

## Regionstyrelsen

**Datum:** 2019-03-20

**Tid:** 09:00-16:00

**Plats:** Bolmen

### Ledamöter

Mikael Johansson (M), ordförande  
Sven Sunesson (C), vice ordförande  
Henrietta Serrate (S), 2:e vice ordförande  
Thomas Ragnarsson (M)  
Ida Eriksson (M)  
Golnoush Lundén (C)  
Eva Johnsson (KD)  
Yngve Filipsson (L)  
Robert Olesen (S)  
Helen Bengtsson (S)  
Magnus Carlberg (S)  
Ragnar Lindberg (S)  
Eva-Britt Svensson (V)  
Melena Jönsson (SD)  
Robert Fredriksson (SD)

### Ersättare

Soili Lång Söderberg (M)  
Anna Zelvin (KD)  
Maria Grans (L)  
Lovisa Alm (S)  
Janna Tisjö (V)  
Jan Lorentzon (SD)  
Kenth Lassen (SD)  
Peter Freij (S)  
Roland Gustbée (M)  
Göran Giselsson (M)  
Gusten Mårtensson (C)  
Cecilia Cato (C)  
Joakim Pohlman (S)  
Martina Gustafsson (S)  
Emelie Öberg (S)

### Övriga kallade

Martin Myrskog, regiondirektör  
Ulrika J Gustafsson, kanslidirektör

Jens Karlsson, ekonomi- och planeringsdirektör  
Caroline Gabrielsson Palmqvist, HR-direktör  
Gunilla Jerklind, revisionschef  
Per-Henrik Nilsson, hälso- och sjukvårdsdirektör  
Anna Widströmer, regionjurist  
Elin Lindskog, sekreterare

## 1 Godkännande av föredragningslista

### Förslag till beslut

Regionstyrelsen godkänner föredragningslistan för dagens sammanträde.

## 2 Val av justerare och justeringsdatum

### Förslag till beslut

Regionstyrelsen utser Henriette Serrate (S) att jämte ordföranden justera protokollet. Justeringen sker den xx mars 2019.

## 3 Regiondirektörens rapport

### Förslag till beslut

Regionstyrelsen noterar informationen till protokollet.

### Sammanfattning

På regionstyrelsens sammanträde den 20 mars lämnar regionsdirektören en rapport över aktuella frågor.

## 4 Månadsrapport februari (19RGK64)

### Sammanfattning

På regionstyrelsens sammanträde den 20 mars redogörs för månadsrapport februari.

## 5 Årsredovisning 2018 (19RGK48)

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen besluta att:

1. För sin del godkänna Årsredovisning Region Kronoberg 2018.
2. Överlämna årsredovisningen till regionfullmäktige och revisorerna.

### Sammanfattning

Region Kronoberg har upprättat årsredovisning för 2018.

Årsredovisningen ska behandlas av regionfullmäktige den 24 april.

Region Kronobergs redovisar för fjärde året i rad ett positivt ekonomiskt resultat, resultatet för 2018 uppgår 110 mnkr, årets resultat har dock förbättrats avsevärt av relativt stora realisationsvinster i kapitalförvaltningen.

Kronobergarna är i stort mycket nöjda med vården i länet. Särskilt glädjande är att när det gäller förtroende för hälso- och sjukvården ökat några procent i jämförelse med föregående år och Region Kronoberg placerar sig bland de bästa i jämförelse med samtliga regioner. Arbetet med att fasa ut hyrpersonal i hälso- och sjukvården har under 2018 varit intensivt och fler verksamheter är idag oberoende av hyrpersonal. Men trots ett omfattande arbete inom hälso- och sjukvården har det ursprungliga och gemensamma målet för landets regioner om att i januari 2019 vara oberoende av hyrpersonal, inte nåtts för regionen som helhet. Idag anlitar regionen hyrpersonal i mindre omfattning än tidigare och totalt har hyrkostnaderna minskat med cirka 30 miljoner kronor jämfört med 2017.

Inom kollektivtrafiken är den upplevda nöjdheten hos resenärerna oförändrad jämfört med 2017. Med tanke på de utmaningar som har varit under 2018 med flytten av Växjö Stadstrafik till Kronobergsgatan samt övriga trafikstörningar på grund av ombyggnationer i Växjö stad får ett oförändrat resultat ses som mycket positivt.

### Beslutsunderlag

- Förslag till beslut - Årsredovisning 2018
- Årsredovisning Region Kronoberg 2018 190312
- §69 RSAU Årsredovisning 2018

## 6 Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019 (19RGK174)

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen godkänna överenskommelsen om regionala priser och avgifter i Södra sjukvårdsregionen 2019.

### Sammanfattning

Huvudmännen i Södra sjukvårdsregionens avtalsgrupp har kommit fram till en överenskommelse om regionala priser och ersättningar 2019. Grunder i överenskommelsen är att en abonnemangsmodell tillämpas enligt beslut av Södra sjukvårdsregionsnämnden, 2015-10-30, § 43.

Södra Regionvårdsnämnden har den 6 december 2018 beslutat att bekräfta överenskommelsen om regionala priser och ersättningar för södra sjukvårdsregionen 2019 samt föreslagit att huvudmännen godkänner överenskommelsen.

Huvudprincipen är att priserna ska bygga på självkostnader med uppräkningsindex enligt LPIK-index (prisindex med kvalitetsjusterade löner för landsting).

Den totala abonnemangskostnaden för Region Kronoberg 2019 är 141 160 000 kr. Överenskommelsen innebär för Region Kronoberg en ökad kostnad med 9 492 000 kr i nettoeffekt för abonnemangsavgiften, vilket framförallt beror på ökade volymer köpt vård under 2015-2017 från Skånes Universitetssjukhus, samt minskade abonnemangsintäkter för Rättsspsykiatriska Regionkliniken då framförallt Region Skåne minskat sin volym köpt vård. Det har öppnat upp för andra köpare, både inom Södra sjukvårdsregionen och hos övriga huvudmän i landet. Hur effekten för år 2019 blir beror på till största del hur volymerna för köpt och såld vård utvecklas.

### Beslutsunderlag

- Förslag till beslut - Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019
- Regionala priser och ersättningar 2019 - prislista
- Protokoll, Södra Regionvårdsnämnden 2018-12-06, § 55
- §73 RSAU Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019

## 7 Remiss av betänkandet - Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82) (19RGK108)

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen anta redovisat yttrande som sitt svar över betänkandet Komplettering till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82). Yttrandet överlämnas till Justitiedepartementet.

### Sammanfattning

Region Kronoberg har av Justitiedepartementet beretts tillfälle att avge yttrande över ovanstående remiss.

Region Kronoberg har valt att lämna synpunkter på föreslagna författningsändringar i:

- Säkerhetsskyddslag (2018:585); 2 kap 6§, 2a kap 3§, 5§, 7§ samt 12§.
- Säkerhetsskyddsförordning (2018:658); 7 kap 1§

Region Kronobergs ställer sig positiv till merparten av betänkandets förslag men anser att kraven på säkerhetsskyddsavtal vid samverkan borde undantas även icke-statliga myndigheter. Region Kronoberg vill också betona vikten av metodstöd till föreslagna tillsynsmyndigheter, samt ett ytterst restriktivt användande av tillsynsmyndigheternas möjligheter att förbjuda viss utkontraktering och överlåtelse.

### Beslutsunderlag

- Missiv - Remissyttrande – Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82)
- Remissyttrande – Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82), Dnr Ju2018/05292/L4
- Sammanfattning - Remiss av betänkandet - Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82)
- §70 RSAU Remiss av betänkandet - Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82)

## 8 Forskningsplan för Region Kronoberg (18RGK1494)

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen fastställa Forskningsplan för Region Kronoberg, samt att ambitionsnivån i planen provas årligen i samband med budgetprocess för Region Kronoberg.

### Sammanfattning

Regionstyrelsen har ett budgetuppdrag att utarbeta en långsiktig plan för Region Kronobergs forsknings- och utvecklingsarbete. Målet med forskningen är att skapa förutsättningar för att ge bästa möjliga vård för patienter i Kronoberg och att bidra till en god och jämlik hälsa i Kronobergs län. Patienterna/invånarna ska ses som viktiga resurser och deras erfarenheter ska tas tillvara.

Forskningen ska också bidra till den samlade kunskapen inom hälso- och sjukvård både nationellt och internationellt. Den ska även främja samarbetet mellan olika enheter inom hälso- och sjukvården liksom med universitet och högskolor (både avseende utbildning och forskning).

Regionstyrelsens arbetsutskott och regionstyrelsen har § 11/19 respektive § 16/19 och § 36/19 diskuterat förslag till Forskningsplan för Region Kronoberg.

### Beslutsunderlag

- Förslag till beslut Forskningsplan för Region Kronoberg
- Förslag till Forskningsplan 2018-2027
- §71 RSAU Forskningsplan för Region Kronoberg
- §36 RSAU Forskningsplan för Region Kronoberg

## 9 Anmälan om kommersiell trafik (18RGK846)

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen notera anmälan om kommersiell kollektivtrafik från Flixbus Sverige AB om kommersiell kollektivtrafik på linjen Stockholm-Linköping-Mjölby-Jönköping-Skillingaryd-Värnamo-Alvesta-Växjö-Hovmantorp-Lessebo-Kosta-Orrefors-Nybro-Kalmar till protokollet.

### **Sammanfattning**

Region Kronoberg är regional kollektivtrafikmyndighet i Kronobergs län. Enligt lagen om kollektivtrafik (2010:1065 4 kap 1 §) ska ett kollektivtrafikföretag som har för avsikt att på kommersiell grund bedriva kollektivtrafik anmäla detta till berörd regional kollektivtrafikmyndighet. Detsamma gäller när ett kollektivtrafikföretag avser att upphöra med att bedriva sådan trafik. Om anmälan berör trafik i fler än ett län, ska den mottagande kollektivtrafikmyndigheten informera övriga berörda myndigheter. Anmälan om kommersiell trafik ska ske senast 21 dagar innan beräknad trafikstart.

Till Region Kronoberg har den 28 januari 2019 inkommit en anmälan från Flixbus Sverige AB om kommersiell kollektivtrafik på linjen Stockholm-Linköping-Mjölby-Jönköping-Skillingaryd-Värnamo-Alvesta-Växjö-Hovmantorp-Lessebo-Kosta-Orrefors-Nybro-Kalmar. Region Kronoberg har den 1 februari 2019 bekräftat mottagande av anmälan.

Regionstyrelsen föreslår notera anmälan om kommersiell kollektivtrafik från Flixbus Sverige AB om kommersiell kollektivtrafik på linjen Stockholm-Linköping-Mjölby-Jönköping-Skillingaryd-Värnamo-Alvesta-Växjö-Hovmantorp-Lessebo-Kosta-Orrefors-Nybro-Kalmar till protokollet.

### **Beslutsunderlag**

- Anmälan om kommersiell kollektivtrafik
- Anmälningsblankett för utförande av kommersiell trafik samt tidtabeller
- §72 RSAU Anmälan om kommersiell trafik, FlixBus Sverige AB

## **10 Samarbetsavtal för Småland Blekinge Hallands representationskontor i Bryssel 2019-2022 (19RGK90)**

### **Förslag till beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen godkänna Samarbetsavtal för Småland Blekinge Hallands representationskontor i Bryssel 2019 – 2022.

### **Sammanfattning**

Regionerna i Blekinge, Halland, Jönköping, Kalmar län, Kronoberg, samt Jönköpings universitet och Linnéuniversitet har ett gemensamt

representationskontor i Bryssel under namnet Småland Blekinge Halland South Sweden.

Syftet med huvudmännens samarbete är att verka för en hållbar utveckling och tillväxt i regionen Småland-Blekinge-Halland. Med en tydlig och stark närvaro i Bryssel vill regionerna och universiteten öka konkurrenskraften på en internationell arena. Samarbetets övergripande mål är att främja medlemmarnas verksamhet och ekonomiska intresse i Europeiska unionen och underlätta samverkan mellan parterna.

Samarbetet regleras i ett avtal och nytt förslag till samarbetsavtal har beretts av huvudmännen. Årsavgiften för huvudmännen i Småland Blekinge Halland South Sweden beräknas enligt en modell med en fast respektive rörlig del av avgiften. Den rörliga utgår från invånarantalet i respektive län. Region Kronobergs årsavgift hanteras i samband med ordinarie budgetprocess. Avgiften för 2019 är 542 763 kr för Region Kronoberg. Den årliga avgiften budgeteras inom ramen för Region Kronobergs årliga budgetprocess.

#### **Beslutsunderlag**

- Förslag till beslut Småland Blekinge Halland (SSEO)
- Samarbetsavtal 2019 Småland Blekinge Halland SSEO
- §74 RSAU Förslag till beslut – Samarbetsavtal för Småland Blekinge Hallands representationskontor i Bryssel 2019-2022

## **11 Upphandling linjelagd busstrafik (19RGK387)**

#### **Förslag till beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen besluta att

1. Utse regionstyrelsens arbetsutskott till politisk styrgrupp för beredning av direktiv till Trafiknämnden avseende upphandling av linjetrafik inför fastställande i regionstyrelsen.
2. Uppdra åt regiondirektören att återkomma med diskussionsunderlag som belyser tidplan, beslutsprocess, samt eventuella politiska avvägningar inom ramen för Region Kronobergs styrande dokument. Redovisning av diskussionsunderlaget sker vid arbetsutskottets sammanträde den 9 april 2019.

#### **Sammanfattning**

Region Kronoberg är regional kollektivtrafikmyndighet enligt Lag (2010:1065) om kollektivtrafik. Av lagen framgår att Region Kronoberg

bedriver idag linjelagd busstrafik i hela länet. Det omfattar regionbusstrafik samt stadsbusstrafik i Växjö och Älmhult, likaså finns viss skolskjutstrafik med stora bussar med i samma avtalsperiod. Sammantaget finns idag 169 fordon upphandlade från sammantaget 11 privata operatörer.

För att säkerställa fortsatt linjelagd busstrafik bortom juni 2023, behöver arbetet med en ny upphandling påbörjas. Avtalen bör tecknas i början av 2022 och därför behöver arbetet med upphandlingen starta under 2019.

### **Beslutsunderlag**

- Förslag till beslut - Upphandling linjelagd busstrafik
- Upphandling linjelagd busstrafik
- §75 RSAU Upphandling linjelagd busstrafik

## **12 Förlängning av avtal inom Vårdval Hud – Dr Bihis hudmottagning AB (15RK1623)**

### **Sammanfattning**

Enligt avtalet för Vårdval hud har parterna efter de första fyra åren option på att förlänga avtalet med två år i taget. Optionen gäller under förutsättning att vårdgivaren uppfyller av Region Kronoberg fastställda krav. Om optionsrätten inte utnyttjas löper avtalet ut utan föregående uppsägning.

Nuvarande avtal med Dr Bihis Hudmottagning AB i Ljungby löper ut 2019-09-30. Regionstyrelsen föreslås besluta att nyttja optionen i avtalet under ytterligare tre månader, d.v.s. till och med 2019-12-31.

Regionstyrelsens arbetsutskott beslutade § 79/19 att ge regiondirektören i uppdrag att inhämta ytterligare sakupplysningar i ärendet inför regionstyrelsens ställningstagande den 20 mars.

### **Beslutsunderlag**

- Förslag till beslut Förlängning av avtal inom ramen för Vårdval Hud
- Avtal Dr Bihis Hudmottagning AB förlängning
- §79 RSAU Förlängning av avtal inom Vårdval Hud – Dr Bihis hudmottagning AB

## 13 Verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018 (19RGK476)

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen notera verksamhetsberättelsen för patientnämnden 2018 till protokollet samt föreslår regionfullmäktige godkänna densamma.

### Sammanfattning

Patientnämndernas huvudsakliga uppgift är att på ett lämpligt sätt hjälpa patienter att föra fram klagomål till vårdgivaren och att få klagomål besvarade. Patientnämnderna ska bidra till kvalitetsutveckling, hög patientsäkerhet och till att verksamheterna inom hälso- och sjukvården anpassas efter patienternas behov och förutsättningar genom att årligen analysera inkomna klagomål och synpunkter samt uppmärksamma landstinget eller kommunen på riskområden och hinder för utveckling av vården.

I verksamhetsberättelsen för patientnämnden redogörs bland annat för nämndens uppdrag, en nulägesbild över nämndens arbete samt för verksamhetsutvecklingen.

Patientnämnden godkände § 4/19 verksamhetsberättelsen för patientnämnden 2018.

### Beslutsunderlag

- Förslag till beslut - Verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018
- Verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018
- Analys IVO
- §4 PN Verksamhetsberättelse Patientnämnden
- §76 RSAU Verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018

## 14 Redovisning av delegationsbeslut

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen notera delegationsbesluten till protokollet.

### Delegationsbeslut

- 19RGK20-5 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 5/2019

- 19RGK12-4 Regiondirektörens delegationsbeslut nr 4/2019 - Bidrag till organisationer och föreningar
- 19RGK20-4 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 4/2019
- 19RGK20-6 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 6/2019
- 19RGK20-7 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 7/2019
- 19RGK20-8 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 8/2019
- 19RGK20-9 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 9/2019
- 19RGK20-10 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 10/2019
- 19RGK20-11 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 11/2019
- 19RGK20-12 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 12/2019
- 19RGK31-1 Chef inom respektive enhetsbeslut nr 1/2019
- 19RGK20-14 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 14/2019.
- 19RGK20-15 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 15/2019
- 19RGK20-13 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 13/2019.
- 19RGK20-16 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 16/2019
- 19RGK25-1 FoU-chefens delegationsbeslut nr 1/2019.
- 19RGK12-5 Regiondirektörens delegationsbeslut nr 5/2019
- 19RGK27-4 Enhetschefen för vårdstöd administrations delegationsbeslut nr 4/2019
- 19RGK27-5 Enhetschefen för vårdstöd administrations delegationsbeslut nr 5/2019
- 19RGK27-6 Enhetschefen för vårdstöd administrations delegationsbeslut nr 6/2019
- 19RGK262-3 §28 RSAU Val av ombud till Energy Cities konferens 2019
- 19RGK87-2 §27 RSAU Val av ombud att företräda Region Kronoberg vid årsstämman för IT-Plattform Småland & Öland AB 2019
- 18RGK840-53 §29 RSAU Val av ombud till föreningsstämma för Institutet för lokal och regional demokrati
- 19RGK19-5 Förhandlingschefens delegationsbeslut nr 5/2019
- 19RGK19-4 Förhandlingschefens delegationsbeslut nr 4/2019
- 19RGK19-3 Förhandlingschefens delegationsbeslut nr 3/2019
- 19RGK20-17 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 17/2019
- 19RGK19-2 Förhandlingschefens delegationsbeslut nr 2/2019
- 18RGK19-18 Ekonomidirektörs delegationsbeslut nr 18/2018- mottagande av delgivning från Kronofogdemyndigheten 22-207315-18\*/1
- 18RGK19-21 Ekonomidirektörs delegationsbeslut nr 21/2018 - Mottagande av delgivning från Kronofogdemyndigheten 22-235781-18\*/1
- 18RGK34-22 Regionstyrelsens ordförandebeslut nr 22/18. Ärende: Att Svea Inkasso AB ges fullmakt att föra Region Kronobergs talan om gäldenär angående fordran.

- 18RGK31-1 Verksamhetschef Fastigheter Delegationsbeslut 1 2018  
Ärende 17RK2101 Upphandling Ramavtal Arkitekt för utredning
- 18RGK31-2 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 2 2018  
Ärende 17RK2102 Upphandling Ramavtal Arkitekt för projektering
- 18RGK31-3 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 3 2018  
Ärende 17RK2103 Upphandling Ramavtal Elteknik projektering
- 18RGK31-4 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 4 2018  
Ärende 17RK2104 Upphandling Ramavtal Elteknik kontroll/  
besiktning
- 18RGK31-5 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 5 2018  
Ärende 17RK2106 Upphandling Ramavtal Elkraftförsörjning  
projektering och kontroll/ besiktning
- 18RGK31-6 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 6 2018  
Ärende 17RK2107 Upphandling Ramavtal VVS-teknik projektering
- 18RGK31-7 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 7 2018  
Ärende 17RK2108 Upphandling Ramavtal VVS-teknik kontroll/  
besiktning
- 18RGK31-8 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 8 2018  
Ärende 17RK2109 Upphandling Ramavtal Konstruktion projektering
- 18RGK31-9 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 9 2018  
Ärende 17RK2110 Upphandling Ramavtal Byggkontroll
- 18RGK31-10 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 10  
2018 Ärende 17RK2111 Upphandling Ramavtal Byggledning
- 18RGK31-11 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 11  
2018 Ärende 17RK2112 Upphandling Ramavtal Brandkonsult
- 18RGK31-12 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 12  
2018 Ärende 17RK2113 Upphandling Ramavtal Medicinsk gas  
projektering.
- 18RGK31-13 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 13  
2018 Ärende 17RK2114 Upphandling Ramavtal Medicinsk gas  
kontroll/ besiktning
- 18RGK31-14 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 14  
2018 Ärende 17RK2115 Upphandling Styr och övervakning  
projektering och kontroll/ besiktning
- 18RGK31-15 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 15  
2018 Ärende 17RK2116 Upphandling Energi- och miljösamordnare
- 18RGK31-16 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 16  
2018 Ärende 17RK2117 Upphandling Mark projektering och  
kontroll/ besiktning
- 18RGK31-17 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 17  
2018 Ärende 17RK2118 Upphandling Hiss projektering och kontroll/  
besiktning
- 18RGK31-18 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 18  
2018 Ärende 18RGK104 Tilldelning Hissentreprenad
- 18RGK31-19 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 19  
2018 Byggentreprenör Specialisttandvård

- 18RGK31-20 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 20 2018 el-entreprenör Specialisttandvård Centrallasarettet Växjö
- 18RGK31-22 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 22 2018 Vent-entreprenör Specialisttandvård Centrallasarettet Växjö
- 18RGK31-23 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 23 2018 Medicinsk Gas-entreprenör Specialisttandvård Centrallasarettet Växjö
- 18RGK31-24 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 24 2018 Styr-entreprenör Specialisttandvård Centrallasarettet Växjö
- 18RGK31-25 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 25 2018 Ärende 18RGK565 Totalentreprenad ombyggnad Ekhagen
- 18RGK31-26 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 26 2018 Ärende 18RGK106 Upphandling av inomhusnät för raket och mobiltelefoni Sigfridsområdet
- 18RGK31-27 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 27 2018 Upphandling E-kraft entreprenaden Hus B80 Sigfridsområdet
- 18RGK31-28 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 28 2018 Ärende 18RGK842 Upphandling Ramavtal Brandkonsult
- 19RGK24-1 Regionjuristens delegationsbeslut nr 1/2019
- 19RGK24-2 Regionjuristens delegationsbeslut nr 2/2019
- 18RGK31-29 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 29 2018 Ärende 16RK2036 Upphandling Entreprenad ombyggnation vårdavdelningar Ljungby lasarett
- 18RGK31-30 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 30 2018 Ärende 16RK2036 Upphandling Entreprenad ombyggnation vårdavdelningar Ljungby lasarett
- 18RGK31-31 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 31 2018 Ärende 16RK2036 Upphandling Entreprenad ombyggnation vårdavdelningar Ljungby lasarett
- 18RGK31-32 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 32 2018 Ärende 16RK2036 Upphandling Entreprenad ombyggnation vårdavdelningar Ljungby lasarett
- 18RGK31-21 Verksamhetschef fastigheter Delegationsbeslut 21 2018 VS-entreprenör Specialisttandvård Centrallasarettet Växjö
- 19RGK21-7 Fastighetschefens delegationsbeslut nr 3/2019: Investeringar inom fastighetsanslaget enligt investeringsplan 2019
- 19RGK21-8 Fastighetschefens delegationsbeslut nr 4/2019: Investeringar inom fastighetsanslaget enligt investeringsplan 2019
- 19RGK12-6 Regiondirektörens delegationsbeslut nr 6/2019 - Yttrande över kommunala detaljplaner
- 19RGK18-1 Ekonomi-och Planeringsdirektörens delegationsbeslut nr 1/2019
- 19RGK18-2 Ekonomi-och Planeringsdirektörens delegationsbeslut nr 2/2019
- 19RGK19-6 Förhandlingschefens delegationsbeslut nr 6/2019

- 19RGK31-2 Delegationsbeslut nr 2/2019 - Chef inom respektive enhet
- 19RGK20-18 Upphandlingschefens delegationsbeslut nr 18/2019

## 15 Anmälningssärenden

### Anmälningar

- Budgetförutsättningar för åren 2019–2022
- 19RGK412-1 Öppna jämförelser- Trygghet och Säkerhet 2018
- 19RGK419-1 Öppna jämförelser 2018- En god vård? Övergripande uppföljning utifrån sex frågor om hälso- och sjukvårdens resultat
- 19RGK501-1 Information från Arbetsmiljöverket
- 19RGK510-1 Information från Arbetsförmedlingens generaldirektör
- Cirkulär19:10: Beloppsjusteringar i avtal om försäkringsersättning vid trafikskador på kommunala anläggningar

Årsredovisning 2018

5

19RGK48

## Regionfullmäktige

# Årsredovisning 2018

### Förslag till beslut

Regionstyrelsen beslutar att:

1. För sin del godkänna Årsredovisning Region Kronoberg 2018.
2. Överlämna årsredovisningen till regionfullmäktige och revisorerna.

### Sammanfattning

Region Kronoberg har upprättat årsredovisning för 2018. Årsredovisningen ska behandlas av regionfullmäktige den 24 april. Region Kronobergs redovisar för fjärde året i rad ett positivt ekonomiskt resultat, resultatet för 2018 uppgår 110 mnkr, årets resultat har dock förbättrats avsevärt av relativt stora realisationsvinster i kapitalförvaltningen.

Kronobergarna är i stort mycket nöjda med vården i länet. Särskilt glädjande är att när det gäller förtroende för hälso- och sjukvården ökat några procent i jämförelse med föregående år och Region Kronoberg placerar sig bland de bästa i jämförelse med samtliga regioner. Arbetet med att fasa ut hyrpersonal i hälso- och sjukvården har under 2018 varit intensivt och fler verksamheter är idag oberoende av hyrpersonal. Men trots ett omfattande arbete inom hälso- och sjukvården har det ursprungliga och gemensamma målet för landets regioner om att i januari 2019 vara oberoende av hyrpersonal, inte nåtts för regionen som helhet. Idag anlitar regionen hyrpersonal i mindre omfattning än tidigare och totalt har hyrkostnaderna minskat med cirka 30 miljoner kronor jämfört med 2017.

Inom kollektivtrafiken är den upplevda nöjdheten hos resenärerna oförändrad jämfört med 2017. Med tanke på de utmaningar som har varit under 2018 med flytten av Växjö Stadstrafik till Kronobergsgatan samt övriga trafikstörningar på grund av ombyggnationer i Växjö stad får ett oförändrat resultat ses som mycket positivt.

Mikael Johansson (M)  
Regionstyrelsens ordförande

Martin Myrskog  
Regiondirektör

**Bilaga:** Årsredovisning 2018



**ÅRSREDOVISNING  
2018**



REGION  
KRONOBERG

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

|                                                                                              |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Regiondirektören sammanfattar 2018                                                           | 2         |
| <b>Invånare</b>                                                                              | <b>5</b>  |
| Förtroende för verksamheterna ska vara fortsatt högt                                         | 5         |
| Tillgängligheten till Region Kronobergs verksamheter ska vara god                            | 7         |
| Invånarnas hälsa ska vara nära och jämlik                                                    | 13        |
| <b>Medarbetare</b>                                                                           | <b>15</b> |
| Region Kronoberg ska vara en attraktiv arbetsgivare                                          | 15        |
| Medarbetarrelaterade nyckeltal                                                               | 18        |
| Medarbetarna ska ha god kunskap om Region Kronobergs värdegrund och diskrimineringsgrunderna | 22        |
| <b>Verksamhetsutveckling</b>                                                                 | <b>25</b> |
| Kvaliteten i verksamheten ska vara god                                                       | 25        |
| Region Kronoberg ska vara en drivande utvecklingsaktör                                       | 28        |
| Region Kronobergs klimatpåverkande utsläpp ska minska                                        | 30        |
| <b>Ekonomi</b>                                                                               | <b>33</b> |
| En hållbar ekonomi i balans                                                                  | 33        |
| Resultatanalys                                                                               | 34        |
| Ekonomiska fakta – fem år i sammandrag                                                       | 50        |
| Finansiell redovisning                                                                       | 51        |
| <b>Stiftelser och bolag</b>                                                                  | <b>66</b> |
| <b>BILAGOR</b>                                                                               | <b>71</b> |
| Uppföljning av uppdrag, Budget 2018-2020                                                     | 71        |
| Miljöredovisning 2018                                                                        | 80        |
| Barnbokslut 2018                                                                             | 90        |
| Förvaltning av finansiella medel                                                             | 99        |
| Ekonomitabeller                                                                              | 104       |
| Särredovisnings Tandvården                                                                   | 109       |
| Produktionsstatistik inom Hälso och sjukvården                                               | 110       |

## REGIONDRIEKTÖREN SAMMANFATTAR 2018

Region Kronobergs vision är *Ett gott liv i ett livskraftigt län*. Det innebär att Kronoberg ska vara en öppen och välkomnande region som är attraktiv för boende, företag och besökare. Både invånare och samarbetsparter ska uppleva att kvaliteten på Region Kronobergs samhällstjänster är god. Region Kronoberg ska förvalta ett fortsatt högt förtroende för verksamheten genom att förbättra både tillgänglighet och kvalitet.

Region Kronobergs redovisar för fjärde året i rad ett positivt ekonomiskt resultat, resultatet för 2018 uppgår 110 mnkr, årets resultat har dock förbättrats avsevärt av relativt stora realisationsvinster i kapitalförvaltningen. Tuffare ekonomiska tider kommer och vi tillsammans i hela organisationen måste rusta sig för att möta framtida utmaningar.

Kronobergarna är i stort mycket nöjda med vården i länet. Särskilt glädjande är att när det gäller förtroende för hälso- och sjukvården ökat några procent i jämförelse med föregående år och Region Kronoberg placerar sig bland de bästa i jämförelse med samtliga regioner och landsting.

Arbetet med att fasa ut hyrpersonal i hälso- och sjukvården har under 2018 varit intensivt och fler verksamheter är idag oberoende av hyrpersonal. Men trots ett omfattande arbete inom hälso- och sjukvården har det ursprungliga och gemensamma målet för landets regioner om att i januari 2019 vara oberoende av hyrpersonal, inte nåtts för regionen som helhet. Positivt är att Region Kronoberg har rört sig tydligt i rätt riktning mot att inte vara beroende av hyrpersonal för att kunna bedriva sin verksamhet. Idag anlitar regionen hyrpersonal i mindre omfattning än tidigare och totalt har hyrkostnaderna minskat med cirka 30 miljoner kronor jämfört med 2017.

Inom kollektivtrafiken är den upplevda nöjdheten hos resenärerna oförändrad jämfört med 2017. Med tanke på de utmaningar som har varit under 2018 med flytten av Växjö Stadstrafik till Kronobergsgatan samt övriga trafikstörningar på grund av ombyggnationer i Växjö stad får ett oförändrat resultat ses som mycket positivt.

Ett Kommunalt forum har genomförts med fokus på hur regionala och kommunala kulturpolitiska styrdokument kan kopplas samman för att stärka arbetet med kultur i hela Kronoberg. Som ett resultat av detta samt regionfullmäktiges satsning på *kultur på okonventionella platser* har en överenskommelse arbetats fram tillsammans med Växjö kommun för att erbjuda konceptet Scensommar till samtliga kommuner sommaren 2019. Genom samarbetet får invånare och besökare i Kronoberg möjlighet att uppleva avgiftsfri kultur på oväntade platser.

Många stora frågor rör sig i vår organisation just nu. En av dem är kopplad till välfärdens utmaningar och den resa vi måste göra för att kunna erbjuda kronobergarna service även i framtiden. Våra kostnader beräknas vara högre än våra intäkter kommande år, om vi inget gör. Det är en situation som skulle kunna innebära smärtsamma åtgärder som drabbar både medarbetare och kronobergare. Alternativet är att välja att själva påverka vårt öde, genom att förändra vårt sätt att arbeta och tänka. Den vägen föredrar jag.

För att sammanfatta 2018 så vill jag återkomma till att länet Kronoberg är bra mycket starkare och framgångsrikare än vad många tror. (Även vi själva ibland kanske?) Kopplat till det har vi startat ett arbete för att skapa en gemensam bild av hur vi ska beskriva Kronoberg som län, ”*platsvarumärket Kronoberg*”. Genom att olika aktörer berättar samma berättelse om Kronoberg kan vi stärka en positiv bild av vårt län. Det kan i sin tur leda till inflyttning, investeringar och annat som ytterligare bidrar till att vi blir ett livskraftigt län – som har gott om resurser till exempelvis hälso- och sjukvård.



Martin Myrskog  
Regiondirektör



## INVÅNARE

*"Utfallet NKI buss/tåg 2018 är oförändrat mot 2017. Med tanke på de utmaningar som har varit under 2018 med flytten av Växjö Stadstrafik till Kronobergsgatan samt övriga trafikstörningar på grund av ombyggnationer i Växjö stad får ett oförändrat resultat ses som mycket positivt."*

# INVÅNARE

Region Kronobergs vision är *Ett gott liv i ett livskraftigt län*. Det innebär att Kronoberg ska vara en öppen och välkomnande region som är attraktiv för boende, företag och besökare. Mångfalden i Kronobergs län ses som en tillgång för den regionala tillväxten. Målbilden inom perspektivet är nöjda invånare med stort förtroende för Region Kronobergs verksamhet.

## Måluppfyllelse 2018

## FÖRTROENDE FÖR VERKSAMHETERNA SKA VARA FORTSATT HÖGT

Invånarna i Kronobergs län är Region Kronobergs uppdragsgivare och finansierar i huvudsak verksamheten. Därför är det viktigt att invånarna känner stort förtroende för Region Kronobergs verksamhet och att skattemedel används på bästa sätt. Både invånare och samarbetsparter ska uppleva att kvaliteten på Region Kronobergs samhällstjänster är god. Region Kronobergs ska förvalta ett fortsatt högt förtroende för vår verksamhet genom att förbättra både tillgänglighet och kvalitet.

### Förtroendet för verksamheten ska vara fortsatt högt

| Styrtal                                                                    | Utfall 2018 | Utfall 2017 | Utfall 2016 | Målvärde 2018 |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| Förtroende för hälso- och sjukvården enligt Hälso- och sjukvårdsbarometern | 67 %        | 63 %        | 66 %        | 70 %          |
| Nöjd kund index (NKI) buss/tåg enligt Kollektivtrafikbarometern            | 68 %        | 68 %        | 72 %        | 73 %          |
| Kännedom om varumärket Region Kronoberg                                    | 68 %        | 41 %        | 41 %        | 60 %          |

### Hälso- och sjukvård

Utvecklingsstrategin Närmare Kronobergarens målbild till 2027 lyfter fram den Nära vården och nära individen, vilket är grundförutsättningar för att leverera effektivt med hög kvalitet och för att skapa förtroende för hälso- och sjukvården. Kronobergarna är i stort mycket nöjda med vården i länet. Särskilt glädjande är att när det gäller förtroende för hälso- och sjukvården ökat några procentenheter i jämförelse med föregående år och Region Kronoberg placerar sig bland de bästa i jämförelse med samtliga regioner och landsting.

Personcentrerad vård är viktigt för att patient och närstående ska känna förtroende för och vara delaktig i vården. Det ska vara tydligt vad man har kommit överens om och hur vårdprocessen kommer att se ut. Detta stärks genom den påbörjade implementeringen av den nationella modellen med patientkontrakt liksom arbetet med fast vårdkontakt för patienter med kronisk sjukdom. En resursgrupp för personer med vårderfarenheter har bildats. Medlemmarna är både patienter och närstående. Resursgruppen har medverkat i uppdrag som t ex hur videokonsultation och kallelseprocessen ska vara utformad. De har ingått i juryn för kvalitetspriset, medverkat i konferens "Berätta för livet" och i uppstarten av arbetet med verksamhetsplan 2019 tillsammans med hälso- och sjukvårdens ledningsgrupp.

Genom att utveckla nya sätt att vara tillgängliga kommer vården närmare patienten, fysiskt och virtuellt vilket därmed bidrar till ett fortsatt högt förtroende för hälso- och sjukvården.

## **Kollektivtrafik**

De kunder som ger betyg fyra eller fem i kundnöjdhetmätningen redovisas som nöjda i resultatet. Kunder som ger betyg ett eller två redovisas som missnöjda och kunder som ger betyg tre anses varken vara nöjda eller missnöjda och tas inte med i resultatet. Andel nöjda i ovanstående resultat är alltså endast de som har gett betyg fyra eller fem.

2017 byttes mätmetod för NKI för buss/tåg vilket gör att 2017 får ses som nytt basår för detta styrtal, målvärdet för 2018 sattes utifrån den gamla mätmetoden vilket blir något missvisande.

Utfallet NKI buss/tåg 2018 är oförändrat mot 2017. Med tanke på de utmaningar som har varit under 2018 med flytten av Växjö Stadstrafik till Kronobergsgatan samt övriga trafikstörningar på grund av ombyggnationer i Växjö stad får ett oförändrat resultat ses som mycket positivt.

## **Varumärket Region Kronoberg**

Varumärkesmätningen som genomfördes i januari 2018 visade generellt bättre resultat än mätningen 2016, och överstiger redan målvärdet för kännedom om varumärket Region Kronoberg för 2018. Fler kronobergare känner alltså väl till Region Kronoberg och vilka ansvarsområden regionen har. Förklaringen är att varumärket nu funnits i mer än tre år och de samlade kommunikationsaktiviteter som genomförts, i kombination med medias bevakning, gjort varumärket inarbetat hos en stor del av invånarna. I samband med valet 2018 gjorde Region Kronoberg ytterligare kommunikationsinsatser för att visa vad Region Kronoberg gör, och därmed vilka frågor man påverkar genom att rösta i valet till regionfullmäktige.

Att ha kännedom om Region Kronobergs ansvarsområden är dock inte samma sak som att ha en positiv bild av varumärket och känna förtroende för vår verksamhet. Fokus i det fortsatta varumärkesarbetet kommer därför att vara att stärka ett antal profilområden som har stark påverkan på uppfattningen om Region Kronoberg – till exempel att Region Kronoberg är någon att lita på, att skattemedel används rätt och att Region Kronoberg är en attraktiv arbetsgivare.

Bland annat planeras någon form av varumärkeskampanj för att stärka bilden av Region Kronobergs som en organisation som vill kronobergarnas bästa, och som jobbar för att invånarna ska ha ett gott liv i ett livskraftigt län.

## TILLGÄNGLIGHETEN TILL REGION KRONOBERGS VERKSAMHETER SKA VARA GOD

Kraven och förväntningar på välfärden ökar i allt högre grad. Hög kvalitet, öppenhet och tillgänglighet är faktorer som är avgörande för en regions attraktionskraft. Region Kronoberg ska förbättra och upprätthålla en god tillgänglighet inom samtliga verksamhetsgrenar.

### Tillgängligheten till verksamheterna ska vara god

| <i><b>Styrtal</b></i>                                                       | <b>Utfall<br/>2018</b>         | <b>Utfall<br/>2017</b>         | <b>Utfall<br/>2016</b>        | <b>Målvärde<br/>2018</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| Läkarbesök inom primärvård 7 dagar                                          | 87 %                           | 88 %                           | 89 %                          | 90 %                     |
| Läkarbesök inom planerad specialiserad vård 60 dagar                        | 66 %                           | 72 %                           | 61 %                          | 70 %                     |
| Behandling inom planerad specialiserad vård 60 dagar                        | 51 %                           | 55 %                           | 59 %                          | 70 %                     |
| Andel telefontillgänglighet, primärvård - 0 dagar                           | 93 %                           | 93,4 %                         | 94 %                          | 97 %                     |
| Andel av invånarna som har konto i 1177.se                                  | 52,5 %                         | 43 %                           | 33,4 %                        | 60 %                     |
| Rimliga väntetider vård- eller hälsocentral, Hälso- och sjukvårdsbarometern | 64 %                           | 67 %                           | 71 %                          | 75 %                     |
| Kundnöjdhet Serviceresor gällande väntetid i telefon                        | 69 %                           | 74 %                           | 65 %                          | 82 %                     |
| Resandeökning                                                               | 2,4 %<br>(10,4 miljoner resor) | 3,8 %<br>(10,1 miljoner resor) | 6,1 %<br>(9,8 miljoner resor) | 3 % årligen              |
| Spridning av kulturaktiviteter i länets övriga kommuner jämfört med Växjö   | 53 %                           | 43 %                           | 52 %                          | 45 %                     |

### Hälso- och sjukvård

Region Kronoberg arbetar aktivt och systematiskt för att erbjuda god tillgänglighet till stöd i egenvård, rådgivning, vård och behandling. Region Kronoberg arbetar för att erbjuda en jämlik tillgång till samtliga verksamheter.

Kompetensförsörjningen är en svår utmaning i arbetet med att erbjuda en god tillgänglighet. Arbetet med att förbättra tillgängligheten till hälso- och sjukvården pågår ständigt. Arbetet med hyroberoende är ett långsiktigt arbete som stärker tillgänglighet och kontinuitet. Det är ett utmanande och svårt uppdrag som under en övergångsperiod påverkar tillgängligheten negativt i vissa delar av verksamheten. Genom att låta medarbetarna arbeta på sin högsta kompetensnivå och omfördela arbetsuppgifterna kan en rimlig tillgänglighet upprätthållas. Det var också det som bidrog till att vården under semesterperioden kunde genomföras trots ett ansträngt läge med stängda vårdplatser och brist på personal. Trots hög belastning ställdes i princip inga operationer in pga. vårdplatsbrist. Tillgängligheten till både mottagning och operation för våra akutfall och cancerpatienter är mycket god.

Insatser och åtgärder pågår för att förbättra tillgängligheten till regionens hälso- och sjukvårdsverksamhet genom fortsatta satsningar på bland annat e-hälsa och e-tjänster, ökad kvalitet och ett effektivt resursutnyttjande. Det ska vara lätt att komma i kontakt med vården, för bedömning och om behov finns, tid till besök. Genom att utveckla nya sätt att vara tillgänglig kommer vården närmare patienten, fysiskt och virtuellt. Vården ska i större utsträckning vara tillgänglig för patienten med hjälp

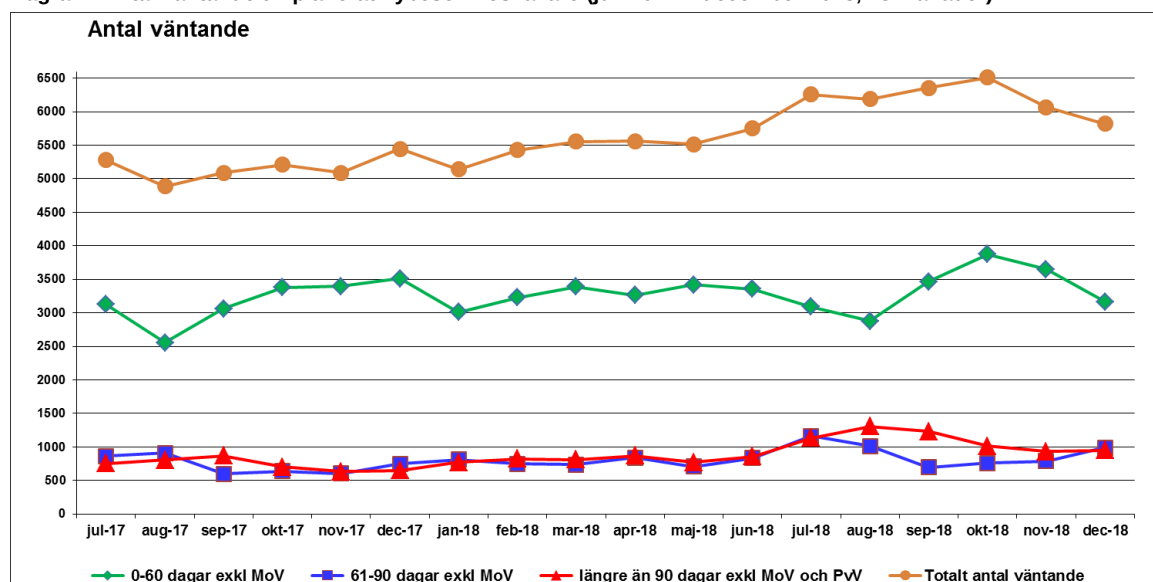
av tekniska och digitala lösningar, oberoende av tid och plats och därmed erbjuda en ny vårdnivå för patienterna.

I Kronoberg har lite mer än hälften av kronobergarna någon gång loggat in i 1177 Vårdguidens e-tjänster, 241 enheter är anslutna och erbjuder e-tjänster i varierande utsträckning. Antal ärenden har ökat med 39 procent från föregående år. Närmare 80 000 ärenden kom in via e-tjänsterna under 2018. Mest används *receptförnyelse* med cirka 27 000 ärenden, *av-/ombokning* 15 500, *kontakta mig* 11 000 ärenden, *beställa tid* 8 500, *rådgivning* 5 600, *egenremisser* 2 400 (vilket är en 50-procentig ökning).

Det är allt fler enheter som ansluter sig till webbtidboken och vid årets slut var det totalt 140 enheter (inklusive tandvården) som hade aktiverat webbtidbok. Nya enheter som anslutits kommer från både primärvård och specialistvård. Det finns dock fortfarande stor potential för högre användning.

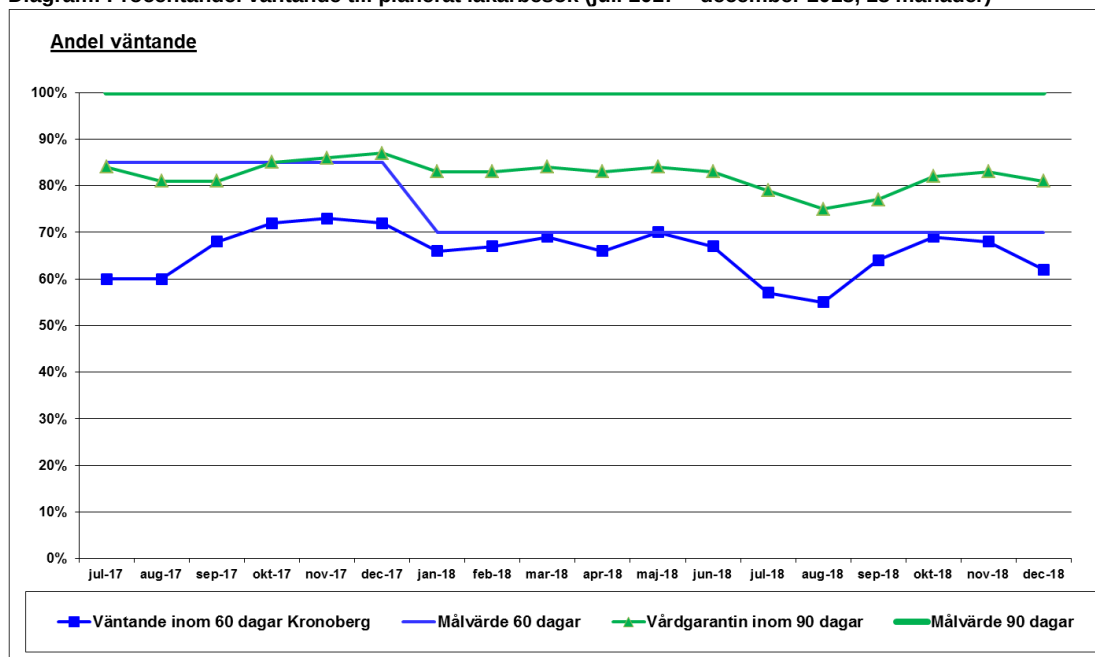
Pilotprojekt för införande av integrerad videolösning i vårdinformationssystemet Cosmic startade i november med målsättningen att kunna breddinföra lösningen under 2019. Lasaretsrehab, primärvårdsrehab nordost, campushälsan Vårdcentralen Teleborg och Vårdcentralen Capio Hovshaga är pilotverksamheter.

**Diagram: Antal väntande till planerat nybesök hos läkare (juli 2017 – december 2018, 18 månader)**



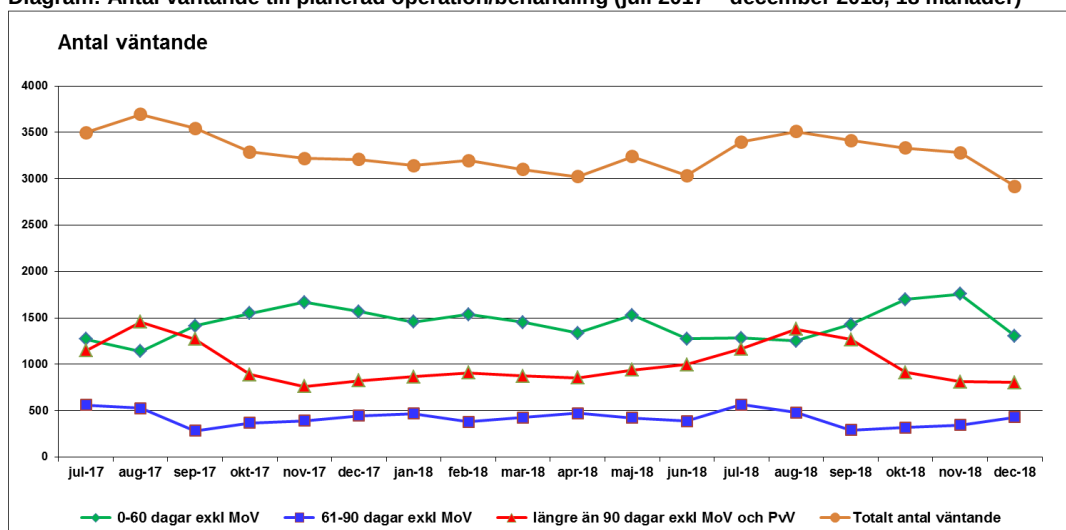
Jämfört med föregående år det en ökning för totalt antal väntande med 375 patienter och vid utgången av december 2018 väntar 5 819 patienter på planerat nybesök till läkare. Antalet som väntat mer än 90 dagar har ökat med 301 patienter till 948 totalt.

Diagram: Procentandel väntande till planerat läkarbesök (juli 2017 – december 2018, 18 månader)



I jämförelse med föregående år har andel patienter som väntat mindre än vårdgarantins 90 dagar försämrats från 87 procent till 81 procent. "Kronobergsgarantin" och andelen patienter som väntat mindre än 60 dagar försämrats från 72 procent till 62 procent och ska ställas mot målvärdet 70 procent.

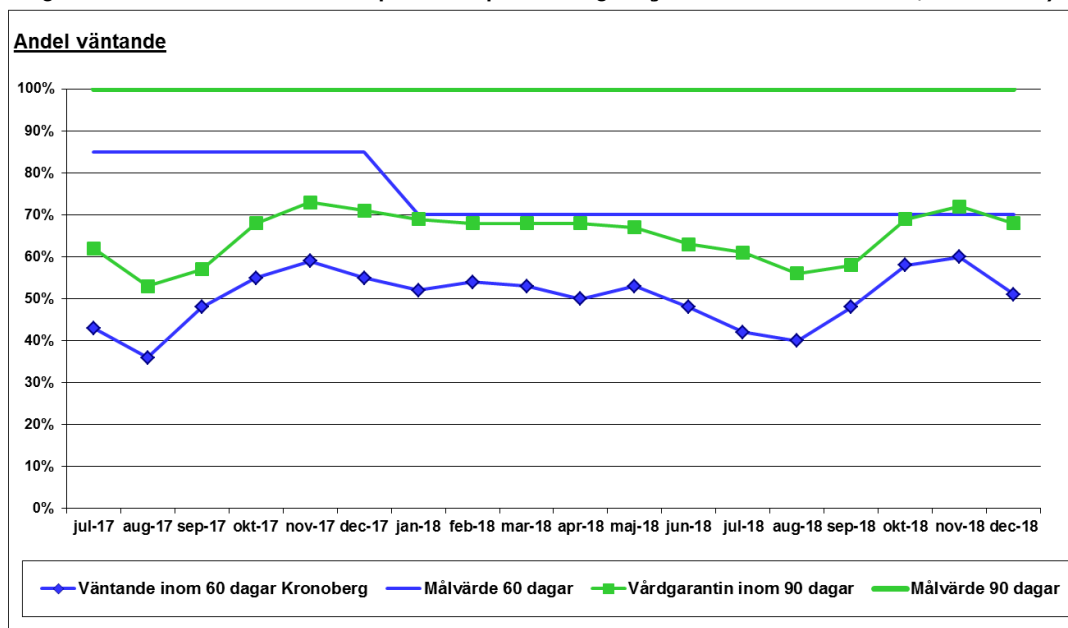
Diagram: Antal väntande till planerad operation/behandling (juli 2017 – december 2018, 18 månader)



Jämfört med december 2017 redovisas en minskning för totalt antal väntande med 291 patienter och vid utgången av december 2018 väntar 2 919 patienter på operation/behandling.

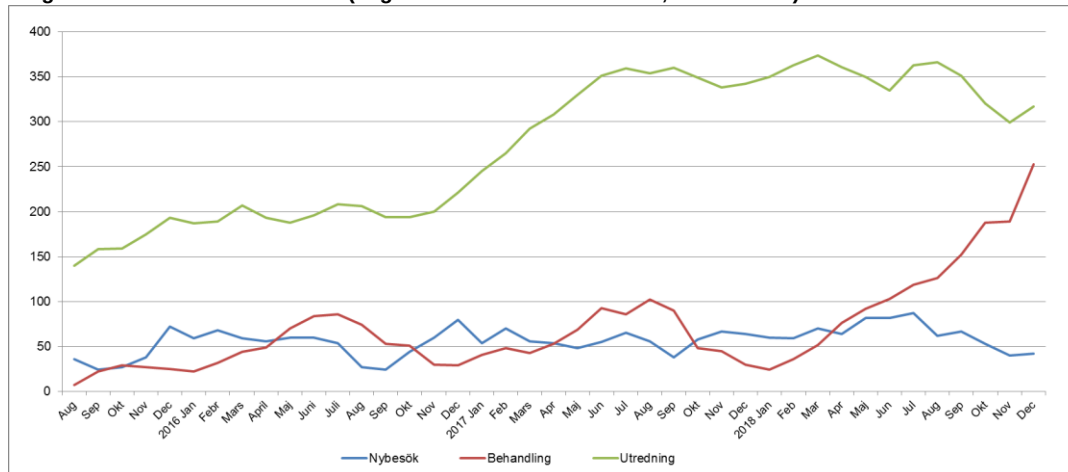
För enbart elektiva (planerade) operationer i öppen och sluten vård har antal väntande minskat med 285 patienter i jämförelse vid utgången av december 2017.

Diagram: Procentandel väntande till planerad operation/åtgärd (juli 2017 – december 2018, 18 månader)



Jämfört med december 2017 har andelen patienter som väntat mindre än vårdgarantins 90 dagar minskat från 71 procent till 68 procent. Även ”Kronobergsгарantin” har försämrats och andelen patienter som väntat mindre än 60 dagar har minskat från 55 procent till 51 procent, ska ställas mot målvärdet 70 %.

Diagram: Antal väntande till BUP (augusti 2015 – december 2018, 40 månader)



Inom BUP har antalet väntande ökat till behandling medan det har minskat till nybesök och utredning i jämförelse med december 2017. Detta ska ses mot en produktionsminskning av nybesök och start av behandling med 82 besök motsvarande 8 procent. Start av utredning har ökat med 60 besök motsvarande 22 procent under jan-dec. I nuläget pågår ett fortsatt omställningsarbete utifrån de insatser som Sirona gjorde 2018 för att på sikt nå verksamhetens tillgänglighetsmål.

Det har skett en fortsatt ökning av antalet uppdrag för ambulansverksamheten, både för ambulans och lättvårdsambulans. Viss minskning av prio 1 uppdrag men samtidigt ses en ökning av prio 2. Ambulansresurs dygnet runt i Lessebo kommun startades i november månad. En förbättrad tillgänglighet ses redan efter två månader.

När det gäller medicinsk service har väntetiderna till röntgen förbättras generellt under året. Väntetider för MR har förkortats mycket då man öppnat upp tider kvällstid och helger och är i december 7 veckor istället för 30 veckor efter augusti. Däremot har väntetider för CT ökat under året pga ett stort remissinflöde under sommaren/hösten. Det pågår ett arbete för att komma tillrätta med detta under 2019.

Inom klinisk fysiologi redovisas ökande väntetider för både långtids-EKG och ekokardiografi. Svarstiderna på analyser är relativt stabila inom både klinisk kemi och klinisk patologi/cytologi. Men man kan se en liten ökning av svarstiderna i slutet av året på grund av bemanningssvårigheter.

Många patienter har haft behov av besök i folktandvården under året och 2018 besökte 175 000 patienter Folktandvården jämfört med 165 000 2017. Bemanningen har varit ganska god, men det har funnits vakanser på ett par kliniker bl. a i Lammhult som saknar tandläkare vissa veckor. Flera kliniker är emellertid, vid årsskiftet fullt bemannade och kan ta emot nya patienter. I januari 2018 invigdes ytterligare en klinik, Folktandvården Västerbron, i Växjö som är en utvecklingsklinik där nya såväl nya arbetssätt som nya produkter och behandlingsmetoder testas.

I januari invigdes också en ny mobil enhet. Den nya tandvårdsbussen har allt som behövs för att utföra fullständig behandling och är också utrustad för att kunna ta emot äldre och rullstolsburna patienter. Bussen har under året fungerat utmärkt och rullat 4 dagar/vecka. Tyvärr har inte äldreboenden kunnat besökas som planerat eftersom verksamheten har varit tvungna att prioritera barnen.

Det förebyggande hälsoarbetet har under året fortgått enligt plan såväl när det gäller de yngre barnen som de sköra äldre. Tandhälsan hos barnen fortsätter dock att försämrats och det läggs mycket kraft på att vända denna trend. Det sker en kontinuerligt att riskbedömning vilket innebär att barn med stor risk för sjukdom får behandling enligt riktlinjer.

### **Kollektivtrafik**

Nöjdhet med väntetid i telefon för Serviceresor har minskat något jämfört med helhetsresultatet för 2017. De kunder som ger betyg fyra eller fem i kundnöjdhetsmätningen redovisas som nöjda i resultatet. Kunder som ger betyg ett eller två redovisas som missnöjda och kunder som ger betyg tre anses varken vara nöjda eller missnöjda och tas inte med i resultatet. Drygt en femtedel (22 procent) ger betyg tre och anses alltså varken vara nöjda eller missnöjda med väntetiden i telefon. Totalt är det 91 procent som ger betyg tre-fem.

Andel samtal som besvarats inom tre minuter har också minskat under perioden till 65 procent jämfört med 67 procent för 2017. De främsta orsakerna till detta är dels en utdragen influensaperiod i början av året med en ökad sjukfrånvaro hos personalen i beställningscentralen som följd. Dels ett förändrat mönster när samtal kommer in, några gånger i veckan är det väldigt många som ringer in under väldigt kort tid och då blir väntetiden tillfälligt längre. Under året har tre av fyra samtal besvarats inom 5 minuter.

Under året har det även inträffat ett par större driftsavbrott i telefonin, detta är ytterligare en faktor som kan ha haft en negativ påverkan på nöjdheten med tillgängligheten.

Även om andel samtal som besvarats inom 3 minuter har minskat under 2018 så är resultatet sex procentenheter över uppsatt målvärde. Samtidigt kan konstateras att resultatet för kundernas nöjdhet med väntetiden ligger tretton procentenheter under målvärdet. Slutsatsen blir att kundernas förväntningar på god servicenivå är högre ställda än uppsatt målvärde för faktisk servicenivå.

I linjetrafiken genomförde 10,4 miljoner resor 2018 vilket ger en resandeökningen på totalt + 2,4 procent. Ökningen beror delvis på de sommarlovskort som delades ut till länets skolungdomar.

## Kultur

Ett Kommunalt forum har genomförts med fokus på hur regionala och kommunala kulturpolitiska styrdokument kan kopplas samman för att stärka arbetet med kultur i hela Kronoberg. Som ett resultat av detta samt regionfullmäktiges satsning på *kultur på okonventionella platser* har en överenskommelse arbetats fram tillsammans med Växjö kommun för att erbjuda konceptet *Scensommar* till samtliga kommuner sommaren 2019. Genom samarbetet får invånare och besökare i Kronoberg möjlighet att uppleva avgiftsfri kultur på oväntade platser.

Andelen regionala kulturaktiviteter som sker utanför Växjö kommun varierar från år till år. För att kunna följa utvecklingen i länet över tid har ett kulturindex utarbetats. Att spridningen ökar beror på flera faktorer. Sedan 2017 ingår även Berättarnätet Kronoberg i kultursamverkansmodellen och inkluderas därmed i det underlag som ligger till grund för 2018 års utfall. Även studieförbundens verksamhet inkluderas från och med 2018 års utfall. Det är samtidigt viktigt att notera att Region Kronobergs kulturindex bygger på en nationell kulturstatistik som är under utveckling med ledning av Myndigheten för kulturanalys. Indexet speglar en del av verkligheten, men ger inte hela bilden. Däremot ger statistiken bättre möjlighet att följa utvecklingen över tid.

Det kan också konstateras att Region Kronobergs kulturindex hänger tätt samman med de prioriteringar som kulturorganisationer med regionala uppdrag gör och hur dessa sammanfaller med den lokala nivåns prioriteringar och mottagarkapacitet. Ett långsiktigt strategiskt utvecklingsarbete har påbörjats tillsammans med kommunerna och kulturorganisationerna för att skapa bättre planeringsförutsättningar och utveckla nya modeller för att främja kultur i hela Kronoberg.

En ny årscykel för kulturechefs nätverket implementeras för att öka samverkan mellan kommunerna, det professionella kulturlivet och det civila samhället. Årscykeln har inneburit mer samverkan mellan länets kommuner och de regionala kulturorganisationerna redan under 2018.

Inom ramen för aktualitetsprövningen av den regionala utvecklingsstrategin Gröna Kronoberg 2025 har gemensamma strategier lyfts för att säkerställa god tillgång till kultur i hela länet.

# INVÅNARNAS VÅRD OCH HÄLSA SKA VARA NÄRA OCH JÄMLIK

En god hälsa är en resurs för den enskilda individen och en framgångsfaktor för samhällsutvecklingen. Därför ska Region Kronoberg medverka till att skapa förutsättningar för en god och jämlik hälsa.

## Invånarnas vård och hälsa ska vara nära och jämlik

| Styrtal                                                              | Utfall 2018     | Utfall 2017     | Utfall 2016 | Målvärde 2018                 |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------------------------|
| Sjukpenningtalet: kvinnor/män                                        | K 13,8<br>M 6,6 | K 14,6<br>M 6,9 | (Plats 9)   | 13,0/7,0                      |
| Antal genomförda läkemedelsgenomgångar per år <sup>1</sup>           | 870             | 539             | -           | 1 600                         |
| Antibiotikaförskrivning, antal recept per 1000 invånare <sup>2</sup> | 300             | 313,8           | 305,2       | 290 recept/<br>1 000 invånare |

### Hälso- och sjukvård

När det gäller det försäkringsmedicinska området fortgår satsningen på rehabkoordinatorer i verksamheten samt utbildning i nyckelverksamheter. Riktade insatser görs i några kommuner med speciellt höga sjuktal liksom i primärvården och på ortopedkliniken och inom vuxenpsykiatri.

Läkemedelsenheten genomför tillsammans med verksamheterna fördjupade läkemedelsgenomgångar i team.

Antibiotikaanvändningen mätt i antal recept/1000 inv minskar jämfört med utfallet för hela 2017 (316 recept/1000 inv) och det är positivt att trenden är bruten, även om det är en bra bit kvar till att nå målet. Kronoberg tillhör de län som har en högre förskrivning av antibiotika än rikssnittet och ett kontinuerligt arbete med att få en mer rationell antibiotikaanvändning pågår och samordnas av Strama-gruppen/Medicinsk grupp infektion.

En handlingsplan för det långsiktiga arbetet med levnadsvanor ligger till grund för insatser och åtgärder inom hälsoarbetet. Insatsen riktade hälsosamtal för målgruppen 50-åringar med inriktningen att förebygga hjärt- och kärlsjukdom är beslutad och det förberedande arbetet för start i primärvården har pågått under året men blivit försenad pga IT-problem. Inom psykiatri pågår ett arbete med riktade hälsosamtal och hälsoundersökningar till personer med psykiskt funktionshinder.

<sup>1</sup> Avser genomförda läkemedelsgenomgångar med apotekare. Ersätter tidigare uppdrag om att *Antalet läkemedelsgenomgångar ska öka: regelbunden sammanvägd bedömning av äldres totala medicinering.*

<sup>2</sup> Nationell målnivå enligt STRAMAs (Samverkan mot antibiotikaresistens) rekommendationer är 250 recept/1000 invånare



## MEDARBETARE

*"Region Kronoberg har ett högt inflöde av sjuksköterskor vilket är mycket positivt i det generationsskifte organisationen befinner sig i."*

# MEDARBETARE

Region Kronobergs målbild inom perspektivet medarbetare är att vara en attraktiv arbetsgivare. Det innebär att vi arbetar med allt ifrån arbetsgivarfrågor, ledarskap och medarbetarskap till arbetsmiljö och hälsa. Inom kompetensförsörjningsområdet arbetar vi utifrån medarbetarnas hela arbetsliv och utgår från modellen: *Attrahera – Rekrytera – Introducera – Utveckla/behålla – Avsluta*.

## Måluppfyllelse 2018

## REGION KRONOBERG SKA VARA EN ATTRAKTIV ARBETSGIVARE

Medarbetarna är Region Kronobergs viktigaste resurs. Region Kronoberg ska vara en attraktiv arbetsgivare där det finns goda utvecklings- och karriärmöjligheter för alla. Goda arbetsvillkor är en viktig förutsättning för att kunna rekrytera nya medarbetare med rätt kompetens och kunna behålla, motivera och utveckla befintliga medarbetare. Region Kronoberg ska sträva efter en nollvision beträffande arbetsrelaterad ohälsa. Att säkerställa en god introduktion till nya medarbetare är också av stor vikt för att skapa trygga medarbetare. Alla medarbetare ska kunna förena förvärvsarbete med föräldraskap och socialt liv. Inga osakliga löneskillnader ska finnas. Kompetensförsörjning på kort och lång sikt är en högt prioriterad fråga för Region Kronoberg.

### Region Kronoberg ska vara en attraktiv arbetsgivare

| <b>Styrtal (kan mätas månadsvis)</b>                                 | <b>Utfall 2018</b> | <b>Utfall 2017</b> | <b>Utfall 2016</b> | <b>Målvärde 2018</b> |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Sjukfrånvaron                                                        | 5,4 %              | 5,4 %              | 5,4 %              | 5,0 %                |
| Antal timmar för bemanningsföretag/helår, Läkare                     | 65 886             | 87 148             | 85 196             | 40 000               |
| Antal timmar för bemanningsföretag/helår, Sjuksköterska              | 61 431             | 97 648             | 59 121             | 12 500               |
| <b>Övriga indikatorer (följs upp vid delårs- och årsredovisning)</b> |                    |                    |                    |                      |
| <b>Återbesättningsgrad<sup>3</sup></b>                               |                    |                    |                    |                      |
| Läkare                                                               | >1                 | >1                 | >1                 | >1                   |
| Sjuksköterskor                                                       | >1                 | >1                 | <1                 | >1                   |
| Undersköterskor                                                      | >1                 | >1                 | >1                 | >1                   |
| Administrativa tjänster                                              | >1                 | >1                 | >1                 | <1                   |

Hälso- och sjukvården har under året präglats av minskat användande av hyrpersonal, positivt anställningsflöde för sjuksköterskor men fortsatt mycket svårt att rekrytera vissa specialistläkare och specialistsjuksköterskor vilket leder till fortsatt hyrberoende inom dessa områden. Det finns också en generell bild av att kompetensförsörjningen är utmanande för de flesta yrkesgrupper. Hälso- och sjukvården arbetar vidare med målet att bli oberoende av hyrpersonal och är i jämförelse med övriga regioner och landsting relativt framgångsrika.

<sup>3</sup> Antalet inom respektive yrkeskategori som anställs i förhållande till antalet som avslutat sin anställning hos Region Kronoberg under perioden 1 januari till 31 december, mätt i heltidstjänster.

# ETT HÄLSOFRÄMJANDE FÖRHÅLLNINGSSÄTT OCH STARKT MEDARBETARENGAGEMANG GENOMSYRAR ORGANISATIONEN

## Fortsätta utveckla hälsofrämjande arbetsplatser

Arbetet ”*Utveckling av hälsofrämjande arbetsplatser i Region Kronoberg*” pågår och följer plan. En del är att stärka hälsofrågan som en ledningsfråga samt att genomföra kompetenshöjande insatser på olika nivåer. Chefsdag med tema ”Hälsofrämjande arbetsplatser” genomfördes under september månad. Vid samma tillfälle lanserades Region Kronobergs medarbetaridé. Syftet med medarbetaridén är att tydliggöra såväl Region Kronobergs förväntningar på medarbetarna som vad medarbetarna kan förvänta sig erbjudas av regionen som arbetsgivare. Arbete med implementering och utbildning av medarbetaridén pågår. Arbetsmiljö- och hälsoveckor samt hälsokampanjen ”Grön effekt” har genomförts under maj månad.

Ett upplägg för arbetsmiljöteam är framtaget och många verksamheter har bildat arbetsmiljöteam i syfte att skapa och bibehålla hälsofrämjande arbetsplatser. Flera självinstruerande verktyg har framarbetats i syfte att kunna användas ute på arbetsplatserna, t ex en film som förklarar begreppet hälsofrämjande arbetsplatser. Under året har flera prioriterade arbetsplatser förstärkts av ett centralt HR-team. Syftet med dessa riktade insatser är att ge utökat stöd åt chef och verksamhet, genom t ex grupputveckling, reflektion och dialog.

### Obligatorisk sjukfrånvaroredovisning

|                                                        | 2018        | 2017        |
|--------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| <b>Sjukfrånvaro i % av arbetstid inkl. timavlönade</b> | <b>5,4</b>  | <b>5,4</b>  |
| <i>varav kvinnor</i>                                   | 6,0         | 6,1         |
| <i>varav män</i>                                       | 3,3         | 3,1         |
| <b>29 år eller yngre</b>                               | <b>4,7</b>  | <b>5,1</b>  |
| <i>varav kvinnor</i>                                   | 5,1         | 5,8         |
| <i>varav män</i>                                       | 3,7         | 3,3         |
| <b>30-49 år</b>                                        | <b>4,8</b>  | <b>4,8</b>  |
| <i>varav kvinnor</i>                                   | 5,6         | 5,6         |
| <i>varav män</i>                                       | 2,5         | 2,5         |
| <b>50 år eller äldre</b>                               | <b>6,1</b>  | <b>6,0</b>  |
| <i>varav kvinnor</i>                                   | 6,7         | 6,6         |
| <i>varav män</i>                                       | 4,1         | 3,9         |
| <b>Långtidssjukfrånvaro (60 dagar eller mer) i %</b>   | <b>52,9</b> | <b>54,6</b> |
| <i>varav kvinnor</i>                                   | 54,0        | 56,1        |
| <i>varav män</i>                                       | 45,6        | 44,1        |

### Sjukfrånvarodagar (kort/lång) per snittanställd<sup>4</sup>.

|                  | 2018   |          |          | 2017   |          |          |
|------------------|--------|----------|----------|--------|----------|----------|
|                  | Totalt | 1-14 dgr | > 14 dgr | Totalt | 1-14 dgr | > 14 dgr |
| Region Kronoberg | 17,1   | 4,8      | 12,3     | 17,1   | 4,6      | 12,6     |

Region Kronoberg når inte sjukfrånvaromålet på 5,0 procent. Den totala sjukfrånvaron (i procent av ordinarie arbetstid) har inte förändrats sedan föregående år, och uppgår till 5,4 procent. Kvinnornas sjukfrånvaro har minskat (0,1 %) medan männens sjukfrånvaro har ökat (0,2 %) i jämförelse med föregående år. Den största ökningen återfinns inom gruppen män 29 år eller yngre (0,5 %), medan den största minskningen återfinns inom gruppen kvinnor 29 år eller yngre (0,7 %). Högst sjukfrånvaro har kvinnor som är 50 år eller äldre (6,7 %), medan lägst sjukfrånvaro har män 30-49 år (2,5 %). Långtidssjukfrånvaron (60 dagar eller mer) minskar från 54,6 procent till 52,9 procent. Sjukfrånvaro i procent varierar mycket mellan personalgrupperna, från som lägst 1,4 % till som högst 8,8 %.

Sjukfrånvarodagar per snittanställd ligger på samma nivå i jämförelse med föregående år. Den korta sjukfrånvaron ökar något medan den längre minskar något i jämförelse med föregående år. Ökningen av den korta sjukfrånvaron härleds till stor del från influensaperioden under inledningen av året. Under andra delen av året har Region Kronoberg implementerat en ny rehabiliteringsrutin som påskyndar arbetsgången vid rehabilitering. Nytt är att vid fyra sjukfrånvarotillfällen under en 12 månaders period ska chefen kalla till ett samtal för att utreda ohälsa och/eller sjukdom. Rehabilitering ska även utredas vid minst två veckors sjukfrånvaro mot tidigare tre veckor. Vid upprepad korttidssjukfrånvaro (vid sex tillfällen eller mer inom 12 månader) och vid långtidssjukfrånvaro (längre än 14 dagar) startas ett rehabiliteringsärende. Ett aktivt rehabiliteringsarbete pågår i verksamheterna och systematisk uppföljning sker på övergripande nivå. De orsaker som framförallt anges i rehabiliteringsärenden är upprepad korttidsfrånvaro av olika skäl, infektion och fysisk skada. Verksamheterna anger att sjukfrånvaron till största delen inte är arbetsrelaterad men framhåller samtidigt att det kan vara svårt att bedöma vad som är arbetsrelaterat.

## REGION KRONOBERG ÄR EN ATTRAKTIV, LÄRANDE OCH UTVECKLANDE ORGANISATION.

### Stärka Region Kronoberg som en lärande och utvecklande organisation

Uppdraget kring lärande och utvecklande organisation är slutfört. En ny ledningsorganisation Forskning utveckling och utbildning (FoUU) bildas från årsskiftet 2018/2019. Arbetet med att implementera och utveckla en digital helhetslösning i form av en "lärportal" kommer att pågå under hela 2019. Även arbetet med funktionella lärandemiljöer fortlöper under 2019.

Ett pilotprojekt med mentorstjänster för erfarna medarbetare genomförs för sjuksköterskor och undersköterskor inom hälso- och sjukvården under hösten 2018 och våren 2019. Utvärdering kommer att ske i maj 2019 och därefter tas beslut om implementering ska ske i verksamheterna. Syftet är att erfarna sjuksköterskor och undersköterskor ska få möjlighet att utvecklas i en roll som mentor och att nya medarbetare får bättre stöd, introduktion och handledning.

<sup>4</sup> Genomsnittligt antal anställda under vald period = anställningsdagar för samtliga anställda som ingår i urvalet/antal kalenderdagar under perioden. Ingen hänsyn tas till anställningens sysselsättningsgrad

En kraftsamling har genomförts under året för att få till en enhetlig och kvalitetssäkrad introduktion i syfte att ge en säker vård, få trygga medarbetare samt underlätta för chefer. Arbetet fortsätter under 2019 där den nya ”lärpöortalen” kommer att vara en viktig sammanhållande digital plattform för introduktion och utbildningsfrågor.

## MEDARBETARRELATERADE NYCKELTAL

| Arbetade timmar bemanningsföretag, läkare & sjuksköterska |                |                |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|
|                                                           | 2018           | 2017           |
| Läkare                                                    | 58 852         | 78 578         |
| Läkare jour                                               | 7 034          | 8 570          |
| Sjuksköterska                                             | 61 431         | 97 638         |
| Psykolog                                                  | 5 672          | 1 010          |
| <b>Totalt</b>                                             | <b>132 989</b> | <b>185 806</b> |

Under året som helhet har behovet av hyrpersonal avseende läkare och sjuksköterskor minskat markant, trots ett tydligt trendbrott under hösten där användandet av hyrsjuksköterskor ökade i jämförelse med föregående år. Beslutet angående utfasning av hyrpersonal har gett ett positivt resultat men målet att vara hyroberoende uppnås inte. Hyrläkare används framförallt inom primärvården, kirurgi- kvinno- och barncentrum samt psykiatricentrum, men inom i stort sett alla centrum har behovet av hyrläkare minskat. Hyrsjuksköterskor används främst inom kirurgi- kvinno- och barncentrum, medicin- och akutcentrum samt inom psykiatricentrum. En ökning av hyrpsykologer inom Barn- och ungdomspsykiatri har skett under året. Rättspsykiatri är hyroberoende på sjuksköterskesidan fr. o m september månad och på läkarsidan fr. o m november månad.

Arbetet att tillsammans med övriga regioner och landsting bli oberoende av hyrpersonal fortsätter och har intensifierats under året. Målet för att vara en av hyrpersonal oberoende arbetsgivare är satt till 2 % av personalkostnaden, utfallet för helåret 2018 ligger nu på 5,0 %. Utfasningen av hyrpersonal är extra utmanande för primärvårdens vårdcentraler, som är i stort behov av specialister i allmänmedicin och fortfarande tvingas anlita hyrläkare. Den ansträngda situationen har bland annat krävt tydligare prioritering bland dem som söker till vårdcentralerna och förändrade arbetssätt. På flera vårdcentraler finns numera bedömningsmottagningar där patienter träffar sjuksköterskor som bedömer och behandlar, med läkare som backup om det behövs. Hälso- och sjukvården har fortsatt stora utmaningar gällande hyrpersonal och som det ser ut nu kommer det under 2019 att vara brist inom grupperna allmänspecialister, operationssjuksköterskor och barnmorskor.

Årets vinnare av regionens kvalitetspris blev vuxenpsykiatri för sitt arbete för att bli oberoende av hyrläkare. Satsningen involverade hela kliniken, som bland annat har arbetat proaktivt med rekrytering och skapat ett gynnsamt utbildningsklimat för läkare.

### Anställningsflödet, sjuksköterskor

|               | 2018       | 2017       |
|---------------|------------|------------|
| Nyanställda   | 115        | 90         |
| Återanställda | 63         | 52         |
| <b>Totalt</b> | <b>178</b> | <b>142</b> |
| Avgångar      | 149        | 148        |
| varav pension | 29         | 30         |
| <b>Netto</b>  | <b>29</b>  | <b>-6</b>  |

Tabellen visar anställningsflödet för sjuksköterskor respektive år. Region Kronoberg har under året lyckats att rekrytera 178 sjuksköterskor och av dessa är det ca 35 procent (63 personer) som väljer att återgå till Region Kronoberg som arbetsgivare. I gruppen nyanställda återfinns även de sjuksköterskor som är nyexaminerade. Under året har Region Kronoberg lyckats att rekrytera 67 nyexaminerade sjuksköterskor varav 57 sjuksköterskor har examinerats från Linnéuniversitetet, vilket är extra glädjande. Motsvarande för 2017 lyckades verksamheterna rekrytera 51 nyexaminerade sjuksköterskor varav 46 har examinerats från Linnéuniversitet. De nyexaminerade sjuksköterskorna går nästan till 100 procent till den somatiska vården. Det kan konstateras att Region Kronoberg har ett högt inflöde av sjuksköterskor vilket är mycket positivt i det generationsskifte organisationen befinner sig i. En utmaning är att nya sjuksköterskor ofta är yngre och därmed i högre grad har behov av föräldra- och studieledighet vilket rekryteringarna inte riktigt förmår täcka. Antal avgångar och pensioneringar är i stort sett oförändrade i jämförelse med föregående år.

### Utbildning och verksamhetsförlagd utbildning (VFU)

Under augusti påbörjade ca 45 sjuksköterskor vidareutbildning till specialistsjuksköterska. Detta är en förutsättning för att hälso- och sjukvården på sikt ska kunna bli fullbemannade, men det sätter dock vissa verksamheter under stor press då man har ett relativt stort antal grundutbildade som lämnar verksamheten för att vidareutbilda sig.

Hälso- och sjukvården har i nuläget en nivå där man rekryterar 35 AT-läkare per år. Det är utmanande för verksamheten att höja antalet platser till planerade 40 AT-läkare per år och samtidigt bibehålla kvalitet på tjänstgöringen och dess randningar (praktisk tjänstgöring inom en annan medicinskt specialitet). Samtidigt är man nu på en relativt hög nivå i förhållande till övriga regioner. Vid årets slut hade hälso- och sjukvården ca 160 ST-läkare vilket är en ökning mot föregående år.

Hälso- och sjukvårdens uppdrag innebär att aktivt medverka i och säkerställa den framtida kompetensförsörjningen. Det pågår ett kontinuerligt arbete med att stärka handledarkompetens, utveckla lärandemiljöer och optimera studentflödena under terminerna. Hälso- och sjukvården har idag svårt att rekrytera medarbetare inom flera vårdyrken och man håller nu på med att ta fram en plan för VFU-samarbete med flera lärosäten i landet. Man tar idag emot undersköterskor/skötarstudenter från ett stort antal utbildningsanordnare i länet, sjuksköterskor och psykologstudenter från Linnéuniversitetet, medicinska sekreterare samt specialistundersköterskor från YH-utbildningar anordnade av Region Kronoberg, läkarstudenter från Lunds och Linköpings universitet, samt ytterligare studenter från en mängd olika utbildningar och utbildningsanordnare. Man har under de senaste åren ökat studerandevolymen trots belastnings- och bemanningssituationen.

Linnéuniversitetet har utökat platserna på sjuksköterskeprogrammet och för att möta VFU behovet har hälso- och sjukvården under 2018 skapat ytterligare två lärande enheter (ULVE) och introducerat två nya huvudhandledare som ansvariga för lärandeuppdraget på enheten. Sjuksköterskeutbildningen med studieort Ljungby är nu etablerad och man har regelbundna uppföljningsmöten med Linnéuniversitetet. Region Kronoberg finansierar två kliniska adjunkter på halvtid.

Linnéuniversitetet startade 2018 en kompletterande utbildning 60 hp för sjuksköterskor med utländsk examen från land utanför EU/EES och Schweiz. Inom denna utbildning har hälso- och sjukvården haft fyra studenter som gjort sin VFU hos oss varav två nu har anställts. Hälso- och sjukvården har idag fler studerande i primärvården vilket har avlastat sjukhusvården. En KBT steg 1 utbildning har påbörjats under hösten 2018 med 25 deltagare från olika verksamheter och med olika professioner. Utbildningen sker i samverkan med Linnéuniversitetet.

Under inledningen av året arrangerades upplevelseverkstad på våra två sjukhus där elever i åk 8 (ca 2 400 elever) från alla skolor i Kronobergs län hade möjlighet att delta. Syftet var att öka intresset för de olika yrkena inom vården. Yrkesambassadörer från både Region Kronoberg och de åtta kommunerna deltog i de olika stationerna och eleverna fick gå runt och testa och uppleva hur det kan vara att arbeta inom vård- och omsorg. Första upplevelseverkstaden genomfördes 2017 och antagningen till Vård- och omsorgsprogrammet hösten 2018 visade en ökning av sökande. På Teknikum finns det nu 2 klasser i jämförelse mot en klass året förut samt i Tingsryd finns en full klass mot inställt program året innan.

| <b>Andelen heltidsanställda/heltidsarbetande<sup>5</sup></b> |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|--------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                                                              | <b>2018</b>      |                  | <b>2017</b>      |                  | <b>2016</b>      |                  |
|                                                              | <b>Anställda</b> | <b>Arbetande</b> | <b>Anställda</b> | <b>Arbetande</b> | <b>Anställda</b> | <b>Arbetande</b> |
| Primärvård                                                   | 72 %             | 47 %             | 67 %             | 43 %             | 64 %             | 42 %             |
| Psykiatrisk vård                                             | 94 %             | 76 %             | 94 %             | 78 %             | 93 %             | 76 %             |
| Somatisk vård                                                | 75 %             | 55 %             | 72 %             | 54 %             | 68 %             | 51 %             |
| Tandvård                                                     | 87 %             | 57 %             | 83 %             | 55 %             | 81 %             | 52 %             |
| <b>Region Kronoberg</b>                                      | <b>82 %</b>      | <b>63 %</b>      | <b>80 %</b>      | <b>63 %</b>      | <b>78 %</b>      | <b>61 %</b>      |

Sedan 1 januari 2018 är heltid grundprincipen vid nyrekrytering av tillsvidareanställda medarbetare. En handlingsplan är framtagen tillsammans med samtliga fackliga organisationer inom Region Kronoberg och utgör en utgångspunkt för det fortsatta arbetet. Arbetet med att avskaffa delade turer fortsätter under kommande år. Tabellen ovan visar att andelen heltidsanställda har ökat från 78 procent (november 2016) till 82 procent (november 2018) och andelen heltidsarbetande har ökat från 61 procent (november 2016) till 63 procent (november 2018).

Enligt tabellen nedan har andelen tillsvidareanställda och andelen heltider ökat medan visstidsanställda och deltider minskar i jämförelse med föregående år. Den genomsnittliga sysselsättningsgraden var 95,8 procent vid årsskiftet och har ökat med 0,4 procent i jämförelse mot föregående år. Kvinnorna har en genomsnittlig sysselsättningsgrad på 95,2 procent (+ 0,5 procent) mot männens 98,0 procent (+ - 0 procent). Heltid vid nyrekrytering av tillsvidareanställda medarbetare ger resultat även om det går långsamt. Utifrån det nuvarande och framtida kompetensförsörjningsbehovet är möjligheten att öka medarbetares faktiska tjänstgöringsgrad ett viktigt mål.

<sup>5</sup> Tabellen visar andelen heltidsanställda respektive heltidsarbetande (när man reducerat för längre sjukledigheter, föräldraledigheter och tjänstledigheter) november månad respektive år.

## Nyckeltal medarbetare

|                                            | 2018         | 2017         | 2016         |
|--------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Antal anställda<sup>6</sup></b>         | <b>6 245</b> | <b>6 073</b> | <b>5 894</b> |
| <i>varav kvinnor</i>                       | 4 837        | 4 703        | 4 595        |
| <i>varav män</i>                           | 1 408        | 1 370        | 1 299        |
| <b>Antal tillsvidareanställda</b>          | <b>5 787</b> | <b>5 595</b> | <b>5 420</b> |
| <i>varav heltid</i>                        | 4 793        | 4 531        | 4 279        |
| <i>varav deltid</i>                        | 994          | 1 064        | 1 141        |
| <b>Antal visstidsanställda</b>             | <b>458</b>   | <b>478</b>   | <b>474</b>   |
| <i>varav heltid</i>                        | 346          | 355          | 331          |
| <i>varav deltid</i>                        | 112          | 123          | 143          |
| <b>Antal chefer</b>                        | <b>290</b>   | <b>299</b>   | <b>279</b>   |
| <i>varav kvinnor</i>                       | 212          | 223          | 214          |
| <i>varav män</i>                           | 78           | 76           | 65           |
| <b>Antal årsarbetare<sup>7</sup></b>       | <b>5 425</b> | <b>5 299</b> | <b>5 162</b> |
| <b>Genomsnittlig sysselsättningsgrad %</b> | <b>95,8</b>  | <b>95,4</b>  | <b>94,9</b>  |
| <i>varav kvinnor</i>                       | 95,2         | 94,7         | 94,0         |
| <i>varav män</i>                           | 98,0         | 98,0         | 98,1         |
| <b>Medelålder (år)</b>                     | <b>44,1</b>  | <b>44,4</b>  | <b>44,8</b>  |
| <i>varav kvinnor</i>                       | 44,3         | 44,6         | 45,0         |
| <i>varav män</i>                           | 43,6         | 43,6         | 44,0         |
| <b>Personalomsättning (%)<sup>8</sup></b>  | <b>5,8</b>   | <b>5,6</b>   | <b>6,1</b>   |

Antal anställda har ökat med 172 medarbetare (från 6 073 till 6 245) i jämförelse med föregående år. Region Kronoberg genomgår för närvarande ett generationsskifte som kommer att pågå ett antal år framöver. Under kommande tioårsperiod kommer nästan en fjärdedel, ca 1 500 medarbetare, att nå 65 års ålder. Resultatet av generationsskiftet märka också i den minskning av medelåldern som har skett de senaste åren. Medelåldern vid årsskiftet var 44,1 år och har minskat med 0,3 år i jämförelse med föregående år. Kvinnornas medelålder (44,3 år) är högre än männens (43,6 år). Antal årsarbetare har ökat med 186 i jämförelse med föregående år och uppgår nu till 5 425 årsarbetare.

Personalomsättningen har ökat något från 5,6 procent till 5,8 procent i jämförelse mot föregående år.

Under året har en lönekartläggning gjorts för att upptäcka osakliga löneskillnader mellan kvinnor och män. Osakliga löneskillnader har upptäckts inom sex yrkesgrupper med likvärdigt arbete och en mellan likvärdiga yrken. Handlingsplaner har upprättats för samtliga för att åtgärda löneskillnaderna.

<sup>6</sup>Antalet anställda avser antalet tillsvidare- och visstidsanställda registrerade i Personec P den sista dagen i månaden.

<sup>7</sup>Närvarotid är all närvarande tid hos all personal exkl. förtroendevalda politiker. Årsarbetare = summa närvarotimmar/140 \* antal månader (helår 1680).

<sup>8</sup>”Täljare” antal externa avgångar under vald period.

”Nämnnare” medeltal anställda som är differensen mellan antal anställda i början och i slutet av perioden genom periodens kalenderdagar. Endast tillsvidare anställda inkluderas. Ej kända avgångar exkluderas.

## MEDARBETARNA SKA HA GOD KUNSKAP OM REGION KRONOBERGS VÄRDEGRUND OCH DISKRIMINERINGSGRUNDERNA

För att kunna omsätta Policy för lika rättigheter och möjligheter i en hållbar Region Kronoberg behöver förtroendevalda och anställda öka sin kunskap om hur invånarnas mänskliga rättigheter omsätts i praktiken. Medarbetare i region Kronoberg ska arbeta utifrån beslutad värdegrund *Respekt för människan* och ha god kunskap om Region Kronobergs ansvar utifrån diskrimineringslagen.

### Medarbetarna ska ha god kunskap om Region Kronobergs värdegrund och diskrimineringsgrunderna

| <b>Styrtal</b> (kan mätas månadsvis)                                                      | Utfall 2018 | Utfall 2017 | Utfall 2016 | Målvärde 2018 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| Andel av medarbetarna som har genomfört utbildning/dialog om Region Kronobergs värdegrund | 85 %        | 75 %        | 70 %        | 80 %          |
| Andel av medarbetarna som har genomfört utbildning om diskrimineringsgrunderna            | 56 %        | 16 %        | -           | 75 %          |

En uppföljning av hur många arbetsplatser som haft dialog om värdegrunden gjordes sommaren 2016, och den visade att redan då hade ca 70 procent av medarbetarna haft en sådan dialog. Sedan dess tyder mycket på att fler arbetsplatser kommit igång, eller fortsatt dialogen – bland annat finns en stor efterfrågan på stöd vid workshops och APT:er på temat värdegrund och förhållningssätt.

Värdegrundsdialog har också integrerats i flera sammanhang, till exempel i det hälsofrämjande arbetet och vid introduktion av nya medarbetare i regionen. Därför kan vi anta att minst 85 procent av medarbetarna haft någon form av värdegrundsdialog.

Under hösten lanserades dessutom Region Kronobergs medarbetaridé, vilket ytterligare lyfter värdegrundens innebörd. Detta eftersom medarbetaridén har en tydlig koppling till medarbetarperspektivet i värdegrunden. Fokus framåt ligger på att skapa kontinuitet i dialogen – till exempel genom att hela tiden förnya dialogmaterialet – och att få värdegrunden att genomsyra medarbetarnas agerande i vardagen.

När det gäller utbildningen om diskrimineringsgrunderna går arbetet långsamt framåt.. Anledningarna till att så få hittills genomfört utbildningen kan till exempel vara tidsbrist på arbetsplatserna och/eller bristande kommunikation om att utbildningen finns och att alla ska genomföra den. Det har dock varit tydligt att utbildningen ska genomföras senast 31 december 2018. Region Kronoberg planerar att fortsätta kommunicera att utbildningen finns och ska genomföras, och dessutom aktivt komplettera den med erbjudanden om workshops och koppling till värdegrundsdialog. Region Kronoberg har också tagit fram en handbok för jämlik kommunikation, ”Att synas på lika villkor”, vilket bör ge ytterligare draghjälp till frågan om diskriminering.





## VERKSAMHETS- UTVECKLING

*"Förutsättningar för en säker  
vård med god kvalitet skapas  
genom kunskapsstyrning och  
organisation."*

# VERKSAMHETSUTVECKLING

Region Kronobergs målbild inom perspektivet är en effektiv verksamhet med hög kvalitet. Det innebär att Region Kronoberg ska ha en tydlig kvalitetsstyrning som utgår från invånarnas behov. I kunskapsorganisationen Region Kronoberg ska all verksamhet så långt som möjligt bygga på aktuell och evidensbaserad kunskap, annars gäller vedertagen beprövad erfarenhet. Region Kronoberg uppmuntrar intresset för utveckling, vidareutbildning, forskning, innovation och omvärldsbevakning.

## Måluppfyllelse 2018

### KVALITETEN I VERKSAMHETEN SKA VARA GOD

Region Kronobergs verksamhet ska vara effektiv och hålla en hög kvalitet. Region Kronobergs ledning och styrning ska kännetecknas av en tydlig inriktning om vad som ska göras och en beskrivning av hur inriktningen ska genomföras. Därigenom skapas en långsiktig strategi som kan mätas och följas upp under hela perioden. Verksamhetsutveckling i Region Kronoberg syftar till att skapa förutsättningar för verksamheterna att vara effektiva och hålla hög kvalitet.

#### Kvaliteten i verksamheten ska vara god

| Styrtal                                                                    | Utfall 2018 | Utfall 2017 | Utfall 2016 | Målvärde 2018 |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| Vårdrelaterade infektioner                                                 | 13,9 %      | 14,6 %      | 10 %        | 9,0 %         |
| Antal belagda vårdplatser med utskrivningsklar patient per 100 vårdplatser | 4,0         | 5,0         | -           | 5,0           |
| Antal överbeläggningar per 100 disponibla vårdplatser                      | 2,3         | 3,5         | 1,2         | 1,3           |
| Punktlighet stadsbusstrafik RT <sup>9</sup> +5 min                         | 93 %        | 93 %        | 95 %        | 96 %          |
| Punktlighet regionbusstrafik RT +10 min                                    | 97 %        | 97 %        | 97 %        | 99 %          |

#### Hälso- och sjukvård

Utvecklingsstrategin Närmare Kronobergaren ligger som grund för hälso- och sjukvårdens långsiktiga planering och prioritering av verksamhetsutvecklingen. Under 2018 har en struktur för process och stöd för verksamheternas utvecklingsarbete tagits fram.

Förutsättningar för en säker vård med god kvalitet skapas genom kunskapsstyrning och organisation.

Patientsäkerhet handlar ytterst om skydd mot vårdrelaterad skada. En säker vård är något som är mycket viktigt för alla, patienten känner trygghet, medarbetarna är mer tillfreds med sitt arbete och merkostnaden för att rätta till misstag minskar. Patientsäkerhetsarbetet i Region Kronoberg bedrivs i enlighet med Patientsäkerhetslagen med ett systemperspektiv, är långsiktigt och har ett uttalat

<sup>9</sup> RT är förkortning för rättidighet som betyder *i tid*.

patientfokus där patienter och närstående ska göras delaktiga. Patientsäkerhet ingår i introduktionen för alla nyanställda inom vården, vilket har varit en lyckad satsning.

För att ge ännu bättre förutsättningar för ett framgångsrikt patientsäkerhetsarbete har det under året arbetats fram en helt ny organisation för det centrala patientsäkerhetsarbetet inom regionen. Den nya organisationen – Patientsäkerhetsrådet – startar upp 2019. Syftet är att bredda arbetet. Vårdskador med olika allvarlighetsgrad drabbar cirka tio procent av patienterna i slutenvård. En stor del av dessa är vårdrelaterade infektioner, trycksår eller läkemedelsskador. Kommunikationsbrister i vården är en vanlig orsak till att patientsäkerhetsrisker ökar. Patientnämndens rapporter visar också att det är en vanlig orsak till klagomål från patienterna. Därför har utbildningen "*Säker kommunikation*" genomförts i samverkan mellan utvecklingsenheten och kliniskt träningscentrum under året.

Generellt kan sägas att det under de senaste åren har det skett en påtaglig minskning av trycksår och nu ligger de på en stabilt låg nivå. Däremot ger vårdrelaterade infektioner en mer osäker bild beroende på olika mätmetoder. Vårdrelaterade infektioner var en prioriterad fråga under 2018. Under året har det varit särskilt fokus på arbetet med att minska infartsrelaterade infektioner och extra tid har lagts på att förebygga urinvägsrelaterade infektioner samt sjukhusförvärvade lunginflammationer (pneumoni).

Många aktiviteter har genomförts inom området basala hygien- och klädrutiner (BHK) under året. Två mätningar av följsamhet med efterföljande dialog mellan chef och medarbetare har genomförts. "*Handhygienvecka*" genomfördes v. 18.

Ett effektivt resursutnyttjande ger förutsättningar att erbjuda invånarna en trygg och god hälso- och sjukvård. Ett viktigt verktyg i detta arbete är produktions- och kapacitetsplanering (POK) som nu successivt börjar ge tydliga effekter. POK-modellen har utvecklats under året och arbetet fortgår i berörda verksamheter. Det är dock en viss försening av tidsplanen på grund av att verksamheterna har svårt att avdela resurser till arbetet. Primärvården har i dagsläget problem att fullfölja POK-arbetet med anledning av bristen på läkare. Genom processkartläggningar och produktions- och kapacitetsgenomlysning har flaskhalsar i tillgängligheten identifierats och reducerats. Verksamheterna har möjlighet att i applikationen följa inflöde och planerade besök samt lägga veckovisa kommentarer till sina produktionsplaner. Effekten så här långt har inneburit bättre kunskaper samt överblick över verksamheternas produktion och kapacitet. Dessutom bidrar arbetet till att identifiera eventuella brister som kräver förbättringsarbete.

Piloter med COSMIC Nova Ward Tablet och Nova Physician har påbörjats under året på flera vårdavdelningar. Med Nova Ward Tablet kan det arbete som sker vid patientens sängkant enkelt registreras och dokumenteras direkt på plats. Det ger avdelningen möjlighet till översikt av samtliga patienter men också de patienter som varje personal har ansvar för. Nova Physician är designad för att stödja läkaren i mötet med patienten. Applikationen ger läkaren möjlighet att arbeta mobilt med "journalen i fickan" och underlättar det dagliga arbetet genom att direkt kunna växla mellan att ha en överblicksbild och att fokusera på en patient.

Ambulansverksamheten i Kronoberg är Sverigeledande i digital utveckling. Integrationen mellan ambulansjournalen och Cambio Cosmic har fungerat störningsfritt och ambulansverksamheten har uppmärksammats nationellt och tilldelades det Prehospitalet priset 2018.

Under året har ett arbete pågått gällande *Plan för vård och behandling*. Syftet är att öka kvaliteten och patientsäkerheten i vården genom en gemensam, följsam och tydlig vårddokumentation.

Antal vårdplatser belagda med utskrivningsklara patienter minskar från i snitt 16,9 till 13,3 vårdplatser. Samtidigt minskar antalet disponibla vårdplatser med 5,3 platser, vilket sammantaget gör att belagda vårdplatser med utskrivningsklar patient per 100 vårdplatser minskar från 5,0 till 4,0. En orsak till detta beror på att inom Kronoberg tillämpas den nya lagen för utskrivningsklara patienter inom både psykiatri och somatik fr.o.m. 1 mars, betalning utifrån den nya lagen började gälla fr.o.m. 1 maj.

### **Kollektivtrafik**

Ombyggnationer i centrala Växjö och byggnationer på in- och utfartsvägarna i Växjö har haft en stor påverkan på framkomligheten och har varit en stor utmaning under 2018. Med tanke på dessa förutsättningar så får ett bibehållet resultat vad det gäller punktligheten för både stads- och regionbusstrafiken ses som mycket positivt.

## REGION KRONOBERG SKA VARA EN DRIVANDE UTVECKLINGSAKTÖR

Grunden för arbetet är den regionala utvecklingsstrategin – Gröna Kronoberg 2025.

Samhällsutmaningarna kan inte lösas av en enskild aktör utan kräver en effektiv samverkan mellan olika intressenter i regionen som exempelvis kommuner, myndigheter, näringsliv, akademi och det civila samhället. I Gröna Kronoberg prioriteras utmaningsdriven regional utveckling det betyder att sätta utmaningarna i centrum och att arbeta över sektorsgränser. Det kräver ett arbetssätt där aktörerna har en god kunskap om nuläge och önskeläge och sedan väljer insats för att nå målen. Gröna Kronoberg lyfter fram arbetsmetoden den Gröna tråden, som består av ett antal delar som tillsammans lägger grunden för ett framgångsrikt regionalt utvecklingsarbete. För länets utveckling måste innovationskraften och entreprenörsandan tas till vara både för att utveckla näringslivet liksom offentlig verksamhet.

### Regional Utveckling

För Regionala utvecklingsstrategin - *Gröna Kronobergs* genomförande sker dialog och samverkan med kommuner i flera nätverk och konstellationer. För att skapa en ökad förståelse för utmaningar och möjligheter i länet genomför Regional utveckling även olika insatser och analyser löpande. Under året har framför allt fokus varit på att ta fram en nulägesanalys till aktualiseringen av regionala utvecklingsstrategin.

Regionala utvecklingsstrategin ska enligt förordningen (2017:583) revideras en gång per mandatperiod och uppdraget från Regionstyrelsen är att ha ett förslag till beslut till regionfullmäktige i juni 2019. Arbetet med aktualiseringen har pågått sedan våren 2018. I fasen av framtagning av utkast har processledaren träffat externa chefsnätverk och andra nyckelpersoner i länet för att diskutera insatsområden. Aktualiseringen bygger på den nulägesanalys som beskrivits ovan, reviderad OECD-rapport och den tidigare regionala utvecklingsstrategin. Hänsyn har även tagits till Agenda 2030. En förankring av utkast har bland annat genomförts vid en hearing i november, via kommunchefs nätverk och på regiondagarna i januari 2019. I början av 2019 kommer strategin gå på remiss för att sedan beslutas.

Under 2017 startade Region Kronoberg flera utvecklingsprojekt i egen regi för att stärka länets utveckling i linje med Regionala utvecklingsstrategin. *Hållbar mobilitet*, *Samplanering Kronoberg* och *Mot nya höjder lab* är exempel på projekt som under 2018 har varit i full gång. *Konsulttimmen*, som ger företag sex timmar kostnadsfri konsultstöd har under året haft 134 unika företag som tagit del av stödet. Flera nya satsningar har även startats under 2018 som projektet *CRKKL* (Cirkulär ekonomi i Kronoberg och Kalmar län) och arbetet med *Småland Business Region* som ska stärka näringslivet i regionen. *Barnens bästa gäller! - i Kronoberg* är en annan stor satsning som har startats under året.

För att vara en drivande regional utvecklingsaktör är det viktigt att göra rätt saker och att göra sakerna rätt från början. Regional utveckling har under året arbetat med att ta fram ett verktyg för att ”Gröna Kronoberg- och hållbarhetssäkra” processer. Ett första förslag till matris har utvecklats. Matrisen är tänkt att användas av samordnare/utvecklare som bedömer om en planerad process på Regional utveckling kommer bidra till målbild och utmaningar i Gröna Kronoberg. De ska även bedöma hur insatsen bidrar till mål i Agenda 2030. Matrisen ska vara klar i juni 2019. En viktig del i arbetet i början av 2019 blir att tydliggöra vilket stöd som kommer finnas tillgängligt för att hjälpa till att analysera svaren i matrisen och att hjälpa samordnaren/utvecklaren vidare i processen.

Uppdragen till Regional utveckling, inom att vara en drivande utvecklingsaktör är pågående. Vad gäller exempelvis inventering av nyanländas kompetens med inriktning på näringslivet så har arbetet kommit igång under året och kommer fortsätta under nästkommande år.

En förstudie vid namn *Verklighetslabbet - Användardriven innovation för framtida välfärd* har genomförts under 2018 och möjliggörs med 1:1-medel. Förstudiens mål är att få insikt i och kunskaper om hur en arena/modell för innovationsarbete för välfärdstjänster skulle kunna se ut i Kronbergs län. Förstudiens resultat leder till vidare projektutveckling inom innovationssamverkan och välfärd med målet att skapa en innovationsarena. Det vidare arbetet kommer att inkludera så kallad quadruple helix, samarbete mellan civilsamhälle, offentlig sektor, akademi och näringsliv. Enligt uppdraget kommer företag inom hjälpmedelsbranschen kunna inkluderas framåt.

## REGION KRONOBERGS KLIMATPÅVERKANDE UTSLÄPP SKA MINSKA

För Region Kronoberg ska hållbarhet gå som en grön tråd genom alla led i arbetet. Region Kronoberg ska driva på utvecklingen av en hållbar region, där framtidens klimatutmaningar är centrala tillsammans med en välmående befolkning. Verksamheten ska bedrivas så att klimat- och miljöpåverkan minimeras och bidrar till att nationella och regionala miljömål uppnås.

### Region Kronobergs klimatpåverkande utsläpp ska minska

| Styrtal                                                                                                                     | Utfall 2018 | Utfall 2017 | Utfall 2016 | Målvärde 2018 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| Andel av resorna med fordon från bilpoolen som sker med förnyelsebart bränsle                                               | 48 %        | 43 %        | 50 %        | 75 %          |
| Andel förnyelsebara drivmedel inom Länstrafikens samtliga fordon (buss, bil och minibuss) <sup>10</sup>                     | 91 %        | 87 %        | 87 %        | 87 %          |
| Andel av energiförbrukningen (uppvärmning) inom verksamheten som kommer från icke-fossila källor                            | 97 %        | 95 %        | 91 %        | 95 %          |
| Andelen ekologiska livsmedel av det totala inköpet                                                                          | 60 %        | 56 %        | 53 %        | 60 %          |
| Öppna jämförelser av miljöarbetet i regioner och landsting, ranking i riket                                                 | Plats 6     | Plats 4     | Plats 5     | Plats 4       |
| Andel återvunnet material av totala avfallsmängden <sup>11</sup>                                                            | 22 %        | 20 %        | 21 %        | 33 %          |
| Antalet produkter med utfasningsämnen som ersatts med mindre hälsoskadliga eller miljöfarliga produkter jämfört med år 2013 | 48 %        | 53 %        | 30 %        | 70 %          |

### Miljö

Under 2018 genomfördes informationsinsatser för att öka användningen av förnybara drivmedel i regionens bilpoolsbilar. Målet om 75 procent förnybart blev inte uppnått. En bidragande orsak till den låga andelen förnybart är att det bara finns ett fåtal tankställen för gas i länet, varav endast ett i Växjö.

Under 2018 ökade andelen förnyelsebara drivmedel i länstrafikens fordon med fyra procentenheter jämfört 2017 och överstiger målvärdet för 2018. Drivmedelsstatistiken följs upp halvårsvis och avser tre olika typer av trafik; linjetrafik, skoltrafik och serviceresor. Statistik för länstrafikens samtliga fordon innefattar linjetrafik, skoltrafik och serviceresor. I linjetrafiken är andelen förnyelsebara drivmedel nästan 100 procent (99,6 procent) och har så varit sedan ingången av nuvarande avtal i juli 2013. Skoltrafiken och Serviceresor står således för hela ökningen av andelen förnyelsebara drivmedel.

Andel förnybar värme som används har ökat och är nu nästan 97 procent (96,6 procent). Målet för 2018 är därmed uppnått. Region Kronoberg når även 2018 års mål om andel ekologiska livsmedel.

<sup>10</sup> Exklusive tåg

<sup>11</sup> Exklusive matavfall

I den nationella jämförelsen av miljöarbetet i regioner och landsting placerar sig Region Kronoberg på en sjätte plats 2018 vilket är en försämring jämfört med föregående år då Kronoberg kom på fjärde plats. Flera landsting och regioner har haft positiv utveckling av miljöarbetet vilket inneburit att Region Kronoberg har tappat i placering. Rankingen baseras på en totalplacering av sex miljönyckeltal<sup>12</sup>.

Under året sorterades 22 procent av avfallet ut, vilket är en förbättring med 2 procent jämfört med föregående år. Dock blev målet om en utsorteringsgrad på 33 procent till år 2018 inte uppnått.

Användningen av produkter med utfasningsämnen har minskat med 48 procent jämfört med 2013. En av de största utmaningarna har varit att hitta kemiska produkter som är mindre farliga men som har likvärdig funktion. Målsättningen om en minskning med 70 procent var ambitiös och trots ett aktivt utfasningsarbetet blev målet inte uppnått.

Region Kronobergs kompletta miljöredovisning finns att läsa i bilaga (*Miljöredovisning 2018*).

---

<sup>12</sup> Antibiotikaförskrivning (recept per 1000 invånare), ekologiska livsmedel, energianvändning i lokaler, förnybar energi i kollektivtrafiken, klimatpåverkan från medicinska gaser och avfallsåtervinning.



## EKONOMI

*"Region Kronoberg redovisar ett resultat på 110 mnkr för 2018 och nettokostnaderna i verksamheten har under 2018 ökat med 5,8 procent jämfört med föregående år"*

# EKONOMI

Region Kronoberg ska ha en stabil ekonomi som kännetecknas av långsiktighet och hållbarhet. En långsiktigt stark ekonomi är en förutsättning för att trygga verksamheten och därmed ge regioninvånarna en god service. Region Kronobergs samlade intäkter sätter gränser för hur stora kostnaderna kan tillåtas vara. Utgångspunkten är att varje generation ska bära kostnaderna för den service den själv beslutar om.

Region Kronoberg redovisar ett resultat på 110 mnkr för 2018, vilket är en positiv avvikelse med 44 mnkr mot det uppsatt resultatmålet för 2018 på 66 mnkr.

## Måluppfyllelse 2018

Region Kronobergs ansvar är att ha en sund ekonomisk hushållning samt att försäkra aktsam och produktivt användande av offentliga medel. Antaganden om den samhällsekonomiska utvecklingen ligger till grund för den ekonomiska planeringen. Ofta avviker dessa antaganden, både på kostnads- och intäktssidan, från det verkliga utfallet. Därför måste den ekonomiska planeringen innehålla en marginal för att finansiellt och resultatmässigt kunna stå emot de svängningar i konjunkturerna som alltid inträffar.

## EN HÅLLBAR EKONOMI I BALANS

### En hållbar ekonomi i balans

| <b>Styrtal</b>                                                                                                      | <b>Utfall 2018</b> | <b>Utfall 2017</b> | <b>Utfall 2016</b> | <b>Målvärde 2018</b>      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|
| Resultat (%) i förhållande till skatteintäkter, kommunalekonomisk utjämning och generella statsbidrag               | 1,8 %              | 1,5 %              | 1,6 %              | 1,1 %                     |
| Självfinansieringsgrad, Länstrafiken totalt                                                                         | 53,4 %             | 53,9 %             | 55,8 %             | 53,0 %                    |
| Pensionsmedelsförvaltning – avkastning reall (över en femårsperiod)                                                 | -2,8 %             | 3,0 %              | 3,0 %              | 3,0 %                     |
| Betalningsberedskap – årets alla dagar                                                                              | Ja, alla dagar     | Ja, alla dagar     | Ja, alla dagar     | Minst 450 mnkr alla dagar |
| Självfinansieringsgrad, investeringar (årets investeringar i förhållande till årets resultat + årets avskrivningar) | 55 %               | 92 %               | 104 %              | 43 %                      |

Region Kronoberg uppnår fyra av de fem finansiella styrtalen. Styrtalat för pensionsmedelsförvaltningen på 3 procent uppnås ej för 2018, men avkastningen ska ses över en femårsperiod. Under 2018 har anpassningar gjorts till det nya reglementet för finansförvaltningen vilket medför en realisation av tidigare års övervärden. Resultateffekten är 102 mnkr för 2018. Sammantaget är bedömningen att Region Kronoberg uppnår finansiella mål för god ekonomisk hushållning.

## RESULTATANALYS

### Resultatuppföljning, mnkr

|                                    | Utfall<br>2018 | Budget<br>2018 | Avvikelse<br>2018 | Utfall<br>2017 |
|------------------------------------|----------------|----------------|-------------------|----------------|
| <b>Intäkter</b>                    |                |                |                   |                |
| Avgifter                           | 671            | 666            | 5                 | 660            |
| Sålda tjänster                     | 519            | 486            | 33                | 467            |
| Övriga intäkter                    | 480            | 401            | 80                | 398            |
| <b>Summa intäkter</b>              | <b>1 670</b>   | <b>1 553</b>   | <b>118</b>        | <b>1 525</b>   |
| <b>Kostnader</b>                   |                |                |                   |                |
| Personalkostnad                    | -3 882         | -3 984         | 102               | -3 609         |
| Hyrpersonal                        | -159           | -28            | -131              | -192           |
| Köpt vård                          | -537           | -515           | -22               | -473           |
| Offentligt finansierad privat vård | -282           | -272           | -10               | -262           |
| Trafik                             | -808           | -787           | -21               | -783           |
| Läkemedel                          | -711           | -687           | -24               | -676           |
| Övriga kostnader                   | -1 142         | -1 097         | -45               | -1 065         |
| Avskrivningar                      | -221           | -229           | 9                 | -206           |
| <b>Summa kostnader</b>             | <b>-7 743</b>  | <b>-7 600</b>  | <b>-143</b>       | <b>-7 265</b>  |
| <b>Verksamhetens nettokostnad</b>  | <b>-6 073</b>  | <b>-6 047</b>  | <b>-26</b>        | <b>-5 740</b>  |
| Skatteintäkter                     | 4 818          | 4 857          | -39               | 4 529          |
| Statsbidrag                        | 1 319          | 1 284          | 35                | 1 250          |
| <b>Resultat före finansnetto</b>   | <b>63</b>      | <b>94</b>      | <b>-30</b>        | <b>39</b>      |
| Finansnetto                        | 47             | -28            | 75                | 46             |
| <b>Resultat</b>                    | <b>110</b>     | <b>66</b>      | <b>44</b>         | <b>84</b>      |

Region Kronobergs ekonomiska resultat för 2018 uppgår totalt till ett överskott på 110 mnkr. Redovisat resultat innebär att regionfullmäktiges fastställda mål på ett helårsresultat om 66 mnkr, motsvarande 1,1 procent av skatteintäkter och generella statsbidrag, uppfylls.

## Intäkter

Intäkterna har totalt ökat med 145 mnkr eller 9,5 procent jämfört med föregående år. Den stora ökningen förklaras till största delen av ökade statsbidrag. Vidarefaktureringskostnader för utomlänspatienter, som söker vård hos privata utförare som Region Kronoberg har avtal med, har också ökat kraftigt.

De positiva avvikelserna för sålda tjänster jämfört med budget förklaras främst av överskott från abonnemangsmodellen för såld vård och hög beläggning inom rättspsykiatri.

**Tabell:** Övriga intäkter för perioden januari - december 2018

| (mnkr)                                                  | Utfall<br>ack 2018 | Budget<br>ack 2018 | Avvikelse | Utfall<br>ack 2017 |
|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|-----------|--------------------|
| Försäljning övriga medicinska tjänster                  | 43                 | 61                 | -18       | 40                 |
| Försäljning övriga tjänster                             | 41                 | 55                 | -14       | 47                 |
| Specialdestinerade statsbidrag och externa projektmedel | 245                | 177                | 69        | 153                |
| Ersättning asylsökande                                  | 24                 | 31                 | -6        | 39                 |
| 6-% ersättning vid upphandling*                         | 32                 | 19                 | 12        | 31                 |
| Övriga bidrag och ersättningar                          | 55                 | 37                 | 18        | 53                 |
| Övrigt                                                  | 41                 | 22                 | 19        | 36                 |
| <b>Totalt övriga intäkter</b>                           | <b>480</b>         | <b>401</b>         | <b>80</b> | <b>398</b>         |

\* Momsersättning till kompensation för ingående moms vid upphandling i verksamhet som inte är momspliktig.

Ersättningen beräknas schablonmässigt till 6 procent av den kostnad som ger rätt till ersättning.

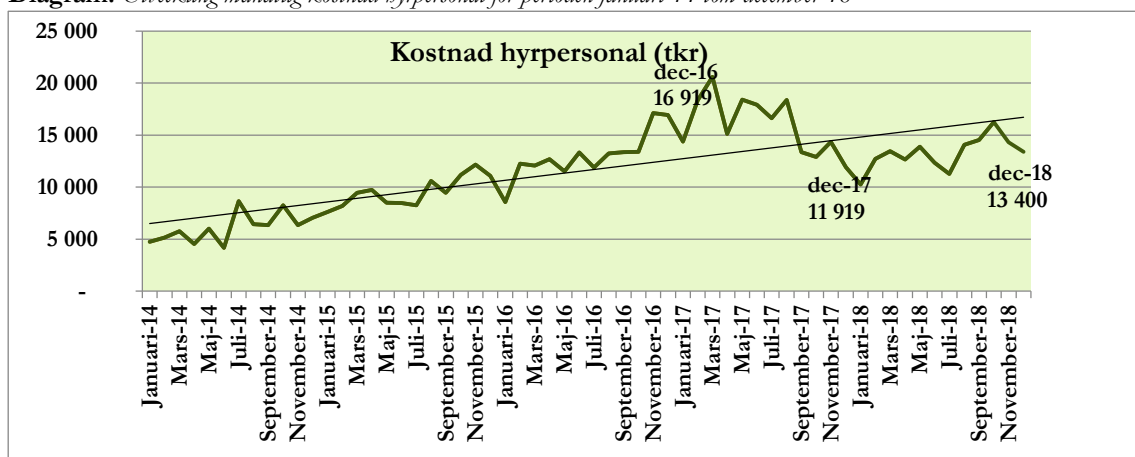
Övriga intäkter visar ett överskott på 80 mnkr jämfört med budget vilket till stor del förklaras av att statsbidrag och andra bidrag kopplade till Regionala utvecklingsnämndens projektverksamhet inte budgeteras. Ackumulerat uppgår dessa bidrag till 28 mnkr. De kostnader bidragen ska täcka budgeteras inte heller varför budgetavvikelser även finns på kostnadssidan. På samma sätt förhåller sig det med ersättningar från försäkringskassan för TMU/SLU vilka ackumulerat uppgår till 7 mnkr. Den positiva avvikelsen för statsbidrag förklaras också av att utfallet avseende patientmiljarden och rehab-garantin är 12 mnkr respektive 9 mnkr högre än budgeterat samt att regionen erhållit tillkommande utbetalningar med 4 mnkr avseende ”extra tjänster” 2017.

## Bemanningskostnader

På kostnadssidan ger **personalkostnaderna** ett ackumulerat överskott på 102 mnkr till följd av vakanser och frånvaro, men också beroende på beslutad tilläggsbudget som inkluderar satsningar inom personalområdet som ännu inte genomförts/ännu inte gett fullt utfall. Överskottet reduceras av ökade pensionskostnader. Totalt har kostnaderna för egen personal ökat med 273 mnkr eller 7,6 procent jämfört med 2017.

Kostnaderna för **hyrpersonal** har de senaste åren ökat kraftigt. Efter beslut i regionfullmäktige har arbetet med att fasa ut hyrpersonal i hälso- och sjukvården intensifierats. Satsningen på att fasa ut hyrpersonal genomförs i grunden för att förbättra kontinuitet och kvalitet för patienter och personal. Samtidigt är det tydligt att en utfasning har positiva konsekvenser för ekonomin vilka kan avläsas i resultaträkningen.

**Diagram:** Utveckling månatlig kostnad hyrpersonal för perioden januari-14 tom december-18



Diagrammet visar den månatliga kostnaden för hyrpersonal fr.o.m. 2014, då organisationen var att anse som hyroberoende, och framåt. I september 2017 syns ett tydligt trendbrott då kostnaden för hyrpersonal sjönk markant jämfört med föregående månader till en kostnad i nivå med september 2016. Trenden med minskande kostnader för hyrpersonal höll i sig under slutet av 2017 och inledningen av 2018. Under våren 2018 steg sedan kostnaden ånyo. Trenden med ökande kostnader för hyrpersonal har sedan fortsatt under hösten 2018. Kostnaden för hyrpersonal sista tertiet 2018 är 6 mnkr högre än sista tertiet 2017.

Verksamhetsområdena rapporterar om en ansträngd situation. Ett aktivt arbete pågår för att nå ett hyroberoende men pensionsavgångar, sjukskrivningar och ett stort antal föräldradledigheter påverkar takten för utfasning. Primärvårdscentrum har under hösten gjort något fler avrop på grund av att både arbetsmiljön och patientsäkerheten hotades. Vuxenpsykiatrien rapporterar om svårigheter att rekrytera sjuksköterskor, framför allt inom heldygnsvården och natten.

Totalt uppgår kostnaden för hyrpersonal 2018 till 159 mnkr att jämföra med 192 mnkr för 2017, en minskning på 17 procent. Merkostnaden jämfört med egen personal uppgår till ca 95 mnkr. I genomsnitt har hälso- och sjukvården under 2018 haft 33 hyrläkare och 31 hyrsjuksköterskor anlitade vilket är en minskning jämfört med 2017 då i genomsnitt 44 hyrläkare respektive 49 hyrsjuksköterskor anlätades.

Hur kostnaden för hyrpersonal fördelar sig per centrum och yrkeskategori inom hälso- och sjukvården framgår av nedanstående tabell.

