

**Förbättringsområde/förbättringsmöjlighet**

Skapa kännedom, strukturera och tydliggöra rutiner för finnålspunktion i Region Kronoberg.

**Vad ska förändringen leda till? Beskriv det önskvärda läget**

Skapa tydliga rutiner och kännedom om finnålspunktion  
Förbättra patientflödet  
Snabb och effektiv diagnostik  
Reducera antalet felaktiga remisser till andra instanser

**Bakgrund**

Till punktionsmottagningen remitteras patienter från både öppen- och slutenvård för finnålspunktion av palpabla resistenser som inte kräver ultraljudsledd punktion exkl bröst och thyroidea-förändringar.

**Mätbara mål**

Läkare inom både primärvården och enheter på sjukhuset förväntas få ökad kännedom om finnålspunktion och aktuella rutiner inom Region Kronoberg. Önskvärt är en positivt ökande trend inkommande remisser till punktionsmottagningen och reducera antalet vaktanta patienttider.

**Mått**

1 år efter genomförd intervention görs mätning av antalet inkommande remisser året för att utvärdera effekten. Resultatet jämförs med tidigare diagram.

**Möjliga lösningar-**

Uppdatera och förtydliga nuvarande PM  
Förankra med berörda enheter såsom röntgensektionen och bröstsektionen  
Kortfattat informationsutskick till berörda enheter inom regionen.  
Informera AT-läkare i samband med introduktion

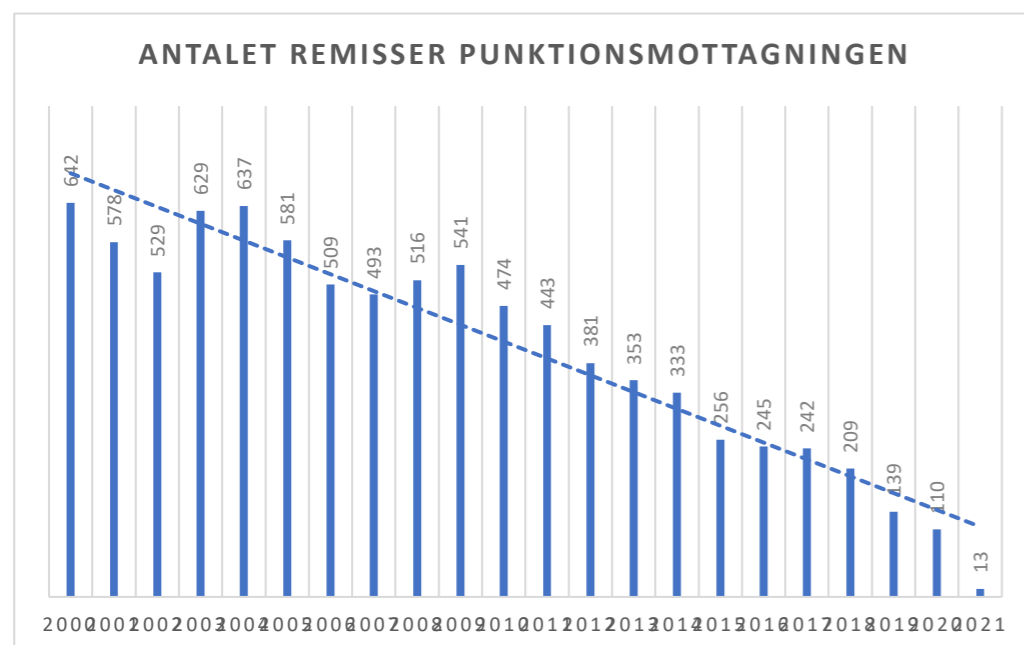
Verktyg: *PDSA*

**Ansvarig**

Marcus Tegnér, ST-läkare  
Sven Johansson, ÖI  
Zuzanna Jönsson Zalay, ÖI  
Per Nilsson, ST-läkare  
Helen Alvarsson, laborationstekniker och medansvarig för punktionsmottagningen

**Tidplan**

2021: Apr – November  
2022: mätning 1 år efter intervention

**Nuläge**

Mottagningen har ofta vakanta tider trots att bemanning och kompetens finns på plats. Det detta projekt syftar till att se över de rutiner som finns och analysera orsaken och samtidigt skapa kännedom om finnålspunktion och därmed vända trenden.

**Vilka resultat har ni sett efter era tester i förhållande till mål och mått?**

Inga resultat ännu.

**Analys – Tänkbara orsaker**

Verktyg: Fiskbensdiagram

**Multifaktoriella orsaker**

- ÖNH-kliniken utför egna punktioner
- Mammografin tagit över bröst-patienter
- Röntgenledda punktioner
- Befintligt PM ej tydligt/saknar struktur
- Dålig kännedom om punktionsmottagningen

Analysen visar på att det finns behov av att uppdatera och strukturera nuvarande PM samt skapa kännedom om rutiner för finnålspunktion för berörda enheter inom regionen.

**Efter testerna - Vad blir ert nästa steg?**

Om positivt resultat har interventionen lyckats. Därefter vid jämna mellanrum informera och tydliggöra rutiner för läkare inom primärvården och på sjukhuset.

Om misslyckat resultat måste analys av grundproblemet ses över på nytt. Samtidigt kan det finnas behov av att fysiskt informera om rutiner istället för att skicka ut information via epost.

Marcus Tegnér

ST-läkare klinisk patologi och cytologi