



## SAMMANFATTANDE BEDÖMNING ST-SPUR-inspektion

Inspektionsdatum: **30/11-1/12 2017**

**Ortopedkliniken Blekingesjukhuset Karlshamn/Karlskrona**  
Klinik Ort

Johan Kärrholm och Helene Andersson-Molina  
Inspektörer

### **Gradering**

- A Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs. Övriga kvalitetskriterier är uppfyllda, men enstaka undantag kan förekomma.
- B Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs.
- C Socialstyrelsens föreskrifter följs. Allmänna råd följs i väsentliga delar men brister förekommer. Åtgärder rekommenderas.
- D Brister har påvisats vad gäller följsamheten till Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd. Åtgärder krävs.

## STRUKTUR

### A Verksamheten

Kliniken har ett länsuppdrag och är uppdelad på 2 orter, Karlshamn och Karlskrona. Huvuddelen av elektiv verksamhet utförs i Karlshamn och den akuta i Karlskrona. Den polikliniska verksamheten delas mellan båda sjukhusen. Randutbildning sker ibland på handkirurgen i Malmö, Skåne-region och på anestesikliniken i Karlskrona. Vissa ST-läkare har även genomfört randutbildning utanför länet. ST-läkarna tjänstgör på båda sjukhusen och är basplacerade efter geografisk hemvist.

Det finns dokumenterade rutiner så att ST-utbildningen kan genomföras och utvärderas. Det föreligger vissa svårigheter att uppfylla alla mål i målbeskrivningen eftersom distinkt sektionering saknas.

Kliniken främjar ST-läkarnas rättigheter och möjligheter oavsett deras kön, etnicitet, religion eller trosuppfattning.

- |   |  |                                     |
|---|--|-------------------------------------|
| A | Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs. Övriga kvalitets-kriterier är uppfyllda, men enstaka undantag kan förekomma. | <input type="checkbox"/>            |
| B | Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| C | Socialstyrelsens föreskrifter följs. Allmänna råd följs i väsentliga delar men brister förekommer. Åtgärder rekommenderas.         | <input type="checkbox"/>            |
| D | Brister har påvisats vad gäller följsamheten till Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd. Åtgärder krävs.                  | <input type="checkbox"/>            |

### B Medarbetarstab och interna kompetenser

Samtliga handledare är specialistkompetenta inom ortopedi men en handledare har inte genomgått handledarutbildning som specialist, även om så skett relativt nyligen under ST. Kliniken bör planera in denna utbildning snarast. Det finns handledarinstruktioner men inte avsatt handledningstid i schemat. Regelbundet hålls specialistläkarkollegium för bedömning av ST-läkarna.

- |   |  |                                     |
|---|--|-------------------------------------|
| A | Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs. Övriga kvalitets-kriterier är uppfyllda, men enstaka undantag kan förekomma. | <input type="checkbox"/>            |
| B | Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs.  | <input type="checkbox"/>            |
| C | Socialstyrelsens föreskrifter följs. Allmänna råd följs i väsentliga delar men brister förekommer. Åtgärder rekommenderas.         | <input checked="" type="checkbox"/> |
| D | Brister har påvisats vad gäller följsamheten till Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd. Åtgärder krävs.                  | <input type="checkbox"/>            |

## C Lokaler och utrustning

Klinikens lokaler är av god standard. ST-läkarna har delade rum med eget skrivbord och dator. Jourrummet har acceptabel standard. Möjlighet till inhämtande av baskunskap och tillgång till vetenskaplig litteratur finns, huvudsakligen i digital form.

- |   |  |                                     |
|---|--|-------------------------------------|
| A | Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs. Övriga kvalitets-kriterier är uppfyllda, men enstaka undantag kan förekomma. | <input type="checkbox"/>            |
| B | Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| C | Socialstyrelsens föreskrifter följs. Allmänna råd följs i väsentliga delar men brister förekommer. Åtgärder rekommenderas.         | <input type="checkbox"/>            |
| D | Brister har påvisats vad gäller följsamheten till Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd. Åtgärder krävs.                  | <input type="checkbox"/>            |

## PROCESS

### D Tjänstgöringens uppläggning

Tjänstgöringen inklusive jour och beredskap är organiserad och planerad så att målbeskrivningen kan uppfyllas. Största delen av tjänstgöringen kan fullgöras vid hemmaklinikerna. För fördjupad utbildning i handkirurgi kan sidoutbildning vid separat klinik/sjukhus erbjudas. Även annan randning kan tillgodoses utanför länet. Flera av ST-läkarna har eller planerar att randutbilda sig på klinik med omfattande traumaverksamhet.