**Tabell:** Kostnad för hyrpersonal inom HSN per centrum och yrkeskategori, ackumulerat utfall jan-dec 2018 och jan-dec 2017 (tkr).

| (Tkr)                            | Ackumulerat jan-dec 2018 (tkr) |                 |                      |                | Ackumulerat jan - dec 2017 (tkr) |                 |                      |                | Differens 2018 jmf 2017 (tkr) |                 |                      |                |
|----------------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------------|----------------|----------------------------------|-----------------|----------------------|----------------|-------------------------------|-----------------|----------------------|----------------|
|                                  | Läkare                         | Sjuk-sköterskor | Övriga yrkes-grupper | Summa          | Läkare                           | Sjuk-sköterskor | Övriga yrkes-grupper | Summa          | Läkare                        | Sjuk-sköterskor | Övriga yrkes-grupper | Summa          |
| Primärvårds- och rehabcentrum    | 53 171                         | 224             | 0                    | 53 395         | 59 747                           | 0               | 1 156                | 60 903         | -6 576                        | 224             | -1 156               | -7 508         |
| Psykiatricentrum                 | 17 869                         | 6 496           | 7 090                | 31 455         | 25 817                           | 3 064           | 2 144                | 31 025         | -7 948                        | 3 432           | 4 945                | 430            |
| Rättspsykiatri                   | 2 506                          | 730             | 119                  | 3 355          | 3 205                            | 12 639          | 977                  | 16 820         | -699                          | -11 908         | -858                 | -13 465        |
| Tandvårdscentrum                 | 0                              | 0               | 2 882                | 2 882          | 0                                | 0               | 2 356                | 2 356          | 0                             | 0               | 526                  | 526            |
| Kirurgi- Kvinno- och Barncentrum | 20 931                         | 25 188          | 71                   | 46 190         | 27 919                           | 26 131          | 306                  | 54 356         | -6 988                        | -943            | -235                 | -8 166         |
| Medicin- och Akutcentrum         | 9 225                          | 8 862           | 745                  | 18 832         | 7 101                            | 12 899          | 547                  | 20 546         | 2 124                         | -4 037          | 199                  | -1 714         |
| Medicinskt servicecentrum        | 1 166                          | 1 043           | 0                    | 2 210          | 2 629                            | 2 554           | 0                    | 5 183          | -1 462                        | -1 511          | 0                    | -2 973         |
| <b>SUMMA MÅNAD</b>               | <b>104 868</b>                 | <b>42 543</b>   | <b>10 908</b>        | <b>158 318</b> | <b>126 417</b>                   | <b>57 287</b>   | <b>7 486</b>         | <b>191 190</b> | <b>-21 549</b>                | <b>-14 744</b>  | <b>3 421</b>         | <b>-32 871</b> |

## Köpt vård

Tabell: Köpt vård för perioden januari - december 2018

| (mnkr)                                | Utfall ack<br>2018 | Budget<br>ack 2018 | Avvikelse  | Utfall ack<br>2017 |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------|------------|--------------------|
| <b>Högspecialiserad vård</b>          | <b>-361</b>        | <b>-350</b>        | <b>-11</b> | <b>-335</b>        |
| Ej högspecialiserad vård              |                    |                    |            |                    |
| - Vårdgarantin                        | -13,7              |                    |            | -19,4              |
| - Fritt vårdsökande                   | -40,7              |                    |            | -35,6              |
| - Övrig                               | -103               |                    |            | -66                |
| <b>Summa ej högspecialiserad vård</b> | <b>-158</b>        | <b>-136</b>        | <b>-21</b> | <b>-121</b>        |
| <b>Övrigt</b>                         | <b>-19</b>         | <b>-29</b>         | <b>10</b>  | <b>-17</b>         |
| <b>Totalt köpt vård</b>               | <b>-537</b>        | <b>-515</b>        | <b>-22</b> | <b>-473</b>        |

Kostnaderna för *högspecialiserad vård* uppgår till 361 mnkr, vilket innebär en ökning med 26 mnkr eller 8 procent jämfört med föregående år. I och med att kostnaderna till del avser köpt vård utanför södra sjukvårdsregionen genererar abonnemangsmodellen ett sämre utfall med 5 mnkr jämfört med samma period 2017. Den största kostnadsökningen redovisas för vårdtillfällen under 600 tkr inom thoraxkirurgi, neurokirurgi, kirurgi, barn- och ungdomsmedicin samt ortopedi.

Kostnadsökningen för *ej högspecialiserad vård* på 37 mnkr (31 procent) förklaras främst av kostnader för utomlänspatienter som söker vård hos privata utförare som Region Kronoberg har avtal med. Totalt uppgår dessa kostnader, som vidarefaktureras till andra regioner, till 33 mnkr. Kostnaden för *vårdgarantin* har minskat jämfört med 2017 och det är ortopedin som står för den största minskningen. Den ökning som tidigare kunde ses inom hörselvård och kirurgi har gått tillbaka och även dessa specialiteter minskar något. Kostnadsökningen för *fritt vårdsökande* kan hänföras till ögon-, kvinno-, ortoped-, kirurg- samt ÖNH-klinikerna.

Överskottet för övrigt kopplat till köpt vård förklaras till stor del av redovisningstekniska orsaker (kostnaden för momskompensation till privata vårdcentraler har budgeterats under köpt vård medans utfallet redovisats under kontogruppen offentligt finansierad privat vård).

## Trafik

Avvikelsen förklaras till stor del av kostnader för serviceresor för vilka Trafiknämnden har motsvarande positiva avvikelser, internt eller externt, på intäktsidan. Även övriga externa entreprenadkostnader för linjetrafiken har ökat.

## Läkemedel

Läkemedelskostnaderna uppgår till 711 mnkr vilket är en ökning med 35 mnkr eller 5,2 procent jämfört med 2017. Kostnadsutvecklingen för läkemedel har varit mycket hög, framför allt under hösten, där nya cancerläkemedel och läkemedel för små patientgrupper inom exempelvis lungmedicin och barnmedicin står för de största ökningarna. De största kostnadsökningarna redovisas för klinikläkemedel inom sjukhusvården. Ökningstakten bromsas av läkemedelsrabatter samt lägre kostnader för smittskyddsläkemedel. Utfallet inkluderar rabatter med 64 mnkr, som avser smittskyddsläkemedel, läkemedel inom cancerområdet, blödarpreparat, förbrukningsartiklar diabetes och TNF alfa-hämmare. Rabatterna har ökat med 148 procent jämfört med 2017.

## Övriga kostnader

Tabell: Övriga kostnader perioden januari - december 2018

| (mnkr)                                                                                       | Utfall ack<br>2018 | Budget<br>ack 2018 | Avvikelse  | Utfall ack<br>2017 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|------------|--------------------|
| Sjukvårdsart. och medicinskt material                                                        | -207               | -198               | -9         | -199               |
| Annat material                                                                               | -97                | -96                | -1         | -95                |
| Övriga anslag                                                                                | -144               | -199               | 55         | -134               |
| Lokal och fastighetskostn inkl.<br>reparation, underhåll och energi mm<br>exkl avskrivningar | -141               | -141               | 0          | -134               |
| Förbr invent/material inkl. dataprogram                                                      | -110               | -83                | -28        | -105               |
| Reparation och underhåll inventarier                                                         | -58                | -61                | 2          | -56                |
| Telefon, datakommunikation och porto                                                         | -30                | -29                | -1         | -25                |
| Försäkrings avg. och övriga riskkostn                                                        | -46                | -43                | -3         | -46                |
| Övriga tjänster, bl.a. IT-tjänster, andra<br>konsultarvoden och tolkarvode                   | -102               | -39                | -63        | -89                |
| Övrigt,                                                                                      | -206               | -208               | 2          | -182               |
| <b>Totalt övriga kostnader</b>                                                               | <b>-1 142</b>      | <b>-1 097</b>      | <b>-45</b> | <b>-1 065</b>      |

Sjukvårdsartiklar och medicinskt material överskrider budget. Underskottet är främst hänförbart till insulinpumpar, dialysmaterial, röntgenmaterial och laboratoriematerial.

Den positiva budgetavvikelsen för övriga anslag förklaras till största delen av ej utnyttjade strategiska anslag under Regiongemensamt och satsningar som tillförts Vårdvalet i tilläggsbudget.

Underskottet för förbrukningsinventarier/-material avser i huvudsak IT-relaterade kostnader.

Avvikelserna för övriga tjänster och övrigt förklaras till stor del av att det centralt inom hälso- och sjukvården lagts en ”balanspost” (71 mnkr) för att möjliggöra kostnadstäckning av vissa centrums beslutade underskott.

## Skatteintäkter, generella statsbidrag och kommunala utjämningsystemet

På finansieringssidan är utfallet för skatteintäkterna 39 mnkr lägre än budgeterat. Det försämrade skatteutfallet vägs dock till stor del upp av att utfallet för den kommunalekonomiska utjämnningen är högre än budgeterat, främst till följd av kompensation från staten för sänkt skatt för pensionärer.

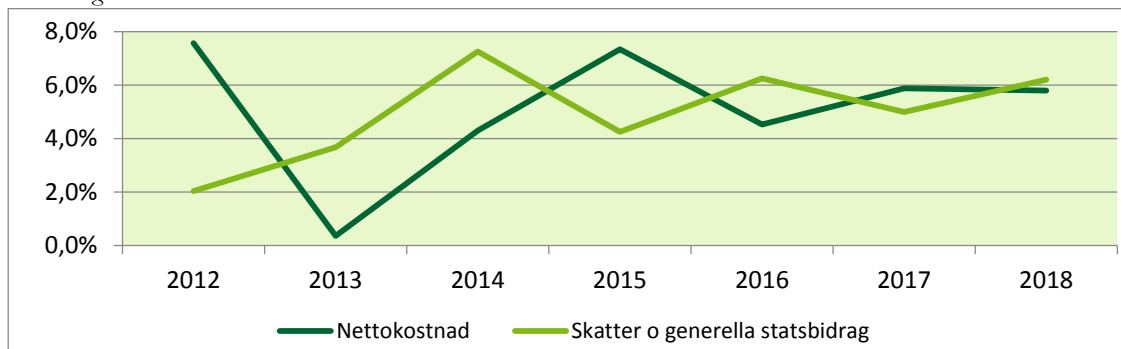
Bidraget för läkemedelsförmånen ger ett utfall på 10 mnkr lägre än budget. Det beror på att statens del av läkemedelsrabatterna för 2018 blev större än beräknat.

## Finansnetto

Den positiva budgetavvikelsen på 75 mnkr för finansnettot förklaras främst av realisationsvinster från kapital- och pensionsförvaltningen. Under året har försäljningar gjorts för att anpassa innehavet i enlighet med den revidering som gjorts av reglementet för den finansiella verksamheten.

## Nettokostnadsutveckling

**Diagram:** Procentuell utveckling av verksamhetens nettokostnader samt utveckling av skatteintäkter, utjämning och generella statsbidrag



Region Kronobergs nettokostnader i verksamheten har under 2018 ökat med 5,8 procent jämfört med föregående år. Ökningstakten hålls tillbaka av ökade statsbidrag och lägre kostnader för hyrpersonal. Nettokostnadsökningstakten är högre än genomsnittet i riket som är ca 4,5 procent. Skatteintäkter, utjämning och generella statsbidrag har ökat med 6,2 procent jämfört med föregående år (*en skattehöjning gjordes med 40 öre inför 2018 vilket påverkade utvecklingen med 2,8 procentenheter*).

För att skapa en stabil ekonomi som kännetecknas av långsiktighet och hållbarhet krävs det att nettokostnadsökningen över tid inte överstiger ökningstakten för skatter, utjämning och generella statsbidrag.

## Balanskravsutredning

Balanskravsutredningen utgår från årets resultat. Detta resultat ska justeras för intäkter och kostnader som inte härrör från den löpande verksamheten. Justering ska göras för realisationsvinster vid försäljning av fastigheter samt nedskrivning av värdepapper och återföring av tidigare nedskrivning av värdepapper. För 2018 saknas sådana poster varför någon justering inte är aktuell.

**Tabell:** Balanskravsutredning

| (Belopp i mnkr)                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Årets resultat enligt resultaträkningen      | 110        |
| Balanskravsjusteringar                       | 0          |
| <b>Resultat efter balanskravsjusteringar</b> | <b>110</b> |
| Medel till resultatutjämningsreserv          | 0          |
| Medel från resultatutjämningsreserv          | 0          |
| <b>Balanskravsresultat</b>                   | <b>110</b> |
| Balanskravsresultat från tidigare år         | 0          |
| <b>Balanskravsresultat kvar att reglera</b>  | <b>0</b>   |

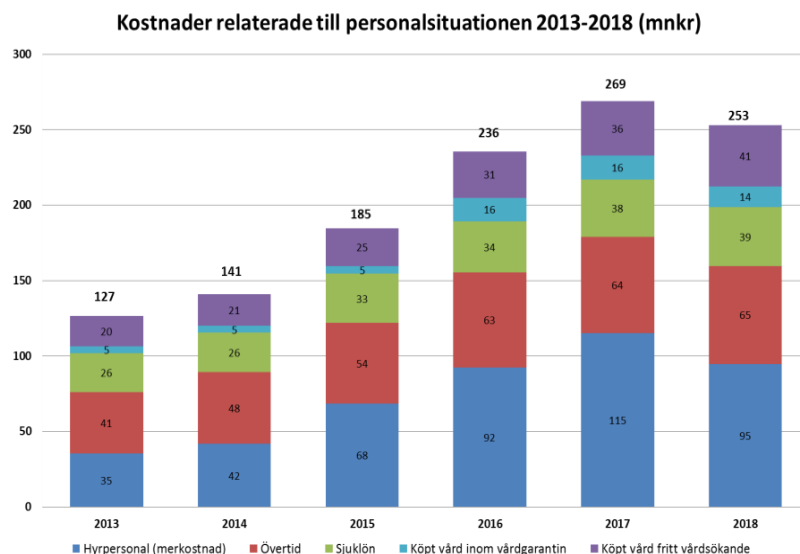
I kommunallagen stadgas det att kommuner och landsting ska ha god ekonomisk hushållning i sin verksamhet. Definitionen av vad god ekonomisk hushållning innebär bestäms av organisationen själv. För 2018 var målet att det justerade resultatet enligt balanskravet, i förhållande till skatteintäkter och generella statsbidrag skulle uppgå till 1,1 procent. Det motsvarar det budgeterade resultatet på 66 mnkr. Resultatet, efter balanskravsutredning, på 110 mnkr innebär att det finansiella målet för en god ekonomisk hushållning uppfylls.

## Resultat per nämnd, mnkr

|                                      | Utfall<br>2018 | Budget<br>2018 | Avvikelse<br>2018 |
|--------------------------------------|----------------|----------------|-------------------|
| Hälso- och sjukvårdsnämnd            | -4 164         | -4 113         | -51               |
| Trafiknämnd                          | -318           | -320           | 2                 |
| Regional utvecklingsnämnd            | -59            | -65            | 6                 |
| Kulturnämnd                          | -62            | -63            | 1                 |
| Styrelsen för Grimslövs folkhögskola | -11            | -11            | 0                 |
| Vårdval och tandvårdsstöd            | -1 076         | -1 088         | 13                |
| Regionstyrelsen                      | -383           | -388           | 4                 |
| <b>Verksamhetens nettokostnad</b>    | <b>-6 073</b>  | <b>-6 047</b>  | <b>-26</b>        |
| Skatteintäkter                       | 4 818          | 4 857          | -39               |
| Statsbidrag                          | 1 319          | 1 284          | 35                |
| <b>Resultat före finansnetto</b>     | <b>63</b>      | <b>94</b>      | <b>-30</b>        |
| Finansnetto                          | 47             | -28            | 75                |
| <b>Resultat</b>                      | <b>110</b>     | <b>66</b>      | <b>44</b>         |

### Hälso och sjukvårdsnämnden

Hälso- och sjukvårdens resultat 2018 slutar på -51 mnkr. Resultatet förbättras jämfört med 2017 som slutade på -140 mnkr, vilket främst förklaras av beslutad tilläggsbudgeten, ökade statsbidrag och lägre kostnader för hyrpersonal. Beslutade men ej påbörjade satsningar i tilläggsbudget påverkar resultatet positivt med ca 55 mnkr. Nettokostnadsutvecklingen uppgår till 4,5 procent jämfört med 8,1 procent 2017. Under hösten har kostnadsutvecklingen avseende läkemedel och köpt vård varit mycket hög. Utfasningen av hyrpersonal har dessutom varit svårare även om kostnaderna för 2018 understiger 2017 års nivå med 33 mnkr. Tillsammans medför dessa faktorer att nämndens resultatmål på +/-0 inte nås och inte heller den prognos på -25 mnkr som lämnades i augusti-rapporten infrias. Sett ur ett såväl ekonomiskt som verksamhets-, medarbetar- eller invånarperspektiv är personalsituationen och förmågan att komma till rätta med vakans-/hyrpersonalproblemet avgörande för möjligheterna att nå en ekonomi i balans. Diagrammet nedan visar utvecklingen av merkostnad för hyrpersonal, övertid, sjuklön, fritt vårdsökande och vård inom vårdgarantin. Den positiva förändringen 2018 måste fortgå med målet att nå minst 2014 års nivåer, vilket i praktiken innebär ett oberoende av hyrpersonal.



I samband med delårsrapport mars prognostiserades ett underskott för hälso- och sjukvården innebärande att kostnadsreducerande åtgärder motsvarande 41 mnkr måste vidtas för att ett noll-resultat 2018 skulle kunna nås. Hälso- och sjukvårdsnämnden beslutade 2018-06-18 om resultatmål för respektive centrum. En uppföljning av de åtgärder som vidtagits inom centrumen visar att kostnadssänkningar inkl ökade statsbidrag motsvarande 39,9 mnkr genomförts. Åtgärderna ställs i relation till de förutsättningar som var kända i samband med att den negativa prognosen på -41 mnkr lämnades i delårsrapport mars. Generellt kan sägas att planerade åtgärder i stort sett genomförts men att den ekonomiska effekten blivit mindre än prognostiserat.

**Tabell Kostnadsreducerande åtgärder 2018 (tkr)**

| Åtgärder/område (tkr)          | PRC vv       | PRC ans      | PSC          | RPS        | KBC          | MSC          | MAC          | HS-gem        | Summa         |
|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| Minskade kostnader hyrpersonal |              |              | -100         | 435        | 1 000        |              |              |               | 1 335         |
| Lägre kostnader köpt vård      |              |              | 1 000        |            | 1 500        |              |              |               | 2 500         |
| Lägre övertidskostnader        |              |              |              |            | 300          | 1 750        |              |               | 2 050         |
| Ej helårseffekt tilläggsbudget |              |              |              |            | 1 000        |              | 4 000        |               | 5 000         |
| Såld vård                      |              |              | -2 400       | 6 600      |              |              |              |               | 4 200         |
| Egen bemanning                 |              | 7 200        | 6 800        | -2 500     |              |              |              |               | 11 500        |
| OB-bonus                       |              |              |              | -3 600     |              |              |              |               | -3 600        |
| Hemtagning EBUS-undersökning   |              |              |              |            |              |              | 600          |               | 600           |
| ACG-ersättning                 | 1 000        |              |              |            |              |              |              |               | 1 000         |
| Statsbidrag utöver plan        |              |              |              |            |              |              |              | 15 300        | 15 300        |
| <b>Summa åtgärder</b>          | <b>1 000</b> | <b>7 200</b> | <b>5 300</b> | <b>935</b> | <b>3 800</b> | <b>1 750</b> | <b>4 600</b> | <b>15 300</b> | <b>39 885</b> |

## **Trafiknämnden**

Trafiknämndens redovisar för 2018 ett resultat som är 2 mnkr bättre än budget.

Det finns enskilda budgetavvikelser för flera kostnadsställen för året. Störst positiv avvikelse ses inom Teknik och omkostnader och Öresundståg. Avvikelsen för Teknik och omkostnader beror i första hand på att installationen av Wifi i fordonen blivit något försenad. Avvikelsen för Öresundståg beror på återbetalning av hyreskostnader från vagnbolaget Transitio AB. Störst negativ avvikelse ses inom Växjö stadstrafik och Krösatåg Syd. Avvikelsen för Växjö stadstrafik beror på ökade indexkostnader samt ökade trafikkostnader p.g.a. utbyggd trafik. Avvikelsen för Krösatåg Syd beror på fordonsproblem och infrastrukturstörningar som även har lett till lägre intäkter.

Självfinansieringsgraden för 2018 blev 53,4 procent vilket är lägre än 2017 (53,9 procent) men högre än budget 2018 (52,9 procent).

## **Regional utvecklingsnämnd**

Regionala Utvecklingsnämnden redovisar ett resultat som är 6 mnkr bättre än budget. Överskottet förklaras främst av att statliga medel har kommit Regional Utveckling tillgodo i högre utsträckning än budgeterat.

Målet på att de externa intäkternas andel av total kostnadsomslutning ska vara minst 50 procent uppnås 2018.

## **Kulturnämnd**

Kulturnämnden redovisar ett resultat som är 1 mnkr bättre än budget. Överskottet som har genererats beror på att ungdomsorganisationerna inte har nyttjat sina medel fullt ut samt att några planerade arbeten inte kom igång under 2018 utan kommer att belasta först 2019.

Styrtalet kring statlig uppräkning i nivå med regional uppräkning har inte uppnåtts. Anslaget från staten har däremot ökat ytterligare i form av medfinansiering av regionens satsning på bild- och formutveckling.

## **Styrelsen för Grimslövs folkhögskola**

Grimslövs folkhögskola redovisar för 2018 ett negativt resultat på 0,5 mnkr i förhållande till budget. Det negativa resultatet beror bl.a. på att inte tillräckligt många bott på internatet vilket medfört att både internatet och restaurangen redovisar underskott. Ekhagen, som ännu inte är i bruk, har haft en del kostnader p.g.a. ombyggnationen som inte är att hänföra till själva investeringen.

## **Vårdvalsenheten**

Vårdvalsenheten är beställarenhet åt regionstyrelsen för vårdval och tandvård (barntandvården och särskilt tandvårdsstöd). Enheten redovisar ett överskott på 13 mnkr för 2018.

Det redovisade överskottet beror på flera orsaker men det som påverkar resultatet mest är att de satsningar som tillfördes vårdvalet i tilläggsbudget för hälso- och sjukvård 2018 gällande områdena fast vårdkontakt och hälsosamtal för 50-åringar ännu inte medfört fullt utfall av kostnader. Vidare är utfallet för besöksersättningar, främst för hembesök och extern provtagning, lägre än budgeterat. Därtill kommer överskott till följd av att produktionen fortsatt är lägre än budgeterat inom Vårdval Hud.

Kostnaden för bidrag avseende ST-läkare är högre än budgeterat och påverkar resultatet negativt. Orsaken till detta är att det under 2017 anställdes fler ST-läkare än vad som budgeterats för och dessutom höjdes lönen för samtliga ST-läkare inom allmänmedicin. Syftet är att fler fast anställda läkare ska finnas inom primärvården på ett par års sikt. Dessa satsningar har dock inte finansierats inom vårdvalet vilket medfört ett underskott på -6 mnkr för ST-läkare

Barntandvården redovisar ett underskott till följd av att statsbidraget som Region Kronoberg får för höjningen av åldersgränsen från 19 år till 22 år 2018 inte täcker kostnaderna för barntandvårdspengen fullt ut.

### Regionstyrelsen

Här redovisas Regionservice, Regionstaben, Regiongemensamt samt Förtroendemannaorganisationen.

Inom Regionstyrelsen redovisas överskott till följd av att regiongemensamma medel inte förbrukats i budgeterad takt, vakanser och frånvaro inom regionstaben samt en positiv avvikelse för avskrivningskostnaderna. Resultatet påverkas negativt av ökade pensionskostnader till följd av en försämrad pensionsprognos. Regionservice redovisar ett underskott på 5 mnkr vilket främst beror på beslutade uppdrag som finansieras först fr.o.m. 2019 såsom utökning tjänster inom IT-verksamheten, uppstart av sjukhusreception och höjning av OB-tillägg.

### Finansiering

Finansieringen för 2018 är 73 mnkr högre än budgeterat. Det beror framförallt på bättre utfall för finansiella intäkter.

### Finansiering, mnkr

|                                                       | Utfall       | Budget       | Avvikelse  | Utfall       | Förändring | %         |
|-------------------------------------------------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|-----------|
|                                                       | 2018         | 2018         | 2018       | 2017         | mnkr       |           |
| <b>Skatter</b>                                        |              |              |            |              |            |           |
| Preliminärskatt                                       | 4 837        | 4 857        | -20        | 4 543        | 294        |           |
| Avräkning skatteintäkter                              | -19          |              | -19        | -14          | -5         |           |
| <b>Summa skatter</b>                                  | <b>4 818</b> | <b>4 857</b> | <b>-39</b> | <b>4 529</b> | <b>289</b> | <b>4%</b> |
| <b>Generella statsbidrag</b>                          |              |              |            |              |            |           |
| Inkomstutjämningsbidrag                               | 975          | 962          | 13         | 929          | 46         |           |
| Kostnadsutjämningsavgift                              | -203         | -199         | -4         | -182         | -21        |           |
| Strukturbidrag                                        | 45           | 45           | 0          | 45           | 0          |           |
| Regleringsavgift                                      | -60          | -94          | 34         | -77          | 17         |           |
| Bidrag läkemedel inom förmånen                        | 516          | 526          | -10        | 491          | 25         |           |
| Övriga statsbidrag                                    | 45           | 44           | 1          | 44           | 1          |           |
| <b>Summa generella statsbidrag</b>                    | <b>1 318</b> | <b>1 284</b> | <b>34</b>  | <b>1 250</b> | <b>68</b>  | <b>7%</b> |
| <b>Summa skatteintäkter och generella statsbidrag</b> | <b>6 136</b> | <b>6 141</b> | <b>-5</b>  | <b>5 779</b> | <b>357</b> | <b>5%</b> |
| Finansiella intäkter                                  | 104          | 25           | 79         | 84           | 20         |           |
| Finansiella kostnader                                 | -57          | -56          | -1         | -38          | -19        |           |
| varav finansiell del pensioner                        | -52          | -49          | -3         | -36          | -16        |           |
| <b>Summa totalt</b>                                   | <b>6 183</b> | <b>6 110</b> | <b>73</b>  | <b>5 825</b> | <b>358</b> | <b>6%</b> |

Skatteintäkterna utgår från skatteunderlagsprognosen från SKL i december 2018. Skatteprognosen ger ett utfall som är 39 mnkr lägre än budget.

Bidraget för läkemedelsförmånen ger ett utfall på 10 mnkr lägre än budget. Det beror på att statens del av rabatterna för 2018 blev större än beräknat.

Regleringsavgift har ett utfall som är 34 mnkr högre än budgeterat. Den positiva avvikelsen gällande regleringsavgiften beror främst på kompensation för sänkt skatt för pensionärer. De finansiella intäkterna är 79 mnkr högre än budget till följd av försäljningar som gjorts under året för att anpassa innehaven till gällande reglemente.

## FÖRVALTNING AV FINANSIELLA MEDEL

Region Kronoberg skall på ett effektivt och säkert sätt förvalta de finansiella medel som regionen förfogar över. Totalt uppgår de finansiella medlen till 2,1 mdkr. Avkastningen i pensionsmedelsförvaltningen för år 2018 är reallt -2,8 procent, jämfört med målsättningen på 3 procent, och för kapitalförvaltningen -2,6 procent reallt. Realiserad avkastning år 2018 i pensionsmedelsförvaltningen är 58 mnkr och i kapitalförvaltningen 44 mnkr. Region Kronoberg har inte haft några banklån sedan 2001.

### Region Kronobergs finansförvaltning

Region Kronobergs finansiella medel förvaltas i enlighet med reglementet för den finansiella verksamheten<sup>13</sup> och kan delas in i tre delar; likviditetsförvaltning, kapitalförvaltning och pensionsmedelsförvaltning. Tillgångarna i de olika förvaltningarna är bokförda som omsättningstillgång, vilket innebär att lägsta värdet av marknadsvärdet och anskaffningsvärdet redovisas. Totalt uppgår per 31 december de finansiella medlen till:

| (Belopp i mnkr)                 | 2018         | 2017         |
|---------------------------------|--------------|--------------|
| Likviditetsförvaltning (drift)  | -44          | 25           |
| Kapitalförvaltning              | 1 423        | 1 381        |
| Pensionsmedelsförvaltning       | 771          | 713          |
| <b>Totala finansiella medel</b> | <b>2 149</b> | <b>2 119</b> |

**TABELL:** Finansiella medel per 31 december, miljoner kronor

#### Likviditetsförvaltning

Den genomsnittliga likviditeten för 2018 uppgår till 1 412 mnkr det är en ökning med 50 mnkr jämfört med föregående år.

#### Kapitalförvaltning

Den del av Region Kronobergs likviditet som inte behövs för att säkerställa den kortsiktiga betalningsberedskapen kan överflyttas till kapitalförvaltningen. Syftet med kapitalförvaltningen är att uppnå högre förväntad avkastning jämfört med den korta likviditetsförvaltningen. Avkastningen i kapitalförvaltningen för år 2018 var -2,6 procent reallt.

|                             | 2018               |                   |                              |                                   | 2017               |                   |                              |                                   |
|-----------------------------|--------------------|-------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------------------|-----------------------------------|
|                             | Marknads-<br>värde | Anskaff-<br>värde | Orealiserad<br>vinst/förlust | Andel av<br>marknads-<br>värde(%) | Marknads-<br>värde | Anskaff-<br>värde | Orealiserad<br>vinst/förlust | Andel av<br>marknads-<br>värde(%) |
| Alternativa<br>tillgångar   | 329                | 321               | 8                            | 23 %                              | 412                | 381               | 31                           | 29 %                              |
| Räntebärande<br>värdepapper | 1 062              | 1 056             | 6                            | 74 %                              | 1032               | 999               | 33                           | 71 %                              |
| Likvida medel               | 46                 | 46                | 0                            | 3 %                               | 1                  | 1                 | 0                            | 0 %                               |
| <b>Totalt</b>               | <b>1 437</b>       | <b>1 423</b>      | <b>14</b>                    | <b>100 %</b>                      | <b>1 445</b>       | <b>1 381</b>      | <b>64</b>                    | <b>100 %</b>                      |

**TABELL:** Kapitalförvaltningens anskaffningsvärde och marknadsvärde 2018 och 2017

<sup>13</sup> Reglemente för den finansiella verksamheten, fastställt av regionfullmäktige 2017-04-26, § 45.

## Pensionsmedelsförvaltning

Marknadsvärdet på pensionsmedelsförvaltningen uppgick per den 31 december 2018 till 763 mnkr.

|                             | 2018               |                    |                              |                                   | 2017               |                    |                              |                                   |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------|
|                             | Marknads-<br>värde | Anskaff.-<br>värde | Orealiserad<br>vinst/förlust | Andel av<br>marknads-<br>värde(%) | Marknads-<br>värde | Anskaff.-<br>värde | Orealiserad<br>vinst/förlust | Andel av<br>marknads-<br>värde(%) |
| Aktier                      | 331                | 331                | 0                            | 43 %                              | 384                | 337                | 47                           | 53 %                              |
| Räntebärande<br>värdepapper | 381                | 389                | -8                           | 50 %                              | 386                | 376                | 10                           | 47 %                              |
| Likvida medel               | 51                 | 51                 | 0                            | 7 %                               | 0                  | 0                  | 0                            | 0 %                               |
| <b>Totalt</b>               | <b>763</b>         | <b>771</b>         | <b>-8</b>                    | <b>100 %</b>                      | <b>770</b>         | <b>713</b>         | <b>57</b>                    | <b>100 %</b>                      |

**TABELL:** Pensionsmedelsförvaltningen anskaffningsvärde och marknadsvärde 2018 och 2017

## Pensionsförpliktelserna

Region Kronobergs totala pensionsförpliktelse består av tre delar; den avgiftsbestämda ålderspensionen som är bokförd som kortfristig skuld, pensioner som är bokförd som avsättning och pensionsskulden under ansvarsförbindelser. Den totala pensionsförpliktelserna, inklusive kortfristig skuld, för avgiftsbestämd ålderspension uppgår den 31 december 2018 till 4 942 mnkr och fördelar sig enligt nedanstående tabell:

| (Belopp i mnkr)                  | 2018         | 2017         |
|----------------------------------|--------------|--------------|
| Avgiftsbestämd ålderspension     | 133          | 139          |
| Pensionsskuld avsättning         | 1 992        | 1 784        |
| Pensionsskuld ansvarsförbindelse | 2 817        | 2 875        |
| <b>Total Pensionsskuld</b>       | <b>4 942</b> | <b>4 798</b> |

**TABELL:** Pensionsskuld inklusive löneskatt, miljoner kronor

Den totala pensionsskulden har ökat med 144 mnkr jämfört med föregående år. Ansvarsförbindelsen har minskat med 58 mnkr samtidigt har pensionsskuldsavsättningen ökat med 208 mnkr.

### Soliditet

Region Kronobergs soliditet, det vill säga den långsiktiga betalningsförmågan, uppgår i bokslutet till 31 procent exklusive pensionsskuld inom ansvarsförbindelsen. Det är en procent sämre jämfört med 2017.

För en mer detaljerad redovisning, se bilaga (Förvaltning av finansiella medel).

## INVESTERINGSREDOVISNING

För att möta de framtida kraven på Region Kronoberg och framförallt en hälso- och sjukvård av hög kvalitet, patientsäkerhet och att vara en attraktiv arbetsgivare står Region Kronoberg de närmaste åren inför ett omfattande investeringsprogram. Investeringar som Region Kronoberg gör ska bidra till verksamhetsutveckling och möjliggöra effektiviseringar genom nya eller förbättrade produkter, ökad kapacitet eller sänkta kostnader. Investeringar görs även för att byta ut befintliga resurser för att bibehålla kapacitet eller standard. Extra utrustningsbehov av inventarier uppstår i samband med att flera verksamheter flyttar ut från centrallasarettet i Växjö till hyrda lokaler i Dockan-huset.

Region Kronobergs investeringar delas upp i utrustning och programvaror för informationsteknik, medicinsk teknik och övriga inventarier och fastigheter. En specificering görs för investeringar i utrustning och inventarier för intäktsfinansierad verksamhet.

Under året fattades nedanstående investeringsbeslut för Region Kronobergs strategiska investeringar:

- Om- och tillbyggnad av Ljungby lasarett, klar för inflyttning i etapper fram till år 2025
- Påbörjad utbyggnad av laddinfrastruktur för elfordon

Region Kronobergs investeringar uppgår 2018 till 602 mnkr, och jämförts med budget är investeringsvolymen 95 mnkr lägre och jämfört med investeringsplanen är investeringsvolymen 60 mnkr lägre.

| (Belopp i mnkr)                                          | Utfall 2018 | Budget 2018 | Investeringsplan 2018 | Utfall 2017 |
|----------------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------------------|-------------|
| Fastigheter                                              | 418         | 530         | 444                   | 196         |
| Medicinsk teknik och övriga inventarier                  | 108         | 92          | 122                   | 59          |
| Informationsteknik                                       | 49          | 33          | 53                    | 35          |
| Inventarier intäktsfinansierad verksamhet och oförutsett | 27          | 42          | 43                    | 23          |
| <b>Totalt</b>                                            | <b>602</b>  | <b>697</b>  | <b>662</b>            | <b>314</b>  |

**TABELL:** Investeringar 2018 jämfört med budget, investeringsplan och utfall föregående år

Självfinansieringsgraden var under 2018, 55 procent(årets resultat tillsammans med nivån på avskrivningarna i relation till investeringarna).

## Större investeringar under 2018

### Fastigheter

### Belopp i mnkr

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Vuxenpsykiatri på Sigfrid                 | 235,8 |
| Habiteringen på Sigfrid                   | 59,2  |
| Specialisttandvården                      | 19,1  |
| Vårdavdelning hus 1B & 1F LL              | 13,2  |
| Byte ställverk CLV                        | 9,0   |
| Ombyggnation Ekhagen                      | 7,3   |
| Hus M Ljungby                             | 4,8   |
| Smärre ombyggnationer CLV                 | 34,9  |
| Smärre ombyggnationer LL                  | 18,2  |
| Smärre ombyggnationer övriga anläggningar | 6,6   |

### Medicinsk teknik och övriga inventarier

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Röntgenomlysningssystem (C-bågar) | 7,9  |
| Hjärtövervakningsutrustning       | 4,7  |
| Anestesiarbetsstationer           | 13,3 |
| SPECT/CT                          | 6,4  |
| Mammografimodaliteter             | 8,0  |
| Återanskaffning ambulansfordon    | 13,5 |
| Sesam och GCK                     | 2,4  |
| Gemensam missbruksmottagning      | 1,5  |
| Ekhagen kurs & konferens          | 1,4  |
| Restaurang Strandbjörket          | 1,3  |
| Hudmottagning Dockan              | 2,6  |
| Klinisk kemi Växjö och Ljungby    | 11,2 |

## Informationsteknik

|                                                              |     |
|--------------------------------------------------------------|-----|
| IT-infrastruktur - Generalplan 2018                          | 1,2 |
| IT-system Ekonomi - Beslutstöd- och planeringssystem         | 2,4 |
| IT-system Ekonomi - Nytt ekonomisystem                       | 2,3 |
| IT-system Ekonomi - Självbetjäning och betalning             | 1,2 |
| IT-system Katalog - Utveckling Verksamhetskatalog            | 1,4 |
| IT-system Medicinsk service - Nytt röntgeninformationssystem | 2,7 |
| IT-system Trafik - Nytt CRM-system                           | 1,2 |
| IT-system Trafik - Realtidssystem                            | 1,0 |
| IT-system Trafik - Nytt resesystem                           | 2,7 |
| IT-system Trafik - WiFi till bussar                          | 2,0 |
| IT-system Vårdinformation - Integration Mobimed              | 0,9 |
| IT-system Vårdinformation - Ny funktioner i Cosmic           | 3,4 |
| IT-arbetsplats - Microsoft office                            | 9,9 |

## EKONOMISKA FAKTA – FEM ÅR I SAMMANDRAG

| <b>Ekonomisk fakta, (mnkr om inget annat anges)</b> | <b>not</b> | <b>2018</b> | <b>2017</b> | <b>2016</b> | <b>2015</b> | <b>2014*</b> |
|-----------------------------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Utdebitering, kr                                    | 1          | 12,00       | 11,60       | 11,60       | 11,60       | 11,21        |
| Antal invånare, 1 nov                               |            | 199 397     | 197 283     | 193 906     | 191 062     | 188 793      |
| Verksamhetens nettokostnader                        |            | 6 073       | 5 740       | 5 421       | 5 126       | 4 659        |
| Personalkostnader                                   |            | 3 882       | 3 609       | 3 429       | 3 262       | 3 046        |
| Hyrpersonal                                         |            | 159         | 192         | 156         | 115         | 73           |
| Köpt vård                                           |            | 537         | 473         | 467         | 438         | 378          |
| Såld vård (inkl tandvård)                           |            | 498         | 447         | 405         | 379         | 390          |
| Läkemedelskostnader                                 |            | 711         | 676         | 647         | 616         | 558          |
| Statsbidrag läkemedelsförmånen                      | 2          | 515         | 491         | 460         | 440         | 417          |
| Trafikkostnader, linjetrafik                        |            | 540         | 516         | 492         | 478         | 457          |
| Patientavgifter                                     |            | 162         | 156         | 160         | 165         | 460          |
| Specialdestinerade statsbidrag                      |            | 208         | 125         | 122         | 71          | 112          |
| Trafikintäkter, linjetrafik                         |            | 288         | 278         | 275         | 256         | 253          |
| Avskrivningar                                       |            | 221         | 206         | 206         | 201         | 186          |
| Årets investeringar                                 |            | 602         | 314         | 283         | 269         | 253          |
| Skatteintäkter och generella statsbidrag            | 2          | 6 137       | 5 779       | 5 504       | 5 179       | 4 801        |
| Årets resultat                                      |            | 110         | 84          | 90          | 52          | 156          |
| Justerat resultat enligt balanskravet               |            | 110         | 84          | 90          | 9           | 149          |
| Avsättning pensioner                                |            | 1 992       | 1 784       | 1 650       | 1 548       | 1 419        |
| Pensionsåtagande (ansvarsförbindelse)               |            | 2 817       | 2 875       | 2 974       | 3 070       | 3 121        |
| Eget kapital                                        |            | 1 540       | 1 430       | 1 346       | 1 256       | 1 175        |
| Soliditet exkl ansvarsförbindelse pensioner %       | 3          | 30,6        | 32,0        | 32,0        | 31,8        | 32,4         |
| Soliditet inkl ansvarsförbindelse pensioner %       | 3          | -25,4       | -32,3       | -38,7       | -46,0       | -53,7        |
| Genomsnittlig likviditet under året                 |            | 1 412       | 1 362       | 1 298       | 1 308       | 1 087        |

\*Värden för 2014 är exklusive Regionförbundet Södra Småland med undantag för raderna *Trafikkostnader, linjetrafik* och *Biljettintäkter, linjetrafik*

Not 1) Inför 2015 genomfördes en skatteväxling på 39 öre med kommunerna i länet i samband med sammanslagningen av Landstinget Kronoberg och Regionförbundet Södra Småland.

Not 2) Läkemedelsförmånen är ett riktat statsbidrag men ingår som en del i posten generella statsbidrag enligt resultaträkningen.

Not 3) Soliditeten beskrivs som procent; 100% innebär att allt ägande är finansierat med egna medel, 0% innebär att allt finansierats med belånade medel.

# FINANSIELL REDOVISNING

## Resultaträkning

miljoner kr

|                                           | Not | 2018-01-01<br>2018-12-31 | 2017-01-01<br>2017-12-31 |
|-------------------------------------------|-----|--------------------------|--------------------------|
| Verksamhetens intäkter                    | 2   | 1 670                    | 1 525                    |
| Verksamhetens kostnader                   | 3   | -7 523                   | -7 059                   |
| Avskrivningar                             | 4   | -221                     | -206                     |
| <b>Verksamhetens nettokostnader</b>       |     | <b>-6 073</b>            | <b>-5 740</b>            |
| Skatteintäkter                            | 5   | 4 818                    | 4 529                    |
| Generella statsbidrag och utjämning       | 6   | 1 319                    | 1 250                    |
| Finansiella intäkter                      | 7   | 104                      | 86                       |
| Finansiella kostnader                     | 8   | -57                      | -40                      |
| <b>Resultat före extraordinära poster</b> |     | <b>110</b>               | <b>84</b>                |
| <b>Årets resultat</b>                     | 9   | <b>110</b>               | <b>84</b>                |

## Kassaflödesanalys

miljoner kr

### Den löpande verksamheten

|                                                                  | Not | 2018-01-01<br>2018-12-31 | 2017-01-01<br>2017-12-31 |
|------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------|--------------------------|
| Årets resultat                                                   |     | 110                      | 84                       |
| <u>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet</u>         |     |                          |                          |
| Avskrivningar                                                    | 4   | 221                      | 206                      |
| Gjorda avsättningar                                              | 20  | 208                      | 134                      |
| Övriga ej likviditetspåverkande poster                           | 26  | 0                        | 4                        |
| <b>Medel från verksamheten före förändring av rörelsekapital</b> |     | <b>539</b>               | <b>429</b>               |
| Ökning/minskning kortfristiga fordringar (-/+)                   | 16  | -85                      | 0                        |
| Ökning/minskning förråd och varulager (-/+)                      | 15  | -4                       | -1                       |
| Ökning/minskning kortfristiga skulder (+/-)                      | 24  | 194                      | 48                       |
| <b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>                  |     | <b>644</b>               | <b>475</b>               |

### Investeringsverksamheten

|                                                          |        |             |             |
|----------------------------------------------------------|--------|-------------|-------------|
| Investering i immateriella anläggningstillgångar         | 10     | -32         | -15         |
| Investering i materiella anläggningstillgångar           | 11, 12 | -571        | -300        |
| Investeringsbidrag                                       | 11, 12 | 0           | 2           |
| Försäljning av materiella anläggningstillgångar (likvid) | 11, 12 | 3           | 1           |
| <b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>          |        | <b>-600</b> | <b>-313</b> |

### Finansieringsverksamheten

|                                                             |        |           |          |
|-------------------------------------------------------------|--------|-----------|----------|
| Ökning/minskning långfristiga fordringar och aktier/andelar | 13, 14 | 1         | 0        |
| Ökning/minskning långfristiga skulder                       | 22     | 5         | -1       |
| Omklassificering investeringsbidrag                         |        | -4        | 0        |
| Ökning/minskning checkräkningskredit                        | 23     | 44        | 0        |
| <b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>            |        | <b>46</b> | <b>0</b> |

### Årets kassaflöde

|                                                                     |  |              |              |
|---------------------------------------------------------------------|--|--------------|--------------|
| <b>Årets kassaflöde</b>                                             |  | <b>90</b>    | <b>161</b>   |
| <b>Likvida medel vid årets början inkl kortfristiga placeringar</b> |  | <b>2120</b>  | <b>1958</b>  |
| <b>Likvida medel vid årets slut inkl kortfristiga placeringar</b>   |  | <b>2 210</b> | <b>2 120</b> |

**Balansräkning**

miljoner kr

**Tillgångar****Anläggningstillgångar**Imateriella anläggningstillgångar:

IT-program, licenser och utveckling

| Not                                             | 2018-12-31   | 2017-12-31   |
|-------------------------------------------------|--------------|--------------|
| 10                                              | 48           | 35           |
| <b><u>Materiella anläggningstillgångar</u></b>  |              |              |
| 11                                              | 1 538        | 1 216        |
| 12                                              | 475          | 426          |
| <b><u>Finansiella anläggningstillgångar</u></b> |              |              |
| 13                                              | 72           | 72           |
| 14                                              | 31           | 32           |
|                                                 | <b>2 165</b> | <b>1 782</b> |
| <b>Omsättningstillgångar</b>                    |              |              |
| 15                                              | 57           | 53           |
| 16                                              | 598          | 513          |
| 17                                              | 2 194        | 2 094        |
| 18                                              | 16           | 26           |
|                                                 | <b>2 865</b> | <b>2 686</b> |
|                                                 | <b>5 030</b> | <b>4 468</b> |
| <b>Eget kapital, avsättningar och skulder</b>   |              |              |
| <b>Eget kapital</b>                             |              |              |
| 19                                              | 1 385        | 1 301        |
| 19                                              | 45           | 45           |
| 9                                               | 110          | 84           |
|                                                 | <b>1 540</b> | <b>1 430</b> |
| <b>Avsättningar</b>                             |              |              |
| 20, 21                                          | 1 992        | 1 784        |
|                                                 | <b>1 992</b> | <b>1 784</b> |
| <b>Skulder</b>                                  |              |              |
| 22                                              | 7            | 2            |
| 23                                              | 44           | 0            |
| 24                                              | 1 446        | 1 252        |
|                                                 | <b>1 497</b> | <b>1 254</b> |
|                                                 | <b>5 030</b> | <b>4 468</b> |
| <b>Ansvarsförbindelser</b>                      |              |              |
| 25                                              | 2 267        | 2 314        |
|                                                 | 550          | 561          |
|                                                 | 8            | 8            |
|                                                 | 432          | 472          |

Materiella anläggningstillgångar

Mark, byggnader och tekniska anläggningar

Maskiner och inventarier

Finansiella anläggningstillgångar

Aktier, andelar och bostadsrätter

Långfristiga fordringar

**Summa anläggningstillgångar****Omsättningstillgångar**

Förråd

Kortfristiga fordringar

Kortfristiga placeringar

Kassa och Bank

**Summa omsättningstillgångar****Summa tillgångar****Eget kapital, avsättningar och skulder****Eget kapital**

Övrigt eget kapital

Resultatutjämningsreserv

Årets resultat

**Summa eget kapital****Avsättningar**

Avsättning för pensioner och liknande förpliktelser

**Summa avsättningar****Skulder**

Långfristiga skulder

Skuld till kreditinstitut

Kortfristiga skulder

**Summa skulder****Summa eget kapital, avsättningar och skulder****Ansvarsförbindelser**

Pensionsförpliktelser som inte upptagits bland skulderna eller avsättningarna

Löneskatt pensionsskuld

Kulturparken

Transitio

## NOT 1 REDOVISNINGS- OCH VÄRDERINGSPRINCIPER

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med Lag (1997:614) om kommunal redovisning (KRL), tillämpliga delar i Kommunallag (1991:900) 8 kap och rekommendationer från Rådet för kommunal redovisning (RKR). Det innebär att:

Intäkter redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska tillgångarna kommer att tillgodogöras Region Kronoberg och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Tillgångar och skulder har upptagits till anskaffningsvärde där inget annat anges. Periodiseringar av inkomster och utgifter har skett enligt god redovisningssed. Värdering av kortfristiga placeringar har gjorts till det lägsta av verkligt värde och anskaffningsvärdet.

Region Kronoberg följer inte KRL 2 kap 8 § som föreskriver en dokumentation av redovisningssystemet. Arbetet med att upprätta en komplett dokumentation av redovisningssystemet har påbörjats, men har under 2018 stått still.

### Sammanställd redovisning

Enligt RKR:s rekommendation 8.2 är kommuner och landsting skyldiga att upprätta sammanställd redovisning om: "Andelen av koncernföretagens omsättning uppgår till 5 % eller mer av landstingets totala skatteintäkter och generella statsbidrag, eller om andelen av koncernföretagens balansomslutning uppgår till 5 % eller mer av landstingets balansomslutning." Inget av dessa villkor är uppfyllda och någon sammanställd redovisning behöver därför inte upprättas.

Bedömningen är att konsolidering inte tillför väsentlig information i förhållande till Region Kronobergs resultat- och balansräkning. I särskilt avsnitt redovisas uppgifter om de stiftelser och bolag som Region Kronoberg är huvudman för eller delägare i.

### Jämförelsestörande poster

För att klassas som jämförelsestörande ska beloppet vara väsentligt, sakna tydligt samband till den ordinarie verksamheten och inte inträffa regelbundet eller ofta. Klassas posterna som jämförelsestörande räknas nyckeltal om. Det sker dock varje år förändringar som innebär tillfällig påverkan på resultatet men som inte är av digniteten jämförelsestörande poster. Jämförelsestörande poster särredovisas i not.

### Periodiseringsprinciper

Som huvudprincip gäller att kostnader och intäkter hänförs till det redovisningsår där motsvarande prestation hör hemma. I allt väsentligt har leverantörsfakturer, arbetsgivaravgifter, räntekostnader, avgifter, ersättningar och ränteintäkter periodiserats på detta sätt.

Pågående externt finansierade projekt periodiseras för att matcha projektets intäkter med projektets kostnader. När projektet är avslutat resultatavräknas eventuellt överskott eller underskott. Budgetfinansierade projekt periodiseras inte eftersom upparbetade kostnader anses matchade mot beslutad budget.

### Intäkter

#### *Skatteintäkter*

I redovisningen för år 2018 ingår den definitiva slutavräkningen för 2017 och en preliminär slutavräkning för år 2018. Den preliminära slutavräkningen för skatteintäkter baseras på SKL:s decemberprognos i enlighet med rekommendationen RKR 4.2.

#### *Statsbidrag*

Generella statsbidrag och utjämning redovisas i resultaträkningen tillsammans med bidrag och avgifter i utjämningssystemet i posten generella statsbidrag och utjämning. De redovisas normalt enligt kontantmetoden vilket innebär att de redovisas vid utbetalning.

Specialdestinerade statsbidrag avser bidrag som är avsedda för en bestämd verksamhet eller ett bestämt ändamål och redovisas i resultaträkningen tillsammans med övriga verksamhetsanknutna intäkter. De kräver i regel någon form av motprestation och återrapportering. De periodiseras i normalfallet till den period där kostnaderna som statsbidraget avser är bokförda.

Statsbidraget för en kvalitetssäker och effektiv sjukskrivningsprocess fördelas mellan landstingen efter antal invånare samt utifrån hur ett antal villkor har uppfyllts. Överenskommelsen gäller år 2017-2018 och här ingår från

och med år 2016 medel från den tidigare sjukskrivningsmiljarden och rehabiliteringsgarantin. Den del som avser den tidigare sjukskrivningsmiljarden har, på grund av att vissa delar av bidraget varit svårbedömda, tidigare redovisats enligt kontantprincipen dvs. i 2016 års bokslut redovisades det bidrag som baserades på resultatet föregående år. I gällande överenskommelse är villkor och fördelning mindre svårbedömda, så från och med 2017 tas bidraget till intäkt samma år som överenskommelsen avser. Ändring av periodiseringsprincip innebär att bidraget som intäktsfördes 2017 avser två år (2016 och 2017).

### ***Övriga intäkter***

Enligt RKR 18 ska investeringsbidrag till anläggningstillgångar redovisas som en förutbetalad intäkt och periodiseras över anläggningstillgångens nyttjandeperiod. Investeringsbidrag under 1 miljon kronor redovisades tidigare år av systemtekniska skäl netto, det vill säga investeringsbidraget reducerade det bokförda värdet på investeringen. Från och med år 2018 redovisas samtliga investeringsbidrag i enlighet med RKR 18 och investeringsbidragens ingående balans omklassificerades till skuld per 1 januari 2018.

### ***Realisationsvinster i balanskravsresultatet***

Normala omplaceringsvinster återläggs inte vid beräkning av balanskravsresultat, utan endast realisationsvinster vid försäljning av fastigheter samt nedskrivning av värdepapper och återföring av tidigare nedskrivning av värdepapper. Med normala omplaceringsvinster menas exempelvis vinst vid byte av inventarier och löpande avkastning på kapitalförvaltningen i form av utdelning, räntor och resultat vid normala omplaceringar.

### ***Tillgångar***

#### ***Omsättningstillgångar***

Omsättningstillgångar tas upp till det lägsta av anskaffningsvärdet och det verkliga värdet. Aktiva kundfordringar som överlämnats till anlitat inkassobolag bedöms och värderas löpande. Osäkra fordringar skrivs ner till uppskattat verkligt värde.

Region Kronobergs pensionsmedelsportfölj är klassificerad som omsättningstillgång och värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och marknadsvärdet. Portföljens förvaltning regleras i antaget Reglemente för den finansiella verksamheten, fastställt av Regionfullmäktige 2017-04-26. Region Kronoberg tillämpar i enlighet med RKR 21 säkringsredovisning på valutarisken för utländska värdepapper. Den säkrade risken utgörs av värdeförändringar i framtida kuponger och ursprungligt investerat belopp på grund av förändringar mellan svenska kronor och utländsk valuta. Säkringsredovisningen finns närmare beskriven i säkringsdokumentationen.

#### ***Anläggningstillgångar***

Anläggningstillgångar omfattar immateriella och materiella tillgångar. Anläggningstillgångar tas upp till anskaffningsvärdet med avdrag för ackumulerade avskrivningar.

#### ***Materiella anläggningstillgångar***

Materiella anläggningstillgångar består av inventarier och utrustning, mark och byggnader som är avsedda för stadigvarande bruk. En anskaffning som i övrigt uppfyller kriterierna för investering bokförs som en materiell anläggningstillgång endast under förutsättning att utgiften uppgår till minst ett halvt basbelopp och en nyttjandeperiod på minst 3 år.

För att få en mer rättvisande redovisning samt minska gränsdragningsproblematiken mellan investeringar och planerat underhåll används en modell för komponentavskrivning inom fastighetsområdet. Region Kronoberg har valt en schabloniserad komponentavskrivning utifrån tre krav på komponenterna; relativ storlek, olika förväntade livslängder samt någon form av funktionell samhörighet så att grupperingen framstår som logisk. Komponentindelning kan vara aktuell vid fastighetsinvesteringar över 3 miljoner kronor och utgår från fyra olika komponentgrupper med avskrivningstider på 50 år, 30 år, 20 år respektive 10 år.

#### ***Immateriella anläggningstillgångar***

Immateriella anläggningstillgångar består av IT-system, -program, -licenser och utveckling som upphandlats. I den mån IT-system utvecklas internt, betraktas dessa i normalfallet inte som tillgångar utan de kostnadsförs. Förutsättningen för att en anskaffning ska hanteras som en investering och bokföras som en immateriell anläggningstillgång är att anskaffningsvärdet överstiger 100 000 kronor och att nyttjandeperioden är mer än tre år.

### ***Avskrivningar***

Anläggningstillgångarnas ursprungliga anskaffningsvärde skrivs av utifrån bedömd ekonomisk livslängd med linjär avskrivning. Den normala avskrivningstiden för olika typer av anläggningstillgångar är följande:

|                                                         |          |
|---------------------------------------------------------|----------|
| IT-system, -program,<br>-licenser, -utveckling          | 3-5 år   |
| Byggnader (komponent-<br>avskrivning från och med 2014) | 10-50 år |
| Verksamhetsanpassningar<br>byggnader i egna lokaler     | 5-10 år  |
| Medicinteknisk utrustning                               | 5-10 år  |
| Fordon                                                  | 5-7 år   |
| Övriga inventarier                                      | 5-10 år  |

Omprövning av nyttjandeperioden görs om det finns omständigheter som pekar på att det är nödvändigt och att det rör sig om väsentliga belopp.

Konst inkorporerad i fastigheten aktiveras och avskrivs tillsammans med fastigheten. På tillgångar i form av övrig konst och pågående arbeten görs emellertid inga avskrivningar. Vid investering i annans fastighet av värdehöjande slag sker avskrivning enligt systematisk plan över nyttjandetiden.

### ***Leasingavtal***

Region Kronoberg har enligt definition endast operationell leasing. Klassificeringen beror på i vilken omfattning de ekonomiska riskerna och fördelarna med ägandet finns hos leasingtagaren eller inte. Om avtalets värde är av mindre belopp eller avtalstiden är högst 3 år redovisas det alltid som operationell leasing.

### **Skulder och avsättningar**

#### ***Personalskuld***

Region Kronoberg skulder till personalen i form av semesterlöneskuld, ej kompenserad övertid, jour och beredskap har värderats enligt löneläge den 31 december 2018 och redovisas som kortfristig skuld. De bokförda löneskulderna inkluderar sociala avgifter. Flextidsskulden redovisas inte i bokföringen.

#### ***Pensionsskuld***

Den totala pensionsskulden beräknas av pensionsbolaget Skandia enligt RIPS 17-modellen, på grundval av uppgifter som lämnas av Region Kronoberg om löneläge, sysselsättningsgrad med mera. Beräkningen bygger på gällande pensionsavtal och ett antal antaganden om bland annat löneutveckling, realränteutveckling, pensionstidpunkt och medellivslängd. Hänsyn har tagits till ökade kostnader för särskilda pensioner som Skandia inte har kännedom till.

Pensionsskulden redovisas enligt KRL 5 kapitlet 4 § och 6 kapitlet 11 § enligt den så kallade blandmodellen. Det innebär att pensionsförmåner intjänade fr.o.m. räkenskapsåret 1998 redovisas i balansräkningen och att pensionsförmåner intjänade före 1998 återfinns under ansvarsförbindelser. Pensionsskulden som redovisas i balansräkningen återfinns dels under avsättningar och dels under kortfristiga skulder. Det som redovisas under avsättningar är intjänande av förmånsbestämd ålderspension (FÅP), som från och med 1 januari 2006 beräknas på lönedelar över 7,5 inkomstbasbelopp, samt särskild avtalspension enligt överenskommelse (ÖK-SAP). Det som redovisas under kortfristiga skulder (intjänat i år men utbetalas till vald förvaltare nästa år) är den avgiftsbestämda ålderspensionen enligt pensionsavtalet KAP-KL.

Visstidsförordnanden som ger rätt till särskild avtalspension redovisas som avsättning när det är troligt att de kommer leda till utbetalningar. Avtal som inte lösts ut redovisas som ansvarsförbindelse.

### **Transparenslagen - konkurrensneutralitet**

Transparenslagen (2005:590), ställer krav på öppen och separat redovisning i offentliga företag som är konkurrensutsatta. Nettoomsättningen skall vara mer än 40 miljoner euro för att det ska bli aktuellt att göra en öppen redovisning. Inom Region Kronoberg är det främst vuxentandvården som faller under begreppet, men nettoomsättningen överstiger inte nivån. När det gäller tandvårdsverksamheten särredovisas den utifrån konkurrenssynpunkt enligt en gemensam modell för samtliga landsting/regioner för mer öppen redovisning. Resultatet presenteras i bilaga till årsredovisningen.

**Not 2 Verksamhetens intäkter**

|                                                                                                        | 2018-01-01<br>2018-12-31 | 2017-01-01<br>2017-12-31 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Verksamhetens intäkter inkl interna poster                                                             | 9 256                    | 8 717                    |
| Interna intäkter för verksamheten                                                                      | -7 586                   | -7 192                   |
| <b>Summa</b>                                                                                           | <b>1 670</b>             | <b>1 525</b>             |
| <u>Större poster av engångskaraktär:</u>                                                               |                          |                          |
| Ändrad periodiseringsprincip av statsbidraget för en kvalitetssäker och effektiv sjukskrivningsprocess | 0                        | 13                       |

För specifikation av intäkterna se detaljerad resultatuppföljning i avsnittet *Ekonomi* i förvaltningsberättelsen.

**Not 3 Verksamhetens kostnader**

|                                                                      | 2018-01-01<br>2018-12-31 | 2017-01-01<br>2017-12-31 |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Verksamhetens kostnader (exkl avskrivningar) inkl interna poster     | -15 109                  | -14 251                  |
| Interna kostnader (exkl avskrivningar) för verksamheten              | 7 586                    | 7 192                    |
| <b>Summa verksamhetens externa kostnader (exkl avskrivningar)</b>    | <b>-7 523</b>            | <b>-7 059</b>            |
| Årets avskrivningar                                                  | -221                     | -206                     |
| <b>Summa verksamhetens externa kostnader inklusive avskrivningar</b> | <b>-7 743</b>            | <b>-7 266</b>            |

För specifikation av kostnaderna se detaljerad resultatuppföljning i avsnittet *Ekonomi* i förvaltningsberättelsen.

**Not 4 Avskrivningar**

|                                          | 2018-01-01<br>2018-12-31 | 2017-01-01<br>2017-12-31 |
|------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Avskrivningar immateriella tillgångar    | 19                       | 16                       |
| Avskrivningar byggnader och anläggningar | 96                       | 94                       |
| Avskrivningar maskiner och inventarier   | 105                      | 96                       |
| <b>Summa</b>                             | <b>221</b>               | <b>206</b>               |

**Not 5 Skatteintäkter**

|                                         | 2018-01-01<br>2018-12-31 | 2017-01-01<br>2017-12-31 |
|-----------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Preliminära skatteintäkter              | 4 837                    | 4 543                    |
| Slutavräkning föregående år             | -14                      | 7                        |
| Preliminär slutavräkning innevarande år | -5                       | -20                      |
| <b>Summa</b>                            | <b>4 818</b>             | <b>4 529</b>             |

**Not 6                    Generella statsbidrag och utjämning**

|                          | <b>2018-01-01</b> | <b>2017-01-01</b> |
|--------------------------|-------------------|-------------------|
|                          | <b>2018-12-31</b> | <b>2017-12-31</b> |
| Inkomstutjämningsbidrag  | 975               | 930               |
| Strukturbidrag           | 45                | 45                |
| Bidrag läkemedelsförmån  | 516               | 491               |
| Övriga statsbidrag       | 45                | 44                |
| Kostnadsutjämningsavgift | -203              | -182              |
| Regleringsavgift         | -60               | -77               |
| <b>Summa</b>             | <b>1 319</b>      | <b>1 250</b>      |

**Not 7                    Finansiella intäkter**

|                                                  | <b>2018-01-01</b> | <b>2017-01-01</b> |
|--------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|                                                  | <b>2018-12-31</b> | <b>2017-12-31</b> |
| Utdelningar värdepapper                          | 12                | 4                 |
| Räntor                                           | 12                | 12                |
| Vinst vid försäljning av andelar och värdepapper | 79                | 68                |
| Övriga finansiella intäkter                      | 1                 | 2                 |
| <b>Summa</b>                                     | <b>104</b>        | <b>86</b>         |

**Not 8                    Finansiella kostnader**

|                                                    | <b>2018-01-01</b> | <b>2017-01-01</b> |
|----------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|                                                    | <b>2018-12-31</b> | <b>2017-12-31</b> |
| Förlust vid försäljning av andelar och värdepapper | -3                | -1                |
| Ränta på pensionskostnader                         | -49               | -36               |
| Övriga finansiella kostnader                       | -5                | -4                |
| <b>Summa</b>                                       | <b>-57</b>        | <b>-40</b>        |

**Not 9                    Årets resultat**

|                                                | <b>2018-01-01</b> | <b>2017-01-01</b> |
|------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|                                                | <b>2018-12-31</b> | <b>2017-12-31</b> |
| <b>Årets resultat enligt resultaträkningen</b> | <b>110</b>        | <b>84</b>         |
| Avgår: realisationsvinster fastigheter         | 0                 | 0                 |
| <b>Årets balanskravsresultat</b>               | <b>110</b>        | <b>84</b>         |

**Not 10                      Immaterialiella anläggningstillgångar**

|                                                     | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|-----------------------------------------------------|------------|------------|
| <b>IT-program, - licenser och - utveckling</b>      |            |            |
| <b>Ingående anskaffningsvärden</b>                  | <b>112</b> | <b>103</b> |
| Årets förändringar:                                 |            |            |
| -Årets aktiverade utgifter                          | 32         | 15         |
| -Rättelse utrangerade tillgångar år 2017            | -9         | 0          |
| -Försäljningar och utrangeringar, anskaffningsvärde | 0          | -6         |
| <b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>     | <b>134</b> | <b>112</b> |
| <b>Ingående avskrivningar</b>                       | <b>-76</b> | <b>-66</b> |
| Årets förändringar:                                 |            |            |
| -Årets avskrivningar                                | -19        | -16        |
| -Rättelse utrangerade tillgångar år 2017            | 9          |            |
| -Försäljningar och utrangeringar                    | 0          | 6          |
| <b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>          | <b>-86</b> | <b>-76</b> |
| <b>Utgående restvärde enligt plan</b>               | <b>48</b>  | <b>35</b>  |

**Not 11                      Mark, byggnader och tekniska anläggningstillgångar**

|                                                     | 2018-12-31    | 2017-12-31    |
|-----------------------------------------------------|---------------|---------------|
| <b>Verksamhetsfastigheter</b>                       |               |               |
| <b>Ingående anskaffningsvärden</b>                  | <b>3 001</b>  | <b>2 816</b>  |
| -Årets aktiverade utgifter                          | 418           | 196           |
| -Försäljningar och utrangeringar, anskaffningsvärde | 0             | -12           |
| <b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>     | <b>3 419</b>  | <b>3 001</b>  |
| <b>Ingående avskrivningar</b>                       | <b>-1 785</b> | <b>-1 702</b> |
| -Årets avskrivningar                                | -96           | -94           |
| -Försäljningar och utrangeringar                    | 0             | 12            |
| <b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>          | <b>-1 881</b> | <b>-1 785</b> |
| <b>Mark</b>                                         |               |               |
| <b>Ingående anskaffningsvärde</b>                   | <b>1</b>      | <b>1</b>      |
| -Årets aktiverade utgifter                          | 0             | 0             |
| <b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>     | <b>1</b>      | <b>1</b>      |
| <b>Utgående restvärde enligt plan</b>               | <b>1 538</b>  | <b>1 216</b>  |

## Not 12

## Maskiner och inventarier

|                                                     | 2018-12-31   | 2017-12-31   |
|-----------------------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>Maskiner och inventarier</b>                     |              |              |
| <b>Ingående anskaffningsvärden</b>                  | <b>1 176</b> | <b>1 429</b> |
| Årets förändringar:                                 |              |              |
| -Årets aktiverade utgifter                          | 132          | 110          |
| -Investeringsbidrag                                 | 0            | -2           |
| -Omklassificering investeringsbidrag                | 4            | 0            |
| -Rättelse utrangerade inventarier år 2017           | -9           | 0            |
| -Försäljningar och utrangeringar, anskaffningsvärde | -29          | -362         |
| <b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>     | <b>1 274</b> | <b>1 176</b> |
| <b>Ingående avskrivningar</b>                       | <b>-770</b>  | <b>-1032</b> |
| -Årets avskrivningar                                | -105         | -96          |
| -Rättelse utrangerade inventarier år 2017           | 9            | 0            |
| -Försäljningar och utrangeringar                    | 26           | 357          |
| <b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>          | <b>-841</b>  | <b>-770</b>  |
| <b>Pågående nyanläggningar</b>                      |              |              |
| <b>Ingående balans</b>                              | <b>21</b>    | <b>27</b>    |
| -Utgifter under året                                | 21           | -7           |
| <b>Utgående balans</b>                              | <b>42</b>    | <b>21</b>    |
| <b>Utgående restvärde enligt plan</b>               | <b>475</b>   | <b>426</b>   |

Inför övergång till nytt ekonomisystem 1 januari 2018 har anläggningsregistret gåtts igenom och anläggningstillgångar som skulle utrangerats tidigare har utrangerats per 31 december 2017.

**Not 13                      Finansiella anläggningstillgångar**

|                                                | <b>Ägarandel</b> | <b>2018-12-31</b> | <b>2017-12-31</b> |
|------------------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Aktier och andra andelar i dotterbolag:</b> |                  |                   |                   |
| AB Destination Småland                         | 100%             | 0                 | 0                 |
| Sideum Innovation AB                           | 100%             | 0                 | 0                 |
| Ryssbygymnasiet AB                             | 90%              | 3                 | 3                 |
| Kulturparken Småland AB                        | 59%              | 1                 | 1                 |
| Småland Airport AB                             | 55%              | 4                 | 4                 |
| <b>Övriga aktier och andelar:</b>              |                  |                   |                   |
| AB Regionteatern Blekinge- Kronoberg           | 49%              | 1                 | 1                 |
| ALMI Företagspartner Kronobergs län AB         | 49%              | 0                 | 0                 |
| Företagsfabriken i Kronoberg AB                | 33%              | 0                 | 0                 |
| IT-plattform Småland & Öland AB                | 50%              | 0                 | 0                 |
| Kust till Kust AB                              | 13%              | 0                 | 0                 |
| Öresundståg AB                                 | 12%              | 0                 | 0                 |
| AB Transitio                                   | 5%               | 1                 | 1                 |
| Samtrafiken i Sverige AB                       | 2%               | 0                 | 0                 |
| Inera AB                                       | 0%               | 0                 | 0                 |
| Landstingens Ömsesidiga Försäkringsbolag       | 2%               | 27                | 27                |
| Kommuninvest ekonomisk förening                | 1%               | 34                | 34                |
| Kommunalförbundet Svenskt ambulansflyg         | 2%               | 0                 | 0                 |
| Ascan ekonomisk förening                       | 14%              | 0                 | 0                 |
| Andelar i bostadsrättsföreningar               |                  | 0                 | 0                 |
| <b>Summa</b>                                   |                  | <b>72</b>         | <b>72</b>         |

**Not 14                      Långfristiga fordringar**

|                            | <b>2018-12-31</b> | <b>2017-12-31</b> |
|----------------------------|-------------------|-------------------|
| Fordran Ryssbygymnasiet AB | 23                | 24                |
| Fordran Småland Airport AB | 8                 | 8                 |
| <b>Summa</b>               | <b>31</b>         | <b>32</b>         |

**Not 15                      Förråd**

|              | <b>2018-12-31</b> | <b>2017-12-31</b> |
|--------------|-------------------|-------------------|
| Förråd       | 57                | 53                |
| <b>Summa</b> | <b>57</b>         | <b>53</b>         |

**Not 16 Kortfristiga fordringar**

|                                                        | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|--------------------------------------------------------|------------|------------|
| Kundfordringar                                         | 201        | 166        |
| Värdereglering kundfordringar överlämnade till inkasso | -28        | -24        |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter           | 243        | 196        |
| Fordran skattekonto                                    | 75         | 0          |
| Statsbidragsfordringar                                 | 89         | 100        |
| Övriga kortfristiga fordringar                         | 19         | 75         |
| <b>Summa</b>                                           | <b>598</b> | <b>513</b> |

**Not 17 Kortfristiga placeringar**

|                                          | 2018-12-31   | 2017-12-31   |
|------------------------------------------|--------------|--------------|
| Aktier överlikviditetsförvaltning        | 321          | 381          |
| Aktier pensionsförvaltning               | 331          | 337          |
| Räntor överlikviditetsförvaltning        | 1056         | 999          |
| Räntor pensionsförvaltning               | 388          | 376          |
| Likvida medel överlikviditetsförvaltning | 46           | 1            |
| Likvida medel pensionsförvaltning        | 51           | 0            |
| <b>Summa</b>                             | <b>2 194</b> | <b>2 094</b> |

|                                          | Anskaffnings-<br>värde | Bokfört<br>värde | Marknadsvärde<br>2018-12-31 |
|------------------------------------------|------------------------|------------------|-----------------------------|
| Aktier överlikviditetsförvaltning        | 321                    | 321              | 330                         |
| Aktier pensionsförvaltning               | 331                    | 331              | 331                         |
| Räntor överlikviditetsförvaltning        | 1056                   | 1056             | 1062                        |
| Räntor kapitalförvaltning                | 388                    | 388              | 380                         |
| Likvida medel överlikviditetsförvaltning | 46                     | 46               | 46                          |
| Likvida medel kapitalförvaltning         | 51                     | 51               | 51                          |
| <b>Summa 2018-12-31</b>                  | <b>2 194</b>           | <b>2 194</b>     | <b>2 200</b>                |

**Not 18 Kassa och bank**

|              | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|--------------|------------|------------|
| Kassa        | 0          | 1          |
| Bank         | 15         | 25         |
| <b>Summa</b> | <b>16</b>  | <b>26</b>  |

**Not 19 Eget kapital**

|                              | 2018-12-31   | 2017-12-31   |
|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>Eget Kapital</b>          |              |              |
| Ingående eget kapital        | 1 430        | 1 346        |
| Årets resultat               | 110          | 84           |
| <b>Utgående eget kapital</b> | <b>1 540</b> | <b>1 430</b> |

Fullmäktige beslutade 2014 att avsätta 45,0 mnkr av årets resultat till resultatutjämningsreserven. Resultatutjämningsreserven ingår som en del av ingående eget kapital.

**Not 20 Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser**

|                                                                                                                                                | 2018-12-31   | 2017-12-31   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>Ingående avsättning</b>                                                                                                                     | <b>1784</b>  | <b>1650</b>  |
| Pensionsutbetalningar                                                                                                                          | -38          | -34          |
| Nyintjänad pension                                                                                                                             | 159          | 113          |
| Ränte- och basbeloppsuppräknings                                                                                                               | 33           | 25           |
| Förändring av löneskatt                                                                                                                        | 40           | 26           |
| Skulduppräkning utanför KPA                                                                                                                    | 1            | 0            |
| Övrigt                                                                                                                                         | 12           | 5            |
| <b>Utgående avsättning</b>                                                                                                                     | <b>1 992</b> | <b>1 784</b> |
| Utredningssgrad (den andel av personakterna för anställd personal som är uppdaterad med avseende på tidigare pensionsgrundande anställning), % | 95           | 95           |

Förpliktelsen är minskad genom försäkring avseende alternativ KAP-KL och den försäkringslösning Regionförbundet Södra Småland hade innan sammanslagningen den 1 januari 2015. Alternativ KAP-KL innebär att den förmånsbestämda ålderspensionen enligt KAP-KL byts mot en premiebestämd ålderspension. Pensionsförmånen tryggs genom tjänstepensionsförsäkring och premie betalas månadsvis. Premien motsvarar den som Region Kronoberg skulle ha betalat för förmånsbestämd ålderspension om den hade försäkrats. Överskottsmedel i försäkringen uppgår till 0,7 mnkr.

**Not 21 Pensionsförmåner**

|                                                                                                                    | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Region Kronoberg har överenskommer om följande pensionsförmåner (enl RKR:s rekommendation 2.1) - (ingår i not 20): |            |            |
| Särskild avtalspension enligt KAP-KL                                                                               | 0          | 1          |
| Visstidspension                                                                                                    | 10         | 3          |

Förmånerna omfattar 1 styck överenskommelse avseende särskild avtalspension och 6 stycken med visstidspension.

**Not 22              Långfristiga skulder**

|                                                               | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|---------------------------------------------------------------|------------|------------|
| <b>Långfristiga skulder</b>                                   |            |            |
| Investeringsbidrag, maskiner och inventarier                  | 6          | 0          |
| Investeringsbidrag, mark, byggnader och tekniska anläggningar | 2          | 2          |
| <b>Summa</b>                                                  | <b>7</b>   | <b>2</b>   |

**Not 23              Skuld till kreditinstitut**

|                     | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|---------------------|------------|------------|
| Checkräkningskredit | 44         | 0          |
| <b>Summa</b>        | <b>44</b>  | <b>0</b>   |

Posten består av den utnyttjade delen av kassakrediten. Total kassakreditlimit är 500 miljoner kronor.

**Not 24              Kortfristiga skulder**

|                                              | 2018-12-31   | 2017-12-31   |
|----------------------------------------------|--------------|--------------|
| Leverantörsskulder                           | 508          | 333          |
| Övriga kortfristiga skulder                  | 83           | 45           |
| Löneskulder inkl semesterlöner               | 332          | 322          |
| Personalens källskatt                        | 63           | 58           |
| Upplupna arbetsgivaravgifter                 | 66           | 62           |
| Avgiftsbestämd ålderspension                 | 139          | 142          |
| Förutbetalda skatteintäkter                  | 40           | 35           |
| Förutbetalda intäkter och upplupna kostnader | 215          | 255          |
| <b>Summa</b>                                 | <b>1 446</b> | <b>1 252</b> |

Not 25

Ansvarsförbindelser

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2018-12-31   | 2017-12-31   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>Pensionsförpliktelser som inte upptagits bland skulderna eller avsättningarna och som inte heller har täckning i pensionsstiftelsens förmögenhet</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |              |
| <b>Ingående ansvarsförbindelse pensioner</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>2 875</b> | <b>2 974</b> |
| Pensionsutbetalningar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -129         | -127         |
| Nyintjänad pension                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 47           | -8           |
| Ränte-och basbeloppsuppräknningar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 45           | 58           |
| Förändring löneskatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -11          | -19          |
| Övrigt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -10          | -3           |
| <b>Utgående ansvarsförbindelse pensioner</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>2 817</b> | <b>2 875</b> |
| Utredningssgrad (den andel av personakterna för anställd personal som är uppdaterad med avseende på tidigare pensionsgrundande anställning), %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 95           | 95           |
| <b>Kulturparken Småland AB</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>8</b>     | <b>8</b>     |
| <b>AB Transitio</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>432</b>   | <b>472</b>   |
| Region Kronoberg har påtecknat borgensförpliktelser för solidarisk borgen såsom för egen skuld för AB Transitio avseende finansiering av spårfordon uppgående till 2 517 mnkr samt enskilt garanterat för 104 mnkr. Tillsammans har garantigivarna borgensförbindelser på totalt 5 984 mnkr för AB Transitio. Ett avtal om regressrätt har träffats mellan samtliga ingående landsting/regioner. Regressavtalet innebär att Region Kronobergs åtagande begränsas till borgen för de fordon som beställts av Länstrafiken. |              |              |
| <b>Summa ansvarsförbindelser totalt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>3 256</b> | <b>3 355</b> |

Övriga ansvarsförbindelser:

**Kommuninvest i Sverige AB**

Region Kronoberg har hösten 2016 ingått en solidarisk borgen såsom för egen skuld för Kommuninvest i Sverige AB:s samtliga nuvarande och framtida förpliktelser. Samtliga kommuner och landsting som per 2018-12-31 var medlemmar i Kommuninvest ekonomisk förening har ingått likalydande borgensförbindelser. Mellan samtliga medlemmar i Kommuninvest ekonomisk förening har ingåtts ett regressavtal som reglerar fördelningen av ansvaret mellan medlemskommunerna vid ett eventuellt ianspråktagande av ovan nämnd borgensförbindelse. Enligt regressavtalet ska ansvaret fördelas dels i förhållande till storleken på de medel som respektive medlemskommun lånat av Kommuninvest i Sverige AB, dels i förhållande till storleken på medlemskommunernas respektive insatskapital i Kommuninvest ekonomisk förening. Vid en uppskattning av den finansiella effekten av Region Kronobergs ansvar enligt ovan nämnd borgensförbindelse, kan noteras att per 2018-12-31 uppgick Kommuninvest i Sverige AB:s totala förpliktelser till 404 804 mnkr och totala tillgångar till 406 323 mnkr. Region Kronobergs andel av de totala förpliktelseerna uppgick till 275 mnkr och andelen av de totala tillgångarna uppgick till 252 mnkr.

**Patientförsäkringen LÖF**

Region Kronoberg ansvarar som delägare i Patientförsäkringen LÖF för bolagets förbindelser till ett belopp motsvarande 10 gånger den premie som Region Kronoberg har att erlägga för vart år som förlust har uppkommit i patientförsäkringen. År 2018 uppgår premien till 26,4 mnkr.

**Not 26      Övriga ej likviditetspåverkande poster**

|                                                              | <b>2018-12-31</b> | <b>2017-12-31</b> |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Övriga ej likviditetspåverkande poster</b>                |                   |                   |
| Realisationsvinst vid försäljning av anläggningstillgångar   | -1                | -1                |
| Realisationsförlust vid försäljning av anläggningstillgångar | 2                 | 1                 |
| Förlust vid utrangering av anläggningstillgångar             | 0                 | 4                 |
| <b>Summa</b>                                                 | <b>0</b>          | <b>4</b>          |

# STIFTELSE OCH BOLAG

Region Kronoberg är huvudman för eller delägare i ett antal stiftelser och bolag. Region Kronoberg är enligt lag inte skyldig att upprätta en sammanställd redovisning av den verksamhet som bedrivs. En konsolidering har heller inte bedömt tillföra väsentlig information i förhållande till Region Kronobergs resultat- och balansräkning. Nedanför redovisas istället varje bolag och stiftelse separat.

## **AB Destination Småland, 100 procent**

Bolaget är ett helägt bolag vars uppdrag är att i nära samverkan med länets kommuner, andra offentliga intressenter samt näringslivet skapa förutsättningar för en utveckling av besöksnäringen i regionen. En viktig del i arbetet för att skapa goda utvecklingsförutsättningar och stärkt konkurrenskraft är nationell och internationell marknadsföring och därtill kopplade aktiviteter. I samverkan med framförallt övriga Smålandslän ska bolaget arbeta för att stärka varumärket Småland.

Under 2018 har satsningen på Nationalparksdestination Åsnen fortsatt med företagsutvecklande insatser. AB Destination Småland har under 2018 drivit ett projekt med fokus på mat och måltid. I Glasriket pågår nu ett destinationsutvecklingsprojekt där AB Destination Småland spelat en viktig roll i initierandet av projektet. Utvecklingsinsatser pågår inom tre prioriterade teman, Mat, Natur och Design. De stora internationella marknadsinsatserna som har skett under 2018 har skett inom ramen för det Smålandsgemensamma samarbetet i Masterplan. Här har fokus varit på marknaderna Tyskland, Nederländerna, Norge och Danmark samt på våra prioriterade teman, Mat, Natur och Design.

- Nettoomsättningen för år 2018 uppgick preliminärt till 7,5 mnkr och årets preliminära resultat för år 2018 visar ett överskott på 0,2 mnkr. Region Kronobergs driftbidrag till bolaget uppgick år 2018 till 7,2 mnkr (varav 1 mnkr i extra utvecklingsanslag).

## **Sideum Innovation AB, 100 procent**

Bolaget är ett helägt vilande bolag och har inte bedrivit någon verksamhet de senaste åren.

## **RyssbyGymnasiet AB, 90 procent**

RyssbyGymnasiet AB ägs till 90 procent av Region Kronoberg. Vida AB och Rottne Industri AB äger vardera 5 procent efter en nyemission gjord 2014. RyssbyGymnasiet är en friskola sedan i juli 2002 med elever från hela landet. Bolaget erbjuder utbildning på gymnasial nivå inom naturbruk, restaurang och livsmedel. Därutöver erbjuds kortkurser inom respektive näring och även konferensservice.

- Nettoomsättningen för år 2018 uppgick preliminärt till 55,3 mnkr och årets preliminära resultat för år 2018 visar ett överskott på 0,3 mnkr.

## **Kulturparken Småland AB, 59 procent**

Kulturparken startade sin verksamhet i oktober 2008 och ägs till 41 procent av Växjö Kommun och 59 procent av Region Kronoberg. Bolaget bedriver förvaltning av museala samlingar, byggnader och arkiv samt fullgör regionala uppgifter inom Kronobergs läns kulturarv, samt annan kulturell verksamhet. Bolaget bedriver verksamhet vid följande arenor/mötesplatser: Smålands museum/Sveriges glasmuseum, Utvandarnas hus, Kulturarvcentrum Småland med Kronobergsarkivet, Kronobergs lantbruksmuseum, Ryttmästargården, Kronobergs slottsruin samt Ångaren Thor.

Antalet besökare på våra olika arenor har minskat något jämfört med 2017. Helårssammanställningen visar på en minskning med 3 450 besökare, till 113 860 besökare. Under verksamhetsåret har däremot antalet konferenser ökat markant och antalet konferensdeltagare har därmed ökat med närmare 3 500 personer.

- Nettoomsättningen för år 2018 uppgick preliminärt till 34,3 mnkr och årets preliminära resultat för år 2018 visar ett mindre överskott. Under år 2018 har Region Kronoberg utbetalat drygt 13,8 mnkr i driftsbidrag (varav 3 mnkr extra till Migrationshistorisk utställning).

### **Smaland Airport AB, 55 procent**

Region Kronoberg innehar 55 procent av aktierna i Växjö Smaland Airport AB. Flygplatsen ägs till resterande del av Växjö och Alvesta kommun.

Föremålet för bolagets verksamhet ska vara att äga, förvalta och driva Växjö Smaland Airport AB samt annan därmed förenlig verksamhet. Bolagets huvuduppgift är att ta tillvara och utveckla kommunikationer med flyg till och från Växjö och därigenom bidra till regional utveckling och tillväxt. Bolaget ska även aktivt medverka till att utveckla regionens attraktivitet för boende, näringsliv och studier.

De sista 2 åren har flygplatsen haft en extremt stor passagerartillväxt. Nya linjer samt utökad charter har bidragit till utvecklingen. 2018 slog flygplatsen ”all time high” och slutade på över 278 000 passagerare. Bolagets intäkter följer tyvärr inte passagerarutvecklingen. Postflyget valde under våren 2018 att avsluta sin verksamhet på Växjö och bolaget har ännu inte lyckats kompensera det intäktsbortfallet med annan aktivitet. Resultatet för perioden är betydligt sämre än budget och föregående år. Detta beror till stor del på stort underskott vid ”flygkalaset”, högre personalkostnader pga. utökad trafik och lansering av KLM:s linje till Amsterdam.

Det statliga driftbidraget har återigen varit på agendan under året. Ett krav från trafikverket för att få ta del av pengarna har varit att respektive flygplats måste ha ett SGEI förordnande från sin ägare. För de flygplatser som överstiger 200 000 passagerare måste SGEI förordnandet vara notifierat hos EU kommissionen. Bolagets notifiering är därmed prioriterad.

- Nettoomsättningen för år 2018 uppgick preliminärt till 55,3 mnkr och årets preliminära resultat för år 2018 visar ett underskott på -6,0 mnkr. Bolaget har sedan år 2011 fått driftsbidrag från ägarna på 14 mnkr år 2011 och därefter 10 mnkr årligen. Flygplatsens ägare har uttalat sin avsikt att fortsätta stödja Växjö Smaland Airport AB med driftbidrag tills verksamheten ger ett positivt ekonomiskt resultat.

### **AB Regionteatern Blekinge-Kronoberg, 49 procent**

AB Regionteatern ägs till 49 procent av Region Kronoberg. Övriga ägare är Landstinget Blekinge med 29 procent och Växjö kommun med 22 procent av aktierna i bolaget.

Bolagets uppgift är att bedriva teaterverksamhet samt vara en aktiv del av samhälls- och kulturlivet i Kronobergs och Blekinge län. Särskild vikt ska läggas vid barn- och ungdomsteater samt amatörteater i båda länen. Bolaget ska arbeta för att öka intresset för scenkonst hos nya publikgrupper. Verksamheten ska präglas av konstnärlig och intellektuell frihet samt vara politiskt och ideologiskt oberoende.

Det arbetade som påbörjades med en delvis förändrad verksamhetsinriktning under hösten 2017 har fortsatt under 2018. Utöver turnéverksamheten spelas fler föreställningar och fler aktiviteter sker på de egna scenerna i Växjö och Karlshamn. Antalet föreställningar och övriga aktiviteter uppgick till 1 048 st, varav antal teaterföreställningar var 440 st fördelade på 8 produktioner, antalet dansföreställningar var 93 st fördelade på 8 produktioner och övriga aktiviteter uppgick till 515 st. Den sammanlagda publiken var 40 295 personer.

- Nettoomsättningen för år 2018 uppgick preliminärt till 40,8 mnkr och årets preliminära resultat för år 2018 visar ett överskott på 0,1 mnkr. Region Kronobergs driftbidrag till bolaget uppgick år 2018 till 11,9 mnkr medan det statliga anslaget år 2018 totalt utgjorde 13,3 mnkr. Den underbalanserade budget som styrelsen fattade beslut om för 2018 med 0,3mnkr har varierat kraftigt under året. För helåret avviker resultatet positivt från budget med drygt 0,4 mnkr. Ägaranslagen räknas årligen upp i enlighet med konsortialavtal parterna emellan. För år 2018 enades ägarna om en uppskrivning med 2,4 procent. För det statliga anslaget gjordes en uppskrivning år 2018 med drygt 1,5 procent.

### **ALMI Företagspartner Kronobergs län AB, 49 procent**

Region Kronoberg äger Almi Företagspartner Kronobergs län AB tillsammans med majoritetsägaren ALMI Företagspartner AB, det nationella moderbolaget.

Almis uppdrag är att stärka det svenska näringslivets utveckling och verka för hållbar tillväxt genom att medverka till att utveckla och finansiera små och medelstora företag med lönsamhets- och tillväxtpotential. Bolaget erbjuder lån och affärsutveckling till små och medelstora företag som vill växa och utvecklas.

Under 2018 påbörjades projektet VÄXARENA 2.0. Syftet med projektet är en kraftfull satsning på företag med tillväxtpotential för att accelerera deras tillväxt och konkurrenskraft på den regionala, nationella och internationella marknaden. Projektet bygger på prioriteringarna i strukturfondsprogrammet för Småland och öarna samt inriktningen i RUS. Målet är att 150 företag under en tre års period skall ha genomgått djupare insatser i syfte att öka sin konkurrenskraft och tillväxt genom att delta i 12 st Tillväxtprogram. Projektet påbörjades 2018 och avslutas 2020 (avslut 2021) och finansieras av EU Regionala fond, Region Kronoberg samt alla länets kommuner.

Enterprise Europe Network, EEN är världens största stödnätverk för innovativa små och medelstora företag med internationella ambitioner. Almi får genom EEN ekonomiska resurser, en verktygslåda och ett nätverk att utnyttja för rådgivning och kontaktförmedling åt regionens små och medelstora företag som vill satsa internationellt. Erbjudandet består av: kostnadsfri rådgivning om import och export, EU-regler och EU-finansiering. Enterprise Europe Network, EEN, täcker även Blekinge och Kalmar län.

- Bolagets rörelseintäkter för år 2018 uppgick preliminärt till 23,1 mnkr och årets preliminära resultat för år 2018 visar ett överskott på 2,5 mnkr. Överskottet beror huvudsakligen på låg bemanning. Region Kronobergs driftbidrag till bolaget år 2018 uppgick till 7,4 mnkr.

### **Företagsfabriken i Kronoberg AB, 33,3 procent**

Företagsfabriken i Kronoberg AB ägs till 33,3 procent vardera av Region Kronoberg, Videum AB, Region Kronoberg och Linnaeus University Development AB.

Bolagets ändamål är att effektivisera kunskapsöverföringen och kommersialiseringen av akademiska avknoppningar samt stötta kunskapsintensiva företag.

Bolaget bedriver två spår i verksamheten. Det ena är Bravo Hub som är en mötesplats för entreprenörer som vill nätverka och samarbeta med andra entreprenörer eller för företag som är på väg in till inkubatorn för att få ta del av stöd och affärsutveckling. Det andra spåret är inkubatorsverksamheten som affärsutvecklar unga tillväxtbolag att nå en internationell marknad.

- Nettoomsättningen för år 2018 uppgick preliminärt till 3,1 mnkr och årets preliminära resultat för år 2018 visar ett mindre överskott. Region Kronobergs driftbidrag till bolaget uppgick år 2018 till 1,1 mnkr.

### **IT-plattform Småland och Öland AB, 50 procent**

IT-plattform Småland och Öland AB ägs, efter att Småland Turism AB lösts ut under 2018, till 50 procent vardera av Region Kronoberg och Regionförbundet i Kalmar län.

Bolaget uppdrag är att bedriva verksamhet bestående i att utveckla och förvalta en IT-plattform för turiständamål och därmed tillgängliggöra Småland och Öland för nationella och internationella besökare.

- Nettoomsättningen för år 2018 uppgick preliminärt till 1,3 mnkr och årets preliminära resultat för år 2018 visar ett underskott på -0,3 mnkr. Region Kronobergs driftbidrag till bolaget uppgick år 2018 till 0,8 mnkr.

### **Kust till Kust AB, 12,5 procent**

Bolaget ska bedriva verksamhet som syftar till att värna och utveckla järnvägstrafiken till, från och inom Kust till Kustbanans trafiksystem.

### **Öresundståg AB, 12 procent**

Bolagets uppdrag är att samordna och driva gemensamma frågor för Öresundstågstrafiken i Sverige, inom avtalsfrågor, trafikplanering, fordons- och underhållsfrågor, marknad, försäljning, kvalitet och utveckling.

### **AB Transitio, 5 procent**

Region Kronoberg äger tillsammans med andra svenska trafikhuvudmän AB Transitio som är ett samverkansorgan vars uppgift är att anskaffa spårfordon för främst regional järnvägstrafik åt svenska trafikhuvudmän. Syftet är att genom den samordnade anskaffningen minimera kostnaderna för fordonsförsörjningen. AB Transitio har även en mäklarroll när det gäller omfördelningar av fordon mellan användare för att nå ett effektivt fordonsutnyttjande.

### **Samtrafiken i Sverige AB, 2,1 procent**

Region Kronoberg äger bolaget tillsammans med 37 andra svenska trafikföretag. Samtrafiken är ett tjänsteutvecklingsföretag som finns till för att göra kollektivt resande enklare, mer tillgängligt och mer pålitligt. Bolagets uppdrag är att genom samverkan inom planering, biljetter, stationer, information, trafikstörning och tillgänglighet medverka till att öka det kollektiva resandet i Sverige.

### **Landstingens Ömsesidiga Försäkringsbolag (LÖF), 2 procent**

Landstingens Ömsesidiga Försäkringsbolag (LÖF) är ett rikstäckande försäkringsbolag vars huvuduppgift är att försäkra de vårdgivare som finansieras av landstingen och regionerna. Löf:s slutkund är de patienter som drabbats av patientskada och uppdraget är att utreda och lämna ersättning till patienter som skadats i vården samt att bidra till att antalet skador i vården minskar. Löf är ett ömsesidigt försäkringsbolag som ägs av samtliga landsting och regioner. 2018 var premieinbetalningen 26,4 mnkr.

### **Kommunalförbundet Svenskt ambulansflyg, 1,9 procent**

Kommunalförbundet Svenskt ambulansflyg bildades 2016 för att skapa samordningsvinster och stordriftsfördelar. Förbundets ändamål är att för medlemmarna tillhandahålla ambulansflyg för att öka patientnyttan och patientsäkerheten genom samordning av gemensamma resurser. Investeringar i flygplanen finansieras genom lån från medlemmarna efter andelstal. Förbundets medlemmar består av alla landsting och regioner i Sverige. 2018 uppgick medlemsbidraget till 0,2 mnkr.

### **Kommuninvest Ekonomisk Förening, 0,55 procent**

Föreningen är en medlemsorganisation med svenska kommuner som medlemmar och har till ändamål att i sin verksamhet förverkliga en gemensam verksamhetsidé och vision bestående i att främja sina

medlemmars ekonomiska intressen genom att skapa varaktigt bästa villkor för medlemmarnas upplåning, samt att genom stöd till medlemmarna skapa goda förutsättningar för deras verksamhet på det finansiella området. Samtliga medlemmar har ingått likalydande borgensförbindelser. Mellan samtliga medlemmar har ingåtts regressavtal som reglerar fördelningen av ansvaret mellan medlemskommunerna vid ett eventuellt ianspråktagande av borgensförbindelsen.

### **Inera AB, 0,1 procent**

Sveriges Kommuner och Landsting (SKL) är från år 2017 majoritetsägare i Inera AB. Alla regioner äger fem aktier vardera och även kommunerna har ägarandelar. Inera koordinerar och utvecklar gemensamma digitala lösningar till nytta för invånare, medarbetare och beslutsfattare. Uppdraget är att förvalta, utveckla och införa gemensamma e-hälsotjänster, teknisk infrastruktur samt gemensamma regelverk och standarder. I uppdraget ingår att samverka med övriga aktörer inom e-hälsoområdet, exempelvis regeringen, myndigheter, privata vårdgivare, Fou och ideella organisationer samt marknadens aktörer.

### **Stiftelsen Musik i Kronoberg**

Region Kronoberg är ensam huvudman för stiftelsen Musik i Kronoberg. Ändamålet för stiftelsen är att i första hand organisera och driva musikverksamhet inom Kronobergs län. Tillsammans med Stiftelsen Musik i Skåne, med Region Skåne som huvudman, äger man Musik i Syd AB. Stiftelsen Musik i Kronobergs huvudsakliga verksamhet består i att ansöka om verksamhetsbidrag och vidarebefordra dessa till Musik i Syd AB. Styrelsen för Musik i Syd AB, med ledamöter från de två stiftelsestyrelserna, har sitt säte i Kristianstad. Den lagstadgade arkivverksamheten, Smålands Musikarkiv, finns hos Musik i Syd AB. Kammarorkestern Musica Vitae är en integrerad del av verksamheten och orkestern har fått en allt starkare förankring i hela regionen.

Syftet med Musik i Syd är att ge människor tillgång till skapande och levande musikupplevelser. Det är ett kulturpolitiskt uppdrag och del av en aktiv kulturpolitik med målet att göra levande musik tillgänglig även utanför de större städerna. Musik i Syds verksamhet för barn- och ungdomar har hög prioritet och erbjuder konsertupplevelser med levande musik inom många olika genrer. För Musik i Syd är det viktigt att värna om och stimulera barn och ungdomars eget musikutövande. Exempel på detta är den riksomfattande tävlingen Musik Direkt som har en stark förankring i Kronoberg.

# BILAGOR

## Uppföljning av uppdrag, Budget 2018-2020

### Invånarperspektivet

| Förtroendet för verksamheten ska vara fortsatt högt |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Status                                                                        | Kommentar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regionstyrelsen                                     | Kvalitetsuppföljningar inklusive läkarkontinuitet av Vårdval Kronoberg ska publiceras på 1177.se.                                                                                                                                                                | Ännu ej påbörjad                                                              | En utredning ska genomföras inför införandet för att kartlägga vilka parameter som ska publiceras samt hur det ska ske på 1177.se som Region Kronoberg ej styr över                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                     | Tillföra andra specialister för att underlätta för allmänläkarna på vårdcentralerna. Minst 75 % allmänspecialister och max 25 % övriga specialister. Vårdval Kronoberg ska stimulera fler specialistområden inom vårdvalet att föra vården närmare patienterna   | Klar                                                                          | Regleras i uppdragsspecifikation av Regionfullmäktige                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                     | Vårdval plus ska avskaffas                                                                                                                                                                                                                                       | Klar                                                                          | Vårdval hud har förlängts tom 2019 och en översyn av ersättningsmodell och verksamhet ska göras under 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                     | En långsiktig strategi för resursförstärkning av vårdvalet/ primärvården ska påbörjas. I denna strategi ska även ett utökat/förstärkt akutuppdrag utvecklas liksom att tillföra vårdvalet/primärvården fler kompetenser, t ex psykiatri, geriatrik och ortopedi. | Hanterat<br>(Kommer att vara en pusselbit i fortsatt arbete med Ny Nära Vård) | Närmare Kronobergaren, den utvecklingsstrategi till 2027, som hälso- och sjukvården har tagit fram ger en tydlig riktning i arbetet. HSD medverkar i nationell grupp på SKL. Ny lagstiftning för utskrivning av patient har lokalt arbetats in i ett regelverk tillsammans med länets kommuner. Nästa steg blir att på nationell nivå definiera ett övergripande uppdrag för framtidens primärvård. Lokalt pågår Äldrehälsa Kronoberg i länets västra del och nu även i östra länsdelen. Slutbetänkandet avseende Ny nära vård kommer att presenteras under 2020. Tilläggsbudget tillförts för bla fast vårdkontakt. |
| Hälso- och sjukvårdsnämnden                         | Definiera processerna för psykiatri för att säkerställa kvaliteten i såväl slutenvård som mottagning inom vårdvalet och den specialiserade vuxenpsykiatri.                                                                                                       | Klar                                                                          | Följer plan för hälso och sjukvårdens processarbete och har kommit rätt långt med systemkartan även för psykiskohälsa. Process kartan för psykisk ohälsa följer SKL:s struktur för kunskapsstyrning vilket vi ser som värdefullt för uppföljning av vårt processarbete. Arbetar enligt plan. Fokus just nu på vårdplaner för att få till en hög kvalitet och god                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                   |                                                                                                                                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   |                                                                                                                                |                                                             | kontinuitet. Just nu ca 800 vårdplaner i psykiatri.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                   | Samverkan mellan Familjehälsan och länets kommuner ska utvecklas när det gäller förebyggande arbete (psyisk ohälsa bland unga) | Klart                                                       | Arbetet med att utveckla den sk Skottlandmodellen för Kronoberg pågår. Det innebär samhandling och samverkan mellan hälso- och sjukvård, idéburen sektor, polis, skola och socialtjänst utvecklat såväl det främjande arbetet som det förebyggande i form av tidiga samordnade insatser. Politiska beslut finns i samtliga berörda nämnder för 2018 för fortsatt utvecklings- och förbättringsarbete med "Barnens bästa gäller!". |
|                                                   | Hög patientsäkerhet genom avvikelshantering och riskhanteringsarbete; Patientsäkerhetscentrum och Patientnämnden.              | Klart                                                       | Nya rutiner fr om 2018 avseende klagomålshanteringen är klara och implementerade. Fortsatt trycksårarbete, strukturerade journalgenomgångar pågår. Patientsäkerhetskulturenkät är genomförd och resultatet tas omhand inom respektive verksamhet med stöd av patientsäkerhetsnätverket.                                                                                                                                           |
|                                                   | Antalet läkemedelsgenomgångar ska öka; regelbunden sammanvägd bedömning av den äldres totala medicinering.                     | Modellen är implementerad och klar.<br>Kontinuerligt arbete | Fungerat förvånansvärt bra under 2018 med hänsyn till läkarbrist i primärvården.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tillgängligheten till verksamheterna ska vara god |                                                                                                                                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Regionstyrelsen                                   | Upprätta strategi för regional samordning av e-hälsoarbetet                                                                    | Pågående                                                    | E-hälsoutveckling är ett prioriterat område nu och kommer ytterligare prioriteras och förhoppningsvis resursförstärkas. I hälso- och sjukvårdens utvecklingsstrategi med sikte mot 2027 kommer e-hälsa och digitalisering vara en mycket viktig förutsättning för att lyckas med omställningen av framtidens hälso- och sjukvård. Utifrån strategin är ambitionen att en fördjupad digitaliseringsplan ska tas fram under 2018.   |
|                                                   | Samordna akutsjukvård för psykiatri/somatik/primärvård                                                                         | Pågående                                                    | Inom ramen för principen "en ingång in" finns en plan för LL. Saknas dock i nuläget medel för en implementering eftersom detta kräver personalförstärkning på Jourläkarcentralen. Arbetet kommer att hanteras i samband med "Ny nära vård"                                                                                                                                                                                        |
|                                                   | Ta fram en ersättningsmodell som garanterar Kronobergarna ett fortsatt                                                         | Pågående                                                    | De förtroendevalda har lagt uppdraget på                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                             |                                                                                                            |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | brett utbud av vårdcentraler i hela länet. Modellen ska tas fram i samförstånd med vårdcentralerna.        |                                                                                       | Folkhälsoberedningen för att ta fram ett underlag med utvärdering av tidigare ersättningsmodeller och jämförelser med andra landstings/regioners modeller.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hälso- och sjukvårdsnämnden | Inrätta modell för patientkontrakt                                                                         | Pågående                                                                              | Arbetet ingår i implementering av Utvecklingsstrategin och är en del i personcentrerad vård. Är inarbetat i VP. Arbetet pågår på flera enheter med att införa flera delar eller hela konceptet för patientkontrakt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                             | Inrätta modell för fast vårdkontakt för patienten                                                          | Pågående                                                                              | Arbetet ingår i implementering av Utvecklingsstrategin och är en del i personcentrerad vård<br>Utvecklingsarbetet pågår och i första hand inom primärvård och psykiatri<br>Inte mätbart under 2018 men det kommer att vara möjligt under 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                             | Utveckling av vården "nära patienten" till exempel genom mobilt arbetssätt och fler specialistkompetenser. | Hanterat<br>(Kommer att vara en pusselbit i fortsatt arbete med <i>Ny Nära Vård</i> ) | Närmare Kronobergaren, den utvecklingsstrategi till 2027, som hälso-och sjukvården har tagit fram ger en tydlig riktning i arbetet. Planering och struktur för implementering är klar och det fortsatta arbetet pågår i bred samverkan. HSD medverkar i nationell grupp på SKL. Nästa steg blir att på nationell nivå definiera ett övergripande uppdrag för framtidens primärvård. Slutbetänkandet ska presenteras i mars 2020. I regionen pågår Äldrehälsa i både västra och östra länsdelen samt Barnens bästa i Kronoberg gäller i samverkan med polis och länets kommuner. Mobil läkare finns nu tillgänglig i östra länsdelen |
|                             | Ett utökat samarbete mellan familjehälsan och BUP i syfte att korta köerna för fördjupade NP-utredningar.  | Klart                                                                                 | Ingår i det stora förbättrings- och utvecklingsarbete som pågår inom framförallt Barn och ungdomspsykiatri. Dessutom planeras en förstärkning av familjehälsan med syfte att bättre ge stöd till barn och ungdomars psykiska hälsa. Hanterat i givet uppdrag till både BUP och Familjehälsan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                             | Inrätta familjecentraler på Teleborg i Växjö och i Alvesta                                                 | Klart                                                                                 | Alvesta löper på enligt plan. Teleborg åter på planeringsstadiet på en omprioritering från Växjö kommuns sida.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Invånarnas hälsa ska vara jämlik |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hälsö- och sjukvårdsnämnden      | Tillsammans med Folkhälsöberedningen årligen kartlägga hälsa och ohälsa geografiskt samt socioekonomiskt i Kronoberg och ge förslag på förebyggande åtgärder.                                                                             | Klart                                                                   | Region Kronoberg genomför regelbundet kartläggningar av såväl barn och ungdomar som vuxna. Avdelningen för folkhälsa och social utveckling ansvarar för det.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                  | Vården ska flyttas närmare patienterna bland annat genom mobila och digitala lösningar                                                                                                                                                    | Pågående<br>(Långsiktigt pågående arbete kopplat till e-hälsöstrategin) | Piloter pågår med att testa videobesök startade under november med målsättningen att breddinföra under 2019. När det gäller fler möjligheter att boka besök via webbtidbok har det under senare delen av 2018 skett en stor ökning av enheter som erbjuder tjänsten. Mobil läkare finns i Markaryd och Växjö                                                                                                                                                                                                                           |
|                                  | Personer med psykisk funktionsnedsättning och psykisk sjukdom ska regelbundet erbjudas hälsöundersökningar, detta för att stärka gruppens hälsa generellt. Detta ersätter tidigare uppdrag om att integrera somatisk och psykiatrisk vård | Klart                                                                   | 1 Sep 2017 startade vuxenpsykiatri sin arbete med hälsömottagning. Detta innebär att patienter med vissa läkemedel som vi vet kan påverka den somatiska hälsan ska erbjudas somatisk undersökning och samtal kring hälsöfrämjande insatser. Kliniken har i sitt arbete varit med i ett SKL-projekt och utbildade hälsöcoacher håller i detta. Vi hoppas kunna följa upp effekterna i kvalitetsregistret "kvalitetsstjärnan". Planering pågår för att också erbjuda personer med Downs syndrom samma möjlighet. En modell är etablerad. |

## Medarbetarperspektivet

| Region Kronoberg ska vara en attraktiv arbetsgivare |                                                                                                          | Status                                                              | Kommentar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regionstyrelsen                                     | Intensifiera arbetet med att tillvarata nyanlända med vårdkompetens                                      | Klart                                                               | Språkpraktikprojektet pågår.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                     | Fortsätta utveckla hälsofrämjande arbetsplatser med bra arbetsvillkor (attrahera, behålla och utveckla). | Klart                                                               | Konkreta åtgärdsförslag är framarbetade och arbete pågår på flera håll för att utveckla hälsofrämjande arbetsplatser.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Regionstyrelsen i samverkan med HSN                 | Erbjuda nyanlända med bekräftad vårdkompetens praktik inom vården                                        | Klart                                                               | Dialog och uppföljning sker med verksamheterna som har praktikanter. Riktade utbildningsinsatser genomförs.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                     | Fortsätta att stimulera medarbetare att delta i forsknings-och utvecklingsprojekt                        | Pågående                                                            | Arbetet bedrivs genom FoU.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                     | Rätt använd kompetens (RAK) ska genomsyra vår process och teamutveckling.                                | Klart<br>(Etablerat arbetssätt<br>Kontinuerligt arbete)             | RAK-perspektivet är hela tiden med i den kompetensförsörjningsutmaning Region Kronoberg är i. Exempel är möjligheten för fysioterapeuter att skicka remiss avseende artrospatient till röntgen och ortoped. Primärvårdens projekt med att prova att annan legitimerad personal än läkare att sjukskriver under dag 8-14 har avbrutits i avvaktan på riktlinjer från SKL. Tandhygienister gör lagningar istället för tandläkare mm |
|                                                     | Arbeta aktivt med SKL:s samverkan för minskat hyrläkarberoende                                           | Klart<br>(arbete i samverkan med SKL och övriga landsting/regioner) | Utfasningsplan antagen av HS-nämnd juni 2017. Region Kronoberg är bland de regioner och landsting som minskar sina kostnader mest 2018.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                     | Delade turer ska avskaffas                                                                               | Pågående                                                            | Arbete pågår med att avskaffa delade turer. Arbetet blev inte klart under 2018 och kommer att arbetas vidare med under 2019.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                     | Utveckla lösningar för schemaläggning med inriktning på den personcentrerade vården                      | Pågående                                                            | Projekt med fokus på kompetensutveckling gällande schemaläggning och bemanningsplanering tillsammans med implementering av digitalt stöd för dessa processer pågår och kommer att arbetas vidare med under 2019.                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                     | Arbeta fram tydliga karriärtrappor kopplade till kompetensutveckling                                     | Pågående                                                            | Ett pilotprojekt med mentorstjänster för erfarna medarbetare genomförs för sjuksköterskor och undersköterskor. Arbete pågår kring modeller för karriärvägar och en inventering av nuvarande modeller hos andra regioner har skett under 2018.                                                                                                                                                                                     |

## Verksamhetsutvecklingsperspektivet

| Kvaliteten i verksamheten ska vara god |                                                                                                                                                    | Status                                              | Kommentar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regionstyrelsen                        | Individbaserade styrtal ska redovisas könsuppdelade.                                                                                               | Klart                                               | Detta är ständigt pågående uppdrag och finns med i direktiv vid budgetarbete som rapportering.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                        | Aktivt arbeta med innovationsvänlig upphandling                                                                                                    | Pågående                                            | Öka medvetenhet hos centrumledningarna om vad som upphandlas. Arbetet pågår löpande i kompetensgrupperna inom upphandlingsenheten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                        | Ett hållbarhetsprogram för Agenda 2030 ska tas fram för Region Kronoberg                                                                           | Pågående                                            | Arbetet pågår och arbetsgrupp är bildad. Ska presenteras under 2019.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                        | En utvärdering av sammanslagningen mellan Regionförbundet och Landstinget ska genomföras i syfte att skapa synergieffekter och samordningsvinster. | Pågående                                            | Planeras att genomföras tillsammans med Linnéuniversitetet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                        | Utarbeta modell för fler psykologer i primärvården/vårdvalet.                                                                                      | Pågående                                            | Arbetet pågår i samverkan med olika parter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Hälso- och sjukvårdsnämnden            | Fortsatt arbete med att underlätta patientens väg genom vården genom utveckling av patientprocess för fler diagnoser                               | Klart                                               | Arbetet pågår med att utveckla standardiserade vårdförlopp för cancer och för andra diagnoser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                        | Att utifrån aktuell ambulansutredning ge förslag till hur ambulansorganisationen i länet kan optimeras                                             | Klart                                               | Det som aktuellt nu är planering som pågår för en utökning av ambulans till Lessebo kommun. En ambulans ska vara på plats i november 2018.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                        | Fortsatt arbete med patientprocessorientering                                                                                                      | Klart (implementerat arbetssätt, ständigt pågående) | Under 2018 arbetas det med en gemensam struktur för identifiering och prioritering samt uppföljning av hälso- och sjukvårdsövergripande patientprocesser i behov av utveckling. Behovet identifieras utifrån verksamheternas och centrumens bedömning av nuvarande och prognostiserade utfall samt förväntad effekt. Prioriteringen beslutas av hälso- och sjukvårdens ledningsgrupp. Fokus senaste åren har varit standardiserade vårdförlopp för cancer som främst fokuserar på ledtider. Detta har tagit väldigt stora resurser i anspråk och delvis påverkat tempot i vår ursprungliga patientprocessplan. Just nu är det osäkert om målet 100 % kommer att uppnås på grund av att det saknas tillgång till utdata och beslut kring användning av uppföljningssystem. Förstudie Cosmic Insight planeras. Detta verktyg kan ge verksamheten bra kliniska utdata. |
|                                        | Samtliga verksamheter inom hälso- och sjukvården ska genomföra produktions- och kapacitetsplanering                                                | Pågående                                            | Införande av produktions- och kapacitetsplanering fortgår i berörda verksamheter. Primärvården har dock i dagsläget problem att fullfölja PoK-arbetet pga. bristen av läkare. Vilket medfört att den lagda tidplanen inte har kunnat hållas. Fokus och resurser kommer att läggas på de verksamheter där det är störst behov. Samtliga enheter var ett realistiskt mål                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                              | <p>med de resurser som fanns att tillgå.</p> <p>Data i Qlikview så att verksamheten kan följa sin produktionsplan finns.</p> <p>PoK-modellen har förfinats och utvecklats som ett verktyg för produktions- och kapacitetsuppföljning.</p>                                                                                                                                                     |
|                                                               | Beskriva förväntade effekter av de viktigaste åtgärderna såsom minskandet av vårdrelaterade infektioner(VRI), produktions- och kapacitetsplanering(POK), KPP (kostnad per patient), nya e-hälsotjänster, så att mål kan sättas för förbättrad ekonomi, nytta för invånarna och en bättre arbetsmiljö för personalen. | Pågående                                                                     | I de ordinarie planeringsrutinerna och bedömningarna i det löpande arbetet används de olika verktygen och åtgärderna. Vad gäller förväntade effekter har också ett omfattande arbete startats som omfattar all verksamhet i Region Kronoberg, inte bara hälso- och sjukvården. Det samlade systemstödet och verktygen är en del i det ordinarie uppföljnings- och analysarbete som genomförs. |
|                                                               | 10 procent av alla cancerpatienter ska erbjudas möjlighet att delta i kliniska studier för att bidra till klinisk forskning och läkemedelsutveckling                                                                                                                                                                 | Klart                                                                        | Svårt att mäta men arbete pågår. Via RCC inventeras lämpliga studier som kommuniceras direkt till de olika verksamheterna. En utbildning för hur verksamheten ska hantera kliniska studier är planerad. Den är riktad till verksamhetschefer och sjuksköterskor kommer genomföras under året.                                                                                                 |
|                                                               | Tätare uppföljning av arbetet mot VRI(vårdrelaterade infektioner) och skador.                                                                                                                                                                                                                                        | Pågående                                                                     | Infektionsverktyget ligger nere vilket försvårar kontinuerlig uppföljning just nu. Efter senaste uppgraderingar av Cambio Cosmic ska infektionsverktyget komma igång igen fram emot hösten 2018. Då kommer vi åter kunna följa upp VRI kontinuerligt. Tills dess gäller SKL:s punktprevalensmätningar och strukturerad journalgranskning. Pneumoniprevention är prioriterat under året.       |
| Trafiknämnden                                                 | WiFi ska finnas tillgängligt på Länstrafikens regionbussar                                                                                                                                                                                                                                                           | Klar                                                                         | WiFi är nu installerat i samtliga av länets 180 regionbussar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                               | WiFi ska finnas tillgängligt på Länstrafikens tåg                                                                                                                                                                                                                                                                    | Pågående                                                                     | För Öresundstågen sker införandet i ett samarbete med DSB, Tidplan är ej klar än. För Krösatågen planeras mobilrepeaters istället för Wifi.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Region Kronoberg ska vara en drivande utvecklingsaktör</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Regionstyrelsen                                               | Utarbeta en långsiktig plan för Region Kronobergs forsknings- och utvecklingsarbete                                                                                                                                                                                                                                  | Pågående                                                                     | Plan är under framtagande                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                               | Stimulera deltagande i forskning-och utveckling inom vården, särskilt grön rehabilitering                                                                                                                                                                                                                            | Pågående                                                                     | Pågående dialog inom ramen för samverkans-avtalet. FoU Kronoberg ansvarar för uppdraget. Mindre studie pågår inom Linnéuniversitet kring skogen som hälsomiljö och läkande kraft.                                                                                                                                                                                                             |
| Hälso- och sjukvårdsnämnden                                   | Löpande utveckla och implementera eHälsarbetet tillsammans med länets vårdcentraler                                                                                                                                                                                                                                  | Klart<br>(Implementerat arbetssätt - i det övergripande arbetet med e-hälsa) | Arbetet med utveckla webbtidbok för bokning av besök är under implementering. Det kan nu erbjudas i varierande omfattning. Det pågår också arbete för att breddinföra videobesöken under 2019. Piloter startar det föreberedande arbetet i november                                                                                                                                           |
| Regionala utvecklingsnämnden                                  | Inventering av nyanländas kompetens med inriktning på näringslivet                                                                                                                                                                                                                                                   | Pågående                                                                     | De nyanländas kompetens inventeras vid olika tillfällen av AF, kommuner och rekryterare. Det pågår dessutom projekt som fokusera på en effektivare                                                                                                                                                                                                                                            |

|               |                                                                                                                                                                              |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               |                                                                                                                                                                              |          | <p>kartläggning. Arbetet kommer att riktas mot att flera arbetsgivare kan få konkreta verktyg, metod och inspiration kring mottagning av arbetssökare utifrån en bredd mångfald. Just nu analyseras möjligheter till "konsultimme" och en lanseringskonferens.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|               | Initiera nätverk för företag inom hjälpmedelsbranschen                                                                                                                       | Pågående | <p>Förstudie kring innovationsplattform "Verklighetslabbet" genomförd. Vidare samverkan med näringslivet inom innovation och hjälpmedelsbranschen kommer ske under 2019.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|               | Stödja den sydsvenska skogsforskningen                                                                                                                                       | Pågående | <p>Arbetet genomförs inom ramen för den regionala skogsstrategin. Skog- och träcentrum Syd arbetar inom tre områden; utbildning, forskning och innovation. Inom utbildning utformar Linnéuniversitetet och SLU en gemensam masterutbildning. Inom forskning genomförs FRAS, Framtidens skogsskötsel i södra Sverige, här samlas sex doktorandprojekt i samverkan mellan SLU, Skogforsk och LNU. FRAS anordnar även seminarier och exkursioner. Inom innovation har arbetet pågått med en förstudieansökan till ERUF och utifrån ett positivt förhandsbesked från Tillväxtverket i december 2018 kommer förstudien att genomföras under 2019. Resultatet från förstudien kommer att användas till en ERUF-ansökan 2019 för ett fullskaligt projekt med start 2020.</p> |
|               | Tillsammans med kommunerna ska Region Kronoberg kontinuerligt erbjuda småföretag och ideella organisationer utbildning i att lämna anbud på offentlig upphandling            | Klar     | <p>Två utbildningar angående offentlig upphandling har tagits fram och genomförts i samverkan med nätverket för näringslivschefer. En utbildningsträff i västra delen (Markaryd) och en i östra delen (Tingsryd).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kulturnämnden | Uppmuntra kulturarrangörer att hitta okonventionella arenor för att nå ut till fler människor, till exempel på äldreboenden och att inkludera nyanlända i kulturaktiviteter. | Klar     | <p>Förstudie genomförd vintern 2017. Exempel på detta är överenskommelse med Växjö kommun gällande regionalisering av konceptet Scensommar under 2019.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Ekonomiperspektivet

| En hållbar ekonomi i balans |                                                                                                                                                                                                                           | Status   | Kommentar                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Samtliga nämnder            | Regionens nämnder och styrelser ska bedriva verksamheten inom tilldelad budgetram. En viktig förutsättning för detta är att höja kostnadsmedvetandet på alla nivåer.                                                      | Pågående | Ständigt pågående uppdrag. Den ekonomiska ramen sätter gränsen för vad som kan genomföras och förväntade effekter ska alltid redovisas vid införandet av nya åtgärder. Finansiering ska framgå vid alla beslut som medför en tillkommande kostnad. |
| Regionstyrelsen             | Fortsätta översyn och implementering av ny ekonomistyrningsmodell i Region Kronoberg                                                                                                                                      | Klar     | Reviderat och uppdaterat, budgeteringsprinciper, uppföljning samt förenkling av administrativa rutiner inom ekonomiområdet. Ny budgetprocess framtagen.                                                                                            |
| Hälso- och sjukvårdsnämnden | Hälso- och sjukvårdsnämnden ska arbeta aktivt med att minska beroendet av hyrpersonal samt sätta mål och följa upp och redovisa ordinarie personal, vikarier och hyrpersonal jämfört med budgeterade tjänster per centrum | Pågående | Flera handlingsplaner och åtgärder kopplade till nationella SKL-projektet med oberoende av hyrpersonal. QlikView-applikation under utveckling för att månadsvis kunna göra denna uppföljning.                                                      |
|                             | Implementera ekonomistyrningsmodell för att skapa bättre förutsättningar att hålla budgeten.                                                                                                                              | Pågående | Omvärldsanalys och benchmarking pågår. Även en intern undersökning av hur verksamheten ser på ekonomistyrning och vilka incitament och styreffekter en förändrad modell kan få.                                                                    |

## Miljöredovisning 2018

Region Kronobergs verksamhet påverkar miljön genom användning av förbrukningsmaterial, kemikalier, läkemedel, livsmedel, energi, transporter och inköp av varor och tjänster.

