

## Öppna jämförelser av Hälso- och sjukvårdens kvalitet och effektivitet 2013

**Område:** Rörelseorganens sjukdomar

**Indikator:** 60. Önskade händelser efter knä- och total höftprotesoperation

**Kontaktperson:** Ioannis Ioannidis [Ioannis.Ioannidis@liv.se](mailto:Ioannis.Ioannidis@liv.se)

### Hur ligger vårt landsting till och varför:

Önskade händelser efter protesoperationer för knä och höfter inkluderar återinläggning på sjukhus på grund av komplikationer efter protesoperationer som mekaniska problem eller infektioner. Andra komplikationer som kräver återinläggning kan vara hjärt-lungproblem. Dessutom ingår dödsfall.

Modern teknik, både när det gäller bedömning, operationsteknik och förebyggande åtgärder som antibiotika och blodproppförebyggande medicinering, har drastiskt dragit ner komplikations- och mortalitetsfrekvensen.

Detta återspeglas även i medelvårdtiden när det gäller höft- och knäplastiker som 1998 var 10 dagar och år 2010 var nere på 6 dagar. I Karlstad används Patienthotellet som en del i vårdprocessen, vilket gör att den ineliggande vårdtiden är mellan 2,5 – 3 dagar.

Resultatet i riket varierar från 2,5 procent till 5,5 procent med ett riskgenomsnitt på 3,13 procent. Landstinget i Värmland ligger på 3,87 procent. Totalt sett ses en viss förbättring jämfört med föregående år.

### Vilka förbättringsåtgärder pågår:

Verksamheten arbetar aktivt med att välja ut rätt patienter och följa nationella riktlinjer gällande indikation för operativ åtgärd. Befolkningen i Värmland blir äldre och den största ökningen gäller personer över 80 år. Med ålder följer även en ökande andel sjukdomar såsom hjärt- och kärlsjukdomar samt diabetes, vilket ökar risken för komplikationer efter operation. En åldrad och statistiskt sett i förhållande till övriga Sverige mera sjuklig befolkning i Värmland påverkar komplikationsfrekvensen.