

## Uppföljning delprojekt axelkirurgi del I - nyckelbenskirurgi

2020-08-18



### Bakgrund

Regionala chefsrådet för ortopedi verkar för "ordnat införande" av nya behandlingsmetoder samt "ordnat utmönstring" av icke värdeskapande behandlingsmetoder.

Inom axelkirurgi har under de senaste tio åren tillkommit ett stort antal operationsmetoder med osäker effekt. Behov finns att utvärdera dessa.

### Målsättning

Nya operationsmetoder ska identifieras och utvärderas avseende mervärde för patienten. Målsättningen är att med hjälp av HTA-analys dra slutsatser beträffande användning av vissa operationsmetoder i Södra sjukvårdsregionen.



### Resultat och beslut (SRVN 2017-11-21)

2013 publicerades en systematisk sammanställning avseende evidensläget för kirurgisk respektive icke-kirurgisk behandling av felställda frakturer i nyckelbenets mellersta delar (Lenza et al). Man sammanfattade att det inte finns tillräckliga bevis för att säkerställa om kirurgisk eller icke-kirurgisk behandling var att föredra.

Vid tillägg av randomiserade studier som publicerats efter 2013 är slutsatsen oförändrad.

Genomförd HTA (2017) sammanfattar att det inte finns vetenskapliga belägg för att kirurgisk behandling ger bättre resultat än icke-kirurgiska behandling för patienter med felställd fraktur i nyckelbenets mellersta delar. Detta resultat bör beaktas vid formuleringen av behandlingsriktlinjer i Södra sjukvårdsregionens verksamheter.



### Uppföljning

Uppgifter om antal primära operationer av nyckelbensfrakturer har inhämtats via ortopediska verksamheter i de fyra regionerna. Tyvärr saknas uppgifter från Kronoberg och för Halland finns enbart uppgifter avseende 2018 och 2019. Utifrån inrapporterade uppgifter är det helt klart att såväl antal som andel patienter som genomgått primär operation sedan 2013 successivt minskat (se diagram). Vilken betydelse rapporten och

beslutet i SRVN haft är svårt att säga men bedömningen är att det spelat en viktig roll. För 2019 noteras en viss uppgång. Orsaken till detta är oklar. För Region Skåne har inrapporterade uppgifter också stämts av med RSVD (Region Skånes vårddatabas) och överensstämmelsen är god. Antalet sekundära operationer på grund av bestående och symtomgivande felställning har enligt uppföljningen inte ökat.