Miljöprogrammet 2014-2018, beskriver hur regionen internt ska arbeta för att utföra sitt uppdrag klimateffektivt, resurseffektivt och hälsofrämjande. Insatserna riktas mot de områden som ger störst miljönytta. Det kan även bidra till en bättre arbetsmiljö för medarbetarna, exempelvis genom att färre farliga kemikalier används och nya byggnader byggs med material som bidrar till en god inomhusmiljö. Genom att ha ett aktivt internt miljöarbete kan Region Kronoberg bidra till en hållbar utveckling och själva vara ett föredöme inom miljö- och hållbarhet.

Miljöredovisning 2018 är en redovisning av måluppfyllelse för målen i miljöprogrammet som avslutades vid årsskiftet. Miljöprogrammet ska ersättas med ett hållbarhetsprogram som är under framtagande.

### Energi

| Mål 2018                                                                                                 | Utgångsvärde 2013                     | Årsvärde 2018            | Minskning 2013-2018 | Förändring 2017-2018 | Utfall 2018      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------|
| är elförbrukningen 85 kWh/m <sup>2</sup> bruksarea (7 % lägre jämfört med 2013).                         | 92,3 kWh/m <sup>2</sup>               | 83,1 kWh/ m <sup>2</sup> | – 10 %              | – 1,7 %              | Målet är uppnått |
| är värmeförbrukningen 92 kWh/m <sup>2</sup> bruksarea. (7 % lägre jämfört med 2013, normalårskorrigerat) | 97,9 <sup>14</sup> kWh/m <sup>2</sup> | 90,5 kWh/ m <sup>2</sup> | – 8 %               | – 3,9 %              | Målet är uppnått |

| Mål 2018                                                             | Utfall 2018                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| • ska 100 % av elen vara miljömärkt med Bra Miljöval eller liknande. | Målet är uppnått                                                              |
| • ska 95 % av värmen vara förnybar.                                  | 96,6 % av värmen är förnybar. Målet är uppnått.                               |
| • har regionen infört en riktlinje för Grön IT.                      | Riktlinje för Grön IT har inte tagits fram under året. Målet är inte uppnått. |

Region Kronoberg använder stora mängder energi i form av el, värme och kyla exempelvis till uppvärmning och kylning av lokaler, ventilation, IT och medicinsk utrustning. Målsättningen är att energin som används ska vara förnyelsebar och att energianvändningen är effektiv och långsiktigt hållbar.

Under programperioden har fastigheters energiteam arbetat kontinuerligt med driftsoptimeringar och byte till mer energieffektiv belysning.

All el som Region Kronoberg använder är förnybar och miljömärkt enligt Bra Miljöval vilket innebär att miljöhänsyn även tagits vid framställningen av energin och att miljöskador återställs. Exempelvis får inte vattendrag torrläggas och vindkraft ska vara placerad med hänsyn till växt- och djurliv. Elbolagen måste också avsätta medel för återställning t.ex. genom att bygga passager för fisk och andra arter runt kraftverken.

Även värmen är till stor del förnybar. Målet år 2018 är att 95 procent av värmen ska vara förnybar och vid årsskiftet 2018 var 96,6 procent av värmen förnybar. Regionen har tecknat ett avtal med VEAB om att all värme ska vara 100 procent förnybar och under programperioden installerades även en

<sup>14</sup> Utgångsvärdet korrigerat för att kunna jämföra värmeförbrukningen (energimätare på Grimslövs folkhögskola).

pelletspanna i Grimslov vilket innebar att oljepannan som använts under sommarmånaderna har tagits bort.

Elförbrukningen har minskat med 10 procent mellan åren 2013-2018 och under 2018 har förbrukningen minskat med 1,7 procent. Minskningen beror till stor del av minskad elförbrukning på Centrallasarettet i Växjö medan förbrukningen har ökat kraftigt på vårdcentralen i Lessebo och på folktandvården Linné. Värmeförbrukningen har minskat med 8 procent mellan åren 2013-2018 och under 2018 har förbrukningen minskat med 3,9 procent. Värmeförbrukningen har minskat på nästan samtliga anläggningar under 2018.

Vattenanvändningen har minskat med 3,9 procent mellan åren 2013-2018. Under 2018 har vattenanvändningen ökat med 4,6 procent vilket delvis beror på att byggvatten inte varit indraget på Sigfridsområdet.

Fjärrkyla finns installerat på Centrallasarettet i Växjö och sedan 2018 även på hus K6 på Sigfridsområdet. Sedan 2013 har fler kylaggregat installerats på centrallasarettet och kylbehovet tenderar att öka på grund av ökad användning av teknisk utrustning med kylbehov. Under 2018 minskade den kylindexkorrigerade fjärrkyleanvändningen med 2,5 procent. Den okorrigerade förbrukningen ökade dock med 26,5 procent jämfört med 2017 på grund av att sommaren 2018 var ovanligt varm och sommaren 2017 kallare än normalt.

Framtagande av en Grön IT-strategi har inte prioriterats under programperioden.

## Transporter

| Mål 2018                                                                                                                                                                                                      | Utfall 2018                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ska regionen leasa minst 3 elbilar.</li> </ul>                                                                                                                       | Regionen leasar sex elbilar. Målet är uppnått.                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ska 75 % av resorna med fordon från bilpoolen ske med förnyelsebart bränsle.</li> </ul>                                                                              | Av antalet körda kilometer var 48 % med förnyelsebart bränsle. Målet är inte uppnått.                                                                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• har antalet km med personbil i tjänsten minskat med 10 % jämfört med 2013.</li> </ul>                                                                                | Användning av personbil i tjänsten har ökat med 2 % jämfört med år 2013. Målet är inte uppnått.                                                                                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ersätts minst 2000 möten per år i verksamheten med Skype- och videokonferenser.</li> </ul>                                                                           | Under 2018 genomfördes 6139 st. skype- och videokonferenser. Målet är uppnått.                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Under programperioden ska regionen verka för en klimatsmart och hälsosam arbetspendling för alla medarbetare.</li> </ul>                                             | Under 2017 och 2018 genomfördes Grön Effekt som var en tävling för att uppmuntra till en hållbar arbetspendling. Det genomfördes även en kampanj med testresenärer i kollektivtrafiken. Antalet cykelparkeringsplatser kring sjukhuset har också utökats. |
| Långsiktiga mål                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ska kollektivtrafiksystemet bli mer resurseffektivt och bidra till en minskad klimatpåverkan<sup>15</sup><br/>Styrtal/indikatorer som mäts och följs upp:</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Samtliga fordon i upphandlad trafik ska köras med förnyelsebara drivmedel 2020.</li> </ul>                                                                           | Andelen förnybara bränslen i linjetrafiken (buss) är 99 %.                                                                                                                                                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Utsläpp av partiklar från busstrafik ska vara max 0,015 g/kWh år 2025 (0,02 g/kWh år 2014).</li> </ul>                                                               | Utsläpp av partiklar från busstrafik var 0,015 g/kWh under 2018, vilket är en förbättring jämfört med 2014.                                                                                                                                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Utsläpp av kväveoxider från busstrafik ska vara max 1 g/kWh år 2025 (2g/kWh år 2014).</li> </ul>                                                                     | Utsläpp av kväveoxider från busstrafik var 1,9g/kWh under 2018, vilket är en liten                                                                                                                                                                        |

<sup>15</sup> Mål i trafikförsörjningsprogrammet, programperiod 2016-2025.

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>- Energieffektiviteten ska öka. Max 0,15 kWh/personkilometer busstrafiken år 2025</p> | <p>förbättring jämfört med 2014</p> <p>- Energieffektiviteten var 0,35 kWh/personkilometer under 2018, anledningen till att värdet har gått upp är att beräkningsmetoden har ändrats i FRIDA.</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

I regionens verksamheter sker många personresor och godstransporter. För att minska klimatpåverkan och luftutsläpp från resor och transporter antogs under 2018 en ny reseriktlinje. Riktlinjen ska vägleda chefer och medarbetare och gäller för samtliga resor som görs i tjänsten och för förtroendevaldas resor som bekostas av Region Kronoberg. Kopplat till reseriktlinjen arbetar regionen bland annat för att öka användningen av kollektivtrafik och resefria möten, leasa miljöbilar i bilpoolen samt att främja resor med cykel eller gång.

Under 2018 leasade Region Kronoberg sex elbilar och påbörjade en upphandling av elbilar. Under året fortsatte arbetet med att utreda ökade laddningsmöjligheter i regionen för att möjliggöra ett införskaffande av fler elbilar.

Region Kronoberg leasar gasbilar, etanolbilar och mindre dieslbilar. Regionen har en målsättning om att 75 procent av resorna med fordon från bilpoolen ska ske med förnyelsebart bränsle år 2018. Detta har visat sig vara en svår utmaning då det bara finns ett fåtal tankställen för gas i länet, varav endast ett i Växjö. Under perioden genomfördes informationsinsatser för att öka tankningen av förnybara drivmedel. Andelen körda kilometer med förnybara drivmedel under 2018 var 48 procent.

Antal körda kilometer med bilpoolsbilar och hyrbil var under året 1 825 317 km, vilket är en ökning mot tidigare år. Däremot så minskade privat bil i tjänsten med 5 procent, och den totala sträckan uppgick till 825 027 km. Det innebär en total ökning av användning av personbil i tjänsten med 2 procent jämfört med år 2013.

Under 2018 genomfördes 6139 skype- och videomöten, vilket är ökning med 42 procent jämfört med 2015. Att ersätta fysiska möten med möten på distans sparar tid, pengar och minskar miljöbelastningen från resor.

Region Kronoberg deltar i satsningen *Hållbar mobilitet i Kronoberg*. I projektet genomfördes under hösten 2018 återigen en resvaneundersökning där anställda fick svara på hur de reser till och från arbetet samt i tjänsten. Resultaten presenteras under våren 2019.

För att stimulera till ett mer hållbart resande till och från arbetet så genomfördes kampanjen *Grön effekt* under 2018, med syfte att uppmuntra till klimatsmart arbetspendling och fysisk aktivitet i vardagen. 1023 medarbetare deltog i utmaningen och tillsammans har de cyklat, sprungit och promenerat en sträcka på totalt 82 854 km, vilket motsvarar två varv runt jorden.

Under perioden har även cykelparkeringarna vid Centrallasarettet i Växjö och vid Ljungby lasarett fått fler säkra cykelställ med möjlighet att låsa fast eller låsa in sin cykel.

## Lustgas

| Mål 2016-2018                                                                                                                                                     | Utfall 2018                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• arbetar regionen med att minska utsläpp av lustgas från förlossningen genom läcksökning och upphandlingskrav.</li> </ul> | Läcksökningar har genomförts under året. Målet är uppnått.                                                   |
| Långsiktigt mål                                                                                                                                                   |                                                                                                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• År 2022 har utsläppen av lustgas minskat med 80 % jämfört med år 2013.</li> </ul>                                        | År 2018 var förbrukningen av lustgas 3541 kg vilket är en ökning jämfört med år 2013. Målet är inte uppnått. |

Regionen arbetar för att minimera lustgasutsläppen eftersom lustgas har en negativ klimatpåverkan. Under året har service och läcksökning av utrustningen genomförts.

Enligt tidigare framtagen statistik användes 1988 kg lustgas år 2013. År 2018 var förbrukningen 3541 kg. Den ökade förbrukningen beror inte på en kraftigt ökad användning utan på att tidigare framtagen statistik inte varit korrekt.

Det långsiktiga målet är att minska lustgasutsläppen med 80 procent. Målet kan endast nås genom att en central destruktionsanläggning för lustgas kopplas till förlossningen på Centrallasarettet i Växjö. Målsättningen om minskat utsläpp kommer tas med till Region Kronobergs hållbarhetsprogram 2019-2023, som är under framtagande.

## Kemikalier

| Mål<br>År 2018                                                                                                                                                                                                  | Utfall 2018                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• har 70 procent av antalet produkter med utfasningsämnen<sup>16</sup> ersatts med mindre hälsoskadliga eller miljöfarliga produkter jämfört med år 2013.</li> </ul>     | Jämfört med 2013 har 42 produkter ersatts med mindre hälsoskadliga eller miljöfarliga produkter vilket motsvarar 48 %. Målet är inte uppnått. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• har 25 procent av antalet produkter med riskminskningsämnen<sup>17</sup> ersatts med mindre hälsoskadliga eller miljöfarliga produkter jämfört med år 2013.</li> </ul> | Jämfört med 2013 har 29 produkter med riskminskningsämnen ersatts vilket motsvarar 27 %. Målet är uppnått.                                    |

Att regionen arbetar med att byta ut och minska användningen av särskilt farliga ämnen har en positiv påverkan på folkhälsa, förbättrad arbetsmiljö, ökad patientsäkerhet och skydd av den yttre miljön. Region Kronoberg har tagit fram en egen utfasnings- och riskminskningslista som utgår från Kemikalieinspektionens kriterier för prioriterade riskminsknings- och utfasningsämnen (PRIO-listan) samt hormonstörande ämnen i Chemsecs SIN-lista. Målsättningen är att fasa ut utfasningsämnen och minska antalet produkter med riskminskningsämnen. Riskminskningsämnen är ämnen som är svårare att fasa ut men där vi bevakar alternativ.

Under perioden har antalet produkter med utfasningsämnen minskat med 48 procent och antalet produkter med riskminskningsämnen har minskat med 27 procent. Den största minskningen beror på utrensning av produkter inom laboratorieverksamhet, folkhögskola och fastighetsdrift. Inom tandvården har hälsoskadliga ämnen fasats ut i samband med upphandling. Det har främst varit produkter med reproduktionstoxiska och hormonstörande ämnen som till exempel hexan, kloroform och triklosan. Under 2018 har antalet risk- och utfasningsämnen inte förändras avsevärt.

<sup>13,14</sup> Enligt Kemikalieinspektionen är utfasnings- och riskminskningsämnen hälso- eller miljöfarliga ämnen med egenskaper som t.ex. cancerframkallande, reproduktionsstörande, hormonstörande, miljöfarliga, allergiframkallande eller giftiga. Samtliga riskminskningsämnen kan inte fasa ut då vissa produkter inte går att ersätta i dagsläget.

Under programperioden har vi främst prioriterat att minska antalet CMR produkter (cancerframkallande, mutagena, reproduktionstoxiska) samt andra särskilt farliga kemiska produkter (enligt Kandidatlistan) i verksamheterna. I vissa fall har det inte gått att byta ut produkten men man har minskat exponeringen för personalen t.ex. genom att ersätta produkten med färdig lösning. Antalet CMR-produkter har minskat från 28 till 24 men då består en betydande andel av CMR-produkterna under 2018 av olika varianter av formaldehyd. Tar man hänsyn till detta så är den egentliga minskningen 9 st. produkter (25 st. år 2013 till 16 st. år 2018).

En av de största utmaningarna har varit att hitta kemiska produkter som är mindre farliga men som har likvärdig funktion. Målsättningen om en minskning med 70 procent var ambitiös och trots ett aktivt utfasningsarbetet blev målet inte uppnått.

## Miljöanpassad byggnation

| Mål 2014-2018                                                                                                                                                                                                              | Utfall 2018                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ska byggmaterial vid ny- och större ombyggnationer dokumenteras i Byggvarubedömningen<sup>18</sup> och prioriterade utfasningsämnen ska undvikas så långt som möjligt.</li> </ul> | Vid nybyggnationer dokumenteras byggnadsvaror i Byggvarubedömningen. Detta görs även i mindre omfattning vid större ombyggnationer. Målet är delvis uppnått. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ska regionens nybyggnationer miljöcertifieras enligt Miljöbyggnad<sup>19</sup> med målsättningen om att nå minst nivå silver.</li> </ul>                                          | Målet är uppnått                                                                                                                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ska större ombyggnationer som omfattar installationstekniska system uppfylla relevanta krav enligt Miljöbyggnad.</li> </ul>                                                       | Har ej genomförts under året. Målet är inte uppnått.                                                                                                         |

Genom att välja material med mindre hälsopåverkan och ställa miljökrav på materialet vid ny- och ombyggnation kan regionen minska mängden farliga ämnen i sina fastigheter. Detta bidrar till att främja en god inomhusmiljö för alla medarbetare och patienter. Under programperioden har byggmaterial dokumenterats i samband med nybyggnation och i ett fåtal ombyggnationer. Region Kronoberg ställer krav på att byggmaterialen inte ska innehålla utfasningsämnena i samtliga byggtreprenader men någon uppföljning av kravet i samband med ombyggnationer har inte skett under programperioden.

Miljöbyggnad är en kvalitetssäkring för att säkra låg energianvändning, en god inomhusmiljö samt att byggvaror med mindre negativ miljö- och hälsopåverkan används. Det finns tre nivåer; guld, silver och brons, där brons motsvarar kraven enligt gällande lagstiftning. Region Kronoberg har som målsättning att samtliga nybyggnationer i regionens regi ska certifieras enligt minst nivå silver. Under programperioden har en nybyggnation färdigställts, Folk tandvården Linné och den kommer att certifieras enligt Miljöbyggnad. Nybyggnation av rehabilitering och vuxenpsykiatri har påbörjats och där är målsättningen silver.

Arbetet med att dokumentera och välja byggvaror enligt byggvarubedömningen samt följa miljöbyggnads kriterier även i ombyggnationer kommer att förstärkas under kommande år.

## Livsmedel

<sup>18</sup> Databas för miljöbedömning av byggvaror, <https://www.byggvarubedomningen.se/>

<sup>19</sup> Certifieringssystem för byggnader, <https://www.sgbc.se/>

| Mål 2018                                                                                                                  | Utfall 2018                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>är andelen ekologiska livsmedel 60 % av den totala livsmedelskostnaden.</li> </ul> | Andelen ekologiska livsmedel uppgick till 59,6 % av den totala livsmedelskostnaden. Målet är i det närmaste uppnått. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>är Kost och restauranger fortsatt KRAV<sup>20</sup>-certifierade.</li> </ul>       | Kost- och restauranger har fortsatt vara KRAV-certifierade. Målet är uppnått                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>fortsätter Kost och restauranger att erbjuda vegetariska alternativ.</li> </ul>    | Kost och restauranger erbjuder dagligen ett vegetariskt alternativ. Målet är uppnått.                                |

Att regionen köper hållbara livsmedel bidrar till minskad spridning av kemiska bekämpningsmedel till yt- och grundvatten och främjar den biologiska mångfalden.

Region Kronoberg hade även under 2018 den högsta andelen ekologiska livsmedel i jämförelse med övriga landsting och regioner. Kost och restauranger har i det närmaste nått målet om att 60 procent av alla livsmedel som köps in ska vara ekologiska år 2018, då utfallet blev 59,6 procent.

Medarbetarnas engagemang har medfört att krämer, såser, soppa och många fler maträtter tillagas från grunden av hållbara råvaror. Vid tillagning av färsbiffar byts 25 procent av den ekologiska färsen ut till ekologiska bönor för minska negativ miljöpåverkan.

Genom att köpa ekologiska livsmedel bidrar Region Kronoberg även till att nå länsstyrelsens regionala miljömål om att andelen ekologiska livsmedel ska utgöra 75 procent av den offentliga konsumtionen av livsmedel år 2020.

## Läkemedel

| Mål 2014-2018                                                                                                              | Utfall 2018                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>minskar kassationen av läkemedel</li> </ul>                                         | År 2018 kasserades 5999 kg läkemedel i regionen. Målet är inte uppnått.                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>tas miljöhänsyn vid den årliga revideringen av rekommenderade läkemedel</li> </ul>  | Miljöaspekter beaktas vid den årliga revideringen av rekommenderade läkemedel. Målet är uppnått. |
| <b>År 2018</b>                                                                                                             |                                                                                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>har antalet recept på fysisk aktivitet, FAR, ökat till minst 2400 per år</li> </ul> | 1486 st. recept på fysisk aktivitet skrevs ut under 2018. Målet är inte uppnått.                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>är förskrivningen av antibiotika högst 250 recept/1000 invånare per år</li> </ul>   | Förskrivningen under året var 300 recept/1000 invånare. Målet är inte uppnått.                   |

Under året kasserades 5999 kg läkemedel vilket är en ökning med 1414 kg jämfört med år 2014. Orsaken till den ökade kassation är inte klarlagd men det är troligt att en del av mängden utgörs av felsortering d.v.s. att en del av mängden utgörs av förpackningar. Analys av orsaker till den ökade kassationen kommer genomföras under kommande år.

Läkemedelskommittén följer kunskapsutvecklingen kring läkemedels miljöpåverkan och beaktar miljöaspekter vid den årliga revideringen av rekommenderade läkemedel.

Under 2018 förskrevs 1486 recept på fysisk aktivitet vilket är en ökning med 129 recept jämfört med 2017. Målet om en årlig förskrivning på 2400 recept till år 2018 blev inte uppfyllt.

Två tredjedelar av recepten förskrevs till kvinnor och nästan hälften av recepten förskrivs på vårdcentralerna. Primärvårdens hälsoenhet arbetar kontinuerligt med att i dialog med de förskrivande

<sup>20</sup> KRAV står för Kontrollföreningen för Alternativ Odling och är en miljömärkning för ekologiska livsmedel.

enheterna ge stöd i att identifiera de patienter som är i behov av recept på fysisk aktivitet. Dialogen sker både konsultativt i enskilda fall och som information på arbetsplatsträffar.

2018 hämtade länets invånare ut 300 antibiotikarecept/1000 invånare, vilket är den lägsta noteringen Region Kronoberg någonsin haft. Antalet antibiotikarecept har minskat med 5 procent mellan 2017 och 2018 och den ökande trenden är bruten. Sedan år 2000 har antalet antibiotikarecept minskat med 40 procent. Kronoberg är dock fortfarande ett av de län som använder mer antibiotika än rikssnittet. Det långsiktiga målet för hela landet är att förskrivningen av antibiotika inte ska överstiga 250 recept per tusen invånare och år. Strama Kronoberg (Strategigruppen för rationell antibiotikaanvändning och minskad antibiotikaresistens) arbetar systematiskt med frågan på flera sätt, bland annat genom uppsökande verksamhet i primärvården, kvartalsvisa utskick med förskrivningssiffror på vårdcentralsnivå, seminarier för utbildningsläkare och information till allmänheten om när antibiotika gör nytta.

## Produkter

| Mål 2016-2018                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Utfall 2018                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>genomförs en översyn av förbrukningsvaror med syfte att identifiera varor som regionen kan minska användningen av, alternativt ersätta med mindre miljöbelastande material. Utbyten ska ske med bibehållen säkerhet för patienter och personal.</li> </ul> | Under året påbörjades en översyn av förbrukningsvaror och klimatberäkningar genomfördes på utvalda varor. Målet är delvis uppnått. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>ska 25 procent av textilerna, under avtalsperioden, vara producerade av alternativa material med mindre miljöbelastning än konventionell bomull.</li> </ul>                                                                                                | Andelen textilier med mindre miljöbelastande material var 38 % under 2018. Målet är uppnått.                                       |

Under 2018 togs för första gången ett klimatbokslut för Region Kronobergs verksamhet fram. I klimatbokslutet ingick att räkna på klimatutsläpp från vårdens förbrukningsvaror. I och med detta påbörjades en översyn av förbrukningsvaror samt klimatberäkning av de förbrukningsvaror som använd i stor volym, till exempel sopsäckar, handskar, kontorspapper, förkläden, sprutor, desinfektionsmedel, medicinbägare, engångsmuggar och skoskydd.

Under 2019 kommer miljöenheten i samarbete med vårdhygien, påbörja arbetet med att identifiera förbrukningsvaror som regionen kan minska användningen av, alternativt ersätta med mindre miljöbelastande material.

En stor del av de textilier som används i hälso- och sjukvården är av bomull. I den globala bomullsodlingen används stora mängder bekämpningsmedel och vatten. För att minska miljöpåverkan har regionen som målsättning att ersätta en del av textilierna med alternativa material med mindre miljöbelastning än konventionell bomull. Krav på hållbara fibrer har ställts i upphandlingen av textilier, bland annat upphandlades bussaronger av tencel, vilket bidrog till att målet om 25 procent textilier av mindre miljöbelastande material till år 2018 är uppnått med råge.

## Upphandling

| Mål 2016-2018                                                                                                                                                                                                                                                                             | Utfall 2018                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>genomförs upphandlingar enligt lagen om offentlig upphandling (LOU) med hjälp av framtagna riktlinjer för miljöanpassad upphandling.</li> </ul>                                                                                                    | Upphandlingar genomförs enligt riktlinjer för miljöanpassad upphandling. Målet är uppnått. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>används tillämpliga hållbarhetskrav från Upphandlingsmyndigheten med flera i framtagandet av förfrågningsunderlag enligt lagen om offentlig upphandling, lagen om valfrihet (LOV) och lagen om upphandling i försörjningssektorn (LUF).</li> </ul> | Miljö- och hållbarhetskrav ställs i de flesta upphandlingar. Målet är uppnått.             |

Region Kronoberg arbetar för att upphandla varor och tjänster som är ekologiskt, socialt och ekonomiskt hållbara och som stöd i detta arbete används riktlinjer för miljöanpassad upphandling. Under år 2018 har arbete med miljökrav eller uppföljning av krav genomförts i upphandlingar inom ett flertal områden till exempel anesthesi-IVA, hudrengöring och desinfektion, konferensanläggning, tandvård, läkemedel och transporter.

Region Kronoberg ställer även krav på leverantörer i upphandlingar enligt den nationella uppförandekoden för etiskt och socialt ansvarstagande. Det innebär att leverantörerna ska garantera att krav på mänskliga rättigheter, miljöhänsyn, föreningsfrihet och arbetsvillkor uppfylls. Kraven har en direkt påverkan på möjligheter för människor i utvecklingsländer att arbeta under sunda förhållanden.

## Avfall och återvinning

| Mål 2018                                                                                                                                                                             | Utfall 2018                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>är materialåtervinningsgraden<sup>21</sup> minst 33 % av den totala avfallsmängden från regionens sjukhusfastigheter<sup>22</sup>.</li> </ul> | År 2018 källsorterades 22 % av avfallet ut. Målet är inte uppnått.                 |
| Mål 2016-2018                                                                                                                                                                        |                                                                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>genomförs en översyn av inköpsrutiner och hanteringen av kontorsmöbler med syfte att öka andelen möbler som återanvänds.</li> </ul>           | En arbete för att förbättra möbelhanteringen är påbörjat. Målet är delvis uppnått. |

I Region Kronoberg används stora volymer varor och förbrukningsmaterial vilket medför en stor miljöpåverkan vid både tillverkning, användning och avfallshantering. Regionen arbetar aktivt för att hushålla med resurser, källsortera avfall och omhänderta farligt avfall på ett säkert sätt. Under året sorterades 22 procent av avfallet ut, vilket är en förbättring med 2 procent jämfört med föregående år. Vid beräkningen av andel utsorterat avfall är inte utsorterat matavfall medräknat. I den nationella jämförelsen av miljöarbetet i regioner och landsting blir siffran för Kronoberg högre eftersom matavfall inkluderas i den statistiken.

Under 2018 genomfördes plockanalyser av den brännbara fraktionen vid Centrallasarettet i Växjö, Ljungby lasarett och Sigfridsområdet. En hel del av avfallet var felsorterat, till exempel hittades wellpapp, kontorspapper, matavfall och metallskrot som skulle sorterats ut till återvinning samt personal- och patientkläder som istället skulle skickats tillbaka till textilleverantören. Ett arbete kommer inledas för att förtydliga avfallsrutiner och sorteringsguider.

### Så når Region Kronoberg målen

För att regionen ska ha ett framgångsrikt miljö- och hållbarhetsarbete är det viktigt att miljö och hållbarhet integreras tidigt i kvalitets- och utvecklingsarbete, i planerings- och styrningsfrågor samt att miljöfrågorna är förankrade i budget och verksamhetsplaner. Alla medarbetares insats behövs för att regionens miljöarbete ska bli framgångsrikt.

En förutsättning för detta är att medarbetarna är delaktiga, motiverade och har kunskap om miljö- och hållbarhetsfrågor. Under 2016 togs en grundläggande, webbaserad miljöutbildning fram samt en fördjupning om läkemedel och miljö avsedd för forskrivare.

<sup>21</sup> Materialåtervinningsgrad exklusive matavfall från sjukhusfastigheter.

<sup>22</sup> Centrallasarettet i Växjö, Ljungby lasarett och Sigfridsområdet.

| Mål 2016-2018                                                                                                          | Utfall 2018                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>utbildas regionens anställda i miljö genom en webbaserad utbildning.</li> </ul> | Under 2018 har 91 personer genomfört webbutbildningen i miljö. |

Under 2018 genomförde 91 personer webbutbildningen i miljö. Totalt har totalt 1107 personer genomfört utbildningen under 2016 - 2018 vilket motsvarar 18 procent av medarbetaren i Region Kronoberg.

### Miljöarbete i samverkan

I den regionala samarbetsplattformen för miljö- och klimatfrågor i länet, Green Act Kronoberg, ingår Länsstyrelsen, Region Kronoberg, Energikontor Sydost, Linnéuniversitetet, Sustainable Småland samt idéburen organisation. Samarbetet, som är av långsiktig karaktär, syftar till att öka takten på arbetet för att nå de regionala miljömålen. Under året har fokus varit på två temaområden; cirkulär ekonomi och transporter. Bland annat har ett kunskapsunderlag för biogas i länet tagits fram och ett samarbete kring förnybara drivmedel har påbörjats. Miljömålsloften har även tecknats mellan GreenActs medlemmar och länsstyrelsen.

Region Kronoberg är projektägare i två pågående projekt med direkt syfte att förbättra miljön: *Hållbar mobilitet i Gröna Kronoberg* och *Cirkulär ekonomi i Kronoberg och Kalmar län – CRKKL*.

Under året har offentliga och privata arbetsplatser som deltar i projektet *Hållbar mobilitet i Gröna Kronoberg* bland annat erbjudits att testa elcykelpendling och teståka kollektivtrafik. Resekort till kollektivtrafiken delades ut till 220 deltagare och nyttjandegraden av dessa var 80 procent. Under testperioden på 30 dagar reducerade testresenärerna sina koldioxidutsläpp med ca 10 ton. Inom projektet pågår också ett arbete med att utveckla en prototyp för en samåkningsapplikation.

CRKKL, som startade i september 2018 är ett samverkansprojekt med Linnéuniversitetet. Projektet genomförs i nära samarbete med Regionförbundet i Kalmar, Energikontor Sydost och Sustainable Småland. Det övergripande syftet är att bidra till en hållbar omställning. Exempel på pågående aktiviteter inom projektet är kunskapsspridning, rådgivning och inspiration kring cirkulär ekonomi till företag och offentliga organisationer samt skapande av forum för samverkan mellan aktörer som på ett eller annat sätt arbetar med cirkulär ekonomi/cirkularitet eller vill utvecklas i den.

### Nationell jämförelse av miljöarbetet

Sveriges Kommuner och Landsting har i samarbete med landsting och regioner tagit fram sex miljöindikatorer/nyckeltal för miljöarbetet som presenteras som Öppna jämförelser. Syftet med att jämföra miljöarbetet är att stimulera landsting och regioner att analysera sin verksamhet, lära av varandra, förbättra kvaliteten och effektivisera verksamheten. Jämförelsen som genomfördes 2018 baseras på resultat från 2017. I tabell 1 sammanfattas resultaten för Region Kronoberg och en jämförelse görs med de nationella resultaten. Totalt placerade sig Kronoberg på en sjätteplats vilket är en försämring med två placeringar jämfört med 2017. Flera landsting och regioner har haft positiv utveckling av miljöarbetet vilket inneburit att Region Kronoberg tappat i placering. I vissa fall är skillnaderna marginella inom ett nyckeltal, till exempel har Region Kronoberg 99,6 procent förnybar energi i kollektivtrafiken, vilket ger en tredjeplats, medan andra och förstaplatsen går till regioner med 99,97 procent respektive 100 procent.

## Miljöindikatorer, resultat och ranking Kronoberg 2018

| Resultat 2018                                                             | Bästa | Sämsta | Kronoberg | Ranking  |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|----------|
| Antibiotikaföreskrivning (recept per 1000 invånare), åldersstandardiserat | 233   | 329    | 296       | 18 av 21 |
| Ekologiska livsmedel (%)                                                  | 56    | 18     | 56        | 1 av 21  |
| Energianvändning lokaler (kWh/m <sup>2</sup> BRA)                         | 160   | 239    | 183       | 7 av 21  |
| Förnybar energi i kollektivtrafiken (%)                                   | 100   | 26     | 99,6      | 3 av 21  |
| Klimatpåverkan från medicinska gaser (kg CO <sub>2</sub> /inv.)           | 1,2   | 5,7    | 4,5       | 19 av 21 |
| Avfallsåtervinning inkl. matavfall (andel materialåtervinning)            | 43    | 21     | 33        | 7 av 21  |

## Barnbokslut 2018

Barnbokslutet följer upp Region Kronobergs ansvar för att omsätta barnets rättigheter i barnkonventionen och följer innehållet i *Policyn för lika möjligheter och rättigheter inom en hållbar Region Kronoberg*, som är vårt högst beslutande dokument.

### Likvärdiga villkor och förbud mot diskriminering

Region Kronobergs värdegrund utgår från respekt för människan. Vi arbetar för allas lika värde, jämställdhet, jämlikhet och förbud mot diskriminering.

- *Rätten till likvärdiga villkor för barns uppväxt och utveckling:* Ögonkliniken har arbetat för att barn med särskilda behov och/eller annat språk ges dubbel tid vid mottagningsbesök.
- Ögonkliniken har infört kontakttolk för alla barn samt barnmottagningspass för arabiska patienter med samma tolk under hela passet för att minska familjernas väntetider som vanligen uppstår när tolk ska beställas och anlända.
- Den regionala kulturplanen har pekat ut likvärdig tillgång till regional kultur i hela Kronoberg som ett särskilt prioriterat område. En stor andel av kulturbolagens ordinarie produktioner har turnerat i hela länet och genomförts i samverkan med skola och lokala arrangörer.
- Det har skett ett flertal utvecklingsinsatser för ökad likvärdighet i länet både fysiskt och digitalt, t.ex. Musik i Syds Musikkriket och Musik i Syd Channel. Scensommar Kronoberg har erbjudits med avgiftsfria familjeföreställningar på oväntade platser i länet, utarbetade i samverkan mellan Region Kronoberg och länets kommuner.
- *Rätten till likvärdiga villkor för bästa uppnåeliga hälsa:* Barn- och Ungdomshabiliteringen har uppmärksammat att barn i västra länsdelen inte har fått samma omfattning och kvalitet på insatser som barn i östra länsdelen pga. att det är svårare att rekrytera personal. En omfördelning av resurser har därför genomförts i syfte att kunna erbjuda likvärdig vård i länet till alla barn med funktionsnedsättning. Man har även strävat efter att erbjuda fler kontaktytor än ett fysiskt besök och har under året sett en utveckling mot fler telefonkontakter.
- Barnhälsovårdens föräldrastöd har traditionellt främst nått mammor och det finns en klar risk att pappor med behov av stöd inte uppmärksammas. Under året utbildades samtliga barnhälsovårdssjuksköterskor i att erbjuda och genomföra enskilt föräldrastödjande samtal även till den förälder som inte fött barnet, vilket ger en möjlighet att fånga upp psykisk ohälsa och behov av stöd bland pappor.

## Barnanpassad information och barnets delaktighet

Barn har rätt att vara informerad om, och delaktiga i, frågor som berör deras liv, samt rätt till information som de kan förstå, på ett enkelt och begripligt språk.

- *Rätten till information:* Ögonkliniken har utarbetat informationsmaterial på arabiska och somali till föräldrar när barnet har en synnedsättning och behöver glasögon.
- Avdelningen för färdtjänst- och riksfärdtjänst har reviderat och förenklat texter i informationsmaterial och blanketter för att dessa ska bli mer lättförståeliga.
- Ögonkliniken har i samarbete med barnhabiliteringen utarbetat ett särskilt kallelsematerial med bilder utformade i syfte att underlätta barnens förståelse av det kommande besöket. Materialet vänder sig till barn med autism eller andra funktionsbesvär.
- En hälsoskola för nyanlända i syfte att öka kunskap och förståelse för hälso- och sjukvårdssystemet har genomförts på ett antal vårdcentraler.
- Personal inom barnhälsovården har utbildats i *Grunda sunda vanor* som är ett pedagogiskt bildmaterial som syftar till att främja och öka barnets delaktighet i hälsosamtalen om hälsosamma levnadsvanor. Barnet får även en minibok med samma innehåll i så att familjen ska kunna fortsätta samtalet hemma.
- Ungdomsmottagningarna i Ljungby har tagit fram specialanpassad skolinformation till särskolan på högstadiet samt gymnasiet kring sex och samlevnad. De har även synliggjort information kring sexualitet på olika språk i väntrummet.
- Barn från 16 års ålder kan numer själva ta del av sin journal via 1177.
- Region Kronoberg har under 2018 genomfört ett flertal studier och utvärderingar som riktat sig till barn och som har använts för att förbättra verksamheten och ge ökad kunskap:
- *Rätten till delaktighet:* Under 2018 har Folkhälsa och social utveckling genomfört en studie kring ungas tillit till vuxna. I studien har gymnasieungdomar fått komma till tals i ämnen med hjälp av fokusgruppsintervjuer och individuella intervjuer. En rapport *Tillitens villkor – ungas röster om tillit och hur den kan stärkas* har sammanställts och resultatet redovisades vid en länskonferens. På konferensen medverkade ungdomar från länet och delades med sig av sina egna erfarenheter.
- Folkhälsa och social utveckling har genomfört enkätundersökningen *Barns och ungdomars hälsa och levnadsvanor* för sjätte gången. Alla barn och ungdomar i åk 5, åk 8 och gymnasiet erbjuds att delta i enkäten, svarsfrekvensen var ca 83 procent. Elever (i referensklasser) i länet har även fått komma till tals i samband med att enkätfrågorna reviderades.
- Kreativa rum har genomförts i samverkan mellan Biblioteksutveckling Blekinge Kronoberg och Hemslojden i Kronoberg för att barn, unga och vuxna ska få möjlighet att bidra till att göra sina bibliotek till mer kreativa och lockande platser.
- Föreställningen *Hemma*, en av Regionteaterns medborgarproduktioner, var en insats som fångade upp barns och ungas egna berättelser och erfarenheter. I arbetet inför produktionen bidrog högstadieelever från Lessebo.
- Under en inspirationsdag för alla skolklasser i Ljungby kring samtal om psykisk ohälsa gjordes en undersökning huruvida elever tycker att ungdomsmottagningen i Ljungby har rätt fokus, att de vet vart verksamheten finns, samt om de som besökt ungdomsmottagningen upplevt att de har fått god vård. Resultatet var överlag mycket positivt.
- I flera förbättringsarbeten på barn- och ungdomskliniken har barn och föräldrars åsikt efterfrågats främst i intervjuform men även i form av riktad enkät. Det finns utvecklingspotential gällande att lyssna mer på barn än föräldrar.
- *Rätten till delaktighet och information:* Under året har barn och ungdomar som varit på Barn- och Ungdomshabiliteringen fått möjligheten att framföra sina åsikter om besöket genom en väntrumsenkät, *improve IT*. Samtidigt har tillgängligheten till språktolk förbättrats för att öka möjligheten till delaktighet.

- Barn- och ungdomshabiliteringen har tagit fram en broschyr om vad som händer vid uppföljning i kvalitetsregister CPUP riktat till barnen. Den har fått stor uppmärksamhet och konceptet används nu i flera regioner/landsting.
- Patientnämnden som tar emot synpunkter och klagomål registrerade 43 ärenden som rörde barn och unga upp till 19 år, vilket var närmare hälften av antalet föregående år. Barnärenden motsvarar 6,3 procent av samtliga ärenden, vilket är en minskning från 8,9 procent förra året. Ärenden inom vård och behandling var vanligast, följt av ärenden som rörde klagomål på kommunikation och så såg det också ut när det gällde vuxna. Det var övervägande föräldrar som kontaktade patientnämnden, endast i ett fall var det en tonåring som själv tog den första kontakten med patientnämnden. När ärendet rörde äldre barn lämnade de sitt godkännande till att ärendet registrerades.

| <b>Kontaktsorsak Patientnämnden</b>   | <b>% 2015</b> | <b>% 2016</b> | <b>% 2017</b> | <b>% 2018</b> |
|---------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Barn och unga</b>                  |               |               |               |               |
| Vård och behandling                   | 42            | 43            | 39            | 47            |
| Kommunikation                         | 35            | 32            | 23            | 23            |
| Organisation och tillgänglighet       | 14            | 8             | 16            | 14            |
| Vårdansvar                            | 2             | 4             | 10            | 2             |
| Administrativ hantering               | 1             | 1             | 8             | 12            |
| Medicinsk dokumentation och sekretess | 3             | 7             | 5             | 0             |
| Ekonomi                               | 2             | 4             | 0             | 2             |
| Ej vald eller övrigt                  | 1             | 3,8           | 0             | 0             |

### **Goda levnadsvillkor för barn och arbetet mot barn som far illa**

Region Kronoberg ska verka för att barn ska ha goda och jämlika levnadsvillkor samt en trygg och säker livsmiljö i Kronobergs län. Regionen har ett särskilt ansvar för att upptäcka och stödja barn som far illa.

- *Rätten till goda levnadsvillkor:* Arbetet med *Barnens bästa gäller! – i Kronobergs län* har under året skapat samsyn kring behoven av att berörda aktörer tillsammans skapar en säker och trygg uppväxt för varje barn genom främjande, tidiga och samordnade insatser. Ett förankringsarbete har lett fram till en länsgemensam inriktning på ett långsiktigt och uthålligt arbete, samarbete och samhandling.
- Länstrafikens analys av resandet visar att 15-19-åringar använder kollektiva färdmedel betydligt oftare än resenärer 20 år och äldre. Resorna sker till den största delen i form av skolskjuts som bekostas av hemkommunen men även i form av fritidsresande.
- För stimulera kollektivt resande för ungdomar under 20 år erbjuds reducerat biljettpris samt de rabatterade produkterna Sommarlovskortet och Fritidskortet. Region Kronoberg beviljades bidrag för att genomföra avgiftsfri kollektivtrafik för skolungdomar under sommarlovet. Det resulterade i en nära nog fördubbling av kollektivtrafikresandet hos länets ungdomar under perioden 15 juni-15 augusti 2018. På de utdelade Sommarlovskorten gjordes i genomsnitt 17 resor/kort och ungefär hälften av resandet skedde i Växjö Stadstrafik.
- Vuxenpsykiatrien har diskuterat ett barnperspektiv på nybyggnation för att tänka in barnvänliga rum gällande möbler, leksaker, skötbord m.m.
- Barn- och Ungdomshabiliteringen fick medel från satsningen psykisk hälsa för att utveckla och förbättra insatser och stöd till barn där en eller båda föräldrarna har en kognitiv funktionsnedsättning. Under året fick 121 föräldrar stöd i att berätta för sina barn om sin diagnos och funktionsnedsättning. Vid några tillfällen har barnen själva varit delaktiga.
- *Rätten till kultur och fritid:* Region Kronoberg deltar i ett interregionalt samverkansprojekt mellan alla Sydsveriges kulturorganisationer med uppdrag inom professionell dans. Insatsen bidrar till att fler barn i Sydsverige får möjlighet att möta professionell dans som konstform.
- Ett särskilt utvecklingsarbete pågår inom ramarna för den regionala satsningen på kultur i vården, t.ex. genomförs en insats i syfte att stärka ungas hälsa genom dans.
- Utvecklingsprojektet *KulturCrew* har bidragit till mer kultur i Kronoberg i samverkan med skolan via stärkt ungt arrangörskap. Projektet bygger på att unga blir ambassadörer för kultur på sin skola.
- *Rätten till utbildning:* Utbildningskonceptet *Maker tour - Mot nya höjder* har tillsammans med Av-Media åkt runt till skolor i Kronobergs län. En buss har varit lastad med ny spännande teknik kopplat till den nationella IT-strategin. Genom att erbjuda denna typ av verksamhet skapades en större likvärdighet i koppling till digital teknik och ökar tillgängligheten. Fler har kunnat ta del av erbjudandet när bussen kom till eleverna istället för att eleverna skulle förflyttas.
- Av-Media har erbjudit utbildning inom *Alternativa verktyg* för att alla elever ska kunna tillgodo se sig undervisning utifrån varje individs behov och nivå.
- Av-Media har köpt in 5 stycken robotar (AV-1) som kan användas i skolan när en elev är långtidssjuk. Roboten placeras i klassrummet och den sjuke eleven har en Ipad och kan följa undervisningen och konversera med lärare och klasskompisar i klassrummet.
- *Rätten till bästa uppnåeliga hälsa:* Ögonkliniken har tillsammans med barnhabiliteringen utformat nya rutiner för undersökning av barn med misstänkt synnedsättning och autism. Primära omhändertagandet kommer att ske på barnhabiliteringen i en för barnen lugn och känd miljö.
- Ögonkliniken har införskaffat en ny handhållen mätapparat för att mäta behov av glasögon. Den kräver inte pupillvidgande droppar och kan hållas på avstånd, vilket underlättar framför allt för barn med autism som har svårt med närhet. Detta fungerar mycket bra även vid andra funktionshinder där barnet har svårt att medverka.

- Antalet disponibla vårdplatser på neonatalavdelningen ökades efter sommaren från 6+2 till 8+2. Under året vårdades inga barn utomläns på grund av platsbrist.
- Samarbetet mellan barnavdelning 10 och 11 har utvecklats för att ge säkra övergångar och bättre vårdplatsutnyttjande. Detta bidrar till bättre slutenvård för alla barn, nyfödda och barn med allvarlig sjukdom samt bättre möjlighet för barnet att ha närstående hos sig på sjukhuset.
- Hemsjukvård för barn har utvecklats och byggts ut så att fler barn med allvarlig sjukdom och stort vårdbehov kan vårdas i hemmiljö.
- Barnlogopederna har utvecklat arbetssätten och bland annat genom gruppaktiviteter förbättrat sin tillgänglighet.
- Tillgängligheten till psykologbedömning för förskolebarn med behov av stöd i sin utveckling är oacceptabelt låg på grund av ökande behov. Vårdkedjan för barn 0-6 år med sen eller avvikande utveckling involverar barn- och ungdomskliniken, barn- och ungdomshabiliteringen och barn- och ungdomspsykiatrien och fungerar inte optimalt. Barn riskerar att falla mellan stolarna.
- Ungdomsmottagningen har infört ett formulär ”Sexit” för alla ungdomar som besöker mottagningarna oavsett vilken personalkategori de ska träffa. I formuläret frågas om ungdomars sexuella hälsa, om de har varit utsatta för våld, använder eller missbrukar droger familjesituation, sexuell läggning m.m.
- Ungdomsmottagningarna ordnade en inspirationsdag för alla skolklasser i Ljungby kommun kring samtal om psykisk ohälsa, där runt 2000 ungdomar fick tillfälle att höra föreläsningar om psykisk ohälsa, sexuella normer samt få information om att hjälp finns att få på ungdomsmottagningar och att även få killarna att söka dit.
- Under året har akuten tagit fram underlag för att införa kapillärlös provtagning istället för venös sådan vid buksmärter, vilket gör att många barn som söker med ont i magen slipper väntetiden för att bedövningssalva ska ha effekt och istället för att stickas med en nål i armen istället får ett litet stick i fingret.
- Akuten har tagit fram underlag för att kunna starta med lustgas som smärtlindring till barn på akuten.
- Barn- och ungdomshabiliteringen har skapat permanenta tjänster för TVITS- team (Tidiga Vardagsnära Insatser med Tydlig Samverkan på barn- och ungdomshabiliteringen) för att bättre svara upp mot barns behov.
- *Rätten till sina föräldrar:* Det är fortfarande trångt på neonatalavdelningen och möjligheterna för båda föräldrarna att vara hos sitt barn är begränsade. Det saknas fortfarande ändamålsenliga föräldrautrymmen på barn- och ungdomskliniken.
- *Rätt till skydd från försummelse och vanvård samt våld och övergrepp:* Ett omfattande utvecklingsarbete har lett fram till en skriven rutin för hur föräldrars journaltillgång via 1177 spärras i de fall detta bedöms bidra till hotbilden mot barnet.
- En medicinsk riktlinje för spädbarnsmisshandel publicerades av barn- och ungdomskliniken, sedan tidigare finns en rutin för barnmisshandel.

Region Kronoberg har under året bidragit till ökad kompetens och kunskap i samverkan med olika aktörer i länet:

- I samverkan med Länsstyrelsen och polisen (Livsstil Kronoberg) har Region Kronoberg arrangerat tre länskonferenser kring orosanmälan för socialtjänsten och hälso- och sjukvården.
- I samverkan med Länsstyrelsen och polisen (Livsstil Kronoberg) erbjuds länets skolor ett material kring ungdomar och alkohol som är framtaget för att användas vid föräldramöten.
- Kompetens och Lärande har samordnat kompetensutveckling för personal inom skolan med fokus på rättshaveristiskt beteende.
- Professioner som möter barn, unga och deras föräldrar har fått kompetensutveckling i ämnen kopplade till ungas användning av digitala medier och möjlighet att ta del av material som t.ex. kan användas till enskilda föräldrar eller föräldragrupper.

- Inom bild- och formsatsningen genomfördes *SPÄNST*, en kompetenshöjande serie med avsikt att stärka den offentliga konsten i länet under 2018-2020. Under 2018 genomfördes en utbildningsdag för olika metoder för inkludering av intressenter och olika perspektiv i arbetet.

| Nyckelaktivitet 2017                                                                                                                                    | Mål   | Utfall 2013 | Utfall 2014 | Utfall 2015 | Utfall 2016 | Utfall 2017 | Utfall 2018 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Andel patienter under 18 år av dem som omfattas av vårdgarantin som fick komma på ett läkarbesök i primärvården inom 7 dagar (Helår)                    | 100 % | 96,8 %      | 97,5 %      | 94 %        | 94 %        | 94 %        | 93,5 %      |
| Andel patienter under 18 år som omfattas av vårdgarantin och utfört planerat läkarbesök i specialiserad vård inom 90 dagar (Helår)                      | 100 % | 97,5 %      | 95 %        | 97 %        | 78 %        | 88 %        | 83 %        |
| Andel patienter under 18 år som fått träffa läkare vid landstingets barnakut inom 4 timmar                                                              | ≥90 % | -           | 85 %        | 94 %        | 95 %        | 95 %        | 76,4 %      |
| Andel patienter 1-17 år med livshotande tillstånd (prio 1) som nås av ambulans inom 10 minuter                                                          | ≥60 % | -           | 63,4 %      | 63,2 %      | 57 %        | 58 %        | 58 %        |
| Andel remitterande patienter 1-18 år som träffar läkare på barnkliniken inom vårdgarantins 90 dagar.                                                    | 90 %  | 99,6 %      | 97,9 %      | 97,2 %      | 95 %        | 98 %        | 92 %        |
| Andel patienter 6-18 år som fått ett besök inom 7 dagar på barn- och ungdomshälsan                                                                      | 90 %  | -           | 29,6 %      | 90,3 %      | 58 %        | 28,3 %      | 13 %*       |
| Andel patienter 6-18 år som får ett fysiskt nybesök inom 30 dagar på barn- och ungdomshälsan.                                                           | 80 %  | -           | -           | -           | -           | 83 %        | 86 %*       |
| Andel patienter under 18 år som omfattas av psykiatriöverenskommelsen som fått ett besök inom BUP inom 30 dagar (Faktisk väntetid helår)                | 80 %  | 96,8 %      | 97,5 %      | 91 %        | 81 %        | 48 %        | 38 %*       |
| Andel patienter under 18 år som omfattas av psykiatriöverenskommelsen som har fått behandling inom 30 dagar (Faktisk väntetid helår)                    | 80 %  | 97,3 %      | 94,3 %      | 91 %        | 73 %        | 62 %        | 44 %*       |
| Andel patienter under 18 år som omfattas av psykiatriöverenskommelsen som fått behandling och utredning inom BUP inom 30 dagar (Faktisk väntetid helår) | 80 %  | 58,1 %      | 74,4 %      | 75 %        | 45 %        | 48 %        | 31 %*       |
| Andel patienter under 18 år som omfattas av psykiatriöverenskommelsen som fått fördjupad utredning inom BUP inom 30 dagar (Faktisk väntetid helår)      | 80 %  | 20 %        | 46,9 %      | 43,8 %      | 12 %        | 25 %        | 15 %*       |
| Andel 1- och 2-åringar som har fått en hälsobedömning av sin tandhälsa inom tandvården.                                                                 | 95 %  | -           | 89 %        | 96,5 %      | 95 %        | 85 %        | 84 %        |
| Andel besökta årskurs 3 och 5 i skolan av tandvården i det förebyggande arbetet för förbättrad munhälsa.                                                | 100 % | -           | >95 %       | > 95 %      | 94 %        | 87%         | 87 %        |

**\*Kommentarer till tabellen ovan:** Tillgängligheten till läkarbesök på barn- och ungdomskliniken är fortsatt god. Tillgängligheten till specialistvården har minskat under året. Tillgängligheten till barn- och ungdomspsykiatri och familjehälsan har enligt tabellen ovan drastiskt försämrats i förhållande till förra året. BUP har under 2018 minskat antal arbetade timmar och arbetet med att minska ner antalet individer som t.ex. väntar på utredning. Man har även kvalitetssäkrat registreringen av väntande till behandling varför denna tillgänglighetssiffra blivit sämre. Totalt har det dock genomförts mer behandling och utredning 2018 än 2017, vilket inte synliggörs av siffrorna ovan. Barn- och ungdomshälsan har from 1/9 2017 räknat det fysiska nybesöket som första kontakt mot att det tidigare var telefonbesöket man räknade som nybesök inom 30 dagar, därmed speglar försämringen snarast ett ändrat sätt att registrera första kontakten än en faktiskt ökad väntetid.

### Region Kronoberg som barnrättsbaserad verksamhet

Region Kronoberg arbetar utifrån "Strategin för att stärka barnets rättigheter i Sverige" för att förverkliga Barnkonventionens principer och krav inom alla verksamheter där barn är berörda.

- Under året har 48 familjeombud används ute i verksamheterna inom hälso- och sjukvården för att skapa en strukturell hållbarhet som bidrar till ökad kompetens och kvalitetssäkring av vårt samlade arbete med våld i nära relationer, barn som far illa och barn som närstående. De har bl.a. deltagit i framtagandet av kommande regiongemensamma rutinen kring dokumentation vid våldsutsatthet.

Följande kompetensutvecklingsinsatser har berört barn och/eller barnets rättigheter inom Region Kronobergs verksamheter under 2018:

- Personalen på neonatalavdelningen utbildas i *FINE* (Family and Infant Neurodevelopmental Education), en metod för att lära sig förstå det för tidigt födda barnets egna signaler och individanpassa insatser och åtgärder enligt barnets behov.
- Länstrafikens ledningsgrupp har haft utbildning kring barnkonventionen kopplat till deras uppdrag.
- Ortopstisterna har haft utbildning om synutveckling, syntester mm för BVC sköterskor för att än bättre kunna erbjuda en likvärdig och god undersökning av barn vid 4-årskontroller.
- Barn- och Ungdomshabiliteringen har utbildat samtliga medarbetare i att använda videomöten för att öka barns och ungas tillgång till hälso- och sjukvården.
- Utbildningar kring barns rättigheter i vården, barn som far illa och våld i nära relationer har genomförts inom en mängd olika verksamheter samt inom utbildningsprogram för specialistundersköterskor barn och ungdom, försäkringsmedicin och tandsköterskor.
- Personal från ungdomsmottagningarna har gått utbildningen YAM (Ungdomar medvetna om psykisk hälsa), vilket är ett program för skolelever som främjar diskussion, utvecklar färdigheter för att möta livets svårigheter och ökar kunskap om psykisk hälsa.
- Ungdomsmottagningen i Ljungby har utbildat nyanställda inom *CatchUp* kring HBTQ-frågor. Personalen har även fått utbildning i *Mindfulness* för att starta ungdomsgrupper.
- Alla nyanställda vid barn- och ungdomskliniken utbildades om anmälningsplikt vid misstanke om barn som far illa
- Läkarna vid barn- och ungdomskliniken kompetensutvecklades i spädbarnsmisshandel.

Följande arbetsrutiner har under året utvecklats för att bidra till barnets rättigheter inom Region Kronobergs verksamheter:

- Ögonkliniken har tagit fram en ny rutin för när ett barn uteblir från ett besök. Om ett barn inte kommer efter en påminnelse och kontakt med familjen görs en orosanmälan till socialtjänsten.
- Under året har riktlinjerna för slutenvård av barn på kirurg- och ortopedavdelningarna vid Ljungby lasarett reviderats.
- Vuxenpsykiatrien har sett över hur man arbetar med samtalsmetoderna *Föra barn på tal* och *BRÅ-samtal* för att bättre möta upp närstående barns behov.
- Verksamhetscheferna för BUP, Barnkliniken och Habiliteringen har under året startat ett samarbete i syfte att lyfta och samverka i frågor som rör barn. Tillsammans med utvecklingsenheten har ett arbete påbörjats med att beskriva processerna mellan verksamheterna. Ett första steg har varit att ta fram en baslinje som utgångspunkt för förbättringsarbete framåt.
- Samverkansrutin vid placering i familjehem/hem för vård eller boende inklusive läkarundersökning och bedömning av tandhälsa för barn och ungdomar 0 – 20 år har

uppdaterats. Rutinen beskriver innehåll, form och ansvar i samarbetet mellan barn- och ungdomskliniken, barnhälsovården, socialtjänst, förskola/skola inklusive elevhälsa.

- Personcentrerad/familjecentrerad vård är i princip implementerad på barn- och ungdomskliniken.

Barnrättsbaserade beslutsunderlag har använts inför följande beslut som påverkar barn och ungdomar i Kronoberg:

- En barnkonsekvensanalys genomfördes vid revideringen av regelverket för sjukresor.
- Länstrafiken har deltagit i ett pilotprojekt för genomförande av socialkonsekvensanalys vid transportplanering.

### **Kommentarer till barnbokslutet**

Detta barnbokslut fångar en bråkdel av alla de aktiviteter som Region Kronobergs olika verksamhetsområden har gjort under 2018 för att stärka barnets rättigheter i länet. Det finns dock ett antal områden som behöver fortsatt uppmärksamhet för att säkerställa barns rättigheter inom hälso- och sjukvården:

- Det är fortsatt problematiskt med tillgänglighet för vård, utredning och behandling för barn med psykisk ohälsa. Särskilt oroande är den bristande tillgängligheten till psykologbedömning för förskolebarn. Den allvarliga effekt detta kan få för barn 0-6 år med sen eller avvikande utveckling kräver förnyade tag för att tillgodose barnets rätt till bästa uppnåeliga hälsa och likvärdig tillgång till hälso- och sjukvård, bland annat genom en mer optimalt fungerande vårdkedja som involverar barn- och ungdomskliniken, barn- och ungdomshabiliteringen och barn- och ungdomspsykiatrien.
- Vid planerandet av eventuellt nytt sjukhus i Växjö behöver barnets rätt till sina vårdnadshavare tydligt framgå för att underlätta för bibehållen föräldrakontakt för alla barn som behöver inläggande vård.
- Barnrättsbaserade beslutsunderlag har använts i mycket begränsad omfattning vid beslut som påverkar barn. Barnrättsbaserade beslutsunderlag saknas fortsatt för politiska beslut som påverkar barn och ungdomar i Kronoberg. Det krävs nya tag och frågan lyfts av regionstyrelsen under 2019 inför att barnkonventionen blir lag 1/1 2020.

## Förvaltning av finansiella medel

Region Kronoberg skall på ett effektivt och säkert sätt förvalta de finansiella medel som regionen förfogar över. Totalt uppgår de finansiella medlen till 2,1 mdkr. Avkastningen i pensionsmedelsförvaltningen för år 2018 är realt -2,8 procent, jämfört med målsättningen på 3 procent, och för kapitalförvaltningen -2,6 procent realt. Realiserad avkastning år 2018 i pensionsmedelsförvaltningen är 58 mnkr och i kapitalförvaltningen 44 mnkr. Region Kronoberg har inte haft några banklån sedan 2001.

### Marknadsanalys

Börsåret 2018 karaktäriserades av osäkerhet. Den upptrappade handelskonflikten mellan USA och Kina har bidragit till en osäkerhet kring den globala konjunktursens varaktighet. 2018 blev ett svagt år med negativ avkastning för både globala och svenska aktier liksom index för aktiemarknaderna i tillväxtländer. Även företagsobligationer uppvisade negativ avkastning medan fallande räntor gav positiv avkastning för statsobligationer.

Året var volatilt och efter en stark inledning vände aktiemarknaden ner i ett ganska kraftigt fall under slutet av januari och början av februari. Åtstramning av penningpolitiken och ökade inflationsförväntningar utlöste den negativa reaktionen. Under året har Federal Reserve fortsatt att normalisera penningpolitiken genom totalt göra fyra höjningar av styrräntan. Riksbanken genomförde sin första räntehöjning i december vilket var den första höjningen sedan sommaren 2011. ECB avslutar obligationsköpen.

Under kvartal två och tre stabiliserades utvecklingen, samtidigt har avmattningen i tillväxten blivit alltmer synlig i den ekonomiska statistiken. Slutet av 2018 karaktäriserades av en utbredd konjunkturoro och rädslan för en recession ökade. Detta resulterade i att börserna föll kraftigt under det fjärde kvartalet. 2018 blir det första negativa året sedan 2011 för Stockholmsbörsens breda index OMXSPI.

### Region Kronobergs finansförvaltning

Region Kronobergs finansiella medel förvaltas i enlighet med reglementet för den finansiella verksamheten<sup>23</sup> och kan delas in i tre delar; löpande likviditet, kapitalförvaltning och pensionsmedelsförvaltning. Tillgångarna inom hela finansförvaltningen är bokförda som omsättningstillgång, vilket innebär att lägsta värdet av marknadsvärdet och anskaffningsvärdet redovisas. Totalt uppgår per 31 december de finansiella medlen till:

| (Belopp i mnkr)                 | 2018         | 2017         |
|---------------------------------|--------------|--------------|
| Likviditet (drift)              | -44          | 25           |
| Kapitalförvaltning              | 1 423        | 1 381        |
| Pensionsmedelsförvaltning       | 771          | 713          |
| <b>Totala finansiella medel</b> | <b>2 149</b> | <b>2 119</b> |

**TABELL:** Finansiella medel per 31 december, (mnkr)

### Likviditetsförvaltning

För att Region Kronoberg ska kunna fungera rationellt och klara av de löpande betalningarna måste betalningsmedel alltid finnas i beredskap. Betalningsberedskapen är beroende av tillgången på likvida medel, det vill säga sådana tillgångar som snabbt kan utnyttjas för utbetalningar. Region Kronobergs likviditetsförvaltning är uppdelad i två delar: likviditetsförvaltning och kapitalförvaltning. Förvaltningen skiljer sig bland annat med avseende på syfte och placeringshorisont. Syftet med kapitalförvaltningen är att uppnå högre avkastning på den del som inte behövs kortsiktigt.

<sup>23</sup> Reglemente för den finansiella verksamheten i Region Kronoberg, fastställt av fullmäktige 2017-04-26.

Den genomsnittliga likviditeten för 2018 uppgår till 1 412 mnkr det är en ökning med 50 mnkr jämfört med föregående år.

### Kapitalförvaltning

Den del av Region Kronobergs likviditet som inte behövs för att säkerställa den kortsiktiga betalningsberedskapen kan överflyttas till kapitalförvaltningen. Syftet med kapitalförvaltningen är att uppnå högre förväntad avkastning jämfört med den korta likviditetsförvaltningen. Att högre avkastning kan förväntas beror främst på tillämpning av differentierad placeringshorisont.

|                             | 2018               |                    |                              |                                   | 2017               |                    |                              |                                   |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------|
|                             | Marknads-<br>värde | Anskaff.-<br>värde | Orealiserad<br>vinst/förlust | Andel av<br>marknads-<br>värde(%) | Marknads-<br>värde | Anskaff.-<br>värde | Orealiserad<br>vinst/förlust | Andel av<br>marknads-<br>värde(%) |
| Alternativa<br>tillgångar   | 329                | 321                | 8                            | 23 %                              | 412                | 381                | 31                           | 29 %                              |
| Räntebärande<br>värdepapper | 1 062              | 1 056              | 6                            | 74 %                              | 1032               | 999                | 33                           | 71 %                              |
| Likvida medel               | 46                 | 46                 | 0                            | 3 %                               | 1                  | 1                  | 0                            | 0 %                               |
| <b>Totalt</b>               | <b>1 437</b>       | <b>1 423</b>       | <b>14</b>                    | <b>100 %</b>                      | <b>1 445</b>       | <b>1 381</b>       | <b>64</b>                    | <b>100 %</b>                      |

**TABELL:** Kapitalförvaltningens anskaffningsvärde och marknadsvärde 2018 och 2017

Portföljens marknadsvärde uppgick vid årsskiftet till 1 437 mnkr. Under 2018 har aktieindexobligationer förfallit med ett bokfört värde på 60 mkr. För dessa likvider har räntebärande papper köpts. Portföljen bestod vid årets utgång av 74 procent räntor samt 23 procent i aktieindexobligationer med låg risk och 3 % likvida medel. Under 2018 togs ett beslut att flytta 300 mnkr från kapitalförvaltningen till pensionsförvaltningen. Detta kommer ske under 2019.

### Utveckling under året

Tillgångsslaget räntor har under året slagit index med 0,3 %. Det kan förklaras av att indexet innehåller mer statsobligationer än regionen haft under året. Regionens strukturerade produkter är klassificerade som alternativa tillgångar. Dessa har under året haft en avkastning på -2,8 % till följd av det negativa aktieklimatet. Jämförelseindexet är kopplat mot statsobligationer med ett tillägg. Totalt har avkastningen i kapitalförvaltningen underavkastat mot index med 0,9 %.

| Tillgångsslag             | Index                    | Tillgångs-<br>avkastning 2018 | Indexavkastning<br>2018 | Differens jmf med<br>index |
|---------------------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Räntor                    | OMRX Bond/OMRX<br>T-Bill | 0,4 %                         | 0,1 %                   | 0,3 %                      |
| Alternativa<br>tillgångar | OMRX T-BILL + 2 %        | -2,8 %                        | 1,2 %                   | -4,0 %                     |
| Totalportföljen           |                          | -0,6 %                        | 0,3 %                   | -0,9 %                     |

**TABELL:** Kapitalförvaltningens tillgångsavkastning jämfört med index

### Pensionsmedelsförvaltning

Region Kronobergs pensionsmedelsförvaltning ska förvaltas på ett effektivt och säkert sätt. Totalt uppgår de finansiella medlen inom pensionsmedelsförvaltningen till 771 mnkr. Avkastningen i pensionsmedelsförvaltningen för år 2018 är -0,8 procent nominellt. Realiserad avkastning år 2018 är 58 mnkr jämfört med 59 mnkr år 2017.

Syftet med pensionsmedelsförvaltningen är att skapa en buffert för kommande pensionsutbetalningar och därmed trygga långsiktiga pensionsåtaganden. Region Kronobergs pensionsmedelsförvaltning förvaltas i enlighet med de regler och limiter som är angivna i reglementet för den finansiella verksamheten.

Marknadsvärdet på pensionsmedelsförvaltningen uppgick per den 31 december 2018 till 763 mnkr. Det är en minskning med 7 mnkr jämfört med 2017. Avkastningen under 2018 var -2,8 procent realt. Nedanstående tabell visar anskaffningsvärde och marknadsvärde för de olika tillgångsslagen:

|                             | 2018               |                    |                              |                                   | 2017               |                    |                              |                                   |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------|
|                             | Marknads-<br>värde | Anskaff.-<br>värde | Orealiserad<br>vinst/förlust | Andel av<br>marknads-<br>värde(%) | Marknads-<br>värde | Anskaff.-<br>värde | Orealiserad<br>vinst/förlust | Andel av<br>marknads-<br>värde(%) |
| Aktier                      | 331                | 331                | 0                            | 43 %                              | 384                | 337                | 47                           | 50 %                              |
| Räntebärande<br>värdepapper | 381                | 389                | -8                           | 50 %                              | 386                | 376                | 10                           | 50 %                              |
| Likvida medel               | 51                 | 51                 | 0                            | 7 %                               | 0                  | 0                  | 0                            | 0 %                               |
| <b>Totalt</b>               | <b>763</b>         | <b>771</b>         | <b>-8</b>                    | <b>100 %</b>                      | <b>770</b>         | <b>713</b>         | <b>57</b>                    | <b>100 %</b>                      |

**TABELL:** Pensionsmedelsförvaltningens anskaffningsvärde och marknadsvärde 2018 och 2017

### Pensionsmedelsförvaltningens utveckling

Enligt reglementet skall tillgångsavkastningen utvärderas mot angivna index. Nedanstående tabell visar en jämförelse mellan portföljens utveckling och reglementets angivna jämförelseindex:

| Tillgångsslag          | Index                                  | Tillgångs-<br>avkastning 2018 | Indexavkastning<br>2018 | Differens jmf med<br>index |
|------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Räntor                 | OMRX Bond/OMRX<br>T-Bill               | -1,1 %                        | 0,1 %                   | -1,2 %                     |
| Svenska aktier         | SIX Portfolio return<br>Index          | -2,8 %                        | -4,4 %                  | 1,6 %                      |
| Utländska aktier       | MSCI All Country<br>Net Div reinvested | -0,2 %                        | -1,7 %                  | 1,5 %                      |
| <b>Totalportföljen</b> |                                        | <b>-0,8 %</b>                 | <b>-1,0 %</b>           | <b>0,2 %</b>               |

**TABELL:** Pensionsmedelsförvaltningens tillgångsavkastning jämfört med index

Pensionsmedelsportföljen har under 2018 gett en avkastning på -0,8 procent. Det är bättre än ett sammansatt jämförelse som sjönk med -1,0 procent. Att portföljen gått bättre än index beror på att aktierna i portföljen slagit sina index. Räntorna har gått sämre än index. Samtliga tillgångsslag har under 2018 gett negativ avkastning.

### Pensionsförpliktelserna

Region Kronobergs totala pensionsförpliktelse består av tre delar; den avgiftsbestämda ålderspensionen som är bokförd som kortfristig skuld, pensioner som är bokförd som avsättning och pensionsskulden under ansvarsförbindelser. Den totala pensionsförpliktelserna, inklusive kortfristig skuld, för avgiftsbestämd ålderspension uppgår den 31 december 2018 till 4 942 mnkr och fördelar sig enligt nedanstående tabell:

| (Belopp i mnkr)                  | 2018         | 2017         |
|----------------------------------|--------------|--------------|
| Avgiftsbestämd ålderspension     | 133          | 139          |
| Pensionsskuld avsättning         | 1 992        | 1 784        |
| Pensionsskuld ansvarsförbindelse | 2 817        | 2 875        |
| <b>Total Pensionsskuld</b>       | <b>4 942</b> | <b>4 798</b> |

**TABELL:** Pensionsskuld inklusive löneskatt, miljoner kronor

Den totala pensionsskulden ökat med 144 mnkr jämfört med föregående år. Ansvarsförbindelsen har minskat med 58 mnkr samtidigt har pensionsskuldssavsättningen ökat med 208 mnkr.

Enligt kommunallagen ska Region Kronoberg använda eller placera sina pensionsmedel på ett sådant sätt, att pensionsåtaganden kan infrias utan att det blir neddragning av verksamheten. Marknadsvärdet av pensionsmedelsförvaltningen, som är en buffert för kommande pensionsutbetalningar, uppgick vid utgången av 2018 till 763 mnkr. Det täcker i dagsläget 16 procent av den nuvarande pensionsförpliktelsen på 4 809 mnkr, exklusive kortfristig skuld. Tabellen nedan redovisar en samlad bild av Region Kronobergs förvaltning av pensionsmedlen i förhållande till pensionsförpliktelserna de senaste fem åren. Genom att följa det av fullmäktige antagna reglementet om hur pensionsmedel ska förvaltas, utifrån riskperspektiv, uppföljning och kontroll följer Region Kronoberg kommunallagen. Det är en utmaning för Region Kronoberg att klara av sina pensionsförpliktelser.

| <b>Utveckling pensionsförpliktelse och förvaltning,</b><br>(belopp i mnkr om inget annat anges) | <b>2018</b>  | <b>2017</b>  | <b>2016</b>  | <b>2015</b>  | <b>2014*</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Avsättningar för pensioner</b>                                                               |              |              |              |              |              |
| Pensioner                                                                                       | 1 603        | 1 436        | 1 328        | 1 246        | 1 142        |
| Särskild löneskatt                                                                              | 389          | 348          | 322          | 302          | 277          |
| <b>Summa avsättning</b>                                                                         | <b>1 992</b> | <b>1 784</b> | <b>1 650</b> | <b>1 548</b> | <b>1 419</b> |
| <b>Ansvarsförbindelse</b>                                                                       |              |              |              |              |              |
| Pensionsskuld                                                                                   | 2 267        | 2 314        | 2 393        | 2 471        | 2 512        |
| Särskild löneskatt                                                                              | 550          | 561          | 581          | 599          | 609          |
| <b>Summa ansvarsförbindelse</b>                                                                 | <b>2 817</b> | <b>2 875</b> | <b>2 974</b> | <b>3 070</b> | <b>3 121</b> |
| <b>Summa pensionsförpliktelser**</b>                                                            | <b>4 809</b> | <b>4 659</b> | <b>4 624</b> | <b>4 618</b> | <b>4 540</b> |
| <b>Bokfört värde finansiella placeringar</b>                                                    | <b>771</b>   | <b>713</b>   | <b>653</b>   | <b>640</b>   | <b>612</b>   |
| Procentandel av pensionsförpliktelserna                                                         | 16 %         | 15 %         | 14 %         | 14 %         | 13 %         |
| <b>Resterande pensionsförpliktelse</b>                                                          | <b>4 038</b> | <b>3 946</b> | <b>3 971</b> | <b>3 978</b> | <b>3 928</b> |
| Marknadsvärde finansiella placeringar                                                           | 763          | 770          | 740          | 708          | 690          |
| Anskaffningsvärde finansiella placeringar                                                       | 771          | 713          | 653          | 640          | 612          |
| <b>Mellanskillnad = realiserad vinst/förlust</b>                                                | <b>-8</b>    | <b>57</b>    | <b>87</b>    | <b>68</b>    | <b>78</b>    |
| Marknadsvärdets utveckling, %                                                                   | -0,8 %       | 4,4 %        | 4,4 %        | 2,6 %        | 11,7 %       |
| Realisationsvinst/förlust, räntor, utdelningar och kostnader netto                              | 58           | 59           | 14           | 26           | 21           |

\*Värden för perioden 2014 är exklusive Regionförbundet Södra Småland

\*\*Här ingår inte avgiftsbestämd ålderspension som bokförts som kortfristigt skuld

**TABELL:** Utveckling av pensionsförpliktelser och pensionsmedelsförvaltningen

### Soliditet

Region Kronobergs soliditet, det vill säga den långsiktiga betalningsförmågan, uppgår i bokslutet till 31 procent exklusive pensionsskuld inom ansvarsförbindelsen. Det är en procent lägre jämfört med 2017. Ju större del som finansieras med egna medel (hög soliditet) desto mindre av det ekonomiska utrymmet behövs tas till kapitalkostnader, det vill säga kostnader för att låna pengar, exempelvis räntekostnader. Det blir istället större del över till löpande verksamhet, personalkostnader, material- och underhållskostnader med mera.

Med hänsyn tagen till Region Kronobergs pensionsskuld inom ansvarsförbindelsen, uppgår soliditeten istället till minus 23 procent för 2018. Det är en förbättring jämfört med 2017 med 9 procentenheter. Det är en nivå som indikerar en obalans i ekonomin av den långsiktiga betalningsförmågan. Det beror på att Region Kronoberg idag belastas med kostnader både för nuvarande och gamla pensioner samtidigt. Det ställer stora krav på prioriteringar som kan innebära en risk att resurserna till den löpande verksamheten framöver måste ställas mot kapitalkostnader.

# Ekonomitabeller

Hälso- och sjukvårdsnämnd

## Resultatuppföljning för perioden

| Resultaträkning exkl.<br>projekt (tkr) | 2018            |                 |               | 2017            |
|----------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|
|                                        | Utfall          | Budget          | Avvikelse     | Utfall          |
| <b>Intäkter</b>                        |                 |                 |               |                 |
| Patientavgifter                        | 158,7           | 162,5           | -3,8          | 157,3           |
| Såld vård inkl tandvård                | 720,0           | 693,9           | 26,1          | 685,1           |
| Landstingsersättning                   | 4 097,0         | 4 096,9         | 0,0           | 3 837,1         |
| Övriga intäkter                        | 1 387,7         | 1 321,8         | 65,9          | 1 262,7         |
| <b>Summa intäkter</b>                  | <b>6 363,5</b>  | <b>6 275,2</b>  | <b>88,3</b>   | <b>5 942,2</b>  |
| <b>Kostnader</b>                       |                 |                 |               |                 |
| Personalkostnader                      | -3 182,1        | -3 320,2        | 138,1         | -2 986,6        |
| Hyrpersonal                            | -157,8          | -27,0           | -130,8        | -190,4          |
| <i>Summa bemanning</i>                 | <i>-3 339,9</i> | <i>-3 347,3</i> | <i>7,4</i>    | <i>-3 177,0</i> |
| Köpt utomlänsvård                      | -708,6          | -675,8          | -32,9         | -643,7          |
| Läkemedel                              | -658,1          | -639,4          | -18,8         | -624,3          |
| Medicinsk service                      | -314,4          | -303,3          | -11,2         | -303,9          |
| Medicinskt och övrigt                  | -284,6          | -272,5          | -12,1         | -310,8          |
| Övriga kostnader                       | -1 028,8        | -948,6          | -80,2         | -953,2          |
| Avskrivningar och                      | -90,4           | -87,2           | -3,2          | -84,9           |
| <b>Summa kostnader</b>                 | <b>-6 425,0</b> | <b>-6 274,0</b> | <b>-151,0</b> | <b>-6 097,7</b> |
| <b>Projekt</b>                         | <b>11,8</b>     | <b>-0,3</b>     | <b>12,1</b>   | <b>14,7</b>     |
| <b>Verksamhetens nettokostnad</b>      | <b>-49,7</b>    | <b>1,0</b>      | <b>-50,7</b>  | <b>-140,8</b>   |
| Finansiella intäkter                   | 0,4             | 0,3             | 0,2           | 1,9             |
| Finansiella kostnader                  | -1,6            | -1,2            | -0,4          | -0,7            |
| <b>Resultat</b>                        | <b>-50,9</b>    | <b>0,0</b>      | <b>-50,9</b>  | <b>-139,6</b>   |

Not \*): Under såld och köpt vård bruttoredovisas intäkter och kostnader för utomlänspatienter som söker vård på Region Kronobergs avtal med privata aktörer. Kostnaden vidarefaktureras till patientens hemlandsting. I bokslut 2018 uppgår intäkter och kostnader till 32 mnkr

### Ekonomiskt resultat per centrum

| Centrum/motsv (tkr)                     | 2018            | 2017*)          | 2017**)         |
|-----------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Primärvårds- och rehabcentrum           | -4 901          | -9 775          | -10 750         |
| <i>varav vårdval</i>                    | -15 544         | -12 199         | -12 199         |
| <i>varav rehab + övrigt</i>             | 10 643          | 2 424           | 1 449           |
| Medicin- och akutcentrum                | -41 031         | -29 450         | -39 887         |
| Kirurgi-, kvinno- och barncentrum       | -77 601         | -86 437         | -112 122        |
| Medicinskt servicecentrum               | 4 569           | -5 593          | -7 789          |
| Psykiatricentrum                        | -5 425          | -19 585         | -35 098         |
| <i>varav vuxenpsykiatri</i>             | 18 279          | -6 928          | -13 759         |
| <i>varav barn- och ungdomspsykiatri</i> | -21 841         | -12 266         | -20 948         |
| Rättspsykiatri                          | -902            | -1 658          | -1 658          |
| Tandvårdscentrum                        | 611             | -1 135          | -1 135          |
| <b>Summa centrum</b>                    | <b>-124 679</b> | <b>-153 632</b> | <b>-208 439</b> |
| Hälso- och Sjukvårdsgemensamt           | 53 686          | -5 509          | 49 298          |
| Hälso- och Sjukvårdsutveckling          | 7 973           | 4 814           | 4 814           |
| <b>Summa HS gemensamt</b>               | <b>61 659</b>   | <b>-695</b>     | <b>54 112</b>   |
| Projekt                                 | 12 093          | 14 728          | 14 728          |
| <b>Resultat</b>                         | <b>-50 926</b>  | <b>-139 599</b> | <b>-139 599</b> |

Not: \*) 2017 har justerats för organisationsförändringar, och \*\*) ändrad rutin avseende kompensation för hyrpersonal.

## Trafiknämnd

### Resultatuppföljning per kostnadsställe

| Resultaträkning (tkr)           | 2018            |                 |              |
|---------------------------------|-----------------|-----------------|--------------|
|                                 | Utfall          | Budget          | Differens    |
| Länstrafikens Kansli            | -30 983         | -32 100         | 1 117        |
| Teknik och omkostnader          | -22 810         | -26 084         | 3 275        |
| Marknadsföring                  | -7 152          | -7 300          | 148          |
| Utrednings-uppdrag              | -882            | -1 000          | 118          |
| Regiontrafik                    | -123 678        | -125 200        | 1 522        |
| Växjö stadstrafik               | -73 718         | -68 600         | -5 118       |
| Älmhults stadstrafik            | -1 120          | -1 200          | 80           |
| Krösatåg Nord                   | -17 351         | -17 000         | -351         |
| Krösatåg Syd                    | -33 851         | -28 350         | -5 501       |
| Öresundståg                     | -492            | -5 000          | 4 508        |
| Pågatåg                         | -1 593          | -1 800          | 207          |
| Vidarefakturerings<br>tågtrafik | 0               | 0               | 0            |
| Anropsstyrd trafik              | -3 736          | -5 500          | 1 764        |
| Serviceresor                    | -676            | -676            | 0            |
| Sjukrese-administration         | 0               | 0               | 0            |
| Färdtjänst-avdelning            | -104            | -104            | 0            |
| Abonnerad skolskjuts            | 0               | 0               | 0            |
| <b>Totalsumma</b>               | <b>-318 147</b> | <b>-319 915</b> | <b>1 768</b> |

### Självfinansieringsgrad per trafikslag (linjetrafik)

| Trafikslag           | Intäkter tkr<br>januari-<br>december<br>2018 | Kostnader<br>tkr<br>januari-<br>december<br>2018 | %<br>januari-<br>december<br>2018 | Jämförelse<br>%<br>Bokslut<br>2017 | Jämförelse<br>%<br>Budget<br>2018 |
|----------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| Öresundståg          | 118 240                                      | 118 732                                          | 99,6%                             | 101,8%                             | 95,9%                             |
| Älmhults stadstrafik | 1 485                                        | 2 605                                            | 57,0%                             | 57,8%                              | 55,6%                             |
| Regiontrafik buss    | 97 400                                       | 221 078                                          | 44,1%                             | 42,8%                              | 42,1%                             |
| Växjö stadstrafik    | 46 803                                       | 120 521                                          | 38,8%                             | 39,9%                              | 38,0%                             |
| Krösatåg Nord        | 12 798                                       | 30 149                                           | 42,4%                             | 44,5%                              | 43,3%                             |
| Pågatåg              | 793                                          | 2 386                                            | 33,2%                             | 22,2%                              | 25,0%                             |
| Krösatåg Syd         | 10 837                                       | 44 687                                           | 24,3%                             | 27,5%                              | 29,7%                             |
| <b>SUMMA</b>         | <b>288 356</b>                               | <b>540 158</b>                                   | <b>53,4%</b>                      | <b>53,9%</b>                       | <b>52,9%</b>                      |

## Regional utvecklingsnämnd

### Resultatuppföljning för perioden

| Resultaträkning<br>(tkr)           | 2018          |               |              |
|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|
|                                    | Utfall        | Budget        | Avvikelse    |
| Internt stöd                       | 18 406        | 19 392        | 986          |
| Projektkontor<br>ekonomiskt stöd   | 18 333        | 18 566        | 233          |
| Kunskap och lärande                | 7 962         | 10 257        | 2 295        |
| Folkhälsa och social<br>utveckling | 7 337         | 9 518         | 2 181        |
| Hållbar tillväxt                   | 6 645         | 7 143         | 497          |
| <b>Totalsumma</b>                  | <b>58 683</b> | <b>64 875</b> | <b>6 192</b> |

## Kulturnämnd

### Resultatuppföljning för perioden

| Resultaträkning<br>(tkr) | 2018          |               |            |
|--------------------------|---------------|---------------|------------|
|                          | Utfall        | Budget        | Avvikelse  |
| Administrativt stöd      | 4 748         | 5 086         | 338        |
| Verksamhetsstöd          | 57 219        | 57 694        | 474        |
| <b>Totalsumma</b>        | <b>61 967</b> | <b>62 780</b> | <b>813</b> |

## Grimslövs folkhögskola

### Resultatuppföljning för perioden

| Resultaträkning<br>(tkr) | 2017           |                |             |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------|
|                          | Utfall ack     | Budget Ack     | Differens   |
| Skoldelen                | -9 635         | -9 712         | 78          |
| Internat                 | -109           | 8              | -117        |
| Restaurang               | -816           | -604           | -212        |
| Ekhagen                  | -856           | -621           | -235        |
| <b>Totalsumma</b>        | <b>-11 415</b> | <b>-10 929</b> | <b>-487</b> |

## Regionstyrelsen

### Resultatuppföljning för perioden

| Resultatuppföljning<br>(tkr)              | 2018              |                   |               |
|-------------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------|
|                                           | Utfall            | Budget            | Avvikelse     |
| <b>Regionsservice</b>                     | -15 292           | -9 940            | -5 352        |
| <b>Regionstaben</b>                       | -120 427          | -128 904          | 8 477         |
| <b>Regiongemensamt</b>                    | -209 815          | -209 975          | 160           |
| <b>Summa</b>                              | <b>-345 534</b>   | <b>-348 819</b>   | <b>3 284</b>  |
| <b>Vårdval och tandvårdsstöd</b>          |                   |                   |               |
| Vårdval primärvård                        | -965 432          | -975 512          | 10 080        |
| Vårdval hud                               | -16 105           | -20 596           | 4 491         |
| Barntandvård och särskilt tandvårdsstöd   | -94 096           | -92 200           | -1 895        |
| <b>Summa Vårdval och tandvårdsstöd</b>    | <b>-1 075 632</b> | <b>-1 088 308</b> | <b>12 676</b> |
| Förtroendemanna-organisationen            | -37 754           | -38 705           | 952           |
| <b>Summa förtroendemanna-organisation</b> | <b>-37 754</b>    | <b>-38 705</b>    | <b>952</b>    |
| <b>Verksamhetens nettokostnad</b>         | <b>-1 458 920</b> | <b>-1 475 832</b> | <b>16 912</b> |

# Särredovisnings Tandvården

## Tandvårdens intäkter och kostnader

Sammanställning per verksamhetsgren efter fördelning, årets och ack. resultat, tkr inkl interna poster 1)

| Verksamhetsgrenar                                                   | KU/KS/<br>MV 2) 3) | Summa<br>intäkter | Summa<br>kostnader | Resultat<br>2018 | Resultat<br>2017 | Kommentar resultat<br>hantering,<br>subventioner mm | Ackumulerat<br>resultat fr o m<br>2012 |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Folktandvården</b>                                               |                    |                   |                    |                  |                  |                                                     |                                        |
| <b>Barn- och ungdomstandvård</b>                                    |                    |                   |                    |                  |                  |                                                     |                                        |
| Allmäntandvårdsersättning 3-19 år                                   | KU                 | 55 959            | 58 411             | -2 453           | -8 977           |                                                     |                                        |
| Befolkningsansvar                                                   | KS                 | 9 048             | 3 358              | 5 691            | 9 216            |                                                     |                                        |
| Specialisttandvård                                                  | KS                 | 30 693            | 27 405             | 3 287            | -4 866           |                                                     |                                        |
| Tandvård till gömda och ayslsökande barn<br>till 18 år 4)           | KS                 | 1 369             | 1 428              | -59              |                  |                                                     |                                        |
| <b>Vuxentandvård</b>                                                |                    |                   |                    |                  |                  |                                                     |                                        |
| Allmäntandvård vuxna                                                | KU                 | 93 995            | 95 309             | -1 313           | -121             |                                                     |                                        |
| Befolkningsansvar                                                   | KS                 | 950               |                    | 950              | 950              |                                                     |                                        |
| Specialisttandvård                                                  | KS                 | 20 406            | 30 205             | -9 798           | -422             |                                                     |                                        |
| Tandvård till patienter med särskilda behov                         | KU                 | 18 278            | 17 287             | 991              | 353              |                                                     |                                        |
| Akut tandvård till gömda och ayslsökande<br>patienter from 18 år 4) | KS                 | 1 070             | 1 060              | 10               |                  |                                                     |                                        |
| <b>Särskilda uppdrag</b>                                            |                    |                   |                    |                  |                  |                                                     |                                        |
| Forskning                                                           | KS                 | 1 250             | 811                | 439              | -711             |                                                     |                                        |
| ST-utbildning                                                       | KS                 | 3 085             | 3 326              | -241             | -173             |                                                     |                                        |
| Introduktion av nyutexaminerade                                     | KS                 | 2 800             | 466                | 2 334            | -1 582           |                                                     |                                        |
| Nyrekrytering                                                       | KS                 | 1 500             | 493                | 1 007            | 1 266            |                                                     |                                        |
| Särskild ersättning till<br>specialisttandvårdsverksamhet           | KS                 | 10 329            |                    | 10 329           | 3 248            |                                                     |                                        |
| Övriga mindre projekt och uppdrag                                   | KS                 | 12 021            | 22 093             | -10 072          | 964              |                                                     |                                        |
| Övriga mindre projekt och uppdrag                                   | KU                 | 19 115            | 19 604             | -490             | -280             |                                                     |                                        |
| <b>Summa Folktandvård</b>                                           |                    | <b>281 868</b>    | <b>281 258</b>     | <b>610</b>       | <b>-1 135</b>    | <i>Enheten har inget eget kapital</i>               | <b>20 368</b>                          |
| <b>Huvudmannaskap</b>                                               |                    |                   |                    |                  |                  |                                                     |                                        |
| Huvudman - ex.vis beställarenhet                                    | MV                 | 8 479             | 1 797              | 6 682            | 5 885            |                                                     |                                        |
| <b>Barn- och ungdomstandvård</b>                                    |                    |                   |                    |                  |                  |                                                     |                                        |
| Allmäntandvårdsersättning 3-19 år                                   | KU                 | 64 148            | 66 001             | -1 853           | -2 017           |                                                     |                                        |
| Befolkningsansvar                                                   | KS                 | 10 250            | 10 242             | 8                | -11              |                                                     |                                        |
| Specialisttandvård                                                  | KS                 | 785               | 581                | 204              | 218              |                                                     |                                        |
| <b>Vuxentandvård</b>                                                |                    |                   |                    |                  |                  |                                                     |                                        |
| Specialistvård                                                      | KS                 |                   |                    | 0                | 0                |                                                     |                                        |
| Befolkningsansvar                                                   | KS                 |                   |                    | 0                | 0                |                                                     |                                        |
| Tandvård till patienter med särskilda behov                         | KU                 | 23 967            | 24 370             | -403             | 414              |                                                     |                                        |
| <b>Summa huvudmannaskap</b>                                         |                    | <b>107 629</b>    | <b>102 991</b>     | <b>4 638</b>     | <b>4 489</b>     | <i>Enheten har inget eget kapital</i>               | <b>34 306</b>                          |
| <b>Resultat</b>                                                     |                    | <b>389 497</b>    | <b>384 249</b>     | <b>5 248</b>     | <b>3 354</b>     |                                                     | <b>54 674</b>                          |
| Resultat/summa konkurrensskyddad                                    | KS, MV             |                   |                    | 10 770           | 13 982           |                                                     | 58 859                                 |
| Resultat/summa konkurrensutsatt                                     | KU                 |                   |                    | -5 522           | -10 628          |                                                     | -4 185                                 |

1) År 2012 var första året Region Kronoberg redovisade tandvårdsverksamheten på denna detaljerade nivå. År 2015 är första året den ingår som en bilaga till årsredovisningen. Modellen godkändes av Statskontoret 2011 och 2012 var första året som samtliga landsting/regioner skulle använda modellen.

2) KU= Konkurrensutsatt verksamhet, KS= Konkurrensskyddad verksamhet samt MV = myndighetsverksamhet

3) Det föreligger svårigheter att beräkna och allokera kostnaderna för befolkningsansvaret. Fördelning mellan allmäntandvård och befolkningsansvar både för barn och vuxna är därför något missvisande.

4) Regionernas gemensamma modell reviderades år 2018. Intäkter och kostnader för gömda och ayslsökande specificeras särskilt från år 2018. För år 2017 ingick dessa i posterna för allmäntandvård och specialisttandvård.

## Produktionsstatistik inom Hälso och sjukvården

| Verksamhet, produktions/nyckeltal      | 2018      | 2017      | 2016    | 18 jmf 17 | 18 jmf 16 | 18 jmf 17 | 18 jmf 16 |
|----------------------------------------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Primärvård - vårdval</b>            |           |           |         |           |           |           |           |
| Primärvård läkarbesök                  | 161 207   | 169 570   | 179 410 | -8 363    | -18 203   | -5%       | -10%      |
| - varav jourbesök                      | 17 427    | 17 653    | 19 924  | -226      | -2 497    | -1%       | -13%      |
| Primärvård besök annan vårdgivare      | 234 437   | 232 094   | 228 429 | 2 343     | 6 008     | 1%        | 3%        |
| <b>Digitala besök</b>                  |           |           |         |           |           |           |           |
| Kostnad                                | 2 962 367 | 1 276 402 | 0       | 1 685 965 | 2 962 367 | 132%      | 0%        |
| Besök, Läkare                          | 6 204     | 1 882     | 0       | 4 322     | 6 204     | 230%      | 0%        |
| Totalt antal besök                     | 5 058     | 1 773     | 0       | 3 285     | 5 058     | 185%      | 0%        |
| <b>Rehabilitering o övr verksamhet</b> |           |           |         |           |           |           |           |
| Sjukvårdsrådgivning besvarade samtal   | 109 293   | 104 973   | 108 532 | 4 320     | 761       | 4%        | 1%        |
| Vård dagar (utskrivna)                 | 4 339     | 4 560     | 4 150   | -221      | 189       | -5%       | 5%        |
| Vårdtillfällen (utskrivna)             | 136       | 143       | 134     | -7        | 2         | -5%       | 1%        |
| Medelvårdtid (utskrivna)               | 32        | 32        | 31      | 0         | 1         | 0%        | 3%        |
| Beläggning                             | 68%       | 59%       | 49%     | 9%        | 18%       | 15%       | 37%       |
| Läkarbesök                             | 2 453     | 2 386     | 2 287   | 67        | 166       | 3%        | 7%        |
| Besök annan vårdgiv                    | 57 066    | 56 785    | 49 849  | 281       | 7 217     | 0%        | 14%       |
| <b>Ambulansverksamhet</b>              |           |           |         |           |           |           |           |
| Ambulansuppdrag totalt.                | 22 427    | 22 135    | 21 372  | 292       | 1 055     | 1%        | 5%        |
| <b>Somatisk slutenvård</b>             |           |           |         |           |           |           |           |
| Vård dagar (utskrivna)                 | 97 037    | 100 310   | 109 641 | -3 273    | -12 604   | -3%       | -11%      |
| Vårdtillfällen (utskrivna)             | 24 076    | 23 563    | 25 017  | 513       | -941      | 2%        | -4%       |
| Medelvårdtid (utskrivna)               | 4,0       | 4,3       | 4,4     | -0,2      | -0,4      | -5%       | -8%       |
| Operationer i slutenvård               | 5011      | 4488      | 4651    | 523       | 360       | 12%       | 8%        |
| Förlossningar                          | 2097      | 2152      | 2061    | -55       | 36        | -3%       | 2%        |
| Födda barn                             | 2136      | 2171      | 2086    | -35       | 50        | -2%       | 2%        |
| Beläggning                             | 91%       | 92%       | 88%     | -1%       | 4%        | -1%       | 4%        |
| Disponibla vårdplatser                 | 298,7     | 304,0     | 343,1   | -5,3      | -44,4     | -2%       | -13%      |
| <b>Somatisk öppenvård</b>              |           |           |         |           |           |           |           |
| Läkarbesök                             | 162 783   | 162 406   | 159 381 | 377       | 3 402     | 0%        | 2%        |
| - varav akutmottagningarna             | 52 717    | 51 532    | 49 670  | 1 185     | 3 047     | 2%        | 6%        |
| - varav akut/opplanerade besök         | 10 101    | 9 897     | 10 069  | 204       | 32        | 2%        | 0%        |
| - varav planerade återbesök            | 67 974    | 67 979    | 67 858  | -5        | 116       | 0%        | 0%        |
| - varav planerade nybesök              | 31 991    | 32 998    | 31 784  | -1 007    | 207       | -3%       | 1%        |
| Besök annan vårdgivare                 | 41 109    | 39 604    | 37 521  | 1505      | 3588      | 4%        | 10%       |
| Besök i dagsjukvård                    | 62 623    | 60 003    | 58 412  | 2620      | 4211      | 4%        | 7%        |
| - varav dagkirurgi                     | 13 220    | 12 424    | 12 384  | 796       | 836       | 6%        | 7%        |
| - varav dagmedicin                     | 32 549    | 31 262    | 31 259  | 1287      | 1290      | 4%        | 4%        |
| - därav dialyser                       | 9 390     | 9 167     | 8 614   | 223       | 776       | 2%        | 9%        |
| - varav dagendoskopier                 | 7 464     | 7 150     | 6 155   | 314       | 1309      | 4%        | 21%       |

|                                        | 2018      | 2017      | 2016      | 18 jmf 17 | 18 jmf 16 | 18 jmf 17 | 18 jmf 16 |
|----------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Psykiatri</b>                       |           |           |           |           |           |           |           |
| Vårdtid i dagar (utskrivna)            | 16 195    | 14 859    | 17 735    | 1 336     | -1 540    | 9%        | -9%       |
| Vårdtillfällen (utskrivna)             | 1 741     | 1 501     | 1 638     | 240       | 103       | 16%       | 6%        |
| Medelvårdtid (utskrivna)               | 9,3       | 9,9       | 10,8      | -0,6      | -1,5      | -6%       | -14%      |
| Beläggning                             | 71%       | 71%       | 69%       | 0%        | 2%        | 0%        | 2%        |
| Disponibla vårdplatser                 | 51,7      | 52,0      | 51,1      | -0,3      | 0,6       | -1%       | 1%        |
| Läkarbesök                             | 12 937    | 12 938    | 12 848    | -1        | 89        | 0%        | 1%        |
| - varav akuta                          | 3 175     | 2 955     | 2 989     | 220       | 186       | 7%        | 6%        |
| Besök annan vårdgivare                 | 50 329    | 52 554    | 51 169    | -2 225    | -840      | -4%       | -2%       |
| <b>Rättspsykiatri</b>                  |           |           |           |           |           |           |           |
| Vård dagar, belagda inkl. permissioner | 45 053    | 43 788    | 43 724    | 1 265     | 1 329     | 3%        | 3%        |
| Beläggning                             | 102%      | 102%      | 101%      | 0%        | 1%        | 0%        | 1%        |
| Disponibla vårdplatser                 | 121,0     | 118,0     | 118,0     | 3         | 3         | 3%        | 3%        |
| <b>Tandvård</b>                        |           |           |           |           |           |           |           |
| Antal frisktvårdavtal                  | 12 740    | 12 664    | 12 930    | 76        | -190      | 1%        | -1%       |
| Patienttid/totalt arbetad tid i %      | 70%       | 68%       | 67%       | 2%        | 3%        | 3%        | 4%        |
| Antal behandlade patienter             | 67 847    | 66 778    | 66 068    | 1 069     | 1 779     | 2%        | 3%        |
| Total patienttid, timmar               | 122 891   | 115 983   | 108 171   | 6 908     | 14 720    | 6%        | 14%       |
| <b>Medicinsk Service</b>               |           |           |           |           |           |           |           |
| Röntgenundersökningar                  | 105 213   | 103 984   | 102 048   | 1 229     | 3 165     | 1%        | 3%        |
| - varav röntgen CLV                    | 71 443    | 70 238    | 70 532    | 1 205     | 911       | 2%        | 1%        |
| - varav röntgen LL                     | 33 770    | 33 746    | 31 516    | 24        | 2 254     | 0%        | 7%        |
| - varav mammografier                   | 20 741    | 28 025    | 13 175    | -7 284    | 7 566     | -26%      | 57%       |
| Kliniska fysiologiska analyser         | 14 002    | 14 371    | 14 371    | -369      | -369      | -3%       | -3%       |
| Kliniska kemiska analyser              | 4 549 646 | 4 473 613 | 4 255 960 | 76 033    | 293 686   | 2%        | 7%        |
| Transf.medicin, serologiska analyser   | 36 374    | 36 932    | 37 526    | -558      | -1 152    | -2%       | -3%       |
| Mikrobiologiska analyser               | 293 181   | 287 395   | 294 734   | 5 786     | -1 553    | 2%        | -1%       |
| Patologi/cytologi, analyser/remisser   | 33 764    | 29 821    | 27 503    | 3 943     | 6 261     | 13%       | 23%       |
| <b>Privata vårdgivare</b>              |           |           |           |           |           |           |           |
| Besök, läkare med vårdavtal            | 7 110     | 7 008     | 7 327     | 102       | -217      | 1%        | -3%       |
| Besök, läkare med ersättn enl lag      | 13 504    | 14 434    | 15 434    | -930      | -1 930    | -6%       | -13%      |
| Delegerade besök till sjuksköterska    | 2 826     | 4 238     | 3 939     | -1 412    | -1 113    | -33%      | -28%      |
| Besök sjukgymnastik, vårdavtal         | 1 781     | 4 904     | 4 899     | -3 123    | -3 118    | -64%      | -64%      |
| Besök sjukgymnastik, ersättn enl lag   | 32 357    | 32 582    | 36 585    | -225      | -4 228    | -1%       | -12%      |
| Besök naprapat                         | 1 552     | 1 709     | 1 679     | -157      | -127      | -9%       | -8%       |
| Besök psykoterapeut                    | 267       | 1 260     | 1 177     | -993      | -910      | -79%      | -77%      |



## § 69      Årsredovisning 2018 (19RGK48)

### Beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen besluta att:

1. För sin del godkänna Årsredovisning Region Kronoberg 2018.
2. Överlämna årsredovisningen till regionfullmäktige och revisorerna.

### Sammanfattning

Region Kronoberg har upprättat årsredovisning för 2018. Årsredovisningen ska behandlas av regionfullmäktige den 24 april. Region Kronobergs redovisar för fjärde året i rad ett positivt ekonomiskt resultat, resultatet för 2018 uppgår 110 mnkr, årets resultat har dock förbättras avsevärt av relativt stora realisationsvinster i kapitalförvaltningen.

Kronobergarna är i stort mycket nöjda med vården i länet. Särskilt glädjande är att när det gäller förtroende för hälso- och sjukvården ökat några procent i jämförelse med föregående år och Region Kronoberg placerar sig bland de bästa i jämförelse med samtliga regioner. Arbetet med att fasa ut hyrpersonal i hälso- och sjukvården har under 2018 varit intensivt och fler verksamheter är idag oberoende av hyrpersonal. Men trots ett omfattande arbete inom hälso- och sjukvården har det ursprungliga och gemensamma målet för landets regioner om att i januari 2019 vara oberoende av hyrpersonal, inte nåtts för regionen som helhet. Idag anlitar regionen hyrpersonal i mindre omfattning än tidigare och totalt har hyrkostnaderna minskat med cirka 30 miljoner kronor jämfört med 2017.

Inom kollektivtrafiken är den upplevda nöjdheten hos resenärerna oförändrad jämfört med 2017. Med tanke på de utmaningar som har varit under 2018 med flytten av Växjö Stadstrafik till Kronobergsgatan samt övriga trafikstörningar på grund av ombyggnationer i Växjö stad får ett oförändrat resultat ses som mycket positivt.

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen besluta att:

1. För sin del godkänna Årsredovisning Region Kronoberg 2018.
2. Överlämna årsredovisningen till regionfullmäktige och revisorerna.

### Beslutsunderlag

- Förslag till beslut - Årsredovisning 2018
- Årsredovisning Region Kronober 2018 190304

Regionala priser och  
ersättningar för Södra  
sjukvårdsregionen 2019

6

19RGK174

## Regionstyrelsen

# Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019

## Ordförandes förslag till beslut

Regionstyrelsen godkänner överenskommelsen om regionala priser och avgifter i Södra sjukvårdsregionen 2019.

## Sammanfattning

Huvudmännen i Södra sjukvårdsregionens avtalsgrupp har kommit fram till en överenskommelse om regionala priser och ersättningar 2019. Grunder i överenskommelsen är att en abonnemangsmodell tillämpas enligt beslut av Södra sjukvårdsregionsnämnden, 2015-10-30, § 43.

Södra Regionvårdsnämnden har den 6 december 2018 beslutat att bekräfta överenskommelsen om regionala priser och ersättningar för södra sjukvårdsregionen 2019 samt föreslagit att huvudmännen godkänner överenskommelsen.

Huvudprincipen är att priserna ska bygga på självkostnader med uppräknings enligt LPIK-index (prisindex med kvalitetsjusterade löner för landsting). Den totala abonnemangskostnaden för Region Kronoberg 2019 är 141 160 000 kr. Överenskommelsen innebär för Region Kronoberg en ökad kostnad med 9 492 000 kr i nettoeffekt för abonnemangsavgiften, vilket framförallt beror på ökade volymer köpt vård under 2015-2017 från Skånes Universitetssjukhus, samt minskade abonnemangsintäkter för Rättpsykiatriska Regionkliniken då framförallt Region Skåne minskat sin volym köpt vård. Det har öppnat upp för andra köpare, både inom Södra sjukvårdsregionen och hos övriga huvudmän i landet. Hur effekten för år 2019 blir beror på till största del hur volymerna för köpt och såld vård utvecklas.

Mikael Johansson (M)  
Regionstyrelsens ordförande

Martin Myrskog  
Regiondirektör

**Bilaga:** SRVN protokollsutdrag 2018-12-06 § 55  
Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019

# **REGIONALA PRISER OCH ERSÄTTNINGAR FÖR SÖDRA SJUKVÅRDSREGIONEN**

## **2019**

**Region Skåne**

**Region Blekinge**

**Region Kronoberg**

**Region Halland**

Rita Jedlert  
046-17 64 50  
0768-87 19 95

2018-12-06

## **REGIONALA PRISER OCH ERSÄTTNINGAR FÖR SÖDRA SJUKVÅRDSREGIONEN 2019**

Efter förhandlingar mellan landstingen i Södra sjukvårdsregionen har Södra Regionvårdsnämnden 2018-12-06 § 55 i enlighet med Regionavtal, fastställt överenskommelse om regionala priser och ersättningar 2019 mellan landstingen i Södra sjukvårdsregionen, se vår webbplats [sodrasjukvardsregionen.se](http://sodrasjukvardsregionen.se)

Överenskommelsen har sammanställts i dokumentet "Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019".

Information har genom protokollsutdrag och handlingar i enlighet med Riksavtalet för utomlänsvård lämnats till Sveriges Kommuner och Landsting samt samverkansnämnder/motsvarande.

Avdrag för patientavgifter för öppen vård sker vid fakturering. Priser för sluten vård är nettopriser.

Tillämpningsanvisningar framgår av respektive avsnitt.

Södra Regionvårdsnämnden



Rita Jedlert  
Direktör



## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

### 1. Ersättningsmodell

|            |                                                                                                   |    |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>1.1</b> | <b>Södra sjukvårdsregionen</b>                                                                    | 7  |
| <b>1.2</b> | <b>Beslut och giltighet</b>                                                                       | 7  |
| <b>1.3</b> | <b>Prismodell</b>                                                                                 | 7  |
| 1.3.1      | Allmänt                                                                                           | 7  |
| 1.3.2      | Sluten somatisk vård                                                                              | 7  |
| 1.3.3      | Öppen vård vid somatiska sjukhus                                                                  | 7  |
| 1.3.4      | Övrig verksamhet                                                                                  | 8  |
| 1.3.5      | Bilaterala avtal                                                                                  | 8  |
| 1.3.6      | Undantag                                                                                          | 8  |
| 1.3.6.1    | Undantag från DRG-tillämpning                                                                     | 8  |
| 1.3.6.2    | Tilläggsdebitering av läkemedel                                                                   | 8  |
| <b>1.4</b> | <b>Priser och ersättningar</b>                                                                    | 9  |
| <b>1.5</b> | <b>Tillämpningsregler</b>                                                                         | 10 |
| 1.5.1      | Användning av regionala priser och ersättningar                                                   | 10 |
| 1.5.2      | Patienthotell/hotell/anhörigrum                                                                   | 11 |
| 1.5.3      | Sveriges Kommuner och Landstings redovisning av sjukvårdshuvudmännens krav på remiss i öppen vård | 12 |
| 1.5.4      | Regler för tillämpning av priser i Södra sjukvårdsregionen 2019                                   | 12 |
| 1.5.4.1    | Övergripande                                                                                      | 12 |
| 1.5.4.2    | Definitioner och specifika tillämpningar                                                          | 12 |
| <b>1.6</b> | <b>Priser NordDRG CC - sluten vård</b>                                                            | 14 |
|            | <b>Priser NordDRG CC - öppen vård</b>                                                             | 29 |

### 2. Skånes universitetssjukhus samt Labmedicin Skåne

|            |                                                                         |    |
|------------|-------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>2.1</b> | <b>Högspecialiserad sjukvård och länssjukvård</b>                       | 41 |
| 2.1.1      | Skånes universitetssjukhus                                              | 41 |
| 2.1.1.1    | Prismodeller och debiteringsprinciper                                   | 41 |
| 2.1.1.2    | Vårdtjänster per klinik                                                 | 44 |
|            | <i>Verksamhetsområde akutsjukvård och internmedicin</i>                 |    |
|            | Akutsjukvård och internmedicin                                          | 44 |
|            | <i>Verksamhetsområde barnkirurgi och neonatalvård</i>                   |    |
|            | Barnkirurgi och neonatalvård                                            | 44 |
|            | <i>Verksamhetsområde barnmedicin</i>                                    |    |
|            | Barnmedicin                                                             | 45 |
|            | <i>Verksamhetsområde barn- och ungdomsmedicinmottagning Eslöv</i>       |    |
|            | Barn- och ungdomsmedicinmottagning Eslöv                                | 46 |
|            | <i>Verksamhetsområde bild och funktion</i>                              |    |
|            | Laboratorie-, bild- och funktionsmedicin samt interndeblitering         | 46 |
|            | <i>Verksamhetsområde endokrinologi, hud, reproduktionsmedicin, ögon</i> |    |
|            | Endokrinologi                                                           | 46 |
|            | Hudsjukvård                                                             | 47 |
|            | Reproduktionsmedicin                                                    | 47 |
|            | Ögonsjukvård                                                            | 48 |

|                                                                                         |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>Verksamhetsområde geriatrik</i>                                                      |    |
| Geriatrik .....                                                                         | 49 |
| <i>Verksamhetsområde hematologi, onkologi, strålningsfysik och diagnostiskt centrum</i> |    |
| Hematologi.....                                                                         | 49 |
| Onkologi och strålningsfysik .....                                                      | 50 |
| <i>Verksamhetsområde hjärt- och lungmedicin</i>                                         |    |
| Hjärtmedicin .....                                                                      | 53 |
| Lungmedicin .....                                                                       | 55 |
| <i>Verksamhetsområde infektionssjukdomar</i>                                            |    |
| Infektionssjukdomar .....                                                               | 56 |
| <i>Verksamhetsområde intensiv- och perioperativ vård</i>                                |    |
| Intensiv- och perioperativ vård .....                                                   | 57 |
| <i>Verksamhetsområde kirurgi och gastroenterologi</i>                                   |    |
| Gastroenterologi/Nutrition .....                                                        | 58 |
| Kirurgi .....                                                                           | 59 |
| <i>Verksamhetsområde kvinnosjukvård</i>                                                 |    |
| Kvinnosjukvård .....                                                                    | 61 |
| <i>Verksamhetsområde minnessjukdomar</i>                                                |    |
| Minnessjukdomar .....                                                                   | 62 |
| <i>Verksamhetsområde neurokirurgi</i>                                                   |    |
| Neurokirurgi .....                                                                      | 62 |
| <i>Verksamhetsområde neurologi och rehabiliteringsmedicin</i>                           |    |
| Neurologi .....                                                                         | 63 |
| Rehabiliteringsmedicin.....                                                             | 63 |
| <i>Verksamhetsområde njurmedicin och reumatologi</i>                                    |    |
| Njurmedicin .....                                                                       | 64 |
| Reumatologi.....                                                                        | 65 |
| <i>Verksamhetsområde ortopedi</i>                                                       |    |
| Ortopedi .....                                                                          | 65 |
| <i>Verksamhetsområde smärtrehabilitering</i>                                            |    |
| Smärtrehabilitering.....                                                                | 67 |
| <i>Verksamhetsområde specialiserad kirurgi</i>                                          |    |
| Handkirurgi .....                                                                       | 67 |
| Käkkirurgi.....                                                                         | 68 |
| Plastikkirurgi .....                                                                    | 68 |
| Öron-näsa-halssjukvård.....                                                             | 69 |
| <i>Verksamhetsområde thorax och kärl</i>                                                |    |
| Kärl .....                                                                              | 70 |
| Thorax.....                                                                             | 75 |
| <i>Verksamhetsområde urologi</i>                                                        |    |
| Urologi .....                                                                           | 76 |

|            |                                                                                                                      |            |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|            | <i>Gemensamma priser</i>                                                                                             |            |
|            | Extra vak och tolk.....                                                                                              | 77         |
|            | Utredningsarbete .....                                                                                               | 77         |
|            | <i>Gemensamma priser</i>                                                                                             |            |
|            | Patienthotell .....                                                                                                  | 77         |
|            | Ronald McDonald hus.....                                                                                             | 77         |
| 2.1.1.3    | Dyrare läkemedel och material som särdebiteras .....                                                                 | 78         |
| 2.1.2      | Labmedicin Skåne .....                                                                                               | 81         |
| <b>2.2</b> | <b>Regionalt forskningsstöd 2019 .....</b>                                                                           | <b>82</b>  |
| 2.2.1      | Landstingsfinansierad regionforskning.....                                                                           | 82         |
| 2.2.2      | Södra sjukvårdsregionens gemensamma anslag för utvecklings-<br>och forskningsarbete – UFO-anslag 2019 .....          | 82         |
| <b>3</b>   | <b>Övriga sjukhus och Psykiatri Skåne</b>                                                                            |            |
| <b>3.1</b> | <b>Högspecialiserad sjukvård .....</b>                                                                               | <b>83</b>  |
|            | <i>Region Blekinge</i>                                                                                               |            |
|            | Thoraxkirurgi Blekingesjukhuset, Karlskrona .....                                                                    | 84         |
|            | Tryckkamarverksamhet, Blekingesjukhuset, Karlskrona .....                                                            | 83         |
|            | <i>Region Kronoberg</i>                                                                                              |            |
|            | Onkologkliniken, Centrallasarettet Växjö .....                                                                       | 85         |
|            | Rättsspsykiatriska regionkliniken, Växjö .....                                                                       | 85         |
|            | Trafikmedicinska enheten, Centrallasarettet Växjö .....                                                              | 87         |
|            | <i>Region Skåne</i>                                                                                                  |            |
|            | Rättsspsykiatrisk klinik, Region Skåne .....                                                                         | 87         |
|            | Tryckkamarverksamhet, Helsingborgs lasarett .....                                                                    | 87         |
| <b>3.2</b> | <b>Länssjukvård .....</b>                                                                                            | <b>88</b>  |
|            | Länssjukvård 2019 – ej DRG .....                                                                                     | 88         |
|            | Länssjukvård 2019 Sektorspsykiatri.....                                                                              | 89         |
| <b>4</b>   | <b>Primärvård/allmän medicin inkl BVC/MVC .....</b>                                                                  | <b>91</b>  |
| <b>4.1</b> | <b>Offentlig/privat vård.....</b>                                                                                    | <b>91</b>  |
| 4.1.1      | Digitala besök .....                                                                                                 | 91         |
| <b>4.2</b> | <b>Övrig offentlig vård .....</b>                                                                                    | <b>91</b>  |
| <b>4.3</b> | <b>Övrig privat vård – Vårdavtal/vård enligt lag .....</b>                                                           | <b>91</b>  |
| <b>5</b>   | <b>Övriga specialiteter – Privat vård .....</b>                                                                      | <b>92</b>  |
| <b>6</b>   | <b>Specialisttandvård.....</b>                                                                                       | <b>93</b>  |
| <b>7</b>   | <b>Övrigt</b>                                                                                                        |            |
| <b>7.1</b> | <b>Solidariskt finansierade verksamheter 2019.....</b>                                                               | <b>96</b>  |
| <b>7.2</b> | <b>Ersättning till donatorsjukhus .....</b>                                                                          | <b>99</b>  |
| <b>7.3</b> | <b>Hjälpmedel, ambulans, andra transporter .....</b>                                                                 | <b>99</b>  |
| <b>7.4</b> | <b>Betalningsprinciper m m.....</b>                                                                                  | <b>99</b>  |
| <b>7.5</b> | <b>Sveriges Kommuner och landstings redovisning av sjukvårdshuvud-<br/>männens krav på remiss i öppen vård .....</b> | <b>100</b> |

|            |                                                                                                                         |     |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>8</b>   | <b>Regler för regional samverkan 2019</b>                                                                               |     |
| <b>8.1</b> | <b>Regional medicinsk samverkan</b>                                                                                     | 101 |
| 8.1.1      | Regionavtal och beslut i Södra Regionvårdsnämnden                                                                       | 101 |
| 8.1.2      | Regionala medicinska kunskapsgrupper                                                                                    | 101 |
| 8.1.3      | Regionala chefssamråd                                                                                                   | 101 |
| <b>8.2</b> | <b>Kvalitetsarbete</b>                                                                                                  | 101 |
| <b>8.3</b> | <b>Klinisk forskning och utveckling</b>                                                                                 | 102 |
| 8.3.1      | Regionavtal                                                                                                             | 102 |
| 8.3.2      | Landstingsfinansierad regionforskning                                                                                   | 102 |
| 8.3.3      | Södra sjukvårdsregionens gemensamma anslag för utvecklings- och forskningsarbete inom hälso- och sjukvårdsområdet (UFo) | 102 |
| 8.3.4      | Växjö – projekt med särskild inriktning ”Vård av särskilt vårdkrävande psykiskt sjuka                                   | 102 |
| <b>8.4</b> | <b>Samverkansavtal inom specialisttandvård</b>                                                                          | 102 |
| 8.4.1      | Samverkan mellan landstingen                                                                                            | 102 |
| 8.4.2      | Kvalitetsarbete                                                                                                         | 103 |
| 8.4.3      | Information och marknadsföring                                                                                          | 103 |
| 8.4.4      | Remiss till specialisttandvård på hemlandstingets initiativ                                                             | 103 |
| 8.4.5      | Grunder för ersättning                                                                                                  | 105 |
| <b>8.5</b> | <b>Gemensamma utgångspunkter för information och marknadsföring</b>                                                     | 105 |
| <b>8.6</b> | <b>Riksavtal för utomlänsvård</b>                                                                                       | 105 |
| 8.6.1      | Regionavtalets omfattning                                                                                               | 105 |
| 8.6.2      | Riksavtal för utomlänsvård fr o m 2015-01-01 inkl regionala tilläggsbestämmelser                                        | 105 |
| 8.6.3      | Definitioner som används i detta avtal (Bilaga till Riksavtalet)                                                        | 115 |
| 8.6.4      | Viss vård och behandling inom offentlig psykiatrisk vård                                                                | 118 |
| <b>9</b>   | <b>Personalrelaterade frågor</b>                                                                                        | 119 |
| <b>9.1</b> | <b>Utbildning</b>                                                                                                       | 119 |
| 9.1.1      | Regionavtal                                                                                                             | 119 |
| 9.1.2      | Regler för regional samverkan inom främst läkarutbildning                                                               | 119 |
| 9.1.3      | Anvisningar för läkares specialiseringsutbildning                                                                       | 119 |
| <b>9.2</b> | <b>Klinisk färdighetsträning</b>                                                                                        | 120 |
| <b>9.3</b> | <b>Regionala konsulter, läkare</b>                                                                                      | 120 |
| <b>9.4</b> | <b>Utlåning av personal</b>                                                                                             | 120 |

# **1 Ersättningsmodell**

## **1.1 Södra sjukvårdsregionen**

Södra sjukvårdsregionen består av Region Skåne, Region Blekinge, Region Kronoberg och södra delen av Region Halland (kommunerna Halmstad, Laholm och Hylte).

