

A3

Team: Rutinkollen Ljungby

Datum: 2018-10-26

Förbättringsområde/förbättringsmöjlighet

Löpande kontroll av rutiner för att förebygga, och tidigt uppmärksamma infektioner efter elektiv proteskirurgi.

Vad ska förändringen leda till? Beskriv det önskvärda läget

Att rutiner för att förebygga infektioner följs. Att ingen som genomgår elektiv protesoperation drabbas av postoperativ infektion.

Bakgrund

Proteskirurgi är en stor del av ortopedin. Protesinfektion är en ovanlig men allvarlig komplikation som innebär mycket lidande för patienten och stora kostnader för vården. Det är viktigt med ett kontinuerligt arbete för att minimera riskerna för infektion och att snabbt ta behandla om de uppstår.

Mätbara mål

Förbättrad följsamhet till rutiner som syftar till att förebygga infektion. Minskad frekvens av infektioner efter elektiva protesoperationer.

Mått

Kontroll av genomförda operationer. Vid mätning poängsätts kriterier med verktyget Rutinkollen (SKL/PRISS). Alla protesinfektioner registreras.

Nuläge

Protesinfektioner förekommer fortfarande hos ca 0,5-1 % av patienterna. En mängd faktorer har visats vara viktiga för att minska risken för infektion.

Möjliga lösningar-

Återkoppla brister till berörd personal, nya förbättringsarbeten.

Ansvarig

Arbetsgrupp bestående av representanter från inblandade professioner.

Tidplan

Tills vidare, pågående sedan juni 2017.

Analys

Många professioner är inblandade i vårdkedjan och risker för infektion finns genom hela vårdförloppet, från urval och förberedelse av patienter till såromläggning och uppföljning efter utskrivning.

Ingen kan enskilt kontrollera att alla relevanta rutiner följs vid varje vårdtillfälle. Avsteg från rutiner resulterar sällan i en infektion och det finns inte alltid en tydlig återkopplingsmekanism för när de brister.

Omsättning bland personal innebär risk att inarbetade rutiner faller bort.

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

Vår första mätning visade att bl a antibiotikapofylax inte alltid gavs på rätt tider. Senare mätningar har visat att de förbättringsåtgärder som vidtagits avseende detta lett till att antibiotika nu betydligt oftare doseras korrekt.

Efter testerna - Vad blir ert nästa steg?

Vi kommer regelbundet att genomföra stickprovskontroller med det digitala verktyget Rutinkollen. Utifrån resultaten kan vi identifiera var våra rutiner kan brista utifrån det starta riktade förbättringsarbeten.