## **1.2 Beslut och giltighet**

I enlighet med riksavtalet har överenskommelsen fastställts av Södra Regionvårdsnämnden. Därmed kan överenskommelsen tillämpas även för landsting utanför Södra sjukvårdsregionen.

Det är delegerat till Avtalsgruppen, med utsedda förhandlare för respektive huvudman i Södra sjukvårdsregionen, att under löpande år göra förändringar i prislistan. Förändringar publiceras på Södra Regionvårdsnämndens webbplats, [sodrasjukvardsregionen.se/](http://sodrasjukvardsregionen.se/)

## **1.3 Prismodell**

### **1.3.1 Allmänt**

Inom Södra sjukvårdsregionen tillämpas en abonnemangsmodell, från år 2016, i enlighet med beslut i Södra Regionvårdsnämnden 2015-10-30, § 43.

För beskrivning/underlag för prissättning av sluten och öppen vård tillämpas i huvudsak NordDRG CC-logik 2019 prospektiv viktlista - sluten respektive öppen vård. Undantag från detta redovisas i bilaga. Priserna räknas upp med LPIK efter faktiska tal och efter SKL's prognos i oktober. För priser och ersättningar 2019 innebär detta en uppräknings från 2017 till 2018 på 3,8 % och från 2018 till 2019 på 2,9 %.

Skånes universitetssjukhus (SUS) tillämpar DRG-debitering med undantag för det som är uppräknat i bilaga.

### **1.3.2 Sluten somatisk vård**

För SUS och Blekingesjukhusets Thoraxcentrum tillämpas kostnadstrimning. För övriga sjukhus/verksamheter tillämpas vård dagstrimning.

### **1.3.3 Öppen vård vid somatiska sjukhus**

För öppen vård tillämpas NordDRG CC logik 2019 prospektiv viktlista avseende läkarbesök.

SUS och Blekingesjukhusets Thoraxcentrum, tillämpar kostnadstrimning. För övriga sjukhus/verksamheter tillämpas DRG utan kostnadstrimning.

Besök annan hälso- och sjukvårdspersonal och samtliga kvalificerade distanskontakter debiteras enligt prislista kap 2.1.1.2 och 3.2.

#### **1.3.4 Övrig verksamhet**

För övrig verksamhet tillämpas specifika principer enligt prislistan.

#### **1.3.5 Bilateral avtal**

Bilateral avtal mellan parterna i regionen kan medföra att vård debiteras annorlunda än vad som redovisas i denna överenskommelse. Bilateral avtal finns tillgängliga på Södra Regionvårdsnämndens hemsida, [sodrasjukvardsregionen.se/](http://sodrasjukvardsregionen.se/).

#### **1.3.6 Undantag**

##### **1.3.6.1 Undantag från DRG-tillämpning**

###### **Samtliga sjukhus:**

- Medicinsk rehabilitering vid enhet för rehabiliteringsmedicin
- Öppen vård vid onkologisk klinik
- Öppen vård; besök annan hälso- och sjukvårdspersonal (ej läkare); se prislistan
- Kvalificerade distanskontakter

###### **Skånes universitetssjukvård, verksamhet som avser/vård för:**

- "Ofullständiga vårdtillfällen", med vilket avses vårdtillfällen där patient skrivits ut för fortsatt vård vid annat sjukhus (avser dock ej ortopedi eller reumatologi)
- Barnhjärtkirurgi
- Barnonkologi
- Kärlkirurgi/-medicin
- Reproduktionsmedicin

Se debiteringsprinciper Skånes universitetssjukvård 2.1.1.1.

###### **Övriga sjukhus/verksamheter**

- Högspecialiserad sjukvård  
Verksamhet som anges under kapitel 3.1 i prisdokumentet
  - ✓ Tryckkammarverksamhet i Karlskrona och Helsingborg
  - ✓ Thoraxcentrum Blekingesjukhuset
  - ✓ Onkologisk slutenvård i Växjö
  - ✓ Trafikmedicinsk utredning i Växjö
  - ✓ Rättpsykiatri i Växjö
  - ✓ Rättpsykiatri i Skåne
- Länssjukvård och all verksamhet inom psykiatri (inkl rättspsykiatrisk verksamhet i Halland) enligt tabeller i avsnitt 3.2 i prisdokumentet

##### **1.3.6.2 Tilläggsdebitering av läkemedel**

Tilläggsdebitering kan medges mellan berörda parter då det är uppenbart att priset för aktuellt DRG inte innehåller en rimlig kostnad för insatt läkemedel men det kan endast ske efter en dialog och överenskommelse mellan säljande sjukhus/landsting och köpande landsting. Anmälan ska också göras till Avtalsgruppen.

## 1.4 Priser och ersättningar

Med "Priser och ersättningar 2018" avses av Södra Regionvårdsnämnden 2017-11-30 § 52 fastställda "Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2018". Vid uppräknings till 2019 av dessa priser eller annat av Avtalsgruppen fastställt värde/pris/krontal används som huvudprincip: Landstingsprisindex med kvalitetsjusterade löner (LPIK) exkl läkemedel enligt SKL på:

- 3,8 % för 2018
- 2,9 % för 2019

### Beräkning av priser 2019:

| Verksamhet                                                                                                                  | Beräkning pris 2019                                                                                                                 | Kommentar                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abonnemang inom Södra sjukvårdsregionen                                                                                     | 50 % av genomsnittet av simulerad självkostnad (förhandlad nivå) 2017**, 2018 och 2019, allt uppräknat med LPIK till 2019 års nivå. | Gäller SUS, Thoraxcentrum vid Blekingesjukhuset, Onkologiska kliniken vid Centrallasarettet i Växjö (enbart Blekinge) och Rättsspsykiatri i Växjö. |
| DRG-ersatt verksamhet SUS                                                                                                   | Krontal 57 947 kr uppräknat med index 2019 (1,029).                                                                                 | 50 % ersätts via abonnemang inom Södra sjukvårdsregionen.                                                                                          |
| Priser SUS, Thoraxcentrum Blekingesjukhuset, Onkologiska kliniken vid Centrallasarettet i Växjö och Rättsspsykiatri i Växjö | Efterkalkylerade priser 2017 * index 2018 (1,038) * index 2019 (1,029).                                                             | 50 % ersätts via abonnemang inom Södra sjukvårdsregionen.                                                                                          |
| DRG-ersatt verksamhet Övriga (exklusive distans-kontakter)                                                                  | Nationell prospektiv viktlista med nationellt krontal 56 786 kr                                                                     | Kapitel 1.6 i regionala priser.                                                                                                                    |
| Regionalt forskningsstöd, Utbildning och Regionala konsulter                                                                | Priser och ersättningar 2018 * index 2019 (1,029).                                                                                  | Kapitel 2.2-2.4 i regionala priser.                                                                                                                |
| Övrig vård vid övriga sjukhus (inklusive distanskontakter).                                                                 | Efterkalkylerade priser 2017 * index 2018 (1,038) * index 2019 (1,029) eller Priser och ersättningar 2018 * index 2019 (1,029).     | Kapitel 3.1-3.2 i regionala priser.                                                                                                                |
| Primärvård/allmänmedicin offentlig och privat vård                                                                          | Debitering enligt interna modeller. Digitala besök samma pris som år 2018.                                                          | Kapitel 4.1 i regionala priser.                                                                                                                    |
| Övrig offentlig vård                                                                                                        | Priser och ersättningar 2018 * index 2019 (1,029).                                                                                  | Kapitel 4.2 i regionala priser.                                                                                                                    |
| Övrig privat vård                                                                                                           | Priser och ersättningar 2018 * index 2019 (1,029) eller enligt faktiska utlägg -6 %.                                                | Kapitel 4.3 i regionala priser.                                                                                                                    |
| Övriga specialiteter – Privat vård                                                                                          | Enligt faktiska utlägg -6 %.                                                                                                        | Kapitel 5 i regionala priser.                                                                                                                      |
| Specialisttandvård                                                                                                          | Priser enligt tandvårdsförsäkringen i respektive landsting.                                                                         | Kapitel 6 i regionala priser.                                                                                                                      |

|                                       |                                                    |                                 |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| Solidariskt finansierade verksamheter | Priser och ersättningar 2018 * index 2019 (1,029). | Kapitel 7.1 i regionala priser. |
| Ersättning till donators-sjukhus      | Enligt nationell överenskommelse                   | Kapitel 7.2 i regionala priser. |
| Hjälpmedel                            | Faktureras enligt självkostnad.                    | Kapitel 7.3 i regionala priser. |
| Ambulans                              | 90 kr/km. Lägsta ersättning 20 km = 1800 kr.       | Kapitel 7.3 i regionala priser. |
| Andra transporter                     | Självkostnad debiteras.                            | Kapitel 7.3 i regionala priser. |
| Övrig verksamhet                      | Dokumenterad självkostnad.                         |                                 |

För patienter från Södra sjukvårdsregionen tillämpas en abonnemangsmodell. Denna innebär att ersättningen till 50 % utgår via abonnemang och resterande ersättning utgår med 50 % av priserna enligt föreliggande prislista. Det är Skånes universitetssjukhus, Thoraxcentrum vid Blekingesjukhuset, Onkologiska kliniken vid Centrallasarettet i Växjö (gäller enbart Blekinge) och Rättspsykiatri i Växjö som omfattas av abonnemangsmodellen.

Abonnemanget 2019 beräknas som 50 % av genomsnittet för simulerad självkostnad (förhandlad nivå) 2017-2019\*\* allt uppräknat med LPIK till 2019 års kostnadsnivå. Åren därefter beräknas på samma sätt men med ett års förskjutning.

#### Abonnemang ersättning 2019 utgår enligt nedanstående tabell, tkr:

|                  | <b>Skåne<br/>SUS</b> | <b>Kronoberg<br/>Rättspsykiatri</b> | <b>Kronoberg<br/>Onkologi</b> | <b>Blekinge<br/>Thoraxkirurgi</b> | <b>Summa</b>   |
|------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| <b>Blekinge</b>  | 95 674               | 15 715                              | 9 242                         |                                   | <b>120 631</b> |
| <b>Halland</b>   | 109 568              | 16 763                              |                               | 550                               | <b>126 881</b> |
| <b>Kronoberg</b> | 109 369              |                                     |                               | 31 791                            | <b>141 160</b> |
| <b>Skåne</b>     |                      | 30 069                              |                               | 2 724                             | <b>32 793</b>  |
| <b>Summa</b>     | <b>314 612</b>       | <b>62 547</b>                       | <b>9 242</b>                  | <b>35 065</b>                     | <b>421 465</b> |

\*\* Självkostnad 2017 beräknas utifrån kostnad och produktion 2015 som räknas upp med LPIK för år 2016 och 2017. På motsvarande sätt beräknas självkostnad 2018 och åren framöver.

## 1.5 Tillämpningsregler

### 1.5.1 Användning av regionala priser och ersättningar

Priser och ersättningar enligt denna överenskommelse tillämpas i enlighet med regionavtal mellan landstingen i Södra sjukvårdsregionen inkl norra Halland.

För patienter från landsting utanför Södra sjukvårdsregionen sker för SUS och Medicinsk Service ett procentuellt tillägg motsvarande landstingens gemensamma ersättning för FOU-tid (oförändrat 1 %), som ersätts separat inom Södra sjukvårdsregionen. För alla taxor sker en anpassning av indexeringen till 2019 i övrigt (2,85 %). Det totala procentuella tillägget blir därmed 3,85 % för SUS och Medicinsk Service och 2,85 % för övriga sjukhus/huvudmän 2019.

### 1.5.2 Patienthotell/hotell

Nedanstående anvisningar gäller för boende vid SUS på patienthotell i Lund eller på hotell i Malmö.

Vid SUS i Malmö finns inget patienthotell. Om patient/anhörig har behov av boende på hotell skall berörd verksamhet/klinik medverka med hotellreservation. SUS är ansvarigt för upphandling av hotellkapacitet samt att lämna information till verksamheterna/Avtalsgruppen.

#### **Patienter**

För patients boende på patienthotell/hotell krävs remiss från hemlandsting till högspecialiserad vård. Det är behandlande läkare på SUS som avgör om patient kan bo på patienthotell/hotell. Patienten betalar en egenavgift som motsvarar avgiften för slutna vård. Patient ej inskriven i slutna vård betalar avgift för behandlingar och undersökningar i öppen vård.

Om en patient söker öppen vård och önskar utnyttja patienthotell/hotell för sin nattvila skall patienten själv betala hotellkostnaden.

Vid tillämpning av DRG-baserad prislista ingår kostnaden för patienthotell/hotell om det utnyttjas istället för slutenvårdsavdelning.

#### **Anhörig/närstående**

##### ***Landstingens ansvar - Planerad vård***

###### ***Barn och ungdom 0-17 år***

För barn och ungdom 0-17 år, fram till och med dagen innan man fyller 18 år, godkännes alltid logi för en vårdare. Om särskilda skäl föreligger och det kan anses medicinskt motiverat kan det medges att två personer får medfölja. **Hemlandstingets läkare fattar i så fall beslut och beslutet skall framgå av remissen.** På remissen skall framgå för vilken tid anhörig-/närståendevistelse medges. Innehåller remissen medgivande om anhörig-/närståendevistelse men saknar uppgift om tid gäller femdygnsregeln (se Landstingens ansvar – Akut vård).

###### ***Vuxna (18 år -)***

För vuxna personer kan det medges att **en** person medföljer om det anses medicinskt motiverat. **Hemlandstingets läkare fattar i så fall beslut och beslutet skall framgå av remissen.** På remissen skall framgå för vilken tid anhörig-/närståendevistelse medges. Innehåller remissen medgivande om anhörig-/närståendevistelse men saknar uppgift om tid gäller femdygnsregeln (se Landstingens ansvar – Akut vård).

##### ***Landstingens ansvar - Akut vård***

Vid akut vård godkännes alltid logi för en vårdare för barn och ungdom 0-17 år, fram till och med dagen innan man fyller 18 år.

Vid akut vård för vuxna (18 år -) godkännes fem dygns anhörig-/närståendevistelse om det anses medicinskt motiverat för en anhörig/närstående som hjälp och stöd **utan särskild betalningsförbindelse från hemlandsting.**

Anser vårdande klinik det medicinsk motiverat med ytterligare tid för anhörig-/närståendevistelse som hjälp och stöd skall hemlandstinget kontaktas. Vårdlandstinget får inte göra några utfästelser om tid utöver fem dygn. **Endast hemlandstinget kan besluta om förlängd tid och utfärda betalningsförbindelse.**

#### **Patientens ansvar - Fritt vårdval**

Patient som söker planerad länssjukvård enligt reglerna för fritt vårdsökande och önskar anhörigs hjälp och stöd får själv svara för denna kostnad.

### **1.5.3 Sveriges Kommuner och Landstings redovisning av sjukvårdshuvudmännens krav på remiss i öppen vård**

Förteckning utarbetas och publiceras successivt av Sveriges Kommuner och Landsting under rubriken Riksavtalet för utomlänsvård, [www.skl.se](http://www.skl.se)

### **1.5.4 Regler för tillämpning av priser i Södra sjukvårdsregionen 2019**

#### **1.5.4.1 Övergripande**

Prismodellen och dess undantag framgår av avsnitt 1.3.

#### **1.5.4.2 Definitioner och specifika tillämpningar**

- 1 Definition av slutenvård enligt riksavtalet för utomlänsvård, se avsnitt 8.6.3, är att "Sluten vård är hälso- och sjukvård som ges till patient intagen vid vårdinrättning".
- 2 Definition av dagkirurgi enligt riksavtalet för utomlänsvård, se avsnitt 8.6.3, är att "Dagsjukvård där den kirurgiska åtgärden normalt kräver att patienten får anestesi och en period av postoperativ övervakning."
- 3 Om DRG tillämpas skall priset i princip täcka samtliga kostnader för patientens vårdtillfälle med sjukhuset som avgränsning (sjukhusvårdtillfälle) med tillämpning enligt följande:
  - Överflyttning av patient mellan kliniker innebär debitering av endast en DRG-ersättning för patientens hela vårdtid på sjukhuset.
  - Överflyttning av patient mellan kliniker ger dock rätt till DRG-ersättning för respektive klinik om det avser olika avgränsade medicinska vårdtillfällen.
  - Överflyttning av patient mellan kliniker med olika ersättningsprinciper, t ex från DRG-klinik till icke-DRG klinik ska debiteras patientspecifikt för hela vårdtillfället.
  - DRG-pris tillämpas ej enligt pkt 1.3.6.1 för "Ofullständiga vårdtillfällen", dvs vårdtillfällen där patienten skrivits ut till annat sjukhus (avser sjukhus/klinik som enligt överenskommelse tillämpar patientspecifik debitering, dock ej ortopedi eller reumatologi; SUS, Thoraxkirurgi vid Blekingesjukhuset och sluten vård vid onkologisk klinik på Centrallasarettet Växjö).
  - Överflyttning av patient till hemortssjukhus, i de fall där DRG-pris får tillämpas, ger ingen reducering av DRG-priset.

- 4 I DRG-priset för sluten vård ingår kostnaden för patienthotell om det utnyttjas i stället för slutenvårdsavdelning.
- 5 Ett sjukhus har rätt att åberopa ersättning för kostnadsytterfall alternativt vårdtidssytterfall enligt gränsvärden i DRG-viktlistan.

För att ersättning för kostnadsytterfall skall utgå skall vårdtillfällets sammanlagda kostnader överstiga trimgränsen.

Kostnadsytterfall ersätts patientspecifikt i sin helhet. Gränsvärdet för kostnadsytterfall framgår av DRG-viktlistan. Härvid får permissionsdagar ej debiteras eller räknas som faktisk vårdtid. Permissionsdagar omfattar helt kalenderdygn (0-24). Vid debitering enligt kostnadsytterfall skall lämnas redovisning över vilka kostnader sjukhuset haft för aktuell patient (se vidare punkt 7).

Vid debitering enligt vårdtidssytterfall utgår ersättning för ytterfallsdagarna med vårddagsersättning, enligt 5 kap. 6 § lagen (2017:612) om samverkan vid utskrivning från sluten hälso- och sjukvård, 7 800 kronor för ett vårddygn. Den totala DRG-ersättningen består av ersättning enligt DRG-taxa samt tillägg för ytterfallsersättning, som utgår för vårdtid efter trimgränsen.

- 6 För vård som ej finns prissatt enligt DRG-prislistan finns möjlighet att ställa krav på ersättning för de kostnader sjukhuset har haft för vård av utomlänspatient, genom att presentera en patientspecifik redovisning av kostnaderna. Detta gäller såväl inom öppen som inom sluten sjukvård.

### **Klassificering och koder**

- 7 För frågor i övrigt om klassificering och koder inkl NordDRG hänvisas till Socialstyrelsens webbplats:  
[www.socialstyrelsen.se](http://www.socialstyrelsen.se)

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vård dagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt   | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|----------------------------------|-----|--------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                  |     |        | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| A03A | Intrakraniell kir för tumör M    | 01  | 5,843  | 823 812     | 30             | 348 403                            | 331 801        |
| A03E | Intrakraniell kir för tumör U    | 01  | 3,24   | 367 626     | 15             | 193 193                            | 183 987        |
| A04N | Åtg aneur, kärlmissb, infarkt    | 01  | 2,96   | 347 886     | 16             | 176 497                            | 168 087        |
| A05N | Kir för kroniskt subduralhämatom | 01  | 1,512  | 190 534     | 10             | 90 157                             | 85 860         |
| A08A | Annan intrakraniell kärlkir M    | 01  | 11,591 | 1 433 413   | 43             | 691 142                            | 658 207        |
| A08E | Annan intrakraniell kärlkir U    | 01  | 7,687  | 1 130 638   | 33             | 458 356                            | 436 514        |
| A09A | Intrakraniell shuntkirurgi M     | 01  | 7,04   | 1 277 621   | 44             | 419 777                            | 399 773        |
| A09E | Intrakraniell shuntkirurgi U     | 01  | 1,767  | 242 662     | 14             | 105 362                            | 100 341        |
| A10A | Annan kraniotomi med trauma M    | 01  | 10,04  | 1 547 654   | 40             | 598 660                            | 570 131        |
| A10C | Annan kraniotomi med trauma K    | 01  | 4,915  | 652 911     | 30             | 293 069                            | 279 103        |
| A10E | Annan kraniotomi med trauma U    | 01  | 3,954  | 563 510     | 19             | 235 767                            | 224 532        |
| A11A | Annan kraniotomi utan trauma M   | 01  | 6,291  | 1 461 984   | 66             | 375 116                            | 357 241        |
| A11E | Annan kraniotomi utan trauma U   | 01  | 2,689  | 347 818     | 17             | 160 338                            | 152 698        |
| A16N | Intrakraniell strålbehandling    | 01  | 0,965  | 106 125     | 5              | 57 541                             | 54 798         |
| A21N | Implant intrakran/vagal nervstim | 01  | 5,057  | 447 658     | 13             | 301 536                            | 287 167        |
| A22N | Implant/byte annan nervstim      | 01  | 2,528  | 327 500     | 6              | 150 738                            | 143 555        |
| A25N | Op ryggmärg & närligg vävnad     | 01  | 2,526  | 319 278     | 17             | 150 619                            | 143 441        |
| A28C | Op extrakraniella kärl K         | 01  | 2,052  | 226 280     | 11             | 122 356                            | 116 525        |
| A28E | Op extrakraniella kärl U         | 01  | 1,776  | 199 821     | 8              | 105 898                            | 100 852        |
| A29N | Op karpaltunnel                  | 01  | 0,767  | 107 640     | 6              | 45 734                             | 43 555         |
| A35A | Op vid sjd i hjärna, nervsyst M  | 01  | 3,678  | 813 202     | 60             | 219 310                            | 208 859        |
| A35C | Op vid sjd i hjärna, nervsyst K  | 01  | 1,21   | 228 452     | 12             | 72 149                             | 68 711         |
| A35E | Op vid sjd i hjärna, nervsyst U  | 01  | 0,878  | 133 420     | 5              | 52 353                             | 49 858         |
| A39N | Åtgärd m större anestesi, neuro  | 01  | 1,31   | 237 715     | 12             | 78 112                             | 74 390         |
| A40A | Sjd & skador ryggmärg M          | 01  | 5,23   | 1 575 580   | 95             | 311 852                            | 296 991        |
| A40C | Sjd & skador ryggmärg K          | 01  | 1,722  | 393 562     | 42             | 102 678                            | 97 785         |
| A40E | Sjd & skador ryggmärg U          | 01  | 0,848  | 147 960     | 9              | 50 564                             | 48 155         |
| A43A | Tumörer i nervsyst M             | 01  | 1,533  | 236 226     | 29             | 91 409                             | 87 053         |
| A43C | Tumörer i nervsyst K             | 01  | 1,408  | 213 252     | 28             | 83 955                             | 79 955         |
| A43E | Tumörer i nervsyst U             | 01  | 1,131  | 180 722     | 24             | 67 439                             | 64 225         |
| A44A | Degenerativ sjd nervsyst M       | 01  | 1,682  | 298 527     | 38             | 100 293                            | 95 514         |
| A44E | Degenerativ sjd nervsyst U       | 01  | 0,89   | 160 518     | 20             | 53 068                             | 50 540         |
| A45C | MS & cerebellär ataxi K          | 01  | 1,211  | 210 096     | 27             | 72 209                             | 68 768         |
| A45E | MS & cerebellär ataxi U          | 01  | 0,885  | 151 026     | 12             | 52 770                             | 50 256         |
| A46A | Spec kärlsjd hjärna exkl TIA M   | 01  | 1,974  | 320 667     | 42             | 117 705                            | 112 096        |
| A46C | Spec kärlsjd hjärna exkl TIA K   | 01  | 1,275  | 200 913     | 28             | 76 025                             | 72 402         |
| A46E | Spec kärlsjd hjärna exkl TIA U   | 01  | 0,974  | 149 300     | 18             | 58 077                             | 55 310         |
| A47N | TIA & ockl precerebr artärer     | 01  | 0,531  | 64 244      | 6              | 31 662                             | 30 153         |
| A50N | Ospecc kärlsjd hjärna            | 01  | 0,46   | 71 727      | 5              | 27 429                             | 26 122         |
| A51A | Sjd hjärnnerv & perif nerv M     | 01  | 1,251  | 302 442     | 27             | 74 594                             | 71 039         |
| A51C | Sjd hjärnnerv & perif nerv K     | 01  | 0,687  | 118 134     | 15             | 40 964                             | 39 012         |
| A51E | Sjd hjärnnerv & perif nerv U     | 01  | 0,583  | 92 716      | 9              | 34 763                             | 33 106         |
| A52A | Inf nervsyst ej virusmeningit M  | 01  | 4,009  | 679 185     | 74             | 239 046                            | 227 655        |
| A52E | Inf nervsyst ej virusmeningit U  | 01  | 1,689  | 274 831     | 29             | 100 711                            | 95 912         |
| A53C | Virusmeningit K                  | 01  | 1,174  | 197 121     | 21             | 70 003                             | 66 667         |
| A53E | Virusmeningit U                  | 01  | 0,678  | 87 240      | 9              | 40 427                             | 38 501         |
| A55C | Nontraum stupor & koma K         | 01  | 0,604  | 100 650     | 9              | 36 015                             | 34 299         |
| A55E | Nontraum stupor & koma U         | 01  | 0,54   | 76 676      | 5              | 32 199                             | 30 664         |
| A56A | Kramper & huvudvärk M            | 01  | 1,098  | 193 015     | 20             | 65 471                             | 62 351         |
| A56C | Kramper & huvudvärk K            | 01  | 0,545  | 87 170      | 6              | 32 497                             | 30 948         |
| A56E | Kramper & huvudvärk U            | 01  | 0,445  | 62 802      | 5              | 26 534                             | 25 270         |
| A60A | Allv traum hjärnskada M          | 01  | 1,754  | 294 326     | 35             | 104 587                            | 99 603         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vård dagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|----------------------------------|-----|-------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                  |     |       | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| A60E | Allv traum hjärnskada U          | 01  | 0,85  | 138 355     | 17             | 50 683                             | 48 268         |
| A61C | Traum hjärnskada K               | 01  | 0,832 | 114 625     | 15             | 49 610                             | 47 246         |
| A61E | Traum hjärnskada U               | 01  | 0,58  | 83 773      | 6              | 34 584                             | 32 936         |
| A62C | Hjärnskakning K                  | 01  | 0,443 | 56 122      | 5              | 26 415                             | 25 156         |
| A62E | Hjärnskakning U                  | 01  | 0,328 | 40 621      | 4              | 19 558                             | 18 626         |
| A69A | Andra sjd i nervsyst M           | 01  | 1,463 | 294 338     | 27             | 87 235                             | 83 078         |
| A69C | Andra sjd i nervsyst K           | 01  | 0,796 | 127 269     | 17             | 47 463                             | 45 202         |
| A69E | Andra sjd i nervsyst U           | 01  | 0,575 | 84 454      | 9              | 34 286                             | 32 652         |
| B01N | Andra större op öga              | 02  | 0,734 | 78 375      | 5              | 43 767                             | 41 681         |
| B04N | Operationer på näthinna          | 02  | 0,693 | 74 978      | 5              | 41 322                             | 39 353         |
| B09C | Op orbita K                      | 02  | 1,297 | 197 944     | 17             | 77 337                             | 73 651         |
| B09E | Op orbita U                      | 02  | 0,758 | 92 719      | 5              | 45 198                             | 43 044         |
| B12N | Linsop ej disciss sek katarakt   | 02  | 0,537 | 62 443      | 5              | 32 020                             | 30 494         |
| B15C | Op skelning/problem i ögonreg K  | 02  | 0,831 | 115 011     | 8              | 49 550                             | 47 189         |
| B15E | Op skelning/problem i ögonreg U  | 02  | 0,616 | 76 870      | 5              | 36 731                             | 34 980         |
| B20C | Intraokul op ej näthinna lins K  | 02  | 0,804 | 117 680     | 7              | 47 940                             | 45 656         |
| B20E | Intraokul op ej näthinna lins U  | 02  | 0,666 | 99 594      | 6              | 39 712                             | 37 819         |
| B29N | Lokal strålbehandling öga        | 02  | 1,424 | 116 861     | 7              | 84 910                             | 80 863         |
| B30N | Skada kring öga                  | 02  | 0,458 | 62 571      | 6              | 27 309                             | 26 008         |
| B31N | Akuta ögoninfektioner            | 02  | 0,797 | 125 588     | 14             | 47 523                             | 45 258         |
| B35N | Neurologisk ögonsjd              | 02  | 0,557 | 72 565      | 6              | 33 212                             | 31 630         |
| B39C | Andra ögonsjd K                  | 02  | 0,679 | 112 604     | 12             | 40 487                             | 38 558         |
| B39E | Andra ögonsjd U                  | 02  | 0,469 | 80 226      | 6              | 27 965                             | 26 633         |
| C01C | Trakeostomi/transpl ÖNH-sjd K    | 03  | 7,945 | 1 102 956   | 44             | 473 740                            | 451 165        |
| C01E | Trakeostomi/transpl ÖNH-sjd U    | 03  | 5,441 | 735 784     | 34             | 324 433                            | 308 973        |
| C02N | Insättning av kokleaimplantat    | 03  | 3,885 | 399 020     | 5              | 231 653                            | 220 614        |
| C05N | Andra större op huvud & hals     | 03  | 2,243 | 305 636     | 14             | 133 744                            | 127 371        |
| C06N | Avlägsnande av parotiskörtel     | 03  | 1,2   | 127 210     | 5              | 71 553                             | 68 143         |
| C07N | Andra spottkörteloperationer     | 03  | 0,915 | 112 227     | 5              | 54 559                             | 51 959         |
| C09N | Op läpp- & gomspalt              | 03  | 1,086 | 124 065     | 6              | 64 755                             | 61 670         |
| C10N | Op bihålör                       | 03  | 0,846 | 102 831     | 4              | 50 445                             | 48 041         |
| C13N | Op hörselben & andra ben i öra   | 03  | 1,305 | 172 402     | 5              | 77 814                             | 74 106         |
| C15N | Div op öron näsa mun hals        | 03  | 1,16  | 176 057     | 5              | 69 168                             | 65 872         |
| C17N | Op för sömnapné syndrom          | 03  | 0,72  | 60 945      | 4              | 42 932                             | 40 886         |
| C18N | Näsplastik                       | 03  | 0,775 | 85 518      | 4              | 46 211                             | 44 009         |
| C22N | Op tonsill/adenoid               | 03  | 0,607 | 63 260      | 5              | 36 194                             | 34 469         |
| C29N | Andra op sjd öra/näsa/mun/hals   | 03  | 0,98  | 147 489     | 5              | 58 435                             | 55 650         |
| C30A | Mal/oklar tum öra näs mun hals M | 03  | 1,349 | 227 465     | 30             | 80 437                             | 76 604         |
| C30C | Mal/oklar tum öra näs mun hals K | 03  | 1,095 | 204 115     | 26             | 65 292                             | 62 181         |
| C30E | Mal/oklar tum öra näs mun hals U | 03  | 0,71  | 114 252     | 12             | 42 335                             | 40 318         |
| C31C | Balansproblem, yrsel K           | 03  | 0,509 | 69 379      | 9              | 30 350                             | 28 904         |
| C31E | Balansproblem, yrsel U           | 03  | 0,444 | 56 370      | 5              | 26 475                             | 25 213         |
| C32N | Näsblödning                      | 03  | 0,45  | 62 604      | 6              | 26 832                             | 25 554         |
| C33N | Epiglottit                       | 03  | 1,726 | 328 165     | 10             | 102 917                            | 98 013         |
| C35C | ÖLI & otitis media K             | 03  | 0,695 | 103 387     | 13             | 41 441                             | 39 466         |
| C35E | ÖLI & otitis media U             | 03  | 0,469 | 63 064      | 6              | 27 965                             | 26 633         |
| C36N | Krupp och laryngotrakeit         | 03  | 0,382 | 55 805      | 5              | 22 778                             | 21 692         |
| C37C | Sömnstörningsutr K               | 03  | 0,272 | 59 744      | 4              | 16 219                             | 15 446         |
| C37E | Sömnstörningsutr U               | 03  | 0,169 | 24 973      | 4              | 10 077                             | 9 597          |
| C40C | Nästrauma & näsdeformitet K      | 03  | 0,607 | 85 054      | 6              | 36 194                             | 34 469         |
| C40E | Nästrauma & näsdeformitet U      | 03  | 0,468 | 61 587      | 4              | 27 906                             | 26 576         |
| C48C | Andra sjd öra näs mun hals >17 K | 03  | 0,766 | 127 067     | 12             | 45 675                             | 43 498         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vård dagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt   | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|----------------------------------|-----|--------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                  |     |        | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| C48E | Andra sjd öra näs mun hals >17 U | 03  | 0,486  | 72 830      | 5              | 28 979                             | 27 598         |
| C49N | Andra sjd öra näs mun hals <18   | 03  | 0,491  | 79 359      | 5              | 29 277                             | 27 882         |
| C50N | Op munhåla                       | 03  | 0,951  | 130 839     | 6              | 56 706                             | 54 003         |
| C55A | Oral sjd ej tandkir M            | 03  | 1,128  | 180 496     | 19             | 67 260                             | 64 055         |
| C55C | Oral sjd ej tandkir K            | 03  | 0,813  | 132 732     | 15             | 48 477                             | 46 167         |
| C55E | Oral sjd ej tandkir U            | 03  | 0,613  | 99 629      | 6              | 36 552                             | 34 810         |
| C56N | Tandkirurgi                      | 03  | 0,797  | 121 162     | 6              | 47 523                             | 45 258         |
| D01N | Lungtransplantation              | 04  | 25,806 | 2 729 671   | 87             | 1 538 746                          | 1 465 420      |
| D10A | Större toraxoperationer M        | 04  | 3,378  | 503 260     | 32             | 201 422                            | 191 823        |
| D10E | Större toraxoperationer U        | 04  | 2,489  | 286 014     | 12             | 148 413                            | 141 340        |
| D19A | Andra op sjd andningsorg M       | 04  | 2,948  | 645 179     | 52             | 175 782                            | 167 405        |
| D19C | Andra op sjd andningsorg K       | 04  | 1,847  | 288 565     | 18             | 110 132                            | 104 884        |
| D19E | Andra op sjd andningsorg U       | 04  | 1,498  | 206 710     | 7              | 89 322                             | 85 065         |
| D20N | Respiratorbeh för andningsorg    | 04  | 5,556  | 966 129     | 38             | 331 290                            | 315 503        |
| D21N | Behandling med CPAP/BiPAP        | 04  | 1,801  | 296 365     | 25             | 107 389                            | 102 272        |
| D30A | Lungemboli M                     | 04  | 1,057  | 162 225     | 18             | 63 026                             | 60 023         |
| D30C | Lungemboli K                     | 04  | 0,959  | 135 668     | 18             | 57 183                             | 54 458         |
| D30E | Lungemboli U                     | 04  | 0,637  | 82 910      | 9              | 37 983                             | 36 173         |
| D31A | Inf & inflam andningsorg >17 M   | 04  | 1,735  | 292 416     | 34             | 103 454                            | 98 524         |
| D31C | Inf & inflam andningsorg >17 K   | 04  | 1,342  | 206 814     | 26             | 80 020                             | 76 207         |
| D31E | Inf & inflam andningsorg >17 U   | 04  | 1,203  | 195 617     | 27             | 71 732                             | 68 314         |
| D32C | Inf & inflam andningsorg <18 K   | 04  | 1,614  | 346 927     | 25             | 96 239                             | 91 653         |
| D32E | Inf & inflam andningsorg <18 U   | 04  | 1,197  | 214 848     | 27             | 71 374                             | 67 973         |
| D35A | Tumörer i andningsorganen M      | 04  | 1,687  | 259 181     | 34             | 100 592                            | 95 798         |
| D35C | Tumörer i andningsorganen K      | 04  | 1,354  | 214 117     | 28             | 80 736                             | 76 888         |
| D35E | Tumörer i andningsorganen U      | 04  | 1,109  | 191 812     | 26             | 66 127                             | 62 976         |
| D40A | Allvarliga toraxskador M         | 04  | 1,171  | 148 838     | 21             | 69 824                             | 66 496         |
| D40C | Allvarliga toraxskador K         | 04  | 0,895  | 129 005     | 17             | 53 367                             | 50 823         |
| D40E | Allvarliga toraxskador U         | 04  | 0,642  | 88 399      | 12             | 38 281                             | 36 457         |
| D41A | Pleurautgjutning M               | 04  | 1,131  | 182 956     | 21             | 67 439                             | 64 225         |
| D41C | Pleurautgjutning K               | 04  | 1,071  | 149 598     | 17             | 63 861                             | 60 818         |
| D41E | Pleurautgjutning U               | 04  | 0,814  | 121 159     | 15             | 48 537                             | 46 224         |
| D42A | Pneumotorax M                    | 04  | 1,187  | 179 899     | 16             | 70 778                             | 67 405         |
| D42C | Pneumotorax K                    | 04  | 1,073  | 164 957     | 18             | 63 980                             | 60 931         |
| D42E | Pneumotorax U                    | 04  | 0,827  | 123 888     | 15             | 49 312                             | 46 962         |
| D45A | Lungödem & respirationssvikt M   | 04  | 1,024  | 185 979     | 21             | 61 059                             | 58 149         |
| D45C | Lungödem & respirationssvikt K   | 04  | 0,966  | 157 477     | 21             | 57 600                             | 54 855         |
| D45E | Lungödem & respirationssvikt U   | 04  | 0,946  | 129 111     | 17             | 56 408                             | 53 720         |
| D46A | Kron obstrukt lungsjd M          | 04  | 1,047  | 165 987     | 22             | 62 430                             | 59 455         |
| D46C | Kron obstrukt lungsjd K          | 04  | 0,771  | 114 539     | 16             | 45 973                             | 43 782         |
| D46E | Kron obstrukt lungsjd U          | 04  | 0,65   | 91 634      | 13             | 38 758                             | 36 911         |
| D47A | Lunginflammation M               | 04  | 1,249  | 185 947     | 25             | 74 475                             | 70 926         |
| D47C | Lunginflammation K               | 04  | 0,904  | 125 615     | 17             | 53 903                             | 51 335         |
| D47E | Lunginflammation U               | 04  | 0,695  | 91 723      | 10             | 41 441                             | 39 466         |
| D48A | Interstitiella lungsjd M         | 04  | 1,738  | 284 082     | 36             | 103 633                            | 98 694         |
| D48E | Interstitiella lungsjd U         | 04  | 1,158  | 193 044     | 24             | 69 049                             | 65 758         |
| D49A | Bronkit & astma M                | 04  | 0,8    | 119 629     | 13             | 47 702                             | 45 429         |
| D49C | Bronkit & astma K                | 04  | 0,689  | 100 537     | 10             | 41 083                             | 39 126         |
| D49E | Bronkit & astma U                | 04  | 0,508  | 72 261      | 6              | 30 291                             | 28 847         |
| D50A | Fynd/symptom andningsorg M       | 04  | 0,825  | 133 970     | 17             | 49 193                             | 46 848         |
| D50C | Fynd/symptom andningsorg K       | 04  | 0,665  | 92 358      | 15             | 39 652                             | 37 763         |
| D50E | Fynd/symptom andningsorg U       | 04  | 0,475  | 65 631      | 6              | 28 323                             | 26 973         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vårddagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt   | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|----------------------------------|-----|--------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                  |     |        | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| D69A | Andra sjd andningsorg M          | 04  | 0,898  | 159 174     | 20             | 53 545                             | 50 994         |
| D69C | Andra sjd andningsorg K          | 04  | 0,772  | 121 054     | 17             | 46 032                             | 43 839         |
| D69E | Andra sjd andningsorg U          | 04  | 0,534  | 80 639      | 6              | 31 841                             | 30 324         |
| E01N | Hjärttranspl & assist cirk       | 05  | 23,835 | 2 870 112   | 77             | 1 421 221                          | 1 353 494      |
| E02N | Op torakalt aortaaneurysm        | 05  | 6,976  | 945 121     | 20             | 415 961                            | 396 139        |
| E03N | Perkutan implant hjärklaff       | 05  | 5,485  | 498 968     | 11             | 327 057                            | 311 471        |
| E04A | Op hjärklaff, M eller flera K    | 05  | 5,835  | 716 380     | 20             | 347 926                            | 331 346        |
| E04C | Op hjärklaff, flera eller K      | 05  | 4,546  | 456 104     | 16             | 271 066                            | 258 149        |
| E04E | Op enstaka hjärklaff U           | 05  | 3,911  | 363 444     | 10             | 233 203                            | 222 090        |
| E06N | Koronar bypass med hjärkatet     | 05  | 4,833  | 529 414     | 23             | 288 180                            | 274 447        |
| E07A | Koronar bypass M                 | 05  | 4,591  | 543 855     | 17             | 273 750                            | 260 705        |
| E07E | Koronar bypass U                 | 05  | 3,415  | 320 743     | 10             | 203 628                            | 193 924        |
| E10A | Större kardiovask op M           | 05  | 8,805  | 1 336 340   | 54             | 525 020                            | 500 001        |
| E10E | Större kardiovask op U           | 05  | 3,828  | 540 474     | 17             | 228 254                            | 217 377        |
| E15A | Andra kardiotorakala op M        | 05  | 7,664  | 1 258 841   | 37             | 456 985                            | 435 208        |
| E15C | Andra kardiotorakala op K        | 05  | 3,362  | 625 975     | 20             | 200 468                            | 190 915        |
| E15E | Andra kardiotorakala op U        | 05  | 3,2    | 658 477     | 20             | 190 808                            | 181 715        |
| E16N | Annan perkutan kardiovask åtgärd | 05  | 1,984  | 205 092     | 6              | 118 301                            | 112 663        |
| E17N | Perkutan ablatio för hjärtarytmi | 05  | 1,573  | 182 775     | 5              | 93 794                             | 89 324         |
| E18C | PCI vid infarkt K                | 05  | 1,388  | 169 650     | 10             | 82 763                             | 78 819         |
| E18E | PCI vid infarkt U                | 05  | 1,133  | 126 006     | 6              | 67 558                             | 64 339         |
| E19N | PCI ej infarkt                   | 05  | 1,054  | 122 206     | 6              | 62 847                             | 59 852         |
| E20A | Amputation cirksjd ej arm/tå M   | 05  | 4,094  | 509 827     | 57             | 244 115                            | 232 482        |
| E20C | Amputation cirksjd ej arm/tå K   | 05  | 2,801  | 324 414     | 45             | 167 017                            | 159 058        |
| E20E | Amputation cirksjd ej arm/tå U   | 05  | 2,305  | 262 942     | 36             | 137 441                            | 130 892        |
| E21C | Amputation cirksjd arm/tå K      | 05  | 1,69   | 281 735     | 36             | 100 770                            | 95 968         |
| E21E | Amputation cirksjd arm/tå U      | 05  | 0,79   | 99 999 999  | 35             | 47 106                             | 44 861         |
| E25N | Insättning/byte av defibrill     | 05  | 2,308  | 318 223     | 17             | 137 620                            | 131 062        |
| E26A | Insätt/byte av pacemaker/ILR M   | 05  | 1,596  | 226 580     | 18             | 95 165                             | 90 630         |
| E26C | Insätt/byte av pacemaker/ILR K   | 05  | 1,165  | 156 785     | 15             | 69 466                             | 66 156         |
| E26E | Insätt/byte av pacemaker/ILR U   | 05  | 0,977  | 132 842     | 9              | 58 256                             | 55 480         |
| E27A | Uttag av pacemaker/defibrill M   | 05  | 2,647  | 445 800     | 25             | 157 834                            | 150 313        |
| E27E | Uttag av pacemaker/defibrill U   | 05  | 1,179  | 197 274     | 6              | 70 301                             | 66 951         |
| E30N | Invasiv åtgärd perifer veninsuff | 05  | 0,8    | 104 487     | 5              | 47 702                             | 45 429         |
| E35C | Övriga op kärl K                 | 05  | 1,742  | 296 874     | 12             | 103 871                            | 98 921         |
| E35E | Övriga op kärl U                 | 05  | 1,444  | 235 890     | 9              | 86 102                             | 81 999         |
| E39C | Andra op vid cirkulationssjd K   | 05  | 1,485  | 266 954     | 12             | 88 547                             | 84 327         |
| E39E | Andra op vid cirkulationssjd U   | 05  | 1,004  | 151 279     | 5              | 59 866                             | 57 013         |
| E40A | Hjärtinf m kard kompl M          | 05  | 1,394  | 213 285     | 26             | 83 121                             | 79 160         |
| E40C | Hjärtinf m kard kompl K          | 05  | 0,887  | 127 573     | 16             | 52 890                             | 50 369         |
| E40E | Hjärtinf m kard kompl U          | 05  | 0,709  | 99 999 999  | 35             | 42 276                             | 40 261         |
| E41A | Hjärtinf u kard kompl M          | 05  | 1,051  | 153 422     | 22             | 62 668                             | 59 682         |
| E41C | Hjärtinf u kard kompl K          | 05  | 0,702  | 99 376      | 10             | 41 858                             | 39 864         |
| E41E | Hjärtinf u kard kompl U          | 05  | 0,619  | 76 429      | 9              | 36 909                             | 35 151         |
| E42N | Hjärtinfarkt död inom 3 d        | 05  | 0,362  | 50 709      | 4              | 21 585                             | 20 557         |
| E43A | Cirksjd m hjärkat m komp diag M  | 05  | 1,91   | 320 218     | 27             | 113 888                            | 108 461        |
| E43C | Cirksjd m hjärkat m komp diag K  | 05  | 0,987  | 156 336     | 15             | 58 852                             | 56 048         |
| E43E | Cirksjd m hjärkat m komp diag U  | 05  | 0,889  | 127 848     | 12             | 53 009                             | 50 483         |
| E44A | Cirksjd m hjärkat u komp diag M  | 05  | 1,546  | 227 413     | 10             | 92 184                             | 87 791         |
| E44C | Cirksjd m hjärkat u komp diag K  | 05  | 0,717  | 104 019     | 6              | 42 753                             | 40 716         |
| E44E | Cirksjd m hjärkat u komp diag U  | 05  | 0,663  | 93 895      | 8              | 39 533                             | 37 649         |
| E46A | Akut & subakut endokardit M      | 05  | 4,264  | 591 532     | 74             | 254 252                            | 242 136        |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vård dagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                    | MDC | Vikt  | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|--------------------------------|-----|-------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                |     |       | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| E46C | Akut & subakut endokardit K    | 05  | 3,528 | 490 091     | 66             | 210 366                            | 200 341        |
| E46E | Akut & subakut endokardit U    | 05  | 2,897 | 367 559     | 56             | 172 741                            | 164 509        |
| E47A | Hjärtsvikt & chock M           | 05  | 1,339 | 217 913     | 30             | 79 841                             | 76 036         |
| E47C | Hjärtsvikt & chock K           | 05  | 0,843 | 126 174     | 18             | 50 266                             | 47 871         |
| E47E | Hjärtsvikt & chock U           | 05  | 0,719 | 102 705     | 16             | 42 872                             | 40 829         |
| E48A | Hjärtstillstånd oförklarad M   | 05  | 1,793 | 464 239     | 12             | 106 912                            | 101 817        |
| E48E | Hjärtstillstånd oförklarad U   | 05  | 1,07  | 192 345     | 11             | 63 801                             | 60 761         |
| E50C | Tromboflebit djup ven K        | 05  | 0,736 | 114 922     | 15             | 43 886                             | 41 794         |
| E50E | Tromboflebit djup ven U        | 05  | 0,517 | 74 504      | 9              | 30 827                             | 29 358         |
| E51A | Sjd perifer krl M              | 05  | 1,265 | 231 186     | 27             | 75 429                             | 71 834         |
| E51C | Sjd perifer krl K              | 05  | 0,98  | 155 111     | 23             | 58 435                             | 55 650         |
| E51E | Sjd perifer krl U              | 05  | 0,639 | 105 744     | 6              | 38 102                             | 36 286         |
| E52A | Aterosklerotisk hjärtsjd M     | 05  | 1,303 | 265 326     | 25             | 77 695                             | 73 992         |
| E52C | Aterosklerotisk hjärtsjd K     | 05  | 0,569 | 93 273      | 12             | 33 928                             | 32 311         |
| E52E | Aterosklerotisk hjärtsjd U     | 05  | 0,474 | 75 826      | 6              | 28 263                             | 26 917         |
| E53A | Hypertoni M                    | 05  | 0,703 | 138 797     | 16             | 41 918                             | 39 921         |
| E53C | Hypertoni K                    | 05  | 0,529 | 86 583      | 9              | 31 543                             | 30 040         |
| E53E | Hypertoni U                    | 05  | 0,387 | 52 541      | 5              | 23 076                             | 21 976         |
| E60A | Klaffsjd/kongen hjärtsjd >17 M | 05  | 2,076 | 306 114     | 42             | 123 787                            | 117 888        |
| E60C | Klaffsjd/kongen hjärtsjd >17 K | 05  | 0,841 | 132 029     | 16             | 50 147                             | 47 757         |
| E60E | Klaffsjd/kongen hjärtsjd >17 U | 05  | 0,564 | 83 640      | 9              | 33 630                             | 32 027         |
| E61C | Klaffsjd/kongen hjärtsjd <18 K | 05  | 0,874 | 161 733     | 12             | 52 114                             | 49 631         |
| E61E | Klaffsjd/kongen hjärtsjd <18 U | 05  | 0,7   | 124 264     | 11             | 41 739                             | 39 750         |
| E65C | Arytmi & överlednstörn K       | 05  | 0,57  | 87 538      | 12             | 33 988                             | 32 368         |
| E65E | Arytmi & överlednstörn U       | 05  | 0,35  | 50 694      | 5              | 20 870                             | 19 875         |
| E66C | Angina pectoris K              | 05  | 0,547 | 76 811      | 9              | 32 616                             | 31 062         |
| E66E | Angina pectoris U              | 05  | 0,521 | 64 158      | 6              | 31 066                             | 29 586         |
| E67A | Synkope & kollaps M            | 05  | 0,723 | 97 345      | 12             | 43 111                             | 41 056         |
| E67C | Synkope & kollaps K            | 05  | 0,494 | 68 403      | 6              | 29 456                             | 28 052         |
| E67E | Synkope & kollaps U            | 05  | 0,39  | 49 106      | 5              | 23 255                             | 22 147         |
| E68N | Bröstsmärtor u angina pectoris | 05  | 0,333 | 42 584      | 5              | 19 856                             | 18 910         |
| E69A | Andra cirkulationssjd M        | 05  | 1,382 | 254 161     | 27             | 82 405                             | 78 478         |
| E69C | Andra cirkulationssjd K        | 05  | 0,785 | 126 651     | 15             | 46 808                             | 44 577         |
| E69E | Andra cirkulationssjd U        | 05  | 0,622 | 96 545      | 9              | 37 088                             | 35 321         |
| F01A | Rektal resektion/exstirp M     | 06  | 5,191 | 754 659     | 45             | 309 526                            | 294 776        |
| F01C | Rektal resektion/exstirp K     | 06  | 3,784 | 465 955     | 25             | 225 630                            | 214 878        |
| F01E | Rektal resektion/exstirp U     | 06  | 3,137 | 374 541     | 16             | 187 051                            | 178 138        |
| F05A | Större tarmoperation M         | 06  | 3,947 | 605 156     | 42             | 235 350                            | 224 134        |
| F05C | Större tarmoperation K         | 06  | 2,628 | 345 386     | 27             | 156 701                            | 149 234        |
| F05E | Större tarmoperation U         | 06  | 2,034 | 252 566     | 15             | 121 282                            | 115 503        |
| F07A | Adherenslösn & delning brid M  | 06  | 3,782 | 527 655     | 34             | 225 511                            | 214 765        |
| F07C | Adherenslösn & delning brid K  | 06  | 2,443 | 325 632     | 24             | 145 670                            | 138 728        |
| F07E | Adherenslösn & delning brid U  | 06  | 1,614 | 204 530     | 14             | 96 239                             | 91 653         |
| F09A | Mindre tarmoperation M         | 06  | 2,461 | 432 369     | 29             | 146 743                            | 139 750        |
| F09C | Mindre tarmoperation K         | 06  | 1,529 | 209 995     | 14             | 91 170                             | 86 826         |
| F09E | Mindre tarmoperation U         | 06  | 1,317 | 161 727     | 10             | 78 529                             | 74 787         |
| F11A | Stor op mage matstr duod M     | 06  | 7,955 | 1 357 539   | 55             | 474 336                            | 451 733        |
| F11E | Stor op mage matstr duod U     | 06  | 3,281 | 503 549     | 24             | 195 638                            | 186 315        |
| F12C | Andra op mag matstr duod K     | 06  | 3,339 | 566 083     | 31             | 199 096                            | 189 608        |
| F12E | Andra op mag matstr duod U     | 06  | 1,519 | 207 561     | 13             | 90 574                             | 86 258         |
| F15A | Op analregion & stomirev M     | 06  | 1,322 | 220 745     | 19             | 78 828                             | 75 071         |
| F15C | Op analregion & stomirev K     | 06  | 0,742 | 103 737     | 6              | 44 244                             | 42 135         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vårdagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                     | MDC | Vikt   | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|---------------------------------|-----|--------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                 |     |        | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| F15E | Op analregion & stomirev U      | 06  | 0,567  | 69 150      | 5              | 33 809                             | 32 198         |
| F20C | Bräckop ej inguinal/fem >17 K   | 06  | 1,159  | 161 594     | 12             | 69 108                             | 65 815         |
| F20E | Bräckop ej inguinal/fem >17 U   | 06  | 0,939  | 116 511     | 6              | 55 990                             | 53 322         |
| F23C | Op inguinal-/fem bräck >17 K    | 06  | 0,829  | 97 413      | 5              | 49 431                             | 47 076         |
| F23E | Op inguinal-/fem bräck >17 U    | 06  | 0,75   | 82 836      | 5              | 44 721                             | 42 590         |
| F26C | Bräckoperation <18 K            | 06  | 1,08   | 170 384     | 6              | 64 398                             | 61 329         |
| F26E | Bräckoperation <18 U            | 06  | 0,963  | 118 462     | 5              | 57 421                             | 54 685         |
| F30C | Appendektomi K                  | 06  | 1,186  | 138 670     | 12             | 70 718                             | 67 348         |
| F30E | Appendektomi U                  | 06  | 0,898  | 94 555      | 5              | 53 545                             | 50 994         |
| F35A | Andra op sjd mage tarm M        | 06  | 2,719  | 478 126     | 38             | 162 127                            | 154 401        |
| F35C | Andra op sjd mage tarm K        | 06  | 1,662  | 279 534     | 18             | 99 101                             | 94 378         |
| F35E | Andra op sjd mage tarm U        | 06  | 1,098  | 159 784     | 12             | 65 471                             | 62 351         |
| F39A | Malign tumör mage tarm M        | 06  | 1,318  | 224 036     | 28             | 78 589                             | 74 844         |
| F39C | Malign tumör mage tarm K        | 06  | 1,11   | 176 295     | 21             | 66 186                             | 63 032         |
| F39E | Malign tumör mage tarm U        | 06  | 0,928  | 157 385     | 23             | 55 334                             | 52 697         |
| F40A | Magsår och GI-blödning M        | 06  | 1,458  | 227 949     | 19             | 86 937                             | 82 794         |
| F40C | Magsår och GI-blödning K        | 06  | 0,814  | 117 496     | 10             | 48 537                             | 46 224         |
| F40E | Magsår och GI-blödning U        | 06  | 0,561  | 78 897      | 9              | 33 451                             | 31 857         |
| F43A | Inflammatorisk tarmsjd M        | 06  | 1,503  | 249 208     | 29             | 89 620                             | 85 349         |
| F43C | Inflammatorisk tarmsjd K        | 06  | 0,954  | 158 281     | 18             | 56 885                             | 54 174         |
| F43E | Inflammatorisk tarmsjd U        | 06  | 0,782  | 117 592     | 15             | 46 629                             | 44 407         |
| F45C | Passagehinder mage tarm K       | 06  | 0,674  | 97 374      | 12             | 40 189                             | 38 274         |
| F45E | Passagehinder mage tarm U       | 06  | 0,467  | 55 648      | 6              | 27 846                             | 26 519         |
| F47A | Buksmärt/gastroenterit >17 M    | 06  | 0,97   | 159 504     | 18             | 57 839                             | 55 082         |
| F47C | Buksmärt/gastroenterit >17 K    | 06  | 0,631  | 94 339      | 12             | 37 625                             | 35 832         |
| F47E | Buksmärt/gastroenterit >17 U    | 06  | 0,433  | 56 803      | 6              | 25 819                             | 24 588         |
| F49C | Buksmärt/gastroenterit <18 K    | 06  | 0,526  | 81 117      | 6              | 31 364                             | 29 869         |
| F49E | Buksmärt/gastroenterit <18 U    | 06  | 0,439  | 60 154      | 5              | 26 176                             | 24 929         |
| F59A | Andra sjd matsmältorg M         | 06  | 1,274  | 211 943     | 24             | 75 965                             | 72 345         |
| F59C | Andra sjd matsmältorg K         | 06  | 0,733  | 122 032     | 15             | 43 707                             | 41 624         |
| F59E | Andra sjd matsmältorg U         | 06  | 0,533  | 77 761      | 6              | 31 781                             | 30 267         |
| G01N | Levertransplantation            | 07  | 13,815 | 1 720 034   | 24             | 823 753                            | 784 499        |
| G02N | Pankreastransplantation         | 07  | 14,713 | 99 999 999  | 35             | 877 299                            | 835 492        |
| G05A | Pankreas-, lever- & shuntop M   | 07  | 5,802  | 880 049     | 41             | 345 959                            | 329 472        |
| G05C | Pankreas-, lever- & shuntop K   | 07  | 3,956  | 552 526     | 19             | 235 886                            | 224 645        |
| G05E | Pankreas-, lever- & shuntop U   | 07  | 3,575  | 479 718     | 16             | 213 168                            | 203 010        |
| G06A | Gallvägsop u bara kolecystekt M | 07  | 3,479  | 627 814     | 37             | 207 444                            | 197 558        |
| G06C | Gallvägsop u bara kolecystekt K | 07  | 1,85   | 267 972     | 23             | 110 311                            | 105 054        |
| G06E | Gallvägsop u bara kolecystekt U | 07  | 1,45   | 202 544     | 16             | 86 460                             | 82 340         |
| G10C | Kolecystekt m expl koledok K    | 07  | 2,648  | 412 623     | 27             | 157 894                            | 150 369        |
| G10E | Kolecystekt m expl koledok U    | 07  | 1,807  | 229 806     | 13             | 107 747                            | 102 612        |
| G11A | Kolecystektomi öppen M          | 07  | 3,3    | 506 215     | 29             | 196 771                            | 187 394        |
| G11C | Kolecystektomi öppen K          | 07  | 2,288  | 279 796     | 15             | 136 428                            | 129 926        |
| G11E | Kolecystektomi öppen U          | 07  | 1,738  | 208 809     | 11             | 103 633                            | 98 694         |
| G12A | Laparoskopisk kolecystektomi M  | 07  | 2,003  | 310 270     | 28             | 119 434                            | 113 742        |
| G12C | Laparoskopisk kolecystektomi K  | 07  | 1,334  | 186 338     | 17             | 79 543                             | 75 753         |
| G12E | Laparoskopisk kolecystektomi U  | 07  | 1,104  | 141 166     | 9              | 65 829                             | 62 692         |
| G20A | Diagn op lever/gallväg malign M | 07  | 2,049  | 378 160     | 32             | 122 177                            | 116 355        |
| G20E | Diagn op lever/gallväg malign U | 07  | 1,675  | 310 498     | 15             | 99 876                             | 95 117         |
| G21A | Diagn op lever/gallväg benign M | 07  | 4,236  | 920 356     | 56             | 252 582                            | 240 545        |
| G21C | Diagn op lever/gallväg benign K | 07  | 1,629  | 291 847     | 27             | 97 133                             | 92 504         |
| G21E | Diagn op lever/gallväg benign U | 07  | 1,022  | 179 497     | 15             | 60 939                             | 58 035         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vård dagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|----------------------------------|-----|-------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                  |     |       | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| G29C | Andra op sjd lever/gallv/pankr K | 07  | 1,515 | 207 336     | 9              | 90 336                             | 86 031         |
| G29E | Andra op sjd lever/gallv/pankr U | 07  | 1,474 | 213 400     | 6              | 87 891                             | 83 703         |
| G30A | Cirros & alkoholhepatit M        | 07  | 1,752 | 324 123     | 36             | 104 467                            | 99 489         |
| G30C | Cirros & alkoholhepatit K        | 07  | 1,079 | 189 044     | 24             | 64 338                             | 61 272         |
| G30E | Cirros & alkoholhepatit U        | 07  | 1,088 | 192 030     | 21             | 64 875                             | 61 783         |
| G33A | Malign tum pankr lever gallväg M | 07  | 1,302 | 219 368     | 29             | 77 635                             | 73 935         |
| G33C | Malign tum pankr lever gallväg K | 07  | 1,152 | 186 639     | 26             | 68 691                             | 65 417         |
| G33E | Malign tum pankr lever gallväg U | 07  | 1,047 | 180 717     | 23             | 62 430                             | 59 455         |
| G35A | Sjd i pankreas ej malign M       | 07  | 1,834 | 328 094     | 33             | 109 357                            | 104 146        |
| G35C | Sjd i pankreas ej malign K       | 07  | 0,807 | 120 178     | 16             | 48 119                             | 45 826         |
| G35E | Sjd i pankreas ej malign U       | 07  | 0,672 | 92 645      | 10             | 40 070                             | 38 160         |
| G38A | Leversjd ej mal/cirr/alkhep M    | 07  | 1,942 | 352 587     | 30             | 115 797                            | 110 278        |
| G38C | Leversjd ej mal/cirr/alkhep K    | 07  | 1,163 | 179 849     | 21             | 69 347                             | 66 042         |
| G38E | Leversjd ej mal/cirr/alkhep U    | 07  | 0,904 | 124 361     | 15             | 53 903                             | 51 335         |
| G40A | Gallvägssjukdom M                | 07  | 1,535 | 218 302     | 25             | 91 528                             | 87 167         |
| G40C | Gallvägssjukdom K                | 07  | 0,878 | 114 347     | 16             | 52 353                             | 49 858         |
| G40E | Gallvägssjukdom U                | 07  | 0,586 | 78 302      | 9              | 34 942                             | 33 277         |
| H00N | Bilat el multipel ledop arm/ben  | 08  | 1,682 | 161 302     | 8              | 100 293                            | 95 514         |
| H01N | Sek ledprot/replant höft         | 08  | 2,695 | 341 966     | 25             | 160 696                            | 153 038        |
| H02C | Prim ledprot höft K              | 08  | 1,835 | 212 114     | 19             | 109 416                            | 104 202        |
| H02E | Prim ledprot höft U              | 08  | 1,405 | 142 013     | 7              | 83 777                             | 79 784         |
| H03N | Sek ledprot/replant knä/fot      | 08  | 2,483 | 353 572     | 18             | 148 055                            | 141 000        |
| H04N | Prim ledprot knä/fot             | 08  | 1,244 | 115 001     | 6              | 74 177                             | 70 642         |
| H08C | Op höft/lår ej stor led <18 K    | 08  | 3,142 | 415 590     | 18             | 187 349                            | 178 422        |
| H08E | Op höft/lår ej stor led <18 U    | 08  | 1,842 | 267 318     | 13             | 109 834                            | 104 600        |
| H09N | Amput för sjd musk/ben/bindväv   | 08  | 2,47  | 367 453     | 38             | 147 280                            | 140 261        |
| H13A | Knäop ej diagn artroskopi M      | 08  | 2,553 | 356 539     | 33             | 152 229                            | 144 975        |
| H13C | Knäop ej diagn artroskopi K      | 08  | 1,908 | 277 783     | 28             | 113 769                            | 108 348        |
| H13E | Knäop ej diagn artroskopi U      | 08  | 1,14  | 150 949     | 6              | 67 975                             | 64 736         |
| H14N | Fotoperationer                   | 08  | 1,254 | 159 101     | 9              | 74 773                             | 71 210         |
| H16C | Extr int fixmtrl höft/lår K      | 08  | 1,056 | 137 565     | 15             | 62 967                             | 59 966         |
| H16E | Extr int fixmtrl höft/lår U      | 08  | 0,812 | 95 690      | 5              | 48 417                             | 46 110         |
| H17C | Stor op höft/lår ej prot >17 K   | 08  | 2,532 | 295 089     | 30             | 150 977                            | 143 782        |
| H17E | Stor op höft/lår ej prot >17 U   | 08  | 2,083 | 235 447     | 22             | 124 204                            | 118 285        |
| H18C | Andra op höft/lår ej prot >17 K  | 08  | 1,793 | 218 984     | 26             | 106 912                            | 101 817        |
| H18E | Andra op höft/lår ej prot >17 U  | 08  | 1,438 | 189 345     | 21             | 85 744                             | 81 658         |
| H20C | Spinal korrekt el komb fusion K  | 08  | 5,617 | 751 707     | 23             | 334 927                            | 318 967        |
| H20E | Spinal korrekt el komb fusion U  | 08  | 4,303 | 478 174     | 13             | 256 577                            | 244 350        |
| H21C | Annan ryggradsfusion K           | 08  | 2,988 | 389 795     | 17             | 178 167                            | 169 677        |
| H21E | Annan ryggradsfusion U           | 08  | 2,013 | 227 714     | 10             | 120 030                            | 114 310        |
| H24C | Andra rygg- & halsoperation K    | 08  | 1,345 | 175 862     | 10             | 80 199                             | 76 377         |
| H24E | Andra rygg- & halsoperation U    | 08  | 1,044 | 118 588     | 6              | 62 251                             | 59 285         |
| H26A | Stor reimpl/ledprotesop på arm M | 08  | 2,535 | 325 575     | 24             | 151 156                            | 143 953        |
| H26E | Stor reimpl/ledprotesop på arm U | 08  | 1,762 | 187 970     | 7              | 105 064                            | 100 057        |
| H27N | Stor op skuldra/arm & op arm     | 08  | 1,328 | 204 321     | 12             | 79 185                             | 75 412         |
| H28N | Andra armop                      | 08  | 0,924 | 113 606     | 5              | 55 096                             | 52 470         |
| H29N | Stor hand-/kompl handledsop      | 08  | 0,992 | 121 934     | 9              | 59 150                             | 56 332         |
| H30N | Hand-handledsop ej stor led      | 08  | 0,8   | 94 951      | 5              | 47 702                             | 45 429         |
| H36A | Op fotled underben öarm >17 M    | 08  | 2,489 | 361 143     | 36             | 148 413                            | 141 340        |
| H36C | Op fotled underben öarm >17 K    | 08  | 1,796 | 247 791     | 24             | 107 091                            | 101 988        |
| H36E | Op fotled underben öarm >17 U    | 08  | 1,327 | 165 137     | 9              | 79 126                             | 75 355         |
| H37C | Op fotled underben öarm <18 K    | 08  | 1,723 | 281 937     | 16             | 102 738                            | 97 842         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vårddagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|----------------------------------|-----|-------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                  |     |       | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| H37E | Op fotled underben öarm <18 U    | 08  | 0,955 | 122 267     | 5              | 56 944                             | 54 231         |
| H41N | Extr int fixmtrl ej höft/lår     | 08  | 0,786 | 104 119     | 5              | 46 867                             | 44 634         |
| H42C | Biopsi från musk/ben/bindväv K   | 08  | 2,546 | 386 151     | 46             | 151 812                            | 144 577        |
| H42E | Biopsi från musk/ben/bindväv U   | 08  | 1,163 | 194 154     | 9              | 69 347                             | 66 042         |
| H43A | Rev/htrpl musk-skelsjd ej hand M | 08  | 7,296 | 1 247 396   | 92             | 435 042                            | 414 311        |
| H43C | Rev/htrpl musk-skelsjd ej hand K | 08  | 3,266 | 566 367     | 38             | 194 743                            | 185 463        |
| H43E | Rev/htrpl musk-skelsjd ej hand U | 08  | 1,94  | 289 045     | 19             | 115 677                            | 110 165        |
| H44C | Bindvävsoperationer K            | 08  | 1,41  | 230 949     | 21             | 84 075                             | 80 068         |
| H44E | Bindvävsoperationer U            | 08  | 0,83  | 101 134     | 5              | 49 491                             | 47 132         |
| H45C | Diagnostisk artroskopi K         | 08  | 1,988 | 244 984     | 29             | 118 539                            | 112 891        |
| H45E | Diagnostisk artroskopi U         | 08  | 1,302 | 238 005     | 20             | 77 635                             | 73 935         |
| H49C | Andra op sjd musk/ben/bindväv K  | 08  | 2,174 | 422 346     | 20             | 129 630                            | 123 453        |
| H49E | Andra op sjd musk/ben/bindväv U  | 08  | 1,085 | 162 638     | 6              | 64 696                             | 61 613         |
| H50N | Lärbensfrakturer                 | 08  | 1,248 | 176 491     | 27             | 74 415                             | 70 869         |
| H51A | Höft- och bäckenfrakturer M      | 08  | 1,366 | 199 069     | 30             | 81 451                             | 77 570         |
| H51C | Höft- och bäckenfrakturer K      | 08  | 1,213 | 174 260     | 25             | 72 328                             | 68 881         |
| H51E | Höft- och bäckenfrakturer U      | 08  | 1,048 | 136 321     | 21             | 62 490                             | 59 512         |
| H52C | Lux/stukning höft/bäcken/lår K   | 08  | 0,738 | 107 567     | 15             | 44 005                             | 41 908         |
| H52E | Lux/stukning höft/bäcken/lår U   | 08  | 0,537 | 76 814      | 6              | 32 020                             | 30 494         |
| H53A | Osteomyelit M                    | 08  | 2,469 | 258 142     | 39             | 147 220                            | 140 205        |
| H53C | Osteomyelit K                    | 08  | 1,438 | 210 067     | 23             | 85 744                             | 81 658         |
| H53E | Osteomyelit U                    | 08  | 1,438 | 210 067     | 23             | 85 744                             | 81 658         |
| H54A | Patol frakt mal musk/ben/bindv M | 08  | 1,441 | 219 205     | 30             | 85 923                             | 81 829         |
| H54C | Patol frakt mal musk/ben/bindv K | 08  | 1,441 | 219 205     | 30             | 85 923                             | 81 829         |
| H54E | Patol frakt mal musk/ben/bindv U | 08  | 1,135 | 172 274     | 24             | 67 677                             | 64 452         |
| H55C | Bindvävssjukdomar o vaskuliter K | 08  | 1,191 | 222 625     | 21             | 71 016                             | 67 632         |
| H55E | Bindvävssjukdomar o vaskuliter U | 08  | 0,93  | 152 888     | 13             | 55 454                             | 52 811         |
| H56A | Infektiösa artriter/bursiter M   | 08  | 2,165 | 323 831     | 41             | 129 093                            | 122 942        |
| H56C | Infektiösa artriter/bursiter K   | 08  | 1,639 | 238 218     | 32             | 97 729                             | 93 072         |
| H56E | Infektiösa artriter/bursiter U   | 08  | 1,291 | 164 227     | 22             | 76 979                             | 73 311         |
| H57A | Specifik inflamm artropati M     | 08  | 1,798 | 319 299     | 38             | 107 210                            | 102 101        |
| H57C | Specifik inflamm artropati K     | 08  | 0,9   | 144 805     | 18             | 53 665                             | 51 107         |
| H57E | Specifik inflamm artropati U     | 08  | 0,781 | 120 358     | 13             | 46 569                             | 44 350         |
| H58C | Andra artriter K                 | 08  | 0,822 | 120 246     | 16             | 49 014                             | 46 678         |
| H58E | Andra artriter U                 | 08  | 0,664 | 100 254     | 12             | 39 593                             | 37 706         |
| H59C | Artroser K                       | 08  | 0,748 | 122 428     | 17             | 44 601                             | 42 476         |
| H59E | Artroser U                       | 08  | 0,441 | 74 411      | 8              | 26 296                             | 25 043         |
| H60A | Medicinska ryggssjukdomar M      | 08  | 1,233 | 175 418     | 27             | 73 521                             | 70 017         |
| H60C | Medicinska ryggssjukdomar K      | 08  | 0,871 | 135 885     | 21             | 51 936                             | 49 461         |
| H60E | Medicinska ryggssjukdomar U      | 08  | 0,632 | 90 747      | 12             | 37 685                             | 35 889         |
| H61C | Andra bensjukdomar K             | 08  | 1,135 | 163 514     | 25             | 67 677                             | 64 452         |
| H61E | Andra bensjukdomar U             | 08  | 0,933 | 137 842     | 21             | 55 632                             | 52 981         |
| H62N | Symtom musk/ben/bindväv          | 08  | 0,549 | 83 589      | 9              | 32 735                             | 31 176         |
| H63C | Bursit tendinit & myosit K       | 08  | 1,013 | 184 410     | 21             | 60 403                             | 57 524         |
| H63E | Bursit tendinit & myosit U       | 08  | 0,58  | 91 456      | 9              | 34 584                             | 32 936         |
| H64C | Eftervård sjd musk/ben/bindväv K | 08  | 1,015 | 161 601     | 27             | 60 522                             | 57 638         |
| H64E | Eftervård sjd musk/ben/bindväv U | 08  | 0,751 | 123 414     | 17             | 44 780                             | 42 646         |
| H65C | Fr/stu/lux uarm/hand/fot K       | 08  | 0,915 | 135 848     | 20             | 54 559                             | 51 959         |
| H65E | Fr/stu/lux uarm/hand/fot U       | 08  | 0,524 | 77 063      | 4              | 31 245                             | 29 756         |
| H66C | Frakt/stu/lux öarm/uben >17 K    | 08  | 1,011 | 145 667     | 24             | 60 283                             | 57 411         |
| H66E | Frakt/stu/lux öarm/uben >17 U    | 08  | 0,663 | 100 218     | 12             | 39 533                             | 37 649         |
| H67C | Frakt/stu/lux öarm/uben <18 K    | 08  | 0,618 | 91 706      | 5              | 36 850                             | 35 094         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vård dagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                     | MDC | Vikt  | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|---------------------------------|-----|-------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                 |     |       | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| H67E | Frakt/stu/lux öarm/uben <18 U   | 08  | 0,559 | 78 228      | 5              | 33 332                             | 31 743         |
| H69C | Andra sjd musk/ben/bindväv K    | 08  | 1,05  | 163 579     | 21             | 62 609                             | 59 625         |
| H69E | Andra sjd musk/ben/bindväv U    | 08  | 0,526 | 84 030      | 5              | 31 364                             | 29 869         |
| J01C | Rev/hudtrpl sår/cellulit K      | 09  | 2,78  | 517 122     | 49             | 165 764                            | 157 865        |
| J01E | Rev/hudtrpl sår/cellulit U      | 09  | 1,663 | 345 976     | 22             | 99 160                             | 94 435         |
| J03C | Rev/hudtrpl ej sår/cellulit K   | 09  | 1,227 | 177 866     | 12             | 73 163                             | 69 676         |
| J03E | Rev/hudtrpl ej sår/cellulit U   | 09  | 0,914 | 108 120     | 5              | 54 500                             | 51 902         |
| J10N | Perianal/pilonidal operation    | 09  | 0,54  | 67 022      | 4              | 32 199                             | 30 664         |
| J20C | Plastikkir hud/underhud K       | 09  | 1,324 | 241 609     | 15             | 78 947                             | 75 185         |
| J20E | Plastikkir hud/underhud U       | 09  | 0,962 | 127 467     | 5              | 57 362                             | 54 628         |
| J39A | Andra op sjd hud/underhud M     | 09  | 2,578 | 458 425     | 45             | 153 720                            | 146 394        |
| J39C | Andra op sjd hud/underhud K     | 09  | 1,298 | 227 403     | 26             | 77 396                             | 73 708         |
| J39E | Andra op sjd hud/underhud U     | 09  | 0,674 | 104 571     | 5              | 40 189                             | 38 274         |
| J40C | Kroniska hudsår K               | 09  | 1,31  | 179 620     | 29             | 78 112                             | 74 390         |
| J40E | Kroniska hudsår U               | 09  | 1,088 | 151 077     | 24             | 64 875                             | 61 783         |
| J45A | Allv hudsjd & mal melanom M     | 09  | 1,422 | 244 129     | 28             | 84 790                             | 80 750         |
| J45C | Allv hudsjd & mal melanom K     | 09  | 1,348 | 215 517     | 25             | 80 378                             | 76 548         |
| J45E | Allv hudsjd & mal melanom U     | 09  | 0,98  | 168 262     | 18             | 58 435                             | 55 650         |
| J50A | Cellulit M                      | 09  | 1,239 | 191 803     | 25             | 73 878                             | 70 358         |
| J50C | Cellulit K                      | 09  | 0,893 | 125 082     | 17             | 53 247                             | 50 710         |
| J50E | Cellulit U                      | 09  | 0,589 | 78 089      | 9              | 35 121                             | 33 447         |
| J55A | Ytlig skada >17 M               | 09  | 1,05  | 150 113     | 24             | 62 609                             | 59 625         |
| J55C | Ytlig skada >17 K               | 09  | 0,757 | 108 914     | 17             | 45 138                             | 42 987         |
| J55E | Ytlig skada >17 U               | 09  | 0,558 | 80 308      | 9              | 33 272                             | 31 687         |
| J56N | Ytlig skada <18                 | 09  | 0,332 | 41 555      | 4              | 19 796                             | 18 853         |
| J60A | Lätt hudsjd inkl skivep ca M    | 09  | 0,986 | 171 948     | 18             | 58 793                             | 55 991         |
| J60C | Lätt hudsjd inkl skivep ca K    | 09  | 0,896 | 150 549     | 16             | 53 426                             | 50 880         |
| J60E | Lätt hudsjd inkl skivep ca U    | 09  | 0,577 | 96 752      | 9              | 34 405                             | 32 766         |
| K01N | Mastektomi med rekonstruktion   | 30  | 1,608 | 184 944     | 6              | 95 881                             | 91 312         |
| K02N | Tot mastekt malign tumör        | 30  | 1,021 | 108 878     | 5              | 60 880                             | 57 979         |
| K03C | Rekonstruktion av bröst K       | 30  | 2,62  | 390 985     | 13             | 156 224                            | 148 779        |
| K03E | Rekonstruktion av bröst U       | 30  | 1,204 | 160 363     | 6              | 71 791                             | 68 370         |
| K04N | Subtot mastekt malign tumör     | 30  | 0,829 | 88 832      | 4              | 49 431                             | 47 076         |
| K10N | Subtot mastekt benign sjd       | 30  | 0,846 | 112 588     | 4              | 50 445                             | 48 041         |
| K11N | Px & lokal exc benign bröstsjd  | 30  | 0,503 | 59 761      | 4              | 29 993                             | 28 563         |
| K19N | Andra op vid bröstkörtelsjd     | 30  | 0,652 | 67 553      | 4              | 38 877                             | 37 024         |
| K20C | Maligna bröstsjukdomar K        | 30  | 1,293 | 223 930     | 27             | 77 098                             | 73 424         |
| K20E | Maligna bröstsjukdomar U        | 30  | 0,921 | 164 834     | 23             | 54 917                             | 52 300         |
| K30N | Benigna bröstsjukdomar          | 30  | 0,66  | 110 515     | 9              | 39 354                             | 37 479         |
| L01C | Benamput endokrin/metabol sjd K | 10  | 2,464 | 327 852     | 44             | 146 922                            | 139 921        |
| L01E | Benamput endokrin/metabol sjd U | 10  | 2,218 | 301 580     | 35             | 132 254                            | 125 951        |
| L05N | Hypofys- & binjureoperationer   | 10  | 2,163 | 249 484     | 17             | 128 974                            | 122 828        |
| L08A | Mag-tarmoperationer mot fetma M | 10  | 2,042 | 345 178     | 17             | 121 759                            | 115 957        |
| L08C | Mag-tarmoperationer mot fetma K | 10  | 1,05  | 115 988     | 5              | 62 609                             | 59 625         |
| L08E | Mag-tarmoperationer mot fetma U | 10  | 0,954 | 98 045      | 5              | 56 885                             | 54 174         |
| L10N | Andra op fetma                  | 10  | 0,988 | 114 725     | 5              | 58 912                             | 56 105         |
| L20C | Bisköldkörteloperationer K      | 10  | 1,127 | 158 396     | 5              | 67 200                             | 63 998         |
| L20E | Bisköldkörteloperationer U      | 10  | 0,869 | 106 774     | 4              | 51 816                             | 49 347         |
| L25C | Sköldkörteloperationer K        | 10  | 1,204 | 145 527     | 5              | 71 791                             | 68 370         |
| L25E | Sköldkörteloperationer U        | 10  | 0,97  | 109 160     | 4              | 57 839                             | 55 082         |
| L39C | Andra op endokr/metabol sjd K   | 10  | 2,267 | 329 696     | 41             | 135 175                            | 128 734        |
| L39E | Andra op endokr/metabol sjd U   | 10  | 1,152 | 191 404     | 5              | 68 691                             | 65 417         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vårdagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|----------------------------------|-----|-------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                  |     |       | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| L40A | Diabetes >35 M                   | 10  | 1,421 | 231 372     | 28             | 84 731                             | 80 693         |
| L40C | Diabetes >35 K                   | 10  | 0,935 | 149 325     | 21             | 55 752                             | 53 095         |
| L40E | Diabetes >35 U                   | 10  | 0,7   | 105 937     | 13             | 41 739                             | 39 750         |
| L45N | Diabetes <36                     | 10  | 1,095 | 200 758     | 16             | 65 292                             | 62 181         |
| L50A | Nutritiv/metabol sjd M           | 10  | 1,143 | 184 342     | 21             | 68 154                             | 64 906         |
| L50C | Nutritiv/metabol sjd K           | 10  | 0,81  | 125 526     | 16             | 48 298                             | 45 997         |
| L50E | Nutritiv/metabol sjd U           | 10  | 0,638 | 98 549      | 12             | 38 042                             | 36 229         |
| L55N | Medfödd metabol sjukdom          | 10  | 0,785 | 159 622     | 9              | 46 808                             | 44 577         |
| L60A | Endokrin sjukdom M               | 10  | 1,31  | 220 121     | 25             | 78 112                             | 74 390         |
| L60C | Endokrin sjukdom K               | 10  | 0,854 | 140 148     | 16             | 50 922                             | 48 495         |
| L60E | Endokrin sjukdom U               | 10  | 0,507 | 77 941      | 6              | 30 231                             | 28 791         |
| M01C | Njurtransplantation K            | 11  | 6,988 | 726 706     | 26             | 416 677                            | 396 821        |
| M01E | Njurtransplantation U            | 11  | 5,799 | 492 502     | 17             | 345 780                            | 329 302        |
| M05A | Njur/uretär/blåsup malign sjd M  | 11  | 3,743 | 519 828     | 31             | 223 186                            | 212 550        |
| M05C | Njur/uretär/blåsup malign sjd K  | 11  | 2,703 | 367 287     | 18             | 161 173                            | 153 493        |
| M05E | Njur/uretär/blåsup malign sjd U  | 11  | 2,404 | 297 339     | 14             | 143 344                            | 136 514        |
| M06C | Njur/uretär/blåsup ej malign K   | 11  | 2,188 | 338 204     | 22             | 130 465                            | 124 248        |
| M06E | Njur/uretär/blåsup ej malign U   | 11  | 1,752 | 231 126     | 10             | 104 467                            | 99 489         |
| M08N | In/rev/ut artific uretrasfinkter | 11  | 1,843 | 269 243     | 5              | 109 893                            | 104 657        |
| M10C | Mindre blåsoperationer K         | 11  | 1,055 | 163 427     | 15             | 62 907                             | 59 909         |
| M10E | Mindre blåsoperationer U         | 11  | 0,776 | 98 554      | 5              | 46 271                             | 44 066         |
| M15C | Transuretrala op K               | 11  | 0,814 | 99 343      | 6              | 48 537                             | 46 224         |
| M15E | Transuretrala op U               | 11  | 0,698 | 77 383      | 5              | 41 620                             | 39 637         |
| M20N | Uretrala op                      | 11  | 0,846 | 121 059     | 6              | 50 445                             | 48 041         |
| M29A | Andra op njur- & urinväg M       | 11  | 1,524 | 249 893     | 11             | 90 872                             | 86 542         |
| M29C | Andra op njur- & urinväg K       | 11  | 0,958 | 114 326     | 5              | 57 123                             | 54 401         |
| M29E | Andra op njur- & urinväg U       | 11  | 0,954 | 127 916     | 5              | 56 885                             | 54 174         |
| M31A | Njursvikt M                      | 11  | 1,883 | 312 168     | 34             | 112 279                            | 106 928        |
| M31C | Njursvikt K                      | 11  | 1,081 | 174 621     | 24             | 64 457                             | 61 386         |
| M31E | Njursvikt U                      | 11  | 0,851 | 124 434     | 17             | 50 743                             | 48 325         |
| M32N | Dialysbehandling                 | 11  | 0,801 | 113 844     | 7              | 47 762                             | 45 486         |
| M35A | Njur- & urinvägstumörer M        | 11  | 1,325 | 223 103     | 30             | 79 006                             | 75 241         |
| M35C | Njur- & urinvägstumörer K        | 11  | 0,895 | 138 289     | 17             | 53 367                             | 50 823         |
| M35E | Njur- & urinvägstumörer U        | 11  | 0,616 | 102 499     | 9              | 36 731                             | 34 980         |
| M40A | Njur- & urinvägsinf M            | 11  | 1,177 | 170 163     | 22             | 70 182                             | 66 837         |
| M40C | Njur- & urinvägsinf K            | 11  | 0,814 | 111 331     | 14             | 48 537                             | 46 224         |
| M40E | Njur- & urinvägsinf U            | 11  | 0,627 | 81 314      | 7              | 37 386                             | 35 605         |
| M45C | Urinvägssten K & litotripsi      | 11  | 0,711 | 105 895     | 9              | 42 395                             | 40 375         |
| M45E | Urinvägssten U                   | 11  | 0,508 | 71 222      | 5              | 30 291                             | 28 847         |
| M50C | Njur- & urinvägssymtom K         | 11  | 0,577 | 82 337      | 12             | 34 405                             | 32 766         |
| M50E | Njur- & urinvägssymtom U         | 11  | 0,49  | 69 009      | 6              | 29 217                             | 27 825         |
| M55N | Uretrastriktur                   | 11  | 0,517 | 78 265      | 5              | 30 827                             | 29 358         |
| M68A | Andra njur-/urinvägssjd >17 M    | 11  | 1,074 | 181 496     | 21             | 64 040                             | 60 988         |
| M68C | Andra njur-/urinvägssjd >17 K    | 11  | 0,695 | 106 199     | 12             | 41 441                             | 39 466         |
| M68E | Andra njur-/urinvägssjd >17 U    | 11  | 0,555 | 85 735      | 6              | 33 093                             | 31 516         |
| M69N | Andra njur-/urinvägssjd <18      | 11  | 1,033 | 181 926     | 12             | 61 595                             | 58 660         |
| N01N | Stor bäckenoperation på man      | 12  | 1,643 | 162 742     | 6              | 97 968                             | 93 299         |
| N05N | TUR-P                            | 12  | 0,771 | 80 087      | 5              | 45 973                             | 43 782         |
| N10C | Testikelop malign tumör K        | 12  | 1,178 | 144 325     | 20             | 70 241                             | 66 894         |
| N10E | Testikelop malign tumör U        | 12  | 0,848 | 84 396      | 4              | 50 564                             | 48 155         |
| N11C | Testikelop benign sjd K          | 12  | 1,079 | 174 772     | 17             | 64 338                             | 61 272         |
| N11E | Testikelop benign sjd U          | 12  | 0,639 | 68 933      | 4              | 38 102                             | 36 286         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vård dagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                     | MDC | Vikt  | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|---------------------------------|-----|-------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                 |     |       | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| N15N | Penisoperationer                | 12  | 1,233 | 154 668     | 12             | 73 521                             | 70 017         |
| N20N | Omskärelse                      | 12  | 0,596 | 74 570      | 5              | 35 538                             | 33 844         |
| N21N | Manlig sterilisering            | 12  | 0,361 | 99 999 999  | 35             | 21 526                             | 20 500         |
| N30C | Andra op malign sjd genit man K | 12  | 1,345 | 188 082     | 26             | 80 199                             | 76 377         |
| N30E | Andra op malign sjd genit man U | 12  | 1,074 | 145 851     | 5              | 64 040                             | 60 988         |
| N31N | Andra op benign sjd genit man   | 12  | 0,587 | 69 404      | 5              | 35 001                             | 33 333         |
| N40C | Malign sjd genitalia man K      | 12  | 1,223 | 192 091     | 28             | 72 924                             | 69 449         |
| N40E | Malign sjd genitalia man U      | 12  | 0,977 | 170 923     | 23             | 58 256                             | 55 480         |
| N45N | Benign prostatahypertrofi       | 12  | 0,474 | 84 014      | 11             | 28 263                             | 26 917         |
| N50C | Inflammation genitalia man K    | 12  | 0,717 | 97 194      | 13             | 42 753                             | 40 716         |
| N50E | Inflammation genitalia man U    | 12  | 0,516 | 65 913      | 9              | 30 768                             | 29 302         |
| N59N | Andra sjd genitalia man         | 12  | 0,453 | 69 972      | 5              | 27 011                             | 25 724         |
| O01N | Hysterekt vulvekt bäckenutrymn  | 13  | 2,369 | 293 511     | 14             | 141 257                            | 134 526        |
| O02A | Op uter/adn mal sjd ej ovar M   | 13  | 2,677 | 437 258     | 22             | 159 623                            | 152 016        |
| O02C | Op uter/adn mal sjd ej ovar K   | 13  | 1,619 | 183 716     | 7              | 96 537                             | 91 937         |
| O02E | Op uter/adn mal sjd ej ovar U   | 13  | 1,484 | 169 273     | 6              | 88 487                             | 84 270         |
| O05N | Rekonstr op kvinnl genitalia    | 13  | 0,833 | 89 216      | 5              | 49 670                             | 47 303         |
| O10A | Op uter/adn vid ovarialcancer M | 13  | 3,802 | 533 822     | 22             | 226 704                            | 215 900        |
| O10C | Op uter/adn vid ovarialcancer K | 13  | 2,12  | 292 807     | 12             | 126 410                            | 120 386        |
| O10E | Op uter/adn vid ovarialcancer U | 13  | 1,729 | 224 477     | 13             | 103 096                            | 98 183         |
| O15C | Op uter/adn vid benign sjd K    | 13  | 1,361 | 174 955     | 9              | 81 153                             | 77 286         |
| O15E | Op uter/adn vid benign sjd U    | 13  | 1,125 | 124 061     | 5              | 67 081                             | 63 884         |
| O20C | Op cervix vagina vulva K        | 13  | 0,771 | 119 841     | 6              | 45 973                             | 43 782         |
| O20E | Op cervix vagina vulva U        | 13  | 0,651 | 91 351      | 5              | 38 817                             | 36 968         |
| O25N | Gyn lapskopi öppen steriliser   | 13  | 0,901 | 93 090      | 5              | 53 724                             | 51 164         |
| O27N | Sterilisering via skopi         | 13  | 0,604 | 82 658      | 32             | 36 015                             | 34 299         |
| O28C | Skrapning/koniser malign sjd K  | 13  | 0,65  | 113 032     | 8              | 38 758                             | 36 911         |
| O28E | Skrapning/koniser malign sjd U  | 13  | 0,519 | 78 307      | 4              | 30 947                             | 29 472         |
| O29N | Skrapning/konis benign sjd      | 13  | 0,512 | 62 197      | 4              | 30 529                             | 29 074         |
| O39C | Andra op gyn K                  | 13  | 2,731 | 475 247     | 31             | 162 843                            | 155 083        |
| O39E | Andra op gyn U                  | 13  | 1,355 | 177 005     | 9              | 80 795                             | 76 945         |
| O40A | Malign sjd genitalia kvinna M   | 13  | 1,591 | 254 740     | 33             | 94 867                             | 90 347         |
| O40C | Malign sjd genitalia kvinna K   | 13  | 1,155 | 184 455     | 21             | 68 870                             | 65 588         |
| O40E | Malign sjd genitalia kvinna U   | 13  | 0,736 | 138 164     | 15             | 43 886                             | 41 794         |
| O45C | Infektion genitalia kvinna K    | 13  | 0,93  | 174 337     | 15             | 55 454                             | 52 811         |
| O45E | Infektion genitalia kvinna U    | 13  | 0,617 | 88 028      | 9              | 36 790                             | 35 037         |
| O50C | Mensstörning & andra problem K  | 13  | 0,496 | 71 683      | 6              | 29 575                             | 28 166         |
| O50E | Mensstörning & andra problem U  | 13  | 0,415 | 57 877      | 5              | 24 745                             | 23 566         |
| P01A | Kejsarsnitt M                   | 14  | 2,164 | 297 649     | 18             | 129 034                            | 122 885        |
| P01C | Kejsarsnitt K                   | 14  | 1,206 | 138 681     | 8              | 71 911                             | 68 484         |
| P01E | Kejsarsnitt U                   | 14  | 0,958 | 97 292      | 7              | 57 123                             | 54 401         |
| P05A | Vaginal förlossning M           | 14  | 1,284 | 184 219     | 14             | 76 562                             | 72 913         |
| P05C | Vaginal förlossning K           | 14  | 0,738 | 95 196      | 7              | 44 005                             | 41 908         |
| P05E | Vaginal förlossning U           | 14  | 0,5   | 62 943      | 6              | 29 814                             | 28 393         |
| P06N | Vaginal förlossn m steril/evak  | 14  | 1,048 | 162 010     | 10             | 62 490                             | 59 512         |
| P10N | Op extrauterin graviditet       | 14  | 0,895 | 90 792      | 5              | 53 367                             | 50 823         |
| P11N | Obst probl m annan op el åtg    | 14  | 0,7   | 97 540      | 5              | 41 739                             | 39 750         |
| P15C | Sjd puerperiet utan op K        | 14  | 0,728 | 111 043     | 7              | 43 409                             | 41 340         |
| P15E | Sjd puerperiet utan op U        | 14  | 0,517 | 71 490      | 6              | 30 827                             | 29 358         |
| P19C | Hotande abort K                 | 14  | 0,665 | 117 598     | 9              | 39 652                             | 37 763         |
| P19E | Hotande abort U                 | 14  | 0,467 | 75 634      | 6              | 27 846                             | 26 519         |
| P20C | Extrauterin graviditet K        | 14  | 0,462 | 74 640      | 5              | 27 548                             | 26 235         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vårdagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt   | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|----------------------------------|-----|--------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                  |     |        | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| P20E | Extrauterin graviditet U         | 14  | 0,285  | 40 955      | 4              | 16 994                             | 16 184         |
| P21C | Abort med evak el hysterotomi K  | 14  | 0,571  | 69 198      | 5              | 34 047                             | 32 425         |
| P21E | Abort med evak el hysterotomi U  | 14  | 0,466  | 55 470      | 4              | 27 786                             | 26 462         |
| P30N | Avstannat värkarbete             | 14  | 0,357  | 36 564      | 4              | 21 287                             | 20 273         |
| P40N | Andra sjd gravid m medic kompl   | 14  | 0,493  | 72 341      | 6              | 29 396                             | 27 995         |
| P49C | Andra sjd gravid u medic kompl K | 14  | 0,49   | 73 140      | 6              | 29 217                             | 27 825         |
| P49E | Andra sjd gravid u medic kompl U | 14  | 0,41   | 57 420      | 5              | 24 447                             | 23 282         |
| Q05N | Nyfödd död 2d el annan enh 5d    | 15  | 0,811  | 110 731     | 9              | 48 358                             | 46 053         |
| Q10N | Eftervård vid födselvikt > 999g  | 15  | 1,928  | 419 981     | 40             | 114 962                            | 109 483        |
| Q12N | Eftervård vid födselvikt < 1000g | 15  | 8,886  | 1 581 018   | 106            | 529 850                            | 504 600        |
| Q15N | Nyfödd under 1000g               | 15  | 15,266 | 2 184 792   | 119            | 910 273                            | 866 895        |
| Q20N | Nyfödd 1000-1499g                | 15  | 8,585  | 1 310 226   | 101            | 511 902                            | 487 508        |
| Q25N | Nyfödd 1500-2499g multiprobl     | 15  | 5,897  | 1 112 858   | 71             | 351 623                            | 334 867        |
| Q30N | Nyfödd 1500-2499g u multiprobl   | 15  | 2,622  | 478 505     | 46             | 156 343                            | 148 893        |
| Q35N | Nyfödd med RDS, prematur         | 15  | 5,47   | 899 870     | 82             | 326 162                            | 310 619        |
| Q40N | Nyfödd >1499g med stor op        | 15  | 11,074 | 1 880 523   | 59             | 660 315                            | 628 848        |
| Q45N | Nyfödd >2499g med multiprobl     | 15  | 2,723  | 492 728     | 27             | 162 366                            | 154 628        |
| Q50N | Nyfödd med RDS, ej prematur      | 15  | 2,207  | 488 054     | 18             | 131 598                            | 125 327        |
| Q55N | Nyfödd >2499g med annat probl    | 15  | 0,968  | 183 809     | 15             | 57 719                             | 54 969         |
| Q60N | Nyfödd utan allvarliga problem   | 15  | 0,456  | 66 208      | 6              | 27 190                             | 25 894         |
| R01N | Mjältextirpation                 | 16  | 2,233  | 310 367     | 18             | 133 148                            | 126 803        |
| R05N | Andra åtg blodbildande organ     | 16  | 1,124  | 183 248     | 9              | 67 021                             | 63 827         |
| R06A | Sjd i röda blodkroppar >17 M     | 16  | 0,883  | 156 373     | 20             | 52 651                             | 50 142         |
| R06C | Sjd i röda blodkroppar >17 K     | 16  | 0,731  | 113 655     | 15             | 43 588                             | 41 511         |
| R06E | Sjd i röda blodkroppar >17 U     | 16  | 0,503  | 74 227      | 6              | 29 993                             | 28 563         |
| R07N | Sjd i röda blodkroppar <18       | 16  | 0,493  | 77 007      | 5              | 29 396                             | 27 995         |
| R08C | Koagulationsstörningar K         | 16  | 0,92   | 158 814     | 16             | 54 857                             | 52 243         |
| R08E | Koagulationsstörningar U         | 16  | 0,682  | 103 935     | 9              | 40 666                             | 38 728         |
| R09A | Sjd i RES & immunologisk sjd M   | 16  | 1,335  | 197 950     | 19             | 79 603                             | 75 809         |
| R09C | Sjd i RES & immunologisk sjd K   | 16  | 1,093  | 165 039     | 16             | 65 173                             | 62 067         |
| R09E | Sjd i RES & immunologisk sjd U   | 16  | 0,736  | 117 683     | 9              | 43 886                             | 41 794         |
| R20N | Allogen stamcellstranspl >17     | 17  | 12,16  | 1 529 435   | 51             | 725 070                            | 690 518        |
| R21N | Allogen stamcellstranspl <18     | 17  | 17,337 | 1 950 967   | 95             | 1 033 761                          | 984 499        |
| R23C | Annan stamcellstranspl K         | 17  | 4,547  | 705 565     | 39             | 271 126                            | 258 206        |
| R23E | Annan stamcellstranspl U         | 17  | 3,145  | 546 310     | 49             | 187 528                            | 178 592        |
| R26C | Lymfom/leukemi med stor op K     | 17  | 2,38   | 402 327     | 22             | 141 913                            | 135 151        |
| R26E | Lymfom/leukemi med stor op U     | 17  | 1,479  | 225 090     | 12             | 88 189                             | 83 986         |
| R27C | Lymfom/leukemi med andra op K    | 17  | 1,414  | 249 030     | 17             | 84 313                             | 80 295         |
| R27E | Lymfom/leukemi med andra op U    | 17  | 0,895  | 118 670     | 5              | 53 367                             | 50 823         |
| R29A | Lymfom & leukemi M               | 17  | 2,446  | 411 001     | 46             | 145 849                            | 138 899        |
| R29C | Lymfom & leukemi K               | 17  | 1,456  | 256 266     | 28             | 86 818                             | 82 680         |
| R29E | Lymfom & leukemi U               | 17  | 1,151  | 205 675     | 18             | 68 631                             | 65 361         |
| R30A | Akut leukemi utan stor op >17 M  | 17  | 5,022  | 1 021 557   | 67             | 299 449                            | 285 179        |
| R30C | Akut leukemi utan stor op >17 K  | 17  | 2,367  | 437 596     | 42             | 141 138                            | 134 412        |
| R30E | Akut leukemi utan stor op >17 U  | 17  | 2,177  | 407 825     | 41             | 129 809                            | 123 623        |
| R31C | Akut leukemi utan stor op <18 K  | 17  | 5,07   | 658 849     | 59             | 302 311                            | 287 905        |
| R31E | Akut leukemi utan stor op <18 U  | 17  | 1,605  | 299 345     | 21             | 95 702                             | 91 142         |
| R35N | Mprf sjd ospec tum m stor op     | 17  | 2,894  | 472 371     | 26             | 172 562                            | 164 339        |
| R36C | Mprf sjd ospec tum m andra op K  | 17  | 1,578  | 311 123     | 15             | 94 092                             | 89 608         |
| R36E | Mprf sjd ospec tum m andra op U  | 17  | 0,921  | 123 945     | 5              | 54 917                             | 52 300         |
| R40C | Strålbehandling K                | 17  | 1,222  | 214 747     | 18             | 72 865                             | 69 392         |
| R40E | Strålbehandling U                | 17  | 1,185  | 197 215     | 6              | 70 659                             | 67 291         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vård dagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|----------------------------------|-----|-------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                  |     |       | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| R50N | Kemoterapi akut leukemi bidiag   | 17  | 1,255 | 188 171     | 8              | 74 832                             | 71 266         |
| R51N | Kemoterapi ej akut leukemi       | 17  | 0,799 | 128 153     | 9              | 47 642                             | 45 372         |
| R60N | History of malignancy            | 17  | 0,933 | 158 442     | 20             | 55 632                             | 52 981         |
| R65A | Mprf sjd/ospec tumörer M         | 17  | 1,72  | 257 049     | 34             | 102 559                            | 97 672         |
| R65C | Mprf sjd/ospec tumörer K         | 17  | 1,505 | 223 402     | 32             | 89 739                             | 85 463         |
| R65E | Mprf sjd/ospec tumörer U         | 17  | 0,952 | 164 531     | 20             | 56 765                             | 54 060         |
| S01A | Op/åtg vid infektionssjd M       | 18  | 5,195 | 1 031 031   | 56             | 309 765                            | 295 003        |
| S01C | Op/åtg vid infektionssjd K       | 18  | 1,959 | 355 621     | 30             | 116 810                            | 111 244        |
| S01E | Op/åtg vid infektionssjd U       | 18  | 1,36  | 224 253     | 17             | 81 093                             | 77 229         |
| S05N | HIV m allvarlig relaterad sjd    | 18  | 1,7   | 404 374     | 31             | 101 367                            | 96 536         |
| S06N | HIV u allvarlig relaterad sjd    | 18  | 1,066 | 196 404     | 21             | 63 563                             | 60 534         |
| S10A | Sepsis >17 M                     | 18  | 1,884 | 298 720     | 31             | 112 338                            | 106 985        |
| S10C | Sepsis >17 K                     | 18  | 1,357 | 187 925     | 26             | 80 914                             | 77 059         |
| S10E | Sepsis >17 U                     | 18  | 1,18  | 144 005     | 22             | 70 360                             | 67 007         |
| S11N | Sepsis <18                       | 18  | 1,704 | 269 240     | 22             | 101 605                            | 96 763         |
| S20A | Postop & posttraum infektion M   | 18  | 1,281 | 212 568     | 22             | 76 383                             | 72 743         |
| S20C | Postop & posttraum infektion K   | 18  | 0,785 | 122 926     | 16             | 46 808                             | 44 577         |
| S20E | Postop & posttraum infektion U   | 18  | 0,649 | 93 225      | 10             | 38 698                             | 36 854         |
| S30A | Feber av okänd orsak M           | 18  | 1,206 | 184 343     | 17             | 71 911                             | 68 484         |
| S30C | Feber av okänd orsak K           | 18  | 0,89  | 126 762     | 13             | 53 068                             | 50 540         |
| S30E | Feber av okänd orsak U           | 18  | 0,63  | 81 960      | 9              | 37 565                             | 35 775         |
| S40A | Virusinfektion M                 | 18  | 0,839 | 142 062     | 16             | 50 027                             | 47 643         |
| S40C | Virusinfektion K                 | 18  | 0,673 | 98 591      | 10             | 40 129                             | 38 217         |
| S40E | Virusinfektion U                 | 18  | 0,493 | 68 698      | 6              | 29 396                             | 27 995         |
| S59A | Andra infektions- & parasitsjd M | 18  | 1,203 | 186 553     | 22             | 71 732                             | 68 314         |
| S59C | Andra infektions- & parasitsjd K | 18  | 1,001 | 139 359     | 19             | 59 687                             | 56 843         |
| S59E | Andra infektions- & parasitsjd U | 18  | 0,757 | 103 198     | 13             | 45 138                             | 42 987         |
| T01N | Op vid psyk besvär               | 19  | 1,151 | 159 519     | 6              | 68 631                             | 65 361         |
| T10C | Bipolära syndrom <60 K           | 19  | 0,708 | 99 999 999  | 35             | 42 216                             | 40 204         |
| T10E | Bipolära syndrom <60 U           | 19  | 0,708 | 99 999 999  | 35             | 42 216                             | 40 204         |
| T11C | Bipolära syndrom >59 K           | 19  | 0,959 | 141 582     | 24             | 57 183                             | 54 458         |
| T11E | Bipolära syndrom >59 U           | 19  | 0,959 | 141 582     | 24             | 57 183                             | 54 458         |
| T12C | Förstämningssyndrom < 60 K       | 19  | 0,52  | 83 074      | 6              | 31 006                             | 29 529         |
| T12E | Förstämningssyndrom < 60 U       | 19  | 0,52  | 83 074      | 6              | 31 006                             | 29 529         |
| T13A | Förstämningssyndrom, > 59 M      | 19  | 0,997 | 166 463     | 25             | 59 449                             | 56 616         |
| T13C | Förstämningssyndrom, > 59 K      | 19  | 0,997 | 166 463     | 25             | 59 449                             | 56 616         |
| T13E | Förstämningssyndrom, > 59 U      | 19  | 0,997 | 166 463     | 25             | 59 449                             | 56 616         |
| T15C | Ångestsyndrom K                  | 19  | 0,519 | 85 068      | 12             | 30 947                             | 29 472         |
| T15E | Ångestsyndrom U                  | 19  | 0,393 | 54 718      | 5              | 23 434                             | 22 317         |
| T16C | Maladaptiv stressr ej akut K     | 19  | 0,498 | 99 999 999  | 35             | 29 694                             | 28 279         |
| T16E | Maladaptiv stressr ej akut U     | 19  | 0,498 | 74 398      | 6              | 29 694                             | 28 279         |
| T17C | Maladaptiv stressr akut K        | 19  | 0,426 | 63 421      | 5              | 25 401                             | 24 191         |
| T17E | Maladaptiv stressr akut U        | 19  | 0,426 | 63 421      | 5              | 25 401                             | 24 191         |
| T18C | Somatoform/dissociativ syndr K   | 19  | 0,761 | 140 929     | 17             | 45 376                             | 43 214         |
| T18E | Somatoform/dissociativ syndr U   | 19  | 0,691 | 111 753     | 9              | 41 203                             | 39 239         |
| T20C | Personlighetsstörningar K        | 19  | 0,454 | 99 999 999  | 35             | 27 071                             | 25 781         |
| T20E | Personlighetsstörningar U        | 19  | 0,454 | 61 628      | 50             | 27 071                             | 25 781         |
| T25A | Organiska psykosyndrom M         | 19  | 1,266 | 223 963     | 29             | 75 488                             | 71 891         |
| T25C | Organiska psykosyndrom K         | 19  | 1,111 | 187 478     | 26             | 66 246                             | 63 089         |
| T25E | Organiska psykosyndrom U         | 19  | 1,111 | 187 478     | 26             | 66 246                             | 63 089         |
| T30N | Schizofreni <30                  | 19  | 0,601 | 99 999 999  | 35             | 35 836                             | 34 128         |
| T31C | Schizofreni 30-59 K              | 19  | 0,601 | 99 999 999  | 35             | 35 836                             | 34 128         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vårddagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                    | MDC | Vikt  | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|--------------------------------|-----|-------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                |     |       | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| T31E | Schizofreni 30-59 U            | 19  | 0,601 | 99 999 999  | 35             | 35 836                             | 34 128         |
| T32C | Schizofreni >59 K              | 19  | 0,601 | 99 999 999  | 35             | 35 836                             | 34 128         |
| T32E | Schizofreni >59 U              | 19  | 0,601 | 99 999 999  | 35             | 35 836                             | 34 128         |
| T35C | Långvarig psykos ej schiz K    | 19  | 0,792 | 128 078     | 20             | 47 225                             | 44 975         |
| T35E | Långvarig psykos ej schiz U    | 19  | 0,792 | 128 078     | 20             | 47 225                             | 44 975         |
| T36C | Kortvarig psykos ej schiz K    | 19  | 0,829 | 134 896     | 35             | 49 431                             | 47 076         |
| T36E | Kortvarig psykos ej schiz U    | 19  | 0,829 | 134 896     | 35             | 49 431                             | 47 076         |
| T39C | Övriga psykotiska syndrom K    | 19  | 0,669 | 99 999 999  | 35             | 39 891                             | 37 990         |
| T39E | Övriga psykotiska syndrom U    | 19  | 0,669 | 99 999 999  | 35             | 39 891                             | 37 990         |
| T40C | Mental retardation K           | 19  | 0,717 | 112 816     | 10             | 42 753                             | 40 716         |
| T40E | Mental retardation U           | 19  | 0,717 | 112 816     | 10             | 42 753                             | 40 716         |
| T41C | Neuropsykiatriska tillstånd K  | 19  | 0,589 | 96 501      | 7              | 35 121                             | 33 447         |
| T41E | Neuropsykiatriska tillstånd U  | 19  | 0,589 | 96 501      | 7              | 35 121                             | 33 447         |
| T42C | Övrigt psyk med ung debut K    | 19  | 0,823 | 99 999 999  | 35             | 49 073                             | 46 735         |
| T42E | Övrigt psyk med ung debut U    | 19  | 0,823 | 99 999 999  | 35             | 49 073                             | 46 735         |
| T47C | Ätstörningar K                 | 19  | 1,091 | 193 222     | 23             | 65 054                             | 61 954         |
| T47E | Ätstörningar U                 | 19  | 1,091 | 193 222     | 23             | 65 054                             | 61 954         |
| T48C | Övrig specific psyk besvär K   | 19  | 0,265 | 99 999 999  | 35             | 15 801                             | 15 048         |
| T48E | Övrig specific psyk besvär U   | 19  | 0,265 | 50 036      | 3              | 15 801                             | 15 048         |
| T49C | Ospecific psyk besvär K        | 19  | 0,735 | 128 498     | 20             | 43 826                             | 41 738         |
| T49E | Ospecific psyk besvär U        | 19  | 0,528 | 79 815      | 6              | 31 483                             | 29 983         |
| T58A | Psykiatrisk vård 29-90 dagar M | 19  | 4,67  | 561 696     | 78             | 278 460                            | 265 191        |
| T58C | Psykiatrisk vård 29-90 dagar K | 19  | 4,67  | 561 696     | 78             | 278 460                            | 265 191        |
| T58E | Psykiatrisk vård 29-90 dagar U | 19  | 4,515 | 572 340     | 78             | 269 218                            | 256 389        |
| T59A | Psykiatrisk vård > 90 dagar M  | 19  | 14,68 | 5 820 284   | 295            | 875 331                            | 833 618        |
| T59C | Psykiatrisk vård > 90 dagar K  | 19  | 14,68 | 5 820 284   | 295            | 875 331                            | 833 618        |
| T59E | Psykiatrisk vård > 90 dagar U  | 19  | 10,94 | 1 666 628   | 295            | 652 324                            | 621 239        |
| T60C | Missbruk/beroende med psykos K | 19  | 0,425 | 68 114      | 4              | 25 342                             | 24 134         |
| T60E | Missbruk/beroende med psykos U | 19  | 0,325 | 44 242      | 4              | 19 379                             | 18 455         |
| T61A | Missbruk/beroende ej psykos M  | 19  | 0,976 | 197 675     | 15             | 58 196                             | 55 423         |
| T61C | Missbruk/beroende ej psykos K  | 19  | 0,442 | 69 513      | 5              | 26 355                             | 25 099         |
| T61E | Missbruk/beroende ej psykos U  | 19  | 0,343 | 46 987      | 4              | 20 452                             | 19 478         |
| U01N | Hudtranspl efter skada         | 21  | 2,076 | 480 656     | 28             | 123 787                            | 117 888        |
| U05N | Handkir op efter skada         | 21  | 0,692 | 78 511      | 5              | 41 262                             | 39 296         |
| U19A | Andra op/åtg efter skada M     | 21  | 3,93  | 849 284     | 45             | 234 336                            | 223 169        |
| U19C | Andra op/åtg efter skada K     | 21  | 2,06  | 354 309     | 21             | 122 833                            | 116 979        |
| U19E | Andra op/åtg efter skada U     | 21  | 1,287 | 209 476     | 9              | 76 741                             | 73 084         |
| U29A | Trauma M                       | 21  | 1,232 | 230 447     | 26             | 73 461                             | 69 960         |
| U29C | Trauma K                       | 21  | 0,82  | 121 372     | 17             | 48 895                             | 46 565         |
| U29E | Trauma U                       | 21  | 0,507 | 76 931      | 5              | 30 231                             | 28 791         |
| U30C | Allergiska reaktioner K        | 21  | 0,411 | 69 808      | 5              | 24 507                             | 23 339         |
| U30E | Allergiska reaktioner U        | 21  | 0,298 | 40 265      | 4              | 17 769                             | 16 922         |
| U35A | Förgiftn & tox medicin M       | 21  | 1,339 | 274 827     | 17             | 79 841                             | 76 036         |
| U35C | Förgiftn & tox medicin K       | 21  | 0,479 | 80 152      | 5              | 28 562                             | 27 200         |
| U35E | Förgiftn & tox medicin U       | 21  | 0,375 | 55 263      | 4              | 22 360                             | 21 295         |
| U41A | Behandlingskompl m op/åtg M    | 21  | 2,715 | 472 953     | 33             | 161 889                            | 154 174        |
| U41C | Behandlingskompl m op/åtg K    | 21  | 1,095 | 179 784     | 12             | 65 292                             | 62 181         |
| U41E | Behandlingskompl m op/åtg U    | 21  | 0,856 | 129 031     | 6              | 51 041                             | 48 609         |
| U42A | Behandlingskomplikation u op M | 21  | 0,987 | 185 721     | 18             | 58 852                             | 56 048         |
| U42C | Behandlingskomplikation u op K | 21  | 0,699 | 118 979     | 12             | 41 680                             | 39 693         |
| U42E | Behandlingskomplikation u op U | 21  | 0,451 | 67 683      | 5              | 26 892                             | 25 610         |
| U49A | Andra skador & förgiftningar M | 21  | 1,326 | 260 105     | 17             | 79 066                             | 75 298         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Sluten vård

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus, SUS

Blekingesjukhuset - Thoraxcentrum och Centrallasarettet Växjö - Onkologkliniken

Övriga sjukhus

Krontal (kostnadstrimning): 59 627

Krontal (kostnadstrimning): 56 786

Krontal (vård dagsstrimning): 56 786

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                     | MDC | Vikt   | Trimgränser |                | Pris                               |                |
|------|---------------------------------|-----|--------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|
|      |                                 |     |        | Kostnader   | Vård-<br>dagar | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga sjukhus |
| U49C | Andra skador & förgiftningar K  | 21  | 0,472  | 75 554      | 5              | 28 144                             | 26 803         |
| U49E | Andra skador & förgiftningar U  | 21  | 0,35   | 46 576      | 4              | 20 870                             | 19 875         |
| U50N | Kraniotomi vid multitrauma      | 24  | 11,721 | 1 224 879   | 51             | 698 893                            | 665 589        |
| U51N | Reimpl/höft-lårop multitrauma   | 24  | 3,33   | 419 344     | 34             | 198 559                            | 189 097        |
| U59N | Andra op multitrauma            | 24  | 5,061  | 770 752     | 39             | 301 775                            | 287 394        |
| U64N | Multitrauma ej op               | 24  | 1,808  | 273 358     | 24             | 107 806                            | 102 669        |
| W01A | Trakeostomi ej ÖNH-sjd M        | 23  | 20,036 | 2 333 146   | 91             | 1 194 696                          | 1 137 764      |
| W01E | Trakeostomi ej ÖNH-sjd U        | 23  | 14,89  | 2 027 796   | 76             | 887 853                            | 845 544        |
| V01N | Större brännskada med op        | 22  | 9,765  | 1 944 062   | 52             | 582 262                            | 554 515        |
| W02N | Extrakorp/assist cirkulation    | 23  | 13,107 | 2 031 271   | 36             | 781 537                            | 744 294        |
| W09A | Op pga annan sjukvårdskontakt M | 23  | 2,191  | 396 120     | 38             | 130 644                            | 124 418        |
| W09C | Op pga annan sjukvårdskontakt K | 23  | 1,275  | 244 014     | 12             | 76 025                             | 72 402         |
| W09E | Op pga annan sjukvårdskontakt U | 23  | 0,997  | 146 120     | 5              | 59 449                             | 56 616         |
| W19A | Kliniska fynd & symtom M        | 23  | 1,009  | 161 972     | 21             | 60 164                             | 57 297         |
| W19C | Kliniska fynd & symtom K        | 23  | 0,774  | 113 346     | 16             | 46 152                             | 43 952         |
| W19E | Kliniska fynd & symtom U        | 23  | 0,614  | 87 612      | 12             | 36 611                             | 34 867         |
| W20C | Eftervård malign sjd K          | 23  | 0,661  | 113 973     | 16             | 39 414                             | 37 536         |
| W20E | Eftervård malign sjd U          | 23  | 0,59   | 100 719     | 13             | 35 180                             | 33 504         |
| V20N | Mindre brännskada med hudtrpl   | 22  | 5,048  | 1 135 597   | 40             | 300 999                            | 286 656        |
| V21N | Mindre brännskada annan op      | 22  | 2,124  | 398 052     | 16             | 126 649                            | 120 613        |
| W22C | Eftervård annan sjd K           | 23  | 0,565  | 94 731      | 13             | 33 690                             | 32 084         |
| W22E | Eftervård annan sjd U           | 23  | 0,478  | 75 261      | 9              | 28 502                             | 27 144         |
| W29A | Annan påverkan på hälsotillst M | 23  | 0,876  | 163 164     | 17             | 52 234                             | 49 745         |
| W29C | Annan påverkan på hälsotillst K | 23  | 0,583  | 98 680      | 9              | 34 763                             | 33 106         |
| W29E | Annan påverkan på hälsotillst U | 23  | 0,403  | 60 332      | 5              | 24 030                             | 22 885         |
| V30N | Omfattande brännskada ej op     | 22  | 2,648  | 539 426     | 37             | 157 894                            | 150 369        |
| W30N | Rehab vid stroke UNS            | 23  | 2,059  | 459 092     | 54             | 122 773                            | 116 922        |
| W31N | Rehab stroke, förfl             | 23  | 2,059  | 459 092     | 54             | 122 773                            | 116 922        |
| W32N | Rehab stroke, hand, hyg         | 23  | 2,059  | 459 092     | 54             | 122 773                            | 116 922        |
| W33N | Rehab stroke, hand, förfl, hyg  | 23  | 2,059  | 459 092     | 54             | 122 773                            | 116 922        |
| W34N | Rehab stroke, lägesförändring   | 23  | 2,059  | 459 092     | 54             | 122 773                            | 116 922        |
| W35N | Rehab demyel. sjd UNS           | 23  | 3,581  | 647 338     | 50             | 213 526                            | 203 351        |
| W36N | Rehab demyel. sjd. förfl        | 23  | 3,581  | 647 338     | 50             | 213 526                            | 203 351        |
| W37N | Rehab ryggmärg UNS              | 23  | 4,447  | 1 280 819   | 82             | 265 163                            | 252 527        |
| W38N | Rehab ryggmärg, förfl           | 23  | 4,447  | 1 280 819   | 82             | 265 163                            | 252 527        |
| W39N | Rehab ryggmärg, förfl, åt&drick | 23  | 4,447  | 1 280 819   | 82             | 265 163                            | 252 527        |
| V40N | Mindre brännskada utan op       | 22  | 0,599  | 120 226     | 9              | 35 717                             | 34 015         |
| W40N | Rehab hjärnskada UNS            | 23  | 1,511  | 460 646     | 43             | 90 097                             | 85 804         |
| W41N | Rehab hjärnsk, förfl            | 23  | 1,511  | 460 646     | 43             | 90 097                             | 85 804         |
| W42N | Rehab hjärntumör UNS            | 23  | 2,038  | 341 823     | 42             | 121 521                            | 115 730        |
| W43N | Rehab hjärntumör, förfl         | 23  | 2,038  | 341 823     | 42             | 121 521                            | 115 730        |
| W44N | Rehab neuro UNS                 | 23  | 1,692  | 417 797     | 43             | 100 890                            | 96 082         |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarpbesök (Somatik)

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

|                            |                                                      |        |
|----------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| Skånes universitetssjukhus | Krontal (kostnadstrimning):                          | 59 627 |
| Övriga sjukhus             | Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning) | 56 786 |

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.  
För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislista enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)  
För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                     | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|---------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                 |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| A15O | Intrakraniella åtgärder O       | 01  | 0,178 | 54557          | 10614                              | 10 108            |
| A16O | Intrakraniell strålbehandling O | 01  | 0,107 | 29735          | 6380                               | 6 076             |
| A20O | Implant/byte nervstimulator O   | 01  | 1,022 | 242210         | 60939                              | 58 035            |
| A25O | Op ryggmärg & närligg vävnad O  | 01  | 0,424 | 98321          | 25282                              | 24 077            |
| A28O | Op extrakraniella kärl O        | 01  | 0,737 | 9999999        | 43945                              | 41 851            |
| A29O | Op karpaltunnel O               | 01  | 0,141 | 28153          | 8407                               | 8 007             |
| A35O | Op vid sjd i hjärna, nervsyst O | 01  | 0,277 | 52796          | 16517                              | 15 730            |
| A40O | Sjd & skador ryggmärg O         | 01  | 0,086 | 18048          | 5128                               | 4 884             |
| A43P | Tumörer i nervsyst K O          | 01  | 0,485 | 92008          | 28919                              | 27 541            |
| A43Q | Tumörer i nervsyst U O          | 01  | 0,100 | 22223          | 5963                               | 5 679             |
| A44O | Degenerativ sjd nervsyst O      | 01  | 0,089 | 16325          | 5307                               | 5 054             |
| A45O | MS & cerebellär ataxi O         | 01  | 0,117 | 27714          | 6976                               | 6 644             |
| A46O | Spec kärlsjd hjärna exkl TIA O  | 01  | 0,088 | 15762          | 5247                               | 4 997             |
| A47O | TIA & ockl precerebr artärer O  | 01  | 0,085 | 15848          | 5068                               | 4 827             |
| A50O | Ospec kärlsjd hjärna O          | 01  | 0,086 | 14484          | 5128                               | 4 884             |
| A51O | Sjd hjärnnerv & perif nerv O    | 01  | 0,053 | 9993           | 3160                               | 3 010             |
| A52O | Inf nervsyst ej virusmeningit O | 01  | 0,095 | 19603          | 5665                               | 5 395             |
| A53O | Virusmeningit O                 | 01  | 0,081 | 15989          | 4830                               | 4 600             |
| A55O | Nontraum stupor & koma O        | 01  | 0,083 | 13783          | 4949                               | 4 713             |
| A56P | Kramper & huvudvärk K O         | 01  | 0,395 | 50560          | 23553                              | 22 430            |
| A56Q | Kramper & huvudvärk U O         | 01  | 0,076 | 13069          | 4532                               | 4 316             |
| A60O | Allv traum hjärnskada O         | 01  | 0,090 | 15433          | 5366                               | 5 111             |
| A61O | Traum hjärnskada O              | 01  | 0,060 | 11255          | 3578                               | 3 407             |
| A62O | Hjärnskakning O                 | 01  | 0,079 | 13944          | 4711                               | 4 486             |
| A75O | CNS-katetrar O                  | 01  | 0,114 | 23468          | 6798                               | 6 474             |
| A76O | Algologisk blockad resurskräv O | 01  | 0,164 | 22037          | 9779                               | 9 313             |
| A77O | Algologisk blockad annan O      | 01  | 0,097 | 18810          | 5784                               | 5 508             |
| A79O | Läkemedel i CNS O               | 01  | 0,119 | 26772          | 7096                               | 6 758             |
| A80O | Lumbalpunktion O                | 01  | 0,143 | 27079          | 8527                               | 8 120             |
| A81O | Elektroencefalografier O        | 01  | 0,041 | 7393           | 2445                               | 2 328             |
| A82O | Elektromyo- och neurografier O  | 01  | 0,052 | 8909           | 3101                               | 2 953             |
| A83O | Inställning stimulator/shunt O  | 01  | 0,056 | 11048          | 3339                               | 3 180             |
| A89O | Läkemed intravas sjd nervsyst O | 01  | 0,160 | 52983          | 9540                               | 9 086             |
| A97O | Ssk besök sjd i nervsystemet O  | 01  | 0,062 | 14181          | 3697                               | 3 521             |
| A99P | Läkarbes sjd i nervsystemet K O | 01  | 0,340 | 50697          | 20273                              | 19 307            |
| A99Q | Läkarbes sjd i nervsystemet U O | 01  | 0,069 | 13331          | 4114                               | 3 918             |
| A99X | Team/konf sjd i nervsystemet O  | 01  | 0,085 | 15922          | 5068                               | 4 827             |
| A99Z | Läk dist sjd i nervsystemet O   | 01  | 0,026 | 5856           | 1550                               | 1 476             |
| B04O | Operationer på näthinna O       | 02  | 0,270 | 54092          | 16099                              | 15 332            |
| B06O | Hornhinnetransplantation O      | 02  | 0,429 | 96725          | 25580                              | 24 361            |
| B07O | Stor op för högt ögontryck O    | 02  | 0,225 | 55401          | 13416                              | 12 777            |
| B08O | Annan op för högt ögontryck O   | 02  | 0,035 | 5031           | 2087                               | 1 988             |
| B09O | Op orbita O                     | 02  | 0,275 | 83868          | 16398                              | 15 616            |
| B12P | Bilat linsop O                  | 02  | 0,159 | 26556          | 9481                               | 9 029             |
| B12Q | Ensidig linsop O                | 02  | 0,106 | 18971          | 6321                               | 6 019             |
| B16O | Operation för skelning O        | 02  | 0,282 | 58874          | 16815                              | 16 014            |
| B17O | Andra op i ögonregionen O       | 02  | 0,093 | 22225          | 5545                               | 5 281             |
| B20O | Intraokul op ej näthinna lins O | 02  | 0,128 | 30086          | 7632                               | 7 269             |
| B30O | Skada kring öga O               | 02  | 0,037 | 5470           | 2206                               | 2 101             |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarbesök (Somatik)

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

|                            |                                                      |        |
|----------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| Skånes universitetssjukhus | Krontal (kostnadstrimning):                          | 59 627 |
| Övriga sjukhus             | Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning) | 56 786 |

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislsta enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|----------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                  |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| B31O | Akut ögoninfektioner O           | 02  | 0,034 | 4409           | 2027                               | 1 931             |
| B35O | Neurologisk ögonsjd O            | 02  | 0,041 | 6721           | 2445                               | 2 328             |
| B75O | Ögondiagnostik m större åtgärd O | 02  | 0,030 | 5538           | 1789                               | 1 704             |
| B76O | Ögondiagnostik m biopsi O        | 02  | 0,065 | 11525          | 3876                               | 3 691             |
| B77O | Ögondiagnostik m annan åtgärd O  | 02  | 0,021 | 3422           | 1252                               | 1 193             |
| B78O | Läkemedel i ögonregionen O       | 02  | 0,077 | 16717          | 4591                               | 4 373             |
| B79O | Fotodynam beh av makuladegen O   | 02  | 0,096 | 42701          | 5724                               | 5 451             |
| B80O | Ögonåtgärder terapeutiska O      | 02  | 0,034 | 4957           | 2027                               | 1 931             |
| B81O | Ögonfotografering O              | 02  | 0,018 | 2528           | 1073                               | 1 022             |
| B97O | Ssk besök ögonsjd O              | 02  | 0,020 | 3467           | 1193                               | 1 136             |
| B99O | Läkarbesök ögonsjd O             | 02  | 0,035 | 4644           | 2087                               | 1 988             |
| B99X | Team/konf ögonsjd O              | 02  | 0,040 | 8834           | 2385                               | 2 271             |
| B99Z | Läk dist ögonsjd O               | 02  | 0,019 | 3161           | 1133                               | 1 079             |
| C02O | Insättning av kokleaimplantat O  | 03  | 1,806 | 99999999       | 107687                             | 102 556           |
| C08O | Op spottkörtel ej avlägsnande O  | 03  | 0,112 | 30274          | 6678                               | 6 360             |
| C10O | Op bihålör O                     | 03  | 0,381 | 114040         | 22718                              | 21 635            |
| C13O | Op hörselben & andra ben i öra O | 03  | 0,469 | 94215          | 27965                              | 26 633            |
| C15O | Div op öra näsa mun hals O       | 03  | 0,228 | 66260          | 13595                              | 12 947            |
| C16O | Div små op öra näsa mun hals O   | 03  | 0,134 | 29469          | 7990                               | 7 609             |
| C17O | Op för sömnapné syndrom O        | 03  | 0,335 | 74963          | 19975                              | 19 023            |
| C18O | Näsplastik O                     | 03  | 0,381 | 80489          | 22718                              | 21 635            |
| C22O | Op tons/aden O                   | 03  | 0,244 | 40050          | 14549                              | 13 856            |
| C29O | Andra op sjd öra/näsa/mun/hals O | 03  | 0,228 | 66260          | 13595                              | 12 947            |
| C30O | Mal/oklar tum öra näs mun hals O | 03  | 0,061 | 12121          | 3637                               | 3 464             |
| C31O | Balansproblem, yrsel O           | 03  | 0,061 | 9814           | 3637                               | 3 464             |
| C32O | Näsblödning O                    | 03  | 0,048 | 7953           | 2862                               | 2 726             |
| C35O | ÖLI & otitis media O             | 03  | 0,049 | 7056           | 2922                               | 2 783             |
| C36O | Krupp och laryngotrakeit O       | 03  | 0,050 | 6500           | 2981                               | 2 839             |
| C37O | Sömnstörningar O                 | 03  | 0,045 | 6708           | 2683                               | 2 555             |
| C40O | Nästrauma & näsdeformitet O      | 03  | 0,048 | 7881           | 2862                               | 2 726             |
| C48O | Andra sjd öra näs mun hals >17 O | 03  | 0,046 | 6766           | 2743                               | 2 612             |
| C49O | Andra sjd öra näs mun hals <18 O | 03  | 0,043 | 5892           | 2564                               | 2 442             |
| C50O | Op munhåla O                     | 03  | 0,104 | 24362          | 6201                               | 5 906             |
| C56O | Tandkirurgi O                    | 03  | 0,135 | 27437          | 8050                               | 7 666             |
| C70O | Endoskopi övre luftvägar O       | 03  | 0,051 | 8964           | 3041                               | 2 896             |
| C75O | ÖNH-åtgärder större O            | 03  | 0,091 | 21770          | 5426                               | 5 168             |
| C76O | Sömnapnéutredning O              | 03  | 0,028 | 5108           | 1670                               | 1 590             |
| C77O | Undersökning dysfagi O           | 03  | 0,037 | 6401           | 2206                               | 2 101             |
| C78O | ÖNH-biopsier O                   | 03  | 0,084 | 17354          | 5009                               | 4 770             |
| C79O | ÖNH-incisioner/suturer O         | 03  | 0,051 | 6905           | 3041                               | 2 896             |
| C80O | ÖNH-åtgärder övriga O            | 03  | 0,038 | 5614           | 2266                               | 2 158             |
| C81O | Hörsselförbättrande åtgärder O   | 03  | 0,030 | 7208           | 1789                               | 1 704             |
| C82O | Åtgärder för kokleaimplantat O   | 03  | 0,035 | 4400           | 2087                               | 1 988             |
| C83O | Audiometri resurskrävande O      | 03  | 0,026 | 6162           | 1550                               | 1 476             |
| C84O | Audiometri övrig O               | 03  | 0,026 | 6304           | 1550                               | 1 476             |
| C97O | Ssk besök sjd ÖNH-regionen O     | 03  | 0,034 | 5891           | 2027                               | 1 931             |
| C99O | Läkarbesök sjd ÖNH-regionen O    | 03  | 0,048 | 8262           | 2862                               | 2 726             |
| C99X | Team/konf sjd ÖNH-regionen O     | 03  | 0,057 | 8375           | 3399                               | 3 237             |
| C99Z | Läk dist sjd ÖNH-regionen O      | 03  | 0,025 | 5130           | 1491                               | 1 420             |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarpbesök (Somatik)

Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus

Krontal (kostnadstrimning):

59 627

Övriga sjukhus

Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning)

56 786

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislista enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                     | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|---------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                 |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| D100 | Större toraxoperationer O       | 04  | 1,152 | 241248         | 68691                              | 65 417            |
| D190 | Andra op sjd andningsorg O      | 04  | 0,243 | 74737          | 14489                              | 13 799            |
| D220 | Luftvägssjd m ventilatorstöd O  | 04  | 0,204 | 54396          | 12164                              | 11 584            |
| D300 | Lungemboli O                    | 04  | 0,073 | 14290          | 4353                               | 4 145             |
| D310 | Inf & inflam andningsorg >17 O  | 04  | 0,095 | 17990          | 5665                               | 5 395             |
| D320 | Inf & inflam andningsorg <18 O  | 04  | 0,096 | 22068          | 5724                               | 5 451             |
| D350 | Tumörer i andningsorganen O     | 04  | 0,126 | 26816          | 7513                               | 7 155             |
| D400 | Allvarliga toraxskador O        | 04  | 0,093 | 17569          | 5545                               | 5 281             |
| D410 | Pleuraugjutning O               | 04  | 0,093 | 16761          | 5545                               | 5 281             |
| D420 | Pneumotorax O                   | 04  | 0,079 | 13207          | 4711                               | 4 486             |
| D450 | Lungödem & respirationssvikt O  | 04  | 0,087 | 15895          | 5188                               | 4 940             |
| D460 | Kron obstrukt lungsjd O         | 04  | 0,083 | 14288          | 4949                               | 4 713             |
| D470 | Lunginflammation O              | 04  | 0,078 | 12109          | 4651                               | 4 429             |
| D480 | Interstitiella lungsjd O        | 04  | 0,111 | 19102          | 6619                               | 6 303             |
| D490 | Bronkit & astma O               | 04  | 0,063 | 9324           | 3757                               | 3 578             |
| D500 | Fynd/symptom andningsorg O      | 04  | 0,078 | 14285          | 4651                               | 4 429             |
| D700 | Endoskopi nedre luftvägar O     | 04  | 0,289 | 65782          | 17232                              | 16 411            |
| D750 | Lungfunktionsundersökn O        | 04  | 0,053 | 10579          | 3160                               | 3 010             |
| D760 | Toraxpunktion O                 | 04  | 0,236 | 54648          | 14072                              | 13 401            |
| D770 | Lungmedicinska åtgärder O       | 04  | 0,036 | 6001           | 2147                               | 2 044             |
| D890 | Läkemed intravas sjd andn org O | 04  | 0,087 | 25767          | 5188                               | 4 940             |
| D970 | Ssk besök andningssjd O         | 04  | 0,040 | 6736           | 2385                               | 2 271             |
| D990 | Läkarbesök andningssjd O        | 04  | 0,062 | 12511          | 3697                               | 3 521             |
| D99X | Team/konf andningssjd O         | 04  | 0,074 | 13791          | 4412                               | 4 202             |
| D99Z | Läk dist andningssjd O          | 04  | 0,030 | 5763           | 1789                               | 1 704             |
| E050 | Op hjärtklaff O                 | 05  | 1,803 | 99999999       | 107508                             | 102 385           |
| E070 | Koronar bypass O                | 05  | 1,569 | 99999999       | 93555                              | 89 097            |
| E100 | Större kardiovask op O          | 05  | 1,733 | 99999999       | 103334                             | 98 410            |
| E150 | Andra kardiorakala op O         | 05  | 0,209 | 62717          | 12462                              | 11 868            |
| E170 | Perkutan ablatio hjärtarytmi O  | 05  | 0,720 | 98193          | 42932                              | 40 886            |
| E200 | Amputation cirksjd ej arm/tå O  | 05  | 0,268 | 75961          | 15980                              | 15 219            |
| E210 | Amputation cirksjd arm/tå O     | 05  | 0,193 | 60798          | 11508                              | 10 960            |
| E220 | Annan perkutan kardiovask åtg O | 05  | 0,644 | 143907         | 38400                              | 36 570            |
| E250 | Insättning/byte av defibrill O  | 05  | 1,091 | 177813         | 65054                              | 61 954            |
| E260 | Insätt/byte av pacemaker/ILR O  | 05  | 0,443 | 73045          | 26415                              | 25 156            |
| E270 | Uttag av pacem/defibrill/ILR O  | 05  | 0,267 | 69024          | 15921                              | 15 162            |
| E300 | Invasiv åtg perifer veninsuff O | 05  | 0,196 | 58998          | 11687                              | 11 130            |
| E350 | Övriga op kärl O                | 05  | 0,412 | 120773         | 24567                              | 23 396            |
| E390 | Andra åtg vid cirkulationssjd O | 05  | 0,205 | 59549          | 12224                              | 11 641            |
| E410 | Hjärtinf v cirksjk O            | 05  | 0,059 | 9478           | 3518                               | 3 350             |
| E450 | Cirksjd m hjärkat O             | 05  | 0,278 | 64172          | 16576                              | 15 787            |
| E460 | Akut & subakut endokardit O     | 05  | 0,076 | 13289          | 4532                               | 4 316             |
| E470 | Hjärtsvikt & chock O            | 05  | 0,065 | 11213          | 3876                               | 3 691             |
| E480 | Hjärtstillestånd oförklarat O   | 05  | 0,100 | 20549          | 5963                               | 5 679             |
| E500 | Tromboflebit djup ven O         | 05  | 0,069 | 11189          | 4114                               | 3 918             |
| E510 | Sjd perifer kärl O              | 05  | 0,064 | 12644          | 3816                               | 3 634             |
| E520 | Aterosklerotisk hjärtsjd O      | 05  | 0,060 | 10573          | 3578                               | 3 407             |
| E530 | Hypertoni O                     | 05  | 0,065 | 10732          | 3876                               | 3 691             |
| E600 | Klaffsjd/kongen hjärtsjd >17 O  | 05  | 0,068 | 11762          | 4055                               | 3 861             |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarbesök (Somatik)

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

|                            |                                                      |        |
|----------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| Skånes universitetssjukhus | Krontal (kostnadstrimning):                          | 59 627 |
| Övriga sjukhus             | Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning) | 56 786 |

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislsta enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|----------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                  |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| E61P | Klaffsjd/kongen hjärtsjd <18 K O | 05  | 0,408 | 70600          | 24328                              | 23 169            |
| E61Q | Klaffsjd/kongen hjärtsjd <18 U O | 05  | 0,074 | 10922          | 4412                               | 4 202             |
| E65O | Arytmi & överlednstörn O         | 05  | 0,062 | 9972           | 3697                               | 3 521             |
| E66O | Angina pectoris O                | 05  | 0,061 | 10709          | 3637                               | 3 464             |
| E67O | Synkope & kollaps O              | 05  | 0,068 | 10485          | 4055                               | 3 861             |
| E68O | Bröstsmärtor u angina pectoris O | 05  | 0,065 | 9146           | 3876                               | 3 691             |
| E76O | Elkonvertering O                 | 05  | 0,104 | 21242          | 6201                               | 5 906             |
| E77O | Sklerosering andra mindre kärl O | 05  | 0,219 | 54422          | 13058                              | 12 436            |
| E78O | Hjärtstimulering transesofag O   | 05  | 0,071 | 20888          | 4234                               | 4 032             |
| E79O | Komb hjärtundersökningar O       | 05  | 0,079 | 14087          | 4711                               | 4 486             |
| E80O | Långtids-EKG eller blodtryck O   | 05  | 0,033 | 4749           | 1968                               | 1 874             |
| E82O | Arbetsprov O                     | 05  | 0,060 | 11016          | 3578                               | 3 407             |
| E83O | Ekokardiografi O                 | 05  | 0,045 | 7531           | 2683                               | 2 555             |
| E84O | Kärlfysiologisk undersökning O   | 05  | 0,054 | 8327           | 3220                               | 3 066             |
| E86O | Kärlbiopsier O                   | 05  | 0,094 | 18165          | 5605                               | 5 338             |
| E87O | Ultraljud kärl O                 | 05  | 0,041 | 8653           | 2445                               | 2 328             |
| E97O | Ssk besök cirkulationssjd O      | 05  | 0,034 | 6046           | 2027                               | 1 931             |
| E99O | Läkarbesök cirkulationssjd O     | 05  | 0,056 | 10370          | 3339                               | 3 180             |
| E99X | Team/konf cirkulationssjd O      | 05  | 0,068 | 9198           | 4055                               | 3 861             |
| E99Z | Läk dist cirkulationssjd O       | 05  | 0,024 | 4971           | 1431                               | 1 363             |
| F01O | Rektal resektion/exstirp O       | 06  | 1,469 | 9999999        | 87593                              | 83 419            |
| F05O | Större tarmoperation O           | 06  | 0,173 | 48197          | 10316                              | 9 824             |
| F07O | Adherenslösn & delning brid O    | 06  | 0,429 | 9999999        | 25580                              | 24 361            |
| F09O | Mindre tarmoperation O           | 06  | 0,141 | 25800          | 8407                               | 8 007             |
| F13O | Op mage matstrupe duod O         | 06  | 0,233 | 63865          | 13893                              | 13 231            |
| F15O | Op analregion & stomirev O       | 06  | 0,222 | 43884          | 13237                              | 12 606            |
| F20O | Bräckop ej inguinal/fem O        | 06  | 0,334 | 51862          | 19916                              | 18 967            |
| F24O | Op unilat inguinal-/fem bräck O  | 06  | 0,427 | 63582          | 25461                              | 24 248            |
| F25O | Op ljumskbräck bilat/komb O      | 06  | 0,501 | 77582          | 29873                              | 28 450            |
| F30O | Appendektomi O                   | 06  | 0,286 | 82375          | 17053                              | 16 241            |
| F35O | Andra op sjd mage tarm O         | 06  | 0,287 | 62670          | 17113                              | 16 298            |
| F39P | Malign tumör mage tarm K O       | 06  | 0,256 | 35559          | 15265                              | 14 537            |
| F39Q | Malign tumör mage tarm U O       | 06  | 0,102 | 22182          | 6082                               | 5 792             |
| F40O | Magsår och GI-blödning O         | 06  | 0,059 | 7842           | 3518                               | 3 350             |
| F43O | Inflammatorisk tarmsjd O         | 06  | 0,096 | 17405          | 5724                               | 5 451             |
| F45O | Passagehinder mage tarm O        | 06  | 0,085 | 16606          | 5068                               | 4 827             |
| F47O | Buksmäta/gastroenterit >17 O     | 06  | 0,064 | 9809           | 3816                               | 3 634             |
| F49O | Buksmäta/gastroenterit <18 O     | 06  | 0,059 | 8678           | 3518                               | 3 350             |
| F65O | Endoskopisk GI stent O           | 06  | 0,314 | 63250          | 18723                              | 17 831            |
| F66O | Terapeut enteroskopi O           | 06  | 0,135 | 22086          | 8050                               | 7 666             |
| F67O | Terapeut endoskopi övre GI O     | 06  | 0,141 | 24238          | 8407                               | 8 007             |
| F68O | Endoskop hemorrojdbeh O          | 06  | 0,069 | 11520          | 4114                               | 3 918             |
| F69O | Annan terapeut rektoskopi O      | 06  | 0,112 | 16548          | 6678                               | 6 360             |
| F70O | Enteroskopi O                    | 06  | 0,130 | 25557          | 7752                               | 7 382             |
| F71O | Koloskopi O                      | 06  | 0,114 | 17758          | 6798                               | 6 474             |
| F72O | Endoskopi övre GI O              | 06  | 0,097 | 18128          | 5784                               | 5 508             |
| F73O | Rektosigmoideoskopi O            | 06  | 0,097 | 17892          | 5784                               | 5 508             |
| F74O | Kombinerad GI endoskopi O        | 06  | 0,147 | 25377          | 8765                               | 8 348             |
| F75O | Mindre tarm- & bukåtgärd O       | 06  | 0,171 | 29960          | 10196                              | 9 710             |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarpbesök (Somatik)

Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus

Krontal (kostnadstrimning):

59 627

Övriga sjukhus

Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning)

56 786

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislista enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                         | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|-------------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                     |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| F76O | Gastrointest funktionstester O      | 06  | 0,065 | 13899          | 3876                               | 3 691             |
| F77O | Punktion/biopsi andra bukorgan O    | 06  | 0,113 | 24440          | 6738                               | 6 417             |
| F79O | Gastrointest sonder/katetrar O      | 06  | 0,067 | 11735          | 3995                               | 3 805             |
| F89O | Läkemed intravas sjd matsmältning O | 06  | 0,090 | 99999999       | 5366                               | 5 111             |
| F97O | Ssk besök sjd matsmältningorg O     | 06  | 0,049 | 8990           | 2922                               | 2 783             |
| F99P | Läkarbes sjd matsmältningorg K O    | 06  | 0,219 | 45628          | 13058                              | 12 436            |
| F99Q | Läkarbes sjd matsmältningorg U O    | 06  | 0,055 | 8460           | 3280                               | 3 123             |
| F99X | Team/konf sjd matsmältningorg O     | 06  | 0,065 | 9218           | 3876                               | 3 691             |
| F99Z | Läk dist sjd matsmältningorg O      | 06  | 0,032 | 7743           | 1908                               | 1 817             |
| G05O | Pankreas-, lever- & shuntop O       | 07  | 1,664 | 99999999       | 99220                              | 94 492            |
| G13O | Kolecystektomi/gallvägsop O         | 07  | 0,553 | 89677          | 32974                              | 31 403            |
| G22O | Diagn op lever/gallväg O            | 07  | 0,214 | 46158          | 12760                              | 12 152            |
| G29O | Andra op sjd lever/gallv/pankr O    | 07  | 0,705 | 99999999       | 42037                              | 40 034            |
| G30O | Cirros & alkoholhepatit O           | 07  | 0,098 | 15629          | 5843                               | 5 565             |
| G33O | Malign tum pankr lever gallväg O    | 07  | 0,106 | 23538          | 6321                               | 6 019             |
| G35O | Sjd i pankreas ej malign O          | 07  | 0,088 | 16273          | 5247                               | 4 997             |
| G38O | Leversjd ej mal/cirr/alkhep O       | 07  | 0,096 | 16119          | 5724                               | 5 451             |
| G70O | Endoskopisk gallvägsstent O         | 07  | 0,304 | 67664          | 18127                              | 17 263            |
| G71O | Terapeut endoskopi gallvägar O      | 07  | 0,229 | 48569          | 13655                              | 13 004            |
| G72O | Endoskopisk gallvägsundersök O      | 07  | 0,250 | 53668          | 14907                              | 14 197            |
| G78O | Punktion lever/galla/pankreas O     | 07  | 0,227 | 51125          | 13535                              | 12 890            |
| G97O | Ssk besök lever/gallvägsjd O        | 07  | 0,041 | 7147           | 2445                               | 2 328             |
| G99O | Läkarbesök lever/gallvägsjd O       | 07  | 0,068 | 11392          | 4055                               | 3 861             |
| G99X | Team/konf lever/gallvägsjd O        | 07  | 0,080 | 16794          | 4770                               | 4 543             |
| G99Z | Läk dist lever/gallvägsjd O         | 07  | 0,038 | 8538           | 2266                               | 2 158             |
| H06O | Ledprotes nedre extr O              | 08  | 0,543 | 128823         | 32378                              | 30 835            |
| H08O | Op höft/lår ej stor led O           | 08  | 0,233 | 61990          | 13893                              | 13 231            |
| H09O | Amput för sjd musk/ben/bindväv O    | 08  | 0,264 | 70955          | 15742                              | 14 992            |
| H10O | Större knäoperationer O             | 08  | 0,483 | 82967          | 28800                              | 27 428            |
| H12O | Andra knäoperationer O              | 08  | 0,296 | 42846          | 17650                              | 16 809            |
| H14O | Fotoperationer O                    | 08  | 0,328 | 61923          | 19558                              | 18 626            |
| H16O | Extr int fixmtrl höft/lår O         | 08  | 0,340 | 54662          | 20273                              | 19 307            |
| H25O | Rygg- & halsoperation O             | 08  | 0,376 | 109131         | 22420                              | 21 352            |
| H26O | Stor reimpl/ledprotesop på arm O    | 08  | 0,612 | 114352         | 36492                              | 34 753            |
| H27O | Stor op skuldra/arm O               | 08  | 0,474 | 80175          | 28263                              | 26 917            |
| H28O | Andra armop O                       | 08  | 0,474 | 80175          | 28263                              | 26 917            |
| H29O | Stor handop O                       | 08  | 0,413 | 63401          | 24626                              | 23 453            |
| H30O | Hand-handledsop ej stor led O       | 08  | 0,311 | 77136          | 18544                              | 17 660            |
| H38O | Op fotled underben öarm O           | 08  | 0,433 | 86993          | 25819                              | 24 588            |
| H41O | Extr int fixmtrl ej höft/lår O      | 08  | 0,215 | 61039          | 12820                              | 12 209            |
| H42O | Biopsi från musk/ben/bindväv O      | 08  | 0,374 | 72815          | 22301                              | 21 238            |
| H43O | Rev/htrpl musk-skelsjd ej hand O    | 08  | 0,241 | 84520          | 14370                              | 13 685            |
| H44O | Bindvävsoperationer O               | 08  | 0,287 | 62141          | 17113                              | 16 298            |
| H45O | Diagnostisk artroskopi O            | 08  | 0,299 | 45170          | 17829                              | 16 979            |
| H49O | Andra op sjd musk/ben/bindväv O     | 08  | 0,350 | 79109          | 20870                              | 19 875            |
| H50O | Lårbensfrakturer O                  | 08  | 0,050 | 7277           | 2981                               | 2 839             |
| H51O | Höft- och bäckenfrakturer O         | 08  | 0,059 | 9670           | 3518                               | 3 350             |
| H52O | Lux/stukning höft/bäcken/lår O      | 08  | 0,055 | 10433          | 3280                               | 3 123             |
| H53O | Osteomyelit O                       | 08  | 0,058 | 10864          | 3458                               | 3 294             |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarbesök (Somatik)

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

|                            |                                                      |        |
|----------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| Skånes universitetssjukhus | Krontal (kostnadstrimning):                          | 59 627 |
| Övriga sjukhus             | Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning) | 56 786 |

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislsta enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|----------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                  |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| H54O | Patol frakt mal musk/ben/bindv O | 08  | 0,086 | 17672          | 5128                               | 4 884             |
| H55O | Bindvävssjukdomar o vaskuliter O | 08  | 0,068 | 13252          | 4055                               | 3 861             |
| H56O | Infektiösa artriter/bursiter O   | 08  | 0,051 | 9629           | 3041                               | 2 896             |
| H57O | Specifik inflamm artropati O     | 08  | 0,067 | 12356          | 3995                               | 3 805             |
| H58O | Andra artriter O                 | 08  | 0,068 | 11893          | 4055                               | 3 861             |
| H59O | Artroser O                       | 08  | 0,047 | 7486           | 2802                               | 2 669             |
| H60O | Medicinska ryggsjukdomar O       | 08  | 0,059 | 9301           | 3518                               | 3 350             |
| H61O | Andra bensjukdomar O             | 08  | 0,059 | 9400           | 3518                               | 3 350             |
| H62O | Symtom musk/ben/bindväv O        | 08  | 0,061 | 10214          | 3637                               | 3 464             |
| H63O | Bursit tendinit & myosit O       | 08  | 0,045 | 7347           | 2683                               | 2 555             |
| H64O | Eftervård sjd musk/ben/bindväv O | 08  | 0,046 | 7180           | 2743                               | 2 612             |
| H65O | Fr/stu/lux uarm/hand/fot O       | 08  | 0,051 | 8330           | 3041                               | 2 896             |
| H66P | Frakt/stu/lux öarm/uben >17 K O  | 08  | 0,202 | 38113          | 12045                              | 11 471            |
| H66Q | Frakt/stu/lux öarm/uben >17 U O  | 08  | 0,054 | 9036           | 3220                               | 3 066             |
| H67O | Frakt/stu/lux öarm/uben <18 O    | 08  | 0,056 | 8406           | 3339                               | 3 180             |
| H75O | Sluten ledoperation/reposition O | 08  | 0,078 | 10956          | 4651                               | 4 429             |
| H77O | Ledpunktion djup o ledspolning O | 08  | 0,079 | 16110          | 4711                               | 4 486             |
| H78O | Punktionsbiopsi muskel/mjukdel O | 08  | 0,065 | 13124          | 3876                               | 3 691             |
| H79O | Mjukdelsincisioner mindre O      | 08  | 0,060 | 10367          | 3578                               | 3 407             |
| H80O | Läkemedel intraartikulärt O      | 08  | 0,057 | 10848          | 3399                               | 3 237             |
| H81O | Cirkulärgips på extremitet O     | 08  | 0,025 | 4657           | 1491                               | 1 420             |
| H82O | Extraktion externt fixmtrl O     | 08  | 0,049 | 12169          | 2922                               | 2 783             |
| H83O | Gipsskena O                      | 08  | 0,032 | 7211           | 1908                               | 1 817             |
| H84O | Implant skelettmarkör O          | 08  | 0,055 | 99999999       | 3280                               | 3 123             |
| H85O | Ledpunktion övrig O              | 08  | 0,065 | 8979           | 3876                               | 3 691             |
| H87O | Ortopedisk bandagering u gips O  | 08  | 0,024 | 4743           | 1431                               | 1 363             |
| H88O | Ortos för övriga leder O         | 08  | 0,023 | 3845           | 1371                               | 1 306             |
| H89O | Läkemed intravas sjd musk/skel O | 08  | 0,090 | 99999999       | 5366                               | 5 111             |
| H97O | Ssk besök sjd muskel/skelett O   | 08  | 0,032 | 6467           | 1908                               | 1 817             |
| H99P | Läkarbes sjd muskel/skelett K O  | 08  | 0,292 | 47501          | 17411                              | 16 582            |
| H99Q | Läkarbes sjd muskel/skelett U O  | 08  | 0,044 | 6688           | 2624                               | 2 499             |
| H99X | Team/konf sjd muskel/skelett O   | 08  | 0,059 | 8756           | 3518                               | 3 350             |
| H99Z | Läk dist sjd muskel/skelett O    | 08  | 0,023 | 4932           | 1371                               | 1 306             |
| J04O | Rev/hudtrpl O                    | 09  | 0,223 | 64122          | 13297                              | 12 663            |
| J10O | Perianal/pilonidal operation O   | 09  | 0,121 | 34023          | 7215                               | 6 871             |
| J20O | Plastikkir hud/underhud O        | 09  | 0,237 | 65493          | 14132                              | 13 458            |
| J39O | Andra op sjd hud/underhud O      | 09  | 0,132 | 33352          | 7871                               | 7 496             |
| J40O | Kroniska hudsår O                | 09  | 0,049 | 7931           | 2922                               | 2 783             |
| J45O | Allv hudsjd & mal melanom O      | 09  | 0,041 | 6537           | 2445                               | 2 328             |
| J50O | Cellulit O                       | 09  | 0,054 | 8230           | 3220                               | 3 066             |
| J55O | Ytlig skada >17 O                | 09  | 0,067 | 10249          | 3995                               | 3 805             |
| J56O | Ytlig skada <18 O                | 09  | 0,056 | 7747           | 3339                               | 3 180             |
| J75O | Diagnos/behandl m ljus stor O    | 09  | 0,021 | 2473           | 1252                               | 1 193             |
| J76O | Hudingrepp andra större O        | 09  | 0,042 | 7532           | 2504                               | 2 385             |
| J77O | Hudexcision huvud-hals o stor O  | 09  | 0,083 | 16408          | 4949                               | 4 713             |
| J78O | Hudexcision o biopsi, övrig O    | 09  | 0,059 | 9933           | 3518                               | 3 350             |
| J79O | Hudingrepp övriga O              | 09  | 0,042 | 7532           | 2504                               | 2 385             |
| J80O | Medicinska bad och smörjning O   | 09  | 0,020 | 2672           | 1193                               | 1 136             |
| J81O | Hudsår omläggning O              | 09  | 0,028 | 4970           | 1670                               | 1 590             |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarbesök (Somatik)

Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus

Krontal (kostnadstrimning):

59 627

Övriga sjukhus

Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning)

56 786

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislista enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|----------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                  |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| J97O | Ssk besök sjd hud/underhud O     | 09  | 0,032 | 6841           | 1908                               | 1 817             |
| J99P | Läkarbesök sjd hud/underhud K O  | 09  | 0,273 | 57156          | 16278                              | 15 503            |
| J99Q | Läkarbesök sjd hud/underhud U O  | 09  | 0,040 | 5660           | 2385                               | 2 271             |
| J99X | Team/konf sjd hud/underhud O     | 09  | 0,053 | 7350           | 3160                               | 3 010             |
| J99Z | Läk dist sjd hud/underhud O      | 09  | 0,021 | 3717           | 1252                               | 1 193             |
| K02O | Tot mastekt malign tumör O       | 30  | 0,672 | 97181          | 40070                              | 38 160            |
| K03O | Rekonstruktion av bröst O        | 30  | 0,573 | 115753         | 34167                              | 32 538            |
| K04O | Subtot mastekt malign tumör O    | 30  | 0,561 | 101882         | 33451                              | 31 857            |
| K10O | Subtot mastekt benign sjd O      | 30  | 0,412 | 99640          | 24567                              | 23 396            |
| K11O | Px & lokal exc benign bröstsjd O | 30  | 0,346 | 55528          | 20631                              | 19 648            |
| K19O | Andra op vid bröstkörtelsjd O    | 30  | 0,242 | 84770          | 14430                              | 13 742            |
| K20O | Maligna bröstsjukdomar O         | 30  | 0,098 | 21148          | 5843                               | 5 565             |
| K75O | Incision/punktion bröst O        | 30  | 0,136 | 34094          | 8109                               | 7 723             |
| K89O | Läkemed intravas bröstkört sjd O | 30  | 0,089 | 18256          | 5307                               | 5 054             |
| K97O | Ssk besök bröstkörtelsjd O       | 30  | 0,044 | 8102           | 2624                               | 2 499             |
| K99O | Läkarbesök bröstkörtelsjd O      | 30  | 0,059 | 11804          | 3518                               | 3 350             |
| K99X | Team/konf bröstkörtelsjd O       | 30  | 0,072 | 14398          | 4293                               | 4 089             |
| K99Z | Läk dist bröstkörtelsjd O        | 30  | 0,034 | 6473           | 2027                               | 1 931             |
| L01O | Benamput endokrin/metabol sjd O  | 10  | 0,240 | 63563          | 14311                              | 13 629            |
| L05O | Hypofys- & binjureoperationer O  | 10  | 0,941 | 9999999        | 56109                              | 53 436            |
| L08O | Mag-tarmoperation mot fetma O    | 10  | 0,206 | 29112          | 12283                              | 11 698            |
| L10O | Andra op fetma O                 | 10  | 0,467 | 9999999        | 27846                              | 26 519            |
| L20O | Bisköldkörteloperationer O       | 10  | 0,409 | 66921          | 24388                              | 23 225            |
| L25O | Sköldkörteloperationer O         | 10  | 0,365 | 102855         | 21764                              | 20 727            |
| L39O | Andra op endokr/metabol sjd O    | 10  | 0,230 | 42693          | 13714                              | 13 061            |
| L40O | Diabetes >35 O                   | 10  | 0,066 | 10926          | 3935                               | 3 748             |
| L45O | Diabetes <36 O                   | 10  | 0,072 | 10135          | 4293                               | 4 089             |
| L50O | Nutritiv/metabol sjd O           | 10  | 0,070 | 11132          | 4174                               | 3 975             |
| L55O | Medfödd metabol sjukdom O        | 10  | 0,085 | 15116          | 5068                               | 4 827             |
| L75O | Fettsugning O                    | 10  | 0,325 | 72030          | 19379                              | 18 455            |
| L76O | Hormonprofiler O                 | 10  | 0,064 | 11051          | 3816                               | 3 634             |
| L77O | Punktion endokrina organ O       | 10  | 0,076 | 12960          | 4532                               | 4 316             |
| L78O | Metabola undersökningar O        | 10  | 0,041 | 6038           | 2445                               | 2 328             |
| L79O | Endokrintest resurskrävande O    | 10  | 0,087 | 19109          | 5188                               | 4 940             |
| L80O | Endokrintest övriga O            | 10  | 0,058 | 8771           | 3458                               | 3 294             |
| L81O | Nutritionsåtgärder O             | 10  | 0,032 | 6337           | 1908                               | 1 817             |
| L97O | Ssk besök endokr/metabol sjd O   | 10  | 0,041 | 6745           | 2445                               | 2 328             |
| L99O | Läkarbesök endokr/metabol sjd O  | 10  | 0,070 | 11122          | 4174                               | 3 975             |
| L99X | Team/konf endokr/metabol sjd O   | 10  | 0,080 | 16410          | 4770                               | 4 543             |
| L99Z | Läk dist endokr/metabol sjd O    | 10  | 0,032 | 6578           | 1908                               | 1 817             |
| M07O | Njur/uretär/blåsop O             | 11  | 0,306 | 72230          | 18246                              | 17 377            |
| M10O | Mindre blåsoperationer O         | 11  | 0,269 | 49275          | 16040                              | 15 275            |
| M15O | Transuretrala op O               | 11  | 0,331 | 74938          | 19737                              | 18 796            |
| M20O | Uretrala op O                    | 11  | 0,238 | 44352          | 14191                              | 13 515            |
| M29O | Andra op njur- & urinväg O       | 11  | 0,251 | 79126          | 14966                              | 14 253            |
| M31O | Njursvikt O                      | 11  | 0,077 | 12345          | 4591                               | 4 373             |
| M32P | Dialysbehandling K O             | 11  | 0,072 | 10763          | 4293                               | 4 089             |
| M32Q | Dialysbehandling O U             | 11  | 0,072 | 10763          | 4293                               | 4 089             |
| M35O | Njur- & urinvägstumörer O        | 11  | 0,082 | 15621          | 4889                               | 4 656             |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarbesök (Somatik)

Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

|                            |                                                      |        |
|----------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| Skånes universitetssjukhus | Krontal (kostnadstrimning):                          | 59 627 |
| Övriga sjukhus             | Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning) | 56 786 |

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislsta enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|----------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                  |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| M400 | Njur- & urinvägsinf O            | 11  | 0,060 | 8670           | 3578                               | 3 407             |
| M450 | Urinvägssten O                   | 11  | 0,078 | 12272          | 4651                               | 4 429             |
| M460 | Litotripsi O                     | 11  | 0,144 | 26069          | 8586                               | 8 177             |
| M500 | Njur- & urinvägssymtom O         | 11  | 0,055 | 7538           | 3280                               | 3 123             |
| M550 | Uretrastriktur O                 | 11  | 0,055 | 7800           | 3280                               | 3 123             |
| M700 | Terapeut endoskopi urinvägar O   | 11  | 0,199 | 48242          | 11866                              | 11 300            |
| M710 | Endoskopi övre urinvägar O       | 11  | 0,085 | 16242          | 5068                               | 4 827             |
| M720 | Endoskopi nedre urinvägar O      | 11  | 0,078 | 13236          | 4651                               | 4 429             |
| M750 | Punktion njure/retroperitoneum O | 11  | 0,195 | 51237          | 11627                              | 11 073            |
| M760 | Funktionstest njure/urinvägar O  | 11  | 0,050 | 8726           | 2981                               | 2 839             |
| M770 | Urogenitala åtgärder större O    | 11  | 0,046 | 8626           | 2743                               | 2 612             |
| M780 | Urogenitala åtgärder övriga O    | 11  | 0,038 | 6340           | 2266                               | 2 158             |
| M890 | Läkemed intravas sjd njur/urin O | 11  | 0,048 | 9645           | 2862                               | 2 726             |
| M970 | Ssk besök sjd njure/urinvägar O  | 11  | 0,040 | 6384           | 2385                               | 2 271             |
| M990 | Läkarbesök sjd njure/urinvägar O | 11  | 0,074 | 12044          | 4412                               | 4 202             |
| M99X | Team/konf sjd njure/urinvägar O  | 11  | 0,085 | 16068          | 5068                               | 4 827             |
| M99Z | Läk dist sjd njure/urinvägar O   | 11  | 0,036 | 7901           | 2147                               | 2 044             |
| N010 | Stor bäckenoperation på man O    | 12  | 0,768 | 99999999       | 45794                              | 43 612            |
| N050 | TUR-P O                          | 12  | 0,311 | 76588          | 18544                              | 17 660            |
| N120 | Testikelop O                     | 12  | 0,363 | 62871          | 21645                              | 20 613            |
| N150 | Penisoperationer O               | 12  | 0,234 | 67329          | 13953                              | 13 288            |
| N200 | Omskärelse O                     | 12  | 0,223 | 57734          | 13297                              | 12 663            |
| N210 | Manlig sterilisering O           | 12  | 0,221 | 48006          | 13178                              | 12 550            |
| N320 | Andra op sjd genit man O         | 12  | 0,198 | 44526          | 11806                              | 11 244            |
| N400 | Malign sjd genitalia man O       | 12  | 0,078 | 14341          | 4651                               | 4 429             |
| N450 | Benign prostatahypertrofi O      | 12  | 0,056 | 8006           | 3339                               | 3 180             |
| N500 | Inflammation genitalia man O     | 12  | 0,049 | 8400           | 2922                               | 2 783             |
| N750 | Manliga genitalia px O           | 12  | 0,110 | 21322          | 6559                               | 6 246             |
| N890 | Lm intrav sjd man ospec genit O  | 12  | 0,000 | 99999999       | 0                                  | 0                 |
| N970 | Ssk besök sjd genitalia man O    | 12  | 0,037 | 5817           | 2206                               | 2 101             |
| N99P | Läkarbesök sjd genitalia man K O | 12  | 0,225 | 99999999       | 13416                              | 12 777            |
| N99Q | Läkarbesök sjd genitalia man U O | 12  | 0,054 | 8544           | 3220                               | 3 066             |
| N99X | Team/konf sjd genitalia man O    | 12  | 0,065 | 13292          | 3876                               | 3 691             |
| N99Z | Läk dist sjd genitalia man O     | 12  | 0,026 | 4819           | 1550                               | 1 476             |
| O010 | Hysterekt vulvekt bäckenutrymn O | 13  | 1,096 | 99999999       | 65352                              | 62 237            |
| O020 | Op uter/adn mal sjd ej ovar O    | 13  | 0,329 | 66365          | 19617                              | 18 683            |
| O050 | Rekonstr op kvinnl genitalia O   | 13  | 0,357 | 58325          | 21287                              | 20 273            |
| O100 | Op uter/adn vid ovarialcancer O  | 13  | 0,394 | 106755         | 23493                              | 22 374            |
| O160 | Stor uter/adn vid benign sjd O   | 13  | 0,484 | 79230          | 28860                              | 27 484            |
| O170 | Övriga uter/adn vid benign sjd O | 13  | 0,268 | 49214          | 15980                              | 15 219            |
| O180 | Åtg in vitro fertilisering O     | 13  | 0,105 | 18409          | 6261                               | 5 963             |
| O200 | Op cervix vagina vulva O         | 13  | 0,131 | 35340          | 7811                               | 7 439             |
| O250 | Gyn lapskopi el öppen steril O   | 13  | 0,402 | 57862          | 23970                              | 22 828            |
| O270 | Sterilisering via skopi O        | 13  | 0,293 | 48321          | 17471                              | 16 638            |
| O300 | Skrapning/konisering O           | 13  | 0,156 | 37112          | 9302                               | 8 859             |
| O390 | Andra op gyn O                   | 13  | 0,317 | 92181          | 18902                              | 18 001            |
| O40P | Malign sjd genitalia kvinna K O  | 13  | 0,229 | 46601          | 13655                              | 13 004            |
| O40Q | Malign sjd genitalia kvinna U O  | 13  | 0,075 | 14918          | 4472                               | 4 259             |
| O450 | Infektion genitalia kvinna O     | 13  | 0,046 | 6494           | 2743                               | 2 612             |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarbesök (Somatik)

Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

Skånes universitetssjukhus

Krontal (kostnadstrimning):

59 627

Övriga sjukhus

Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning)

56 786

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislista enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|----------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                  |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| O700 | Endoskopi kvinnl genitalia O     | 13  | 0,066 | 9618           | 3935                               | 3 748             |
| O750 | Reproduktionsmed åtgärd O        | 13  | 0,051 | 10898          | 3041                               | 2 896             |
| O760 | Insemination O                   | 13  | 0,051 | 10898          | 3041                               | 2 896             |
| O770 | Gynbiopsier O                    | 13  | 0,064 | 8597           | 3816                               | 3 634             |
| O780 | Gynekologiska övriga åtgärder O  | 13  | 0,032 | 5924           | 1908                               | 1 817             |
| O890 | Lm intrav sjd kvin ospec genit O | 13  | 0,000 | 99999999       | 0                                  | 0                 |
| O970 | Ssk besök gynekologisk sjd O     | 13  | 0,034 | 6489           | 2027                               | 1 931             |
| O99P | Läkarbesök gynekologisk sjd K O  | 13  | 0,149 | 32642          | 8884                               | 8 461             |
| O99Q | Läkarbesök gynekologisk sjd U O  | 13  | 0,047 | 6250           | 2802                               | 2 669             |
| O99X | Team/konf gynekologisk sjd O     | 13  | 0,057 | 9143           | 3399                               | 3 237             |
| O99Z | Läk dist gynekologisk sjd O      | 13  | 0,033 | 9044           | 1968                               | 1 874             |
| P010 | Kejsarsnitt O                    | 14  | 0,093 | 99999999       | 5545                               | 5 281             |
| P050 | Vaginal förlossning O            | 14  | 0,059 | 10182          | 3518                               | 3 350             |
| P110 | Obst probl m annan op el åtg O   | 14  | 0,190 | 56599          | 11329                              | 10 789            |
| P150 | Sjd puerperiet utan op O         | 14  | 0,038 | 7327           | 2266                               | 2 158             |
| P190 | Hotande abort O                  | 14  | 0,044 | 8086           | 2624                               | 2 499             |
| P200 | Extrauterin graviditet O         | 14  | 0,048 | 7218           | 2862                               | 2 726             |
| P220 | Kirurgi vid abort, förlossning O | 14  | 0,164 | 30856          | 9779                               | 9 313             |
| P230 | Farmakologisk el spontan abort O | 14  | 0,042 | 6813           | 2504                               | 2 385             |
| P300 | Avstannat värbete O              | 14  | 0,036 | 7844           | 2147                               | 2 044             |
| P400 | Andra sjd gravid m medic kompl O | 14  | 0,038 | 7595           | 2266                               | 2 158             |
| P750 | Fosterdiagnostik O               | 14  | 0,153 | 46061          | 9123                               | 8 688             |
| P760 | Obstetriskt ultraljud O          | 14  | 0,022 | 3389           | 1312                               | 1 249             |
| P970 | Ssk besök gravid/förlossning O   | 14  | 0,038 | 8854           | 2266                               | 2 158             |
| P990 | Läkarbesök gravid/förlossning O  | 14  | 0,037 | 6750           | 2206                               | 2 101             |
| P99X | Team/konf gravid/förlossning O   | 14  | 0,045 | 7736           | 2683                               | 2 555             |
| P99Z | Läk dist gravid/förlossning O    | 14  | 0,025 | 5604           | 1491                               | 1 420             |
| Q970 | Ssk besök sjd hos nyfödda O      | 15  | 0,048 | 10300          | 2862                               | 2 726             |
| Q990 | Läkarbesök sjd hos nyfödda O     | 15  | 0,059 | 8611           | 3518                               | 3 350             |
| Q99X | Team/konf sjd hos nyfödda O      | 15  | 0,068 | 12173          | 4055                               | 3 861             |
| Q99Z | Läk dist sjd hos nyfödda O       | 15  | 0,032 | 3995           | 1908                               | 1 817             |
| R050 | Andra op blodbildande organ O    | 16  | 0,377 | 66017          | 22480                              | 21 408            |
| R060 | Sjd i röda blodkroppar >17 O     | 16  | 0,088 | 17036          | 5247                               | 4 997             |
| R070 | Sjd i röda blodkroppar <18 O     | 16  | 0,079 | 12333          | 4711                               | 4 486             |
| R080 | Koagulationsstörningar O         | 16  | 0,076 | 14318          | 4532                               | 4 316             |
| R220 | Allogen stamcellstranspl O       | 17  | 4,175 | 99999999       | 248945                             | 237 082           |
| R230 | Annan stamcellstranspl O         | 17  | 0,285 | 29089          | 16994                              | 16 184            |
| R280 | Lymfom/leukemi med op el åtg O   | 17  | 0,403 | 80906          | 24030                              | 22 885            |
| R290 | Lymfom & leukemi O               | 17  | 0,101 | 22532          | 6022                               | 5 735             |
| R300 | Akut leukemi utan stor op >17 O  | 17  | 0,132 | 29915          | 7871                               | 7 496             |
| R310 | Akut leukemi utan stor op <18 O  | 17  | 0,110 | 22208          | 6559                               | 6 246             |
| R350 | Mprf sjd ospec tum m stor op O   | 17  | 1,332 | 376145         | 79424                              | 75 639            |
| R360 | Mprf sjd ospec tum m andra åtg O | 17  | 0,296 | 84098          | 17650                              | 16 809            |
| R500 | Kemoterapi akut leukemi bidiag O | 17  | 0,208 | 38171          | 12403                              | 11 811            |
| R510 | Kemoterapi ej akut leukemi O     | 17  | 0,119 | 25412          | 7096                               | 6 758             |
| R600 | Malignitetsutredning O           | 17  | 0,076 | 14606          | 4532                               | 4 316             |
| R780 | Transfusion erytrocyt/helblod O  | 16  | 0,131 | 28801          | 7811                               | 7 439             |
| R790 | Annan transfusion & koagtest O   | 16  | 0,166 | 39406          | 9898                               | 9 426             |
| R850 | Aferes o blodcellsep stor O      | 17  | 0,233 | 55107          | 13893                              | 13 231            |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarbesök (Somatik)

### Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

|                            |                                                      |        |
|----------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| Skånes universitetssjukhus | Krontal (kostnadstrimning):                          | 59 627 |
| Övriga sjukhus             | Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning) | 56 786 |

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislista enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|----------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                  |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| R86O | Aferes o blodcellsep övrig O     | 17  | 0,233 | 55107          | 13893                              | 13 231            |
| R87O | Punktionsbiopsi ben/benmärg O    | 17  | 0,216 | 45346          | 12880                              | 12 266            |
| R89O | Läkemed intravas blodsjukdom O   | 16  | 0,102 | 29400          | 6082                               | 5 792             |
| R91O | Läkemed intravas myeloprol sjd O | 17  | 0,100 | 24123          | 5963                               | 5 679             |
| R96O | Ssk besök blodsjukdom O          | 16  | 0,050 | 12612          | 2981                               | 2 839             |
| R97O | Ssk besök ospec tumör blodcanc O | 17  | 0,050 | 9577           | 2981                               | 2 839             |
| R98O | Läkarbesök blodsjukdom O         | 16  | 0,085 | 16996          | 5068                               | 4 827             |
| R98X | Team/konf blodsjukdom O          | 16  | 0,106 | 26228          | 6321                               | 6 019             |
| R98Z | Läk dist blodsjukdom O           | 16  | 0,035 | 7403           | 2087                               | 1 988             |
| R99O | Läk bes ospec tumör blodcancer O | 17  | 0,068 | 13957          | 4055                               | 3 861             |
| R99X | Team/konf ospec tumör blodcanc O | 17  | 0,131 | 30747          | 7811                               | 7 439             |
| R99Z | Läk dist ospec tumör blodcanc O  | 17  | 0,037 | 8936           | 2206                               | 2 101             |
| S01O | Op/åtg vid infektionssjd O       | 18  | 0,184 | 52647          | 10971                              | 10 449            |
| S06O | HIV u allvarlig relaterad sjd O  | 18  | 0,078 | 12747          | 4651                               | 4 429             |
| S12O | Sepsis O                         | 18  | 0,076 | 14272          | 4532                               | 4 316             |
| S20O | Postop & posttraum infektion O   | 18  | 0,050 | 8338           | 2981                               | 2 839             |
| S30O | Feber av okänd orsak O           | 18  | 0,064 | 10327          | 3816                               | 3 634             |
| S40O | Virusinfektion O                 | 18  | 0,059 | 9197           | 3518                               | 3 350             |
| S97O | Ssk besök infektion O            | 18  | 0,030 | 5533           | 1789                               | 1 704             |
| S99O | Läkarbesök infektion O           | 18  | 0,052 | 9357           | 3101                               | 2 953             |
| S99X | Team/konf infektion O            | 18  | 0,063 | 10950          | 3757                               | 3 578             |
| S99Z | Läk dist infektion O             | 18  | 0,032 | 7888           | 1908                               | 1 817             |
| T01O | Op/åtg psyk besvär O             | 19  | 0,260 | 80408          | 15503                              | 14 764            |
| T10P | Bes bipolära syndrom <60 K O     | 19  | 0,052 | 10731          | 3101                               | 2 953             |
| T10Q | Bes bipolära syndrom <60 U O     | 19  | 0,052 | 10731          | 3101                               | 2 953             |
| T11P | Bes bipolära syndrom >59 K O     | 19  | 0,087 | 15360          | 5188                               | 4 940             |
| T11Q | Bes bipolära syndrom >59 U O     | 19  | 0,087 | 15360          | 5188                               | 4 940             |
| T12P | Bes förstämningssyndr < 60 K O   | 19  | 0,068 | 13781          | 4055                               | 3 861             |
| T12Q | Bes förstämningssyndr < 60 U O   | 19  | 0,050 | 9295           | 2981                               | 2 839             |
| T13P | Bes förstämningssyndr, > 59 K O  | 19  | 0,086 | 19850          | 5128                               | 4 884             |
| T13Q | Bes förstämningssyndr > 59 U O   | 19  | 0,061 | 10762          | 3637                               | 3 464             |
| T15P | Bes ångestsyndrom K O            | 19  | 0,061 | 10227          | 3637                               | 3 464             |
| T15Q | Bes ångestsyndrom U O            | 19  | 0,052 | 8196           | 3101                               | 2 953             |
| T16P | Bes maladapt stress ej akut K O  | 19  | 0,052 | 7277           | 3101                               | 2 953             |
| T16Q | Bes maladapt stress ej akut U O  | 19  | 0,035 | 6418           | 2087                               | 1 988             |
| T17P | Bes maladaptiv stressr akut K O  | 19  | 0,060 | 9752           | 3578                               | 3 407             |
| T17Q | Bes maladaptiv stressr akut U O  | 19  | 0,047 | 10120          | 2802                               | 2 669             |
| T18P | Bes somatof/dissociativ synd K O | 19  | 0,072 | 12819          | 4293                               | 4 089             |
| T18Q | Bes somatof/dissociativ synd U O | 19  | 0,050 | 9009           | 2981                               | 2 839             |
| T20P | Bes personlighetsstörningar K O  | 19  | 0,061 | 8466           | 3637                               | 3 464             |
| T20Q | Bes personlighetsstörningar U O  | 19  | 0,061 | 8466           | 3637                               | 3 464             |
| T25P | Bes organiska psykosyndrom K O   | 19  | 0,086 | 18810          | 5128                               | 4 884             |
| T25Q | Bes organiska psykosyndrom U O   | 19  | 0,076 | 15186          | 4532                               | 4 316             |
| T30P | Bes schizofreni <30 K O          | 19  | 0,056 | 7428           | 3339                               | 3 180             |
| T30Q | Bes schizofreni <30 U O          | 19  | 0,056 | 7428           | 3339                               | 3 180             |
| T31P | Bes schizofreni 30-59 K O        | 19  | 0,056 | 7428           | 3339                               | 3 180             |
| T31Q | Bes schizofreni 30-59 U O        | 19  | 0,056 | 7428           | 3339                               | 3 180             |
| T32P | Bes schizofreni >59 K O          | 19  | 0,056 | 7428           | 3339                               | 3 180             |
| T32Q | Bes schizofreni >59 U O          | 19  | 0,056 | 7428           | 3339                               | 3 180             |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarpbesök (Somatik)

Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

|                            |                                                      |        |
|----------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| Skånes universitetssjukhus | Krontal (kostnadstrimning):                          | 59 627 |
| Övriga sjukhus             | Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning) | 56 786 |

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislista enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                      | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|----------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                                  |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| T35P | Bes långvari psykos ej schiz K O | 19  | 0,062 | 9925           | 3697                               | 3 521             |
| T35Q | Bes långvari psykos ej schiz U O | 19  | 0,062 | 9925           | 3697                               | 3 521             |
| T36P | Bes kortvari psykos ej schiz K O | 19  | 0,061 | 8144           | 3637                               | 3 464             |
| T36Q | Bes kortvari psykos ej schiz U O | 19  | 0,061 | 8144           | 3637                               | 3 464             |
| T39P | Bes övriga psykotiska synd K O   | 19  | 0,059 | 9999999        | 3518                               | 3 350             |
| T39Q | Bes övriga psykotiska synd U O   | 19  | 0,059 | 9999999        | 3518                               | 3 350             |
| T40P | Bes mental retardation K O       | 19  | 0,075 | 13308          | 4472                               | 4 259             |
| T40Q | Bes mental retardation U O       | 19  | 0,075 | 13308          | 4472                               | 4 259             |
| T41P | Bes neuropsykiatriska tillst K O | 19  | 0,059 | 12413          | 3518                               | 3 350             |
| T41Q | Bes neuropsykiatriska tillst U O | 19  | 0,041 | 6587           | 2445                               | 2 328             |
| T42P | Bes övrig psyk med ung debut K O | 19  | 0,048 | 8417           | 2862                               | 2 726             |
| T42Q | Bes övrig psyk med ung debut U O | 19  | 0,031 | 2850           | 1848                               | 1 760             |
| T47P | Bes ätstörningar K O             | 19  | 0,046 | 9524           | 2743                               | 2 612             |
| T47Q | Bes ätstörningar U O             | 19  | 0,046 | 9524           | 2743                               | 2 612             |
| T48P | Bes övrig specif psyk besvär K O | 19  | 0,043 | 5966           | 2564                               | 2 442             |
| T48Q | Bes övrig specif psyk besvär U O | 19  | 0,039 | 6392           | 2325                               | 2 215             |
| T60P | Bes missbruk/bero m psykos K O   | 19  | 0,074 | 9999999        | 4412                               | 4 202             |
| T60Q | Bes missbruk/bero m psykos U O   | 19  | 0,068 | 9206           | 4055                               | 3 861             |
| T61P | Bes missbruk/bero ej psykos K O  | 19  | 0,066 | 9687           | 3935                               | 3 748             |
| T61Q | Bes missbruk/bero ej psykos U O  | 19  | 0,063 | 7985           | 3757                               | 3 578             |
| T76O | Elektrokonvulsiv terapi O        | 19  | 0,044 | 9999999        | 2624                               | 2 499             |
| T79O | Psykiatrisk ljusterapi O         | 19  | 0,053 | 9999999        | 3160                               | 3 010             |
| T93P | Hembes psykiatri/beroende K O    | 19  | 0,241 | 70874          | 14370                              | 13 685            |
| T93Q | Hembes psykiatri/beroende U O    | 19  | 0,176 | 53046          | 10494                              | 9 994             |
| T99P | Bes psyk besvär/beroende K O     | 19  | 0,057 | 9877           | 3399                               | 3 237             |
| T99Q | Bes psyk besvär/beroende U O     | 19  | 0,057 | 9877           | 3399                               | 3 237             |
| T99X | Team/konf psyk besvär/beroende O | 19  | 0,068 | 15414          | 4055                               | 3 861             |
| T99Z | Vård dist psyk besvär/beroende O | 19  | 0,026 | 3827           | 1550                               | 1 476             |
| U01O | Hudtranspl efter skada O         | 21  | 0,314 | 81860          | 18723                              | 17 831            |
| U05O | Handkir op efter skada O         | 21  | 0,138 | 46798          | 8229                               | 7 836             |
| U09O | Andra större op efter skada O    | 21  | 0,190 | 61543          | 11329                              | 10 789            |
| U19O | Andra op/åtg efter skada O       | 21  | 0,190 | 54949          | 11329                              | 10 789            |
| U29O | Trauma O                         | 21  | 0,052 | 7508           | 3101                               | 2 953             |
| U30O | Allergiska reaktioner O          | 21  | 0,055 | 7006           | 3280                               | 3 123             |
| U35O | Förgiftn & tox medicin O         | 21  | 0,059 | 8531           | 3518                               | 3 350             |
| U42O | Behandlingskomplikation u op O   | 21  | 0,052 | 8617           | 3101                               | 2 953             |
| U51O | Reimpl/andra op multitrauma O    | 24  | 1,201 | 9999999        | 71613                              | 68 200            |
| U64O | Multitrauma ej op O              | 24  | 0,087 | 16173          | 5188                               | 4 940             |
| U75O | Rättsmedicinsk undersökning O    | 21  | 0,050 | 6539           | 2981                               | 2 839             |
| U97O | Ssk besök skada/förgiftning O    | 21  | 0,041 | 7182           | 2445                               | 2 328             |
| U98O | Läkarbesök skada/förgiftning O   | 21  | 0,065 | 11322          | 3876                               | 3 691             |
| U98X | Team/konf skada/förgiftning O    | 21  | 0,051 | 6735           | 3041                               | 2 896             |
| U98Z | Läk dist skada/förgiftning O     | 21  | 0,029 | 6355           | 1729                               | 1 647             |
| V01O | Större brännskada med op O       | 22  | 2,047 | 9999999        | 122057                             | 116 241           |
| W09O | Op/åtg annan sjukvårdskontakt O  | 23  | 0,153 | 42881          | 9123                               | 8 688             |
| V20O | Mindre brännskada med hudtrpl O  | 23  | 0,368 | 52487          | 21943                              | 20 897            |
| V21O | Mindre brännskada annan op O     | 22  | 0,059 | 6198           | 3518                               | 3 350             |
| V30O | Omfattande brännskada ej op O    | 22  | 0,161 | 49297          | 9600                               | 9 143             |
| W63O | Inpassning annan yttre protes O  | 23  | 0,041 | 2476           | 2445                               | 2 328             |

## 1.6 Priser NordDRG CC - Öppen vård Läkarbesök (Somatik)

Högspecialiserad vård och länssjukvård - samtliga sjukhus

|                            |                                                      |        |
|----------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| Skånes universitetssjukhus | Krontal (kostnadstrimning):                          | 59 627 |
| Övriga sjukhus             | Krontal: (thoraxkirurgi i Blekinge kostnadstrimning) | 56 786 |

När DRG-pris inte finns angivet tillämpas antingen patientspecifika priser eller annan prissättning enligt regelverket.

För distanskontakter Läkare somatik och besök hos annan hälso och sjukvårdspersonal (annan vårdgivare) tillämpas prislista enligt 3.2 (Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg.)

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiterar Skånes universitetssjukhus ett pålägg med 3,85 % och övriga sjukhus ett tillägg på 2,85%.

| Kod  | DRG<br>Text                   | MDC | Vikt  | Trimgräns (kr) | Pris                               |                   |
|------|-------------------------------|-----|-------|----------------|------------------------------------|-------------------|
|      |                               |     |       |                | Skånes<br>universitets-<br>sjukhus | Övriga<br>sjukhus |
| W96O | Ssk besök smärtproblem O      | 23  | 0,050 | 9503           | 2981                               | 2 839             |
| V97O | Ssk besök brännskador O       | 22  | 0,034 | 7860           | 2027                               | 1 931             |
| W97O | Ssk besök andra problem O     | 23  | 0,032 | 5932           | 1908                               | 1 817             |
| W98O | Läkarbesök smärtproblem O     | 22  | 0,077 | 17209          | 4591                               | 4 373             |
| W98X | Team/konf smärtproblem O      | 23  | 0,088 | 22169          | 5247                               | 4 997             |
| W98Z | Läk dist smärtproblem O       | 22  | 0,030 | 9327           | 1789                               | 1 704             |
| V99O | Läkarbesök brännskador O      | 23  | 0,044 | 7141           | 2624                               | 2 499             |
| W99O | Läkarbesök andra problem O    | 23  | 0,053 | 8983           | 3160                               | 3 010             |
| V99X | Team/konf brännskador O       | 23  | 0,055 | 8246           | 3280                               | 3 123             |
| W99X | Team/konf andra problem O     | 22  | 0,064 | 11541          | 3816                               | 3 634             |
| V99Z | Läk dist brännskador O        | 22  | 0,028 | 9999999        | 1670                               | 1 590             |
| W99Z | Läk dist andra problem O      | 23  | 0,023 | 4429           | 1371                               | 1 306             |
| X01O | Intensivvårdsåtgärder O       | 40  | 0,040 | 6863           | 2385                               | 2 271             |
| X02O | Anestesiologisk övervakning O | 40  | 0,092 | 29156          | 5486                               | 5 224             |
| X03O | Arteriella nålar o katetrar O | 40  | 0,077 | 14380          | 4591                               | 4 373             |

## **2 Skånes universitetssjukhus samt Labmedicin Skåne**

### **2.1 Högspecialiserad sjukvård och länssjukvård**

#### **2.1.1 Skånes universitetssjukhus**

##### **2.1.1.1 Prismodeller och debiteringsprinciper**

##### ***Prismodeller***

Vård vid Skånes universitetssjukhus debiteras enligt någon av följande modeller:

- DRG-pris per besök/vårdtillfälle (innerfall)
- Fast pris
- Patientspecifik debitering enligt prislista för de vårdtjänster som ingår i besöket/vårdtillfället (vid kostnadsytterfall eller särskilt avtalat undantag från DRG-pris)

## Innehållsförteckning över debiteringsprinciper vid Skånes universitetssjukhus 2019 per verksamhetsområde (undantag inom verksamhetsområden är kursiverade)

| Debiteringsgrund                                       |             |                  |       |            |                  |
|--------------------------------------------------------|-------------|------------------|-------|------------|------------------|
| Verksamhetsområde                                      | Sluten vård |                  |       | Öppen vård |                  |
|                                                        | Drg         | Patientspecifikt | Annat | DRG        | Patientspecifikt |
| Akutsjukvård och internmedicin                         | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Barnkirurgi och neonatalvård                           | 1           |                  |       | 2          |                  |
| <i>Barnhjärtverksamhet</i>                             |             | 3                |       |            | 3                |
| Barnmedicin                                            | 1           |                  |       | 2          |                  |
| <i>Barnonkologi</i>                                    |             | 3                |       |            | 3                |
| Barn- och ungdomsmedicinmottagning Eslöv               | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Endokrinologi, hud, reproduktionsmedicin och ögon      | 1           |                  |       | 2          |                  |
| <i>Reproduktionsmedicin</i>                            |             |                  |       |            | 3                |
| Geriatrisk                                             | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Hematologi, onkologi, strålningsfysik och diagnostiskt | 1           |                  |       |            | 3                |
| <i>Hematologi</i>                                      | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Hjärt- och lungmedicin                                 | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Infektionssjukdomar                                    | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Intensiv- och perioperativ vård                        |             |                  |       | 2          |                  |
| Kirurgi och gastroenterologi                           | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Kvinnosjukvård                                         | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Minessjukdomar                                         | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Neurokirurgi                                           | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Neurologi och rehabiliteringsmedicin                   |             |                  |       |            |                  |
| <i>Neurologi</i>                                       | 1           |                  |       | 2          |                  |
| <i>Rehabiliteringsmedicin</i>                          |             | 3                |       |            | 3                |
| Njurmedicin och reumatologi                            | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Ortopedi                                               | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Smärtrehabilitering                                    |             |                  |       |            | 3                |
| Specialiserad kirurgi                                  | 1           |                  |       | 2          |                  |
| Thorax och kärl                                        |             |                  |       |            |                  |
| <i>Thorax</i>                                          | 1           |                  |       | 2          |                  |
| <i>Kärl</i>                                            |             | 3                |       |            | 3                |
| Urologi                                                | 1           |                  |       | 2          |                  |

1. Innerfall (vårdtillfälle vars kostnad för ingående vårdtjänster understiger DRG-gruppens trimgräns) debiteras med pris baserat på NordDRG, version 2019 CC.  
Vårdtillfällen med kostnader som överstiger trimgränsen debiteras med priser för ingående vårdtjänster.  
"Ofullständiga vårdtillfällen" (fall där patienten skrivits ut till ett annat sjukhus) debiteras med priser för ingående vårdtjänster även om trimgräns ej överskridits (gäller dock ej ortopedi samt reumatologi).  
Se förteckning pris och trimgräns per DRG för sluten vård, avsnitt 1.6. Fakturareferens: D1
2. Läkarpbesök debiteras med pris baserat på NordDRG, version 2019 CC.  
Läkarpbesök med kostnader som överstiger trimgränsen, samtliga besök hos annan hälso- och sjukvårdspersonal, fristående medicinsk service och samtliga kvalificerade distanskontakter debiteras med priser för ingående vårdtjänster.  
Se förteckning pris och trimgräns per DRG för öppenvård, avsnitt 1.6. Fakturareferens: D2
3. All vård vid följande verksamhetsområden debiteras patientspecifikt:  
Barn- och ungdomsmedicin– barnonkologi  
Barn- och ungdomskirurgi – barnhjärtverksamheten  
Kärlsjukvård  
Onkologi – all öppenvård  
Reproduktionsmedicin  
Rehabiliteringsmedicin  
Fakturareferens: P3

Samtliga priser anges i den nivå som gäller för huvudmän inom Södra sjukvårdsregionen. För kunder utanför Södra sjukvårdsregionen debiteras 3,85 % i pålägg.

Farmaka och material som debiteras vid patientspecifik debitering, se avsnitt 2.1.1.3.

I de fall sjukhuset har kostnader för köp hos externa leverantörer av tjänster som direkt avser viss vårdkontakt (såsom laboratorie- och röntgenanalyser beställda av Skånes universitetssjukhus men utförda på andra sjukhus, sökningar i donatorsregister, kostnader för organ mm) debiteras också dessa vårdtjänster för vårdkontakter där priser för ingående vårdtjänster debiteras.

Vårdtjänstpriserna enligt 2.1.1.2 är baserade på Skånes universitetssjukhus självkostnad enligt total-kostnadsbokslut år 2017.

## 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod | Benämning | Pris |
|-----|-----------|------|
|-----|-----------|------|

### Verksamhetsområde akutsjukvård och internmedicin

#### Akutsjukvård och internmedicin

##### Sluten vård

|       |                                              |       |
|-------|----------------------------------------------|-------|
| EKIM  | Intagning, vårdavd internmedicin             | 1 872 |
| ELIM  | Intagning, läkarinsats internmedicin         | 2 026 |
| LVIM  | Läkarinsats per vård dag, internmedicin      | 1 013 |
| LVMAV | Läkarinsats per vård dag, akutvårdsavdelning | 1 520 |
| VDIM  | Omvårdnadsdag, internmedicin                 | 5 237 |
| VDMAV | Omvårdnadsdag, akutvårdsavdelning            | 7 449 |

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|        |                                               |        |
|--------|-----------------------------------------------|--------|
| BLÄK10 | Läkarbesök, akutmottagning                    | 3 906  |
| BLÄKIM | Läkarbesök, internmedicin                     | 1 332  |
| BSVB10 | Besök annan HS-personal, akutmottagning       | 1 198  |
| BSVBIM | Besök annan HS-personal, internmedicin        | 1 660  |
| DLÄK10 | Dagsjukvård, läkare, akutsjukvård             | 7 140  |
| DLÄKIM | Dagsjukvård, läkare, internmedicin            | 11 884 |
| DSVBIM | Dagsjukvård, annan HS-personal, internmedicin | 9 641  |
| LA000  | Besök för provtagning för labanalys           | 237    |
| TLK010 | Kval telefon/brev, läkare, akutmottagning     | 741    |
| TLK0IM | Kval telefon/brev, läkare, internmedicin      | 561    |
| TRIAGE | Triage med hänvisning till annan vårdgivare   | 484    |
| TSK0IM | Kval tel/brev, annan HS-pers, internmedicin   | 304    |

### Verksamhetsområde barnkirurgi och neonatalvård

#### Barnkirurgi och neonatalvård

##### Sluten vård

|        |                                          |        |
|--------|------------------------------------------|--------|
| LV010  | Läkarinsats per vård dag                 | 1 518  |
| LV0BK  | Läkarinsats per vård dag, barnkirurgi    | 2 568  |
| LV0KA  | Läkarinsats per vård dag, barnkardiologi | 3 377  |
| LVNEO  | Läkarinsats per vård dag, neo-IVA        | 6 352  |
| VD065  | Omvårdnadsdag, barnkir avd 65            | 9 815  |
| VD067  | Omvårdnadsdag, barnhjärt avd 67          | 11 466 |
| VDNEOL | Omvårdnadsdag, Neo samvård, Lund         | 8 398  |
| VDNEOM | Omvårdnadsdag, Neonatalavd, Malmö        | 11 387 |
| VDNNH  | Neonatal hemsjukvård                     | 513    |
| VDNNI  | Omvårdnadsdag, Neo-IVA                   | 30 905 |

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|        |                                         |        |
|--------|-----------------------------------------|--------|
| BLÄK94 | Läkarbesök, neonatologi                 | 1 160  |
| BLÄKBK | Läkarbesök, barnkirurgi                 | 2 847  |
| BLÄKKA | Läkarbesök, barnkardiologi              | 5 554  |
| BSVB01 | Besök annan HS-personal                 | 1 025  |
| BSVB94 | Besök annan HS-personal, neonatologi    | 945    |
| BTML94 | Teambesök med läkare, neonatologi       | 7 364  |
| BTMLBK | Teambesök med läkare, barnkirurgi       | 4 373  |
| BTMS01 | Teambesök utan läkare                   | 1 878  |
| DLÄK94 | Dagsjukvård, läkare, neonatologi        | 4 524  |
| DLÄKKA | Dagsjukvård, läkare, barnkardiologi     | 11 898 |
| DSVB01 | Dagsjukvård, annan HS-personal          | 3 509  |
| TLK0BK | Kval telefon/brev, läkare, barnkirurgi  | 2 028  |
| TLK0KA | Kval tel/brev, läkare, barnkardiologi   | 1 276  |
| TSK001 | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 159    |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                               | Benämning                                          | Pris |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|------|
| <b>Operationer och anestasier</b> |                                                    |      |
| ANTLJE                            | Anestesimin, lättare sjuk, jourtid, extrem ålder   | 130  |
| ANTLJM                            | Anestesimin, lättare sjuk, jourtid, medel ålder    | 130  |
| ANTLNE                            | Anestesimin, lättare sjuk, normaltid, extrem ålder | 130  |
| ANTLNM                            | Anestesimin, lättare sjuk, normaltid, medel ålder  | 130  |
| ANTSJE                            | Anestesimin, svårt sjuk, jourtid, extrem ålder     | 130  |
| ANTSJM                            | Anestesimin, svårt sjuk, jourtid, medel ålder      | 130  |
| ANTSNE                            | Anestesimin, svårt sjuk, normaltid, extren ålder   | 130  |
| ANTSNM                            | Anestesimin, svårt sjuk, normaltid, medel ålder    | 130  |
| OPASSMIN                          | Operationassistans patienttidminuter               | 90   |
| OPLÄKBK                           | Operatör, per min, barnkirurgi                     | 87   |
| OPLÄKHK                           | Operatör, per min, barnhjärtkirurgi                | 248  |
| OPLÄKKA                           | Operatör, per min, barnkardiologi                  | 84   |

#### Intensivvård

|          |                                          |       |
|----------|------------------------------------------|-------|
| POPDKMIN | PostOPvård för dagkirurgi patienter, min | 17    |
| POPMIN   | Postoperativ vård, minuter               | 17    |
| VTS      | Intensivvård, VTS poäng                  | 1 134 |

#### Åtgärder

|        |                            |       |
|--------|----------------------------|-------|
| DV023  | ECMO-behandling, per timme | 3 791 |
| INTMVD | Intermediärvårdstillägg    | 5 733 |
| ISOVD  | Isoleringstillägg          | 5 612 |

### Verksamhetsområde barnmedicin

#### Barnmedicin

##### Sluten vård

|       |                            |        |
|-------|----------------------------|--------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning   | 815    |
| EL010 | Intagning, läkarinsats     | 1 015  |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag   | 2 503  |
| VD010 | Omvårdnadsdag              | 8 989  |
| VD061 | Omvårdnadsdag, barn avd 61 | 12 672 |
| VD062 | Omvårdnadsdag, barn avd 62 | 11 369 |
| VD064 | Omvårdnadsdag, barn avd 64 | 11 248 |

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|          |                                         |        |
|----------|-----------------------------------------|--------|
| BLÄK01   | Läkarbesök                              | 3 844  |
| BLÄK10   | Läkarbesök, akutmottagning              | 2 998  |
| BLÄKBD   | Läkarbesök, diabetesmottagning          | 4 014  |
| BSVB01   | Besök annan HS-personal                 | 1 930  |
| BSVB01DT | Dietistbesök                            | 1 265  |
| BSVB01PS | Psykologbesök                           | 1 350  |
| BSVB01QU | Kuratorbesök                            | 1 264  |
| BTML01   | Teambesök med läkare                    | 10 848 |
| BTMS01   | Teambesök utan läkare                   | 7 224  |
| DLÄK01   | Dagsjukvård, läkare                     | 15 117 |
| DSVB01   | Dagsjukvård, annan HS-personal          | 5 901  |
| TLK001   | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 1 212  |
| TSK001   | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 1 219  |

#### Operationer och anestasier

|          |                        |    |
|----------|------------------------|----|
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter | 34 |
|----------|------------------------|----|

#### Åtgärder

|       |                                 |        |
|-------|---------------------------------|--------|
| EPMON | Epilepsi-monitorering, per dygn | 22 416 |
|-------|---------------------------------|--------|

## 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod  | Benämning                  | Pris  |
|------|----------------------------|-------|
| KOST | Analys av kostregistrering | 3 160 |

### Verksamhetsområde barn- och ungdomsmedicinmottagning Eslöv

#### Barn- och ungdomsmedicinmottagning Eslöv

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|          |                                         |       |
|----------|-----------------------------------------|-------|
| BLÄK01   | Läkarbesök                              | 1 991 |
| BSVB01   | Besök annan HS-personal                 | 1 015 |
| BSVB01DT | Dietistbesök                            | 618   |
| BSVB01SG | Sjukgymnastbesök                        | 618   |
| TLK001   | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 598   |
| TSK001   | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 528   |

### Verksamhetsområde bild och funktion

#### Region Skånes prislista

<http://vardgivare.skane.se/patientadministration/avgifter-och-prislistor/prislistor/>

#### Till vårdtjänster enligt Region Skånes prislista tillkommer påslag för:

|                                    |               |     |
|------------------------------------|---------------|-----|
| Akut dagtid (kl 07.00 - 21.00)     | Prodkod: JOUR | 10% |
| Jourtid, dvs kväll, natt och helg  | Prodkod: JOUR | 50% |
| Påslag för us på avd, IVA eller op | Prodkod: AVD  | 40% |

#### Narkos:

|                                   |                 |       |
|-----------------------------------|-----------------|-------|
| Narkostyp 1 skall användas vid CT | Prodkod: NARKOS | 1 700 |
| Narkostyp 2 skall används vid MRT | Prodkod: NARKOS | 2 500 |

#### Övriga priser och påslag:

|                                                                         |                   |       |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|
| Visning inför undersökning                                              | Prodkod: MATERIAL | 1 000 |
| Midazolamsedering                                                       | Prodkod: MATERIAL | 1 000 |
| Postprocessing MRT hjärna endast fMRI eller DTI                         | Prodkod: MATERIAL | 1 500 |
| Evar, bildbearbetning inför Stentbeställning och interventionsplanering | Prodkod: MATERIAL | 1 500 |
| IVA-patient med respirator CT                                           | Prodkod: MATERIAL | 1 700 |
| IVA-patient med respirator MRT                                          | Prodkod: MATERIAL | 2 500 |
| Smittstädning                                                           | Prodkod: MATERIAL | 1 500 |
| Extern granskning                                                       | Prodkod: MATERIAL | 20%   |
| Materialkostnad för provtagning kr/s                                    | Prodkod: MATERIAL | 150   |

### Verksamhetsområde endokrinologi, hud, reproduktionsmedicin, ögon

#### Endokrinologi

##### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 531   |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 1 334 |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 1 779 |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 5 629 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                                  | Benämning                                         | Pris   |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------|--------|
| <b>Vårdkontakter inom öppen vård</b> |                                                   |        |
| BLÄK01N                              | Läkarbesök, nybesök                               | 2 538  |
| BLÄK01Å                              | Läkarbesök, återbesök                             | 1 365  |
| BSVB01                               | Besök annan HS-personal                           | 1 439  |
| BSVB01FS                             | Fotvårdsspecialistbesök                           | 1 710  |
| BTML01                               | Teambesök med läkare                              | 1 357  |
| BTMLFO                               | Teambeök med läkare, fotmottagning                | 2 198  |
| BTMS01                               | Teambesök utan läkare                             | 3 811  |
| DLÄK01                               | Dagsjukvård, läkare                               | 2 346  |
| DLÄK21                               | Dagsjukvård, läkare avd 21                        | 2 206  |
| DSVB01                               | Dagsjukvård, annan HS-personal                    | 6 551  |
| TLK001                               | Kval telefon/brevkontakt, läkare                  | 652    |
| TSK001                               | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers           | 479    |
| <b>Åtgärder</b>                      |                                                   |        |
| BEL                                  | Belastning                                        | 2 821  |
| KBLSR                                | Kontin blodsockermätning                          | 2 821  |
| <b>Hudsjukvård</b>                   |                                                   |        |
| <b>Sluten vård</b>                   |                                                   |        |
| EL010                                | Intagning, läkarinsats                            | 4 804  |
| LV010                                | Läkarinsats per vård dag                          | 4 004  |
| <b>Vårdkontakter inom öppen vård</b> |                                                   |        |
| BLÄK01                               | Läkarbesök                                        | 3 963  |
| BLÄKKR                               | Läkarbesök, kärlrond                              | 11 413 |
| BLÄKLS                               | Läkarbesök, lasermottagning                       | 2 414  |
| BLÄKMD                               | Läkarbesök, miljödermatologi                      | 11 554 |
| BLÄKYD                               | Läkarbesök, yrkesdermatologi                      | 12 895 |
| BSVB01                               | Besök annan HS-personal                           | 2 010  |
| BSVBYD                               | iBesök annan HS-personal, yrkesdermatologi        | 2 119  |
| BTML01                               | Teambesök med läkare                              | 5 610  |
| DLÄK01                               | Dagsjukvård, läkare                               | 6 947  |
| DLÄK01T                              | Dagsjukvård, team med läkare                      | 6 236  |
| DSVB01                               | Dagsjukvård, annan HS-personal                    | 2 090  |
| TLK001                               | Kval telefon/brevkontakt, läkare                  | 1 033  |
| TSK001                               | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers           | 720    |
| <b>Åtgärder</b>                      |                                                   |        |
| 11001                                | Fullhudstransplantation                           | 8 695  |
| 11002                                | Delhudstransplantation                            | 8 565  |
| 11003                                | Plastikoperation                                  | 5 217  |
| 11004                                | Specialistrond                                    | 5 217  |
| HÄR                                  | Laser hårbehandling                               | 4 634  |
| KÄRL                                 | Laser kärlbehandling                              | 4 587  |
| PEN                                  | Läkarbesök peniscancer                            | 3 098  |
| PIG                                  | Laser pigmentbehandling                           | 4 587  |
| ZQX00                                | Upprepande teknik för excision av hudförändringar | 35 627 |
| ÖVR                                  | Laser övrig behandling                            | 5 217  |
| <b>Reproduktionsmedicin</b>          |                                                   |        |
| <b>Vårdkontakter inom öppen vård</b> |                                                   |        |
| BLÄK01                               | Läkarbesök                                        | 973    |
| BSVB01                               | Besök annan HS-personal                           | 726    |
| BSVB01PS                             | Psykologbesök                                     | 810    |
| BTMLTM                               | Teambesök med läkare, turnermottagning            | 1 945  |

## 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                          | Benämning                                 | Pris   |
|------------------------------|-------------------------------------------|--------|
| TLK001                       | Kval telefon/brevkontakt, läkare          | 324    |
| <b>Laboratoriediagnostik</b> |                                           |        |
| U10000                       | Sperma baspaket                           | 1 119  |
| U10100                       | Sperma baspaket+biokemi                   | 1 155  |
| U10120                       | Sperma baspaket+SCSA                      | 2 817  |
| U10150                       | Sperma baspaket+biokemi+SCSA              | 2 852  |
| U10200                       | Sperma baspaket+biokemi+SCSA+gradient     | 5 109  |
| U10250                       | Sperma baspaket+biokemi+gradient          | 3 411  |
| U10300                       | Sperma baspaket+SCSA+gradient             | 5 073  |
| U10350                       | Sperma baspaket+gradient                  | 3 376  |
| U10450                       | SCSA                                      | 1 697  |
| U10500                       | Sperma, gradient                          | 2 256  |
| U11000                       | Postejakulatorisk urinundersökning        | 533    |
| U11500                       | Kontroll efter sterilisering              | 693    |
| U12050                       | Gameter lagring                           | 1 281  |
| U12100                       | Gameter analys                            | 1 218  |
| U12150                       | Gameter analys,frysning,lagring           | 4 498  |
| U12160                       | Gameter analys,frysning,lagring,SCSA      | 5 138  |
| U12260                       | Ovarie-testikelvävnad analys              | 2 814  |
| U12270                       | Ovarie-testikelväv. analys,frysn,lagring  | 5 696  |
| U12400                       | 12400 DI-undersökning                     | 2 230  |
| <b>Åtgärder</b>              |                                           |        |
| 5                            | Testisbiopsi                              | 10 266 |
| AID                          | Insemination - AID                        | 12 012 |
| AIH                          | Insemination - AIH                        | 7 837  |
| EMBET                        | Embryotransfer av egendonation i par      | 6 433  |
| FRETEM                       | Frystransfer av donerat embryo            | 12 800 |
| FRYSET                       | Frystransfer                              | 6 886  |
| HYC                          | HyCoSy                                    | 1 715  |
| IC2E                         | ICSI utebliv transf don ägg o don sperm   | 44 846 |
| IC2S                         | ICSI, utebliven transfer, don spermier    | 22 839 |
| IC2Ä                         | ICSI, utebliven transfer, don ägg         | 33 208 |
| IC3E                         | ICSI, fullföljd, don ägg och don spermier | 48 001 |
| IC3S                         | ICSI, fullföljd IVF, don spermier         | 28 700 |
| IC3Ä                         | ICSI, fullföljd IVF, don ägg              | 36 001 |
| ICS2                         | ICSI, utebliven transfer                  | 17 148 |
| ICS3                         | ICSI, fullföljd IVF                       | 23 966 |
| IV2Ä                         | IVF, utebliven transfer, don ägg          | 31 373 |
| IV3Ä                         | IVF, fullföljd IVF, don ägg               | 33 574 |
| IVF1                         | IVF, avbruten före OPU                    | 3 984  |
| IVF2                         | IVF, utebliven transfer                   | 15 453 |
| IVF3                         | IVF, fullföljd IVF                        | 21 603 |
| TINING                       | Tining och befruktning av egna oocyter    | 8 863  |
| TININS                       | Tining o befruktn egna oocyter don sperm  | 10 673 |
| TINÄ                         | Tining och befruktn av donerade oocyter   | 19 002 |
| VIB                          | Vibrationsbehandling                      | 8 585  |
| <b>Ögonsjukvård</b>          |                                           |        |
| <b>Sluten vård</b>           |                                           |        |
| EL010                        | Intagning, läkarinsats                    | 2 849  |
| LV010                        | Läkarinsats per vård dag                  | 2 849  |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                                  | Benämning                               | Pris   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|--------|
| <b>Vårdkontakter inom öppen vård</b> |                                         |        |
| BLÄK01                               | Läkarbesök                              | 3 488  |
| BSVB01                               | Besök annan HS-personal                 | 497    |
| BSVB01OP                             | Optikerbesök                            | 1 517  |
| BTML01                               | Teambesök med läkare                    | 5 982  |
| DKIR01                               | Dagkirurgi, läkare                      | 4 312  |
| TLK001                               | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 2 078  |
| TSK001                               | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 166    |
| <b>Operationer och anestasier</b>    |                                         |        |
| OPASSMIN                             | Operationassistans patienttidminuter    | 185    |
| OPLÄKMIN                             | Operatör, optidminuter                  | 36     |
| <b>Åtgärder</b>                      |                                         |        |
| CROSS                                | Crosslinking, EDTA                      | 4 632  |
| ERGBAS                               | Elektrofysiologisk us bas               | 4 483  |
| ERGFULL                              | Elektrofysiologisk us fullständig       | 13 954 |
| FLUO                                 | Fluoresceinangiografi                   | 2 050  |
| HRT                                  | HRT, HRF                                | 1 163  |
| ICFLU                                | ICG+fluo                                | 4 834  |
| ICG                                  | ICG                                     | 2 489  |
| LUC                                  | Anti VEGF                               | 10 421 |
| PDT                                  | PDT - fotodynamisk terapi               | 17 019 |
| PRISM                                | Prismor el Ryser                        | 918    |
| ÖFOTO                                | Foto, videofilm                         | 1 495  |

### Verksamhetsområde geriatrik

#### Geriatrik

##### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 2 262 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 482   |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 916   |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 6 892 |

### Verksamhetsområde hematologi, onkologi, strålningsfysik, diagnostiskt centrum

#### Hematologi

##### Sluten vård

|       |                               |       |
|-------|-------------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning      | 1 119 |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag      | 2 173 |
| LVSCT | Läkarinsats per vård dag, SCT | 2 173 |
| VD010 | Omvårdnadsdag                 | 7 325 |
| VDSCT | Omvårdnadsdag, SCT            | 9 524 |

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|          |                                     |        |
|----------|-------------------------------------|--------|
| BLÄK01HN | Läkarbesök hematologi, nybesök      | 4 534  |
| BLÄK01HÅ | Läkarbesök hematologi, återbesök    | 2 683  |
| BLÄK02   | Läkarbesök, koagulation             | 1 726  |
| BSVB01   | Besök annan HS-personal             | 664    |
| BSVB02AK | AK-besök annan HS-pers              | 4 274  |
| BSVB02Ö  | Övr besök annan HS-pers koagulation | 2 849  |
| BTML01N  | Team med läkare, nybesök            | 12 137 |
| BTML01Å  | Team med läkare, återbesök          | 11 304 |
| BTML02   | Teambesök med läkare, koagulation   | 3 541  |
| DLÄK01   | Dagsjukvård, läkare                 | 3 800  |

## 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod     | Benämning                               | Pris  |
|---------|-----------------------------------------|-------|
| TLK001H | Kval telefon/brevkontakt, läkare, hema  | 1 715 |
| TLK002K | Kval telefon/brevkontakt, läkare, koag  | 2 589 |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 1 632 |

### Atgärder

|        |                                         |        |
|--------|-----------------------------------------|--------|
| DR019  | Infusion av lymfocyter från donator     | 22 460 |
| DR027  | Stamcellsinsamling                      | 44 919 |
| DR028  | Stamcellsinsamling och infrysning       | 45 522 |
| DR029  | Transfusion, erytrocyter, allogen       | 3 477  |
| DR036  | Transfusion, plasma, allogen            | 3 513  |
| DR038  | Transfusion, trombocyter, allogen       | 3 447  |
| DT012  | Läkemedelstillförsel, intratekal        | 3 381  |
| DT016  | Läkemedelstillförsel, intravenös        | 4 793  |
| DT021  | Läkemedelstillförsel, subkutan          | 2 361  |
| GENRÅ  | Genetisk rådgivning                     | 1 726  |
| H1     | Blodutstryk                             | 3 563  |
| H2     | Standardbenmärg                         | 5 401  |
| H3     | Specialbenmärg                          | 5 401  |
| H451   | Cytostatikaberedning                    | 1 301  |
| TNE20  | Aspiration av benmärg, bäckenet         | 3 091  |
| TPH00  | Venesection                             | 797    |
| TPX10  | Implantation av vaskulär injektionsport | 5 417  |
| XS004H | Distanskonsultation hema, läkare        | 1 150  |
| XS004K | Distanskonsultation koag, läkare        | 1 745  |

### Onkologi och strålningsfysik

#### Sluten vård

|       |                          |        |
|-------|--------------------------|--------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 10 132 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 5 751  |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 1 278  |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 4 785  |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|          |                                           |        |
|----------|-------------------------------------------|--------|
| BLÄK01N  | Läkarbesök, nybesök                       | 4 183  |
| BLÄK01Å  | Läkarbesök, återbesök                     | 2 138  |
| BLÄK08   | Läkarbesök, onkogenetisk rådgivning       | 10 929 |
| BLÄKR1   | Läkarbesök, cancerrehab                   | 1 957  |
| BSVB01   | Besök annan HS-personal                   | 938    |
| BSVBR1   | Besök annan HS-personal, cancerrehab      | 2 646  |
| BSVBR1G  | Sjukgymnastbesök, grupp, cancerrehab      | 573    |
| BSVBR1SG | Sjukgymnastbesök, cancerrehab             | 3 968  |
| BSVBR2N  | Besök annan HS-personal, lymfödem, ny     | 5 291  |
| BSVBR2Å  | Besök annan HS-personal, lymfödem, åter   | 2 646  |
| BTML01N  | Team med läkare, nybesök                  | 3 830  |
| BTML01Å  | Team med läkare, återbesök                | 2 159  |
| BTMLR1   | Team med läkare, cancerrehab              | 18 412 |
| BTMLR1G  | Team med läkare, gruppbesök, cancerrehab  | 2 541  |
| BTMS01   | Teambesök utan läkare                     | 921    |
| BTMSR1   | Team utan läkare, cancerrehab             | 18 960 |
| BTMSR1G  | Team utan läkare, gruppbesök, cancerrehab | 1 852  |
| DLÄK01   | Dagsjukvård, läkare                       | 5 582  |
| DSVB01   | Dagsjukvård, annan HS-personal            | 2 954  |
| TLK001   | Kval telefon/brevkontakt, läkare          | 815    |
| TSK001   | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers   | 675    |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                                | Benämning                                                    | Pris   |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Operationer och anestasier</b>  |                                                              |        |
| OPASSMIN                           | Operationassistans patienttidminuter                         | 49     |
| OPLÄKMIN                           | Operatör, optidminuter                                       | 32     |
| <b>Patientbunden diagnostik</b>    |                                                              |        |
| 81080                              | DT hjärna med iv kontrast                                    | 2 060  |
| 81880                              | DT hals med iv kontrast                                      | 2 163  |
| 81900                              | DT huvud och hals                                            | 1 751  |
| 81980                              | DT huvud och hals med iv kontrast                            | 2 369  |
| 83000                              | DT thorax utan iv kontrast                                   | 1 545  |
| 83080                              | DT thorax med iv kontrast                                    | 2 163  |
| 83680                              | DT thorax och övre buk med iv kontrast                       | 2 987  |
| 83900                              | DT thorax och buk utan iv kontrast                           | 2 163  |
| 83980                              | DT thorax och buk med iv kontrast                            | 3 090  |
| 83981                              | DT thorax och buk utan och med iv kontrast                   | 3 605  |
| M1000                              | MRT hjärna                                                   | 2 884  |
| M1078                              | MRT perfusion hjärna                                         | 2 163  |
| M1080                              | MRT hjärna med iv kontrast                                   | 3 090  |
| M1081                              | MRT hjärna utan och med iv kontrast                          | 4 738  |
| M1281                              | MRT orbita utan och med iv kontrast                          | 4 738  |
| M1500                              | MRT ansikte/skallbas/halsens mjukdelar                       | 3 090  |
| M1581                              | MRT ansikte/skallbas/halsens mjukdelar utan och med kontrast | 5 150  |
| M1800                              | MRT hals                                                     | 3 296  |
| M1881                              | MRT hals utan och med iv kontrast                            | 4 738  |
| M2000                              | MRT halsrygg                                                 | 2 884  |
| M2081                              | MRT halsrygg utan och med iv kontrast                        | 4 738  |
| M2181                              | MRT plexus brachialis utan och med iv kontrast               | 4 738  |
| M2200                              | MRT brösttrygg                                               | 2 472  |
| M2400                              | MRT ländrygg                                                 | 2 575  |
| M2407                              | MRT ländrygg översiktsundersökning                           | 1 648  |
| M2500                              | MRT helrygg                                                  | 5 150  |
| M2580                              | MRT helrygg med iv kontrast                                  | 5 150  |
| M2581                              | MRT helrygg utan och med iv kontrast                         | 7 210  |
| M2800                              | MRT bäcken/höftled                                           | 3 090  |
| M2881                              | MRT bäcken/höftled utan och med iv kontrast                  | 4 532  |
| M3000                              | MRT thorax                                                   | 3 090  |
| M4000                              | MRT buk                                                      | 3 090  |
| M5500                              | MRT nedre buk/bäcken                                         | 3 090  |
| M5581                              | MRT nedre buk/bäcken utan och med iv kontrast                | 5 356  |
| M5700                              | MRT prostata                                                 | 3 090  |
| M5781                              | MRT prostata utan och med iv kontrast                        | 5 356  |
| M6100                              | MRT mjukdelar                                                | 3 090  |
| M6800                              | MRT lårben                                                   | 3 090  |
| M6881                              | MRT lårben utan och med iv kontrast                          | 4 944  |
| M6900                              | MRT knä                                                      | 3 090  |
| <b>Åtgärder - isotopbehandling</b> |                                                              |        |
| 15                                 | <sup>131</sup> I helkropp, 140 Mbq                           | 15 410 |
| 16                                 | <sup>131</sup> I helkropp, efter terapi                      | 10 071 |
| 19                                 | <sup>123</sup> I Helkropp                                    | 10 647 |
| 4D                                 | 4D eller gating/minut                                        | 95     |
| AB045                              | Skintigrafi, paratyreoidea                                   | 16 717 |
| AB047                              | Skintigrafi, tyreoidea                                       | 13 458 |
| AB055                              | Radiojodupptagningsmätning                                   | 7 082  |
| ZV038                              | Radiosamarium                                                | 25 642 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                               | Benämning                                                    | Pris   |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Åtgärder - strålbehandling</b> |                                                              |        |
| AAG50                             | Stereotaktisk intrakraniell strålbehandling                  | 170    |
| AAG50T                            | Tomoterapi/min                                               | 258    |
| AV013                             | CT targetrit/fall                                            | 4 411  |
| DK022                             | Inläggande av implantat för lägesbestämning av prostata/fall | 2 285  |
| DV012P                            | HDR temporär interstitiell behandling prostatacancer/fall    | 22 403 |
| DV012Ö                            | HDR tem inst beh nar/fall                                    | 13 636 |
| DV013                             | Brakyterapi, interstitiell lågdosrat (permanent implantat)   | 38 576 |
| DV016A                            | HDR 3D undersökning                                          | 11 027 |
| DV016BA                           | HDR 3D start/stopp utan nålar                                | 7 664  |
| DV016BB                           | HDR 3D start/stopp med nålar                                 | 16 530 |
| DV016C                            | HDR med behandling                                           | 11 565 |
| DV016F                            | HDR vaginal behandling utan narkos (gyn)/fall                | 7 863  |
| DV016K                            | HDR int beh utan nar/fall                                    | 9 329  |
| DV016L                            | HDR intraluminell behandling utan narkos/fall                | 11 815 |
| DV016U                            | HDR vaginal behandling utan narkos (gyn)/fall                | 4 730  |
| DV016V                            | HDR vaginal behandling med narkos (gyn)/fall                 | 8 555  |
| DV016VC                           | HDR intrakavitär behandl med narkos/fall. Cervikalt          | 10 093 |
| DV016X                            | HDR brakyterapi med narkos                                   | 9 760  |
| DV016Y                            | HDR brakyterapi utan narkos                                  | 5 583  |
| DV016Ö                            | HDR ögon/fall                                                | 1 279  |
| DV022A                            | Definition av targetområde/fall 30 min                       | 1 836  |
| DV022B                            | Definition av targetområde/fall 45 min                       | 2 454  |
| DV022C                            | Definition av targetområde/fall 60 min                       | 3 073  |
| DV022D                            | Definition av targetområde/fall 75 min                       | 3 691  |
| DV022E                            | Definition av targetområde/fall 90 min                       | 4 309  |
| DV022F                            | Definition av targetområde/fall 120 min                      | 5 545  |
| DV022G                            | Definition av targetområde/fall 180 min                      | 8 018  |
| DV022H                            | Definition av targetområde/fall 240 min                      | 10 491 |
| DV022I                            | Definition av targetområde/fall 300 min                      | 12 964 |
| DV050C                            | Moulage, CT-undersökning                                     | 554    |
| DV050S                            | Moulage, fixationsrum/minut                                  | 49     |
| DV050U                            | Moulage, fixationsrum utökad /minut                          | 59     |
| DV069                             | Strålbehandling, helkropp/minut                              | 149    |
| DV069T                            | Tomoterapi/min                                               | 238    |
| DV070                             | Strålbehandling, IMRT/min                                    | 132    |
| DV070T                            | Strålbehandling, IMRT Tomo/min                               | 238    |
| DV071                             | Strålbeh, konventionell/minut                                | 132    |
| DV072P                            | Närbestrålning utan läkare /minut                            | 98     |
| DV072S                            | Närbestrålning med läkare /minut                             | 119    |
| DV079A                            | Dosplan typ A, 60min                                         | 2 699  |
| DV079B                            | Dosplan typ B, 120min                                        | 4 793  |
| DV079C                            | Dosplan typ C, 180min                                        | 6 894  |
| DV079D                            | Dosplan typ D, 240min                                        | 8 988  |
| DV079E                            | Dosplan typ E, över 240min                                   | 12 291 |
| ELPOR                             | Elektrokemisk poration                                       | 13 973 |
| FKNTR                             | Fysikerkontroll per fall                                     | 625    |
| KTRAST                            | Kontrast vid CT-undersökning/fall                            | 332    |
| QCM                               | QC-mätning/fall                                              | 3 772  |
| TANDSPACEF                        | Munskydd                                                     | 166    |
| TBIF                              | Behandlingskort inför TBI/fall                               | 12 496 |
| TBIIND                            | Indikering inför TBI/min                                     | 175    |
| UPPVAK                            | Uppvak/min                                                   | 10     |
| ZV520                             | Strålbehandling stereotaktisk                                | 412    |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                      | Benämning                          | Pris  |
|--------------------------|------------------------------------|-------|
| <b>Åtgärder - övriga</b> |                                    |       |
| CC                       | Cool-Cap                           | 894   |
| KART                     | Kartläggning                       | 2 292 |
| NPS                      | Neuropsykolog utvärdering          | 7 937 |
| SP105                    | Inläggning av PICC-line            | 7 038 |
| TAB00                    | Lumbalpunktion                     | 1 619 |
| TER                      | Terapisamtal, telefon, cancerrehab | 1 229 |

## Verksamhetsområde hjärt- och lungmedicin

### Hjärtmedicin

#### Sluten vård

|        |                                                         |        |
|--------|---------------------------------------------------------|--------|
| EKHAL  | Intagning, hjärtavdelning arytm                         | 298    |
| EKHIA  | Intagning, kard/HIA                                     | 408    |
| EKHJÄ  | Intagning, hjärtavdelning                               | 408    |
| EKHTS  | Intagning, hjärtavd transplantationssvikt               | 1 183  |
| EKHTSU | Intagning, hjärtavd transplantationssvikt utlokal.      | 2 366  |
| EL010  | Intagning, läkarinsats                                  | 1 586  |
| LV010  | Läkarinsats per vård dag                                | 2 644  |
| VDHAL  | Omvårdnadsdag, hjärtavdelning arytm                     | 7 025  |
| VDHIA  | Omvårdnadsdag, HIA                                      | 13 034 |
| VDHJÄ  | Omvårdnadsdag, hjärtavdelning                           | 2 702  |
| VDHTS  | Omvårdnadsdag, hjärtavd transplantationssvikt           | 5 503  |
| VDHTSU | Omvårdnadsdag, hjärtavd transplantationssvikt, utlokal. | 6 341  |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                         |       |
|---------|-----------------------------------------|-------|
| BLÄK01  | Läkarbesök                              | 1 953 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                 | 846   |
| BSVB01G | Besök annan HS-personal, grupp          | 658   |
| BTML01  | Teambesök med läkare                    | 3 370 |
| DLÄK01  | Dagsjukvård, läkare                     | 3 995 |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 578   |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 329   |

#### Operationer och anestasier

|          |                                      |    |
|----------|--------------------------------------|----|
| OPASSMIN | Operationassistans patienttidminuter | 19 |
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter               | 26 |

#### Patientbunden diagnostik

|       |                                                |       |
|-------|------------------------------------------------|-------|
| 22160 | Långtids-EKG (Holter) 24 tim                   | 2 558 |
| 22161 | Långtids-EKG (Holter) 48 tim                   | 2 816 |
| 22162 | Långtids-EKG (Holter) >72 tim                  | 3 253 |
| 23400 | Ergospiometri                                  | 797   |
| 32631 | Cine hjärtklaff                                | 399   |
| 37100 | Vänsterkammarangiografi                        | 508   |
| 37200 | Thorakal aortografi                            | 508   |
| 37300 | Coronarangiografi ett eller flera kärl         | 6 821 |
| 37317 | Tryck/flödesmätning i kranskärl                | 7 896 |
| 37400 | Coronargraftangiografi                         | 2 386 |
| 37800 | Aorta ballongpumpinläggning                    | 5 638 |
| 37900 | Angiografi annan artär inom hals-bröstregionen | 6 025 |
| 38107 | Inläggning av pacemaker elektrod               | 4 423 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                                          | Pris   |
|-------|----------------------------------------------------|--------|
| 39151 | Perikardpunktion med inläggning av drän            | 4 460  |
| 39200 | PCI utan stent                                     | 7 165  |
| 39248 | PCI med stent                                      | 9 343  |
| 39250 | PCI med stent CTO                                  | 14 129 |
| 39251 | PCI med stent komplex åtgärd                       | 11 741 |
| 39252 | PCI med stent med rotablator-teknik                | 1 432  |
| 39300 | Pulmonalis/aortadilatation                         | 1 561  |
| 39362 | Inläggning av pulmonalisklaff/aortaklaff           | 24 797 |
| 39600 | Coronarangiografi med PCI utan stent               | 7 165  |
| 39648 | Coronarangiografi med PCI med stent                | 7 165  |
| 39900 | Thorakocervikal intervention utan egen kod         | 2 944  |
| 57100 | Angiografi av bäckenkärl selektiv                  | 2 944  |
| 92000 | Ekokardiografi                                     | 1 588  |
| 92007 | Ekokardiografi riktad undersökning                 | 305    |
| 92032 | Ekokardiografi med provokation (stress)            | 6 674  |
| 92072 | Ekokardiografi 3D                                  | 4 125  |
| 92080 | Tillägg transpulmonell kontrast vid ekokardiografi | 1 715  |
| 92200 | Ekokardiografi transesofagalt                      | 4 250  |
| 92400 | Intracoronart ultraljud                            | 3 291  |
| 92410 | Intracoronart ultraljud med OFDI teknik            | 1 691  |

#### Åtgärder

|       |                                                                                   |        |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 10010 | 3-dimensionell ultraljudsundersökn av hjärta                                      | 4 125  |
| 10011 | Tolkning, extern eko-undersökning                                                 | 1 485  |
| 10013 | Arbete i samband med kateterisering av högerhjärtat                               | 2 238  |
| 10014 | Benlyft i samband med kateterisering av högerhjärtat                              | 1 760  |
| 10017 | Stress-ekokardiografi / cykelarbete                                               | 6 517  |
| 10018 | Itrafiltration för behandling av hjärtsviktpatienter med överskottsvätska         | 8 891  |
| 10022 | Elektrodlös permanent pacemaker                                                   | 7 029  |
| 201   | Carto avancerad                                                                   | 9 167  |
| 202   | Stereotaxis                                                                       | 3 304  |
| 203   | Kryo                                                                              | 9 175  |
| 204   | Kryo avancerad                                                                    | 26 667 |
| AF003 | Rotationsangio                                                                    | 2 168  |
| AF008 | Annan specificerad elektrokardiografi                                             | 3 188  |
| AF009 | Annan specificerad mätning i hjärta och de stora intratorakala kärlen             | 2 940  |
| AF011 | Aortografi, torakal (supravalvulär)                                               | 1 525  |
| AF019 | Doppler ekokardiografi med stress                                                 | 6 674  |
| AF021 | Doppler ekokardiografi, transtor, omfattande                                      | 1 588  |
| AF022 | Elektrokardiografi (EKG), 12 avledningar                                          | 425    |
| AF033 | Invasiv elektrofysiologisk hjärtundersökning                                      | 8 913  |
| AF048 | Mätning av intrakardiellt tryck, högerhjärta                                      | 12 384 |
| AF051 | Non-invasiv elektrofysiologisk undersökning av hjärtat                            | 1 594  |
| AF064 | Transesofageal ekokardiografi                                                     | 5 553  |
| AG028 | Oximetri, långtidsregistrering                                                    | 3 802  |
| AV082 | Läkemedelsprovokation, upp till 3 timmars övervakning                             | 2 367  |
| DF001 | Ablation av hjärtvävnad i höger förmak                                            | 24 104 |
| DF002 | Ablation av hjärtvävnad i höger kammare                                           | 25 538 |
| DF003 | Ablation av hjärtvävnad i vänster förmak inklusive lungvener, transseptalpunktion | 32 634 |
| DF004 | Ablation av hjärtvävnad i vänster kammare                                         | 51 256 |
| DF010 | Elkonvertering, defibrillering UNS                                                | 3 268  |
| DF016 | Kntrl/omprogr pacemaker/defibr (AICD)                                             | 402    |
| DF026 | Elkonvertering, defibrillering av förmaksflimmer, planerat                        | 3 268  |
| DF027 | Elkonvertering, defibrillering av förmaksflimmer, akut                            | 3 268  |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod    | Benämning                                                                            | Pris   |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| DF031  | Avläsning av EKG från loop-registrering                                              | 546    |
| DT016  | Läkemedelstillförsel, intravenös                                                     | 4 819  |
| EV1000 | Invasiv hemodynamisk monitorering-EV1000                                             | 12 335 |
| FBE32  | Perkutan transluminal angioplastik av arteria pulmonalis                             | 9 147  |
| FBE35  | Perkutan transluminal angioplastik av arteria pulmonalis med inläggande av stent     | 9 147  |
| FCC45  | Perkutan inläggande av stent i aorta descendens                                      | 10 014 |
| FDE32  | Perkutan transluminal slutning av ductus arteriosus                                  | 7 641  |
| FDJ42  | Perkutan transluminal angioplastik vid aortakoarktation                              | 10 014 |
| FFC22  | Perkutan transluminal slutning av ASD, sekundumtyp                                   | 5 650  |
| FFW02  | Perkutan transluminal förslutning av vänster hjärtöra (LAAO)                         | 23 718 |
| FJA12  | Perkutan transluminal biopsi av högra kammaren                                       | 16 741 |
| FJF96  | Annan implantation av pulmonalklaffprotes                                            | 9 566  |
| FPE00  | Inläggande av transvenös pacemaker med ventrikelelektrod                             | 7 525  |
| FPE10  | Inläggande av transvenös pacemaker med förmakselektrod                               | 6 955  |
| FPE20  | Inläggande av transvenös pacemaker med förmaks- och ventrikelelektrod                | 7 525  |
| FPE26  | Inläggande av transvenös pacemaker med biventrikulära elektroder                     | 12 682 |
| FPE30  | Byte av pulsgenerator vid permanent transvenös pacemaker                             | 7 525  |
| FPE40  | Byte av elektrod vid permanent transvenös pacemaker                                  | 7 552  |
| FPG30  | Inläggande av transvenös kardioverter-defibrillator och kammarelektrod               | 8 578  |
| FPG33  | Inläggande av transvenös kardioverter-defibrillator samt förmaks- och kammarelektrod | 15 118 |
| FPG36  | Inläggande av transvenös kardioverter-defibrillator med biventrikulära elektroder    | 20 617 |
| FPG40  | Byte av pulsgenerator i transvenöst kardioverter-defibrillatorsystem                 | 14 798 |
| FPG43  | Byte av elektrod i transvenöst kardioverter-defibrillatorsystem                      | 14 105 |
| FPG96  | Annan inläggande av permanent kardioverter-defibrillator                             | 1 701  |
| FPH00  | Transvenös extraktion av transvenöst system                                          | 12 699 |
| FPH96  | Annan operation för avlägsnande av pacemaker, defibrillator eller pulsgenerator      | 6 256  |
| FPJ00  | Revision av pacemaker eller elektrod                                                 | 6 630  |
| FPK00  | Inläggande av elektrokardiograf med loop recorder                                    | 2 205  |
| ICDUF  | Distansuppfölj ICD, ICM, pacemaker, fortsättning                                     | 399    |
| ICDUS  | Distansuppfölj ICD, ICM, pacemaker, start                                            | 393    |
| PMUS   | Uppstart av distansuppföljning av pacemaker                                          | 393    |
| SP299  | Inläggning av CVK, flerlumen, UNS                                                    | 1 644  |
| TFC00  | Kateterisering av högerhjärtat                                                       | 4 890  |
| TFC10  | Kateterisering av vänsterhjärtat                                                     | 4 890  |

### Lungmedicin

#### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 306   |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 630   |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 2 099 |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 6 213 |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                      |       |
|---------|--------------------------------------|-------|
| BLÄK01  | Läkarbesök                           | 2 485 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal              | 1 745 |
| BSVB08  | Besök annan HS-personal, PPD-mott    | 373   |
| BTML01  | Teambesök med läkare                 | 4 405 |
| DLÄK01  | Dagsjukvård, läkare                  | 1 517 |
| DLÄK01T | Dagsjukvård, team med läkare         | 9 918 |
| DLÄK13  | Dagsjukvård, cytostatikabehandling   | 9 918 |
| DSVB01  | Dagsjukvård, annan HS-personal       | 746   |
| DSVB01T | Dagsjukvård, annan HS personal, team | 1 492 |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare     | 643   |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod    | Benämning                               | Pris |
|--------|-----------------------------------------|------|
| TSK001 | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 995  |

#### Åtgärder

|       |                                                                            |        |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|--------|
| 408   | CF årskontroll                                                             | 12 728 |
| 409   | CF rutinkontroll                                                           | 3 828  |
| 64001 | EBV-ventil                                                                 | 91 292 |
| 64002 | Pleur X Drän                                                               | 9 933  |
| 64003 | SuperDimension                                                             | 22 634 |
| 64004 | Intubation                                                                 | 750    |
| 64005 | Kryo                                                                       | 2 904  |
| 64006 | Diatermi                                                                   | 1 891  |
| 64008 | Genomlysning                                                               | 1 711  |
| 64009 | Radiell EBUS                                                               | 5 590  |
| 64012 | Perioperativ anafylaxiutredning                                            | 6 896  |
| AG062 | Utredning inför planerad kronisk behandling med syrgas                     | 14 202 |
| AG063 | Utredning inför planerad kronisk respiratorbehandling                      | 42 258 |
| DG007 | Uppföljning CPAP, teambesök                                                | 1 228  |
| DG008 | Kronisk respiratorbehandling, kontroll                                     | 2 456  |
| DG027 | Inledande av långtidsbehandling med luftvägsmottryck CPAP eller BilevelPAP | 3 681  |
| DR029 | Transfusion, erytrocyter, allogen                                          | 863    |
| GAA10 | Inläggande av toraxdränage                                                 | 3 365  |
| GAA31 | Torakoskopi                                                                | 23 970 |
| GBA32 | Endoskopisk dilatation av trakea                                           | 3 069  |
| GBA35 | Endoskopisk inläggning av stent i trakea                                   | 47 373 |
| GCA02 | Endobronkial elektrokoagulation av lokal förändring                        | 4 710  |
| GCA08 | Endobronkial exstirpation av lokal förändring                              | 22 411 |
| GCA18 | Endoskopisk dilatation av bronk                                            | 746    |
| GCA32 | Endoskopisk inläggning av stent i bronk                                    | 60 203 |
| GDA11 | Torakoskopisk lungbiopsi                                                   | 22 345 |
| PD008 | Bedömning av hostfunktion                                                  | 2 238  |
| SP105 | Inläggning av PICC-line                                                    | 5 214  |
| SP183 | Avlägsnande av perifert insatt central kateter (PICC)                      | 1 492  |
| TGA30 | Torakocentes                                                               | 3 376  |
| UGC02 | Rigid bronkoskopi                                                          | 10 585 |
| UGC05 | Rigid bronkoskopi med biopsi från bronk eller trakea                       | 10 834 |
| UGC12 | Flexibel bronkoskopi                                                       | 10 501 |
| UGC15 | Flexibel bronkoskopi med biopsi från bronk eller trakea                    | 10 477 |
| UGC18 | Flexibel bronkoskopi, biopsi lunga                                         | 10 493 |
| XGX32 | Bronkoskopisk ultraljudsundersökning                                       | 14 191 |

### Verksamhetsområde infektionssjukdomar

#### Infektionssjukdomar

##### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 3 133 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 1 931 |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 1 448 |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 6 175 |

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|        |                         |       |
|--------|-------------------------|-------|
| BLÄK01 | Läkarbesök              | 2 222 |
| BSVB01 | Besök annan HS-personal | 1 181 |
| DKIR01 | Dagkirurgi, läkare      | 4 704 |
| DLÄK01 | Dagsjukvård, läkare     | 5 312 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod    | Benämning                               | Pris  |
|--------|-----------------------------------------|-------|
| DSVB01 | Dagsjukvård, annan HS-personal          | 2 593 |
| TLK001 | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 911   |
| TSK001 | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 258   |
| VA000  | Vaccinationer                           | 1 273 |

#### Åtgärder

|       |                                         |        |
|-------|-----------------------------------------|--------|
| A     | Brännskada högintensiv                  | 29 128 |
| B     | Brännskada övrigt                       | 21 591 |
| BIO   | Leverbiopsi                             | 4 933  |
| C     | Respirator/kontin noninv vent, per dygn | 23 817 |
| CVK   | Inläggning av CVK, UNS                  | 4 655  |
| D     | Övrig intensivvård                      | 20 134 |
| FIBRO | Fibroskanundersökning                   | 1 868  |
| GAA10 | Inläggande av toraxdränage              | 3 455  |
| INT   | Intro behandl av Hepatitc, TB, MRB      | 2 792  |
| LTBI  | Screening av latent TB-infekt           | 3 276  |
| MRS   | MRSA-kontroll och behandling            | 2 813  |
| SMRS  | Strikt MRSA                             | 2 249  |
| SP105 | Inläggning av PICC-line                 | 7 928  |
| STI   | Stickskador                             | 788    |
| TAB00 | Lumbalpunktion                          | 2 733  |
| TBC   | Tuberkulos-miljöundersökning            | 1 092  |
| TGA30 | Torakocentes                            | 3 062  |
| UGC12 | Flexibel bronkoskopi                    | 5 485  |
| VACCD | Vakuumbehandling, dygn                  | 1 162  |

### Verksamhetsområde intensiv- och perioperativ vård

#### Intensiv och perioperativ vård

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|        |                                         |       |
|--------|-----------------------------------------|-------|
| BLÄKSM | Läkarbesök, smärtenhet                  | 1 804 |
| BSVBSM | Besök annan HS-pers, smärtenhet         | 1 145 |
| BTMLSM | Team med läkare, smärtenhet             | 1 804 |
| TLK001 | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 1 041 |
| TSK001 | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 611   |

#### Operationer och anestasier

|          |                                                      |       |
|----------|------------------------------------------------------|-------|
| ANSLJE   | Anestesistart, lättare sjuk, jourtid, extrem ålder   | 1 002 |
| ANSLJM   | Anestesistart, lättare sjuk, jourtid, medel ålder    | 788   |
| ANSLNE   | Anestesistart, lättare sjuk, normaltid, extrem ålder | 788   |
| ANSLNM   | Anestesistart, lättare sjuk, normaltid, medel ålder  | 644   |
| ANSSJE   | Anestesistart, svårt sjuk, jourtid, extrem ålder     | 1 146 |
| ANSSJM   | Anestesistart, svårt sjuk, jourtid, medel ålder      | 1 002 |
| ANSSNE   | Anestesistart, svårt sjuk, normaltid, extrem ålder   | 1 002 |
| ANSSNM   | Anestesistart, svårt sjuk, normaltid, medel ålder    | 788   |
| ANTLJE   | Anestesimin, lättare sjuk, jourtid, extrem ålder     | 100   |
| ANTLJM   | Anestesimin, lättare sjuk, jourtid, medel ålder      | 79    |
| ANTLNE   | Anestesimin, lättare sjuk, normaltid, extrem ålder   | 79    |
| ANTLNM   | Anestesimin, lättare sjuk, normaltid, medel ålder    | 64    |
| ANTSJE   | Anestesimin, svårt sjuk, jourtid, extrem ålder       | 115   |
| ANTSJM   | Anestesimin, svårt sjuk, jourtid, medel ålder        | 100   |
| ANTSNE   | Anestesimin, svårt sjuk, normaltid, extrem ålder     | 100   |
| ANTSNM   | Anestesimin, svårt sjuk, normaltid, medel ålder      | 79    |
| OPASSMIN | Operationassistans patienttidminuter                 | 67    |

## 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                 | Benämning                                                                              | Pris   |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Intensivvård</b> |                                                                                        |        |
| POPMIN              | Postoperativ vård, minuter                                                             | 13     |
| VTS                 | Intensivvård, VTS poäng                                                                | 939    |
| <b>Åtgärder</b>     |                                                                                        |        |
| 13001               | Muskelbiopsi (inklusive ev PAD) MH                                                     | 34 842 |
| CVK                 | Inläggning av CVK, UNS                                                                 | 1 530  |
| DA002               | Inläggning epiduralkateter                                                             | 389    |
| DQ023               | Vakuumbehandling, timmar                                                               | 180    |
| DR020               | PRISMA - kontinuerlig arteriovenös eller venovenös hemofiltration eller hemodiafiltrat | 890    |
| GAA10               | Inläggande av toraxdränage                                                             | 2 535  |
| LDNA                | Liten genetisk analys MH                                                               | 4 166  |
| SDNA                | Stor genetisk analys MH                                                                | 13 339 |
| TAB00               | Lumbalpunktion                                                                         | 2 862  |
| TGA30               | Torakocentes                                                                           | 2 129  |
| UGC12               | Flexibel bronkoskopi                                                                   | 3 619  |

## Verksamhetsområde kirurgi och gastroenterologi

### Gastroenterologi/Nutrition

#### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 3 380 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 3 720 |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 3 720 |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 7 704 |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                          |       |
|---------|------------------------------------------|-------|
| BLÄK01N | Läkarbesök, nybesök                      | 4 826 |
| BLÄK01Å | Läkarbesök, återbesök                    | 2 646 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                  | 1 853 |
| BSVB01T | Besök annan HS-pers, dietistmottagning   | 1 269 |
| BSVBNÄ  | Besök annan HS-personal, näringslära     | 1 904 |
| BTMSDT  | Teambesök utan läkare, dietistmottagning | 3 463 |
| BTMSNÄ  | Teambesök utan läkare, näringslära       | 3 291 |
| DLÄK01  | Dagsjukvård, läkare                      | 4 885 |
| DSVB01  | Dagsjukvård, annan HS-personal           | 2 447 |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare         | 1 459 |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers  | 871   |
| TSK0NÄ  | Kval tel/brev, näringslära, dietist      | 635   |

#### Operationer och anestesi

|          |                        |    |
|----------|------------------------|----|
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter | 62 |
|----------|------------------------|----|

#### Patientbunden diagnostik

|       |                                                 |        |
|-------|-------------------------------------------------|--------|
| E2400 | Nerläggning av Bravo Kapsel                     | 3 358  |
| E3200 | Enteroskopi med dubbelballong                   | 17 262 |
| E3207 | Kapselenteroskopi                               | 6 559  |
| E3227 | Patency                                         | 3 450  |
| E3243 | Enteroskopi med dubbelballong och blodstillning | 18 675 |
| E4300 | Koloskopi                                       | 7 009  |
| E4307 | Koloskopi med kapsel                            | 11 627 |
| E4341 | Koloskopi med dilatation                        | 7 450  |
| E4343 | Koloskopi med blodstillning                     | 9 216  |
| E4348 | Koloskopi med dilatation och metallstent        | 16 720 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                                   | Pris   |
|-------|---------------------------------------------|--------|
| E4349 | Koloskopi med polypektomi                   | 7 891  |
| E4380 | ESD Endoskopisk Submukös dissektion         | 24 910 |
| E4500 | EGD-skopi                                   | 2 732  |
| E4525 | EGD-skopi med extraktion av främmande kropp | 3 934  |
| E4541 | EGD-skopi med dilatation                    | 5 508  |
| E4543 | EGD-skopi med blodstillning                 | 6 070  |
| E4548 | EGD-skopi med dilatation och metallstent    | 13 914 |
| E4549 | EGD-skopi med pylopektomi                   | 10 850 |
| E4600 | Endoskopiskt ultraljud                      | 3 239  |
| E4650 | Endoskopiskt ultraljud med punktion/biopsi  | 6 139  |
| E4651 | Endoskopiskt ultraljudmed terapi            | 11 423 |
| E4700 | ERC                                         | 10 081 |
| E4725 | ERC med stenextraktion                      | 12 438 |
| E4748 | ERC med stentinläggning                     | 14 009 |
| E6400 | Percutan gastrostomi (PEG)                  | 6 602  |
| E9700 | ERCP med EST                                | 11 307 |
| E9748 | ERCP med EST och metallstent                | 19 555 |

#### Åtgärder

|       |                                                                                      |        |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 28    | Spyglass                                                                             | 74 214 |
| AV002 | Annan specificerad ultraljudsundersökning                                            | 1 768  |
| JCA20 | Ligatur av esofagusvaricer                                                           | 2 525  |
| JDA42 | Annan endoskopisk hemostatisk åtgärd i ventrikeln inkl. pylorus                      | 3 905  |
| JFA42 | Endoskopisk injektionsbehandling i kolon                                             | 1 520  |
| JKE18 | Endoskopisk inläggning av stent i gallgång                                           | 13 173 |
| SA110 | Generell anestesi och sedering. Induktion: Intravenös utan relaxation. Luftvägskontr | 3 426  |
| SP105 | Inläggning av PICC-line                                                              | 3 748  |
| TJA10 | Laparocentes                                                                         | 6 912  |
| UJD02 | Gastroskopi                                                                          | 4 237  |
| UJD05 | Gastroskopi med biopsi                                                               | 4 237  |
| UJF32 | Koloskopi                                                                            | 9 995  |
| UJF35 | Koloskopi med biopsi                                                                 | 10 105 |
| UJF42 | Flexibel sigmoideoskopi                                                              | 7 256  |
| UJF45 | Flexibel sigmoideoskopi med biopsi                                                   | 7 256  |
| UJK02 | ERCP                                                                                 | 17 155 |
| UJK05 | ERCP med biopsi                                                                      | 17 155 |
| UJX00 | Kapselendoskopi av tunntarmen                                                        | 12 430 |

#### Kirurgi

##### Sluten vård

|       |                                             |       |
|-------|---------------------------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning                    | 3 268 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats                      | 2 257 |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag                    | 1 003 |
| LV0NT | Läkarinsats per vård dag, njurtranspl       | 1 505 |
| LVKVA | Läkarinsats per vård dag, akut kortvårdsavd | 2 006 |
| VD010 | Omvårdnadsdag                               | 4 684 |
| VDKVA | Omvårdnadsdag, akut kortvårdsavd            | 8 084 |

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                       |       |
|---------|---------------------------------------|-------|
| BLÄK01N | Läkarbesök, nybesök                   | 3 066 |
| BLÄK01Å | Läkarbesök, återbesök                 | 2 501 |
| BLÄKBP  | Läkarbesök, bröstmottagning           | 1 696 |
| BLÄKNB  | Läkarbesök, transplantationsbedömning | 2 135 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal               | 2 510 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod    | Benämning                                                   | Pris  |
|--------|-------------------------------------------------------------|-------|
| BSVBPP | Besök annan HS-personal, bröstmott                          | 2 590 |
| BSVBNN | Besök annan HS-personal, transplantationsbedömning          | 1 742 |
| BTML01 | Teambesök med läkare                                        | 3 442 |
| BTMLBB | Teambesök med läkare, bäckenbottenmottagning                | 3 442 |
| BTMLBP | Teambesök med läkare, bröstmottagning                       | 4 817 |
| BTMLNB | Teambesök med läkare, transplantationsbedömning             | 3 245 |
| BTMS01 | Teambesök utan läkare                                       | 2 510 |
| DKIR01 | Dagkirurgi, läkare                                          | 2 080 |
| DKIRNB | Dagkirurgi, läkare, transplantationsbedömning               | 2 929 |
| DLÄK01 | Dagsjukvård, läkare                                         | 1 799 |
| DLÄKNB | Dagsjukvård läkare, transplantationsbedömning               | 3 245 |
| DSVBNN | Dagsjukvård, annan HS-personal, transplantationsbedömning   | 2 613 |
| TLK001 | Kval telefon/brevkontakt, läkare                            | 1 696 |
| TLK0NB | Kval telefon/brevkontakt, läkare, transplantationsbedömning | 1 263 |
| TSK001 | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers                     | 758   |
| TSK0NB | Kval telefon/brev, annan HS-pers, transplantationsbedömning | 871   |

#### Operationer och anestasier

|          |                                     |    |
|----------|-------------------------------------|----|
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter              | 60 |
| OPLÄKNT  | Operatör, optidminuter, njurtranspl | 60 |

#### Åtgärder

|        |                                                                                      |         |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 28     | Spyglass                                                                             | 46 750  |
| AJ076  | Ultraljudsundersökning vid nedre gastrointestinal endoskopi                          | 9 455   |
| GA008  | Utprovning och anpassning av bröstprotes                                             | 1 797   |
| JCA05  | Endoskopisk polypektomi i esofagus                                                   | 3 537   |
| JCA08  | Endoskopiskt avlägsnande av främmande kropp i esofagus                               | 5 679   |
| JCA32  | Endoskopisk injektionsbehandling i esofagus                                          | 2 879   |
| JCA45  | Endoskopisk mukosa- eller submukosaresektion i esofagus                              | 32 704  |
| JCA52  | Annan endoskopisk diatermi- eller värmebehandling i esofagus                         | 4 193   |
| JCA55  | Endoskopisk dilatation av esofagus                                                   | 4 634   |
| JDA05  | Endoskopisk polypektomi i ventrikeln inkl. pylorus                                   | 3 619   |
| JDA42  | Annan endoskopisk hemostatisk åtgärd i ventrikeln inkl. pylorus                      | 6 001   |
| JDA55  | Endoskopisk dilatation av ventrikel, pylorus eller ventrikelanastomos                | 5 237   |
| JDB10  | Perkutan gastrostomi                                                                 | 3 937   |
| JDH05  | Endoskopisk polypektomi i duodenum                                                   | 3 640   |
| JDH15  | Endoskopisk injektionsbehandling i duodenum                                          | 1 912   |
| JDH25  | Annat endoskopiskt hemostatiskt ingrepp i duodenum                                   | 3 426   |
| JDH32  | Endoskopisk dilatation av duodenum                                                   | 3 761   |
| JDH35  | Endoskopisk inläggning av stent i duodenum                                           | 15 894  |
| JDW98  | Annan transluminal endoskopisk operation på ventrikeln eller duodenum                | 2 376   |
| JHC60  | Transanal submukös eller intersfinkterisk injektion för behandling av inkontinens    | 14 856  |
| JKE12  | Endoskopisk stenextraktion i gallgång                                                | 6 103   |
| JKE18  | Endoskopisk inläggning av stent i gallgång                                           | 14 187  |
| JKE22  | Endoskopisk extraktion av främmande kropp i gallgång                                 | 1 735   |
| JLB28  | Endoskopisk inläggning av stent i pankreasgång                                       | 14 077  |
| JLB35  | Endoskopisk extraktion av främmande kropp i pankreasgång                             | 1 716   |
| PSTART | Pancreastransplantation - start                                                      | 184 859 |
| PÖT    | Öcellstranspl                                                                        | 184 859 |
| SA110  | Generell anestesi och sedering. Induktion: Intravenös utan relaxation. Luftvägskontr | 1 122   |
| START  | Njurtranspl - startavgift                                                            | 184 859 |
| TJA10  | Laparocentes                                                                         | 2 412   |
| TJD20  | Byte av gastrostomikateter                                                           | 2 835   |
| TRYCK  | Anal tryckmätning                                                                    | 2 025   |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                           | Pris   |
|-------|-------------------------------------|--------|
| UJD02 | Gastroskopi                         | 4 295  |
| UJD05 | Gastroskopi med biopsi              | 4 319  |
| UJF42 | Flexibel sigmoideoskopi             | 5 067  |
| UJF45 | Flexibel sigmoideoskopi med biopsi  | 3 597  |
| UJG02 | Rektoskopi                          | 1 763  |
| UJG05 | Rektoskopi med biopsi               | 1 763  |
| UJK02 | ERCP                                | 17 813 |
| UJK05 | ERCP med biopsi                     | 17 684 |
| ULBBC | Ultraljudsundersökning-Bäckenbotten | 9 936  |
| VACC1 | Vakuumbehandling, large/abdominal   | 5 077  |
| VACC2 | Vakuumbehandling, small/medium      | 2 746  |
| ZXC35 | Användande av radiovågor            | 2 529  |
| ZXC96 | Robotassisterad operation           | 33 470 |

### Verksamhetsområde kvinnosjukvård

#### Kvinnosjukvård

##### Sluten vård

|       |                            |        |
|-------|----------------------------|--------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning   | 4 619  |
| EKFÖR | Intagning, förlossningsavd | 15 486 |
| EKGYN | Intagning, gynavdelning    | 4 018  |
| EL010 | Intagning, läkarinsats     | 2 267  |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag   | 1 237  |
| VD010 | Omvårdnadsdag              | 4 241  |
| VDGYN | Omvårdnadsdag, gynavd      | 6 457  |

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                         |       |
|---------|-----------------------------------------|-------|
| BLÄK01  | Läkarbesök                              | 1 571 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                 | 1 272 |
| BSVB01G | Besök annan HS-personal, grupp          | 1 351 |
| BSVBUL  | Besök annan HS-personal, ultraljud      | 1 051 |
| BTML01  | Teambesök med läkare                    | 4 305 |
| BTMS01  | Teambesök utan läkare                   | 2 452 |
| DKIR01  | Dagkirurgi, läkare                      | 1 453 |
| DLÄK01  | Dagsjukvård, läkare                     | 3 057 |
| DSVB01  | Dagsjukvård, annan HS-personal          | 3 822 |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 501   |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 489   |

##### Operationer och anestasier

|          |                                      |     |
|----------|--------------------------------------|-----|
| OPASSMIN | Operationassistans patienttidminuter | 117 |
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter               | 21  |

##### Åtgärder

|        |                                        |        |
|--------|----------------------------------------|--------|
| AM010  | Kontroll graviditetsdiabetes           | 2 152  |
| HOTOMV | Patienthotell, omvårdnad BB annorlunda | 4 697  |
| HYC    | HyCoSy                                 | 2 178  |
| LDC03  | Konisation med diatermi eller laser    | 1 068  |
| MAA00  | Amniocentes                            | 1 588  |
| MAA10  | Korionvillibiopsi                      | 2 117  |
| MIS    | Missbildningsdiagnostik                | 2 117  |
| UEK    | Ultraljudsekokardiografi               | 1 412  |
| UKC02  | Cystoskopi                             | 1 706  |
| YVÄ    | Yttre vändning                         | 2 403  |
| ZXC96  | Robotassisterad operation              | 20 058 |

## 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod | Benämning | Pris |
|-----|-----------|------|
|-----|-----------|------|

### Verksamhetsområde minnessjukdomar

#### Minnessjukdomar

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                         |        |
|---------|-----------------------------------------|--------|
| BLÄK01N | Läkarbesök, nybesök                     | 11 941 |
| BLÄK01Å | Läkarbesök, återbesök                   | 8 406  |
| BLÄKTT  | Läkarbesök, tapptest och NPH-bedömning  | 22 504 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                 | 5 429  |
| BSVBPT  | Psykologtestning                        | 27 304 |
| BTMLDU  | Teambesök med läkare, dagutredning      | 20 741 |
| BTMLHM  | Teambesök med läkare, mobila team       | 24 669 |
| BTMSHM  | Teambesök utan läkare, mobila team      | 17 980 |
| BTMSMH  | Teambesök utan läkare, minneshälsan     | 12 475 |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 4 478  |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 2 730  |

#### Åtgärder

|         |                                          |       |
|---------|------------------------------------------|-------|
| HEMBSVB | Hembesök, kompl till besökstjänst BSVB01 | 2 218 |
| TAB00   | Lumbalpunktion                           | 5 055 |
| ZV025   | Hembesök, kompl till besökstjänst        | 4 478 |

### Verksamhetsområde neurokirurgi

#### Neurokirurgi

##### Sluten vård

|       |                          |        |
|-------|--------------------------|--------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 1 599  |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 1 363  |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 908    |
| LV034 | Läkarinsats per NIVA-dag | 908    |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 6 571  |
| VD034 | Omvårdnadsdag, NIVA      | 19 511 |

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                         |       |
|---------|-----------------------------------------|-------|
| BLÄK01  | Läkarbesök                              | 2 709 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                 | 2 433 |
| BTML01  | Teambesök med läkare                    | 4 265 |
| DLÄK01  | Dagsjukvård, läkare                     | 5 629 |
| DLÄK01T | Dagsjukvård, team med läkare            | 5 629 |
| DSVB01  | Dagsjukvård, annan HS-personal          | 6 994 |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 967   |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 1 166 |

#### Operationer och anestasier

|          |                                      |    |
|----------|--------------------------------------|----|
| OPASSMIN | Operationassistans patienttidminuter | 83 |
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter               | 30 |

#### Intensivvård

|     |                             |       |
|-----|-----------------------------|-------|
| N26 | NIVA/postop, per dygn, NIVA | 8 104 |
|-----|-----------------------------|-------|

#### Åtgärder

|       |                                                   |        |
|-------|---------------------------------------------------|--------|
| DA013 | Inställning av elektrisk intracerebral stimulator | 2 326  |
| DA016 | Inställning av hydrocefalusshunt                  | 1 454  |
| DBSB  | DBS bedömning                                     | 24 930 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod    | Benämning                                        | Pris   |
|--------|--------------------------------------------------|--------|
| DBSOPT | DBS optimering                                   | 13 843 |
| DBSU   | DBS uppföljning                                  | 17 405 |
| DBSÖ   | DBS bedömn dystoni/tremor                        | 14 519 |
| DT028  | Påfyllning av implanterad läkemedelspump         | 671    |
| DV058  | Omprogrammering och utprovning av läkemedelspump | 659    |
| HALO   | Haloväst, utprovning                             | 37 018 |
| TAB00  | Lumbalpunktion                                   | 3 710  |
| XAW99  | Annan diagnostisk åtgärd inom neurokirurgi       | 65 594 |

## Verksamhetsområde neurologi och rehabiliteringsmedicin

### Neurologi

#### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 2 132 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 2 886 |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 962   |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 7 044 |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                         |       |
|---------|-----------------------------------------|-------|
| BLÄK01N | Läkarbesök, nybesök                     | 5 091 |
| BLÄK01Å | Läkarbesök, återbesök                   | 2 957 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                 | 1 544 |
| BSVB01P | Psykologbesök                           | 3 394 |
| BTML01  | Teambesök med läkare                    | 5 736 |
| BTMS01  | Teambesök utan läkare                   | 2 792 |
| DLÄK01  | Dagsjukvård, läkare                     | 4 249 |
| DSVB01  | Dagsjukvård, annan HS-personal          | 2 339 |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 1 397 |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 548   |

### Operationer och anestasier

|          |                        |    |
|----------|------------------------|----|
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter | 64 |
|----------|------------------------|----|

### Åtgärder

|       |                                                    |        |
|-------|----------------------------------------------------|--------|
| AA026 | Elektromyografi (EMG) vid botulinumtoxinbehandling | 4 667  |
| AA043 | L-Dopa-test                                        | 8 994  |
| AAL15 | Intrakraniell endovaskulär trombektomi             | 18 397 |
| AP073 | Ultraljudsundersökning, halskärl, (duplex teknik)  | 2 405  |
| BOT00 | Botulinumtoxin utan EMG                            | 2 462  |
| DA013 | Inställning av elektrisk intracerebral stimulator  | 1 595  |
| DA015 | Inställning av elektrisk vagusstimulator           | 1 595  |
| DR029 | Transfusion, erytrocyter, allogen                  | 1 461  |
| DT016 | Läkemedelstillförsel, intravenös                   | 3 803  |
| NXL00 | Muskelbiopsi                                       | 4 080  |
| TAB00 | Lumbalpunktion                                     | 3 997  |
| TRO00 | Trombolys, akut stroke                             | 13 467 |
| ZXC40 | Användande av ultraljud                            | 1 047  |

### Rehabiliteringsmedicin

#### Sluten vård

|       |               |       |
|-------|---------------|-------|
| VD010 | Omvårdnadsdag | 1 923 |
|-------|---------------|-------|

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                                  | Benämning                                               | Pris   |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|
| <b>Vårdkontakter inom öppen vård</b> |                                                         |        |
| BLÄK01                               | Läkarbesök                                              | 2 744  |
| BSVB01                               | Besök annan HS-personal                                 | 874    |
| BSVBPS                               | Besök annan HS-personal, psykolog                       | 1 359  |
| BTML01                               | Teambesök med läkare                                    | 4 159  |
| BTMLHK                               | Teambesök med läkare, hjärnskaderehab                   | 5 436  |
| BTMLMK                               | Teambesök med läkare, spinalskaderehab                  | 5 187  |
| BTMS01                               | Teambesök utan läkare                                   | 2 387  |
| DLÄK05T                              | Dagrehab, team med läkare, strokerehab                  | 5 358  |
| DLÄKAAT                              | Dagrehab, team med läkare, allmänrehab                  | 4 971  |
| DLÄKFFT                              | Dagrehab, team med läkare, flerfunktionshinder          | 10 108 |
| DLÄKHKT                              | Dagrehab, team med läkare, hjärnskaderehab              | 5 666  |
| DLÄKMKT                              | Dagrehab, team med läkare, spinalskaderehab             | 5 358  |
| DLÄKMUT                              | Dagrehab, team med läkare, uppföljning spinalskaderehab | 10 054 |
| DLÄKNKT                              | Dagrehab, team med läkare, neurorehab                   | 5 162  |
| DSVB01                               | Dagsjukvård, annan HS-personal                          | 4 329  |
| TLK001                               | Kval telefon/brevkontakt, läkare                        | 1 029  |
| TSK001                               | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers                 | 374    |

#### Åtgärder

|       |                                  |        |
|-------|----------------------------------|--------|
| ALM00 | Allmänrehab, NASS 0 - 60 p       | 13 898 |
| ALM61 | Allmänrehab, NASS 61 - 80 p      | 11 545 |
| ALM81 | Allmänrehab, NASS 81 - 90 p      | 7 428  |
| GW002 | RIK                              | 1 006  |
| HJA00 | Hjärnskaderehab, NASS 0 - 60 p   | 15 367 |
| HJA61 | Hjärnskaderehab, NASS 61 - 80 p  | 12 914 |
| HJA81 | Hjärnskaderehab, NASS 81 - 90 p  | 10 962 |
| RYM00 | Spinalskaderehab, NASS 0 - 60 p  | 17 344 |
| RYM61 | Spinalskaderehab, NASS 61 - 80 p | 12 719 |
| RYM81 | Spinalskaderehab, NASS 81 - 90 p | 9 559  |

## Verksamhetsområde njurmedicin och reumatologi

### Njurmedicin

#### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 2 009 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 2 536 |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 1 268 |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 5 806 |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                         |       |
|---------|-----------------------------------------|-------|
| BLÄK01N | Läkarbesök, nybesök                     | 3 258 |
| BLÄK01Å | Läkarbesök, återbesök                   | 1 925 |
| BLÄKCA  | Läkarbesök, hemdialys                   | 2 931 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                 | 1 596 |
| BSVB01G | Besök annan HS-personal, grupp          | 2 151 |
| BTML01  | Teambesök med läkare                    | 4 483 |
| BTMS01  | Teambesök utan läkare                   | 2 552 |
| DKIR01  | Dagkirurgi, läkare                      | 2 404 |
| DLÄK01  | Dagsjukvård, läkare                     | 439   |
| DSVB01  | Dagsjukvård, annan HS-personal          | 286   |
| LA000   | Besök för provtagning för labanalys     | 327   |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 1 333 |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 588   |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                               | Benämning                                    | Pris    |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|---------|
| <b>Operationer och anestasier</b> |                                              |         |
| OPLÄKMIN                          | Operatör, optidminuter                       | 21      |
| <b>Laboratoriediagnostik</b>      |                                              |         |
| 310                               | Urinsediment                                 | 542     |
| <b>Åtgärder</b>                   |                                              |         |
| 208                               | Accessutredning                              | 2 619   |
| 214                               | Tillägg småbarn                              | 4 317   |
| 216                               | Behandling annan vårdavd, tillägg            | 3 460   |
| 401                               | Självdialys                                  | 2 011   |
| CAPD                              | Peritonealdialyskateter OP                   | 6 944   |
| DP002                             | Inläggande av dialyskateter i vena femoralis | 2 681   |
| DR013                             | CAPD-start                                   | 6 824   |
| DR015                             | Hemodialys, akut                             | 9 905   |
| DR016                             | Hemodialys, kronisk                          | 4 610   |
| DR024                             | Peritonealdialys, kronisk                    | 4 314   |
| DR029                             | Transfusion, erytrocyter, allogen            | 1 252   |
| FOTO                              | Ext fotokemoterapi                           | 26 865  |
| GL501                             | AB0 behandling                               | 61 739  |
| HEMO                              | Hemodialyskateter                            | 10 277  |
| HHD                               | Hem HD, material per månad                   | 14 079  |
| IMMUN                             | Immunadsorption                              | 35 923  |
| IMMUNK                            | Immunkolonn                                  | 147 015 |
| LDL                               | LDL-aferes                                   | 18 509  |
| PLASM                             | Plasmaferes                                  | 15 181  |

#### Reumatologi

##### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 7 565 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 4 250 |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 2 833 |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 7 189 |

##### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                         |       |
|---------|-----------------------------------------|-------|
| BLÄK01N | Läkarbesök, nybesök                     | 2 627 |
| BLÄK01Å | Läkarbesök, återbesök                   | 1 721 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                 | 851   |
| BTML01  | Teambesök med läkare                    | 3 814 |
| BTMS01  | Teambesök utan läkare                   | 2 489 |
| DLÄK01  | Dagsjukvård, läkare                     | 2 753 |
| DSVB01  | Dagsjukvård, annan HS-personal          | 4 643 |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 1 223 |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 525   |

##### Åtgärder

|     |                                      |       |
|-----|--------------------------------------|-------|
| KUS | Kapillär- och ultraljudsundersökning | 1 050 |
|-----|--------------------------------------|-------|

#### Verksamhetsområde ortopedi

##### Ortopedi

##### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 3 321 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 1 657 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                | Pris  |
|-------|--------------------------|-------|
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 828   |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 6 309 |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                           |       |
|---------|-------------------------------------------|-------|
| BLÄK01N | Läkarbesök, nybesök                       | 2 371 |
| BLÄK01Å | Läkarbesök, återbesök                     | 1 780 |
| BLÄKDK  | Läkarbesök, dagkir op                     | 5 067 |
| BLÄKOP  | Läkarbesök, osteoporosmätning             | 2 375 |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                   | 1 159 |
| BSVBRA  | Besök annan HS-pers, radiusmottagning     | 1 163 |
| BSVBRA  | Besök annan HS-pers, grupp, radiusmott    | 1 163 |
| BTML01  | Teambesök med läkare                      | 2 168 |
| BTMS01  | Teambesök utan läkare                     | 955   |
| DKIR01  | Dagkirurgi, läkare                        | 5 103 |
| DKIR24  | Dagkirurgi, läkare, ortopedi barnsjukvård | 627   |
| DSVB01  | Dagsjukvård, annan HS-personal            | 1 411 |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare          | 888   |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers   | 496   |

#### Operationer och anestasier

|          |                        |    |
|----------|------------------------|----|
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter | 83 |
|----------|------------------------|----|

#### Intensivvård

|        |                            |    |
|--------|----------------------------|----|
| POPMIN | Postoperativ vård, minuter | 19 |
|--------|----------------------------|----|

#### Åtgärder

|       |                                                                                              |       |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 24001 | Op-barn                                                                                      | 2 370 |
| 24010 | Botoxinjektion                                                                               | 593   |
| 24013 | Fluoroscanning                                                                               | 742   |
| AN006 | Bentäthetsmätning rygg/höft                                                                  | 892   |
| BL    | Diagn och terapeutiska åtg operation                                                         | 2 965 |
| BLOCK | Blockader/ injektioner i genomlysning                                                        | 2 371 |
| DN001 | Avgipsning                                                                                   | 302   |
| DQ017 | Enkel omläggning, Utan närmare spec, ej extr omfattande                                      | 297   |
| HÖFT  | Höftplastik inkl Ultima                                                                      | 592   |
| INJEK | Injektion/ infusion av osteoporos med                                                        | 1 784 |
| KNÄ   | Knäplastik                                                                                   | 414   |
| NCU49 | X-fix armbåge el underarm, internt                                                           | 740   |
| NDU49 | X-fix handled el hand, internt                                                               | 740   |
| NGU39 | X-fix knä el underben, externt                                                               | 740   |
| NGU49 | X-fix knä el underben, internt                                                               | 740   |
| NHU39 | X-fix fotled el fot, externt                                                                 | 740   |
| NHU49 | X-fix fotled el fot, internt                                                                 | 740   |
| TNA10 | Artrocentes, kotpelare el nacke                                                              | 742   |
| TNA11 | Injektion av diagnostisk eller terapeutisk substans i led, kotpelare eller nacke             | 593   |
| TNB10 | Artrocentes, axel eller överarm (inkl skapula och klavikel och deras ledförbindelser)        | 742   |
| TNB11 | Injektion av diagnostisk eller terapeutisk substans i led, axel eller överarm (inkl skapula) | 593   |
| TNC10 | Artrocentes, armbåge eller underarm                                                          | 742   |
| TNC11 | Injektion av diagnostisk eller terapeutisk substans i led, armbåge eller underarm            | 593   |
| TND10 | Artrocentes, handled eller hand                                                              | 742   |
| TND11 | Injektion av diagnostisk eller terapeutisk substans i led, handled eller hand                | 593   |
| TNE10 | Artrocentes, bäckenet (inkl sakrum och kocyx)                                                | 742   |
| TNE11 | Injektion av diagnostisk eller terapeutisk substans i led, bäckenet (inkl sakrum och k)      | 593   |
| TNF10 | Artrocentes, höftled eller lår                                                               | 742   |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                                                                        | Pris  |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| TNF11 | Injektion av diagnostisk eller terapeutisk substans i led, höftled eller lår     | 593   |
| TNG10 | Artrocentes, knäled eller underben                                               | 761   |
| TNG11 | Injektion av diagnostisk eller terapeutisk substans i led, knäled eller underben | 593   |
| TNH10 | Artrocentes, fotled eller fot                                                    | 742   |
| TNH11 | Injektion av diagnostisk eller terapeutisk substans i led, fotled eller fot      | 593   |
| VACC1 | Vakuumbehandling, large/abdominal                                                | 3 949 |
| VACC2 | Vakuumbehandling, small/medium                                                   | 1 542 |
| XV006 | Särskilt omfattande förberedelser                                                | 1 187 |

## Verksamhetsområde smärtrehabilitering

### Smärtrehabilitering

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|        |                                                    |        |
|--------|----------------------------------------------------|--------|
| BLÄK01 | Läkarbesök                                         | 4 340  |
| BLÄKBS | Läkarbesök, barnsmärtenheten                       | 4 060  |
| BSVB01 | Besök annan HS-personal                            | 1 432  |
| BSVBBS | Besök annan HS-personal, barnsmärtenheten          | 4 917  |
| BTMLBS | Teambesök med läkare, barnsmärtenheten             | 29 921 |
| BTMLBÄ | Team med läkare, barnsmärtenh återbesök            | 10 081 |
| BTMLS1 | Teambesök med läkare                               | 17 780 |
| BTMLS2 | Teambesök med läkare, färre vg                     | 10 944 |
| BTMS01 | Teambesök utan läkare                              | 5 983  |
| BTMSBS | Team utan läkare, barnsmärtenheten                 | 9 833  |
| DLÄK01 | Dagsjukvård, läkare                                | 7 110  |
| DLÄKBS | Dagsjukvård läkare, barnsmärtenheten               | 8 728  |
| DSVB01 | Dagsjukvård, annan HS-personal                     | 6 062  |
| TLK001 | Kval telefon/brevkontakt, läkare                   | 574    |
| TLK0BS | Kval tel/brev, läkare, barnsmärtenheten            | 2 706  |
| TSK001 | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers            | 418    |
| TSK0BS | Kval tel/brev, annan HS-personal, barnsmärtenheten | 819    |

## Verksamhetsområde specialiserad kirurgi

### Handkirurgi

#### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 1 324 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 871   |
| LV010 | Läkarinsats per vårddag  | 581   |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 5 016 |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|        |                                  |       |
|--------|----------------------------------|-------|
| BLÄK01 | Läkarbesök                       | 1 602 |
| BSVB01 | Besök annan HS-personal          | 1 025 |
| BTML01 | Teambesök med läkare             | 2 470 |
| BTMS01 | Teambesök utan läkare            | 1 186 |
| BTMSHR | Teambesök utan läkare, handrehab | 1 555 |
| DKIR01 | Dagkirurgi, läkare               | 1 606 |
| DLÄK01 | Dagsjukvård, läkare              | 3 082 |
| DSVB01 | Dagsjukvård, annan HS-personal   | 2 089 |
| TLK001 | Kval telefon/brevkontakt, läkare | 995   |

#### Operationer och anestesi

|          |                                      |    |
|----------|--------------------------------------|----|
| OPASSMIN | Operationassistans patienttidminuter | 91 |
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter               | 58 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod                                  | Benämning                          | Pris    |
|--------------------------------------|------------------------------------|---------|
| <b>Käkkirurgi</b>                    |                                    |         |
| <b>Vårdkontakter inom öppen vård</b> |                                    |         |
| BSVB01                               | Besök annan HS-personal            | 1 294   |
| <b>Åtgärder</b>                      |                                    |         |
| K101                                 | Undersökning, utredning            | 3 891   |
| K102                                 | Förnyad us, kontroll               | 1 852   |
| K103                                 | Bettyfysiologisk utr               | 5 743   |
| K104                                 | Fokalutredning                     | 3 704   |
| K105                                 | Utredn. inför organtranspl mm      | 3 704   |
| K202                                 | Enkelt strålskydd, gomplatta       | 5 947   |
| K301                                 | Tandhygienistbehandl, sjukvård     | 1 379   |
| K402                                 | Bentransplantation, höftben        | 26 362  |
| K403                                 | Zygoma-installation (tillägg)      | 11 113  |
| K404                                 | SFE                                | 11 437  |
| K405                                 | Nervtransposition                  | 22 226  |
| K406                                 | Bentransplantation, käkben         | 11 437  |
| K501                                 | Artroskopi                         | 11 113  |
| K502                                 | Artroskopi, 2 leder                | 16 669  |
| K503                                 | Dissectomi                         | 22 226  |
| K504                                 | Dissectomi, 2 leder                | 33 338  |
| K505                                 | Snedvert ramusos, 1 sida           | 22 226  |
| K506                                 | Ledrekonstruktion                  | 33 338  |
| K507                                 | Sluten rep luxerad led             | 15 249  |
| K508                                 | Öppen rep luxerad led              | 22 226  |
| K601                                 | Lefort i osteotomi                 | 27 782  |
| K602                                 | Sagital split osteotomi            | 22 226  |
| K603                                 | Snedvert ramusost                  | 22 226  |
| K604                                 | Genioplastik                       | 11 113  |
| K605                                 | Segm osteotomi                     | 22 226  |
| K606                                 | Ortognat kirurgi, 2 käkar          | 44 451  |
| K607                                 | SARME                              | 27 782  |
| K701                                 | Nervrekonstruktion                 | 22 226  |
| K702                                 | Rekonstr käke inkl resektion       | 52 724  |
| K703                                 | Kir sårbehandling                  | 3 812   |
| K704                                 | Omfattande sårbehand               | 7 625   |
| K705                                 | Tandskadebehandl                   | 7 625   |
| K706                                 | Beh alveolarutskottsfraktur        | 11 437  |
| K707                                 | Frakturbeh konservativ             | 11 437  |
| K708                                 | Frakturbeh osteosyntes             | 22 226  |
| K709                                 | Avl osteosyntesmtrl                | 7 625   |
| K801                                 | Dento-alveolär kirurgi i narkos    | 7 625   |
| K802                                 | Slemhinneplastiker                 | 7 625   |
| K901                                 | Minutdeb., ingrepp i lokalanestesi | 127     |
| K902                                 | Minutdeb., ingrepp under narkos    | 127     |
| KÄKD                                 | Käkledsprotes dubbel               | 290 722 |
| KÄKE                                 | Käkledsprotes enkel                | 194 207 |
| KÄKF                                 | Flytt av käkleder                  | 40 859  |
| <b>Plastikkirurgi</b>                |                                    |         |
| <b>Sluten vård</b>                   |                                    |         |
| EK010                                | Intagning, vårdavdelning           | 838     |
| EL010                                | Intagning, läkarinsats             | 2 049   |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                | Pris  |
|-------|--------------------------|-------|
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 2 306 |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 4 668 |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|        |                                               |       |
|--------|-----------------------------------------------|-------|
| BLÄK01 | Läkarbesök                                    | 2 989 |
| BLÄKLK | Läkarbesök, LKG-mottagning                    | 2 989 |
| BSVB01 | Besök annan HS-personal                       | 558   |
| BTML01 | Teambesök med läkare                          | 5 404 |
| BTMLGM | Teambesök med läkare, genitala missbildningar | 2 577 |
| BTMSLÖ | Teambesök utan läkare, lymfödemtagning        | 1 898 |
| DKIR01 | Dagkirurgi, läkare                            | 3 468 |
| DLÄK01 | Dagsjukvård, läkare                           | 7 724 |
| TLK001 | Kval telefon/brevkontakt, läkare              | 1 169 |

#### Operationer och anestasier

|          |                                      |    |
|----------|--------------------------------------|----|
| OPASSMIN | Operationassistans patienttidminuter | 76 |
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter               | 51 |

#### Åtgärder

|     |                        |     |
|-----|------------------------|-----|
| VAC | VAC-behandling, timmar | 335 |
|-----|------------------------|-----|

#### Öron-näsa-halssjukvård

##### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 1 282 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 1 544 |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 1 030 |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 5 975 |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                         |        |
|---------|-----------------------------------------|--------|
| BLÄK01  | Läkarbesök                              | 2 385  |
| BLÄK33  | Läkarbesök, cochlea                     | 3 496  |
| BLÄKPO  | Läkarbesök, pol ingrepp                 | 4 540  |
| BLÄKVM  | Läkarbesök, vest lab                    | 2 836  |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                 | 1 694  |
| BSVB18  | Audionombesök                           | 2 460  |
| BSVBHIÖ | Övr HS-pers, cochlea, ingenjörsbesök    | 4 100  |
| BSVBL1  | Logopedbehandling                       | 2 460  |
| BSVBLB  | Logoped, cochlea, barn                  | 5 330  |
| BTML01  | Teambesök med läkare                    | 4 006  |
| BTML33  | Teambesök med läkare, cochlea           | 11 199 |
| BTMS01  | Teambesök utan läkare                   | 3 352  |
| BTMS33  | Teambesök utan läkare, cochlea          | 7 703  |
| DKIR01  | Dagkirurgi, läkare                      | 3 924  |
| DSVB42  | Dagsjukvård, annan HS-pers, hörselvård  | 3 851  |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 874    |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 642    |

#### Operationer och anestasier

|          |                        |    |
|----------|------------------------|----|
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter | 51 |
|----------|------------------------|----|

#### Åtgärder

|       |               |       |
|-------|---------------|-------|
| 12001 | Nystagmografi | 3 210 |
| 12002 | Otolithtest   | 1 284 |
| 12003 | VEMP          | 642   |

## 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                                          | Pris  |
|-------|----------------------------------------------------|-------|
| 12004 | Posturografi I                                     | 856   |
| 12005 | Posturografi II                                    | 1 712 |
| 12007 | Video undersökn/Epley                              | 1 926 |
| 28105 | Akut pol-op ingrepp                                | 3 666 |
| GB004 | Patientrelaterad extern information och utbildning | 2 021 |
| UJD02 | Gastroskopi                                        | 2 444 |

## Verksamhetsområde thorax och kärl

### Kärl

#### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 1 454 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 829   |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 2 073 |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 5 303 |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|         |                                         |        |
|---------|-----------------------------------------|--------|
| BLÄK01  | Läkarbesök                              | 1 888  |
| BSVB01  | Besök annan HS-personal                 | 1 227  |
| BTML01  | Teambesök med läkare                    | 2 932  |
| BTMS01  | Teambesök utan läkare                   | 1 143  |
| DKIR01  | Dagkirurgi, läkare                      | 3 122  |
| DKIRCDK | Dagkirurgi, läkare, CDK                 | 14 779 |
| DKIRFI  | Dagkirurgi, läkare, fistel              | 21 085 |
| DKIRPA  | Dagkirurgi, läkare, port a cath         | 12 323 |
| RI000   | Bukaorta screening                      | 246    |
| TLK001  | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 1 025  |
| TSK001  | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 572    |

#### Operationer och anestasier

|          |                        |    |
|----------|------------------------|----|
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter | 41 |
|----------|------------------------|----|

#### Patientbunden diagnostik

|       |                                                                 |        |
|-------|-----------------------------------------------------------------|--------|
| 13050 | Lumbalpunktion för odling/cellanalys                            | 18 214 |
| 17000 | Carotis communis-angiografi                                     | 14 364 |
| 17017 | Carotis communis-angiografi med tryckmätning                    | 14 364 |
| 17040 | Carotis communis-angiografi med ballongdilatation               | 18 214 |
| 17048 | Carotis communis-angiografi med inläggning av stent             | 26 920 |
| 17062 | Carotis communis-angiografi med stentgraft                      | 40 897 |
| 17100 | Carotis interna-angiografi                                      | 10 515 |
| 17117 | Carotis interna-angiografi med tryckmätning                     | 14 364 |
| 17141 | Carotis interna-angiografi med cuttingballong/DEB               | 20 657 |
| 17148 | Carotis interna-angiografi med inläggning av stent              | 26 920 |
| 17162 | Carotis interna-angiografi med stentgraft                       | 40 897 |
| 17200 | Carotis externa-angiografi                                      | 14 364 |
| 17217 | Carotis externa-angiografi med tryckmätning                     | 14 364 |
| 17240 | Carotis externa-angiografi med ballongdilatation                | 18 214 |
| 17242 | Carotis externa-angiografi med embolisering                     | 22 064 |
| 17248 | Carotis externa-angiografi med inläggning av stent              | 30 701 |
| 17258 | Carotis externa-angiografi med trombolys                        | 14 364 |
| 17600 | Angiografi av truncus brachiocephalicus                         | 14 364 |
| 17617 | Angiografi av truncus brachiocephalicus med tryckmätning        | 14 364 |
| 17640 | Angiografi av truncus brachiocephalicus med ballongdilatation   | 22 064 |
| 17648 | Angiografi av truncus brachiocephalicus med inläggning av stent | 30 701 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                                                           | Pris   |
|-------|---------------------------------------------------------------------|--------|
| 17658 | Angiografi av truncus brachiocephalicus med trombolys               | 14 364 |
| 17662 | Angiografi av truncus brachiocephalicus med stentgraft              | 40 897 |
| 17900 | Hjärndödsundersökning                                               | 10 515 |
| 18100 | Jugularisflebografi extrakraniell                                   | 14 364 |
| 18117 | Jugularisflebografi extrakraniell med tryckmätning                  | 14 364 |
| 18140 | Jugularisflebografi extrakraniell med ballongdilatation             | 22 064 |
| 18148 | Jugularisflebografi extrakraniell med inläggning av stent           | 30 701 |
| 18151 | Jugularisflebografi extrakraniell med kateterinläggning             | 18 214 |
| 18158 | Jugularisflebografi extrakraniell med trombolys                     | 14 364 |
| 19143 | INR extrakraniell med sklerosering                                  | 18 214 |
| 32800 | Inläggning CVK/CDK                                                  | 14 364 |
| 33000 | Inläggning subcutan venport                                         | 14 364 |
| 33052 | Byte av subcutan venport                                            | 18 214 |
| 33064 | Uttagning subcutan venport                                          | 10 515 |
| 37200 | Thorakal aortografi                                                 | 10 515 |
| 37248 | Thorakal aortografi med inläggning av stent                         | 14 364 |
| 37262 | Thorakal aortografi med stentgraft                                  | 14 364 |
| 37900 | Angiografi annan artär inom hals-bröstregionen                      | 9 863  |
| 37942 | Angiografi med embolisering inom hals och bröstregion               | 41 312 |
| 38200 | Pulmonalisangiografi                                                | 6 665  |
| 38213 | Pulmonalisangiografi med mekanisk rekanalisering med specialkateter | 22 064 |
| 38217 | Pulmonalisangiografi med tryckmätning                               | 14 364 |
| 38225 | Pulmonalisangiografi med extraktion av främmande material           | 14 364 |
| 38242 | Pulmonalisangiografi med embolisering                               | 38 039 |
| 38244 | Pulmonalisangiografi med trombektomi                                | 38 039 |
| 38258 | Pulmonalisangiografi med trombolysbehandling                        | 38 039 |
| 38262 | Pulmonalisangiografi med stentgraf                                  | 22 064 |
| 38300 | Thorakal cavografi                                                  | 10 515 |
| 38313 | Thorakal cavografi med mekanisk rekanilisering med specialkateter   | 62 459 |
| 38325 | Cavografi med extraktion av främmande material                      | 14 364 |
| 38340 | Thorakal cavografi med ballongdilatation                            | 14 364 |
| 38344 | Thorakal cavografi med trombektomi                                  | 22 064 |
| 38346 | Thorakal cavografi med inläggning av filter                         | 6 665  |
| 38348 | Thorakal cavografi med inläggning av stent                          | 14 364 |
| 38352 | Thorakal cavografi byte/omplacering av kateter                      | 10 515 |
| 38355 | Thorakal cavografi med kontroll av kateter/stent/filter             | 10 515 |
| 38358 | Thorakal cavografi med trombolysbehandling                          | 18 214 |
| 38359 | Thorakal cavografi med trombolyskontroll                            | 6 665  |
| 38362 | Thorakal cavografi med stentgraft                                   | 22 064 |
| 38818 | Mediastinal selektiv flebografi med sampling                        | 18 214 |
| 38900 | Selektiv flebografi andra kärl                                      | 10 515 |
| 38918 | Selektiv flebografi vener hals-bröstreg med provtagning             | 14 364 |
| 38942 | Selektiv flebografi annan ven med embolisering                      | 18 214 |
| 38943 | Selektiv flebografi annan ven med sklerosering                      | 14 364 |
| 38948 | Selektiv flebografi med inläggning av stent                         | 14 364 |
| 38950 | Selektiv flebografi annan ven punktion                              | 10 515 |
| 47000 | Angiografi av abdominal aorta                                       | 6 665  |
| 47009 | Angiografi av abdominal aorta med koldioxid                         | 6 665  |
| 47017 | Angiografi av abdominal aorta med tryckmätning                      | 29 763 |
| 47040 | Angiografi av abdominal aorta med ballongdilatation                 | 18 502 |
| 47048 | Angiografi av abdominal aorta med inläggning av stent               | 28 270 |
| 47049 | Angiografi av abdominal aorta med fixering av stentgraft            | 18 502 |
| 47058 | Angiografi av abdominal aorta med trombolys                         | 6 665  |
| 47059 | Angiografi av abdominal aorta med trombolyskontroll                 | 10 515 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                                                                        | Pris   |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 47062 | Angiografi av abdominal aorta med stentgraft                                     | 52 691 |
| 47100 | Angiografi av truncus coeliacus                                                  | 18 214 |
| 47140 | Angiografi av truncus coeliacus med ballongdilatation                            | 14 364 |
| 47142 | Angiografi av truncus coeliacus med embolisering                                 | 14 364 |
| 47148 | Angiografi av truncus coeliacus med inläggning av stent                          | 28 270 |
| 47162 | Angiografi av truncus coeliacus med stentgraft                                   | 28 270 |
| 47200 | Angiografi av arteria gastroduodenale                                            | 14 364 |
| 47242 | Angiografi av arteria gastroduodenale med embolisering                           | 33 613 |
| 47300 | Angiografi av arteria gastrica sinistra                                          | 6 665  |
| 47342 | Angiografi av arteria gastrica sinistra med embolisering                         | 22 064 |
| 47400 | Angiografi av arteria mesenterica superior                                       | 14 364 |
| 47413 | Angiografi av arteria mesenterica superior med mekanisk rekanalisering m special | 25 913 |
| 47417 | Angiografi av arteria mesenterica superior med tryckmätning                      | 10 515 |
| 47440 | Angiografi av arteria mesenterica superior med ballongdilatation                 | 22 064 |
| 47441 | Angiografi av arteria mesenterica superior med cuttingballong                    | 22 064 |
| 47442 | Angiografi av arteria mesenterica superior med embolisering                      | 22 064 |
| 47444 | Angiografi av arteria mesenterica superior med trombecomi                        | 22 064 |
| 47448 | Angiografi av arteria mesenterica superior med inläggning av stent               | 22 064 |
| 47458 | Angiografi av arteria mesenterica superior med trombolysbehandling               | 18 214 |
| 47459 | Angiografi av arteria mesenterica superior med trombolyskontroll                 | 10 515 |
| 47462 | Angiografi av arteria mesenterica superior med stentgraft                        | 29 763 |
| 47500 | Angiografi av arteria mesenterica inferior                                       | 18 214 |
| 47540 | Angiografi av arteria mesenterica inferior med ballongdilatation                 | 22 064 |
| 47542 | Angiografi av arteria mesenterica inferior med embolisering                      | 14 364 |
| 47600 | Angiografi av arteria hepatica                                                   | 14 364 |
| 47642 | Angiografi av arteria hepatica med embolisering                                  | 29 763 |
| 47643 | Angiografi av arteria hepatica med sklerosering                                  | 29 763 |
| 47662 | Angiografi av arteria hepatica med stentgraft                                    | 29 763 |
| 47700 | Angiografi av arteria lienalis                                                   | 22 064 |
| 47742 | Angiografi av arteria lienalis med embolisering                                  | 25 913 |
| 47748 | Angiografi av arteria lienalis med inläggning av stent                           | 29 763 |
| 47762 | Angiografi av arteria lienalis med stentgraft                                    | 29 763 |
| 47900 | Angiografi av annan artär                                                        | 52 861 |
| 47942 | Angiografi av annan artär med embolisering                                       | 22 064 |
| 48000 | Lumbal cavografi                                                                 | 14 364 |
| 48007 | Lumbal cavografi med translumbal punktion                                        | 14 364 |
| 48013 | Lumbal cavografi med mekanisk rekanalisering med specialkateter                  | 18 214 |
| 48025 | Lumbal cavografi med extraktion av främmande material                            | 10 515 |
| 48040 | Lumbal cavografi med ballongdilatation                                           | 25 913 |
| 48046 | Lumbal cavografi med inläggning av filter                                        | 10 515 |
| 48048 | Lumbal cavografi med inläggning av stent                                         | 52 861 |
| 48062 | Lumbal cavografi med stentgraft                                                  | 52 861 |
| 48100 | Flebografi venae hepaticae                                                       | 14 364 |
| 48118 | Flebografi av venae hepaticae med vensampling                                    | 22 064 |
| 48140 | Flebografi av venae hepaticae med ballongdilatation                              | 22 064 |
| 48148 | Flebografi av venae hepaticae med inläggning av stent                            | 22 064 |
| 48200 | Portaflebografi                                                                  | 14 364 |
| 48900 | Flebografi av annan ven som saknar egen kod                                      | 14 364 |
| 48943 | Flebografi av annan ven som saknar egen kod med sklerosering                     | 9 863  |
| 49900 | Interventionell åtgärd inom buken utan egen kod                                  | 10 515 |
| 49948 | Interventionell åtgärd i buken med inläggning av stent                           | 25 913 |
| 57000 | Angiografi av bäckenkärl ej selektiv                                             | 6 665  |
| 57100 | Angiografi av bäckenkärl selektiv                                                | 10 515 |
| 57142 | Angiografi av bäckenkärl selektiv med embolisering                               | 22 064 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                                                                   | Pris   |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|
| 57242 | Angiografi av bäckenkärl selektiv med embolisering av uterus                | 25 913 |
| 57342 | Angiografi av bäckenkärl selektiv med embolisering av prostata artär        | 16 483 |
| 57400 | Renal angiografi                                                            | 6 665  |
| 57409 | Renal angiografi med koldioxid                                              | 10 515 |
| 57417 | Renal angiografi med tryckmätning                                           | 10 515 |
| 57440 | Renal angiografi med ballongdilatation                                      | 14 364 |
| 57441 | Renal angiografi med cuttingballong                                         | 14 364 |
| 57442 | Renal angiografi med embolisering                                           | 18 214 |
| 57443 | Renal angiografi med sklerosering                                           | 29 763 |
| 57444 | Renal angiografi med trombektomi                                            | 29 763 |
| 57447 | Renal angiografi av transplanterad njure                                    | 14 364 |
| 57448 | Renal angiografi med inläggning av stent                                    | 18 214 |
| 57458 | Renal angiografi med trombolys                                              | 10 515 |
| 57459 | Renal angiografi med trombolyskontroll                                      | 10 515 |
| 57462 | Renal angiografi med stentgraft                                             | 18 214 |
| 57542 | Angiografi av arteria lumbalis med embolisering                             | 33 613 |
| 57600 | Selektiv binjureangiografi                                                  | 25 913 |
| 57700 | Angiografi av arteria ovarica/testicularis                                  | 14 364 |
| 57742 | Angiografi av arteria ovarica/testicularis med embolisering                 | 14 364 |
| 57900 | Angiografi av annan bäckenartär                                             | 25 913 |
| 57942 | Angiografi av annan bäckenartär med embolisering                            | 24 630 |
| 58000 | Renal flebografi                                                            | 10 515 |
| 58018 | Renal flebografi med sampling                                               | 14 364 |
| 58218 | Binjureflebografi med sampling                                              | 22 064 |
| 58400 | Spermatocaflebografi                                                        | 14 364 |
| 58442 | Spermatocaflebografi med embolisering                                       | 14 364 |
| 58443 | Spermatocaflebografi med sklerosering                                       | 14 364 |
| 58500 | Flebografi av bäckenorgan                                                   | 6 665  |
| 58542 | Flebografi av bäckenorgan med embolisering                                  | 14 364 |
| 58543 | Flebografi av bäckenorgan med sklerosering                                  | 18 214 |
| 58900 | Flebografi av annan ven inom urogenitalorgan                                | 14 364 |
| 58943 | Flebografi av annan ven inom urogenitalorgan med sklerosering               | 22 064 |
| 67100 | Angiografi a iliaca/com/ext/int                                             | 10 515 |
| 67113 | Angiografi av arteria iliaca med mekanisk rekanalisering med specialkateter | 29 763 |
| 67117 | Angiografi av arteria iliaca med tryckmätning                               | 10 515 |
| 67140 | Angiografi av arteria iliaca med ballongdilatation                          | 22 064 |
| 67141 | Angiografi av arteria iliaca med cuttingballong/DEB                         | 22 064 |
| 67142 | Angiografi av arteria iliaca med embolisering                               | 18 214 |
| 67144 | Angiografi av arteria iliaca med trombektomi                                | 22 064 |
| 67148 | Angiografi av arteria iliaca med stent                                      | 18 214 |
| 67158 | Angiografi av arteria iliaca med trombolys                                  | 14 364 |
| 67159 | Angiografi av arteria iliaca med trombolyskontroll                          | 14 364 |
| 67162 | Angiografi av arteria iliaca med stentgraft                                 | 18 214 |
| 67200 | Angiografi av arteria poplitea                                              | 14 364 |
| 67213 | Angiografi av arteria poplitea med mekanisk rekanalisering m specialkateter | 25 913 |
| 67217 | Angiografi av arteria poplitea med tryckmätning                             | 14 364 |
| 67240 | Angiografi av arteria poplitea med ballongdilatation                        | 14 364 |
| 67241 | Angiografi av arteria poplitea med cuttingballong/DEB                       | 14 364 |
| 67242 | Angiografi av arteria poplitea med embolisering                             | 18 214 |
| 67244 | Angiografi av arteria poplitea med trombektomi                              | 18 214 |
| 67248 | Angiografi av arteria poplitea med stent                                    | 18 214 |
| 67258 | Angiografi av arteria poplitea med trombolys                                | 29 763 |
| 67259 | Angiografi av arteria poplitea med trombolyskontroll                        | 14 364 |
| 67262 | Angiografi av arteria poplitea med stentgraft                               | 22 064 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                                                                        | Pris   |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 67263 | Angiografi av arteria poplitea med subintimalangioplastik                        | 14 364 |
| 67300 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis                                         | 14 364 |
| 67313 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis med mekanisk rekanalisering m specialka | 29 763 |
| 67340 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis med ballongdilatation                   | 14 364 |
| 67341 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis med cuttingballong/DEB                  | 18 214 |
| 67342 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis med embolisering                        | 18 214 |
| 67344 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis med trombektomi                         | 22 064 |
| 67348 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis med stent                               | 18 214 |
| 67358 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis med trombolys                           | 18 214 |
| 67359 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis med trombolyskontroll                   | 14 364 |
| 67362 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis med stentgraft                          | 14 364 |
| 67363 | Angiografi av arteria tibialis/fibularis med subintimalangioplastik              | 18 214 |
| 67400 | Angiografi av arteria subclavia                                                  | 10 515 |
| 67440 | Angiografi av arteria subclavia med ballongdilatation                            | 22 064 |
| 67441 | Angiografi av arteria subclavia med cuttingballong/DEB                           | 15 051 |
| 67442 | Angiografi av arteria subclavia med embolisering                                 | 22 064 |
| 67448 | Angiografi av arteria subclavia med stent                                        | 28 270 |
| 67458 | Angiografi av arteria subclavia med trombolys                                    | 14 364 |
| 67459 | Angiografi av arteria subclavia med trombolyskontroll                            | 6 665  |
| 67462 | Angiografi av arteria subclavia med stentgraft                                   | 31 526 |
| 67500 | Angiografi av arm                                                                | 10 515 |
| 67513 | Angiografi av arm med mekanisk rekanalisering m specialkateter                   | 12 457 |
| 67532 | Angiografi av arm med provokation                                                | 10 515 |
| 67540 | Angiografi av arm med ballongdilatation                                          | 14 364 |
| 67542 | Angiografi av arm med embolisering                                               | 37 462 |
| 67548 | Angiografi av arm med stent                                                      | 22 064 |
| 67558 | Angiografi av arm med trombolys                                                  | 10 515 |
| 67559 | Angiografi av arm med trombolyskontroll                                          | 6 665  |
| 67562 | Angiografi av arm med stentgraft                                                 | 22 064 |
| 67600 | Femoralisangiografi                                                              | 14 364 |
| 67613 | Femoralisangiografi med mekanisk rekanalisering m specialkat                     | 22 064 |
| 67617 | Femoralisangiografi med tryckmätning                                             | 14 364 |
| 67640 | Femoralisangiografi med ballongdilatation                                        | 18 214 |
| 67641 | Femoralisangiografi med cuttingballong/DEB                                       | 18 214 |
| 67642 | Femoralisangiografi med embolisering                                             | 18 214 |
| 67644 | Femoralisangiografi med trombektomi                                              | 22 064 |
| 67648 | Femoralisangiografi med stent                                                    | 18 214 |
| 67658 | Femoralisangiografi med trombolys                                                | 14 364 |
| 67659 | Femoralisangiografi med trombolyskontroll                                        | 6 665  |
| 67662 | Femoralisangiografi med stentgraft                                               | 22 064 |
| 67663 | Femoralisangiografi med subintimalangioplastik                                   | 14 364 |
| 67700 | Angiografi av lumbalaorta, bäcken och femoralisartärer                           | 10 515 |
| 67709 | Angiografi av lumbalaorta, bäcken och femoralisartärer med koldioxid             | 10 515 |
| 67717 | Angiografi av lumbalaorta, bäcken och femoralisartärer med tryckmätning          | 14 364 |
| 67740 | Angiografi av lumbalaorta, bäcken och femoralisartärer med ballongdilatation     | 18 214 |
| 67741 | Angiografi av lumbalaorta, bäcken och femoralisartärer med cuttingballong        | 18 214 |
| 67744 | Angiografi av lumbalaorta, bäcken och femoralisartärer med trombektomi           | 18 214 |
| 67748 | Angiografi av lumbalaorta, bäcken och femoralisartärer med stent                 | 18 214 |
| 67758 | Angiografi av lumbalaorta, bäcken och femoralisartärer med trombolys             | 18 214 |
| 67759 | Angiografi av lumbalaorta, bäcken och femoralisartärer med trombolyskontroll     | 6 665  |
| 67762 | Angiografi av lumbalaorta, bäcken och femoralisartärer med stentgraft            | 25 913 |
| 67800 | Angiografi av dialysfistel                                                       | 10 515 |
| 67807 | Ligering av dialysfistel                                                         | 10 515 |
| 67813 | Angiografi av dialysfistel med mekanisk rekanalisering med special kateter       | 18 214 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod   | Benämning                                                                        | Pris   |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 67840 | Angiografi av dialysfistel med ballongdilatation                                 | 14 364 |
| 67841 | Angiografi av dialysfistel med cuttingballong                                    | 14 364 |
| 67842 | Angiografi av dialysfistel med embolisering                                      | 14 364 |
| 67844 | Angiografi av dialysfistel med trombektomi                                       | 18 214 |
| 67848 | Angiografi av dialysfistel med stent                                             | 14 364 |
| 67858 | Angiografi av dialysfistel med trombolys                                         | 6 665  |
| 67859 | Angiografi av dialysfistel med trombolyskontroll                                 | 10 515 |
| 67862 | Angiografi av dialysfistel med stentgraft                                        | 18 214 |
| 67900 | Angiografi av extremitetsartär utan egen kod                                     | 18 214 |
| 68000 | Flebografi av vena subclavia                                                     | 10 515 |
| 68013 | Flebografi av vena subclavia med mekanisk rekanalisering med specialkateter      | 14 364 |
| 68040 | Flebografi av vena subclavia med ballongdilatation                               | 14 364 |
| 68044 | Flebografi av vena subclavia med trombektomi                                     | 18 214 |
| 68048 | Flebografi av vena subclavia med stent                                           | 18 214 |
| 68058 | Flebografi av vena subclavia med trombolys                                       | 14 364 |
| 68059 | Flebografi av vena subclavia med trombolyskontroll                               | 6 665  |
| 68062 | Flebografi av vena subclavia med stentgraft                                      | 18 214 |
| 68200 | Flebografi av vena iliaca                                                        | 25 913 |
| 68213 | Flebografi av vena iliaca med mekanisk rekanalisering med specialkateter         | 29 763 |
| 68240 | Flebografi av vena iliaca med ballongdilatation                                  | 14 364 |
| 68244 | Flebografi av vena iliaca med trombektomi                                        | 22 064 |
| 68248 | Flebografi av vena iliaca med stent                                              | 52 172 |
| 68258 | Flebografi av vena iliaca med trombolys                                          | 60 561 |
| 68259 | Flebografi av vena iliaca med trombolyskontroll                                  | 24 630 |
| 68262 | Flebografi av vena iliaca med stentgraft                                         | 52 172 |
| 68400 | Flebografi av annan extremitetsven                                               | 9 231  |
| 68413 | Flebografi av annan extremitetsven med mekanisk rekanalisering med specialkatete | 14 364 |
| 68440 | Flebografi av annan extremitetsven med ballongdilatation                         | 14 364 |
| 68442 | Flebografi av annan extremitetsven med embolisering                              | 14 364 |
| 68443 | Flebografi av annan extremitetsven med sklerosering                              | 14 364 |
| 68444 | Flebografi av annan extremitetsven med trombektomi                               | 14 364 |
| 68448 | Flebografi av annan extremitetsven med stent                                     | 18 214 |
| 68458 | Flebografi av annan extremitetsven med trombolys                                 | 22 064 |
| 68459 | Flebografi av annan extremitetsven med trombolyskontroll                         | 14 364 |
| 68462 | Flebografi av annan extremitetsven med stentgraft                                | 18 214 |
| 68500 | Flebografi - arm, antegrad                                                       | 6 665  |
| 68600 | Flebografi - ben, antegrad                                                       | 6 665  |
| 69900 | Interventionell åtgärd inom bäcken eller extremitet utan egen kod                | 10 515 |

#### Åtgärder

|     |                           |     |
|-----|---------------------------|-----|
| ART | Artärduplex utredning ben | 741 |
| GRT | Graftkontroll             | 504 |
| MAP | Venmapping                | 495 |
| TÅ  | Tåtryck                   | 525 |
| VEN | Venduplex                 | 770 |

#### Thorax

##### Sluten vård

|        |                                       |       |
|--------|---------------------------------------|-------|
| EKATH  | Intagning, ATH vårdavd                | 1 183 |
| EKATHU | Intagning, ATH vårdavd, utlokaliserad | 2 366 |
| EL010  | Intagning, läkarinsats                | 459   |
| LV010  | Läkarinsats per vård dag              | 230   |
| VDATH  | Omvårdnadsdag, ATH                    | 5 503 |
| VDATHU | Omvårdnadsdag, ATH, utlokaliserad     | 6 341 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod | Benämning | Pris |
|-----|-----------|------|
|-----|-----------|------|

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|        |                                         |       |
|--------|-----------------------------------------|-------|
| BLÄK01 | Läkarbesök                              | 1 390 |
| BSVB01 | Besök annan HS-personal                 | 443   |
| BTMS01 | Teambesök utan läkare                   | 2 079 |
| TLK001 | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 199   |
| TSK001 | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 98    |

#### Operationer och anestasier

|          |                                                    |        |
|----------|----------------------------------------------------|--------|
| ANTLJE   | Anestesimin, lättare sjuk, jourtid, extrem ålder   | 82     |
| ANTLJM   | Anestesimin, lättare sjuk, jourtid, medel ålder    | 82     |
| ANTLNE   | Anestesimin, lättare sjuk, normaltid, extrem ålder | 82     |
| ANTLNM   | Anestesimin, lättare sjuk, normaltid, medel ålder  | 82     |
| ANTSJE   | Anestesimin, svårt sjuk, jourtid, extrem ålder     | 82     |
| ANTSJM   | Anestesimin, svårt sjuk, jourtid, medel ålder      | 82     |
| ANTSNE   | Anestesimin, svårt sjuk, normaltid, extrem ålder   | 82     |
| ANTSNM   | Anestesimin, svårt sjuk, normaltid, medel ålder    | 82     |
| FECCV    | Framdukning, hjärt/lungmaskin vuxna                | 39 905 |
| FLUNG    | Framdukning, lungop                                | 12 551 |
| FMEDIA   | Framdukning, mediastinoskopi                       | 8 054  |
| FREOP    | Framdukning, reoperation vid blödn                 | 8 013  |
| FSPV     | Framdukning, SVP, PACE, VAC                        | 4 699  |
| OPASSMIN | Operationassistans patienttidminuter               | 63     |
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter                             | 31     |

#### Intensivvård

|       |                            |     |
|-------|----------------------------|-----|
| 68002 | Intensivvård, poäng, THIVA | 423 |
|-------|----------------------------|-----|

#### Åtgärder

|       |                                                |        |
|-------|------------------------------------------------|--------|
| DF027 | Elkonvertering, defib av förmak akut           | 3 742  |
| DR029 | Transfusion, erythrocyter, allogen             | 748    |
| DV023 | ECMO-behandling, per timme                     | 2 967  |
| FJA12 | Perkutan transluminal biopsi av högra kammaren | 3 943  |
| GAA10 | Inläggande av toraxdränage                     | 3 267  |
| HORG  | Extra insats vid hämtning av organ             | 40 873 |
| UGC12 | Flexibel bronkoskopi                           | 9 416  |
| ZXC96 | Robotassisterad operation                      | 25 897 |

## Verksamhetsområde urologi

### Urologi

#### Sluten vård

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| EK010 | Intagning, vårdavdelning | 3 779 |
| EL010 | Intagning, läkarinsats   | 2 330 |
| LV010 | Läkarinsats per vård dag | 1 359 |
| VD010 | Omvårdnadsdag            | 4 313 |

#### Vårdkontakter inom öppen vård

|        |                           |       |
|--------|---------------------------|-------|
| BLÄK01 | Läkarbesök                | 2 319 |
| BSVB01 | Besök annan HS-personal   | 1 252 |
| BTML01 | Teambesök med läkare      | 2 698 |
| BTMLEX | Teambesök m extern läkare | 5 446 |
| BTMS01 | Teambesök utan läkare     | 1 420 |
| DKIR01 | Dagkirurgi, läkare        | 2 367 |

### 2.1.1.2 Vårdtjänster per klinik

För vård av patienter som inte tillhör Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 3,85 %.

| Kod    | Benämning                               | Pris  |
|--------|-----------------------------------------|-------|
| TLK001 | Kval telefon/brevkontakt, läkare        | 1 327 |
| TSK001 | Kval telefon/brevkontakt, annan HS-pers | 568   |

#### Operationer och anestasier

|          |                        |    |
|----------|------------------------|----|
| OPLÄKMIN | Operatör, optidminuter | 39 |
|----------|------------------------|----|

#### Åtgärder

|       |                                                            |        |
|-------|------------------------------------------------------------|--------|
| AK008 | Hemtest                                                    | 707    |
| AK047 | Ultraljudsundersökning, residualurinbestämning             | 353    |
| BLÄS  | Botoxinjektion blåsmuskel                                  | 9 633  |
| DK004 | Byte av cystostomikateter                                  | 921    |
| GB005 | Självkateteriseringsträning                                | 1 842  |
| KBV12 | Endoluminal extraktion av uretärstent                      | 1 799  |
| KCD98 | Annan transuretral resektion eller destruktion i urinblåsa | 2 094  |
| KCV31 | Elektrisk stimulering av blåsan vid inkontinens            | 853    |
| KED72 | Transuretral mikrovågsterapi                               | 23 286 |
| PICO  | PICO-omläggning                                            | 4 322  |
| QF001 | Bäckenbottenträning                                        | 663    |
| TKC10 | Perkutan punktion av urinblåsa                             | 2 652  |
| TKC20 | Kateterisering av urinblåsa                                | 821    |
| TKC25 | Intravesikal blåsinstillation                              | 2 348  |
| TKD00 | Dilatation, sondering av uretra                            | 1 931  |
| TKE00 | Punktionsbiopsi av prostata                                | 1 421  |
| UKC02 | Cystoskopi                                                 | 1 740  |
| UKC05 | Cystoskopi med biopsi                                      | 1 740  |
| XJH00 | Transanal ultraljudsundersökning                           | 1 088  |
| XKC03 | Cystometri                                                 | 3 687  |
| XKD00 | Urinflödesmätning                                          | 835    |
| XKD03 | Uretratryckregistrering                                    | 2 474  |
| XKG10 | Cavernosometri                                             | 6 550  |
| ZXC96 | Robotassisterad operation                                  | 33 435 |

### Gemensamma priser

#### Extravak och tolk

|        |                         |      |
|--------|-------------------------|------|
| GA002  | Extra tillsyn(extravak) | 3290 |
| EXTOLK | Tolk                    | 1298 |

#### Utredningsarbete

|       |                                                          |      |
|-------|----------------------------------------------------------|------|
| UTREA | Admin utredning inför intagn, annan HS-personal, per tim | 580  |
| UTREL | Admin utredning inför intagn, läkare, per tim            | 1072 |

### Gemensamma priser

#### Patienthotell

|        |                                         |       |
|--------|-----------------------------------------|-------|
| PADAG  | Pat daggäst, hotell                     | 500   |
| PADYGN | Patientövernattning, hotell             | 1 020 |
| PATPRM | Patientövernattn, dag då perm påbörjats | 1 020 |

#### Ronald McDonald hus

|       |  |     |
|-------|--|-----|
| FAMBO |  | 766 |
|-------|--|-----|

### 2.1.1.3 Dyrare läkemedel - förteckning Skånes universitetssjukhus 2019

Alla cytostatikabehandlingar som ordineras via systemet Cytobase inom Verksamhetsområde hematologi, onkologi och strålningsfysik debiteras patientspecifikt.

| Aktiv substans                                     | ATC-kod | Handelsnamn                                                        |
|----------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------|
| Abatacept                                          | L04AA24 | Orencia                                                            |
| Abciximab                                          | B01AC13 | Reopro                                                             |
| Aciklovir                                          | J05AB01 | Aciclovir                                                          |
| Adalimumab                                         | L04AB04 | Humira                                                             |
| Albumin                                            | B05AA01 | Albumin                                                            |
| Alemtuzumab                                        | L04AA34 | Lemtrada                                                           |
| Alglukosidas alfa                                  | A16AB07 | Alglukosidas alfa, Myozyme                                         |
| Allergenextrakt                                    | V01AA   | Alutard                                                            |
| Alprostadil                                        | C01EA01 | Prostivas                                                          |
| Alteplas                                           | B01AD02 | Actilyse                                                           |
| Amfotericin B                                      | J02AA01 | Ambisome, Fungizone                                                |
| Aminolevulinsyra                                   | L01XD04 | Gliolan                                                            |
| Anakinra                                           | L04AC03 | Kineret                                                            |
| Anidulafungin                                      | J02AX06 | Ecalta                                                             |
| Antihemofilifaktor                                 | B02BD06 | Haemate                                                            |
| Antitrombin III                                    | B01AB02 | Antithrombin III                                                   |
| Aprepitant                                         | A04AD12 | Emend                                                              |
| Argipressin                                        | H01BA01 | Empressin                                                          |
| Baklofen                                           | M03BX01 | Baklofen, Lioresal                                                 |
| Belimumab                                          | L04AA26 | Benlysta                                                           |
| Bivalirudin                                        | B01AE06 | Angiox                                                             |
| Bosentan                                           | C02KX01 | Tracleer                                                           |
| Botulinumtoxin typ A                               | M03AX01 | Botox, Dysport, Neurobloc, Xeomin                                  |
| C1-esterashämmare                                  | B06AC01 | Beriner                                                            |
| Caspofungin                                        | J02AX04 | Cancidas                                                           |
| Ceftazidim                                         | J01DD02 | Fortum                                                             |
| Cerliponas alfa                                    | A16AB17 | Brineura                                                           |
| Cytostatiska/cytotoxiska medel                     | L01     | Samtliga produkter                                                 |
| Darbepoetin alfa                                   | B03XA02 | Aranesp                                                            |
| Deferoxamin                                        | V03AC01 | Desferal I Homepump                                                |
| Denosumab                                          | M05BX04 | Prolia, Xgeva                                                      |
| Desmopressin                                       | H01BA02 | Octostim                                                           |
| Dextran 40                                         | V07AY   | Perfadex                                                           |
| Dinatriumfosfatdodekahydrat                        | V07AY   | Perfadex                                                           |
| Eculizumab                                         | L04AA25 | Soliris                                                            |
| Eptacog alfa (aktiverad)                           | B02BD08 | Novoseven                                                          |
| Eptifibatid                                        | B01AC16 | Integrilin                                                         |
| Etanercept                                         | L04AB01 | Enbrel                                                             |
| Fibrinogen, humant                                 | B02BB01 | Fibclot, Fibryga, Riastap                                          |
| Fosfenytoin                                        | N03AB05 | Pro-Epatunin                                                       |
| Fulvestrant                                        | L02BA03 | Faslodex                                                           |
| Ganciklovir                                        | J05AB06 | Cymevene                                                           |
| Hemin, humant                                      | B06AB01 | Normosang                                                          |
| Hexaminolevulinat/Indocyanidgrönt                  | V04CX   | Hexvix, Indocyanidgrön pulsion                                     |
| Ibritumomabtiuxetan                                | V10XX02 | Zevalin                                                            |
| Idarucizumab                                       | V03AB37 | Praxbind                                                           |
| Idursulfas                                         | A16AB09 | Elaprase                                                           |
| Ikatibant                                          | B06AC02 | Firazyr                                                            |
| Iloprost                                           | B01AC11 | Ilomedin, Ventavis                                                 |
| Imiglukeras                                        | A16AB02 | Cerezyme                                                           |
| Imipenem med enzymhämmare                          | J01DH51 | Tienam                                                             |
| Immunglobulin human, normalt (intravaskulärt bruk) | J06BA02 | Flebogamma, Gammagard, Gamunex, Kiovig, Panzyga, Octagam, Privigen |
| Immunglobulin humant, mot hepatit B                | J06BB04 | Venbig, Zutectra                                                   |

### 2.1.1.3 Dyrare läkemedel - förteckning Skånes universitetssjukhus 2019

Alla cytostatikabehandlingar som ordineras via systemet Cytobase inom Verksamhetsområde hematologi, onkologi och strålningsfysik debiteras patientspecifikt.

| Aktiv substans                                    | ATC-kod | Handelsnamn                                                               |
|---------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------|
| Immunoglobulin human, normalt (extravaskulärt)    | J06BA01 | Beriglobin, Gammanorm, Hizentra, Subcuvia                                 |
| Immunoglobulin, kanin, anti-tymocyt               | L04AA04 | ATG-Fresenius, Thymoglobuline                                             |
| Infliximab                                        | L04AB02 | Inflectra, Remicade, Remsima                                              |
| Järn, parenterala preparat                        | B03AC   | Ferinject, Monofer, Venofer                                               |
| Kanakinumab                                       | L04AC08 | Ilaris                                                                    |
| Kangrelor                                         | B01AC25 | Kengrexal                                                                 |
| Koagulationsfaktor IX                             | B02BD04 | BeneFIX                                                                   |
| Koagulationsfaktorer                              | B02BD   | Advatde, Confidex, Helixate, Ocplex                                       |
| Lanreotid                                         | H01CB03 | Somatuline Autogel                                                        |
| Lenalidomid                                       | L04AX04 | Revlimid                                                                  |
| Levodopa                                          | N04BA02 | Duodopa, Madopark, Sinemet                                                |
| Levosimendan                                      | C01CX08 | Simdax                                                                    |
| Lokala hemostatika                                | B02BC   | Tachosil, Tisseel                                                         |
| Lösningar för parenteral nutrition, kombinationer | B05BA10 | Clinimix, Kabiven, Numeta, Nutriflex, Olimel, SmofKabiven, StructoKabiven |
| Macitentan                                        | C02KX04 | Opsumit                                                                   |
| Mepolizumab                                       | R03DX09 | Nucala                                                                    |
| Meropenem                                         | J01DH02 | Meronem, Meropenem                                                        |
| Metoxsalen                                        | L03AX   | Uvadex                                                                    |
| Metylprednisolon                                  | H02AB04 | Solu-Medrol                                                               |
| Micafungin                                        | J02AX05 | Mycamine                                                                  |
| Milrinon                                          | C01CE02 | Milrinon                                                                  |
| Natalizumab                                       | L04AA23 | Tysabri                                                                   |
| Naturliga fosfolipider                            | R07AA02 | Curosurf                                                                  |
| Nimodipin                                         | C08CA06 | Nimotop                                                                   |
| Oktreotid                                         | H01CB02 | Octreotide, Sandostatin                                                   |
| Omalizumab                                        | R03DX05 | Xolair                                                                    |
| Ondansetron                                       | A04AA01 | Ondansetron                                                               |
| Palivizumab                                       | J06BB16 | Synagis                                                                   |
| Palonosetron                                      | A04AA05 | Aloxi                                                                     |
| Pamidronsyra                                      | M05BA03 | Pamidronat                                                                |
| Pegfilgrastim                                     | L03AA13 | Neulasta                                                                  |
| Plerixafor                                        | L03AX16 | Mozobil                                                                   |
| Posakonazol                                       | J02AC04 | Noxafil                                                                   |
| Propofol                                          | N01AX10 | Diprivan, Propolipid                                                      |
| Ranibizumab                                       | S01LA04 | Lucentis                                                                  |
| Rasburikas                                        | V03AF07 | Fasturtec                                                                 |
| Romiplostim                                       | B02BX04 | Nplate                                                                    |
| Sevofluran                                        | N01AB08 | Sevorane                                                                  |
| Sildenafil                                        | G04BE03 | Revatio                                                                   |
| Tenekteplas                                       | B01AD11 | Metalyse                                                                  |
| Tiamin                                            | A11DA01 | Tiacur                                                                    |
| Tocilizumab                                       | L04AC07 | Roactemra                                                                 |
| Tolvaptan                                         | C03XA01 | Jinarc                                                                    |
| Treprostinil                                      | B01AC21 | Remodulin                                                                 |
| Ustekinumab                                       | L04AC05 | Stelara                                                                   |
| Valaciclovir                                      | J05AB11 | Valtrex                                                                   |
| Valganciklovir                                    | J05AB14 | Valcyte                                                                   |
| Vedolizumab                                       | L04AA33 | Entyvio                                                                   |
| Vernakalant                                       | C01BG11 | Brinavess                                                                 |
| Verteporfin                                       | S01LA01 | Visudyne                                                                  |
| Vorikonazol                                       | J02AC03 | Vfend                                                                     |
| Zoledronsyra                                      | M05BA08 | Aclasta, Zoledronic, Zometa                                               |
| Ibuprofen                                         | C01EB16 | Pedea                                                                     |

### 2.1.1.3 Dyrare läkemedel - förteckning Skånes universitetssjukhus 2019

Alla cytostatikabehandlingar som ordineras via systemet Cytobase inom Verksamhetsområde hematologi, onkologi och strålningsfysik debiteras patientspecifikt.

| Aktiv substans            | ATC-kod | Handelsnamn                                                           |
|---------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------|
| Licenspreparat<br>DigiFAB |         | Näringslösning inom neonatalsjukvård<br>Parental nutrition med EVALAC |

### **2.1.1.3 Material som särdebiteras vid Skånes universitetssjukhus 2019**

#### **Cochlea implantat, Provox samt startpaket laryngektomi**

Verksamhetsområde specialiserad kirurgi

#### **Implantat och dyrare material vid interventioner på hjärtmedicin**

##### **Implantat och dyrare material vid operationer**

Verksamhetsområde barnkirurgi och neonatalvård

Verksamhetsområde hematologi, onkologi, strålningsfysik och diagnostiskt centrum

Verksamhetsområde hjärt- och lungmedicin

Verksamhetsområde endokrinologi, hudsjukvård, reproduktionsmedicin och ögonsjukvård

Verksamhetsområde kirurgi och gastroenterologi

Verksamhetsområde kvinnosjukvård

Verksamhetsområde neurokirurgi

Verksamhetsområde neurologi och rehabiliteringsmedicin

Verksamhetsområde njurmedicin och reumatologi

Verksamhetsområde ortopedi

Verksamhetsområde specialiserad kirurgi

Verksamhetsområde thorax och kärl

Verksamhetsområde urologi

##### **Radionukleider vid isotopavdelningen**

Verksamhetsområde hematologi, onkologi, strålningsfysik och diagnostiskt centrum

#### **Titan, käkledsprotetikmaterial samt tandteknikerarbeten**

Verksamhetsområde specialiserad kirurgi

#### **Tryckförband (vid lymfödem, brännskador eller motsvarande)**

Verksamhetsområde specialiserad kirurgi

## **2.1.2 Labmedicin Skåne**

### **Prislista**

Labmedicin Skåne publicerar sin prislista på webben

[www.skane.se/sv/Webbplatser/Labmedicin\\_Skane/Priser/](http://www.skane.se/sv/Webbplatser/Labmedicin_Skane/Priser/)

Prislista finns avseende nedanstående specialiteter dels för kund som tillhör Södra sjukvårdsregionen, dels för kund utanför Södra sjukvårdsregionen samt för solidariskt finansierade verksamheter inom Södra sjukvårdsregionen.

### **Specialitet**

Klinisk genetik och biobank

Klinisk immunologi och transfusionsmedicin

Klinisk kemi och Patientnära klinisk kemi

Klinisk mikrobiologi

Klinisk patologi

Biobank

## 2.2 REGIONALT FORSKNINGSSTÖD 2019

### 2.2.1 Landstingsfinansierad regionforskning

Kostnadsfördelningen mellan landstingen i Södra sjukvårdsregionen har fastställts enligt följande:

**Totalt belopp år 2019: 49 676 286**

| Landsting                    | Befolkning<br>2017-12-31 | Fördelning        |
|------------------------------|--------------------------|-------------------|
| Region Blekinge              | 159 371                  | 4 308 624         |
| Region Halland <sup>1)</sup> | 135 889                  | 3 673 784         |
| Region Kronoberg             | 197 519                  | 5 339 963         |
| Region Skåne                 | 1 344 689                | 36 353 915        |
| <b>Summa</b>                 | <b>1 837 468</b>         | <b>49 676 286</b> |

### 2.2.2 Södra sjukvårdsregionens gemensamma anslag för utvecklings- och forskningsarbete - Ufo-anslag 2019

Landstingen i Södra sjukvårdsregionen avsätter 50 öre per invånare till utvecklings- och forskningsarbeten – Ufo-anslag. Kostnadsfördelningen mellan landstingen i Södra sjukvårdsregionen har fastställts enligt följande:

**Totalt belopp år 2019: 1 013 202**

| Landsting                    | Befolkning<br>2017-12-31 | Fördelning       |
|------------------------------|--------------------------|------------------|
| Region Blekinge              | 159 371                  | 79 686           |
| Region Halland <sup>2)</sup> | 324 825                  | 162 413          |
| Region Kronoberg             | 197 519                  | 98 760           |
| Region Skåne                 | 1 344 689                | 672 345          |
| <b>Summa</b>                 | <b>2 026 404</b>         | <b>1 013 202</b> |

<sup>1)</sup> I Södra Halland ingår kommunerna Halmstad, Laholm och Hylte.

<sup>2)</sup> Avser hela Region Halland.

### 3 Övriga sjukhus och Psykiatri Skåne

#### 3.1 Högspecialiserad sjukvård

För vård av patienter utanför Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 2,85%

#### Region Blekinge

| Vårdtjänst                                                               | Pris    |
|--------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Blekingesjukhuset Karlskrona</b>                                      |         |
| <b>Tryckkammarverksamhet</b>                                             |         |
| <b>MONOPLACEKAMMAREN</b>                                                 |         |
| <i>Tryckkammarbehandlingar 120 minuters behandlingar, Monoplace</i>      |         |
| elektiva 120 minuters behandlingar                                       | 2 352   |
| akut behandling 120 minuter (vardag 8.00 - 17.00)**                      | 2 463   |
| akut behandling 120 minuter (jourtid)**                                  | 28 395  |
| <br><i>Tryckkammarbehandlingar 300 minuters behandlingar, Monoplace</i>  |         |
| akut behandling 300 minuter (vardag 8.00 - 17.00)**                      | 6 741   |
| akut behandling 300 minuter (jourtid)**                                  | 110 262 |
| <br><b>MULTIPLACEKAMMAREN</b>                                            |         |
| <i>Tryckkammarbehandlingar 120 minuters behandlingar, Multiplace</i>     |         |
| elektiva 120 minuters behandlingar*                                      | 2 352   |
| akut behandling 120 minuter (vardag 8.00 - 17.00)                        | 66 707  |
| akut behandling 120 minuter (jourtid)                                    | 94 646  |
| <br><i>Tryckkammarbehandlingar 300 minuters behandlingar, Multiplace</i> |         |
| akut behandling 300 minuter (vardag 8.00 - 17.00)                        | 164 816 |
| akut behandling 300 minuter (jourtid)                                    | 272 835 |
| <br>Tryckkammareftervård (intensivvård) per timme                        | 1 985   |

*Startkostnad debiteras specifikt då verksamheten startats men patienten uteblivit.*

*Tillkommer extra debitering för dyrare läkemedel, eventuell dialys och prismabehandling samt blodprodukter.*

\* Vid behandling av två patienter samtidigt debiteras halva kostnaden.

\*\* Val av behandlingsplats avgörs av behandlande läkare, utifrån medicinskt status

| Vårdtjänst                                             |                            | Pris                          |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| <b>Thoraxkirurgi</b>                                   |                            |                               |
| <b>Anestesier och operationer</b>                      |                            |                               |
| Anestesikostnader/anestesiminut                        | öppen hjärtkirurgi         | 166                           |
|                                                        | övr op på thorax           | 156                           |
| Operationskostnader/opminut                            | öppen hjärtkirurgi         | 416                           |
|                                                        | övr op på thorax           | 354                           |
| Thorax intensivvårdsavdelning                          | Fast kostnad per vårdtimme | 430                           |
|                                                        | Rörlig kostnad per poäng   | 773                           |
| Avd 55                                                 | Fast kostnad per vårdtimme | 74                            |
|                                                        | Rörlig kostnad per poäng   | 127                           |
| Avd 47                                                 | Kostnad per timme          | 496                           |
| Thoraxröntgen                                          |                            |                               |
| Personalkostnad/min vid PCI-behandling:                |                            | 155                           |
| Grundkostnad/min vid PCI-behandling:                   |                            | 159                           |
| Personalkostnad/min vid PCI-behandling med CTO teknik: |                            | 155                           |
| Grundkostnad/min vid PCI-behandling med CTO teknik:    |                            | 228                           |
| Personalkostnad/min vid coronarangiografiundersökning: |                            | 107                           |
| Grundkostnad/min vid coronarangiografiundersökning:    |                            | 135                           |
| Personalkostnad/min vid ablationsundersökning:         |                            | 154                           |
| Grundkostnad/min vid ablationsundersökning:            |                            | 182                           |
| Personalkostnad/min vid Tavi behandling:               |                            | 223                           |
| Grundkostnad/min vid Tavi behandling:                  |                            | 294                           |
| <b>Dyrare material</b>                                 |                            |                               |
| Hjärtklaffar                                           | Ballonger                  | Cardioblate, monopolär penna  |
| Pacemaker                                              | Stentar                    | Cardioblate, bipolärt handtag |
| Ovrig implantat                                        | Perfusion material         | Cardioblate, penna handtag    |
| Implanterbar defibrillator                             | Ablationskateter           | Ensité                        |
| Elektroder                                             | Ablation diagnostickateter | Guidewire                     |
| Styrkateter                                            | Angioguard emboli capture  | Volleylab                     |
| Dosor                                                  | Mikro kateter CTO          | Styrbar skida                 |
| PCI material                                           |                            | Sternal fixation system       |
| <b>Dyrare läkemedel</b>                                |                            |                               |
| <b>Aktiv substans</b>                                  | <b>ATC-kod</b>             | <b>Handelsnamn</b>            |
| Tirofiban                                              | B01AC17                    | Aggrastat 250ml               |
| Bivalirubon                                            | B01AE06                    | Angiox 250mg                  |
| Abciximab                                              | B01AC13                    | ReoPro 5ml                    |
| Koagulationsfaktor VIIa                                | B02BD08                    | Novoseven 2mg, 5mg            |
| Levosimedan                                            | C01CX08                    | Simdax 2,5mg/ml 10mg 4ml      |
| Kangrelor                                              | B01AC25                    | Kengrexal 50mg                |

**Region Kronoberg**

| Vårdtjänst                              | pris                   | pris   |
|-----------------------------------------|------------------------|--------|
| Rättsspsykiatriska regionkliniken Växjö |                        |        |
| Sluten vård                             |                        |        |
| Vårddygnspris, intagning dag 1-14       | 10 831                 | 10 531 |
| Vårddygnspris, vårdmiljö 1              | 8 687                  | 8 446  |
| Vårddygnspris, vårdmiljö 2              | 7 173                  | 6 974  |
| Vårddygnspris, vårdmiljö 3              | 4 555                  | 4 429  |
| Extra vak, pris per timme               | 377                    | 366    |
| Tilläggspris för intagning på ob-tid    | 4 984                  | 4 846  |
| Utskrivningsklara, vdgr                 | 10 831                 |        |
| Förhöjd vårdavgift, vårdbehovsprövat    | Enligt överenskommelse |        |
| Öppen vård                              |                        |        |
| Stöddag                                 | 1 142                  |        |
| Kronoberg öppen vård                    |                        | 740    |
| Blekinge öppen vård                     |                        | 1 024  |

| Vårdtjänst                                                                                     | Pris   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Centrallasarettet Växjö</b>                                                                 |        |
| <b>Onkologkliniken</b>                                                                         |        |
| <b>Sluten vård</b>                                                                             |        |
| Läkarinsats per vård dag                                                                       | 1 957  |
| Vård dag, allm onk avd                                                                         | 6 828  |
| <b>Besökstjänster</b>                                                                          |        |
| Läkarbesök, allm mott nybesök                                                                  | 6 062  |
| Läkarbesök, allm mott återbesök                                                                | 3 031  |
| Läkarbesök, allm mott akutbesök                                                                | 3 031  |
| Läkarbesök, cyt mott                                                                           | 3 031  |
| Läkarbesök, isotopterapiavd                                                                    | 4 165  |
| Läkarbesök, strålbehandling                                                                    | 2 671  |
| Sjukvårdande behandling, allm mottagning                                                       | 930    |
| Sjukvårdande behandling, cyt mott                                                              | 2 450  |
| Sjukvårdande behandling, isotopterapiavd                                                       | 1 822  |
| Sjukvårdande behandling, strålbehandlingsavd                                                   | 1 017  |
| Dagsjukvård, cyt mott                                                                          | 4 994  |
| <b>Åtgärder</b>                                                                                |        |
| Jodterapi                                                                                      | 1 769  |
| Fosforterapi                                                                                   | 4 718  |
| Metastronterapi                                                                                | 28 505 |
| Upptagsmätning                                                                                 | 1 486  |
| <b>Strålbehandling</b>                                                                         |        |
| <b>Startavgifter</b>                                                                           |        |
| Adjuvant strålbehandling efter bröstcancerkirurgi (inkl lymfkörtlar)                           | 39 222 |
| Adjuvant strålbehandling efter bröstcancerkirurgi (exkl lymfkörtlar) boost 5 frak eller 8 frak | 35 034 |
| Adjuvant strålbehandling efter bröstcancerkirurgi (exkl lymfkörtlar)                           | 21 819 |
| Adjuvant strålbehandling efter bröstcancerkirurgi (inkl lymfkörtlar) med DIBH                  | 45 889 |
| Adjuvant strålbehandling efter bröstcancerkirurgi (exkl lymfkörtlar) med DIBH                  | 34 441 |
| Bröstkörtelbestrålning vid hormonbehandling av prostatacancer                                  | 8 459  |

| Vårdtjänst                                                                        | Pris   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Palliativ/profylaktisk strålning av hjärnmetastaser                               | 18 783 |
| Enkel palliativ strålbehandling                                                   | 16 192 |
| Medel palliativ strålbehandling                                                   | 33 170 |
| Avancerad palliativ strålbehandling                                               | 41 328 |
| Palliativ strålbehandling (ej dosplanerad)                                        | 16 582 |
| Strålbehandling av prostata                                                       | 30 954 |
| Strålbehandling av prostata guldstift                                             | 31 208 |
| Strålbehandling av urinblåsecancer                                                | 19 116 |
| Preoperativ strålbehandling av rectalcancer, kort beh                             | 20 045 |
| Preoperativ lång strålbehandling av rectalcancer                                  | 15 131 |
| Strålbehandling av analcancer                                                     | 25 299 |
| Preoperativ lång strålbehandling av rectalcancer, konkomittant med cytostatika    | 23 428 |
| Avancerad strålbehandling av tumör i thorax och buk                               | 47 160 |
| Avancerad strålbehandling av tumör i thorax och buk, konkomittant med cytostatika | 47 160 |
| Avancerad strålbehandling av huvud-/halstumör                                     | 41 788 |
| Strålbehandling av lymfom/sarkom                                                  | 17 123 |
| Hudcancerbehandling                                                               | 30 602 |
| Omfattande strålbehandling av hjärntumör                                          | 38 795 |
| Strålbehandling av pancreas/gallväg, konkomittant med cytostatika                 | 29 927 |

#### Behandlingsavgifter

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Standardbehandling    | 935   |
| Omfattande behandling | 1 232 |

#### Övriga tjänster

|           |       |
|-----------|-------|
| PICC-line | 3 775 |
|-----------|-------|

#### Patienthotell

|                                                                         |           |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Vårddag (självkostnad för hotell och transport enligt Kronobergs avtal) | Enl avtal |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------|

#### Medicinsk service (enligt internt fastställt pris 2017)

Kliniskt kemiska laboratoriet  
 Blodcentralen  
 Mikrobiologen  
 Fysiologen  
 Patologi/Cytologi  
 Röntgen

#### Dyrare läkemedel

| Aktiv substans       | ATC-kod | Handelsnamn |
|----------------------|---------|-------------|
| Trastuzumab          | L01XC03 | Herceptin   |
| Bevacizumab          | L01XC07 | Avastin     |
| Trastuzumabematansin | L01XC14 | Kadcyla     |
| Dabrafenib           | L01XE23 | Tafinlar    |
| Abirateron           | L02BX03 | Zytiga      |
| Nivolumab            | L01XC17 | Opdivo      |
| Paclitaxel           | L01CD01 | Abraxane    |
| Pertuzumab           | L01XC13 | Perjeta     |
| Cabazitaxel          | L01CD04 | Jevtana     |
| Panitumumab          | L01XC08 | Vectibix    |
| Aflibercept          | L01XX44 | Zaltrap     |
| Vinflunin            | L01CA05 | Javlor      |
| Doxorubicin          | L01DB01 | Caelyx      |
| Trabectedin          | L01CX01 | Yondelis    |

|                                                                                              |         |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------|
| Eribulin                                                                                     | L01XX41 | Halaven                      |
| Pembrolizumab                                                                                | L01XC18 | Keytruda                     |
| Everolimus                                                                                   | L01XE10 | Afinitor, Votubia            |
| Pazopanib                                                                                    | L01XE11 | Votrient                     |
| Trifluridin, komb                                                                            | L01BC59 | Lonsurf                      |
| Palbociklib                                                                                  | L01XE33 | Ibrance                      |
| Sunitinib                                                                                    | L01XE04 | Sutent                       |
| Enzalutamid                                                                                  | L02BB04 | Xtandi                       |
| Trametinib                                                                                   | L01XE25 | Mekinist                     |
| Palonosetron                                                                                 | A04AA05 | Aloxi m fl                   |
| Palonosetron, komb                                                                           | A04AA55 | Akynzeo                      |
| Oktreotid                                                                                    | H01CB02 | Sandostatin                  |
| Lanreotid                                                                                    | H01CB03 | Somatuline Autogel           |
| Amfotericin B                                                                                | J02AA01 | Ambisome m fl                |
| Vorikonazol                                                                                  | J02AC03 | Vfend                        |
| Posakonazol                                                                                  | J02AC04 | Noxafil                      |
| Temozolomid                                                                                  | L01AX03 | Temomedac                    |
| Kapcitabin                                                                                   | L01BC06 | Xeloda m fl                  |
| Karboplatin                                                                                  | L01XA02 | Carboplatin                  |
| Ipilimumab                                                                                   | L01XC11 | Yervoy                       |
| Avelumab                                                                                     | L01XC31 | Bavencio                     |
| Sorafenib                                                                                    | L01XE05 | Nexavar                      |
| Irinotekan                                                                                   | L01XX19 | Onivyde m fl                 |
| Fulvestrant                                                                                  | L02BA03 | Faslodex                     |
| Zoledronsyra                                                                                 | M05BA08 | Zoledronic acid, Zometa m fl |
| Denosumab                                                                                    | M05BX04 | Xgeva                        |
| Cytostatikabehandlingar som ordineras vid onkologkliniken i Växjö debiteras patientspecifikt |         |                              |

### Trafikmedicinska enheten Växjö

Trafikmedicinsk utredning

17 132

### Region Skåne

| Vårdtjänst | Pris |
|------------|------|
|------------|------|

#### Psykiatri Skåne

##### Rättspsykiatrisk klinik

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Vårddygnspris, generellt vid kliniken | 7 748 |
| Extra vak, pris per timme             | 362   |

#### Helsingborgs lasarett

##### Tryckkammarverksamhet

|                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|
| Kostnad per planerad behandling                           | 3 572  |
| Kostnad per akut behandling (1,5 timmar)                  | 14 047 |
| Kostnad per akut behandling (4 timmar)                    | 36 901 |
| Kostnad per timme för tryckkammareftervård                | 1 943  |
| Tillkommer ev kostnader för vård på slutenvårdsavdelning. |        |

### 3.2 Länssjukvård 2019 - ej DRG

Region Blekinge och Region Skåne exkl Skånes universitetssjukhus samt Region Halland och Region Kronoberg. För vård av patienter utanför Södra sjukvårdsregionen debiteras ett pålägg med 2,85%.

#### Somatisk vård, vuxenpsykiatri och barn- och ungdomspsykiatri

|                                   | Dagsjukvård<br>Läkare | Teambesök<br>Läkare | Besök Läkare | Dagsjukvård<br>annan<br>vårdgivare | Teambesök<br>annan<br>vårdgivare | Besök annan<br>vårdgivare | Värddagsdebi-<br>tering, SV |
|-----------------------------------|-----------------------|---------------------|--------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Akuten                            |                       |                     |              |                                    |                                  | 4 585                     |                             |
| Allmänpsykiatri                   | 4 227                 | 5 312               | 3 924        | 2 366                              | 2 852                            | 2 298                     | 6 856                       |
| Anestesi/Smärtmott                |                       |                     |              | 986                                | 986                              | 986                       |                             |
| ASIH, Avancerad sjukvård i hemmet |                       |                     | 1 423        |                                    |                                  | 1 691                     |                             |
| Barnmedicin                       |                       |                     |              | 5 697                              | 2 168                            | 2 480                     |                             |
| BUP                               | 5 741                 | 5 805               | 4 884        | 4 027                              | 3 557                            | 2 647                     | 12 411                      |
| Geriatrisk                        |                       |                     |              | 3 060                              | 3 125                            | 2 076                     | 7 966                       |
| Hud                               |                       |                     |              | 1 228                              | 1 228                            | 1 228                     |                             |
| Infektion                         |                       |                     |              | 2 121                              | 1 916                            | 1 916                     |                             |
| Internmedicin                     |                       |                     |              | 3 745                              | 3 077                            | 3 077                     |                             |
| Kirurgi                           |                       |                     |              | 4 626                              | 5 399                            | 4 106                     |                             |
| Kvinnosjukv                       |                       |                     |              | 2 632                              | 4 308                            | 2 794                     |                             |
| Mödrahälsovård                    |                       |                     |              | 1 376                              | 1 376                            | 1 376                     |                             |
| Ortopedi                          |                       |                     |              | 2 143                              | 1 460                            | 1 460                     |                             |
| Rehabmed                          |                       |                     |              | 3 171                              | 3 902                            | 1 954                     | 8 297                       |
| Urologi                           |                       |                     |              | 3 117                              | 3 117                            | 2 314                     |                             |
| Ögon                              |                       |                     |              | 1 362                              | 1 362                            | 1 362                     |                             |
| Öron                              |                       |                     |              | 1 631                              | 1 631                            | 1 631                     |                             |
| Paramedicin                       |                       |                     |              |                                    |                                  | 1 856                     |                             |
| Palliativ verksamhet              |                       |                     | 7 879        |                                    |                                  | 4 583                     | 8 539                       |
| Provtagning                       |                       |                     |              |                                    |                                  | 371                       |                             |
| Distanskontakt somatik            |                       |                     | 1 629        |                                    |                                  | 1 268                     |                             |
| Distanskontakt psykiatri, vuxna   |                       |                     | 1 679        |                                    |                                  | 873                       |                             |
| Distanskontakt psykiatri, barn    |                       |                     | 2 023        |                                    |                                  | 1 239                     |                             |

 Debitering enligt prislista "Priser NordDRG CC, öppen somatisk sjukhusvård", sid 29-40.

 Debitering enligt prislista "Priser NordDRG CC, sluten somatisk sjukhusvård", sid 14-28.

Kommentar:

Besök som leder till inskrivning debiteras ej (ingår i ersättning för sluten vård)

### 3.2 Länssjukvård 2019 - Sektorspsykiatri

**Registrering och debitering av besök inom psykiatrisk vård - barn och vuxna**

| Besök                                                                                                                     | Debitering annan huvudman                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Patienten besöker<br>- leg läkare<br><br>- läkare tillsammans med psykolog, kurator etc (team)                            | Läkarbesök enl prislista.<br><br>Teambesök läkare.                                                                  |
| Gruppbesök                                                                                                                | Enligt prislista besök annan vårdgivare.                                                                            |
| Patienten och anhörig/a besöker<br>- läkare tillsammans och samtidigt<br><br>- annan vårdgivare tillsammans och samtidigt | Läkarbesök för patienten ingen debitering för anhörig.<br><br>Besök annan vårdgivare. Ingen debitering för anhörig. |

| Besök                                                                                           | Debitering annan huvudman                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Anhörig/a besöker<br>- läkare angående patienten                                                | Ingen debitering.                                          |
| - annan vårdgivare angående patienten                                                           | Ingen debitering.                                          |
| Anhörig/a träffar olika vårdgivare samma dag men i tidsföljd efter varandra angående patienten. | Ingen debitering.                                          |
| Anhörig söker för egen del.                                                                     | Den anhörige registreras som patient. Debitering enl ovan. |

**DEFINITIONER** enligt Socialstyrelsens termbank  
<http://termbank.socialstyrelsen.se/>

## 4 Primärvård/allmänmedicin inkl BVC/MVC <sup>1, 2</sup>

Vårdtjänst

Pris 2019

### 4.1 Offentlig/privat vård

#### Ersättning i samband med listning hos familjeläkare

Samtliga landsting kan fakturera enligt samma modell som används internt eller tillämpa gemensamt regionalt pris.

För 2019 har samtliga landsting anmält tillämpning av regionalt pris som är detsamma som för övrig offentlig vård.

#### 4.1.1 Digitala besök

För att ett digitalt besök ska berättiga till ersättning bör följande krav vara uppfyllda:

- Besöket ska utgöra "kvalificerad sjukvård" enligt Socialstyrelsens definition, dvs. det ska inte vara fråga om rådgivning och liknande
- Besöket ska uppfylla samma krav på journalföring och inrapportering m.m. som andra, motsvarande besök i primärvården enligt respektive landstings krav
- Besöken ska föregås av en "sortering" för att utesluta symtom och diagnoser som bör tas omhand av den fysiska vården eller som inte kräver läkarvård
- Besöken ska föregås av id-kontroll genom stark autentisering
- Den digitala vårdgivaren har rutiner för remiss vid behov av provtagning och annan medicinsk service.

Läkarbesök i primärvård. I denna ersättning ingår

kompensation för medicinsk service, för vilken vårdgivaren

alltså bör ha fullt kostnadsansvar.

650

Besök hos psykolog eller kurator.

600

Övriga sjukvårdande behandlingar.

300

### 4.2 Övrig offentlig vård

För regionala patienter tillämpas gemensam regional prislista.

Läkarbesök (inkl all medicinsk service)

1641

Sjukvårdande behandling (inkl all medicinsk service).

669

Provtagning (t ex PT-prov), besök som görs utan samband

med annan öppen eller sluten vård.

371

### 4.3 Övrig privat vård

#### Vårdavtal/vård enligt lag

För privata vårdgivare utgår ersättning enligt faktiska utlägg ./.

6 % eller enligt gemensam regional prislista

För medicinsk service faktureras faktisk kostnad enligt

producentens prislista eller enligt gemensam schablonmodell.

#### Debiteringsalternativ 1

Läkarbesök

faktiskt

Sjukvårdande behandling

faktiskt

Ersättning utgår enligt faktiska utlägg ./.. 6% moms.

För medicinsk service faktureras faktisk kostnad enligt

producentens prislista eller enligt gemensam schablonmodell

(valt alternativ tillämpas vid samtliga debiteringar).

Medicinsk service

faktiskt/445

#### Debiteringsalternativ 2

Läkarbesök (pris inkl medicinsk service).

1641

Sjukvårdande behandling (pris inkl medicinsk service).

669

**Valt debiteringsalternativ tillämpas vid samtliga debiteringar.**

## 5 Övriga specialiteter - Privat vård <sup>2</sup>

Vårdavtal samt läkare resp sjukgymnast med ersättning enligt lagen.

|                                                     |          |
|-----------------------------------------------------|----------|
| Läkarbesök                                          | faktiskt |
| Sjukvårdande behandling                             | faktiskt |
| Ersättning utgår enligt faktiska utlägg ./ 6% moms. |          |
| Medicinsk service enligt producentens prislista.    | faktiskt |

<sup>1</sup> *Region Skåne tillämpar prislistan för länssjukvård avseende mödrahälsovård (eller MVC) som en följd av införande av kundval för mödrahälsovård.*

<sup>2</sup> *I avsnitt 4 och 5 omfattar medicinsk service klinisk kemi, klinisk fysiologi, röntgendiagnostik inkl MR, cytologi/patologi och mikrobiologi.*

## **6 Specialisttandvård**

### **Prislista/ersättning 2019 - Specialisttandvård inom Södra sjukvårdsregionen**

Inom Södra sjukvårdsregionen kan specialisttandvård efter remiss erhållas vid enheter inom landsting och regioner.

Remiss skall utfärdas enligt bestämmelser i hemlandstinget, se kapitel 8, sidorna 103. Remissrätt framgår av särskild förteckning, sidorna 94-95.

Priser fastställs enligt det statliga tandvårdsstödet av respektive landsting/region.

Regler och allmänna betalningsprinciper framgår av kapitel 8, sidan 105.

#### **Odontologisk röntgen**

Tillämpas priser och ersättningar som framgår av Verksamhetsområde bild och funktion, Region Skånes prislista, bild- och funktionsmedicin:

<http://vardgivare.skane.se/patientadministration/avgifter-och-prislistor/prislistor/>

För övriga enheter tillämpas hemlandstingets pris.

#### **Käkkirurgi**

För käkkirurgi där patienten betalar enligt hälso- och sjukvårdens ersättnings-system sker det en debitering mellan landstingen/regionerna. Utomlänsremiss krävs från hemlandstinget innan behandlingen påbörjas som betalningsbekräftelse.

För övrig käkkirurgi betalar patienten patientavgift enligt det statliga tandvårdsstödet taxa som fastställts av respektive landsting och region.

#### **Övriga enheter**

För specialiteterna ortodonti, parodontologi, oral protetik, bettfysiologi, orofacial medicin samt endodonti betalar patienten patientavgift enligt det statliga tandvårdsstödet taxa som fastställts av respektive landsting och region.

När det gäller barn och unga vuxna i åldern 0-23 år, som har avgiftsfri tandvård, debiteras det remitterande landstinget/regionen enligt vårdlandstingets tandvårdstaxa för akuttandvård. För planerad behandling krävs avtal med det landsting där patienten är folkbokförd. För Region Skåne krävs att Enheten för tandvård godkännt verksamheten genom ett ackrediteringsförfarande.

**Remissrätt 2019 inom Södra sjukvårdsregionen avseende barn, unga vuxna och vuxna patienter som remitterande klinik tar betalningsansvar för.**

*Specialitet/  
Landsting/  
Region*

*Titel*

*Efternamn*

*Förnamn*

*Ort*

**Odontologisk röntgen**

|           |                |             |            |              |
|-----------|----------------|-------------|------------|--------------|
| Blekinge  | Övertandläkare | Johansson   | Per-Magnus | Karlskrona   |
| Halland   | Övertandläkare | Lennholm    | Camilla    | Halmstad     |
| Kronoberg | Övertandläkare | Nord        | Frida      | Växjö        |
| Skåne     | Övertandläkare | Ellfors     | Henrik     | Kristianstad |
|           | Övertandläkare | Kullendorff | Boel       | Helsingborg  |
|           | Övertandläkare | Tellby      | David      | Lund         |
|           | Övertandläkare | Gustafsson  | Pernilla   | Lund         |

**Käkkirurgi**

|           |                |             |        |              |
|-----------|----------------|-------------|--------|--------------|
| Blekinge  | Övertandläkare | Lindgren    | Peter  | Karlskrona   |
| Halland   | Övertandläkare | Abrahamsson | Peter  | Halmstad     |
| Kronoberg | Övertandläkare | Nord        | Frida  | Växjö        |
| Skåne     | Övertandläkare | Korduner    | Mikael | Region Skåne |

**Endodonti**

|          |                 |              |          |            |
|----------|-----------------|--------------|----------|------------|
| Blekinge | Övertandläkare  | Jobin        | Tobias   | Karlskrona |
| Halland  | Övertandläkare, | Landys Borén | Daniella | Varberg    |
| Skåne    | Övertandläkare  | Melander     | Hans     | Malmö      |

**Protetik**

|           |                |                |            |             |
|-----------|----------------|----------------|------------|-------------|
| Blekinge  | Övertandläkare | Carlson        | Per        | Karlskrona  |
| Halland   | Övertandläkare | Bergström      | Anna       | Halmstad    |
|           | Övertandläkare | Nilsson        | Andree     | Halmstad    |
| Kronoberg | Övertandläkare | Axelsson       | Stefan     | Växjö       |
| Skåne     | Övertandläkare | Widolf - Kroon | Rose-Marie | Helsingborg |

**Bettfysiologi**

|           |                |             |        |            |
|-----------|----------------|-------------|--------|------------|
| Blekinge  | Övertandläkare | Lindgren    | Peter  | Karlskrona |
| Halland   | Övertandläkare | Abrahamsson | Helena | Halmstad   |
| Kronoberg | Övertandläkare | Gnauck      | Maja   | Växjö      |
| Skåne     | Professor      | Alstergren  | Per    | Malmö      |

**Specialitet/**
**Landsting/**
**Region**
**Titel**
**Efternamn**
**Förnamn**
**Ort**
**Parodontologi**

|           |                |         |        |            |
|-----------|----------------|---------|--------|------------|
| Blekinge  | Övertandläkare | Palm    | Göran  | Karlskrona |
| Halland   | Övertandläkare | Rabe    | Per    | Halmstad   |
| Kronoberg | Övertandläkare | Linde   | Jonas  | Växjö      |
| Skåne     | Övertandläkare | Rüdiger | Stefan | Malmö      |

**Ortodonti**

|           |                |                  |           |            |
|-----------|----------------|------------------|-----------|------------|
| Blekinge  | Övertandläkare | Thorneus         | Johan     | Karlskrona |
|           | Övertandläkare | Ioannides-Olsson | Alexandra | Karlshamn  |
| Halland   | Övertandläkare | Esmaili          | Seifi     | Falkenberg |
|           | Övertandläkare | Ödman            | Anna      | Kungsbacka |
|           | Övertandläkare | Stokland         |           |            |
|           | Övertandläkare | Sollenius        | Ola       | Halmstad   |
|           | Övertandläkare | Sollenius        | Ola       | Falkenberg |
| Kronoberg | Övertandläkare | Esmaili          | Seifi     | Varberg    |
| Skåne     | Övertandläkare | Nelson Lindén    | Susanna   | Växjö      |
|           | Övertandläkare | Kjellberg        | Heidrun   | Lund       |

**Pedodonti**

|           |                   |          |          |              |
|-----------|-------------------|----------|----------|--------------|
| Blekinge  | Övertandläkare    | Palmö    | Monica   | Karlskrona   |
| Halland   | Övertandläkare    | Engström | Kristina | Halmstad     |
| Kronoberg | Sjukhustandläkare | Berdén   | Jan      | Växjö        |
| Skåne     | Övertandläkare    | Coric    | Sanja    | Kristianstad |

**Orofacial  
medicin**

|              |                   |         |          |            |
|--------------|-------------------|---------|----------|------------|
| Region Skåne | Sjukhustandläkare | Bennvid | Liselott | Lund       |
| Blekinge     | Sjukhustandläkare | Larsson | Pontus   | Karlshamn  |
| Blekinge     | Sjukhustandläkare | Pilgård | Kerstin  | Karlskrona |

**Remissrätt för vuxna patienter samt inom samtliga ovanstående specialiteter  
för barn patienter**

|           |                                    |             |        |              |
|-----------|------------------------------------|-------------|--------|--------------|
| Blekinge  | Tandvårdsdirektör                  | Bergevi     | Håkan  | Karlskrona   |
| Halland   | Övertandläkare,<br>verksamhetschef | Abrahamsson | Peter  | Halmstad     |
| Halland   | Områdeschef                        | Eriksson    | Gunnar | Varberg      |
| Kronoberg | Centrumchef                        | Kahlmeter   | Annika | Växjö        |
| Skåne     | Divisionschef                      | Olofsdotter | Ingrid | Lund         |
| Skåne     | Odont. sakkunnig                   | Hellbjer    | Håkan  | Kristianstad |

## **7 Övrigt**

### **7.1 SOLIDARISKT FINANSIERADE VERKSAMHETER 2019**

#### **Folkmängd inom Södra sjukvårdsregionen**

Folkmängden i respektive landsting vid ingången av året före verksamhetsåret ligger till grund för beräkning av vissa ersättningar.

För de solidariskt finansierade verksamheterna avses folkmängd för Region Halland invånarantalet i den södra delen omfattande kommunerna Halmstad, Laholm och Hylte om inget annat anges.

#### **Reglering av ersättning**

Regionala anslag för Regionala programområden och Klassifikationsrådet betalas per 1/1 efter faktura.

Regionalt anslag för Södra Regionvårdsnämnden betalas med 50 % per 1/1 och 1/7 efter faktura.

Regionalt anslag för landstingsfinansierad klinisk forskning och övriga solidariskt finansierade verksamheter på följande två sidor betalas per 1/7 efter faktura.

## Solidariskt finansierade verksamheter 2019

Kostnadsfördelning mellan landstingen

### Region Skåne

| Region       | Befolkning<br>2017-12-31 | RCC Syd Tumör-<br>register | Cervix-<br>screenings-<br>register |
|--------------|--------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Blekinge     | 159 371                  | 2 013 064                  | 47 192                             |
| Halland      | 135 889                  | 1 716 456                  |                                    |
| Kronoberg    | 197 519                  | 2 494 923                  | 58 488                             |
| Skåne        | 1 344 689                | 16 985 181                 | 398 179                            |
| <b>Summa</b> | <b>1 837 468</b>         | <b>23 209 624</b>          | <b>503 858</b>                     |

### Skånes universitetssjukvård

| Region       | Befolkning<br>2017-12-31 | Yrkes- och<br>miljödermatologi<br>Regionfunktion | Region       | Befolkning<br>2017-12-31 | 1) Hög-<br>isolerings-<br>enhet |
|--------------|--------------------------|--------------------------------------------------|--------------|--------------------------|---------------------------------|
| Blekinge     | 159 371                  | 448 737                                          | Blekinge     | 159 371                  | 296 196                         |
| Halland      | 135 889                  | 382 620                                          | Halland      | 324 825                  | 603 698                         |
| Kronoberg    | 197 519                  | 556 150                                          | Kronoberg    | 197 519                  | 367 096                         |
| Skåne        | 1 344 689                | 3 786 211                                        | Skåne        | 1 344 689                | 2 499 150                       |
| <b>Summa</b> | <b>1 837 468</b>         | <b>5 173 718</b>                                 | <b>Summa</b> | <b>2 026 404</b>         | <b>3 766 140</b>                |

### Labmedicin Skåne

| Region       | Befolkning<br>2017-12-31 | Centrum<br>sällsynta<br>diagnoser | Genetisk<br>rådgivning | Arbets- och<br>miljömedicin |
|--------------|--------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Blekinge     | 159 371                  | 827 329                           | 951 774                | 3 576 125                   |
| Halland      | 135 889                  | 705 429                           | 811 538                | 3 049 212                   |
| Kronoberg    | 197 519                  | 1 025 364                         | 1 179 597              | 4 432 127                   |
| Skåne        | 1 344 689                | 6 980 569                         | 8 030 572              | 30 173 466                  |
| <b>Summa</b> | <b>1 837 468</b>         | <b>9 538 691</b>                  | <b>10 973 480</b>      | <b>41 230 930</b>           |

| Region       | Befolkning<br>2017-12-31 | 1) Regionalt<br>biobanks-<br>centrum |
|--------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Blekinge     | 159 371                  | 323 258                              |
| Halland      | 324 825                  | 658 854                              |
| Kronoberg    | 197 519                  | 400 634                              |
| Skåne        | 1 344 689                | 2 727 478                            |
| <b>Summa</b> | <b>2 026 404</b>         | <b>4 110 224</b>                     |

**Skånevård Sund**

| Region       | Befolkning<br>2017-12-31 | Dövspsykiatrisk mottagning |                  |
|--------------|--------------------------|----------------------------|------------------|
|              |                          | vuxna                      | barn             |
| Blekinge     | 159 371                  | 194 096                    | 220 631          |
| Halland      | 135 889                  | 165 498                    | 188 123          |
| Kronoberg    | 197 519                  | 240 556                    | 273 442          |
| Skåne        | 1 344 689                | 1 637 680                  | 1 861 568        |
| <b>Summa</b> | <b>1 837 468</b>         | <b>2 237 829</b>           | <b>2 543 764</b> |

| Region       | Befolkning<br>2017-12-31 | 1) Regional organisation organdonation |                  |                  |
|--------------|--------------------------|----------------------------------------|------------------|------------------|
|              |                          | Organ                                  | Vävnad           | Totalt           |
| Blekinge     | 159 371                  | 125 640                                | 88 625           | 214 265          |
| Halland      | 324 825                  | 256 075                                | 180 633          | 436 708          |
| Kronoberg    | 197 519                  | 155 713                                | 109 839          | 265 552          |
| Skåne        | 1 344 689                | 1 060 081                              | 747 773          | 1 807 853        |
| <b>Summa</b> | <b>2 026 404</b>         | <b>1 597 508</b>                       | <b>1 126 870</b> | <b>2 724 378</b> |

**Södra Regionvårdsnämnden**

| Region       | Befolkning<br>2017-12-31 | SRVN:s Kansli    | Regionala<br>program-<br>områden | Klassifikations-<br>rådet |
|--------------|--------------------------|------------------|----------------------------------|---------------------------|
|              |                          |                  |                                  |                           |
| Blekinge     | 159 371                  | 614 035          | 93 286                           | 24 798                    |
| Halland      | 135 889                  | 523 562          | 79 541                           | 21 144                    |
| Kronoberg    | 197 519                  | 761 014          | 115 616                          | 30 733                    |
| Skåne        | 1 344 689                | 5 180 904        | 787 099                          | 209 229                   |
| <b>Summa</b> | <b>1 837 468</b>         | <b>7 079 515</b> | <b>1 075 542</b>                 | <b>285 904</b>            |

**1) Hela Region Hallands befolkning.**

## 7.2 ERSÄTTNING TILL DONATORSJUKHUS

Ersättning utgår till donatorsjukhus i samband med organdonation.  
Transplantationsenheten i Malmö utbetalar ersättningen.

|                                             | <b>Pris</b> |
|---------------------------------------------|-------------|
| Njurar                                      | 59 529      |
| Multipel organdonation MOD exkl thoraxorgan | 73 372      |
| Multipel organdonation MOD inkl thoraxorgan | 92 725      |
| Lever - in situ split, extra ersättning     | 26 873      |
| Avbruten donation enligt nedan punkt 3      | 26 873      |

- 1 Om endast en organtyp tillvaratas ersätts detta som njurar.
- 2 Planerad donation som avbryts innan operationstart kompenseras i normalfall inte.
- 3 Påbörjad operation som avbryts pga att man finner en malignitet - sjukhuset ersätts enligt ovan.
- 4 Operation där man planerat att ta tillvara thoraxorgan men detta avbryts medan man tar tillvara bukorgan ersätts som vid MOD exkl thoraxorgan.

## 7.3 HJÄLPMEDEL, AMBULANS, ANDRA TRANSPORTER

### Hjälpmedel

Hjälpmedel skall förskrivas efter samråd med patientens hemlandsting om kostnaden beräknas överstiga 10 000 kr.

### Ambulans

Kilometerersättning 90 kr/km.

Ersättning utgår för hela ambulansuppdraget, dvs både för fram- och återkörningssträckan.

Lägsta ersättning för ambulanstransporter uppgår till  
kilometerersättning 90 kr x 20 km = 1800 kr.

### Andra transporter

Tillämpning av självkostnad

## 7.4 BETALNINGSPRINCIPER M M

### Betalningsprinciper

Betalning sker mot faktura med betalningsperiod 30 dagar.

Eventuell dröjsmålsränta utgår enligt räntelagen (1975:635).

### Patientavgifter

Från pris enligt prislista för öppen vård skall patientens egenavgift dras.

Priser för sluten vård är nettopriser.

## **7. 5 Sveriges Kommuner och landstings redovisning av sjukvårdshuvudmännens krav på remiss i öppen vård**

Förteckning utarbetas successivt av Sveriges Kommuner och Landsting under rubriken Riksavtal för utomlänsvård.

<https://skl.se/halsasjukvard/patientinflytande/utomlansvardriksavtal.943.html>

## **8 Regler för regional samverkan 2019**

### **8.1 Regional medicinsk samverkan**

#### **8.1.1 Regionavtal och beslut i Södra Regionvårdsnämnden**

Landstingen medverkar i regional medicinsk samverkan i enlighet med regionavtalet.

#### **8.1.2 Regionala medicinska kunskapsgrupper**

För regional medicinsk samverkan ska det finnas regionala medicinska kunskapsgrupper. Gruppernas verksamhet regleras dels genom regionavtalet, dels genom beslutet i Södra Regionvårdsnämnden, 2011-12-02 § 74.

Aktuell information finns på Södra Regionvårdsnämndens webbplats, [sodrasjukvardsregionen.se](http://sodrasjukvardsregionen.se).

#### **8.1.3 Regionala chefsamråd**

Utöver Regionala medicinska kunskapsgrupper sker medicinsk samverkan genom regionala chefssamråd för verksamhetschefer/motsvarande inom enskilda specialiteter.

Aktuell information finns på Södra Regionvårdsnämndens webbplats, [sodrasjukvardsregionen.se](http://sodrasjukvardsregionen.se).

## **8.2 Kvalitetsarbete**

### **Kvalitetssystem**

För samverkan mellan landstingen i Södra sjukvårdsregionen tillämpas av Socialstyrelsen utfärdade föreskrifter och allmänna råd. Dessa finns på Socialstyrelsens webbplats

### **Kvalitetsregister**

Landstingen ska årligen ta ställning till deltagande i nationella och regionala register. I detta arbete ska landstingen ta hjälp av bl a de regionala chefssamråden för verksamhetschefer/motsvarande och/eller de regionala medicinska råden.

### **Kvalitetsrevision**

Landstingen i Södra sjukvårdsregionen förbinder sig att medverka i kvalitetsrevisioner. Revisionen kan avse såväl medicinsk som annan verksamhet.

Ansvaret för initiering och genomförande av revisionen åvilar regionalt medicinskt råd respektive regional konferens för verksamhetschefer/motsvarande men även Södra Regionvårdsnämnden har möjlighet att initiera revisioner.

## **8.3 Klinisk forskning och utveckling**

### **8.3.1 Regionavtal**

Landstingen samverkar enligt regionavtalet § 7 om klinisk forskning och utveckling.

### **8.3.2 Landstingsfinansierad regionforskning**

Den landstingsfinansierade regionforskningen är ett solidariskt finansierat forskningsanslag som administreras av Region Skånes enhet för forskning och utveckling.

Aktuell information finns på Södra Regionvårdsnämndens webbplats, [sodrasjukvardsregionen.se](http://sodrasjukvardsregionen.se).

### **8.3.3 Södra sjukvårdsregionens gemensamma anslag för utvecklings- och forskningsarbete inom hälso- och sjukvårdsområdet (Ufo)**

Ufo-anslaget är ett utvecklings- och forskningsanslag som administreras av Södra Regionvårdsnämndens kansli.

Aktuell information finns på Södra Regionvårdsnämndens webbplats, [sodrasjukvardsregionen.se](http://sodrasjukvardsregionen.se).

### **8.3.4 Växjö – projekt med särskild inriktning ”Vård av särskilt vårdkrävande psykiskt sjuka”**

Klinisk forskning/utveckling inkluderas i priset för Rätt psykiatriska regionkliniken i Växjö.

Anslag för klinisk forskning och utveckling kan sökas av samtliga anställda i landstingens verksamheter i Södra sjukvårdsregionen, dvs Region Blekinge, kommunerna Halmstad, Laholm och Hylte i Region Halland, Region Kronoberg samt Region Skåne.

Projekt i samarbete mellan region- och länsvård ska stimuleras.

## **8.4 Samverkansavtal inom specialisttandvård**

### **8.4.1 Samverkan mellan landstingen**

Landstingen/regionerna samverkar i ett ömsesidigt informationsutbyte mellan specialisttandvård och övrig tandvård bl a genom

- Svensk Folktandvårdsförening
- Specialisttandläkarnätverk
- Statistikredovisning

Svensk Folktandvårdsförening behandlar övergripande gemensamma frågor. Nationella gruppen för specialisttandvårdsplanering, NSATS

reglerar tillsättningen av ST-tjänster. Regionala gruppen för specialisttandvårdsplanering, RSATS bevakar regional fördelning och planering.

Ämnesföreträdarna inom varje specialitet har återkommande möten för gemensamma utvecklingsfrågor.

Landstingen/regionerna samverkar i övrigt genom t.ex. kvalitetsregistret SKaPa samt nationellt program för frisktandvård.

#### **8.4.2 Kvalitetsarbete**

Vårdenhet som utför specialisttandvård garanterar behandlingens kvalitet.

Dokumentation och utvärdering av kvalitet sker enligt SOSFS 2005:12.

#### **Garanti**

Vårdlandstinget/regionen lämnar garanti på utförd behandling i enlighet med tandvårdsförsäkringens regler.

#### **8.4.3 Information och marknadsföring**

Specialisttandvårdskliniker ska samverka och ge information till allmänhet och andra vårdgivare om väntetider mm.

Information om och marknadsföring av specialisttandvård i Södra sjukvårdsregionen följer nedanstående regler

1. Patienten ska få information om de behandlingsmetoder som finns.
2. Informationen ska utformas så att patienten ska kunna förstå innebörden av undersöknings- och behandlingsmetoder.
3. Patienten ska informeras om eventuella restriktioner som kan finnas som t ex remisskrav.
4. Marknadsföring ska vara saklig och korrekt och inte misskreditera annan verksamhet.
5. Marknadsföring får inte framställa en verksamhet som bättre än annan verksamhet.
6. Verksamheten ska lätt kunna identifieras och ansvarig anges.
7. Verksamhet med viss inriktning eller med personal som har särskild kompetens/erfarenhet får anges om detta kan styrkas.

#### **8.4.4 Remiss till specialisttandvård på hemlandstingets initiativ**

Landstingen/regionerna samverkar genom att såväl barn som vuxna patienter från Region Blekinge, Region Halland, Region Kronoberg och Region Skåne efter remiss kan erhålla specialisttandvård vid vårdenheter inom landstingen/regionerna. För Region Skåne krävs att Enheten för tandvård

godkänt verksamheten genom ett ackrediteringsförfarande. Undantaget för detta godkännande är den käkkirurgi som sorterar under övrig hälso- och sjukvård samt odontologisk röntgen.

Specialisttandvården omfattar bettfysiologi, endodonti, odontologisk röntgen, oralkirurgi, ortodonti, parodontologi, pedodonti samt protetik.

Varje landsting/region fastställer vilka befattningar som är förenade med rätt att remittera, bl a barnpatienter för specialisttandvård, på hemlandstingets initiativ till en vårdenhets i annat landsting/region. Det kan även finnas andra patientgrupper för vilka respektive landsting/region har kostnadsansvar.

Anmälan om rätt att remittera barnpatienter sker senast den 1 november varje år till Södra Regionvårdsnämnden.

Remissen är en betalningsförbindelse för det remitterande landstinget/regionen.

En patient som remitterats på hemlandstingets/regionens initiativ kan inte utan samtycke med hemlandstinget/regionen remitteras vidare på hemlandstingets/regionens bekostnad.

Landstingets/regionens ordinarie remissblankett används.

När en patient med remiss till specialisttandvård sätts upp på väntelista för behandling, ska meddelande om beräknad väntetid skickas till inremitterande tandläkare.

Ett remissvar med epikris/sammanfattning av vården skickas till inremitterande tandläkare omedelbart då patienten är färdigbehandlad.

Eventuella transporter och resor ska beställas hos hemlandstinget/regionen med undantag för ambulans.

Varje landsting/region fastställer regler för ersättning till patienter för resor till valfri specialisttandvård.

#### **8.4.5 Grunder för ersättning**

För utomlänsspecialisttandvård som lämnas enligt avtalet ska hemlandstinget/regionen betala ersättning till vårdlandstinget/regionen enligt de fastställda regionala priserna och ersättningarna.

Remissen är en betalningsförbindelse för det remitterande landstinget/regionen.

Betalningen sker mot faktura med betalningsperiod 30 dagar. Eventuell dröjsmålsränta utgår enligt räntelagen.

Regler om tvister och avtalstid framgår av regionavtal för Södra sjukvårdsregionen.

### **8.5 Gemensamma utgångspunkter för information och marknadsföring**

Landstingen samverkar angående bl a information till patienter om vård.

För samverkan mellan landstingen i Södra sjukvårdsregionen tillämpas Sveriges läkarförbunds regler för marknadsföring av läkarverksamhet m m.

### **8.6 Riksavtal för utomlänsvård**

Detta avsnitt omfattar av Sveriges Kommuner och Landsting utfärdat "Riksavtal för utomlänsvård och kommentarer med giltighet fr.o.m. den 1 januari 2015" samt de särskilda regionala tilläggsbestämmelser, med utgångspunkt från gällande Regionavtal, som gäller för Södra sjukvårdsregionen fr.o.m. 2015.

#### **8.6.1 Regionavtalets omfattning**

Regionavtalet omfattar sluten och öppen sjukvård i landstingen Blekinge, Halland, Kronoberg och Skåne. Avtalet, med tonvikt på "§5 Fritt vårdsökande", utgör grunden för de regionala tilläggsbestämmelserna. Det fria vårdsökandet enligt regionavtalet gäller all vård med undantag för högspecialiserad vård och viss offentlig psykiatrisk vård.

#### **8.6.2 Riksavtal för utomlänsvård fr.o.m. 2015-01-01 inkl regionala tilläggsbestämmelser**

##### **1 Avtalets omfattning**

Riksavtalet har bestämmelser om vad som gäller när en person får vård utanför sitt hemlandsting. Avtalet omfattar vård efter remiss från hemlandstinget, akut- och förlossningsvård, övrig utomlänsvård i de fall patienten själv väljer sådan vård, medicinsk service, hjälpmedel samt transporter och resor. Riksavtalet gäller då verksamhet i dessa avseenden, kapitel 2 t.o.m. 7, inte regleras med avtal inom sjukvårdsregionen eller avtal mellan landsting. I kapitel 4.1 redogörs för patientlagens (2014:821) bestämmelser om möjligheterna att välja öppen vård. Dessa lagbestämmelser är tvingande. I kap 4.2 framgår den miniminivå som reglerar patienternas valmöjligheter inom den slutna vården.

Kapitel 8 är tvingande. Riksavtalet förutsätter att vården är landstingsfinansierad och lämnas av:

- landsting
- privata vårdgivare som har kontrakt med landstingen med stöd av antingen lagen (2007:1091) om offentlig upphandling (LOU) eller lagen (2008:962) om valfrietssystem (LOV). Kontrakt som sluts i enlighet med LOU kallas oftast för vårdavtal. Hur frågor om utomlänsvård bör regleras i sådana kontrakt behandlas i kap 8.
- vårdgivare som är verksamma enligt lagen (1993:1651) om läkarvårdsersättning eller lagen (1993:1652) om ersättning för fysioterapi.

I bifogad bilaga definieras vissa termer som används i detta avtal.

## **2 Hälso- och sjukvård efter remiss från hemlandstinget**

En patients hemlandsting ersätter utomlänsvård som ges efter remiss från hemlandstinget enligt följande bestämmelser.

### **2.1**

Varje landsting fastställer vilka befattningar som är förenade med rätt att remittera patienter för hälso- och sjukvård enligt avtalet.

### **2.2**

En patient som remitterats på hemlandstingets initiativ kan remitteras vidare på hemlandstingets bekostnad av den läkare som är behörig att göra sådan remittering vid den mottagande enheten om det gäller vård eller åtgärder som anges i remissen.

### **2.3**

Remiss för hälso- och sjukvård i annat landsting gäller både öppen och sluten vård. På remissen kan dock anges att den enbart gäller öppen vård. Förbehåll i remissen kan emellertid inte göras gällande om det begränsar förutsättningarna att genomföra medicinskt motiverade undersökningar eller behandlingar.

### **2.4**

Remissen, som är en betalningsförbindelse för det remitterande landstinget, ska innehålla uppgifter om medicinsk frågeställning och eventuella åtgärder som redan vidtagits. Remissen kan behöva kompletteras med annan medicinsk information. Utöver de regler som anges här gäller särskilda bestämmelser som anges på remissblanketten. Remissen gäller ett år från utfärdandet om inte annat anges.

## ***För Södra sjukvårdsregionen gäller***

### ***Remiss/betalningsförbindelse***

Det fria vårdsökandet enligt regionavtalet gäller all vård med undantag för sluten högspecialiserad vård och viss offentlig sluten psykiatrisk vård. All öppenvård kan sökas utan remiss.

*Remiss/betalningsförbindelse krävs därför endast för:*

- Högspecialiserad sluten vård, se definition sidorna 115-118.
- Viss vård och behandling inom psykiatri enligt särskild förteckning sidan 118.
- Sluten vård hos privat vårdgivare med kontrakt med annat landsting än hemlandstinget

### **Remitterad patient**

**– Högspecialiserad sluten vård/viss sluten vård och behandling inom psykiatri**

*När en patient med remiss sätts upp på väntelista för intagning i sluten vård ska meddelande om beräknad tidpunkt för intagning skickas till inremitterande läkare/hemklinik.*

*När patient som remitterats till högspecialiserad sluten vård och patientens tillstånd bedöms vara sådant att högspecialiserad vård övergår till länssjukvård skall patienten återföras till hemklinik för fortsatt vård.*

*Om patienten önskar annat skall samråd/överenskommelse ske mellan respektive verksamhetschef. Patientens rätt till valfrihetsvård utan remiss gäller vid dessa tillfällen.*

*En epikris/sammanfattning av vårdtillfället ska skickas till inremitterande läkare omedelbart efter patientens utskrivning.*

*Vidareremittering såväl inom som utom sjukhuset som ej kan anses vara en naturlig del i utredning/behandling eller framgår av remissen, får göras först efter godkännande av remittenten.*

*Vid vidareremittering till vårdenheter inom eller utanför Södra sjukvårdsregionen ska remittenten alltid informeras före eller i anslutning till vidareremitteringen.*

*Patienten måste upplysas om aktuella regler för reseersättning.*

### **Remitterad patient**

**– Sluten vård hos privat vårdgivare med kontrakt med annat landsting än hemlandstinget**

*När en patient inom södra sjukvårdsregionen söker privat vårdgivare med offentlig finansiering utanför hemlandstinget i sjukvårdsregionen, som har kontrakt med ett landsting/region inom sjukvårdsregionen, tar den privata vårdgivaren kontakt med förmedlingscentralen i hemlandstinget. Förmedlingscentralen i hemlandstinget ombesörjer undertecknande av betalningsförbindelse och skickar betalningsförbindelsen till det vårdlandsting/-region som har kontrakt med den privata vårdgivaren. Detta vårdlandsting/region förmedlar sedan denna betalningsförbindelse till den privata vårdgivaren.*

### **3 Akut- och förlossningsvård samt vård av vissa patienter**

En patients hemlandsting ersätter öppen och sluten akut- och förlossningsvård samt vård av vissa patienter som ges enligt följande bestämmelser.

#### **3.1**

Den som under vistelse inom vårdlandstinget till följd av sjukdom, skada eller havandeskap omedelbart behöver tas in för sluten vård eller tas om hand för öppen vård.

##### **3.1.a**

Den som till följd av vård med stöd av lagen (1988:870) om vård av missbrukare i vissa fall (LVM), lagen (1990:52) med särskilda bestämmelser om vård av unga (LVU), lagen (1991:1129) om rättspsykiatrisk vård (LRV) lagen (1991:1128) om psykiatrisk tvångsvård (LPT) socialtjänstlagen (2001:453) SoL, eller som är häktad eller föremål för kriminalvård i anstalt, under vistelse inom vårdlandstinget till följd av sjukdom, skada eller havandeskap omedelbart eller icke omedelbart behöver tas in för sluten vård eller tas om hand för öppen vård och som omfattas av ett annat landstings ansvar för hälso- och sjukvård enligt bestämmelserna i 4 § andra stycket HSL.

#### **3.2**

En patient som, enligt kap 3.1, tagits emot för akut- eller förlossningsvård men behöver specialistvård som vårdenheten inte kan ge, ska i första hand remitteras till vårdenhet inom hemlandstinget eller till vårdenhet med vilket hemlandstinget har avtal.

Om sådan remittering inte är möjlig ska patienten remitteras till närmaste vårdenhet där den nödvändiga vården kan ges. Den tjänstgörande läkaren har rätt att utfärda en sådan remiss.

En patient som tagits emot för vård, enligt kap 3.1.a, men behöver specialistvård som vårdenheten inte kan ge ska remitteras till vårdenhet enligt de regler som vårdlands-tinget tillämpar för sina egna patienter.

#### **3.3**

Om en patient, enligt kap 3.1, tagits in akut för sluten vård ska så snart det är möjligt kontakt tas med patientens hemlandsting.

### ***För Södra sjukvårdsregionen gäller***

#### **3.1**

*Invånare bosatt i Blekinge, Halland, Kronoberg eller Skåne har rätt att söka akut- och förlossningsvård inom landstingen i hela Södra sjukvårdsregionen.*

#### **3.3**

*Patient bosatt i Blekinge, Halland, Kronoberg eller Skåne som tagits in akut för sluten vård har rätt att få sin vård avslutad vid vård-givande enhet om patienten önskar detta.*

#### **4 Övrig utomlänsvård i de fall patienten själv väljer**

En patients hemlandsting ersätter utomlänsvård när patienten själv väljer i enlighet med följande.

##### ***Patientlagen – öppen vård***

###### **4.1**

Patienten ska få möjlighet att välja öppen vård i andra landsting. En utomläns-patient omfattas inte av vårdlandstingets vårdgaranti. Detta gäller både för den lagreglerade nationella vårdgarantin och den eventuella vårdgaranti därutöver som ett vårdlandsting på frivillig grund tillämpar.

Patienten ska få möjlighet att "lista" sig inom primärvården i andra landsting. En patient med livshotande eller särskilt allvarlig sjukdom eller skada ska få möjlighet att i andra landsting få en ny medicinsk bedömning.

En patient ska få möjlighet att välja läkarvård eller sjukvårdande behandling i hemsjukvård. Hemsjukvård som tillhandahålls av kommunerna regleras inte i riksavtalet.

Söker en patient öppen vård ersätter hemlandstinget vårdlandstinget enbart om hemlandstingets eventuella remisskrav från allmänläkare till specialistläkare och fysioterapeut/sjukgymnast har iakttagits.

I övrigt ska vården ges på samma villkor som de som gäller för vårdlandstingets egna invånare. Detta innebär att landstingen inte kan prioritera sina egna invånare framför patienter från andra landsting utan enbart ska ta hänsyn till de medicinska behov som patienterna har.

##### ***Förbundsrekommendation – sluten vård***

###### **4.2**

Patienten ska erbjudas möjlighet att i andra landsting välja att få sin behandling i sluten vård vid sjukhus inom länssjukvården, efter det att behovet har fastställts i hemlandstinget. Det krävs ett godkännande i förväg av hemlandstinget.

#### ***För Södra sjukvårdsregionen gäller***

##### ***Fritt vårdsökande***

*Invånare bosatt i Blekinge, Halland, Kronoberg eller Skåne har rätt att inom landstingen i Södra sjukvårdsregionen söka vård utan de begränsningar som anges i § 4.2. Se beskrivning under § 2 vad som gäller för Södra sjukvårdsregionen för remitterad patient.*

***Övergång från vård enligt fritt vårdsökande (inklusive med remiss/betalningsförbindelse till vård hos privat vårdgivare med kontrakt i ett annat landsting än hemlandstinget) till annan vård med remiss/betalningsförbindelse (öppen och sluten vård)***

*Har en patient sökt vård enligt fritt vårdsökande (utan/med remiss/betalningsförbindelse) och patienten bedöms kräva högspecialiserad vård skall behandlande läkare utan dröjsmål kontakta hemlandstinget för ställningstagande om remiss/betalningsförbindelse.*

*Utfärdas inte remiss/betalningsförbindelse ska den behandlande kliniken avstå att behandla patienten och istället hänvisa patienten till hemsjukhusets klinik.*

### **Avisering om intagning för planerad slutenvård och epikris**

*När fritt vårdsökande patient från annat landsting sätts upp på väntelista för intagning i slutenvård ska kopia på beslutet skickas till hemsjukhus eller familjeläkare/motsvarande om patienten samtycker till detta.*

*En epikris/sammanfattning av vårdtillfället skickas till motsvarande klinik vid patientens hemsjukhus eller familjeläkare/motsvarande efter patientens utskrivning om patienten samtycker till detta.*

### **Komplikation under planerad/elektiv vård/behandling**

*Om komplikation uppstår under elektiv vård/behandling av en fritt vårdsökande utomlänspatient i länssjukvård och komplikationen kräver högspecialiserad sjukvård vid regionsjukhus gäller följande:*

- ansvar för fortsatt vård och behandling för denna patient åvilar den behandlande kliniken. Hemlandstinget är ekonomiskt ansvarig endast för patientens länssjukvårdskostnader.

### **Vårdgaranti**

*Om vårdenhet inom Södra sjukvårdsregionen efter beslut om besök/behandling inte kan erbjuda behandling/operation inom 90 dagar ska patienten informeras om var i landet (förutsatt offentligt finansierad) behandling kan erbjudas inom denna tid.*

*Om patienten önskar kan behörig läkare vidareremittera till vård hos annat vårdlandsting i Sverige för patienter bosatta inom Södra sjukvårdsregionen utan att inhämta hemlandstingets godkännande.*

## **5 Medicinsk service**

En patients hemlandsting ersätter medicinsk service i enlighet med följande.

### **5.1**

Varje landsting fastställer vilka befattningar som är förenade med rätt att hos andra landsting beställa tjänster inom medicinsk service. Sådan befattningshavare ska tillgodose en patients begäran att få medicinsk service utförd hos andra landsting.

## 5.2

Tjänst som en läkare med kontrakt enligt LOU (vårdavtal) eller LOV beställt om ett sådant kontrakt medger beställning av medicinsk service inom vårdlandstinget eller i andra landsting för en utomlänspatient. I dessa fall ska en patients begäran att få medicinsk service utförd hos andra landsting tillgodoses om kontraktet medger det.

Tjänst som en läkare som är verksam enligt lagen om läkarvårdsersättning beställt inom vårdlandstinget eller i annat landsting för en utomlänspatient.

I dessa fall ska en patients begäran att få medicinsk service utförd hos andra landsting tillgodoses.

## 5.3

Tjänst som en läkare vid försvarsmakten eller anstaltsläkare beställt för person som genomgår grundläggande och kompletterande militär utbildning respektive anhållen, häktad eller intagen.

### ***För Södra sjukvårdsregionen gäller***

*Hemlandstinget faktureras för medicinsk service som beställts för utomlänspatient av läkare med kontrakt/läkare med läkarvårdsersättning inom vårdlandstingets område så vida ej medicinsk service ersätts via schablonbelopp.*

*När utomlänspatient gör besök i öppen vård hos läkare med kontrakt eller läkarvårdsersättning, där ersättningen inte inkluderar medicinsk service, och som remitteras till medicinsk service i hemlandstinget svarar hemlandstinget för uppkommen kostnad. Hemlandstinget äger dock rätt att ompröva remissen.*

*Tjänst som en sjukhusansluten läkare inom vårdlandstingets område beställt för en utomlänspatient att utföras efter det att patienten skrivits ut från sluten vård faktureras hemlandstinget direkt.*

*För utomlänspatient som gör besök inom primärvård eller öppen länssjukvård och som remitteras till medicinsk service i hemlandstinget faktureras vårdlandstinget. Skånes universitetssjukhus tillämpar för vissa verksamheter patientspecifik debitering.*

## **6 Hjälpmedel**

Ett hemlandsting ersätter ett vårdlandsting som förskriver och utlämnar hjälpmedel till personer med funktionsnedsättning. De hjälpmedel som fordrar avancerad service och underhåll ska förskrivas av hemlandstinget. Detta gäller även de hjälpmedel som kräver installation, som måste anpassas med hänsyn till berörd persons bostadsförhållanden eller vardagliga miljö i övrigt. I de fall hjälpmedel, inklusive tillbehör, till en utomlänspatient beräknas överstiga 10 000 kr ska förskrivningen ske i samråd med hemlandstinget. Oavsett värdet på hjälpmedel ägs de av hemlandstinget.

## **7 Transporter och resor**

En patients hemlandsting ersätter i samband med vård berört vårdlandsting för transporter och resor som påbörjas inom ett annat landsting i enlighet med följande.

### **7.1**

Ambulans- och andra transporter till den närmaste vårdenhet där patienten kan få nödvändig vård.

### **7.2**

Överflyttningstransporter från ett sjukhus till ett annat för patienter i slutenvård.

### **7.3**

Ambulans- och andra transporter från en vårdenhet, gäller även vid öppen vård, till den ort där patienten började transporten till vårdenheten eller till hemmet.

### **7.4**

Transport till hemlandstinget av en patient som avlidit efter att ha remitterats enligt kapitel 2 till ett annat landsting.

### **7.5**

Socialt eller medicinskt motiverade permissionsresor till hemmet för utomlänspatienter som vårdas efter remiss från hemlandstinget.

### **7.6**

Sjukresor inom vårdlandstinget enligt lag (1991:419) om resekostnadsersättning vid sjukresor med taxi eller annan beställningstrafik, som har beställts via vårdlandstingets beställningscentral.

### **7.7**

Transporter och resor enligt kapitel 7 utförs av vårdlandstinget, som ska utnyttja befintliga samordningsmöjligheter. Om hemlandstinget så begär ska transporterna i stället utföras av detta landsting.

### ***För Södra sjukvårdsregionen gäller***

*Kostnaden för permissionsresor för patient bosatt inom landstingen i Södra sjukvårdsregionen är inräknat i slutenvårdspriset, dvs vårdande klinik/avdelning svarar för kostnaderna.  
Landstingen utanför Södra sjukvårdsregionen debiteras kostnad för permissionsresor.*

*Transporter och resor skall beställas enligt hemlandstingets regelverk med undantag för ambulans.*

## **8 Ersättning**

### **8.1 Grunder för ersättning – regional prislista**

För utomlänsvård i egen regi och andra tjänster som lämnats enligt de ovan angivna bestämmelserna ska hemlandstinget betala skälig ersättning till

vårdlandstinget. Ersättning för tjänster enligt detta avtal lämnas i enlighet med regional prislista, som har sin grund i överenskommelse mellan vårdlandstinget och samverkande landsting inom sjukvårdsregionen. Prislistan gäller tidigast fr.o.m. månaden efter det att en överenskommelse har träffats. Respektive samverkansnämnd/motsvarande ska snarast göra prislistan tillgänglig via sin webbplats.

## **8.2 Reglering av ersättning**

### **Privat vårdgivare**

Vård som ges av privat vårdgivare med kontrakt med ett landsting, som detta landsting sluter i enlighet med LOU (vårdavtal) eller LOV, ersätts av det kontraktsslutande landstinget. Det kontraktsslutande landstinget ersätts i sin tur av patientens hemlandsting enligt de i kontraktet med vårdlandstinget angivna villkoren. I detta kontrakt ska regleras bl.a. att ersättning för en vårdtjänst är densamma för både inom- och utomlänspatienter. Ett sådant kontrakt är en förutsättning för att ett hemlandsting ska vara skyldigt att ersätta det kontraktsslutande landstinget.

#### *Kontrakt om öppen vård som slutits eller förlängts före den 1 januari 2015*

För kontrakt som slutits eller förlängts före den 1 januari 2015 gäller att ersättningsbestämmelserna i föregående stycke endast kan tillämpas vid remittering till privat vårdgivare om hemlandstinget sänder en remiss via berört vårdlandsting, som i sin tur sänder remissen vidare till privat vårdgivare med vilket vårdlandstinget har ett kontrakt.

#### *Kontrakt om öppen vård som träder i kraft fr.o.m. den 1 januari 2015*

De kontrakt om öppen vård som träder i kraft fr.o.m. den 1 januari 2015 måste gälla även för patienter från andra landsting. Detta gäller också för sådana kontrakt som förlängs fr.o.m. den 1 januari 2015. Om det finns krav på remiss behöver den inte skickas via vårdlandstinget utan den kan skickas direkt till en privat vårdgivare.

#### *Kontrakt om sluten vård*

Ett hemlandsting behöver sända remiss som avser sluten vård via berört vårdlandsting, som i sin tur sänder remissen vidare till privat vårdgivare med vilket vårdlandstinget har ett kontrakt.

#### *Lagen om läkarvårdsersättning och lagen om ersättning för fysioterapi*

Vård som ges enligt lagen om läkarvårdsersättning och lagen om ersättning för fysioterapi ersätts av hemlandstinget med till dessa vårdgivare av vårdlandstinget utgiven ersättning.

### **Övrigt**

Om vård eller annan tjänst lämnats efter remiss eller annan beställning utfärdad av annat landsting än hemlandstinget har det landsting som utfärdat beställningen betalningsansvaret, dock inte för vidareremiss enligt kapitel 2.2, remiss för akutvård enligt kapitel 3.2 och för sådan tjänst som regleras i kapitel 5.2.

Utomlänspatient ska betala patientavgift enligt de regler som fastställts av vårdlandstinget för inomlänspatienter. Ersättning för tjänst som lämnas enligt avtalet faktureras det betalningsansvariga landstinget med specifikation per patient och vårdtillfälle så snart vården slutförts eller en gång per månad vid vårdtid över 30 dagar. Rätten till ersättning har förfallit om kravet inte har fakturerats sex månader efter det att vårdtjänsten avslutades. Anmärkning mot framställt krav på ersättning ska göras senast tre månader efter det att fakturan mottagits. Dröjsmålsränta erläggs enligt bestämmelserna i räntelagen (1975:635).

### ***För Södra sjukvårdsregionen gäller***

#### ***Sluten vård***

*De priser som anges i prislistorna är nettopriser.*

#### ***Öppen vård/provtagning/medicinsk service***

*De priser som anges i prislistorna är bruttopriser. Från dessa skall patientens egenavgift dras.*

#### ***Sekretesskyddad patient***

*Vård av sekretesskyddad patient kan faktureras när remiss föreligger. Fakturering sker till det landsting som remitterat patienten.*

#### ***Patient/anhörigrum***

*Det pris som anges i prislista patienthotell/anhörigrum är nettopris.*

#### ***Permission***

*Permission beslutas av behandlande läkare.*

*Hela permissionsdagar (= kalenderdygn alternativt 24 timmar) som beslutats av behandlande läkare debiteras ej.*

#### ***Psykiatrisk tvångsvård***

*Inom psykiatrisk tvångsvård LPT (lagen om psykiatrisk tvångsvård) och LRV (lagen om rättspsykiatrisk vård) debiteras såväl permissionsdagar som avvikelседagar.*

#### ***Reglering av ersättning***

*Ersättning enligt denna paragraf erläggs enligt det pris-dokument/prislista som har fastställts i förhandlingar mellan landstingen inför det kommande verksamhetsåret. Överens-kommelsen innebär fasta priser. Något avräkningsförfarande tillämpas därmed inte, såvida ej annat avtalats. Observera att remiss/betalningsförbindelse krävs till högspecialiserad vård och till vård utanför hemlandstinget för vård hos privat vårdgivare med offentlig finansiering som har kontrakt med annat landsting i sjukvårdsregionen.*

*Fakturering skall ske från varje sjukvårdsdistrikt/motsvarande som minsta enhet. Fakturering skall ske till sjukvårdsdistrikt/motsvarande som minsta enhet.*

*Betalning sker mot faktura med betalningsperiod 30 dagar. Eventuell dröjsmålsränta utgår enligt räntelagen.*

## **9 Avtalstid**

Detta avtal gäller fr.o.m. den 1 januari 2015 t.o.m. den 31 december 2017. Om avtalet inte sägs upp senast ett år före avtalstidens utgång förlängs det med ett år i sänder.

### ***För Södra sjukvårdsregionen gäller***

#### ***Avtalstid***

*Regionavtal för Södra sjukvårdsregionen gäller fr o m 2015-03-01 tills vidare.*

*Efter uppsägning upphör avtalet att gälla tre år räknat efter närmast följande kalenderårsskifte.*

### **8.6.3 Definitioner som används i detta avtal (Bilaga till Riksavtalet)**

Med *landsting* avses även de landsting som numera kallas regioner som Region Skåne, Region Halland, Region Kronoberg, Region Blekinge, Västra Götalandsregionen, och Region Gotland.

Med *regionavtal* avses ett för landstingen i en sjukvårdsregion gemensamt avtal om samverkan om hälso- och sjukvård och annan verksamhet. Ett regionavtal är flerårigt och har en övergripande ramkaraktär.

Med *mellanlänsavtal* avses ett avtal om samverkan om hälso- och sjukvård och annan verksamhet där parterna är två eller flera landsting, men där avtalet inte är ett regionavtal.

Med *hemlandsting* avses i riksavtalet det landsting där patienten är folkbokförd vid vårdtillfällets inledning.

Med *kontrakt* med privat vårdgivare avses sådana kontrakt som landstingen sluter i enlighet med LOU eller LOV. Ett kontrakt definieras i dessa lagar som ett skriftligt avtal med ekonomiska villkor som

1. sluts mellan en eller flera upphandlande myndigheter och en eller flera leverantörer,
2. avser tillhandahållandet av tjänster, och
3. undertecknas av parterna eller signeras av dem med elektronisk signatur.

Kontrakt kan även innehålla andra villkor än ekonomiska. Med kontraktsslutande landsting avses det landsting som har slutit kontrakt med en privat vårdgivare.

Med *listningslandsting* avses det landsting inom vilket patienten har valt att lista sig.

*Vårdlandsting* kallas det landsting där en utomlänspatient undersöks eller behandlas.

Med *utomlänspatient* avses en person som undersöks eller behandlas inom ett annat landsting än det där personen är folkbokförd. Med utomlänsvård avses undersökning eller behandling av utomlänspatient.

*Sluten vård* är hälso- och sjukvård som ges till patient intagen i vårdinrättning.

*Öppen vård* är annan hälso- och sjukvård än sluten vård.

*Hemsjukvård* är hälso- och sjukvård när den ges i patients bostad eller motsvarande och som är sammanhängande över tiden.

*Akut vård* är synonymt med begreppet "omedelbar hälso- och sjukvård", vars innebörd enligt 4 §, 1 st hälso- och sjukvårdslagen (1982:763), förkortad HSL, är följande. "Om någon som vistas inom landstinget utan att vara bosatt där behöver omedelbar hälso- och sjukvård, ska landstinget erbjuda sådan vård."

*Sjukvårdande behandling* är behandling inom öppen hälso- och sjukvård utförd av annan än läkare.

*Regionsjukvård* är den allmänt använda termen för "hälso- och sjukvård som berör flera landsting" i enlighet med 9 § HSL. I det sammanhanget används också begreppet hög-specialiserad vård.

*Rikssjukvård* är, i enlighet med 9 a § HSL, sådan "hälso- och sjukvård som bedrivs av ett landsting och som samordnas med landet som upptagningsområde."

### ***För Södra sjukvårdsregionen gäller***

***Tillämpning enligt Socialdepartementet Ds 2003:56,  
Högspecialiserad sjukvård – kartläggning och förslag***

#### ***Högspecialiserad sjukvård***

*"Med högspecialiserad sjukvård avses hälso- och sjukvård som kräver att vården samordnas mellan två eller flera landsting. Sådan vård indelas i regionsjukvård och rikssjukvård.*

*Högspecialiserad sjukvård skall samordnas till enheter där en hög vårdkvalitet och en ekonomiskt effektiv verksamhet kan säkerställas."*

#### ***Provtagning***

*Provtagning p g a sjukdom för analys av t ex blod och/eller urin, mikrobiologi (ex PT-kontroll, diabetes, streptokocker etc).*

**Röntgen och/eller laboratorieundersökning**

Undersökning/behandling p g a sjukdom.

**Medicinsk service – insänt prov**

Analys på laboratorium av insänt prov.

**Tillämpning enligt Socialstyrelsens termbank**

Se termbank på Socialstyrelsens webbplats.

**Dagsjukvård**

Öppen vård som innebär mer omfattande och/eller resurskrävande insatser än vad ett besök normalt kräver.

**Dagkirurgi**

Dagsjukvård där den kirurgiska åtgärden normalt kräver att patienten får anestesi och en period av postoperativ övervakning.

**Dagmedicin**

Dagsjukvård där den medicinska åtgärden omfattar diagnostik eller terapi som normalt kräver en period av observation.

**Övrig dagsjukvård**

Annan dagsjukvård än dagkirurgi och dagmedicin.

**Poliklinisk operation**

Mindre omfattande kirurgisk åtgärd där patienten inte har behov av postoperativ övervakning.

**Enskilt öppenvårdsbesök**

Öppenvårdsbesök under vilket en patient möter hälso- och sjukvårdspersonal.

**Gruppbesök**

Öppenvårdsbesök där fler än en patient samtidigt möter hälso- och sjukvårdspersonal.

**Teambesök**

Öppenvårdsbesök där patienten möter ett vårdteam.

**Familjebesök**

Öppenvårdsbesök där en eller flera personer med nära relation till en patient tillsammans med patienten möter hälso- och sjukvårdspersonal.

### ***Tillämpning av DRG-baserad definition av dagsjukvård, dagkirurgi och dagmedicin***

*En enhetlig nationell DRG-baserad definition av dagsjukvård gör det möjligt att jämföra olika verksamheters produktion, kostnader och kvalitet med en minimerad risk för att man jämför "äpplen med päron". För den som endast vill analysera en del av dagsjukvården är detta fullt möjligt genom att man väljer att beskriva/jämföra endast en viss DRG-kategori, t.ex. Dagkirurgi, Dagendoskopier, Dagmedicin eller endast vissa utvalda DRG.*

Socialstyrelsen har dels beskrivit detta i sin **"Vägledning till NordDRG 2019"** som det går att få tillgång till om man mejlar [CPK@socialstyrelsen.se](mailto:CPK@socialstyrelsen.se).

dels upprättat ett dokument

**"DRG-baserad definition av dagsjukvård"** där sambandet mellan DRG-grupp och DRG-kategori redovisas, följ länk

[www.socialstyrelsen.se/klassificeringochkoder/norddrg/definitioner](http://www.socialstyrelsen.se/klassificeringochkoder/norddrg/definitioner)

#### **8.6.4 Viss vård och behandling inom offentlig psykiatrisk vård**

**Remiss/betalningsförbindelse krävs för vård vid följande enheter i Södra sjukvårdsregionen**

##### **Region Kronoberg**

- Rättspsykiatriska regionkliniken, Växjö

##### **Region Skåne**

- Rättspsykiatriska enheterna – Malmö, Helsingborg, Hässleholm
- Enheter för läkemedelsassisterad rehabilitering vid opiatberoende (Malmö, Lund, Kristianstad, Helsingborg, Trelleborg)
- Läkemedelsavgiftning i slutenvård - Malmö
- Sexologimottagning - Lund
- Ätstörningscentrum för vuxna respektive barn och ungdom – Lund
- Behandlingshem – Velandergården Malmö (BUP)

Remiss krävs från Region Blekinge, Region Kronoberg och Region Halland.

## **9 Personalrelaterade frågor**

### **9.1 Utbildning**

#### **9.1.1 Regionavtal**

Landstingen samverkar enligt regionavtalet § 8 för kompetensutveckling inom hälso- och sjukvård m m genom sådan utbildning som landstingen i Södra sjukvårdsregionen inte själv kan genomföra.

#### **9.1.2 Regler för regional samverkan inom främst läkarutbildning**

Skånes universitetssjukhus svarar i samråd med företrädare för köparlandstingen för läkares och specialiserad personals tjänstgöring och utbildning vid regionklinik/enhet för att uppnå kompetens i enlighet med fastställda målbeskrivningar eller målsättningar. Vid behov, och efter överenskommelse med beställaren, kan verksamheter i Region Skånes övriga förvaltningar svara för insatserna.

#### **Omfattning**

Samverkan omfattar

- Läkares specialiseringsutbildning
- Fördjupningsutbildning i egen specialitet
- Sidoutbildning i annan specialitet - läkare
- Återkommande utbildning med möjlighet till klinisk forskning/utveckling
- Auskultation
- Utbytestjänstgöring

För utbildning ska målbeskrivning utformas. För tjänstgöring ska tjänstgöringens innehåll och omfattning preciseras. Överenskommelse mellan berörda verksamhetschefer/motsvarande ska vara skriftlig.

#### **Utbildningsplan**

Årligen upprättas, av respektive specialitets regionala konferens för verksamhetschefer/motsvarande, förslag till utbildning för läkare och specialiserad personal.

#### **9.1.3 Anvisningar för läkares specialiseringsutbildning**

- 1 Utbildning max 3 mån. Lön och övriga kostnader betalas av hemlandsting.
- 2 De tre första månaderna på Skånes universitetssjukhus (för ST-läkare från Region Skånes sjukhus gäller fem månader) betalas av sändande klinik. Därefter betalar den sändande kliniken enbart eventuell löneskillnad. Denna grundregel gäller även vid tjänstgöring på mer än ett sjukhus/klinik och/eller om tjänstgöringen är uppdelad i flera etapper.

- 3 Viss del av landstingens behov av kompletterande tjänstgöring för sina läkare bör tillgodoses genom att Skånes universitetssjukhus erbjuder och prioriterar sådan tjänstgöring på lediga vikariatsutrymmen.
- 4 Egentliga vikariat ersätts helt av Skånes universitetssjukhus.

## 9.2 Klinisk färdighetsträning

Verksamheten vid Practicum – Lund/Malmö Clinical Skills Centre erbjuder klinisk utbildning/träning av olika slag. Samtliga landsting i Södra sjukvårdsregionen kan också beställa riktad specifik utbildning/träning anpassad efter det egna landstingets särskilda behov.

Varje utbildning/träning prissätts för sig. Södra sjukvårdsregionens avtalsgrupp hanterar metoder m m avseende priser och ersättningar.

### Ersättningar Practicum

| Benämning                         | Pris  |
|-----------------------------------|-------|
| Handledare läkare, heldag         | 9 037 |
| Handledare övrig personal, heldag | 5 681 |
| Lokal 1 – liten per heldag        | 2 065 |
| Lokal 2 – mellan per heldag       | 3 615 |
| Lokal 3 – stor per heldag         | 5 164 |
| Hyra utrustning 1, per heldag     | 2 582 |
| Hyra utrustning 2, per heldag     | 6 197 |
| Hyra utrustning 3, per heldag     | 8 779 |

## 9.3 Regionala konsulter, läkare

Debitering sker efter faktiskt utnyttjande inkl restid. Parterna kan ingå annan överenskommelse varvid i princip förutsätts att självkostnad tillämpas.

|                                | Kronor/tim |
|--------------------------------|------------|
| Timtaxa för konsulter          | 965        |
| Timkostnad för läkarkonsulter: |            |
| Överläkare                     | 1 244      |
| Specialistläkare               | 1 158      |

## 9.4 Utlåning av personal

Utlåning av personal som inte omfattas av paragraferna 9.1-9.3 ersätts med självkostnad (exkl overheadkostnader) mellan huvudmännen enligt nedanstående huvudprinciper. Ersättningen avser personal för vilka det inte ingår i arbetsskyldigheten att utföra arbete hos annan huvudman.

### Huvudprinciper vid utlåning av personal:

- Utlåning av arbetstagare till annan huvudman, som inte omfattas av den enskildes arbetsskyldighet, förutsätter en överenskommelse (se exempel att använda [sodrasjukvardsregionen.se](https://sodrasjukvardsregionen.se)) mellan arbetstagaren och den utlånande huvudmannen.
- Tjänstgöring hos annan huvudman, som sker efter överenskommelse mellan enskild arbetstagare och den utlånande huvudmannen, utförs inom ramen för arbetstagarens ordinarie anställning. Den inlånande huvudmannen står dock för den dagliga arbetsledningen för den aktuella tjänstgöringen.
- Huvudmännen ska upprätta ett samarbetsavtal (se exempel att använda [sodrasjukvardsregionen.se](https://sodrasjukvardsregionen.se)).
- Den utlånande huvudmannen står för samtliga avlöningsförmåner samt eventuella kostnader som följer vid resa i tjänsten. Den inlånande huvudmannen är vid behov behjälplig vid bokning av övernattnig.
- Den utlånande huvudmannen fakturerar den inlånande huvudmannen för självkostnad. Fakturering av grundlön sker med ett möjligt tillägg om maximalt 20 %.

**Södra Regionvårdsnämnden  
221 85 Lund**

**Tel: 046-17 64 50**

**[sodrasjukvardsregionen.se](http://sodrasjukvardsregionen.se)**

Södra Regionvårdsnämndens sammanträde  
2018-12-06 i Båstad

2018-12-06

Rita Jedlert

### **Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019 § 55**

Per Wendel, chefsekonom, informerade dels om överenskommelsen om Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019, dels om avtalsprocessen.

Regionala priser  
och ersättningar  
2019

I ärendet förelåg skrivelse 2018-11-28 från Södra Regionvårdsnämndens kansli.

### **Södra Regionvårdsnämndens beslut**

- att** bekräfta överenskommelsen om regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019
- att** respektive landsting/region beslutar att godkänna överenskommelsen
- att** med godkännande lägga informationen om avtalsprocessen till handlingarna.

Paragrafen rätt återgiven, intygas



Margaretha Nilsson

Beslutet expedierat till

Landstinget Blekinge, Region Halland, Region Kronoberg och Region Skåne  
Södra sjukvårdsregionens ledningsgrupp för gemensamma hälso- och  
sjukvårdsfrågor  
Avtalsgruppen  
Sveriges Kommuner och Landsting  
Samverkansnämnderna

Till  
Södra Regionvårdsnämnden

## **Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019**

Södra Regionvårdsnämnden beslutar

1. Att bekräfta överenskommelsen om regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019,
2. Att respektive landsting/region beslutar att godkänna överenskommelsen,
3. Att lägga informationen om avtalsprocessen till handlingarna.

### **Bakgrund**

Södra Regionvårdsnämnden beslutade 2015-10-30, § 43 att en abonnemangsmodell skulle tillämpas mellan huvudmännen i Södra sjukvårdsregionen från år 2016 och framåt. Andra grunder i avtalsförhandlingarna har varit att självkostnader ska vara underlag för framtagande av taxor och att kostnadsnivåer räknas upp med landstingsprisindex, LPIK. Avtalsgruppen har med beslutet som utgångspunkt kommit överens om ett avtal som i princip innefattar ovanstående.

Priserna kommer att sammanställas i "Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019" som kommer att vara tillgänglig i dels tryckt version och dels på <http://sodrasjukvardsregionen.se/>. Tillämpningsanvisningar framgår av respektive avsnitt i dokumentet.

I enlighet med gällande regionavtal ska överenskommelsen fastställas av Södra Regionvårdsnämnden. Information genom protokollsutdrag och handlingar i enlighet med Riksavtalet för utomlänsvård kommer att lämnas till Sveriges Kommuner och Landsting samt samverkansnämnder/motsvarande.

Avtalsgruppen har haft regelbundna möten till vilka simuleringar av effekterna av föreslagna priser 2019 har beräknats. Vid beräkning av priser har det i många fall varit verksamhet och kostnader 2017 som utgjort underlag. Principerna som har använts för de olika prisberäkningarna framgår av bifogat förhandlingsprotokoll.

För patienter från Södra sjukvårdsregionen tillämpas en abonnemangsmodell. Denna innebär att ersättningen till 50 % utgår via abonnemang och resterande ersättning

utgår med 50 % av priserna enligt föreliggande prislsta. Det är Skånes universitets-sjukhus, Thoraxcentrum Blekingesjukhuset, Onkologiska kliniken vid Central-lasarettet i Växjö (gäller enbart Blekinge) och Rättsspsykiatri i Växjö som omfattas av abonnemangsmodellen.

Abonnemanget för 2019 beräknas som 50 % av genomsnittet för simulerad självkostnad 2017, 2018 och 2019, allt uppräknat med LPIK till 2019 års kostnadsnivå.

Abonnemangen för år 2019 omsluter drygt 421 Mkr. Nedanstående tabell visar storleken på abonnemangen fördelade på aktuella verksamheter och huvudmän i tusentals kronor:

|                  | <b>Skåne<br/>SUS</b> | <b>Kronoberg<br/>Rättsspsykiatri</b> | <b>Kronoberg<br/>Onkologi</b> | <b>Blekinge<br/>Thoraxkirurgi</b> | <b>Summa</b>   |
|------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| <b>Blekinge</b>  | 95 674               | 15 715                               | 9 242                         |                                   | <b>120 631</b> |
| <b>Halland</b>   | 109 568              | 16 763                               |                               | 550                               | <b>126 881</b> |
| <b>Kronoberg</b> | 109 369              |                                      |                               | 31 791                            | <b>141 160</b> |
| <b>Skåne</b>     |                      | 30 069                               |                               | 2 724                             | <b>32 793</b>  |
| <b>Summa</b>     | <b>314 612</b>       | <b>62 547</b>                        | <b>9 242</b>                  | <b>35 065</b>                     | <b>421 465</b> |

Vid en jämförelse med 2019 års abonnemang med 2018 års abonnemang (i 2019 års kostnadsnivå, tkr) redovisas nedanstående skillnader.

|                  | <b>Skåne<br/>SUS</b> | <b>Kronoberg<br/>Rättsspsykiatri</b> | <b>Kronoberg<br/>Onkologi</b> | <b>Blekinge<br/>Thoraxkirurgi</b> | <b>Summa</b>  |
|------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| <b>BLEKINGE</b>  | 2 366                | 396                                  | -30                           | 0                                 | <b>2 732</b>  |
| <b>HALLAND</b>   | 3 464                | 1 236                                | 0                             | -71                               | <b>4 630</b>  |
| <b>KRONOBERG</b> | 8 235                | 0                                    | 0                             | -1 728                            | <b>6 507</b>  |
| <b>SKÅNE</b>     | 0                    | -4 587                               | 0                             | -366                              | <b>-4 953</b> |
| <b>Summa</b>     | <b>14 066</b>        | <b>-2 955</b>                        | <b>-30</b>                    | <b>-2 165</b>                     |               |

En beräkning av nettoeffekterna av abonnemang 2019 jämfört med abonnemang 2018 ger följande resultat (tkr) i 2019 års prisnivå:

|                  |          |
|------------------|----------|
| <b>BLEKINGE</b>  | -4 897   |
| <b>HALLAND</b>   | -4 630   |
| <b>KRONOBERG</b> | -9 492   |
| <b>SKÅNE</b>     | 19 019   |
| <b>Summa</b>     | <b>0</b> |

Stora skillnader mellan åren kan noteras för Skåne, SUS som ökar abonnemanget med 14 066 tkr. Detta beror att det varit kostnadsökningar överstigande LPIK på SUS beräknat till ca 1,8%. Poängpriset per DRG-poäng har anpassats i riktning mot självkostnader. Det har justerats till att motsvara rikssnittet för regionsjukhus. En omfördelning har skett gällande utnyttjandet av Rättsspsykiatri där Skåne minskat sina köp vilket gett utrymme för övriga huvudmän att öka sina köp. Detta återspeglas i utvecklingen av abonnemanget. Thoraxkirurgin i Blekinge har minskat sina

2018-11-28

abonnemangsintäkter från samtliga huvudmän. Nettoeffekterna för respektive huvudman framgår av tabellen ovan.

Förändringarna av abonnemanget mellan åren 2018 och 2019 är bara en del av kostnaderna. Hur stora de totala kostnaderna/intäkterna för köpt/såld vård blir beror till stor del på hur volymerna utvecklas under år 2019.

Rita Jedlert  
Direktör

## § 73      **Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019 (19RGK174)**

### **Beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen godkänna överenskommelsen om regionala priser och avgifter i Södra sjukvårdsregionen 2019.

### **Sammanfattning**

Huvudmännen i Södra sjukvårdsregionens avtalsgrupp har kommit fram till en överenskommelse om regionala priser och ersättningar 2019. Grunder i överenskommelsen är att en abonnemangsmodell tillämpas enligt beslut av Södra sjukvårdsregionsnämnden, 2015-10-30, § 43.

Södra Regionvårdsnämnden har den 6 december 2018 beslutat att bekräfta överenskommelsen om regionala priser och ersättningar för södra sjukvårdsregionen 2019 samt föreslagit att huvudmännen godkänner överenskommelsen.

Huvudprincipen är att priserna ska bygga på självkostnader med uppräknings enligt LPIK-index (prisindex med kvalitetsjusterade löner för landsting).

Den totala abonnemangskostnaden för Region Kronoberg 2019 är 141 160 000 kr. Överenskommelsen innebär för Region Kronoberg en ökad kostnad med 9 492 000 kr i nettoeffekt för abonnemangsavgiften, vilket framförallt beror på ökade volymer köpt vård under 2015-2017 från Skånes Universitetssjukhus, samt minskade abonnemangsintäkter för Rättspsykiatriska Regionkliniken då framförallt Region Skåne minskat sin volym köpt vård. Det har öppnat upp för andra köpare, både inom Södra sjukvårdsregionen och hos övriga huvudmän i landet. Hur effekten för år 2019 blir beror på till största del hur volymerna för köpt och såld vård utvecklas.

### **Förslag till beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen godkänna överenskommelsen om regionala priser och avgifter i Södra sjukvårdsregionen 2019.

### **Beslutsunderlag**

- Förslag till beslut - Regionala priser och ersättningar för Södra sjukvårdsregionen 2019
- Regionala priser och ersättningar 2019 - prislista
- Protokoll, Södra Regionvårdsnämnden 2018-12-06, § 55

Remiss av betänkandet -  
Kompletteringar till den nya  
säkerhetsskyddslagen  
(SOU 2018:82)

7

19RGK108

Regionstyrelsen

## Remissyttrande – Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82)

### Ordförandes förslag till beslut

Regionstyrelsen antar redovisat yttrande som sitt svar över betänkandet Komplettering till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82). Yttrandet överlämnas till Justitiedepartementet.

### Sammanfattning

Region Kronoberg har av Justitiedepartementet beretts tillfälle att avge yttrande över ovanstående remiss.

Region Kronoberg har valt att lämna synpunkter på föreslagna författningsändringar i:

- Säkerhetsskyddslag (2018:585); 2 kap 6§, 2a kap 3§, 5§, 7§ samt 12§.
- Säkerhetsskyddsförordning (2018:658); 7 kap 1§

Region Kronobergs ställer sig positiv till merparten av betänkandets förslag men anser att kraven på säkerhetsskyddsavtal vid samverkan borde undantas även icke-statliga myndigheter. Region Kronoberg vill också betona vikten av metodstöd till föreslagna tillsynsmyndigheter, samt ett ytterst restriktivt användande av tillsynsmyndigheternas möjligheter att förbjuda viss utkontraktering och överlåtelse.

Mikael Johansson  
Regionstyrelsens ordförande

Martin Myrskog  
Regiöndirektör

**Bilaga:** Remiss av betänkandet - Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82)  
Remissyttrande över Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82)

Regeringskansliet  
ju.remissvar@regeringskansliet.se  
ju.L4@regeringskansliet.se

## Remissyttrande – Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82), Dnr Ju2018/05292/L4

### Sammanfattning

Region Kronoberg har av Justitiedepartementet beretts tillfälle att avge yttrande över ovanstående remiss.

Region Kronoberg ställer sig positiv till merparten av betänkandets förslag och åtgärder, och anser att de är välmotiverade, ändamålsenliga samt utgör en förutsättning för upprätthållandet av Sveriges säkerhet. De skapar därtill en ökad tydlighet för vår organisation; hur säkerhetsskyddet ska organiseras samt möjliga effekter om Region Kronoberg inte följer av författningar ställda krav.

Region Kronoberg anser dock att samverkan och samarbete, och som inte avser anskaffning av vara, tjänst eller byggtjänst, bör undantas kravet på säkerhetsskyddsavtal för samtliga myndigheter, statliga som icke-statliga. Avseende föreslagen tillsynsstruktur vill Region Kronoberg också betona vikten av metodstöd för tillsynsmyndigheterna, så att bedömningar och tolkningar görs likvärdigt i riket. Slutligen vill Region Kronoberg lyfta fram vikten av att tillsynsmyndigheternas möjlighet att förbjuda förfaranden som utkontraktering och överlåtelse, samt tillhörande tvångsåtgärder, måste användas ytterst restriktivt, samt utifrån en tydligt definierad praxis.

### Synpunkter

#### Förslag till lag om ändring i säkerhetsskyddslagen (2018:585); 2 kap 6§

Möjligheterna att vid samverkan och samarbetet, och som inte avser anskaffning av vara, tjänst eller byggtjänst, undantas kravet på säkerhetsskyddsavtal, bör gälla mellan samtliga myndigheter, statliga som icke-statliga. Inte enbart statliga.

Skälen till detta är att underlätta samverkan, planering och samordning av arbetet med skyddet av säkerhetskänslig verksamhet och säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter. Att utkräva avtal för samverkan och samarbete mellan myndigheter kan bli kontraproduktiv för Sveriges säkerhet. En försvårad informationsdelning/samverkan kan ge minskad förståelse för vad som är skyddsvärt i myndighetens närområde, men också ge minskade förutsättningar till gemensamma skyddsåtgärder.

**Förslag till förordning om ändring i säkerhetsskyddsförordningen  
(2018:658); 7 kap 1§**

Region Kronoberg hade helst sett en tillsynsstruktur där Säkerhetspolisen utövade tillsyn över oss istället för Länsstyrelsen i Skånes län. Orsaken till detta är dels risken för variationer avseende tolkningar och bedömningar när fler myndigheter utövar tillsyn, dels att vid tillsynstillfället inte direkt kunna föra dialog med föreskrivande expertmyndighet. Region Kronoberg delar dock det resonemang som förs i betänkandet (kap 8.5) om de övervägande konsekvenserna med en sådan tillsynsstruktur. Vi invänder därför inte mot den föreslagna tillsynsstrukturen som sådan, då den är motiverad, men vill samtidigt trycka på vikten av metodstöd till blivande tillsynsmyndigheter, så att bedömningar görs likvärdigt i riket.

**Förbud och tvångsåtgärder mot/vid utkontraktering och överlåtelse:  
Förslag till lag om ändring i säkerhetsskyddslagen (2018:585); 2a kap 3§,  
5§, 7§ samt 12§**

Region Kronoberg ställer sig positiv till de föreslagna kontrollstationerna (1-3) och deras utformning/innehåll. Vi inser vikten av att tillsynsmyndigheterna i vissa fall kan förbjuda förfaranden som äventyrar Sveriges säkerhet. Vi inser också vikten av möjligheter till tvångsåtgärder.

Samtidigt vill Region Kronoberg ta tillfället i akt att poängtera förslagets intrång på principerna för det kommunala självstyret. Förslaget innebär att vi som organisation, i förvaltningen av våra resurser, samt i planering och utformningen av organisationen, i vissa fall kan bli beroende av tillsynsmyndighetens samsyn och godkännande. En planerad utkontraktering eller försäljning skulle kunna förbjudas, vilket ger oss ett principiellt minskat inflytande över egna tillgångar. Dessa möjligheter måste därför omges av tydlig praxis och användas ytterst restriktivt; för de allra mest skyddsvärda verksamheterna.

Mikael Johansson  
Regionstyrelsens ordförande

Ulrika Joelsson Gustafsson  
Kanslidirektör

# Sammanfattning

## Vad är säkerhetsskydd

Med säkerhetsskydd avses skydd av säkerhetskänslig verksamhet mot spioneri, sabotage, terroristbrott och andra brott som kan hota verksamheten samt skydd i andra fall av säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter. Säkerhetsskyddslagen skyddar verksamheter som har betydelse för Sveriges säkerhet ur ett nationellt perspektiv. Detta innebär att många verksamheter kan vara samhällsviktiga utan att de för den sakens skull anses som säkerhetskänsliga i säkerhetsskyddslagens mening. Det handlar alltså om skydd för de allra mest skyddsvärda verksamheterna mot i första hand antagonistiska angrepp. Säkerhetsskydd avser också verksamhet som omfattas av ett för Sverige förpliktande internationellt åtagande om säkerhetsskydd.

## Vårt uppdrag

Den 16 maj 2018 antog riksdagen en ny säkerhetsskyddslag som träder i kraft den 1 april 2019 (rskr. 2017/18:289, SFS 2018:585). Samtidigt träder säkerhetsskyddsförordningen (2018:658) i kraft. I betänkandet kallar vi lagen och förordningen för *nya säkerhetsskyddslagen* respektive *nya säkerhetsskyddsförordningen*. Den hittills gällande säkerhetsskyddslagen (1996:627) och säkerhetsskyddsförordningen (1996:633) kallar vi för *gamla säkerhetsskyddslagen* respektive *gamla säkerhetsskyddsförordningen*.

Den nya regleringen bygger i stora delar på de förslag som lämnades i betänkandet *En ny säkerhetsskyddslag* (SOU 2015:25). Vi har i uppdrag att i vissa delar komplettera de förslag som lämnades där. Vi ska lämna fullständiga författningsförslag, men inte överväga ändringar i grundlag. Vi ska bl.a.

- kartlägga behovet av att förebygga att säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter eller i övrigt säkerhetskänslig verksamhet utsätts för risker i samband med utkontraktering, upplåtelse och överlåtelse av sådan verksamhet, och föreslå olika förebyggande åtgärder, t.ex. tillståndsprövning,
- föreslå ett system med sanktioner i säkerhetsskyddslagstiftningen,
- föreslå hur en ändamålsenlig tillsyn enligt säkerhetsskyddslagstiftningen ska vara utformad, och
- analysera och föreslå i vilken utsträckning verksamhetsutövare som bedriver säkerhetskänslig verksamhet ska vara skyldiga att ingå säkerhetsskyddsavtal vid överenskommelser med utomstående som berör den säkerhetskänsliga verksamheten.

Våra huvudsakliga förslag sammanfattas i det följande.

## **Skyldigheten att ingå säkerhetsskyddsavtal utvidgas**

### **Skyddet ska upprätthållas oavsett var verksamheten bedrivs**

En grundläggande princip inom säkerhetsskyddet är att de intressen som lagstiftningen slår vakt om bör ha samma skydd oavsett om verksamheten bedrivs av det allmänna eller av enskilda. Bestämmelserna om säkerhetsskyddsavtal är ett uttryck för denna princip. Enligt 2 kap. 6 § nya säkerhetsskyddslagen ska statliga myndigheter, kommuner och landsting som avser att genomföra en upphandling och ingå ett avtal om varor, tjänster eller byggentreprenader i vissa fall vara skyldiga att ingå ett säkerhetsskyddsavtal med leverantören. I avtalet ska det anges hur kraven på säkerhetsskydd ska tillgodoses. Skyldigheten att ingå säkerhetsskyddsavtal kommer enligt reglerna att gälla även för enskilda verksamhetsutövare i motsvarande situationer. En utgångspunkt för våra resonemang om en utvidgad skyldighet att ingå säkerhetsskyddsavtal är att informationens eller verksamhetens skydd ska upprätthållas när en aktör som bedriver säkerhetskänslig verksamhet avser att ge någon utomstående tillgång till säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter eller i övrigt till säkerhetskänslig verksamhet.

## Det finns situationer där avsaknaden av säkerhetsskyddsavtal kan medföra negativa konsekvenser

Det finns situationer där säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter eller i övrigt säkerhetskänslig verksamhet exponeras för utomstående, men där det inte finns någon skyldighet att ingå säkerhetsskyddsavtal. Ett exempel på detta kan vara olika former av samarbeten och samverkan som inte handlar om anskaffning av varor, tjänster eller byggentreprenader. Ett annat exempel kan vara situationer där det är leverantörens och inte beställarens skyddsvärden som behöver skyddas. Regleringen om säkerhetsskyddsavtal omfattar inte sådana fall, utan utgår ifrån att det är beställaren som ställer krav på säkerhetsskydd hos en leverantör. Det finns också situationer där det är oklart om det gäller krav på säkerhetsskyddsavtal.

Om det inte ställs krav på säkerhetsskyddsavtal i alla relevanta situationer där säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter eller i övrigt säkerhetskänslig verksamhet kommer att exponeras för utomstående, ökar sannolikheten för att motparten inte vidtar de säkerhetsskyddsåtgärder som behövs. Detta gäller även om den utomstående parten också bedriver säkerhetskänslig verksamhet och därmed omfattas av säkerhetsskyddslagens bestämmelser. Avsaknad av säkerhetsskyddsavtal kan ytterst leda till skada för Sveriges säkerhet.

## Skyldigheten bör gälla i betydligt fler situationer

Vi föreslår att skyldigheten att ingå säkerhetsskyddsavtal utvidgas på så sätt att den också ska gälla för andra förfaranden än upphandlingar och andra anskaffningar. Den utvidgade skyldigheten innebär att den som bedriver säkerhetskänslig verksamhet (*verksamhetsutövaren*) ska ingå ett säkerhetsskyddsavtal så snart verksamhetsutövaren avser att genomföra en upphandling, ingå ett avtal eller inleda någon annan form av samverkan eller samarbete med en utomstående part, om förfarandet

1. innebär att den utomstående parten kan få tillgång till säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter i säkerhetsskyddsklassen konfidentiell eller högre, eller

2. i övrigt avser eller kan ge den utomstående parten tillgång till säkerhetskänslig verksamhet av motsvarande betydelse för Sveriges säkerhet.

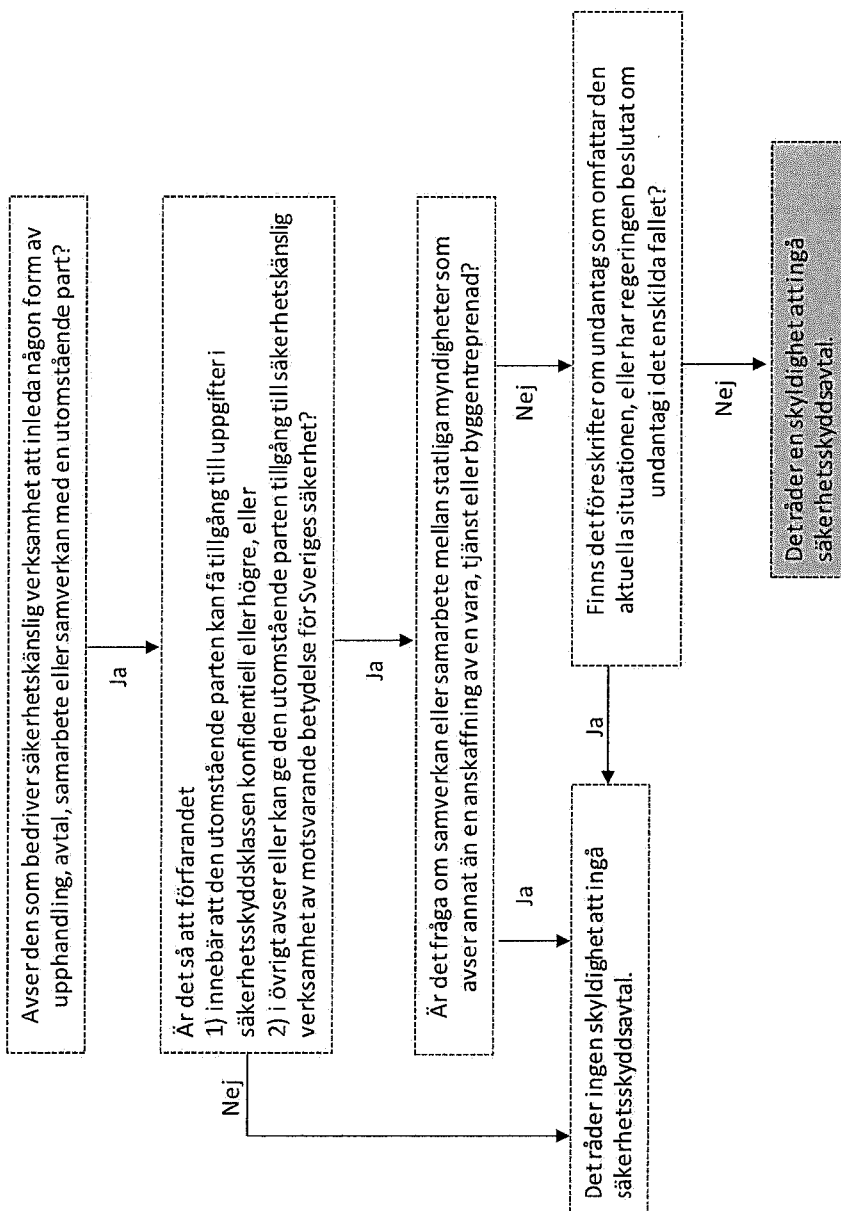
### **Förfaranden mellan statliga myndigheter undantas**

Vi bedömer att det inte finns något påtagligt behov av att statliga myndigheter som samverkar eller samarbetar om något annat än en anskaffning ska vara skyldiga att ingå säkerhetsskyddsavtal och att en sådan skyldighet dessutom skulle ha nackdelar. Vi föreslår därför att skyldigheten att ingå säkerhetsskyddsavtal inte ska gälla samarbeten och samverkan mellan två eller flera statliga myndigheter som avser något annat än en anskaffning av varor, tjänster och byggentreprenader.

### **Regeringen kan föreskriva och besluta om undantag**

Vi anser vidare att regeringen bör kunna föreskriva om undantag från skyldigheten att ingå säkerhetsskyddsavtal, t.ex. när det gäller anskaffning mellan vissa myndigheter, och besluta om undantag i enskilda fall. Vi föreslår därför ett bemyndigande i dessa avseenden.

Figur 1.1 Skyldighet att ingå säkerhetsskyddsavtal



## Förebyggande åtgärder i samband med utkontraktering, upplåtelse och vissa andra förfaranden

### Utvecklingsbehovet

Vår kartläggning visar att det finns flera brister i säkerhetsskyddsarbetet som bl.a. yttrar sig vid utkontraktering av säkerhetskänslig verksamhet men också vid vissa upplåtelser och andra förfaranden där utomstående involveras i den säkerhetskänsliga verksamheten.

Vissa av bristerna gäller säkerhetsskyddet generellt, t.ex. att verksamhetsutövaren inte tillämpar säkerhetsskyddsreglerna eller har bristande kunskap om sina skyddsvärden. Sådana brister accentueras när verksamhetsutövaren utkontrakterar en del av den säkerhetskänsliga verksamheten eller på annat sätt kopplar in utomstående i verksamheten. Andra brister handlar specifikt om olika förfaranden där utomstående involveras i den säkerhetskänsliga verksamheten, däribland utkontraktering och upplåtelse men också andra förfaranden. Bristerna handlar om att man inte alltid prövar om förfarandet är lämpligt eller att det är svårt att pröva lämpligheten, att säkerhetsskyddsavtal kan vara bristfälliga, att man inte följer upp förfarandet medan det pågår och att det saknas tillräckliga möjligheter för samhället att ingripa mot förfaranden som är olämpliga från säkerhetsskyddssynpunkt.

### En bred ansats

Med utgångspunkt i kartläggningen av utvecklingsbehovet föreslår vi ett antal förebyggande åtgärder som inte enbart är inriktade på utkontraktering och upplåtelse, utan som kan aktualiseras även vid vissa andra förfaranden med utomstående parter. Vi har delat upp åtgärderna i steg, som vi kallar *kontrollstationer*. Förslagen i de första två kontrollstationerna bygger delvis på bestämmelserna i 2 kap. 6 § nya säkerhetsskyddsförordningen. Förslagen går ut på följande.

### Kontrollstation 1 – Särskild säkerhetsbedömning och egen lämplighetsprövning

Den första kontrollstationen gäller för den som bedriver säkerhetskänslig verksamhet och som avser att genomföra ett förfarande som kräver säkerhetsskyddsavtal. Innan förfarandet inleds ska verksamhetsutövaren genom en *särskild säkerhetsbedömning* identifiera vilka säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter eller vilken säkerhetskänslig verksamhet i övrigt som den utomstående parten kan få tillgång till och som kräver säkerhetsskydd. Med utgångspunkt i den särskilda säkerhetsbedömningen och övriga omständigheter ska verksamhetsutövaren pröva om det planerade förfarandet är lämpligt från säkerhetsskyddssynpunkt (*lämplighetsprövning*).

Om lämplighetsprövningen leder till bedömningen att det planerade förfarandet är olämpligt från säkerhetsskyddssynpunkt, får det inte inledas. Detta anges uttryckligen i regleringen. Den särskilda säkerhetsbedömningen och lämplighetsprövningen ska dokumenteras.

### Kontrollstation 2 – Samråd, förelägganden och förbud

Den andra kontrollstationen går bl.a. ut på att verksamhetsutövare som planerar att inleda ett förfarande i vissa fall ska samråda med tillsynsmyndigheten. Samrådsskyldigheten gäller om det planerade förfarandet innebär krav på säkerhetsskyddsavtal, och

1. innebär att den utomstående parten kan få tillgång till eller möjlighet att förvara säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter i säkerhetsskyddsklassen hemlig eller högre utanför verksamhetsutövarens lokaler,
2. utgör en upplåtelse som kan ge den utomstående parten tillgång till säkerhetskänslig verksamhet i övrigt av motsvarande betydelse för Sveriges säkerhet, eller
3. ger den utomstående parten tillgång till informationssystem utanför verksamhetsutövarens lokaler och åtkomst till systemen kan medföra allvarlig skada för Sveriges säkerhet.

I den andra kontrollstationen ingår även en möjlighet för tillsynsmyndigheten att förelägga verksamhetsutövaren att vidta åtgärder enligt säkerhetsskyddslagen och de föreskrifter som har meddelats i anslutning till lagen. Om ett föreläggande inte följs eller om tillsynsmyndigheten bedömer att det planerade förfarandet är olämpligt från säkerhetsskyddssynpunkt även om ytterligare åtgärder vidtas, får tillsynsmyndigheten besluta att verksamhetsutövaren inte får genomföra det planerade förfarandet. Ett föreläggande eller förbud får bara beslutas om skälen för åtgärden uppväger den skada eller annan olägenhet som åtgärden medför för allmänna eller enskilda intressen.

Vi föreslår att ett föreläggande ska få överklagas till Förvaltningsrätten i Stockholm, varvid tillsynsmyndigheten bör vara motpart. Prövningstillstånd bör krävas vid överklagande till kammarrätten. Ett förbud föreslås få överklagas till regeringen. Enskilda kan begära

att regeringens beslut prövas enligt lagen (2006:304) om rättsprövning av vissa regeringsbeslut.

Förslagen bygger på att verksamhetsutövaren själv är skyldig att initiera samrådet. Det kan dock förekomma att en verksamhetsutövare försummar att göra det, antingen medvetet eller av förbiseende. Vi föreslår därför att även tillsynsmyndigheten ska kunna ta initiativ till samråd om förutsättningarna för samrådsskyldighet är uppfyllda.

### Kontrollstation 3

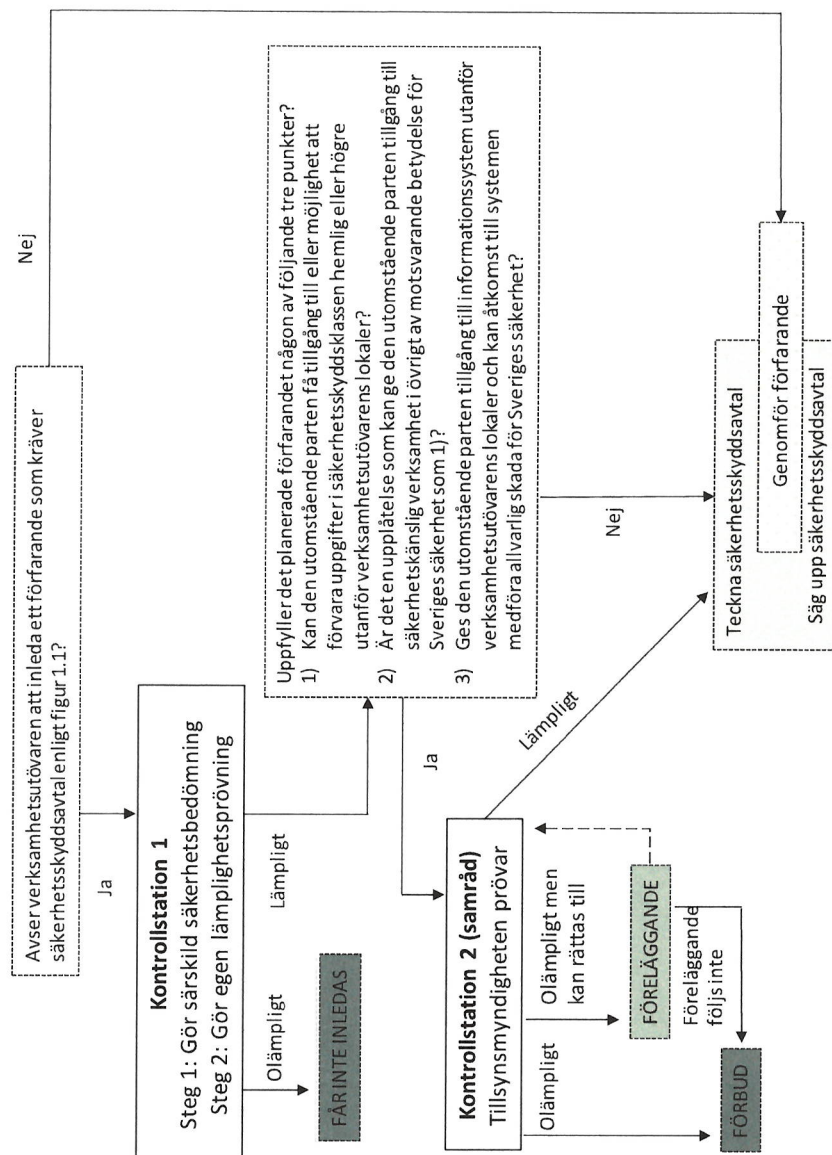
Den tredje kontrollstationen är en sorts ”nödbroms”, som innebär en möjlighet för tillsynsmyndigheten att ingripa mot ett pågående förfarande, t.ex. en pågående utkontraktering eller ett annat pågående samarbete. Om ett sådant pågående förfarande som omfattas av ett krav på säkerhetsskyddsavtal är olämpligt från säkerhetsskydssynpunkt, får tillsynsmyndigheten förelägga verksamhetsutövaren eller den utomstående parten i förfarandet att vidta de åtgärder som är nödvändiga för att förhindra skada för Sveriges säkerhet. Föreläggandet kan bl.a. innebära ett krav på att hela eller delar av förfarandet ska upphöra. Ett föreläggande får bara beslutas om skälen för åtgärden uppväger den skada eller annan olägenhet som åtgärden medför för allmänna eller enskilda intressen.

Föreläggandet får förenas med vite och får överklagas till regeringen.

### Förtydligade krav på uppföljning

Det är av stor vikt att verksamhetsutövare följer upp pågående utkontrakteringar och andra pågående samarbeten och förfaranden där det har ingåtts ett säkerhetsskyddsavtal. Vi föreslår därför bestämmelser som går ut på att verksamhetsutövaren har både rätt och skyldighet att revidera säkerhetsskyddsavtalet om det krävs på grund av ändrade förhållanden.

**Figur 1.2 Förfarandet vid utkontraktering, upplåtelse och vissa andra förfaranden**



## Förebyggande åtgärder i samband med överlåtelse av säkerhetskänslig verksamhet och egendom med betydelse för Sveriges säkerhet

## Utvecklingsbehovet

Överlåtelser av säkerhetskänslig verksamhet och egendom som har betydelse för Sveriges säkerhet kan medföra sårbarheter för Sveriges säkerhet. Till skillnad från andra förfaranden så som utkontraktering

och upplåtelse innebär överlåtelser dessutom att den som tidigare bedrivit verksamheten förlorar möjligheten att påverka hur den säkerhetskänsliga verksamheten och de säkerhetsskyddsklassificerade uppgifterna kommer att användas efter överlåtelsen. Det är problematiskt att det inte finns någon uttrycklig skyldighet för verksamhetsutövaren att pröva lämpligheten av en överlåtelse av hela eller delar av verksamheten eller av egendom i verksamheten som har betydelse för Sveriges säkerhet. Det är även problematiskt att det inte finns några möjligheter för samhället att ingripa mot överlåtelser som är olämpliga från säkerhetsskyddssynpunkt.

### Kontrollstation 1 och 2 tillämpas även vid vissa överlåtelser

Vi föreslår att kontrollstation 1 och 2 ska gälla även när en verksamhetsutövare som omfattas av säkerhetsskyddslagen avser att överlåta

1. hela eller någon del av den säkerhetskänsliga verksamheten, eller
2. någon egendom i den säkerhetskänsliga verksamheten som har betydelse för Sveriges säkerhet eller för ett för Sverige förpliktande internationellt åtagande om säkerhetsskydd.

Om dessa förutsättningar är uppfyllda ska verksamhetsutövaren alltså genomföra en särskild säkerhetsbedömning och lämplighetsprövning och därefter samråda med tillsynsmyndigheten, som får förelägga överlåtaren att vidta åtgärder enligt säkerhetsskyddslagen och de föreskrifter som har meddelats i anslutning till lagen. Om ett föreläggande inte följs eller om tillsynsmyndigheten bedömer att överlåtelsen är olämplig från säkerhetsskyddssynpunkt även om ytterligare åtgärder vidtas, får tillsynsmyndigheten besluta att överlåtelsen inte får genomföras. En skillnad i förhållande till utkontraktering, upplåtelse och vissa andra förfaranden är att samrådet vid överlåtelse även får avslutas med ett föreläggande som innebär att överlåtelsen endast får genomföras på vissa villkor, vid påföljd att överlåtelsen annars är ogiltig.

Vi föreslår vidare att kontrollstation 2 ska gälla även den som avser att överlåta aktier eller andelar i säkerhetskänslig verksamhet. Skälet är bl.a. att det annars blir för lätt att kringgå reglerna. Kraven föreslås dock inte gälla i fråga om den som avser att överlåta aktier i publika aktiebolag.

Även här föreslår vi att ett föreläggande ska få överklagas till Förvaltningsrätten i Stockholm, varvid tillsynsmyndigheten bör vara motpart, och att förbud ska få överklagas till regeringen. Prövnings-tillstånd bör krävas vid överklagande av förvaltningsrättens beslut.

Liksom när det gäller utkontraktering m.m. föreslår vi att det är den samrådsskyldige som ska inleda samrådet, men att det ska vara tillåtet för tillsynsmyndigheten att initiera samrådet om förutsätt-ningarna för samrådsskyldighet är uppfyllda.

### Vissa överlåtelser anses ogiltiga

Vi föreslår att en överlåtelse av säkerhetskänslig verksamhet eller egendom ska vara ogiltig om den har genomförts trots att tillsyns-myndigheten förbjudit överlåtelser. Samma sak föreslås gälla om samrådet har avslutats med ett föreläggande vid påföljd av ogiltighet och överlåtelserna genomförts i strid med de villkor som ställts upp i föreläggandet.

Om en samrådspliktig överlåtelse har genomförts utan samråd och förutsättningarna för ett förbud enligt kontrollstation 2 är upp-fyllda, föreslår vi att tillsynsmyndigheten ska kunna förbjuda över-låtelsen i efterhand. Även i det fallet föreslår vi att överlåtelserna ska anses ogiltiga.

Om en överlåtelse är ogiltig föreslår vi att tillsynsmyndigheten ska ha en möjlighet att meddela de förelägganden mot överlåtaren och förvärvaren som behövs för att förhindra skada för Sveriges säkerhet, och att förena föreläggandet med vite.

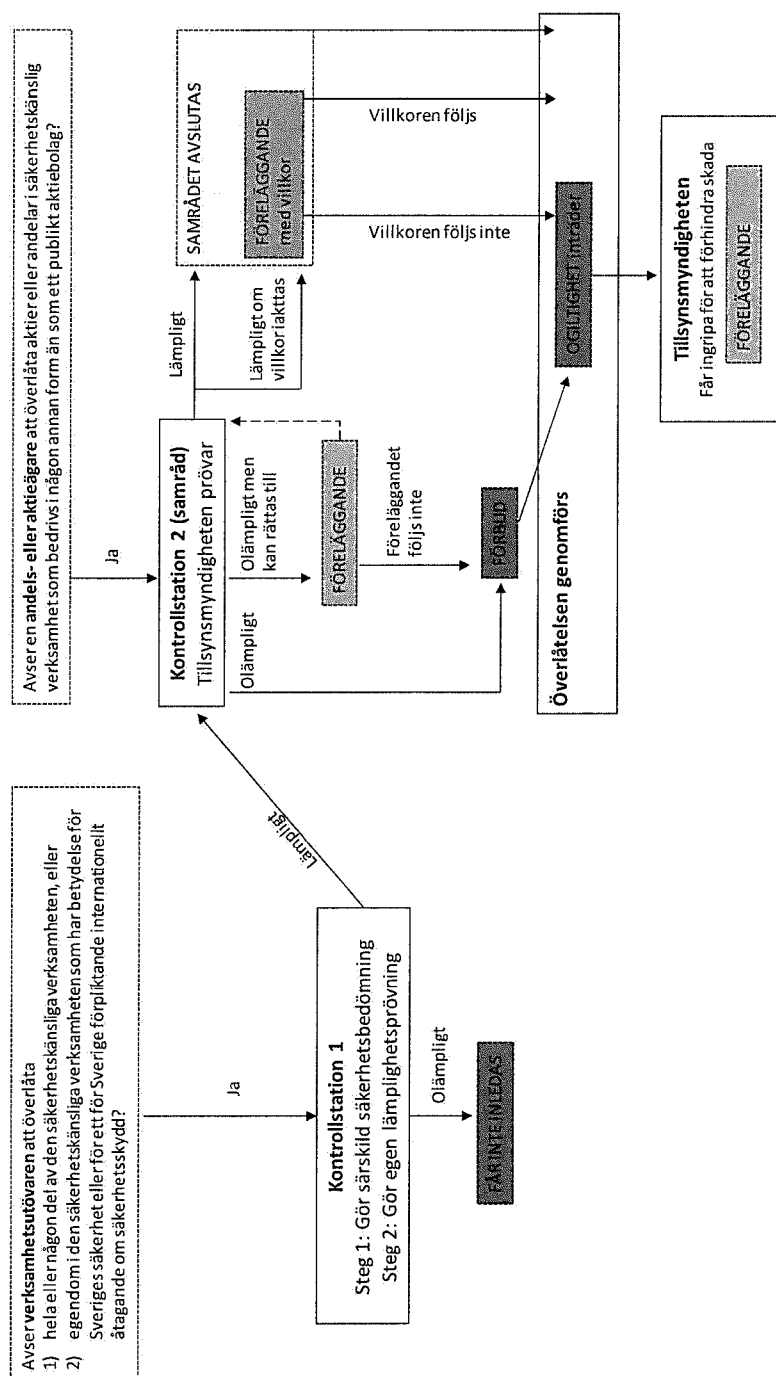
Vi föreslår att förelägganden och förbud som nu avses ska få över-klagas till regeringen.

### En ändrad anmälningsplikt

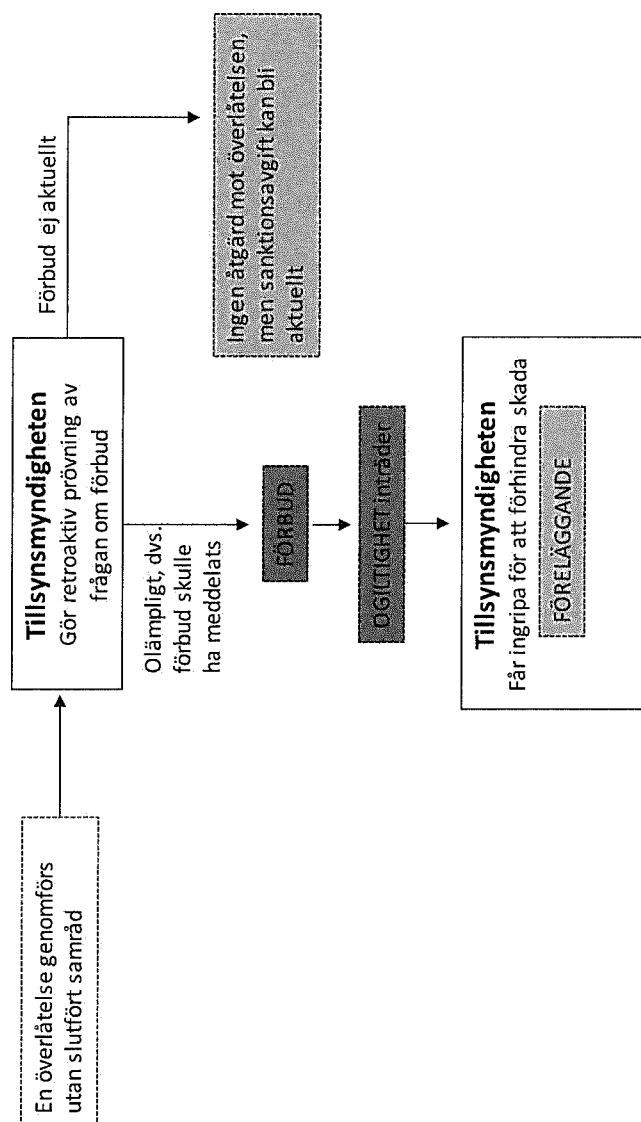
Vi föreslår att anmälningsplikten i 2 kap. 9 § första stycket nya säker-hetsskyddsförordningen vid överlåtelser av säkerhetskänslig verk-samhet upphävs till följd av våra förslag om samråd. Vi föreslår vidare att denna ersätts av en anmälningsplikt för en verksamhetsutövare som får kännedom om att någon annan än verksamhetsutövaren pla-nerar att överlåta eller har överlåtit verksamheten eller sådan egen-dom i verksamheten som har betydelse för Sveriges säkerhet eller för

ett för Sverige förpliktande åtagande om säkerhetsskydd. Verksamhetsutövaren ska i ett sådant fall skyndsamt anmäla förhållandet till tillsynsmyndigheten.

**Figur 1.3** Förfarandet vid överlåtelser av säkerhetskänslig verksamhet och viss egendom



Figur 1.4 Överlåtelse som genomförts utan samråd



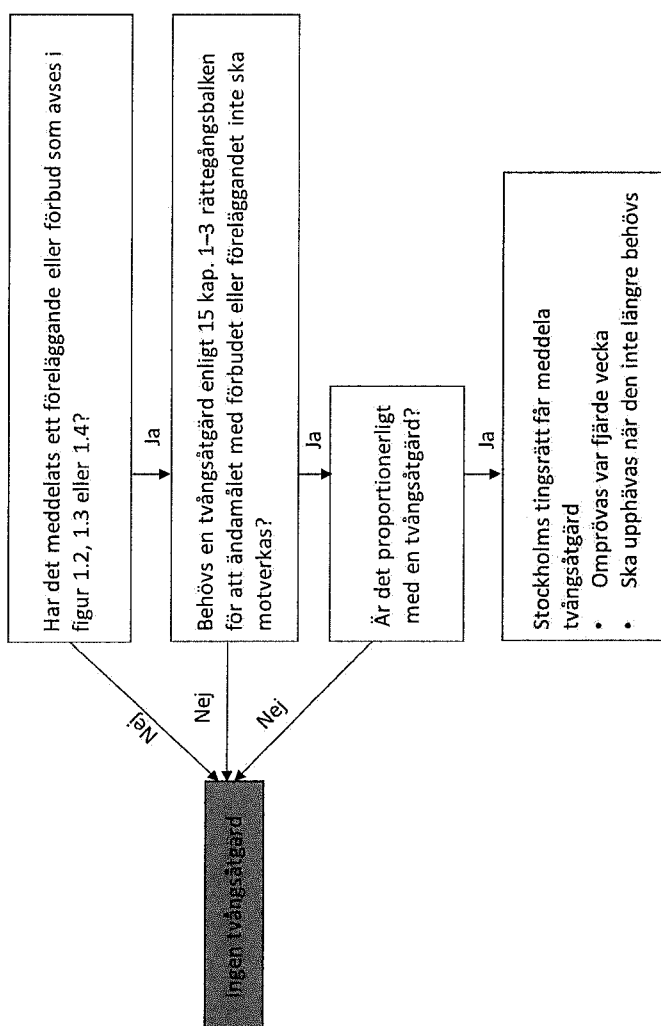
## Tvångsåtgärder

Som har framgått i det föregående föreslår vi att tillsynsmyndigheten under vissa förhållanden ska kunna besluta om förelägganden och förbud i samband med utkontraktering, upplåtelse, överlåtelse och vissa andra förfaranden. Om ett sådant förbud eller föreläggande meddelats, föreslår vi att tillsynsmyndigheten även ska kunna ansöka om att Stockholms tingsrätt beslutar om sådana tvångsåtgärder som avses i 15 kap. 1–3 §§ rättegångsbalken, dvs. bland annat kvarstad.

Ansökan ska kunna beviljas om tvångsåtgärden behövs för att ändamålet med förbudet eller föreläggandet inte ska motverkas och det är proportionerligt med en sådan tvångsåtgärd. En tvångsåtgärd ska kunna beslutas även om föreläggandet eller förbudet inte fått laga kraft.

Vidare föreslår vi att följande ska gälla. Tillsynsmyndigheten åläggs en skyldighet att genast meddela rätten när syftet med en tvångsåtgärd har uppnåtts, eller det av någon annan anledning inte längre finns skäl för åtgärden. Rätten ska omedelbart upphäva åtgärden om det inte längre finns skäl för den och ska ompröva åtgärden med fyra veckors mellanrum. Åtgärden får inte upphävas utan hörande av tillsynsmyndigheten.

Figur 1.5 Tvångsåtgärder



## **En förbättrad tillsyn med utökade befogenheter**

### **Utvecklingsbehovet**

Vi har identifierat ett antal brister när det gäller tillsynsverksamheten och regleringen av tillsynen på säkerhetsskyddsområdet. Vi har till att börja med konstaterat att det inte är definierat och avgränsat vad tillsynen syftar till och avser. Ingen myndighet har en samlad bild över tillsynen. Vidare saknas det reglering om hur tillsynsmyndigheterna ska utbyta hotinformation med Säkerhetspolisen och Försvarmakten.

När det gäller själva tillsynen konstaterar vi att tillsyn hittills har bedrivits i alltför begränsad omfattning. Vidare anser vi att tillsynsmyndigheterna saknar de befogenheter som krävs för att de ska kunna genomföra en effektiv tillsyn och åstadkomma rättelse. Tillsynskompetensen behöver öka hos många tillsynsmyndigheter och det behöver skapas en överblick över vilka tillsynsobjekt som finns inom respektive tillsynsområde.

### **Säkerhetspolisen och Försvarmakten blir samordningsmyndigheter**

Med utgångspunkt i utvecklingsbehovet föreslår vi att Säkerhetspolisen och Försvarmakten ska vara samordningsmyndigheter. I denna roll ligger att de ska ansvara för att följa upp, utvärdera och utveckla tillsynsarbetet, i samråd utveckla och tillhandahålla metodstöd för tillsyn, verka för erfarenhetsutbyte och förmedla relevant hotinformation till tillsynsmyndigheterna.

### **En utvecklad tillsynsstruktur**

Vi föreslår även en delvis ny tillsynsstruktur som bygger på att Säkerhetspolisens och Försvarmaktens resurser i huvudsak ska läggas på ansvaret som samordningsmyndighet och tillsyn över de allra mest skyddsvärda verksamheterna. Vi föreslår en tillsynsmyndighet för varje sakområde där det typiskt sett bedrivs säkerhetskänslig verksamhet, och bygger valet bl.a. på befintlig sak- och tillsynskompetens.

Ett antal myndigheter föreslås få fortsatt ansvar för att bedriva tillsyn enligt nya säkerhetsskyddslagen, nämligen Försvarmakten, Säkerhetspolisen, Affärsverket svenska kraftnät, Transportstyrelsen, Post- och telestyrelsen samt länsstyrelserna i Stockholms, Skåne, Västra Götalands och Norrbottens län. Vi föreslår också att Försvarets materielverk, Finansinspektionen, Statens energimyndighet och Strålsäkerhetsmyndigheten blir nya tillsynsmyndigheter. Vidare föreslår vi att ett antal länsstyrelser inte längre ska bedriva tillsyn, nämligen länsstyrelserna i Blekinge, Dalarnas län, Gotlands län, Gävleborg, Hallands län, Jämtlands län, Jönköpings län, Kalmar län, Kronobergs län, Södermanlands län, Uppsala län, Värmland, Västerbotten, Västernorrland, Västmanlands län, Örebro län och Östergötland.

### **Säkerhetspolisen och Försvarmakten kan ta över tillsynsansvaret**

Det kan uppstå situationer där det finns ett behov av att Säkerhetspolisen eller Försvarmakten utövar tillsyn över ett tillsynsobjekt som ligger under någon annan myndighets ordinarie tillsynsansvar. Ett exempel kan vara när det på grund av förändrade omständigheter är nödvändigt för att snabbt kunna agera och se till att åtgärder vidtas. Ett annat exempel kan vara att det inom ramen för ett samrådsförfarande inför t.ex. en utkontraktering eller överlåtelse av säkerhetskänslig verksamhet uppmärksammas att ärendet inrymmer särskilt känsliga uppgifter som inte bör hanteras av den ordinarie tillsynsmyndigheten. Vi föreslår därför att Säkerhetspolisen och Försvarmakten ges möjlighet att ta över tillsynsansvaret över tillsynsobjekt som tillhör en annan tillsynsmyndighets ansvarsområde om det finns särskilda skäl. När det inte längre finns skäl för övertagandet ska tillsynsansvaret enligt förslaget återgå till tillsynsmyndigheten.

### **Tillsynens syfte och innehåll förtydligas**

Det bör även i fortsättningen anges i säkerhetsskyddslagen att tillsynsmyndigheten ska utöva tillsyn över säkerhetsskyddet hos myndigheter och andra som lagen gäller för. Möjligheten att utöva tillsyn hos den som träffat ett säkerhetsskyddsavtal bör anpassas till våra

förslag om att sådana avtal inte bara ska kunna ingås med leverantörer utan också med andra utomstående aktörer. Vi föreslår vidare att det förtydligas att tillsynen går ut på kontroll av att säkerhetsskyddslagen och föreskrifter som har meddelats i anslutning till lagen följs.

### **Tillsynsmyndigheterna får nya undersökningsbefogenheter**

I syfte att förstärka och effektivisera tillsynen föreslår vi flera nya undersökningsbefogenheter och dessutom en informationsskyldighet för tillsynsobjekten. Vi föreslår att tillsynsmyndigheten ges rätt att

- i den omfattning det behövs för tillsynen få tillträde till områden, lokaler och andra utrymmen, dock inte bostäder, som används i verksamhet som omfattas av tillsyn,
- begära handräckning av Kronofogdemyndigheten för att genomföra tillsynsåtgärder, och
- förelägga den som står under tillsyn att tillhandahålla information och att ge tillträde till lokaler och liknande och att förena föreläggandet med vite.

Vi föreslår vidare en uttrycklig skyldighet för den som står under tillsyn att på begäran ge tillsynsmyndigheten den information som behövs för tillsynen.

### **Tillsynsmyndigheten får meddela åtgärdsförelägganden för att åstadkomma rättelse**

Vi föreslår att tillsynsmyndigheten ska få besluta de förelägganden som behövs för att de som omfattas av tillsyn enligt säkerhetsskyddslagen ska fullgöra skyldigheter enligt lagen eller föreskrifter som har meddelats i anslutning till den (*åtgärdsföreläggande*) och att sådana förelägganden ska få förenas med vite.

## Överklagande

Vi föreslår att förelägganden som utfärdas i samband med tillsyn ska kunna överklagas till Förvaltningsrätten i Stockholm, varvid tillsynsmyndigheten bör vara motpart. Prövningstillstånd bör krävas vid överklagande till kammarrätten.

## Förbättrad överblick över tillsynsobjekten

Utan en samlad bild över den säkerhetskänsliga verksamhet som bedrivs inom respektive ansvarsområde är det enligt vår mening inte möjligt för tillsynsmyndigheten att planera och bedriva en effektiv tillsyn. Vi föreslår därför att den som bedriver säkerhetskänslig verksamhet åläggs en skyldighet att utan dröjsmål anmäla detta till tillsynsmyndigheten, och att även utan dröjsmål anmäla när den säkerhetskänsliga verksamheten upphör. Som kommer att utvecklas under nästa rubrik föreslår vi vidare att underlåtelse att fullgöra anmälningsplikten beläggs med sanktionsavgift.

Vidare föreslår vi att tillsynsmyndigheten genom en systematisk och regelbunden kartläggning ska identifiera de verksamheter inom tillsynsmyndighetens ansvarsområde som omfattas av säkerhetsskyddslagen och hålla en uppdaterad förteckning över dessa.

## Ett system med sanktioner

### Sanktionsavgift i stället för straffsanktioner

Vi har övervägt om det bör införas särskilda straffbestämmelser för överträdelse av bestämmelserna i säkerhetsskyddslagen och de föreskrifter som meddelats med stöd av den lagen. Vår bedömning är dock att det är mer lämpligt att man inför regler om att tillsynsmyndigheten kan besluta om sanktionsavgift.

### Sanktionerade överträdelser

Vi föreslår att tillsynsmyndigheten ska ta ut en sanktionsavgift av den verksamhetsutövare som underlåter att

- anmäla att den säkerhetskänsliga verksamheten bedrivs eller har upphört,
- utföra eller uppdatera en säkerhetsskyddsanalys,
- vidta säkerhetsskyddsåtgärder,
- säkerhetsskyddsklassificera uppgifter,
- kontrollera säkerhetsskyddet i den egna verksamheten eller att fullgöra anmälnings- eller rapporteringsplikt,
- ingå ett säkerhetsskyddsavtal eller som ingår ett säkerhetsskyddsavtal som är bristfälligt i väsentlig mån, eller
- utse en säkerhetsskyddschef (se längre fram om våra förslag i fråga om en utvidgad skyldighet att ha en sådan chef).

Vi föreslår också att sanktionsavgift ska tas ut av en verksamhetsutövare som inleder ett förfarande eller genomför en samrådspliklig överlåtelse i strid med ett meddelat förbud eller utan att fullgöra samrådsskyldigheten. Detsamma föreslås gälla en verksamhetsutövare som genomför en överlåtelse i strid med villkor som meddelats i samband med att samrådet avslutades. Vi föreslår vidare att en verksamhetsutövare som lämnar oriktiga uppgifter i samband med tillsyn eller samråd ska kunna åläggas sanktionsavgift.

Enligt våra förslag ska sanktionsavgift även tas ut av en aktie- eller andelsägare som genomför en överlåtelse utan att fullgöra sin samrådsskyldighet eller i strid med ett meddelat förbud eller villkor, eller som lämnar oriktiga uppgifter vid samrådet.

### Sanktionsavgift ska alltid tas ut

Vi föreslår att regleringen om sanktionsavgifter ska bygga på strikt ansvar och att det ska vara obligatoriskt att ta ut sanktionsavgift när en bestämmelse i säkerhetsskyddslagstiftningen som kan föranleda avgift har överträtts.

### **Sanktionsavgiftens storlek**

Avgiften bör bestämmas till lägst 5 000 kronor och högst 10 miljoner kronor. När sanktionsavgiftens storlek bestäms i det enskilda fallet föreslår vi att särskild hänsyn ska tas till den skada eller sårbarhet för Sveriges säkerhet som uppstått till följd av överträdelsen, till om den avgiftsskyldige tidigare begått en överträdelse och till de kostnader som den avgiftsskyldige undvikit till följd av överträdelsen. Vi föreslår att sanktionsavgiften ska kunna efterges helt eller delvis om överträdelsen är ringa eller ursäktlig eller om det annars med hänsyn till omständigheterna skulle vara oskäligt att ta ut avgiften.

### **Hinder mot sanktionsavgift**

Vi föreslår att tillsynsmyndigheten inte ska få ingripa med sanktionsavgift om överträdelsen omfattas av ett föreläggande om vite och överträdelsen ligger till grund för en ansökan om utdömande av vitet.

### **Förfarandet vid beslut om sanktionsavgift**

I fråga om förfarandet föreslår vi att följande ska gälla. Sanktionsavgift får inte beslutas om den som anspråket riktas mot inte har getts tillfälle att yttra sig inom två år efter överträdelsen. Ett beslut om sanktionsavgift ska delges. Sanktionsavgiften ska betalas till tillsynsmyndigheten inom 30 dagar från det att beslutet om att ta ut avgiften har fått laga kraft eller inom den längre tid som anges i beslutet. Om sanktionsavgiften inte betalas inom denna tid, ska tillsynsmyndigheten lämna den obetalda avgiften för indrivning. Vid indrivning ska verkställighet få ske enligt utsökningsbalken. En beslutad sanktionsavgift ska falla bort till den del beslutet om avgiften inte har verkställts inom fem år från det att beslutet fick laga kraft. Sanktionsavgifter ska tillfalla staten. Beslutet överklagas till Förvaltningsrätten i Stockholm, varvid tillsynsmyndigheten är motpart. Prövningstillstånd bör krävas vid överklagande till kammarrätten.

## Tre nya kapitel i säkerhetsskyddslagen

Våra förslag om förebyggande åtgärder i samband med bl.a. utkontraktering och överlåtelse är omfattande och bestämmelserna passar inte särskilt väl in i något av de befintliga kapitlen i nya säkerhetsskyddslagen. Vi föreslår därför att det införs ett nytt kapitel, kallat 2 a kap. Vi föreslår också att det införs ett nytt 4 a kap. om tillsyn och ett 4 b kap. om ingripande och sanktioner.

## Övriga förslag

Vi lämnar även vissa andra förslag, däribland om skärpta krav på uppdatering av säkerhetsskyddsanalys och en förtydligad koppling mellan säkerhetsskyddsavtal och säkerhetsprövning. Ett viktigt förslag handlar om säkerhetsskyddschefer. Vår kartläggning visar att säkerhetsskyddsfrågor ofta får en alltför undanskymd roll i verksamheten och att andra hänsyn, inte minst ekonomiska sådana, ges en överordnad roll. Detta kan bl.a. innebära att säkerhetsskyddsfrågor inte beaktas tillräckligt i samband med utkontraktering och andra förfaranden där utomstående aktörer involveras i den säkerhetskänsliga verksamheten. Vi föreslår därför att alla säkerhetskänsliga verksamheter ska ha en säkerhetsskyddschef, om det inte är uppenbart obehövt. Vi föreslår vidare att säkerhetsskyddschefens roll förtydligas och att det ställs krav på att säkerhetsskyddschefen ska vara direkt underställd den person som är ansvarig för verksamhetsutövarens verksamhet.

## § 70      **Remiss av betänkandet - Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82) (19RGK108)**

### **Beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen anta redovisat yttrande som sitt svar över betänkandet Komplettering till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82). Yttrandet överlämnas till Justitiedepartementet.

### **Sammanfattning**

Region Kronoberg har av Justitiedepartementet beretts tillfälle att avge yttrande över ovanstående remiss.

Region Kronoberg har valt att lämna synpunkter på föreslagna författningsändringar i:

- Säkerhetsskyddslag (2018:585); 2 kap 6§, 2a kap 3§, 5§, 7§ samt 12§.
- Säkerhetsskyddsförordning (2018:658); 7 kap 1§

Region Kronobergs ställer sig positiv till merparten av betänkandets förslag men anser att kraven på säkerhetsskyddsavtal vid samverkan borde undantas även icke-statliga myndigheter. Region Kronoberg vill också betona vikten av metodstöd till föreslagna tillsynsmyndigheter, samt ett ytterst restriktivt användande av tillsynsmyndigheternas möjligheter att förbjuda viss utkontraktering och överlåtelse.

### **Förslag till beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen anta redovisat yttrande som sitt svar över betänkandet Komplettering till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82). Yttrandet överlämnas till Justitiedepartementet.

### **Beslutsunderlag**

- Missiv - Remissyttrande – Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82)
- Remissyttrande – Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82), Dnr Ju2018/05292/L4
- Sammanfattning - Remiss av betänkandet - Kompletteringar till den nya säkerhetsskyddslagen (SOU 2018:82)

# Forskningsplan för Region Kronoberg

# 8

18RGK1494

## Regionstyrelsen

# Forskningsplan för Region Kronoberg

### Ordförandes förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen fastställa Forskningsplan för Region Kronoberg, samt att ambitionsnivån i planen provas årligen i samband med budgetprocess för Region Kronoberg.

### Sammanfattning

Regionstyrelsen har ett budgetuppdrag att utarbeta en långsiktig plan för Region Kronobergs forsknings- och utvecklingsarbete. Målet med forskningen är att skapa förutsättningar för att ge bästa möjliga vård för patienter i Kronoberg och att bidra till en god och jämlik hälsa i Kronobergs län. Patienterna/invånarna ska ses som viktiga resurser och deras erfarenheter ska tas tillvara.

Forskningen ska också bidra till den samlade kunskapen inom hälso- och sjukvård både nationellt och internationellt. Den ska även främja samarbetet mellan olika enheter inom hälso- och sjukvården liksom med universitet och högskolor (både avseende utbildning och forskning).

Regionstyrelsens arbetsutskott och regionstyrelsen har § 11/19 respektive § 16/19 och § 36/19 diskuterat förslag till Forskningsplan för Region Kronoberg.

Mikael Johansson  
Regionstyrelsens ordförande

Martin Myrskog  
Regiondirektör

**Bilaga:** Forskningsplan för Region Kronoberg

# **Hälso- och sjukvård i förändring för en god och jämlik hälsa i Kronoberg**

**Forskningsplan år 2018 – 2027**



## Innehåll

|                                                                                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Sammanfattning.....                                                                                                      | 5  |
| Inledning.....                                                                                                           | 6  |
| Forskning och forskarutbildning inom Regional Utveckling.....                                                            | 6  |
| Uppdrag hälso- och sjukvård och forskning.....                                                                           | 7  |
| Forskning inom Region Kronberg – nuläge.....                                                                             | 7  |
| Framtid – en hälso- och sjukvård i förändring.....                                                                       | 10 |
| Framåtblick – forskning till stöd för utveckling av en god och jämlik hälsa och en hälso- och sjukvård i förändring..... | 12 |
| Invånare/patienter och patientiniterad forskning.....                                                                    | 12 |
| Medarbetare och kompetens.....                                                                                           | 13 |
| Verksamheter.....                                                                                                        | 13 |
| Ekonomi.....                                                                                                             | 16 |
| Tidslinje för forskningsplan år 2018-2027.....                                                                           | 17 |
| Övergripande gemensam målbild år 2022 – halvvägs till år 2027.....                                                       | 19 |
| Övergripande gemensam målbild år 2027.....                                                                               | 20 |
| Bilaga.....                                                                                                              | 22 |
| Pågående forskning.....                                                                                                  | 22 |



## Sammanfattning

# Gott liv i ett livskraftigt län Närmare kronobergaren 2027 Forskningsplan 2027

Verksamheter som:

- ser invånare/patienter som viktiga resurser
- tillvaratar invånarnas/patienternas erfarenheter
- ligger i frontlinjen kunskapsmässigt
- kontinuerligt utvärderar
- förbättrar sina metoder

Blir mer:

- patientsäker
- attraktiv arbetsgivare som stimulerar forskning bland alla vårdprofessioner
- ekonomiskt hållbar och påverkar produktionen positivt

## Inledning

Forskningsplanens syfte är att för Region Kronobergs hälso- och sjukvård samt folkhälsa tydliggöra nuläge och ambitionsnivå kopplat till de resurser som är avsatta och föreslås avsättas till intern forskning och högre utbildning, i nära samverkan med universitet och högskolor. Av hälso- och sjukvårdslagen (1982:763 och 1996:1289) framgår tydligt att regionerna har ansvar för att bedriva forskning. Skyldigheten gäller såväl finansiering, planering och genomförande av forskning inom hälso- och sjukvårdsområdet samt folkhälsa.

Region Kronoberg har totalt 6 120 anställda. Hälso- och sjukvård samt folkhälsa är det största arbetsområden med 5 254 anställda. Vid senaste FoU-bokslutet för år 2017 hade totalt 53 av dessa medarbetare forskarutbildning (1 procent). Det nationella FoU-bokslutet för hälso- och sjukvård och folkhälsa visar att Region Kronoberg ligger under riksgenomsnittet gällande medarbetare med forskarkompetens samt resurser för forskning. Ambitionsnivån är att riksgenomsnittet för forskning inom hälso- och sjukvård och folkhälsa ska uppnås till år 2027.

Forskare finns och forskning bedrivs också på andra sätt i organisationen, främst kopplat till det regionala utvecklingsuppdraget. Forskningsplanen är inte en styrning eller utgångspunkt för detta arbete. Skälet är framförallt att forskarutbildning och forskningsverksamhet inom hälso- och sjukvård har en finansiering och utformning som skiljer sig från andra discipliner och därmed kräver en särskild ordning.

## Forskning och forskarutbildning inom Regional Utveckling

Det regionala utvecklingsuppdraget har en stark koppling till forskning och akademi. För att kunna bedriva ett effektivt utvecklingsarbete är det avgörande att kunna ta till sig och värdera kunskap och forskningsrön inom en rad områden. För att utforma relevanta insatser, ta in rätt information och göra analys och uppföljningsarbete är högre utbildning ett måste. En tät samverkan med akademien och förmåga att göra rätt beställning underlättas av att forskare möter forskare. Forsarkompetens är också värdefull vid framtagande av ansökningar av medel till följeforskning eller uppföljning.

Regelrätt forskning görs inte av fast anställd personal inom ramen för det regionala utvecklingsuppdraget. I flera fall inkluderas dock forskningsmoment. Exempel är när vi har följeforskare för att följa upp, systematisera lärande och resultat av en större insats. För närvarande har vi följeforskare i Mot nya höjder och Barnens bästa gäller i Kronoberg. När vi utvecklar analys och förståelse av statistik och data använder vi forskarkompetens. För närvarande har vi insatser här för att studera ungas psykiska hälsa och tillit till andra samt för att få förståelse för orsaker till resultaten i vår barn- och unga enkät. Forskning möter praktik och utformar insatser och kompetens inom Reglab. Reglab är en gemensam funktion för lärande för de regionala utvecklingsaktörerna. I de fall vi behöver forskningsinsatser resurssätts dessa i hög grad med externa projektmedel. I dagsläget är tio procent av de anställda på regional utveckling disputerade. Ämnesbredden är stor, från skoglig doktor och psykologi till doktor i samhällsgeografi.

Forskarutbildning inom samhällsvetenskap, naturvetenskap och teknik bekostas idag av akademi och individ. De forskare som är anställda har inte fått sin utbildning betald av arbetsgivaren.

## Uppdrag hälso- och sjukvård och forskning

Region Kronobergs största arbetsområde är att bedriva hälso- och sjukvård. Av hälso- och sjukvårdslagen (1982:763) framgår det tydligt att regionerna/landstingen också har ansvar för att bedriva forskning;

”Landstingen och kommunerna skall medverka vid finansiering, planering och genomförande av kliniskt forskningsarbete på hälso- och sjukvårdens område samt av folkhälsovetenskapligt forskningsarbete. Landstingen och kommunerna skall i dessa frågor, i den omfattning som behövs, samverka med varandra samt med berörda universitet och högskolor. Lag (1996:1289)”.

Målet med forskningen är främst att skapa förutsättningar för att ge bästa möjliga vård för patienter i Kronoberg och att bidra till en god och jämlik hälsa i Kronobergs län. Invånarna/patienterna ska ses som viktiga resurser och deras erfarenheter ska tas tillvara. Forskningen ska också bidra till den samlade kunskapen inom hälso- och sjukvård både nationellt och internationellt. Den ska även främja samarbetet mellan olika enheter inom hälso- och sjukvården liksom med universitet och högskolor (både avseende utbildning och forskning).

### Forskning inom Region Kronoberg – nuläge

Den gemensamma plattformen för forskning inom regionen är FoU Kronoberg, som ger möjlighet till erfarenhetsutbyte och tvärprofessionell samverkan mellan forskare. FoU Kronoberg tillhandahåller basresurser för forskning samt ger stöd för styrning och strategiska beslut. I Region Kronoberg pågår år 2018 47 unika forskningsprojekt, se tabell sidan 18 och bilaga sidan 22.

#### *FoU Kronoberg – idag*

Inom FoU Kronoberg finns möjlighet till metodhandledning i forsknings- och utvecklingsarbete, exempelvis omvandla idéer från klinisk praktik till genomförbara projekt; hjälp att ta fram projektplan; metodfrågor och genomförande av projekt/utvärderingar.

FoU Kronoberg har idag fem anställda varav tre inklusive chef är forskarutbildade och två är sekreterare med högskoleutbildning. Övriga forskarutbildade medarbetare (12) och doktorander (11) har sina grundanställningar på olika kliniker samt på regional utveckling/folkhälsa. Tjänstgöringsgraden på FoU Kronoberg varierar mellan 20-50 procent. Tjänstgöring i övrigt sker inom respektive klinik/folkhälsa och medarbetarna fungerar på så sätt också som kunskapsbärare mellan FoU och klinik/folkhälsa. Inom den kliniska delen av tjänsterna har också flera av medarbetarna uppdrag inom kunskapsorganisationen på regional nivå och inom Region Kronobergs Medicinska kommitté och Läkemedelskommittén.

Region Kronobergs forskningsetiska råd är en kunskapsresurs i forskningsetiska frågor. Rådet gör rådgivande etiska bedömningar/granskningar av forsknings- och utvecklingsprojekt som bedrivs i regionen och som faller utanför den forskningsetiska lagstiftningen. Vidare håller rådet kontakt med de regionala etikprövningsnämnderna och bidrar till ökad medvetenhet och ökat samarbete kring forskningsetiska frågor samt bistår vid behov vid utformandet av ansökan till dessa.

Det finns lokala forskningsmedel att söka. Vetenskapliga rådet fördelar sökta medel till FoU-projekt enligt de målprogram som regionstyrelsen fastställer för FoU-verksamheten. FoU Kronobergs administration tillser att medel till projekt som beviljas handläggs, följs upp och slutredovisas enligt fattade beslut. Det finns också regionala forskningsmedel att söka för regionanställda, dels inom Södra hälso- och sjukvårdsregionen och dels inom Forskningsrådet i sydöstra Sverige (FORSS).

Det ligger ett stort värde i att arbeten som görs inom regionen presenteras på ett lättillgängligt sätt. FoU Kronoberg publicerar, efter bedömning i redaktionsrådet, rapporter och skrifter som uppfyller uppsatta krav på vetenskaplig stringens.

FoU Kronobergs Doktorandkollegium stödjer regionens doktorander under utbildningstiden och har en pågående dialog med regionens beslutsfattare kring hur forskningsmeriterade medarbetares kompetens och erfarenheter bäst kan tas tillvara på olika nivåer inom organisationen. Sedan FoU Kronoberg startade 1998 har det i genomsnitt disputerat en doktorand per år.

FoU Kronoberg driver också kontinuerligt olika utbildningar i vetenskaplig metodik, bl.a. för regionens ST-läkare.

År 2018 har ett av Region Kronobergs centrum, Psykiatricentrum, inrättat lektorat för att tillvarata disputerade medarbetares kompetens i det strategiska arbetet på ledningsnivå.

I samverkan med Kliniska Studier Sverige, Forum Söder, utvecklas stödstrukturer för kliniska studier på nationell och regional nivå, bl.a. genom utbildningssatsningar och samordning av studieförfrågningar, standardisera avtalsprocesser och tillgång till kompetens inom juridik, statistik och klinisk forskningsmetodik. Det finns en lokal nod inom Region Kronoberg och den är integrerad i FoU Kronoberg.

På Centrallasarettet i Växjö, Onkologkliniken finns en klinisk prövningsenhet. Där genomförs kliniska studier som prövar nya behandlingsmetoder och läkemedel mot cancer.

Allmänmedicinskt kunskapscentrum (AMK) är Region Kronobergs gemensamma forum för länets primärvård, såväl offentligt som privat driven. AMK representerar hela primärvården i dialog med Region Kronoberg, specialistsjukvård och externa aktörer. AMK vilar på tre ben; 1) utbildning och fortbildning, 2) utveckling av vårdens utformning och innehåll samt 3) forskning. Forskningen sker i nära samverkan med FoU Kronoberg.

Forsknings- och utvecklingsverksamheten på Rättspsykiatriska regionkliniken i Växjö bedriver patientnära forskning i nära samarbete med andra myndigheter och aktörer i landet som arbetar med personer med aggressivt och kriminellt beteende som har allvarlig psykisk ohälsa, eller befinner sig i riskzonen för detta. Forskningsprojekt genomförs i samverkan med universitet och närliggande verksamhet. En viktig uppgift är också att sprida kunskap vidare i samhället och till de som möter personer med denna typ av problematik. Verksamheten är en del av FoU Kronoberg.

### *Samverkan*

Regionen har ett samarbetsavtal med Linnéuniversitet. Ett av samarbetsområdena är Hälsa, humaniora och medicin. Syftet är att stärka de humanistiska aspekterna av medicin och hälsa och då särskilt medicinsk etik, kunskapssyn samt berättande och tolkning för att utveckla vårdens praktik. Ett annat samarbete är Palliativt centrum för samskapat vård bedriver forskning, utbildning och klinisk utveckling med utgångspunkt i Kronobergs län. Målet är att utforma en hållbar palliativ vård samskapat av patienter, närstående, personal och forskare.

Region Kronoberg och FoU Kronoberg deltar också i Centrum för Interprofessionell Samverkan och Sambruk inom Akut Vård (CISA), vid Linnéuniversitetet, där samtliga samhällsfunktioner i Kronoberg med uppgifter inom akut vård medverkar i brett verksamhetssamarbete och FoU-arbete (räddningstjänst, polis, länsstyrelse m.fl.).

Andra stora samarbetsområden är vårdvetenskap och psykologi. Vidare finns forskningssamarbete med Linnéuniversitets e-hälsoinstitut och Institutionen för Datorvetenskap och Medieteknik. Samarbetet berör användning av så kallad ”Big data” – teknik för analys av hälsodata. Även så kallade visualiseringstekniker provas för att bättre presentera data och finna nya samband.

### *Region Kronoberg – i relation till andra*

Region Kronoberg har sedan många år ett formaliserat samarbete kring finansiering av klinisk forskning med Södra sjukvårdsregionen/Lunds universitet och sedan år 2012 även med sydöstra sjukvårdsregionen/Linköpings universitet och Jönköping University, FORSS. Inom den nationella satsningen Kliniska Studier Sverige ingår regionen i Forum Söder med lokal nod i Region Kronoberg. Utöver detta finns informell samverkan mellan regionens forskare och forskargrupper på olika universitet, såväl nationellt som internationellt.

### *FoU-bokslut*

Under år 2017 införde alla sjukvårdshuvudmän FoU-bokslut. Resultat visar att Region Kronoberg i jämförelse med andra regioner/landsting ligger under riksgenomsnittet i alla uppmätta parametrar, bl.a. antal doktorander och forskningsmeriterade medarbetare per 100 000 invånare. Vidare har det inom Kliniska Studier Sverige genomförts en resursinventering 2017, som bl.a. visar att regionen har mycket stor brist på forskningssjuksköterskor.

FoU-bokslutet 2017 redovisade att det inom Region Kronoberg pågår totalt 47 unika forskningsprojekt. Störst forskningsaktivitet är det inom psykisk ohälsa, barn och unga, endokrina sjukdomar/diabetes och infektioner/klinisk mikrobiologi, se bilaga sidan 22. Projekten har hög relevans relaterat till befolkningens sjukdomsutveckling. Flera forskningsområden är dock strukturellt sköra eftersom de bygger på enstaka forskningsmeriterade medarbetare. Inflödet av nydisputerade är idag lägre än pensionsavgångarna. Totalt satsades 21 229 tkr på forskning och forskarutbildning, vilket motsvarar 107 kr/invånare, 0,4 procent av budget för hälso- och sjukvård. Motsvarande andel år 2016 var 0,5 procent.

## Framtid – en hälso- och sjukvård i förändring

En ny patientlag infördes i hälso- och sjukvården den 1 januari 2015. Lagen innebär utvidgade möjligheter för patienter att ha inflytande över sin egen vård och behandling, men också att vara delaktiga i hälso- och sjukvårdens forskning och utveckling.

För att uppnå en mer jämlik hälsa i befolkningen är det angeläget att särskilt beakta grupper med lägre socioekonomi. Dessa grupper tenderar också att söka vård i senare skede av sjukdom och kan då kräva mer avancerad och omfattande terapi. Inom SKL's nationella samverkan för kunskapsstyrning av hälso- och sjukvård (NSK) och de Nationella programområdena (NPO) pågår under åren 2018-2019 en omfattande nationell kartläggning inom alla de nyinrättade programområdena. Kartläggningen har fokus på såväl kunskapsbrister, befintliga kvalitetsregister som kunskapsstöd och hur detta möjliggör bedömning av om jämlik vård levereras vid olika sjukdomstillstånd i riket. Vidare är ett av målen för Södra sjukvårdsregionens Regionala Program Område (RPO) att proaktivt verka för att god, jämlik och likvärdig vård uppnås i regionen (Kunskapsstyrning. En översikt med fokus på Södra sjukvårdsregionen. Historik, uppbyggnad och arbetssätt. Södra regionvårdsnämndens kansli 2018).

Regeringen har gett i uppdrag till Socialstyrelsen att ta fram förslag på arbetsprocess för att nationellt nivåstrukturera den högspecialiserade vården. Syftet är att få en ökad följsamhet till nationella kunskapsstöd inom hälso- och sjukvård (S2015:07). Träning ger färdighet – Koncentrera vården för patientens bästa (SOU 2015:98). Nivåstruktureringen testas inom två områden med start 2017 – nervsystemets sjukdomar och kvinnosjukdomar inklusive förlossning. Nivåstrukturering av all nationell högspecialiserad vård är tänkt att ske under åren 2018-2020.

Nationellt förändras och utökas läkarutbildningen. Region Kronoberg samarbetar med såväl Lunds universitet som Linköpings universitet och tar emot läkarstudenter för moment i den verksamhetsförlagda utbildningen (VFU) inom bl.a. kirurgi och internmedicin. AT (allmäntjänstgöring syftande till legitimation) – kommer att tas bort samtidigt som läkarutbildningen förlängs till 12 terminer (mot dagens 11) och avslutas med legitimation. Som första anställning för underläkare föreslås att ett så kallat basår etableras. Det innebär att för rekrytering av nya läkare är det angeläget att regionen har resurser för att ta emot läkarstudenter redan under grundutbildningen. Det kräver medarbetare som är både kliniskt förankrade och forskningsmeriterade för handledning, teoretisk undervisning och examinationer. Kontakter är tagna med Lunds universitet för dialog kring förutsättningar för utökat antal utbildningsplatser inom all sjukvård i Region Kronoberg.

År 2017 beslutade regionfullmäktige att anta utvecklingsstrategin ”Närmare Kronobergaren”. Det är en strategi för utveckling av hälso- och sjukvården 2017-2027. Strategin innehåller fyra övergripande strategiska inriktningar; 1) I Kronoberg ska vården vara till för alla, 2) I Kronoberg ska vården vara nära och samordnad, 3) I Kronoberg ska invånarna vara aktiva medskapare i hälsa och vård, 4) I Kronoberg ska patientens behov mötas med kompetens och arbetsglädje.

Våren 2018 överlämnades delbetänkandet ”God och nära vård – En primärvårdsreform” (SOU 2018:39) och folkhälsopropositionen (2017/18:249) till regeringen. SOU 2018:39 innehåller förslag på förändring av dagens hälso- och

sjukvård med bl.a. omfördelning av resurser från sjukhusvården till primärvården. En stark primärvård bedöms vara ett effektivt sätt att möta nuvarande och kommande utmaningar kopplat till demografiska förändringar, ökning av sjukdomsburden och ojämlikheter i hälsa. Det ska tydligt framgå i förordningen (18 kap. 2 § HSL) att i primärvårdens grunduppdrag, för alla utförare oavsett driftsform, ingår att bedriva forskning. Utförares ansvar för forskning ska också framgå i förfrågningsunderlag till vårdval. Detta för att säkerställa framtida kompetensförsörjning och en hög och aktuell kunskapsnivå i verksamheterna. Utredningen betonar att förutsättningarna behöver stärkas för primärvårdens medarbetare att bedriva och delta i forskningsprojekt. Hälften av Region Kronobergs nu pågående forskningsprojekt har hög relevans för primärvården. Vidare lyfter utredningen att utbildning på grund- och avancerad nivå ska ingå i primärvårdens uppdrag. För att kunna erbjuda utbildning på både grund- och avancerad nivå behövs medarbetare med dubbelkompetens, dvs. klinisk kompetens och akademisk/forskarkompetens.

För att Region Kronoberg ska uppnå FoU-bokslutets riksgenomsnitt för infrastruktur för forskning per 100 000 invånare och för att främja intentionerna i ”Närmare Kronobergaren” behöver forskningen och den akademiska kompetensen stärkas under perioden 2017 – 2027. Detta sker genom att:

- Fler medarbetare genomgår forskarutbildning
- Fler disputerade medarbetare meriterar sig till docent/professor för att kunna bedriva självständig handledning
- Forskningssjuksköterskor utbildas som medverkar i planering och genomförande av forskningsprojekt, samt deltagande i kliniska läkemedelsprövningar
- Verksamhetschefer utbildas kring ansvarsfrågor och vad tillstånd till forskning inom verksamheten innebär och förutsättningar för deltagande i och genomförande av forskning och kliniska prövningar
- Utökade forskningsmedel som stimulerar till fler forskningsinitiativ inom regionen där Kronobergs läns invånare bidrar med initiativ och/eller deltagande i studier
- Forskningsmeriterades kompetens tas tillvara i såväl regionens strategiska arbete på olika ledningsnivåer som i kliniken
- Forskningssamarbetet med universitet och högskolor, FORSS, Södra sjukvårdsregionen och Kliniska Studier Sverige vidareutvecklas
- Forskningsmeriterade medarbetare efterfrågas i strategiskt arbete på alla nivåer
- Hela sjukvårdsorganisationen i Kronoberg engageras i fler kliniska studier, bl.a. genom samarbete med Kliniska Studier Sverige/Forum Söder
- Regionen aktivt erbjuder sig att samverka med läkar- och vårdutbildningar, i första skedet utöka antalet platser för VFU med tillhörande handledarkompetens. Den utökade läkarutbildningen vid landets universitetssjukhus kan på sikt också innebära att fler delar av den kliniska grundutbildningen förläggs till enheter utanför de stora universitetssjukhusen.

## **Framåtblick – forskning till stöd för utveckling av en god och jämlik hälsa och en hälso- och sjukvård i förändring**

Inom Region Kronoberg bedrivs klinisk forskning inom hälso- och sjukvården och forskning inom folkhälsoområdet. FoU Kronoberg är en del av hälso- och sjukvården, och alla verksamheter inom hälso- och sjukvård kan ses som ”delägare” i FoU Kronoberg. Trots att Region Kronoberg är en av de mindre regionerna finns det potential att utveckla den till en stark verksamhetsnära klinisk forskningsregion. Grunden är det nära samarbetet mellan forskare, patienter/invånare och klinisk verksamhet, tillsammans med ett nära samarbete med universitet/högskolor. Forskningsplanen presenteras utifrån områdena; 1) Invånare/patienter och patientinitierad forskning, 2) Medarbetare och kompetens, 3) Verksamheter, och 4) Ekonomi.

### **Invånare/patienter och patientinitierad forskning**

Ett viktigt bidrag till god och jämlik vård är att patienter oavsett var de bor eller söker vård har rätt att bli tillfrågade om medverkan i forskning relevant för deras hälsotillstånd. För att uppnå detta behöver vi:

- Se Regionens invånare/patienter som viktiga resurser i forskningen och att deras erfarenheter tas tillvara
- Möjligheter för patienter/invånare att i förväg anmäla sitt intresse att delta i framtida kliniska studier
- En väl utvecklad infrastruktur för forskning och pågående forskningsaktiviteter
- Patientpaneler, som medverkar vid initiativ och planering av framtida forskningssatsningar. Sådana patientpaneler är under uppbyggnad i Södra hälso- och sjukvårdsregionen
- Forskningspersonenkat, för att samla in synpunkter och erfarenheter från de som deltagit i kliniska studier. Inom Kliniska Studier Sverige pågår arbete med att skapa en sådan enkät
- Dialog med medborgarrepresentanter och intresseorganisationer för folkhälsa och förebyggande prevention och hälsopromotion gällande initiativ av framtida forskningssatsningar
- Dialog med patientorganisationerna gällande initiativ av framtida forskningssatsningar
- Ta tillvara information som olika patientgrupper delar på sociala medier. Exempelvis pågår studier i Kronoberg där twitterdata analyseras för att få kunskap om vad patienter själva diskuterar, för att kunna möta deras behov, utveckla lämplig teknik och kommunikation för att kunna erbjuda personcentrerad vård.

Genom att applicera studier med såväl kvalitativ som kvantitativ design på samma patientgrupper samtidigt kan en djupare förståelse erhållas kring vad det innebär att drabbas av och leva med olika sjukdomar liksom erfarenheter av att genomgå olika behandlingsinsatser. Studier med ovanstående inriktning pågår i regionen inom bl.a. områdena:

- Folkhälsa, barn och unga, personcentrerad vård, endokrina sjukdomar/diabetes, psykisk ohälsa och rörelseorganens sjukdomar/försäkringsmedicin.

### Medarbetare och kompetens

Ledarskap och organisation är avgörande faktorer för om man lyckas behålla personal och de är även de mest betydelsefulla arbetsmiljöfaktorerna. Att arbeta i en organisation där kunskap och kvalitet värderas högt är faktorer som tilltalar välutbildad personal. Att få möjlighet att bidra till verksamhetens och fältets utveckling är något som värderas högt av många engagerade medarbetare och som ger arbetstillfredsställelse.

Region Kronoberg ska vara en attraktiv arbetsgivare som stimulerar forskning inom alla vårdprofessioner. Region Kronoberg ska ha förmåga att behålla och rekrytera forskningsmeriterade medarbetare. Inflödet av forskningsmeriterade medarbetare är idag lägre än pensionsavgångarna, i synnerhet gäller det docent/professorsmeriterade medarbetare. Det ingår i all vårdpersonals uppdrag att bidra till att klinisk forskning genomförs. Genom att forskning pågår borgas för en hög och aktuell kunskapsnivå i verksamheten. För att uppnå detta behöver vi:

- Arbetsklimat som stimulerar medarbetare till att bedriva och delta i forskning
- Introduktionsprogram för nyanställda som inkluderar information från FoU Kronoberg
- Stöd till medarbetare som är intresserade av att börja forska
- Utbildning av forskningssjuksköterskor (GCP 1 dag och därefter 7,5 hp utbildning)
- Fortsatta kurser i forskningsmetodik för alla ST-läkare och andra hälsoprofessioner
- Inrätta fler doktorandtjänster kombinerade med kliniska tjänster
- Utveckla nya attraktiva tjänster där disputerade medarbetares kompetens tas tillvara, till exempel kliniska lektorat
- Uppmuntra disputerade att meritera sig till docent med hjälp av särskilt utlysta post doc-medel
- Utbildning för verksamhetschefer gällande regelverk, forskningsetik och GCP; verktyg för att kunna ställa frågor i samband med nya och pågående projekt och stödja forskning i verksamheten
- Aktivt efterfråga erfarenhet av forskning och akademisk kompetens vid tillsättande av verksamhetschefer men också andra chefstjänster
- Se erfarenhet av forskning och akademisk kompetens som meriterande vid tjänstetillsättningar inom alla professioner.

### Verksamheter

Klinisk patientnära forskning bidrar till positiv utveckling av hälso- och sjukvårdens verksamhet, dels genom erhållna resultat, dels genom en generell kompetenshöjning. Forskningen kommer kronobergarna till godo genom att den är integrerad i den ordinarie hälso- och sjukvården. Framgångsrik klinisk

forskning kräver tillgång till en väl fungerande infrastruktur och stödresurser. För att uppnå detta behöver vi:

- Stärka Region Kronobergs och FoU Kronobergs infrastruktur för forskning och kontinuerligt vidareutveckla den med tanke på olika forskarkompetenser liksom med tanke på data management, statistik, IT-teknik, ekonomi och kommunikation.

Att kombinera klinisk erfarenhet/tjänstgöring med forskarkompetens bidrar till att utveckla vården. Kliniskt verksamma forskare kan ställa aktuella och relevanta forskningsfrågor som förbättrar och effektiviserar vården. Att forskningsmeriterade medarbetare finns i kliniska verksamheter bidrar till en generell nivåhöjning, då forskare behöver vara uppdaterade på den senaste kunskapsutvecklingen inom sina fält, och ha förmåga att tolka och omsätta forskningsresultat till den kliniska vardagen. Det förutsätter att forskningsmeriterade medarbetare erbjuds medverka till detta inom sina kliniker. Vidare hamnar ibland nya metoder högt upp på agendan, med starka åsikter och intressegrupper. Här kan kliniska forskare vara ett stöd i att skilja på åsikter och fakta, och att värdera tillförlitligheten och relevansen av olika studier och vilken den samlade evidensen är. Det är också angeläget att verksamhetsledning på alla nivåer efterfrågar, följer upp och redovisar utfall av forskning inom den egna verksamheten. Organisationer med hög kompetens har bättre förmåga att anpassa sig till förändringar och till omgivningens krav och förväntningar. För att uppnå detta behöver vi:

- Arbetsklimat som gynnar forskning inom regionens alla hälso- och sjukvårdsverksamheter oavsett driftsform
- Nära kontinuerlig dialog med hälso- och sjukvårdens ledningsgrupp, chefsgrupper och central samverkansgrupp
- Forskning som bedrivs inom regionens ordinarie kliniker och att forskande medarbetare har sina grundtjänster i kliniken
- Fortsatt bedriva och vidareutveckla regionalt, nationellt och internationellt forskningssamarbete
- FoU-bokslut som redovisas på verksamhets-/centrumnivå och för regionen som helhet.

Det finns behov av att vidareutveckla och vid behov skapa nya system och strukturer för implementering av forskningsresultat. För detta behöver vi internt inom Region Kronoberg:

- Arbeta vidare med den nationella modellen för kunskapsstyrning i samverkan med Region Kronobergs Medicinska kommitté och dess medicinska grupper. I dessa grupper finns disputerade medarbetare som kan stödja i dessa processer. Fler kan efter behov adjungeras för att utnyttja den samlade kompetensen för att värdera rådande kunskapsläge
- Arbeta fram modeller för implementering som genomsyrar alla verksamheter
- Strukturer för kommunikation och diskussion av forskningsresultat och kunskapssammanställningar inom verksamheten. Underlag, som de medicinska grupperna arbetar fram måste kommuniceras vidare.

Kliniska forskare kan inom sina respektive verksamheter bidra till att kunskapen omsätts i den kliniska vardagen

- Forskande medarbetare med grundtjänster i kliniken som underlättar dialog och implementering inom verksamheterna
- Kontinuerligt presenteras forskningsnyheter på vårdgivarwebb och internwebb
- Värdera evidens och delta i den övergripande diskussionen hur den nationella och regionala nivåstruktureringen skall utformas.

För att uppnå internationell och nationell spridning av forskningsresultat från Region Kronoberg behöver vi:

- Presentera forskningsresultat på internationella forskningskonferenser inom olika kunskapsområden
- Initiera och medverka i internationella och nationella forskarnätverk
- Publicera forskningsresultat i välrenommerade internationella tidskrifter med hög impact och review förfarande
- Medverka i den nationella och regionala organisationen för kunskapsstyrning
- Medverka i utbildningar där forskningsresultaten tas till klinikernas verksamheter
- Sprida forskningsresultat via media.

## Ekonomi

En verksamhet som ligger i frontlinjen kunskapsmässigt, och som kontinuerligt utvärderar och förbättrar sina metoder, blir mer patientsäker, ekonomiskt hållbar, ökar trivselen hos medarbetarna och därmed produktionen. Resultaten av satsade medel behöver bli mer kända. Vidare behöver samarbetet med andra forskningsfinansiärer stärkas. För detta behöver vi:

- Vid behov få hjälp av FoU-handledare vid ansökan om forskningsmedel
- FoU-bokslut som redovisas årligen på verksamhets-/centrumnivå och för regionen som helhet
- Stimulera forskare till att söka externa forskningsmedel genom att information om aktuella externa utlysningar sprids till doktorander, disputerade och alla verksamhetschefer för vidare spridning inom deras respektive verksamheter
- Öka aktiviteten och stödet centralt inom regionen för att finna andra finansieringskanalar (fonder, stiftelser etc.)
- Stimulera och medverka till ökat deltagande i sponsorfinansierade kliniska studier inom både terapi och diagnostik.

Under perioden 2018-2020 har Regionstyrelsen stärkt budgeten för forskning och 2,5 miljoner kronor är riktade till att stärka och utveckla medarbetarnas möjligheter till forskning. Medlen används till:

- doktorandtjänster
- att utöka interna forskningsmedel som medarbetare kan söka,
- post doc-anslag för meritering till docent
- utbildning av forskningssjuksköterskor.

## Tidslinje för forskningsplan år 2018-2027

I tabell sidan 16 presenteras förväntad utveckling gällande tjänster, utbildning/examinationer, forskningsmedel och forskningsproduktion, se tabell nedan. Nu beviljade utökade FoU-medel med 2,5 miljoner SEK per år gäller åren 2018-2020. Beslut om att därefter fortsätta stärka budgeten för forskning är nödvändig för att målsättningarna i Forskningsplanen 2027 ska kunna realiseras.

Det kan noteras att år 2022 förväntas antalet medarbetare som meriterat sig till docent/professor per 100 000 invånare ligga knappt under riksgenomsnittet för jämförbara landsting/regioner medan antalet doktorander och disputerade fortsatt kommer ligga under riksgenomsnittet. Detta visar att fortsatta satsningar på att utveckla och stärka regionens forskning behövs.

För den fortsatta utvecklingen kommer regionens docenter/professorer bli mycket viktiga, då dessa kan åta sig uppdrag att vara huvudhandledare för doktorander, självständigt utveckla egna forskningslinjer, och utveckla starka forskargrupper som har större möjligheter att ansöka och beviljas nationella forskningsanslag. Det är också angeläget att involvera fler av de seniora forskarna i Region Kronobergs strategiska arbete för framtiden.

Målbilden år 2027 är att Region Kronobergs struktur för forskning ligger på nationella FoU-bokslutets riksgenomsnitt för jämförbara regioner. I Forskningsplanen 2027 redovisas bokslutet för år 2017, vilket är det senast publicerade FoU-bokslutet. De regioner som inkluderats i beräkningarna är mindre och medelstor regioner; Dalarna, Gävleborg, Halland, Jämtland/Härjedalen, Jönköping, Kalmar, Kronoberg, Norrbotten, Sörmland, Västerbotten, Värmland, Örebro och Östergötland. Det innebär för inkluderade indikatorer per 100 000 invånare; doktorander 17,5, forskarutbildade medarbetare 39, docenter/professorer 10, antal vetenskapliga originalartiklar 142, avsatta egna medel för forskning 9,8 miljoner. Hur indikatorerna ska beräknas är fastställt av det nationella FoU-chefsnätverket, vilket gör indikatorerna jämförbara mellan regionerna/landstingen. Region Kronoberg hade 197 519 invånare den 31 december 2017.

Med tanke på regionernas/landstingens lagstadgade forskningsuppdrag inom hälso- och sjukvård antas att landets regioner generellt kommer stärka sina infrastrukturer för forskning fram till år 2027. Det gör att FoU-bokslutets riksgenomsnitt för år 2027 sannolikt kommer ligga högre än det som här redovisas för år 2017. För att Region Kronobergs FoU-bokslut år 2027 ska ligga på då aktuellt riksgenomsnitt krävs ytterligare satsningar utöver de i tabellen redovisade.

Tabell. Tidslinje för forskningsplanen år 2018 – 2027 gällande tjänster, utbildning/examinationer, forskningsmedel och forskningsproduktion inom hela Region Kronoberg. Prognos indikeras med kursiva siffror.

|                                                      | År      |                      |                      |                      |                      |         |         |         |         |         |         |
|------------------------------------------------------|---------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                                      | 2017    | 2018                 | 2019                 | 2020                 | 2021                 | 2022    | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    |
| Tjänster                                             |         |                      |                      |                      |                      |         |         |         |         |         |         |
| <b>*Doktorander</b>                                  | 16      | 18 <sup>1</sup>      | 20 <sup>1</sup>      | 22 <sup>1</sup>      | 22                   | 24      | 26      | 28      | 30      | 32      | 35      |
| <b>*Disputerade</b>                                  | 53      | 55                   | 59                   | 63                   | 67 <sup>2</sup>      | 67      | 69      | 71      | 73      | 75      | 78      |
| Lektorat klin/adj                                    | 1       | 4                    | 5                    | 5                    | 6                    | 7       | 9       | 11      | 13      | 15      | 17      |
| <b>*Docent/professor</b>                             | 8       | 8                    | 10                   | 12                   | 12 <sup>2</sup>      | 13      | 14      | 15      | 16      | 18      | 20      |
| Sekreterare/handläggare/ekonom                       | 2       | 2                    | 2                    | 2                    | 2                    | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       |
| Utbildning/examination                               |         |                      |                      |                      |                      |         |         |         |         |         |         |
| Disputation                                          | 1       | 2                    | 4                    | 4                    | 2                    | 4       | 4       | 4       | 2+2     | 4       | 4       |
| Meritering docentur                                  | 0       | 8 <sup>3</sup>       | 7 <sup>3</sup>       | 5 <sup>3</sup>       | 2                    | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       |
| Ansökan docentur/professur                           | 0/0     | 1/0                  | 1/1                  | 2/0                  | 1/0                  | 3/0     | 1/0     | 1/0     | 1/0     | 1/0     | 1/1     |
| ST-läkare forskningsmetodik                          | 19      | 15                   | 16                   | 16                   | 18                   | 18      | 20      | 20      | 20      | 22      | 22      |
| Forskningsjuksköterskor, 1 dag                       | 0       | 20 <sup>3</sup>      | 25 <sup>3</sup>      | 25 <sup>3</sup>      | 5                    | 5       | 5       | 5       | 8       | 8       | 10      |
| Forskningsjuksköterskor, 7,5 hp                      | 0       | 0                    | 3 <sup>3</sup>       | 5 <sup>3</sup>       | 3                    | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       |
| Verksamhetschefer                                    | 0       | 45                   | 45                   | 45                   | 45                   | 45      | 50      | 50      | 55      | 55      | 60      |
| FoU-luncher                                          | 2       | 4                    | 8                    | 8                    | 4                    | 8       | 8       | 8       | 4+4     | 8       | 8       |
| Forskningsproduktion                                 |         |                      |                      |                      |                      |         |         |         |         |         |         |
| Pågående forskningsprojekt                           | 42      | 47                   | >47                  | >50                  | >52                  | 54      | 57      | 59      | 61      | 64      | 67      |
| <b>*Vetenskapliga originalartiklar</b>               | 176     | 187                  | 198                  | 209                  | 220                  | 231     | 242     | 253     | 264     | 275     | 284     |
| FoU-rapporter                                        | 4       | 5                    | 5                    | 5                    | 5                    | 6       | 6       | 7       | 7       | 8       | ≥9      |
| Handledningsuppdrag                                  | 108     | 108                  | 108                  | 108                  | 108                  | 110     | 115     | 115     | 120     | 120     | 125     |
| Forskningsetisk rådgivning                           | 12      | 12                   | 12                   | 12                   | 12                   | 13      | 14      | 15      | 16      | 17      | 18      |
| Forskningsmedel                                      |         |                      |                      |                      |                      |         |         |         |         |         |         |
| <b>*Interna tkr</b>                                  | 2 705,5 | 3 765,0 <sup>3</sup> | 3 842,4 <sup>3</sup> | 3 922,0 <sup>3</sup> | 4 390,8 <sup>4</sup> | 5 326,9 | 6 263,9 | 7 199,1 | 8 135,2 | 8 913,4 | 9 692,6 |
| <b>*Regionala tkr</b>                                | 7 797,4 | 7 797,4              | 8 015,7              | 8 240,2              | 8 470,9              | 8 708,1 | 8 951,9 | 9 202,5 | 9 460,2 | 9 725,1 | 9 907,4 |
| Adm./uppföljn. forskningsmedel, pågående FoU-projekt | 110     | 112                  | 114                  | 116                  | 118                  | 120     | 122     | 124     | 126     | 128     | 130     |

\*Indikator som ingår i nationella FoU-bokslutet, kursiva siffror är prognos

<sup>1</sup>Två av doktoranderna finansieras med hjälp av särskilda satsningen FoU-medel 2018-2020

<sup>2</sup>Antalet ej justerat för ev. pensionsavgångar

<sup>3</sup>Särskilda satsningen extra anslag FoU-medel 2,5 miljoner kronor/år gäller för åren 2018-2020, framför allt för pedagogisk meritering

<sup>4</sup>Fortsatt förstärkt forskningsbudget 2021-2027 inklusive indexuppräknig med 2,8 % per år

## Övergripande gemensam målbild år 2022 – halvvägs till år 2027

### *Patienter/invånare*

- Forskning i klinikerna bidrar till jämlik patientvård även i periferin dvs. det erbjuds lika bra vård i Kronoberg som i län med universitetssjukhus och medicinsk fakultet
- Patienter inom fler diagnosområden blir tillfrågade om medverkan i forskning.

### *Personal*

- Forskningsbakgrund är generellt meriterande vid tillsättning av tjänster på alla nivåer
- Forskar-ST-tjänster är inrättade inom flera specialistområden
- Fler kliniska lektorat är inrättade
- Det finns fortbildning på post doc-nivå – vidareutbildning/vidmakthållande av kunskap på denna nivå för forskarhandledarna. Statistik, nya metoder, användande av artificiell intelligens (AI), pedagogik m.m.
- Samarbete med medicinska fakulteten i Lund kring läkarutbildningen är under uppbyggnad.

### *Verksamhet*

- Det är en positiv attityd till forskning i verksamheterna
- Forskning är en stående punkt på Region Kronobergs övergripande möten för ledning och styrning
- Alla verksamheter kan namnge någon på enheten som är FoU/forskningsansvarig
- Om verksamheter inte har pågående FoU-arbete finns mål att komma igång
- Införande av satsningar på nya metoder (även utmönstring) går hand i hand med vetenskapen/kunskapsstyrningen
- Forskningsresultat återförs till verksamhetschefer och medarbetare.

### *Ekonomi*

- Region Kronobergs budget för forskning är stärkt med målsättning att FoU-bokslutet senast år 2027 ska ligga på riksgenomsnittet gällande forskningsmeriterade medarbetare, forskningsproduktion, egna avsatta medel för forskningsprojekt och medverkan i nationella satsningar.

## Övergripande gemensam målbild år 2027

### *Patient/invånare*

- Regionens invånare har en bättre och mer jämlik hälsa
- Patientsäkerheten är hög
- Patienter ställer krav – efterfrågar och listar sig hos disputerad allmänläkare
- Patienter är pålästa – efterfrågar evidens för föreslagna åtgärder
- Patienter inom de flesta diagnosgrupper blir tillfrågade om medverkan i forskning
- Pågående forskning finns inom alla verksamheter och patienter får feedback om vad den leder fram till
- Allmänheten bjuds in till seminarier där forskningsprojekt och deras resultat blir kända och diskuteras.

### *Personal*

- Forskningsbakgrund är meriterande vid utlysning av tjänster
- Medarbetare med forskarkompetens finns på alla nivåer och genomsyrar alla hälsoprofessioners arbete med att erbjuda god och jämlik vård
- ST-forskartjänster har inrättats inom de flesta specialistområden och utgör 15 procent av alla ST-tjänster. Målsättning för ST-forskartjänst är att inom två år vara inskriven som doktorand
- Kliniska lektorat finns inom flertalet verksamheter
- Det finns fortbildning på post doc-nivå
- Samarbete med medicinsk fakultet Lund kring läkarutbildningen är etablerad
- Det finns emeritusuppdrag för äldre medarbetare (>67 år) med forskarkompetens och som vill fortsätta forska.

### *Verksamhet*

- Det finns forskningsmeriterade medarbetare på regionens alla nivåer
- Forskning är en stående punkt på Region Kronobergs övergripande möten för ledning och styrning
- Verksamheterna ligger i frontlinjen kunskapsmässigt och utvärderas kontinuerligt
- Starka nätverk finns med andra regioner nationellt och internationellt, vilket bidrar till medverkan i patientnära forskning på hög nivå
- Starka strukturer finns för intern och extern kommunikation av forskningsresultat och kunskapssammanställningar
- Modeller för implementering av forskningsresultat genomsyrar alla verksamheter
- FoU-bokslut med nationella jämförelsetal är rutin och redovisas på såväl verksamhets- som koncernnivå.

*Ekonomi*

- Region Kronobergs budget för forskning är stärkt och FoU-bokslutet för år 2027 ligger på riksgenomsnittet gällande forskarstuderande forskningsmeriterade medarbetare, forskningsproduktion, egna avsatta medel för forskningsprojekt och medverkan i nationella satsningar
- Regionen och dess invånare har en bättre och mer jämlik hälsa och kostnadseffektiviteten är god i hälso- och sjukvården.

## Bilaga

### Pågående forskning

Nedan presenteras pågående forskning i Region Kronoberg som FoU Kronoberg känner till, grupperat under olika teman. Flera av forskningsprojekten presenteras under mer än ett tema då de är relevanta för mer än ett område. Utöver detta pågår bl.a. företagssponsrade läkemedelsprövningar, till exempel på onkologen och inom diabetesområdet.

#### *Akutsjukvård*

- Akutmottagningstriage i svensk kontext över tid. Kartläggning och tillämpning

#### *Allmänmedicin*

- Does time matter?
- Patientcentrering och The Patient Enablement Instrument: Vad mäter vi egentligen?
- The European Therapeutic Alliance Tool Assessment (TATA) study
- The Örenäs Research Group GP Survey – en studie av faktorer som påverkar primärvårdsläkares beslut att remittera patienter med symptom där cancer kan misstänkas
- Cancersatsningen – varje dag räknas – baslinjemätning i primärvård
- Luftvägsinfektioner i primärvården – sjuksköterskans roll i telefonrådgivningen
- Ont i halsen hos barn mellan 0-14 år
- Etiologi vid faryngotonsillit hos vuxna
- Implementering av en strukturerad arbetsmodell för fysisk aktivitet på recept i hälso- och sjukvårdens rutinverksamhet
- Våga vara mätt – gruppbehandling för vikttnedgång
- Diabetesincidens i Kronoberg och Kalmar län 2016-2017 DIKK
- Dödlighet och sjuklighet 15 år efter insjuknandet i diabetes, typ 1 och typ 2, i Kronoberg
- Uppföljning av Affektskola och Skriptskola samt Basal Kroppskännedom för diabetespatienter med nedsatt glykemisk kontroll och psykiska symptom
- Depression, diabetes och biokemiska markörer
- Depression, ångest och föräldrastress hos nyblivna pappor och mammor
- Att finna livskraft i vardagen. Upplevelse av välbefinnande trots stressrelaterad ohälsa
- Behandling för personer med depression och/eller ångest
- Strukturerat omhändertagande i primärvården av patienter med besvär i nacke och/eller rygg i syfte att stärka funktion och arbetsförmåga
- WorkUp – Tidigt strukturerat omhändertagande med arbetsplatsintervention för förbättrad arbetsförmåga vid nack- och/eller ryggsmärta

- Självförvällad sjuklighet – bör egenansvar beaktas vid prioriteringssituationer i vården och vilka krav kan sjukvården ställa på patienters egenansvar i samband med sjukvårdsinsatser

#### *Anestesi*

- Kan preoperativa kognitionstester med AQT och mätning av peroperativ hjärnsyrgasmättnad med INVOS predicera postoperativ konfusion? AQT-INVOS-studien

#### *Barn och unga*

- Ont i halsen hos barn mellan 0-14 år
- Tarmflora och immunreaktivitet hos barn med nydebuterad celiaki
- Retention and stability of upper front teeth after orthodontic treatment
- Hälsa och livskvalitet hos barn och ungdomar med diabetes och låga HbA1c-värden
- Upptäckt och utredning av neuropsykiatriska svårigheter hos barn och unga
- Child-Parent Psychotherapy (CPP). Planering av en randomiserad kontrollerad studie av en traumafokuserad behandling för barn 0-6 år
- Utvärdering av stödinsatser i grupp till barn som bevittnat våld i föräldrars nära relation – uppföljning
- Produktiva aktiviteter för personer med psykisk sjukdom: Stöd till sårbara subgrupper. Delprojekt "Produktiva aktiviteter för unga personer med psykos"

#### *Cancer*

- The Örenäs Research Group GP Survey – en studie av faktorer som påverkar primärvårdsläkares beslut att remittera patienter med symptom där cancer kan misstänkas
- Cancersatsningen – varje dag räknas – baslinjemätning i primärvård
- Endokrina biomarkörer vid lobulär bröstcancer
- Rekonstruktiv tumörkirurgi i ögonområdet kan optimeras med hjälp av nya icke-invasiva mättekniker för att monitorera blodcirkulationen

#### *Endokrina sjukdomar, diabetes*

- Diabetesincidens i Kronoberg och Kalmar län 2016-2017 DIKK
- Dödlighet och sjuklighet 15 år efter insjuknandet i diabetes, typ 1 och typ 2, i Kronoberg
- Diabetes och kranskärlssjukdom – trender i prognos, riskfaktorer och revaskuleringsmetod under 15 år
- Prognostisk betydelse av förhöjda blodsockervärden vid infarkt
- Diabetes hos vuxna, aspekter på typ 1, LADA och diabetes under graviditet
- Depression, diabetes och biokemiska markörer
- Uppföljning av Affektskola och Skriptskola samt Basal Kroppskännedom för diabetespatienter med nedsatt glykemiskt kontroll och psykiska symptom
- Våga vara mätt
- Hälsa och livskvalitet hos barn och ungdomar med diabetes och låga HbA1c-värden

*Etik*

- Prioriteringar och medfinansiering
- Självförvällad sjuklighet – bör egenansvar beaktas vid prioriteringssituationer i vården och vilka krav kan sjukvården ställa på patienters egenansvar i samband med sjukvårdsinsatser

*Folkhälsa*

- Implementering av en strukturerad arbetsmodell för fysisk aktivitet på recept i hälso- och sjukvårdens rutinverksamhet
- Våga vara mätt – gruppbehandling för viktnedgång

*Försäkringsmedicin*

- WorkUp – Tidigt strukturerat omhändertagande med arbetsplatsintervention för förbättrad arbetsförmåga vid nack- och/eller ryggsmärta
- Strukturerat omhändertagande i primärvården av patienter med besvär i nacke och/eller rygg i syfte att stärka funktion och arbetsförmåga

*Gynekologi och obstetrik*

- Förlängd nedträngningsfas – mot ett evidensbaserat handläggande
- Diabetes hos vuxna, aspekter på typ 1, LADA och diabetes under graviditet

*Hjärt- / kärlsjukdomar*

- Diagnostiska aspekter av akut och kronisk ischemisk hjärtsjukdom
- Diabetes och kranskärlssjukdom – trender i prognos, riskfaktorer och revaskuleringsmetod under 15 år
- Prognostisk betydelse av förhöjda blodsockervärden vid hjärtinfarkt
- Dödlighet och sjuklighet 15 år efter insjuknandet i diabetes, typ 1 och typ 2, i Kronoberg
- Kan preoperativa kognitionstester med AQT och mätning av peroperativ hjärnsyrgasmättnad med INVOS predicera postoperativ konfusion? AQT-INVOS-studien

*Implementering*

- Implementering av en strukturerad arbetsmodell för fysisk aktivitet på recept i hälso- och sjukvårdens rutinverksamhet

*Infektioner, antibiotika*

- Luftvägsinfektioner i primärvården – sjuksköterskans roll i telefonrådgivningen
- Ont i halsen hos barn mellan 0-14 år
- Etiologi vid faryngotonsillit hos vuxna

*Klinisk kemi*

- Hur påverkar kostnader val av analys?
- Evaluering av patientnära analysmetod för kontroll av blodprodukter
- Utvärdering av metod för kontroll av leukytreducerad plasma

*Mag-/ tarmsjukdomar*

- Mukuslagret – en skyddande barriär

*Mikrobiologi*

- Mukuslagret – en skyddande barriär

*Patientcentrerad vård*

- Patientcentrering och The Patient Enablement Instrument: Vad mäter vi egentligen?
- The European Therapeutic Alliance Tool Assessment (TATA) study

*Psykisk ohälsa*

- Depression, ångest och föräldrastress hos nyblivna pappor och mammor
- Child-Parent Psychotherapy (CPP). Planering av en randomiserad kontrollerad studie av en traumafokuserad behandling för barn 0-6 år
- Utvärdering av stödinsatser i grupp till barn som bevittnat våld i föräldrarnas nära relation - uppföljning
- Upptäckt och utredning av neuropsykiatriska svårigheter hos barn och unga
- Att finna livskraft i vardagen. Upplevelser av välbefinnande trots stressrelaterad ohälsa
- Behandling för personer med depression och/eller ångest
- Produktiva aktiviteter för personer med psykisk sjukdom: Stöd till sårbara subgrupper. Delprojekt "Produktiva aktiviteter för unga personer med psykos"
- Depression, diabetes och biokemiska markörer
- Uppföljning av Affektskola och Skriptskola samt Basal Kroppskännetdom för diabetespatienter med nedsatt glykemiskt kontroll och psykiska symptom
- Kan preoperativa kognitionstester med AQT och mätning av peroperativ hjärnsyrgasmättnad med INVOS predicera postoperativ konfusion? AQT-INVOS-studien

*Rättspsykiatri*

- Tidig debut i aggressivitet
- Självskadebeteende och suicidalt beteende hos unga våldsbrottslingar och rättspsykiatriska patienter
- Diagnostisk stabilitet hos rättspsykiatriska patienter
- Disinhibition hos våldsförövare: Neurobiologi, neurokognition och beteende
- Självriktad och utåtriktad aggressivitet hos rättspsykiatriska patienter
- Kognitiv snabbhet hos rättspsykiatriska patienter

*Rörelseorganens sjukdomar*

- WorkUp – Tidigt strukturerat omhändertagande med arbetsplatsintervention för förbättrad arbetsförmåga vid nack- och/eller ryggsmärta

- Strukturerat omhändertagande i primärvården av patienter med besvär i nacke och/eller rygg i syfte att stärka funktion och arbetsförmåga

#### *Tandhälsa*

- Retention and stability of upper front teeth after orthodontic treatment

#### *Transfusionsmedicin*

- Evaluering av patientnära analysmetod för kontroll av blodprodukter
- Utvärdering av metod för kontroll av leukytreducerad plasma

#### *Vårdens struktur och process*

- Does time matter?
- Hur påverkar kostnader val av analys?
- The Örenäs Research Group GP Survey – en studie av faktorer som påverkar primärvårdsläkares beslut att remittera patienter med symptom där cancer kan misstänkas
- The European Therapeutic Alliance Tool Assessment (TATA) study
- Akutmottagningstriage i svensk kontext över tid. Kartläggning och tillämpning

#### *Vårdmiljö*

- Optimerad fysisk vårdmiljö – Care Optimization of Physical Environment

#### *Vårdvetenskap*

- Optimerad fysisk vårdmiljö – Care Optimization of Physical Environment
- Akutmottagningstriage i svensk kontext över tid. Kartläggning och tillämpning
- Kan preoperativa kognitionstester med AQT och mätning av peroperativ hjärnsyrgasmättnad med INVOS predicera postoperativ konfusion? AQT-INVOS-studien

#### *Äldre*

- Kan preoperativa kognitionstester med AQT och mätning av peroperativ hjärnsyrgasmättnad med INVOS predicera postoperativ konfusion? AQT-INVOS-studien

#### *Ögon*

- Rekonstruktiv tumörkirurgi i ögonområdet kan optimeras med hjälp av nya icke-invasiva mättekniker för att monitorera blodcirkulationen

För ytterligare information om pågående forskningsprojekt gällande medverkande forskare, syfte, metod, tidsplan och finansiering, se länk [Pågående forskning](#)

## § 71      **Forskningsplan för Region Kronoberg (18RGK1494)**

### **Beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen fastställa Forskningsplan för Region Kronoberg, samt att ambitionsnivån i planen prövas årligen i samband med budgetprocess för Region Kronoberg.

### **Sammanfattning**

Regionstyrelsen har ett budgetuppdrag att utarbeta en långsiktig plan för Region Kronobergs forsknings- och utvecklingsarbete. Målet med forskningen är att skapa förutsättningar för att ge bästa möjliga vård för patienter i Kronoberg och att bidra till en god och jämlik hälsa i Kronobergs län. Patienterna/invånarna ska ses som viktiga resurser och deras erfarenheter ska tas tillvara.

Forskningen ska också bidra till den samlade kunskapen inom hälso- och sjukvård både nationellt och internationellt. Den ska även främja samarbetet mellan olika enheter inom hälso- och sjukvården liksom med universitet och högskolor (både avseende utbildning och forskning).

Regionstyrelsens arbetsutskott och regionstyrelsen har § 11/19 respektive § 16/19 och § 36/19 diskuterat förslag till Forskningsplan för Region Kronoberg.

### **Förslag till beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen fastställa Forskningsplan för Region Kronoberg, samt att ambitionsnivån i planen prövas årligen i samband med budgetprocess för Region Kronoberg.

### **Beslutsunderlag**

- Förslag till beslut Forskningsplan för Region Kronoberg
- Förslag till Forskningsplan 2018-2027
- §36 RSAU Forskningsplan för Region Kronoberg

## § 36      **Forskningsplan för Region Kronoberg (18RGK1494)**

### **Beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott noterar diskussionen till protokollet.

### **Sammanfattning**

Regionstyrelsen har ett budgetuppdrag att utarbeta en långsiktig plan för Region Kronobergs forsknings- och utvecklingsarbete. Målet med forskningen är att skapa förutsättningar för att ge bästa möjliga vård för patienter i Kronoberg och att bidra till en god och jämlik hälsa i Kronobergs län. Patienterna/invånarna ska ses som viktiga resurser och deras erfarenheter ska tas tillvara. Forskningen ska också bidra till den samlade kunskapen inom hälso- och sjukvård både nationellt och internationellt. Den ska även främja samarbetet mellan olika enheter inom hälso- och sjukvården liksom med universitet och högskolor (både avseende utbildning och forskning).

Regionstyrelsens arbetsutskott och regionstyrelsen har § 11/19 respektive § 16/19 diskuterat förslag till forskningsplan för Region Kronoberg. Föreslås att regionstyrelsen fastställer Forskningsplan för Region Kronoberg, samt att ambitionsnivån i planen prövas årligen i samband med budgetprocess för Region Kronoberg.

---

Regionstyrelsens arbetsutskott för en diskussion angående Forskningsplan för Region Kronoberg. Ärendet behandlas på regionstyrelsens arbetsutskotts sammanträde den 12 mars.

### **Förslag till beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen fastställa Forskningsplan för Region Kronoberg, samt att ambitionsnivån i planen prövas årligen i samband med budgetprocess för Region Kronoberg.

### **Beslutsunderlag**

- Förslag till beslut - Forskningsplan för Region Kronoberg
- Förslag till Forskningsplan

# Anmälan om kommersiell trafik

9

18RGK846

## Regionstyrelsen

# Anmälan om kommersiell trafik, FlixBus Sverige AB

### Förslag till beslut

Regionstyrelsen noterar anmälan om kommersiell kollektivtrafik från FlixBus Sverige AB på linjen (Stockholm-Jönköping)-Växjö-Kalmar med uppehåll i Hovmantorp, Lessebo och Kosta i Kronobergs län.

### Sammanfattning

Till Region Kronoberg har den 28 januari 2019 inkommit en anmälan från FlixBus Sverige AB om att de planerar att förlänga sin befintliga busslinje mellan Stockholm-Växjö till Kalmar. Genom den förlängda linjen skapas nya resmöjligheter i Hovmantorp, Lessebo och Kosta där busstrafiken kommer angöra. Preliminär trafikstart är planerad till den 11 april 2019.

Region Kronoberg ser positivt på att utbudet av kollektivtrafik ökar i länet och att kommersiella aktörer bidrar till detta. Det är också glädjande att mindre orter får tillgång till utvecklad busstrafik.

Region Kronoberg är regional kollektivtrafikmyndighet i Kronobergs län. Enligt lagen om kollektivtrafik (2010:1065 4 kap 1 §) ska ett kollektivtrafikföretag som har för avsikt att på kommersiell grund bedriva kollektivtrafik anmäla detta till berörd regional kollektivtrafikmyndighet. Detsamma gäller när ett kollektivtrafikföretag avser att upphöra med att bedriva sådan trafik. Om anmälan berör trafik i fler än ett län, ska den mottagande kollektivtrafikmyndigheten informera övriga berörda myndigheter. Anmälan om kommersiell trafik ska ske senast 21 dagar innan beräknad trafik start.

Mikael Johansson (M)  
Regionstyrelsens ordförande

Martin Myrskog  
Regiondirektör

**Bilaga:** Anmälan om kommersiell trafik, Flixbus Sverige AB

## Anmälningsblankett för utförande av kommersiell trafik

Enligt Lag (2010:1065) om kollektivtrafik är det fr.o.m. den 1 januari 2012 möjligt att utföra kollektivtrafik på kommersiella villkor. För att företag ska kunna bedriva kommersiell kollektivtrafik krävs att anmälan om utförande av sådan trafik gjorts till den regionala kollektivtrafikmyndigheten. I Kronobergs län är Region Kronoberg regional kollektivtrafikmyndighet. Anmälan till myndigheten ska lämnas senast 21 dagar före trafikstart på denna blankett.

### Anmälan skickas till följande adress:

Kollektivtrafikmyndigheten  
Region Kronoberg  
35188 Växjö  
e-post. [region@kronoberg.se](mailto:region@kronoberg.se)

### **Informationsskyldighet**

Företag som avser bedriva kommersiell kollektivtrafik ska enligt den nya kollektivtrafikens 4 kap. 2§ informera Samtrafiken om sitt trafikutbud, turer och tider, för den kommersiella trafiken. Informationen ska lämnas till Samtrafiken senast 21 dagar före trafikstart.

### Kontaktuppgifter:

Samtrafiken  
Klarabergsgatan 15  
111 21 STOCKHOLM  
Telefonnummer: 08-762 44 00

### **Myndighetens kontaktperson vad gäller anmälan och frågor om kommersiell trafik**

Daniel Malmqvist, Samhällsplanerare  
[daniel.malmqvist@kronoberg.se](mailto:daniel.malmqvist@kronoberg.se)  
Tel: 0470-583160

## Uppgifter om företaget

Företagets namn och organisationsnummer:

FLIXBUS SVERIGE AB

ORG-NR 559070-1628

Adress: TULEGATAN 39, 11353 STOCKHOLM

Telefonnummer: 0736 2865 82

Kontaktperson: MATEO CAMPOSTRINI

E-post kontaktperson: MATEO.CAMPOSTRINI@FLIXBUS.COM

Kopia på yrkestrafiktillstånd bifogas anmälan

Innehar F-skatteskedel: Ja ☒ Nej ☐

## Uppgifter om den kommersiella trafik som avses utföras

Linjesträckning som skall trafikeras:

STOCKHOLM - LINKÖPING - NJÖLBY - JÖNKÖPING - SKILLINGARÖ\*  
 - VÄRNAMO - ALVESTA\* - VÄXJÖ - HOVMANTORP\* - LESSEBO\* -  
 KOSTA\* - ORREFORS\* - NYBRO - KALMAR

\* STANNAR BARA VID BOKNING  
 MINST 1 TIDTID I FÖRVÄN

Turutbud och tider. (Tidtabell bifogas för måndagar-fredagar, lördagar och söndagar)

Hållplatser som avses trafikeras:

FINNS SOM LISTA UNDER TIDTABELLEN

Förslag på tid för genomgång med myndigheten om olika frågor inför trafikstarten, t.ex. information om den kommersiella trafiken på myndighetens hållplatser, i tidtabeller och informationssystem, regler för frånträde av trafik m.m. Jag önskar att få träffa myndighetens kontaktperson någon av följande dagar:

Schedule: Stockholm - Jönköping -Växjö

Concession owner: -  
| Status: 28.01.2019 | Valid from: 10.06.2019 | Editor: Erik Sjöstedt



| Stockholm - Kalmar station |       |         | -/-/-/<br>5/-/7 | -/-/-/<br>-/ | 1/2/3/4<br>5/6/7 | -/-/-/<br>-/ | 1/2/3/4<br>5/6/7 |
|----------------------------|-------|---------|-----------------|--------------|------------------|--------------|------------------|
| internal number:           |       |         | 607             | 607          | 607              | 607          | 607              |
| Stop                       | km    | arr/dep |                 |              |                  |              |                  |
| Stockholm                  |       | dep.    | 10:10           | 12:40        | 12:40            | 17:30        | 18:30            |
| Linköping                  | 197,7 | arr.    | 12:35           | 15:05        | 15:05            | 19:55        | 20:55            |
| Linköping                  |       | dep.    | 12:40           | 15:10        | 15:10            | 20:00        | 21:00            |
| Mjölby                     | 34,4  | arr.    | 13:10           | 15:40        | 15:40            | 20:30        | 21:30            |
| Mjölby                     |       | dep.    | 13:10           | 15:40        | 15:40            | 20:30        | 21:30            |
| Jönköping                  | 96,0  | arr.    | 14:20           | 16:50        | 16:50            | 21:40        | 22:40            |
| Jönköping                  |       | dep.    |                 |              | 17:00            |              |                  |
| Skillingaryd               | 45,0  | arr.    |                 |              | 17:35            |              |                  |
| Skillingaryd               |       | dep.    |                 |              | 17:35            |              |                  |
| Värnamo                    | 30,0  | arr.    |                 |              | 18:00            |              |                  |
| Värnamo                    |       | dep.    |                 |              | 18:00            |              |                  |
| Alvesta Station            | 48,4  | arr.    |                 |              | 18:45            |              |                  |
| Alvesta Station            |       | dep.    |                 |              | 18:45            |              |                  |
| Växjö Station              | 19,6  | arr.    |                 |              | 19:05            |              |                  |
| Växjö Station              |       | dep.    |                 |              | 19:10            |              |                  |
| Hovmantorp                 | 26,3  | arr.    |                 |              | 19:35            |              |                  |
| Hovmantorp                 |       | dep.    |                 |              | 19:35            |              |                  |
| Lessebo                    | 9,5   | arr.    |                 |              | 19:45            |              |                  |
| Lessebo                    |       | dep.    |                 |              | 19:45            |              |                  |
| Kosta Glasbruk             | 15,3  | arr.    |                 |              | 20:00            |              |                  |
| Kosta Glasbruk             |       | dep.    |                 |              | 20:00            |              |                  |
| Orrefors                   | 25,1  | arr.    |                 |              | 20:25            |              |                  |
| Orrefors                   |       | dep.    |                 |              | 20:25            |              |                  |
| Nybro                      | 16,6  | arr.    |                 |              | 20:45            |              |                  |
| Nybro                      |       | dep.    |                 |              | 20:50            |              |                  |
| Kalmar station             | 31,3  | arr.    |                 |              | 21:20            |              |                  |
| Distance (km):             |       |         | 328,1           | 328,1        | 595,2            | 328,1        | 328,1            |

| Kalmar station - Stockholm |       |         | 1/2/3/4<br>5/6/7 | -/-/-/<br>-/ | 1/2/3/4<br>5/6/7 | -/-/-/<br>5/-/7 |
|----------------------------|-------|---------|------------------|--------------|------------------|-----------------|
| internal number:           |       |         | 607              | 607          | 607              | 607             |
| Stop                       | km    | arr/dep |                  |              |                  |                 |
| Kalmar station             |       | dep.    |                  |              | 08:20            |                 |
| Nybro                      | 31,6  | arr.    |                  |              | 08:50            |                 |
| Nybro                      |       | dep.    |                  |              | 08:55            |                 |
| Orrefors                   | 16,6  | arr.    |                  |              | 09:15            |                 |
| Orrefors                   |       | dep.    |                  |              | 09:15            |                 |
| Kosta Glasbruk             | 25,0  | arr.    |                  |              | 09:40            |                 |
| Kosta Glasbruk             |       | dep.    |                  |              | 09:40            |                 |
| Lessebo                    | 15,3  | arr.    |                  |              | 09:55            |                 |
| Lessebo                    |       | dep.    |                  |              | 09:55            |                 |
| Hovmantorp                 | 9,5   | arr.    |                  |              | 10:05            |                 |
| Hovmantorp                 |       | dep.    |                  |              | 10:05            |                 |
| Växjö Station              | 26,2  | arr.    |                  |              | 10:30            |                 |
| Växjö Station              |       | dep.    |                  |              | 10:35            |                 |
| Alvesta Station            | 20,0  | arr.    |                  |              | 10:55            |                 |
| Alvesta Station            |       | dep.    |                  |              | 10:55            |                 |
| Värnamo                    | 48,3  | arr.    |                  |              | 11:40            |                 |
| Värnamo                    |       | dep.    |                  |              | 11:40            |                 |
| Skillingaryd               | 28,8  | arr.    |                  |              | 12:05            |                 |
| Skillingaryd               |       | dep.    |                  |              | 12:05            |                 |
| Jönköping                  | 44,3  | arr.    |                  |              | 12:40            |                 |
| Jönköping                  |       | dep.    | 07:15            | 11:00        | 12:50            | 16:30           |
| Mjölby                     | 95,3  | arr.    | 08:25            | 12:10        | 14:00            | 17:40           |
| Mjölby                     |       | dep.    | 08:25            | 12:10        | 14:00            | 17:40           |
| Linköping                  | 34,0  | arr.    | 08:55            | 12:40        | 14:30            | 18:10           |
| Linköping                  |       | dep.    | 09:00            | 12:45        | 14:35            | 18:15           |
| Stockholm                  | 199,5 | arr.    | 11:25            | 15:10        | 17:00            | 20:40           |
| Distance (km):             |       |         | 328,8            | 328,8        | 594,4            | 328,8           |

Legend operating days: 1 = Monday, 2 = Tuesday, 3 = Wednesday, 4 = Thursday, 5 = Friday, 6 = Saturday, 7 = Sunday  
Notice: Due to altered demand during bank holidays and typical vacation periods, adapted schedules may apply.  
Adapted holiday schedules will be available on [flixbus.com](https://www.flixbus.com), and can be sent upon request.  
All departure and arrival times are reported in local time and date.

Legend traffic notices:

List of stops:

| City            | Stop                          | Address                                                | Demand stop |
|-----------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------|
| Alvesta Station | Alvesta Station               | Centralplan 3, SE-342 30 Alvesta                       | X           |
| Hovmantorp      | Hovmantorp                    |                                                        |             |
| Jönköping       | Jönköping                     | Järnvägsplan 10 ReseCentrum, SE-553 15 Jönköping       |             |
| Kalmar station  | Kalmar                        | Stationsgatan 5, SE-392 32 Kalmar                      |             |
| Kosta Glasbruk  | Kosta Glasbruk                |                                                        |             |
| Lessebo         | Lessebo                       | " "                                                    |             |
| Linköping       | Linköping (Fjärrbussterminal) | Järnvägsplan 10 Fjärrbussterminal, SE-581 21 Linköping |             |
| Mjölby          | Mjölby station                | Järnvägsplan 24, SE-595 52 Mjölby                      |             |
| Nybro           | Nybro                         |                                                        |             |
| Orrefors        | Orrefors                      |                                                        |             |
| Skillingaryd    | Skillingaryd                  | Osbäcks väg 4, SE-568 32 Skillingaryd                  | X           |
| Stockholm       | Stockholm (Cityterminalen)    | Terminalsplan 1 Cityterminalen, SE-111 64 Stockholm    |             |
| Värnamo         | Värnamo (ICA Kvantum)         | Malmövägen busstopp Östboskolan, SE-331 42 Värnamo     |             |
| Växjö Station   | Växjö Station                 | Norra Järnvägsplan 23, SE-352 30 Växjö                 |             |

(X) demand stop: coach only stops when a ticket has been ordered from this stop 1 hour in advance or when passengers are alighting.

Operating bans (in both directions):

Distance matrix (km)

| from \ to       |  | Alvesta Station | Hovmantorp | Jönköping | Kalmar station | Kosta Glasbruk | Lessebo | Linköping | Mjölby | Nybro | Örrefors | Skillingaryd | Stockholm | Värnamo | Växjö Station |
|-----------------|--|-----------------|------------|-----------|----------------|----------------|---------|-----------|--------|-------|----------|--------------|-----------|---------|---------------|
| Alvesta Station |  | -               |            |           |                |                |         |           |        |       |          |              |           | 48,3    | 19,6          |
| Hovmantorp      |  |                 | -          |           |                |                | 9,5     |           |        |       |          |              |           |         | 26,2          |
| Jönköping       |  |                 |            | -         |                |                |         |           | 95,3   |       |          | 45,0         |           |         |               |
| Kalmar station  |  |                 |            |           | -              |                |         |           |        | 31,6  | 25,1     |              |           |         |               |
| Kosta Glasbruk  |  |                 |            |           |                | -              | 15,3    |           |        |       |          |              |           |         |               |
| Lessebo         |  |                 | 9,5        |           |                | 15,3           | -       |           |        |       |          |              |           |         |               |
| Linköping       |  |                 |            |           |                | 15,3           |         |           |        |       |          |              | 199,5     |         |               |
| Mjölby          |  |                 |            |           |                |                |         | -         | 34,4   |       |          |              |           |         |               |
| Nybro           |  |                 |            | 96,0      |                |                |         | 34,0      | -      |       |          |              |           |         |               |
| Örrefors        |  |                 |            |           | 31,3           |                |         |           |        | -     | 16,6     |              |           |         |               |
| Skillingaryd    |  |                 |            | 44,3      |                | 25,0           |         |           |        | 16,6  | -        |              |           | 30,0    |               |
| Stockholm       |  |                 |            |           |                |                |         | 197,7     |        |       |          | -            | -         |         |               |
| Värnamo         |  | 48,4            |            |           |                |                |         |           |        |       |          |              |           | -       |               |
| Växjö Station   |  | 20,0            | 26,3       |           |                |                |         |           |        |       |          | 28,8         |           |         | -             |

## Schedule: Stockholm - Jönköping -Växjö

Concession owner: -

| Status: 28.01.2019 | Valid from: 11.04.2019 | Editor: Erik Sjöstedt



| Stockholm - Kalmar station |       |         | -/-/-/<br>5/-/7 | 1/2/3/-<br>-//- | -/-/-/4<br>5/6/7 | -/2/3/4<br>-//- | 1/-/-/<br>5/6/7 |
|----------------------------|-------|---------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|
| internal number:           |       |         | 607             | 607             | 607              | 607             | 607             |
| Stop                       | km    | arr/dep |                 |                 |                  |                 |                 |
| Stockholm                  |       | dep.    | 10:10           | 12:40           | 12:40            | 17:30           | 18:30           |
| Linköping                  | 197,7 | arr.    | 12:35           | 15:05           | 15:05            | 19:55           | 20:55           |
| Linköping                  |       | dep.    | 12:40           | 15:10           | 15:10            | 20:00           | 21:00           |
| Mjölby                     | 34,4  | arr.    | 13:10           | 15:40           | 15:40            | 20:30           | 21:30           |
| Mjölby                     |       | dep.    | 13:10           | 15:40           | 15:40            | 20:30           | 21:30           |
| Jönköping                  | 96,0  | arr.    | 14:20           | 16:50           | 16:50            | 21:40           | 22:40           |
| Jönköping                  |       | dep.    |                 |                 | 17:00            |                 |                 |
| Skillingaryd               | 45,0  | arr.    |                 |                 | 17:35            |                 |                 |
| Skillingaryd               |       | dep.    |                 |                 | 17:35            |                 |                 |
| Värnamo                    | 30,0  | arr.    |                 |                 | 18:00            |                 |                 |
| Värnamo                    |       | dep.    |                 |                 | 18:00            |                 |                 |
| Alvesta Station            | 48,4  | arr.    |                 |                 | 18:45            |                 |                 |
| Alvesta Station            |       | dep.    |                 |                 | 18:45            |                 |                 |
| Växjö Station              | 19,6  | arr.    |                 |                 | 19:05            |                 |                 |
| Växjö Station              |       | dep.    |                 |                 | 19:10            |                 |                 |
| Hovmantorp                 | 26,3  | arr.    |                 |                 | 19:35            |                 |                 |
| Hovmantorp                 |       | dep.    |                 |                 | 19:35            |                 |                 |
| Lessebo                    | 9,5   | arr.    |                 |                 | 19:45            |                 |                 |
| Lessebo                    |       | dep.    |                 |                 | 19:45            |                 |                 |
| Kosta Glasbruk             | 15,3  | arr.    |                 |                 | 20:00            |                 |                 |
| Kosta Glasbruk             |       | dep.    |                 |                 | 20:00            |                 |                 |
| Orrefors                   | 25,1  | arr.    |                 |                 | 20:25            |                 |                 |
| Orrefors                   |       | dep.    |                 |                 | 20:25            |                 |                 |
| Nybro                      | 16,6  | arr.    |                 |                 | 20:45            |                 |                 |
| Nybro                      |       | dep.    |                 |                 | 20:50            |                 |                 |
| Kalmar station             | 31,3  | arr.    |                 |                 | 21:20            |                 |                 |
| Distance (km):             |       |         | 328,1           | 328,1           | 595,2            | 328,1           | 328,1           |

| Kalmar station - Stockholm |       |         | 1/2/3/4<br>5/6/7 | -/2/3/4<br>-//- | 1/-/-/<br>5/6/7 | -/-/-/<br>5/-/7 |
|----------------------------|-------|---------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| internal number:           |       |         | 607              | 607             | 607             | 607             |
| Stop                       | km    | arr/dep |                  |                 |                 |                 |
| Kalmar station             |       | dep.    |                  |                 | 08:20           |                 |
| Nybro                      | 31,6  | arr.    |                  |                 | 08:50           |                 |
| Nybro                      |       | dep.    |                  |                 | 08:55           |                 |
| Orrefors                   | 16,6  | arr.    |                  |                 | 09:15           |                 |
| Orrefors                   |       | dep.    |                  |                 | 09:15           |                 |
| Kosta Glasbruk             | 25,0  | arr.    |                  |                 | 09:40           |                 |
| Kosta Glasbruk             |       | dep.    |                  |                 | 09:40           |                 |
| Lessebo                    | 15,3  | arr.    |                  |                 | 09:55           |                 |
| Lessebo                    |       | dep.    |                  |                 | 09:55           |                 |
| Hovmantorp                 | 9,5   | arr.    |                  |                 | 10:05           |                 |
| Hovmantorp                 |       | dep.    |                  |                 | 10:05           |                 |
| Växjö Station              | 26,2  | arr.    |                  |                 | 10:30           |                 |
| Växjö Station              |       | dep.    |                  |                 | 10:35           |                 |
| Alvesta Station            | 20,0  | arr.    |                  |                 | 10:55           |                 |
| Alvesta Station            |       | dep.    |                  |                 | 10:55           |                 |
| Värnamo                    | 48,3  | arr.    |                  |                 | 11:40           |                 |
| Värnamo                    |       | dep.    |                  |                 | 11:40           |                 |
| Skillingaryd               | 28,8  | arr.    |                  |                 | 12:05           |                 |
| Skillingaryd               |       | dep.    |                  |                 | 12:05           |                 |
| Jönköping                  | 44,3  | arr.    |                  |                 | 12:40           |                 |
| Jönköping                  |       | dep.    | 07:15            | 11:00           | 12:50           | 16:30           |
| Mjölby                     | 95,3  | arr.    | 08:25            | 12:10           | 14:00           | 17:40           |
| Mjölby                     |       | dep.    | 08:25            | 12:10           | 14:00           | 17:40           |
| Linköping                  | 34,0  | arr.    | 08:55            | 12:40           | 14:30           | 18:10           |
| Linköping                  |       | dep.    | 09:00            | 12:45           | 14:35           | 18:15           |
| Stockholm                  | 199,5 | arr.    | 11:25            | 15:10           | 17:00           | 20:40           |
| Distance (km):             |       |         | 328,8            | 328,8           | 594,4           | 328,8           |

### Legend operating days:

1 = Monday, 2 = Tuesday, 3 = Wednesday, 4 = Thursday, 5 = Friday, 6 = Saturday, 7 = Sunday

### Notice:

Due to altered demand during bank holidays and typical vacation periods, adapted schedules may apply. Adapted holiday schedules will be available on [flibbus.com](http://flibbus.com), and can be sent upon request. All departure and arrival times are reported in local time and date.

### Legend traffic notices:

### List of stops:

| City            | Stop                          | Address                                               | Demand stop |
|-----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|
| Alvesta Station | Alvesta Station               | Centralplan 3, SE-342 30 Alvesta                      | X           |
| Hovmantorp      | Hovmantorp                    |                                                       |             |
| Jönköping       | Jönköping                     | Järnvägsplan 10 ReseCentrum, SE-553 15 Jönköping      |             |
| Kalmar station  | Kalmar                        | Stationsgatan 5, SE-392 32 Kalmar                     |             |
| Kosta Glasbruk  | Kosta Glasbruk                |                                                       |             |
| Lessebo         | Lessebo                       | " "                                                   |             |
| Linköping       | Linköping (Fjärrbussterminal) | Järnvägsplan 1 Fjärrbussterminal, SE-581 21 Linköping |             |
| Mjölby          | Mjölby station                | Järnvägsplan 24, SE-595 52 Mjölby                     |             |
| Nybro           | Nybro                         |                                                       |             |
| Orrefors        | Orrefors                      |                                                       |             |
| Skillingaryd    | Skillingaryd                  | Osbäcks väg 4, SE-568 32 Skillingaryd                 | X           |
| Stockholm       | Stockholm (Cityterminalen)    | Terminalsplan 1 Cityterminalen, SE-111 64 Stockholm   |             |
| Värnamo         | Värnamo (ICA Kvantum)         | Malmövägen busstopp Östboskolan, SE-331 42 Värnamo    |             |
| Växjö Station   | Växjö Station                 | Norra Järnvägsplan 23, SE-352 30 Växjö                |             |

(X) demand stop: coach only stops when a ticket has been ordered from this stop 1 hour in advance or when passengers are alighting.

### Operating bans (in both directions):

Distance matrix (km)

| from \ to       |  | Alvesta Station | Hovmantorp | Jönköping | Kalmar station | Kosta Glasbruk | Lessebo | Linköping | Mjölby | Nybro | Örrefors | Skillingaryd | Stockholm | Värnamo | Växjö Station |
|-----------------|--|-----------------|------------|-----------|----------------|----------------|---------|-----------|--------|-------|----------|--------------|-----------|---------|---------------|
| Alvesta Station |  | -               |            |           |                |                |         |           |        |       |          |              |           | 48,3    | 19,6          |
| Hovmantorp      |  |                 | -          |           |                |                | 9,5     |           |        |       |          |              |           |         | 26,2          |
| Jönköping       |  |                 |            | -         |                |                |         |           | 95,3   |       |          | 45,0         |           |         |               |
| Kalmar station  |  |                 |            |           | -              |                |         |           |        | 31,6  |          |              |           |         |               |
| Kosta Glasbruk  |  |                 |            |           |                | -              | 15,3    |           |        |       | 25,1     |              |           |         |               |
| Lessebo         |  |                 | 9,5        |           |                | 15,3           | -       |           |        |       |          |              |           |         |               |
| Linköping       |  |                 |            |           |                | 15,3           |         |           |        |       |          |              | 199,5     |         |               |
| Mjölby          |  |                 |            | 96,0      |                |                |         | 34,0      | 34,4   |       |          |              |           |         |               |
| Nybro           |  |                 |            |           | 31,3           |                |         |           | -      | 16,6  |          |              |           |         |               |
| Örrefors        |  |                 |            |           |                | 25,0           |         |           |        | 16,6  | -        |              |           |         |               |
| Skillingaryd    |  |                 |            | 44,3      |                |                |         |           |        |       |          | -            |           | 30,0    |               |
| Stockholm       |  |                 |            |           |                |                |         | 197,7     |        |       |          |              | -         |         |               |
| Värnamo         |  | 48,4            |            |           |                |                |         |           |        |       |          |              |           | -       |               |
| Växjö Station   |  | 20,0            | 26,3       |           |                |                |         |           |        |       |          | 28,8         |           |         | -             |

## § 72      **Anmälan om kommersiell trafik, FlixBus Sverige AB (18RGK846)**

### **Beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen notera anmälan om kommersiell kollektivtrafik från FlixBus Sverige AB på linjen (Stockholm-Jönköping)-Växjö-Kalmar med uppehåll i Hovmantorp, Lessebo och Kosta i Kronobergs län.

### **Sammanfattning**

Till Region Kronoberg har den 28 januari 2019 inkommit en anmälan från FlixBus Sverige AB om att de planerar att förlänga sin befintliga busslinje mellan Stockholm-Växjö till Kalmar. Genom den förlängda linjen skapas nya resmöjligheter i Hovmantorp, Lessebo och Kosta där busstrafiken kommer angöra. Preliminär trafikstart är planerad till den 11 april 2019.

Region Kronoberg ser positivt på att utbudet av kollektivtrafik ökar i länet och att kommersiella aktörer bidrar till detta. Det är också glädjande att mindre orter får tillgång till utvecklad busstrafik.

Region Kronoberg är regional kollektivtrafikmyndighet i Kronobergs län. Enligt lagen om kollektivtrafik (2010:1065 4 kap 1 §) ska ett kollektivtrafikföretag som har för avsikt att på kommersiell grund bedriva kollektivtrafik anmäla detta till berörd regional kollektivtrafikmyndighet. Detsamma gäller när ett kollektivtrafikföretag avser att upphöra med att bedriva sådan trafik. Om anmälan berör trafik i fler än ett län, ska den mottagande kollektivtrafikmyndigheten informera övriga berörda myndigheter. Anmälan om kommersiell trafik ska ske senast 21 dagar innan beräknad trafik start.

### **Förslag till beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen notera anmälan om kommersiell kollektivtrafik från FlixBus Sverige AB på linjen (Stockholm-Jönköping)-Växjö-Kalmar med uppehåll i Hovmantorp, Lessebo och Kosta i Kronobergs län.

### **Beslutsunderlag**

- Anmälan om kommersiell kollektivtrafik
- Anmälningsblankett för utförande av kommersiell trafik samt tidtabeller

Samarbetsavtal för  
Småland Blekinge Hallands  
representationskontor i  
Bryssel 2019-2022

10

19RGK90

## Regionstyrelsen

# Förslag till beslut – Samarbetsavtal för Småland Blekinge Hallands representationskontor i Bryssel 2019-2022

## Ordförandes förslag till beslut

Regionstyrelsen godkänner Samarbetsavtal för Småland Blekinge Hallands representationskontor i Bryssel 2019 – 2022.

## Sammanfattning

Regionerna i Blekinge, Halland, Jönköping, Kalmar län, Kronoberg, samt Jönköpings universitet och Linnéuniversitet har ett gemensamt representationskontor i Bryssel under namnet Småland Blekinge Halland South Sweden.

Syftet med huvudmännens samarbete är att verka för en hållbar utveckling och tillväxt i regionen Småland-Blekinge-Halland. Med en tydlig och stark närvaro i Bryssel vill regionerna och universiteten öka konkurrenskraften på en internationell arena. Samarbetets övergripande mål är att främja medlemmarnas verksamhet och ekonomiska intresse i Europeiska unionen och underlätta samverkan mellan parterna.

Samarbetet regleras i ett avtal och nytt förslag till samarbetsavtal har beretts av huvudmännen. Årsavgiften för huvudmännen i Småland Blekinge Halland South Sweden beräknas enligt en modell med en fast respektive rörlig del av avgiften. Den rörliga utgår från invånarantalet i respektive län. Region Kronobergs årsavgift hanteras i samband med ordinarie budgetprocess. Avgiften för 2019 är 542 763 kr för Region Kronoberg. Den årliga avgiften budgeteras inom ramen för Region Kronobergs årliga budgetprocess.

Mikael Johansson  
Regionstyrelsens ordförande

Martin Myrskog  
Regiondirektör

**Bilaga:** Förslag till Småland Blekinge Hallands representationskontor i Bryssel 2019-2022

**Missiv beslutsunderlag**

**Diariernr:** 19RGK90

**Handläggare:** Ulrika Gustafsson, Kansliavdelningen

**Datum:** 2019-02-27



## Småland Blekinge Halland South Sweden

Följande organisationer har beslutat att fortsätta sitt samarbete kring ett gemensamt representationskontor i Bryssel under namnet *Småland Blekinge Halland South Sweden*. De organisationer som är parter i samarbetet är följande:

Region Blekinge  
Region Halland  
Region Jönköpings Län  
Region Kalmar län  
Region Kronoberg  
Jönköping University  
Linnéuniversitetet

### 1 Allmänna utgångspunkter för verksamheten

EU är en viktig del av Småland-Blekinge-Halland och Småland-Blekinge-Halland är en aktiv part i Bryssel. Genom att vara på plats i Bryssel och i olika sammanhang lyfta fram Småland-Blekinge-Hallands ståndpunkter och förutsättningar kan beslutsfattare få en ökad förståelse för regionen och därmed ökar möjligheten till påverkan och att politiska beslut samt finansieringsmöjligheter utformas på ett sådant sätt att detta gynnar regionens utveckling.

*Syftet med ägarnas samarbete är att verka för en hållbar utveckling och tillväxt i regionen Småland-Blekinge-Halland. Med en tydlig och stark närvaro i Bryssel vill vi öka vår konkurrenskraft på en internationell arena. Samarbetets övergripande mål är att främja medlemmarnas verksamhet och ekonomiska intresse i Europeiska unionen och underlätta samverkan mellan parterna.*

Verksamhetens skall i huvudsak omfatta:

1. **Intressebevakning** av frågor prioriterade av ägarna: Politiska initiativ och lagförslag, programutformning, finansieringsformer och samverkansplattformar inom de fokusområden som ägarna identifierat.
2. **Påverkansarbete** i de frågor som ägarna via intressebevakningen identifierat som viktiga för hela eller delar av regionen.
3. **Service** till medlemmarna genom att Brysselkontorets medarbetare regelbundet besöker regionen, tillhandahåller information via direktkontakter, webbsida och veckobrev, tar emot studiebesök på plats i Bryssel samt i övrigt verkar för medlemmarnas intressen.
4. **Kontaktskapande** verksamhet genom att förmedla kontakter i Bryssel samt biträda medlemmarna i planering av studiebesök och annan informations- och kontaktservice.
5. **Kunskapshöjande** insatser genom att Brysselkontorets medarbetare är behjälpliga som experter vid utbildningsinsatser hos medlemmarna och regionernas aktörer.
6. **Marknadsföring** och profilering av regionen och medlemmarna på plats i Bryssel.

## 2 Kontoret

Representationskontoret ska vara lokaliserat till Bryssel (benämns nedan som Brysselkontoret)

## 3 Organisationen i Bryssel

Kontoret bemannas i enlighet med verksamhetsplan och budget, där en av de anställda är kontorschef. I dennes uppdrag ingår ansvar för såväl löpande verksamhet och kvalité som det administrativa arbetet i Bryssel.

Utöver den fast anställda personalen ska kontoret kunna ta emot en eller ett par praktikanter.

Lärosätena ansvarar för sin egen bemanning efter behov, verksamhetsplanering och budget. Det är angeläget att lärosätena är närvarande vid kontoret i god utsträckning.

Det är viktigt att medarbetarna på kontoret i Bryssel har god kännedom och goda kunskaper om aktuella frågor på hemmaplan. Personalen på kontoret ska regelbundet besöka parterna och hemmaregionen.

## 4 Organisationen i Sverige

Verksamheten i Bryssel är beroende av en väl fungerande beställar- och mottagarorganisation på hemmaplan. Alla parter inklusive samtliga lärosäten ska vara delaktiga i arbetet.

Hemmaorganisation ska ha följande struktur.

- **Styrgrupp:** Varje län är representerade med tre ledamöter i styrgruppen varav två representerar regional utveckling och en hälso- och sjukvårdsfrågor. Lärosätena företräds av rektorerna. Styrgruppen träffas minst tre gånger per år, varav ett möte förläggs till Bryssel veckan efter midsommar. Därutöver förläggs ett möte till slutet av året för beslut om budget och verksamhetsplan för kommande år. Ordförande i styrgruppen är den ordförande som företräder den organisation med ansvar för det administrativa stödet för verksamheten. Styrgruppen fattar beslut om den strategiska inriktningen för samarbetet.
- **Chefsgrupp:** Gruppen består av en ansvarig chef för regional utveckling från respektive regionkommun, en representant, utsedd av rektor, från respektive lärosäte samt kontorschefen för Brysselkontoret. Chefsgruppen bereder styrgruppens ärenden och möten samt ansvarar för löpande avstämningar med kontaktpersonsgruppen.
- **Kontaktpersonsgrupp:** Kontaktpersoner utses av respektive part i chefsgruppen och ansvarar för löpande kontakt med Brysselkontoret, förankring i respektive hemmaorganisation samt förmedling av information mellan Brysselkontoret och regionens intressenter.
- **Tillfälliga arbetsgrupper** utses vid behov.

## 5 Parternas ansvar

Region Kalmar län har det administrativa ansvaret för Brysselkontoret och ersätts för det administrativa arbetet enligt självkostnadsprincipen.

## 6 Personal

Personalen i Bryssel ska vara anställd av Region Kalmar län. Rekrytering / lönesättning beslutas av Region Kalmar län efter avstämning i chefsgruppen.

Lärosätena ansvar för sin gemensamma bemanning av kontoret i enlighet med punkt tre ovan.

## 7 Budget

Styrgruppen ska inför varje kalenderår fastställa en budget för verksamheten. Förslag till budget ska tas fram av chefsgruppen. Budget skall fastställas senast under november/december året före verksamhetsåret.

## 8 Finansiering

Årsavgiften för medlemmarna i Småland Blekinge Halland South Sweden ska beräknas enligt en modell med en fast respektive rörlig del av avgiften. Den rörliga delen ska utgå ifrån invånarantalet i respektive län.

Lärosätenas avgift regleras i ett särskilt avtal.

## 9 Verksamhetsinriktning och verksamhetsplan

Verksamhetsinriktning omfattar 4 år.

Styrgruppen ska inför varje kalenderår se över verksamhetsinriktning tillsammans med verksamhetsplan för det kommande året samt budget.

## 10 Avtalstid

Detta samarbetsavtal träder i kraft den 2019-01-01 och ska gälla till och med 2022-12-31

## 11 Uppsägning

Önskar en huvudman avbryta samarbetet ska skriftlig uppsägning av samarbetsavtalet ske senast 6 månader innan avtalet ska upphöra.

## 12 Aveckling

Om parterna beslutat att samarbetet ska upphöra ska eventuella tillgångar fördelas enligt principen angiven under punkt 7. Eventuell egendom ska förvandlas till pengar genom offentlig försäljning. Verksamheten får tillfälligt fortsätta om det behövs för en ändamålsenlig avveckling.

När styrgruppen fullgjort sitt uppdrag ska den avge slutredovisning.

## § 74      **Förslag till beslut – Samarbetsavtal för Småland Blekinge Hallands representationskontor i Bryssel 2019-2022 (19RGK90)**

### **Beslut**

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen godkänna Samarbetsavtal för Småland Blekinge Hallands representationskontor i Bryssel 2019 – 2022.

### **Sammanfattning**

Regionerna i Blekinge, Halland, Jönköping, Kalmar län, Kronoberg, samt Jönköpings universitet och Linnéuniversitet har ett gemensamt representationskontor i Bryssel under namnet Småland Blekinge Halland South Sweden.

Syftet med huvudmännens samarbete är att verka för en hållbar utveckling och tillväxt i regionen Småland-Blekinge-Halland. Med en tydlig och stark närvaro i Bryssel vill regionerna och universiteten öka konkurrenskraften på en internationell arena. Samarbetets övergripande mål är att främja medlemmarnas verksamhet och ekonomiska intresse i Europeiska unionen och underlätta samverkan mellan parterna.

Samarbetet regleras i ett avtal och nytt förslag till samarbetsavtal har beretts av huvudmännen. Årsavgiften för huvudmännen i Småland Blekinge Halland South Sweden beräknas enligt en modell med en fast respektive rörlig del av avgiften. Den rörliga utgår från invånarantalet i respektive län. Region Kronobergs årsavgift hanteras i samband med ordinarie budgetprocess. Avgiften för 2019 är 542 763 kr för Region Kronoberg. Den årliga avgiften budgeteras inom ramen för Region Kronobergs årliga budgetprocess.

### **Förslag till beslut**

Regionstyrelsen godkänner Samarbetsavtal för Småland Blekinge Hallands representationskontor i Bryssel 2019 – 2022.

### **Beslutsunderlag**

- Förslag till beslut Småland Blekinge Halland (SSEO)
- Samarbetsavtal 2019 Småland Blekinge Halland SSEO

# Upphandling linjelagd busstrafik

# 11

19RGK387

## Regionstyrelsen

# Upphandling linjelagd busstrafik

## Ordförandes förslag till beslut

Regionstyrelsen beslutar att

1. Utse regionstyrelsens arbetsutskott till politisk styrgrupp för beredning av direktiv till Trafiknämnden avseende upphandling av linjetrafik inför fastställande i regionstyrelsen.
2. Uppdra åt regiondirektören att återkomma med diskussionsunderlag som belyser tidplan, beslutsprocess, samt eventuella politiska avvägningar inom ramen för Region Kronobergs styrande dokument. Redovisning av diskussionsunderlaget sker vid arbetsutskottets sammanträde den 9 april 2019.

## Sammanfattning

Region Kronoberg är regional kollektivtrafikmyndighet enligt Lag (2010:1065) om kollektivtrafik. Av lagen framgår att Region Kronoberg bedriver idag linjelagd busstrafik i hela länet. Det omfattar regionbusstrafik samt stadsbusstrafik i Växjö och Älmhult, likaså finns viss skolskjutstrafik med stora bussar med i samma avtalsperiod. Sammantaget finns idag 169 fordon upphandlade från sammantaget 11 privata operatörer.

För att säkerställa fortsatt linjelagd busstrafik bortom juni 2023, behöver arbetet med en ny upphandling påbörjas. Avtalen bör tecknas i början av 2022 och därför behöver arbetet med upphandlingen starta under 2019.

Mikael Johansson  
Regionstyrelsens ordförande

Martin Myrskog  
Regiondirektör

**Bilaga:** Beslutsunderlag Upphandling linjelagd trafik

## Upphandling linjetrafik 2023

### Ärende

Region Kronoberg är regional kollektivtrafikmyndighet enligt Lag (2010:1065) om kollektivtrafik. Av lagen framgår att Region Kronoberg bedriver idag linjelagd busstrafik i hela länet. Det omfattar regionbusstrafik samt stadsbusstrafik i Växjö och Älmhult, likaså finns viss skolskjutstrafik med stora bussar med i samma avtalsperiod. Sammantaget finns idag 169 fordon upphandlade från sammantaget 11 privata operatörer.

För att säkerställa fortsatt linjelagd busstrafik bortom juni 2023, behöver arbetet med en ny upphandling påbörjas. Avtalen bör tecknas i början av 2022 och därför behöver arbetet med upphandlingen starta under 2019.

### Genomförande

#### Den regionala kollektivtrafikmyndighetens ansvar

Den regionala kollektivtrafikmyndigheten ska regelbundet i ett trafikförsörjningsprogram fastställa mål för den regionala kollektivtrafiken. Programmet ska vid behov uppdateras. Regionfullmäktige har § 174/15 fastställt Trafikförsörjningsprogram för Kronobergs län 2015-2025. Regionstyrelsen ska under våren 2019 initiera beredning av Trafikförsörjningsprogram för perioden 2021-2030. Trafikförsörjningsprogrammet ska bland annat innehålla en redovisning av:

- behovet av regional kollektivtrafik i länet samt mål för kollektivtrafikförsörjningen,
- alla former av regional kollektivtrafik i länet, både trafik som bedöms kunna utföras på kommersiell grund och trafik som myndigheten avser att ombesörja på grundval av allmän trafikplikt,
- åtgärder för att skydda miljön,
- tidsbestämda mål och åtgärder för anpassning av kollektivtrafik med hänsyn till behov hos personer med funktionsnedsättning,
- de bytespunkter och linjer som ska vara fullt tillgängliga för alla resenärer, samt
- omfattningen av trafik enligt lagen (1997:736) om färdtjänst och lagen (1997:735) om riksfärdtjänst och grunderna för prissättningen för resor med sådan trafik, i den mån uppgifter enligt dessa lagar har överlåtits till den regionala kollektivtrafikmyndigheten.

#### Trafiknämndens ansvar

Trafiknämnden ansvarar för genomförandet av upphandling av linjetrafik på uppdrag av Regionstyrelsen, i egenskap av länets Kollektivtrafikmyndighet.

Kollektivtrafikmyndigheten ska därmed utgöra beställare till Trafiknämnden i upphandlingen utifrån befintliga styrande dokument såsom Trafikförsörjningsprogrammet och Region Kronobergs Upphandlingsreglemente.

### **Beredning och beslutsprocess**

För att säkerställa fortsatt linjelagd busstrafik bortom juni 2023, behöver arbetet med en ny upphandling påbörjas. Kontrakten bör tecknas i början av 2022 och därför behöver arbetet med upphandlingen starta under 2019.

Beslutsprocessen kräver kontinuerlig dialog mellan Kollekttrafikmyndigheten och Trafiknämnden där politiska avvägningar inom hållbarhetsdimensionen diskuteras och fastställs och som också inarbetas i upphandlingsunderlaget.

I syfte att underlätta en tät dialog mellan Kollektivtrafikmyndigheten och Trafiknämnden föreslås regionstyrelsen uppdra åt regionstyrelsens arbetsutskott, att utgöra politisk styrgrupp för ändamålet, samt för att bereda direktiv till Trafiknämnden inför upphandlingen av linjetrafik. Ärendet ska lyftas i samband med de ordinarie sammanträdena för arbetsutskottet.

Mot bakgrund av detta föreslås att regiondirektören får i uppdrag att återkomma med förslag till tidplan för beslutsprocess och upphandling, samt ett diskussionsunderlag som belyser de politiska avvägningarna inom ramen för hållbarhetsdimensionen för senare ställningstagande i regionstyrelsen.

Ovanstående beredningsprocess kräver en tät samverkan mellan Länstrafiken Kronobergs förvaltning och Kollektivtrafikmyndighetens förvaltning.

### **Ekonomiska effekter/konsekvenser av förslaget**

De ekonomiska konsekvenserna av trafikupphandling beslutas i budgetprocessen för Regionens budget 2021-2023.

### **Förslag till beslut**

Regionstyrelsen beslutar att

1. Utse regionstyrelsens arbetsutskott till politisk styrgrupp för beredning av direktiv till Trafiknämnden avseende upphandling av linjetrafik inför fastställande i regionstyrelsen.
2. Uppdra åt regiondirektören att återkomma med diskussionsunderlag som belyser tidplan, beslutsprocess, samt eventuella politiska avvägningar inom ramen för Region Kronobergs styrande dokument. Redovisning av diskussionsunderlaget sker vid arbetsutskottets sammanträde den 9 april 2019.

## § 75 Upphandling linjelagd busstrafik (19RGK387)

### Beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen besluta att

1. Utse regionstyrelsens arbetsutskott till politisk styrgrupp för beredning av direktiv till trafiknämnden avseende upphandling av linjetrafik inför fastställande i regionstyrelsen.
2. Uppdra åt regiondirektören att återkomma med diskussionsunderlag som belyser tidplan, beslutsprocess, samt eventuella politiska avvägningar inom ramen för Region Kronobergs styrande dokument. Redovisning av diskussionsunderlaget sker vid arbetsutskottets sammanträde den 9 april 2019.

### Sammanfattning

Region Kronoberg är regional kollektivtrafikmyndighet enligt Lag (2010:1065) om kollektivtrafik. Av lagen framgår att Region Kronoberg bedriver idag linjelagd busstrafik i hela länet. Det omfattar regionbusstrafik samt stadsbusstrafik i Växjö och Älmhult, likaså finns viss skolskjutstrafik med stora bussar med i samma avtalsperiod. Sammantaget finns idag 169 fordon upphandlade från sammantaget 11 privata operatörer.

För att säkerställa fortsatt linjelagd busstrafik bortom juni 2023, behöver arbetet med en ny upphandling påbörjas. Avtalen bör tecknas i början av 2022 och därför behöver arbetet med upphandlingen starta under 2019.

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen besluta att

1. Utse regionstyrelsens arbetsutskott till politisk styrgrupp för beredning av direktiv till trafiknämnden avseende upphandling av linjetrafik inför fastställande i regionstyrelsen.
2. Uppdra åt regiondirektören att återkomma med diskussionsunderlag som belyser tidplan, beslutsprocess, samt eventuella politiska avvägningar inom ramen för Region Kronobergs styrande dokument. Redovisning av diskussionsunderlaget sker vid arbetsutskottets sammanträde den 9 april 2019.

### Beslutsunderlag

- Förslag till beslut - Upphandling linjelagd busstrafik
- Upphandling linjelagd busstrafik



Förlängning av avtal inom  
Vårdval Hud – Dr Bihis  
hudmottagning AB

12

15RK1623

Regionstyrelsen

## Förlängning av avtal inom Vårdval Hud – Dr Bihis hudmottagning AB

### Ordförandes förslag till beslut

Regionstyrelsen godkänner optionsförlängning inom Vårdval hud för Dr Bihis Hudmottagning AB i Ljungby till och med 2019-12-31.

### Sammanfattning

Enligt avtalet för Vårdval hud har parterna efter de första fyra åren option på att förlänga avtalet med två år i taget. Optionen gäller under förutsättning att vårdgivaren uppfyller av Region Kronoberg fastställda krav. Om optionsrätten inte utnyttjas löper avtalet ut utan föregående uppsägning.

Nuvarande avtal med Dr Bihis Hudmottagning AB i Ljungby löper ut 2019-09-30. Regionstyrelsen föreslås besluta att nyttja optionen i avtalet under ytterligare tre månader, d.v.s. till och med 2019-12-31.

Mikael Johansson  
Regionstyrelsens ordförande

Martin Myrskog  
Regiondirektör

**Bilaga:** Avtal avseende Vårdval Kronoberg, specialiserad hudsjukvård i öppen vård – Dr Bihis Hudmottagning AB

Dr Bihis hudmottagning AB  
Att: Mohammed Bihi  
Garvaren 4:e vån  
341 60 Ljungby

**Avtal avseende Vårdval Kronoberg, Specialiserad hudsjukvård i öppen vård**

Dnr: 15RK/1623

Ref kontakt daterat 2015-09-24

**Förlängning av avtal/ utnyttjande av option**

Avtalstiden löper ut 2019-09-30. I avtalet finns en optionsklausul som möjliggör för Region Kronoberg att förlänga avtalet i ytterligare två (2) år

**Region Kronoberg bekräftar härmed att optionen kommer att utnyttjas under 3 månader vilket innebär att avtalet förlängs att gälla t om 2019-12-31**

För optionen/ avtalsförlängningen skall nedanstående handlingar och villkor gälla:

- Denna avtalsförlängning
- Kontrakt daterat 2015-09-24

Vid motstridigheter i ovan nämnda handlingar gäller dessa i upptagen rangordning

Med förhoppning om ett fortsatt gott samarbete.

**Ovanstående avtalsförlängning bekräftas:**

**Region Kronoberg**

**Dr Bihis Hudmottagning AB**

Växjö 2019-03-21

Ljungby 2019-03-....

.....  
Martin Myrskog  
Regiondirektör

.....  
Behörig företrädare

## § 79 Förlängning av avtal inom Vårdval Hud – Dr Bihis hudmottagning AB (15RK1623)

### Beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott ger regiondirektören i uppdrag att inhämta ytterligare sakupplysningar i ärendet inför regionstyrelsens ställningstagande den 20 mars.

### Sammanfattning

Enligt avtalet för Vårdval hud har parterna efter de första fyra åren option på att förlänga avtalet med två år i taget. Optionen gäller under förutsättning att vårdgivaren uppfyller av Region Kronoberg fastställda krav. Om optionsrätten inte utnyttjas löper avtalet ut utan föregående uppsägning.

Nuvarande avtal med Dr Bihis Hudmottagning AB i Ljungby löper ut 2019-09-30. Regionstyrelsen föreslår besluta att nyttja optionen i avtalet under ytterligare tre månader, d.v.s. till och med 2019-12-31.

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionstyrelsen godkänna optionsförlängning inom Vårdval hud för Dr Bihis Hudmottagning AB i Ljungby till och med 2019-12-31.

### Yrkanden

Ordföranden föreslår att regionstyrelsens arbetsutskott ska bifalla följande ändringsförslag.

Regionstyrelsens arbetsutskott ger regiondirektören i uppdrag att inhämta ytterligare sakupplysningar i ärendet inför regionstyrelsens ställningstagande den 20 mars.

### Beslutsgång

Regionstyrelsens arbetsutskott bifaller ordförandens förslag.

### Beslutsunderlag

- Förslag till beslut Förlängning av avtal inom ramen för Vårdval Hud
- Avtal Dr Bihis Hudmottagning AB förlängning

### Paragrafen är justerad

# Verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018

# 13

19RGK476

**Regionfullmäktige**

## **Verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018**

### **Förslag till beslut**

Regionfullmäktige noterar verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018 till protokollet.

### **Sammanfattning**

Patientnämndernas huvudsakliga uppgift är att på ett lämpligt sätt hjälpa patienter att föra fram klagomål till vårdgivaren och att få klagomål besvarade. Patientnämnderna ska bidra till kvalitetsutveckling, hög patientsäkerhet och till att verksamheterna inom hälso- och sjukvården anpassas efter patienternas behov och förutsättningar genom att årligen analysera inkomna klagomål och synpunkter samt uppmärksamma landstinget eller kommunen på riskområden och hinder för utveckling av vården.

I verksamhetsberättelsen för patientnämnden redogörs bland annat för nämndens uppdrag, en nulägesbild över nämndens arbete samt för verksamhetsutvecklingen.

Patientnämnden godkände § 4/19 verksamhetsberättelsen för patientnämnden 2018.

Mikael Johansson (M)  
Regionstyrelsens ordförande

Martin Myrskog  
Regiondirektör

**Bilaga:** § 4/19 Patientnämnden  
Verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018  
Analys IVO



**Rapport  
Patientnämnd**

# SAMMANFATTNING

## INVÅNARE

Patientnämndens huvuduppgift ska vara att hjälpa och stödja patienten att få sina klagomål besvarade av vårdgivarna.

Målet, en god tillgänglighet till patientnämndens kansli, är uppfyllt.

## MEDARBETARE

Samtliga tre tjänster är tillsatta.

Handläggarna har under våren i samverkan med FoU ökat sin kompetens i analysarbete.

## VERKSAMHETSUTVECKLING

Patientnämnden har under året registrerat 679 ärenden vilket är en minskning jämfört med de senaste åren. En anledning till detta är att vården i ökad utsträckning, enligt gällande lag, tar emot och handlägger patientklagomål i den egna verksamheten.

Patientnämndens handläggare har tagit fram rapporter som ger en beskrivning på aggregerad nivå, av det patienter och närstående förmedlar till patientnämnden. Flest ärenden handlade om synpunkter på information. En analys som berör information och delaktighet har gjorts på uppdrag av Inspektionen för vård och omsorg, IVO.

## EKONOMI

Ekonomi i balans

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

|   |                                                          |   |
|---|----------------------------------------------------------|---|
| 1 | Patientnämndens kansli ska ha en god tillgänglighet..... | 5 |
| 2 | Patienter ska få svar inom 3 veckor.....                 | 8 |
| 3 | En effektiv stödpersonsprocess .....                     | 8 |

# UPPDRAG

Patientnämnden har ett tydligt avgränsat uppdrag enligt lag (2017:372) om stöd vid klagomål mot hälso- och sjukvården. Patientnämndernas huvudsakliga uppgift är att på ett lämpligt sätt hjälpa patienter att föra fram klagomål till vårdgivaren och att få klagomål besvarade. Patientnämnderna ska bidra till kvalitetsutveckling, hög patientsäkerhet och till att verksamheterna inom hälso- och sjukvården anpassas efter patienternas behov och förutsättningar genom att årligen analysera inkomna klagomål och synpunkter samt uppmärksamma landstinget eller kommunen på riskområden och hinder för utveckling av vården. Om patienten är ett barn, ska patientnämnden särskilt beakta barnets bästa. Att rekrytera, utse och förordna stödpersoner till patienter som tvångsvårdas ingår också i patientnämndens uppdrag.

## NULÄGE

### INVÅNARE

- Invånarna har flera möjligheter att nå patientnämndens kansli, via telefon, e-tjänst, brev och besök. Vi svarar senast nästkommande arbetsdag.

### MEDARBETARE

- God kompetens inom avdelningen

### VERKSAMHETSUTVECKLING

- När vi granskar resultatet i våra mätningar ser vi att det ibland brister i såväl kvalitet på svaren som på hur man prioriterar dessa ärenden. Återkopplingen är oerhört viktig, oavsett hur stor eller liten frågan upplevs. Oavsett hur svar till patient/närstående ges så ser vi att det är viktigt att svaren kan kommuniceras i tid och att de frågor patient/närstående ställt besvarats. Att få ett dåligt svar, där kanske vården går i försvar, eller att behöva vänta flera månader på besked är inte acceptabelt. Tvångsvårdade patienter har enligt lag rätt att bli tillfrågade och om så önskas få en stödperson utsedd till sig. Det finns balans mellan tillgång och efterfrågan på stödpersoner.

### EKONOMI

- Ekonomi i balans

# INVÅNARE

Från och med 1 januari 2018 gäller nya regler för hur patienter och närstående ska göra för att lämna klagomål eller synpunkter på vården. De nya reglerna innebär ett förtydligande av att det i första hand ska vara vårdgivarna som tar emot och bemöter klagomål från patienter och deras närstående, varje vårdenhet får nu ta ett större ansvar. Patient och närstående kan dock fortfarande ta direkt kontakt med patientnämnden om de så önskar.

Patientnämndens huvuduppgift ska vara att hjälpa och stödja patienten att få sina klagomål besvarade av vårdgivarna.

Patientnämnden är en politiskt sammansatt och fristående nämnd inom Region Kronoberg som har till uppgift att stödja, hjälpa och bidra till lösningar av de svårigheter som kan drabba patient/närstående i mötet med vården. Till sitt förfogande har nämnden ett kansli med tjänstemän som handlägger ärendena. Patientnämndens handläggare förmedlar vid behov patient/närståendes synpunkter till berörd verksamhetschef eller motsvarande.

Det ska vara lätt att nå nämndens kansli och det finns flera kontaktvägar.

## Vad förmedlar patienter och närstående?

Patienter med flera diagnoser uttrycker att vården inte hänger ihop, varje enhet tar hand om sin lilla del och patienten måste själv vara sin egen vårdlots och ansvara för helheten. Det är patienten själv som får säkerställa att viktig information når de olika vårdgivare, både inom och utom länet.

Trots att det finns klara överenskommelser vem som ska ansvara för vården, händer det att patienter skickas fram och tillbaka mellan enheter, i stället för att professionen har en dialog blir patienten budbärare.

Fortfarande påtalar patienter att det är svårt att få tid på vårdcentralen, man hänvisas till jourverksamhet, akutmottagning. Flera patienter hänvisas till andra professioner än till det läkarbesök man önskat. I vissa fall har detta fått negativa konsekvenser t.ex. felaktig, eller försenad behandling.

I flera ärenden uppger patienter att man inte blivit lyssnad på, eller att information inte gått vidare. Det är alltid risk att information förloras när information ska överföras till tredje part, som när patientens information förmedlas via sjuksköterska till läkare eller när patienten själv ska ansvara för informationen mellan olika läkare eller vårdgivare.

Många gånger finns det otydligheter i kommunikationen, det är svårt att ge rätt anpassad information, patienten och vården har olika förväntningar och förkunskaper. Det är vårdgivarens ansvar att säkerställa att patienten har förstått informationen men också att vårdgivaren uppfattat patienten korrekt.

## MÅL

# 1 PATIENTNÄMNDENS KANSLI SKA HA EN GOD TILLGÄNGLIGHET

| Startläge                                                                                   | Senast utfall | Prognos | Mål 2018 | Mål 2019 | Mål 2020 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|----------|----------|----------|
| <b>Indikator 1:</b> Andel invånare som ska få kontakt med PAN senast nästkommande arbetsdag |               |         |          |          |          |
| 100                                                                                         | 100%          |         | 100      |          | 100      |
| <b>Kommentar:</b> saknas                                                                    |               |         |          |          |          |

**Bedömning:** 9 Hög sannolikhet

**Överliggande mål:** Patientnämndens kansli ska ha en god tillgänglighet

**Kommentar:** saknas

# MEDARBETARE

För att kunna framföra patienters synpunkter på en aggregerad nivå har det funnits behov av ytterligare kompetens detta i linje med den nya lagen som trädde i kraft vid årsskiftet 2018. Under första halvåret har en ökad kompetens skett inom analysområdet, genom rekrytering och utbildning via FoU.

## MÅL

Kunskap att genomföra kvalitativa analyser för att beskriva patienters synpunkter på vården.

# VERKSAMHETSUTVECKLING

Antalet ärenden till patientnämnden har minskat med en fjärdedel jämfört med föregående år, då vården i ökad utsträckning nu, enligt gällande lag, tar emot och handlägger patientklagomål i den egna verksamheten. Dock har vi fortsatt många samtal från patienter och anhöriga som har frågor kring rättigheter, regler och kontaktuppgifter till verksamheterna. Dessa samtal registreras inte som ärenden.

Patientnämndens handläggare har tagit fram rapporter som ger en beskrivning på aggregerad nivå, av det patienter och närstående förmedlar till patientnämnden. Flest ärenden handlade om synpunkter på information.. Den andra stora ärendegruppen handlar om tillgänglighet. Detta är återkommande synpunkter till patientnämnden som kan inverka på patientsäkerheten. Den sista analysen berör information och delaktighet och har gjorts på uppdrag av Inspektionen för vård och omsorg, IVO.

”Hantering av klagomål - en gemensam rutin för Region Kronoberg” har reviderats i enlighet med den nya lagstiftningen., där det framgår hur verksamheten ska administrera klagomålen.

Patientnämndshandläggarna följer vårdens svarstider, och påminner vid behov, så att patienter kan få svar inom den tid de har rätt till.

Stödpersonsuppdraget är en del av verksamheten och det är framför allt inom rättspsykiatri som patienter önskar en stödperson. Det har hittills funnits möjlighet att tillgodose behovet, i något fall har vi däremot inte kunnat möta patientens önskemål om särskilt språk eller kön. Nya stödpersoner rekryteras kontinuerligt men tyvärr inte i takt med behovet.

## 2 PATIENTER SKA FÅ SVAR INOM 3 VECKOR

| Startläge                                                                              | Senast utfall | Prognos | Mål 2018 | Mål 2019 | Mål 2020 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|----------|----------|----------|
| <b>Indikator 1:</b> Andelen svar som återkopplas inom 3 veckor                         |               |         |          |          |          |
| 66%                                                                                    | 71%           |         | 75%      | 80%      | 90%      |
| <b>Kommentar:</b> När vi mäter idag ser vi att svarstiderna totalt har ökat under året |               |         |          |          |          |

**Bedömning:** 6

**Överliggande mål:** Patienter ska få svar inom 3 veckor.

**Kommentar:** saknas

### MÅL

## 3 EN EFFEKTIV STÖDPERSONSPROCESS

| Startläge                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Senast utfall | Prognos | Mål 2018 | Mål 2019 | Mål 2020 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|----------|----------|----------|
| <b>Indikator 1:</b> Andel patienter som önskar stödperson ska kunna få detta tillgodosett                                                                                                                                                                                                                              |               |         |          |          |          |
| 100 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 92 %          |         | 100 %    |          | 100 %    |
| <b>Kommentar:</b> 2 patienter med särskilt behov/önskemål om annat språk, som inte kan tillgodoses.                                                                                                                                                                                                                    |               |         |          |          |          |
| <b>Indikator 2:</b> Stödperson och patient ska ha fått kontakt inom 2 veckor vid nytt uppdrag                                                                                                                                                                                                                          |               |         |          |          |          |
| -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 86%           |         | 50%      | 90%      | 95%      |
| <b>Kommentar:</b> Mätning baserad på att en utsedd stödperson kontaktar vården för bokning av 1:a besök. Faktorer som påverkar utfallet: Introduktion av ny stödperson, särskilt önskemål om kön, ofullständig anmälan från vården, personal hänvisar till ordinarie personal för bokning av 1:a besök under sommaren. |               |         |          |          |          |

**Bedömning:** 5

**Överliggande mål:** En effektiv stödpersonsprocess .

**Kommentar:** saknas

# EKONOMI

Patientnämndens ekonomi har hittills varit i balans. Vi ser att kostnaderna för stödpersonsuppdraget ökar och budgeten behöver därför justeras

## MÅL

Fortsatt ekonomi i balans



# **Patientnämnden Region Kronoberg** **2018**

INFORMATION OCH DELAKTIGHET

## Innehållsförteckning

---

|                                                                |   |
|----------------------------------------------------------------|---|
| Vad framför patienter och närstående? .....                    | 2 |
| AVGRÄNSNING OCH METOD .....                                    | 2 |
| Skillnader och likheter mellan verksamhetsområden .....        | 2 |
| Svar på undersökningar, prover och remisser samt diagnos ..... | 2 |
| Journalanteckningar.....                                       | 3 |
| Vårdplanering/vårdsnivå .....                                  | 3 |
| Läkemedel/ behandling .....                                    | 3 |
| Väntetid.....                                                  | 3 |
| Lyssnar inte på varandra .....                                 | 3 |
| Komplikationer/vårdskada .....                                 | 4 |
| Sammanfattade reflektioner.....                                | 5 |

## Vad framför patienter och närstående?

---

Patientnämnden vill med analysen uppmärksamma patienter och närståendes synpunkter så att deras erfarenheter tas till vara och bidrar till vårdens kvalitets- och patientsäkerhetsutveckling.

### AVGRÄNSNING OCH METOD

Totalt registrerades 679 ärenden under 2018. Rapporten är inriktad på de ärenden som handlar om information och delaktighet vilket har uppmärksammats i sammanlagt 380 av dessa ärenden. Då problemen går in i varandra har vi valt att titta på information/delaktighet som en gemensam rubrik.

Utöver den beslutade kategoriseringen där endast ett problem kan registreras har vi också lagt till flera så kallade hashtags #. Vi använde oss av patientlagens rubriker för att få möjlighet att uppmärksamma att ett ärende kan ha flera delproblem. Flest ärenden berörde information.

#### ”Vanlig registrering med endast en kategori”

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| Dialog och delaktighet med patient och närstående | 41 |
|---------------------------------------------------|----|

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Information till patient och närstående | 53 |
|-----------------------------------------|----|

#### ”Registrering med # ”

|             |     |
|-------------|-----|
| Information | 210 |
|-------------|-----|

|             |    |
|-------------|----|
| Delaktighet | 92 |
|-------------|----|

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Information och Delaktighet | 78 |
|-----------------------------|----|

## RESULTAT

### Skillnader och likheter mellan verksamhetsområden

---

Synpunkter på delaktighet är lika fördelat mellan olika verksamhetsområden. När det kommer till information så är det en dubbling av det antal som berör sjukhusvården jämfört med primärvården.

### Svar på undersökningar, prover och remisser samt diagnos

---

Några patienter har inte fått besked om vad deras undersökning har visat, ibland har det dröjt länge eller missats helt. Det är först när patienten söker vård igen som det har uppmärksammats. Det finns olika förväntningar på vad ett besök i vården innebär. Kommunikationen kan vara otydlig, vården kan t ex ha kontrollerat ett rutinprov medan patienten tror att en fullständig utredning gjorts.

I några ärenden framkommer att det skett missförstånd kring diagnos, som att patient inte har förstått vilken diagnosen är och vad som är planerat framöver. Det har även visat sig att information om allvarlig diagnos vid några tillfällen har lämnats på ett okänsligt sätt, via brev eller utan möjlighet till stöd.

## **Journalanteckningar**

---

Patienter säger att de uppmärksammat att det finns journalanteckningar som är oväsentliga, felaktiga och ibland kränkande. Anteckningarna kan påverka deras fortsatta vård och behandling negativt. Flera patienter med smärttillstånd har påtalat detta. Det som står skrivet i en journal blir på något sätt den enda sanningen och patienten är inte delaktig eller kan påverka innehållet. En patient beskrev: ”Har egentligen ett välfungerade liv med goda relationer, studier och extraarbeten, men mår ibland dåligt. Det blir då endast fokus på det som inte är bra i dokumentationen och ger en fel bild.”

## **Vårdplanering/vårdnivå**

---

Otydlig information kring övergång till annan enhet gör att patienter upplevt sig som avslutade eller att inte längre få någon vård. I något fall har specialistenhet också avslutat patienten utan att meddela detta. Vissa patienter säger också att när man inte hittar ”något fel” så avslutas vården trots att besvären kvarstår.

## **Läkemedel/ behandling**

---

Recept på t.ex. smärtstillande och sömnmediciner ändras, minskas eller uteblir utan att patienter upplever att de fått information. Patienter har inte fått information om biverkningar och har till och med uppmanats att inte läsa bipacksedeln. Några patienter har påtalat biverkningar men vården har inte lyssnat. Någon patient har frågor kring sitt nya läkemedel men kommer inte i kontakt med vården utan hänvisas mellan olika enheter.

Ibland ges otydlig information om att höra av sig igen om tillståndet försämrats. En del patienter uppfattar att de bara ska höra av sig om de blir sämre än de var vid första kontakten och inte om det förblir oförändrat. Några patienter har funderingar om behandlingen är rätt eller om de kan få annan behandling hos annan vårdgivare.

## **Väntetid**

---

I några ärenden har personal inte informerat patienter att vårdpersonal är försenad eller hur lång tid det kan ta innan det är patientens tur. I några fall har vården avbokat tider men inte meddelat patienten, eller har inte kunnat informera om hur lång tid det tar innan ny tid kan ges.

## **Lyssnar inte på varandra**

---

I flera ärenden uppger patienter att man inte blivit lyssnad på, eller att information inte gått vidare. Sjuksköterskor blir ofta budbärare mellan patient och läkare, risken är då att viktig information tappas bort.

Att det brister i kommunikation har ibland fått allvarliga konsekvenser. Patienter som sökt flera gånger och framfört sin oro och allvarliga tillstånd har inte blivit vare sig lyssnade på eller undersökta. Några av dessa har sedan visat sig ha allvarliga tillstånd, såsom cancer, hjärtsäcksinflammation och det har blivit skador i samband med förlossning.

I några fall har patienter känt sig i underläge, t.ex. har de fått höra att det är läkaren som bestämmer och det finns redan en klar bild av vad patientens besvär beror på.

## **Komplikationer/vårdskada**

---

Patienter som drabbats av komplikationer uppger i några fall att de inte fått information kring det som hänt eller hur det ska följas upp. Någon får först efter kontakt med patientnämnden fått veta att hen kommer att bli delaktig i utredningen framöver. Både patienter och närstående uttrycker att det är viktigt att få möjlighet att vara delaktiga i utredningar efter allvarligare händelser i vården.

Efter en operation tillstötte komplikationer, men patienten har inte fått någon information om att dessa komplikationer skulle kunna uppstå. En annan patient upplever sig skrämmd av de risker som läkaren informerat om och vill ha vård på annan enhet. Ibland är komplikationer och biverkningar väldigt ovanliga och vården kanske inte informerar om alla möjliga scenario. Ibland har information lämnats av läkare men patienten har inte tagit den till sig.

## Sammanfattade reflektioner

---

- *Det är alltid risk att information förloras när information ska överföras till tredje part, som när patientens information förmedlas via sjuksköterska till läkare eller när patienten själv ska ansvara för informationen mellan olika läkare eller vårdgivare.*
- *Det brister ibland i vårdgivarens ansvar att säkerställa att patienten har förstått informationen men också att vårdgivaren uppfattat patienten korrekt.*
- *Det förekommer ofta att patienten inte fått information om, eller inte förstått, förändringar i läkemedelsbehandling, vilket skapar oro och frustration.*
- *Det är en utmaning för vården att ge rätt anpassad information, eftersom patienter har olika förväntningar och förkunskaper.*
- *Det finns begränsade möjligheter för en patient att påverka vad som skrivs i deras journal men innehållet kan få stor påverkan på patientens fortsatta vård, behandling och ekonomi.*
- *Patienter uttrycker att det är viktigt att bli lyssnad, trodd på och få vara delaktig i sin vård och de beslut som tas.*
- *Vi ser att ett ärende är ofta komplext och rymmer mer än bara en rubrik, exempelvis under kategorin "vård och behandling" ingår oftast som delproblem information och delaktighet. En djupare analys är värdefull och ger en bättre bild av det patienten förmedlar jämfört med enbart statistik.*

## § 4      **Verksamhetsberättelse Patientnämnden 2018 (19PN4)**

### **Beslut**

Patientnämnden beslutade

att godkänna patientnämndens verksamhetsberättelse 2018 och

att godkänna patientnämndens analys 2018.

### **Sammanfattning**

Patientnämndens verksamhetsberättelse och analys diskuterades.

### **Yttrande**

Jan Lorentzon (SD), Anna Zelvin (KD), Stefan Bergström (L) och Judith Svensson (C) yttrade sig i ärendet.

### **Expedieras till**

Hälso- och sjukvårdsnämnden, Regionfullmäktige, Inspektionen för vård och omsorg och Socialstyrelsen.

### **Beslutsunderlag**

- Verksamhetsberättelse PAN 2018
- Analys IVO Patientnämnden Region Kronoberg 2018
- Statistik IVO 2018-2017, Region Kronoberg

## § 76 Verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018 (19RGK476)

### Beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott lämnar följande förslag till beslut till regionstyrelsen:

Regionstyrelsen noterar verksamhetsberättelsen för patientnämnden 2018 till protokollet samt föreslår regionfullmäktige godkänna densamma.

### Sammanfattning

Patientnämndernas huvudsakliga uppgift är att på ett lämpligt sätt hjälpa patienter att föra fram klagomål till vårdgivaren och att få klagomål besvarade. Patientnämnderna ska bidra till kvalitetsutveckling, hög patientsäkerhet och till att verksamheterna inom hälso- och sjukvården anpassas efter patienternas behov och förutsättningar genom att årligen analysera inkomna klagomål och synpunkter samt uppmärksamma landstinget eller kommunen på riskområden och hinder för utveckling av vården.

I verksamhetsberättelsen för patientnämnden redogörs bland annat för nämndens uppdrag, en nulägesbild över nämndens arbete samt för verksamhetsutvecklingen.

Patientnämnden godkände § 4/19 verksamhetsberättelsen för patientnämnden 2018.

### Förslag till beslut

Regionstyrelsens arbetsutskott föreslår regionfullmäktige notera verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018 till protokollet.

### Yrkanden

Ordföranden föreslår att regionstyrelsens arbetsutskott ska bifalla följande ändringsförslag.

Regionstyrelsens arbetsutskott lämnar följande förslag till beslut till regionstyrelsen:

Regionstyrelsen noterar verksamhetsberättelsen för patientnämnden 2018 till protokollet samt föreslår regionfullmäktige godkänna densamma.

### Beslutsgång

Regionstyrelsens arbetsutskott bifaller ordförandens förslag.

### Beslutsunderlag

- Förslag till beslut - Verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018
- Verksamhetsberättelse för patientnämnden 2018
- Analys IVO
- §4 PN Verksamhetsberättelse Patientnämnden

**Paragrafen är justerad**