Det finns en balans emellan tillgång och efterfrågan på ortopedisk sjukvård i länet, vilket gynnar utbildningsklimatet.

ST-läkare har standardiserade kontrakt vilket man på Blekinge sjukhus fattat beslut om att använda. Dessa kontrakt individualiseras genom tjänstgöring och upplägg. Strukturerade utbildningsplaner saknas, liksom en tydlig introduktion till ST-tjänstgöringen. Kliniken har ett gott underlag för utbildning i frakturkirurgi, proteskirurgi och allmän basortopedi, men strukturen på operationsutbildningen kan förbättras.

Tjänstgöringens förläggning på 2 orter innebär att utbildningens innehåll varierar beroende på placering.

Jourverksamheten är upplagd med separata dagpass samt nattjournsveckor, inklusive morgonrapport. Flera ST-läkare upplever att dagjournspassen tar för stort utrymme, speciellt efter första året.

Flera av ST-läkarna saknar formell struktur på ST-tjänstgöringens upplägg, samt på återkoppling och konstruktiv kritik.

Schemaläggningen behöver också struktureras och harmonisera bättre med ST-läkarnas utbildning.

Bakjourssupport uppfattas av majoriteten av ST- läkarna som mycket god.

- A Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs. Övriga kvalitets-kriterier är uppfyllda, men enstaka undantag kan förekomma.
- B Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs.
- C Socialstyrelsens föreskrifter följs. Allmänna råd följs i väsentliga delar men brister förekommer. Åtgärder rekommenderas.
- D Brister har påvisats vad gäller följsamheten till Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd. Åtgärder krävs.

## E Handledning och uppföljning

Varje ST-läkare har självt valt sin handledare. Handledarsamtal och kompetensbedömning förekommer men bör utvecklas och formaliseras.

Genomgående har ST- läkarna en återkoppling i det dagliga arbetet.

Handledarsamtalen sker med varierande frekvens.

Utbildningsklimatet är mycket gott. Diskussionsklimatet är också gott och man upplever generellt en god stämning och högt i tak, vilket skapar ett gynnsamt rekryteringsläge.

Blekinge sjukhus skulle dock kunna utvecklas genom tillskott av ytterligare vetenskaplig kompetens och utveckling.

- A Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs. Övriga kvalitets-kriterier är uppfyllda, men enstaka undantag kan förekomma.
- B Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs.
- C Socialstyrelsens föreskrifter följs. Allmänna råd följs i väsentliga delar men brister förekommer. Åtgärder rekommenderas.
- D Brister har påvisats vad gäller följsamheten till Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd. Åtgärder krävs.

## F Teoretisk utbildning

Teoretiska utbildningsmoment och kurser planeras in av ST-läkarna enligt målbeskrivningens krav och tid ges för såväl intern som extern utbildning.

Tillräckligt med kurser erbjuds för att uppfylla målbeskrivningens krav.

Ingen tid finns tydligt avsatt i schemat för självstudier.

Alla ST- läkare rekommenderas skriva ortopedexamen.

- A Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs. Övriga kvalitets-kriterier är uppfyllda, men enstaka undantag kan förekomma.
- B Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs.

- C Socialstyrelsens föreskrifter följs. Allmänna råd följs i väsentliga delar men brister förekommer. Åtgärder rekommenderas.
- D Brister har påvisats vad gäller följsamheten till Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd. Åtgärder krävs.

## G Medicinsk vetenskap och kvalitetsarbete

Samtliga ST-läkare ges möjlighet att genomföra ett individuellt arbete enligt vetenskapliga principer samt kvalitetsarbete.

2 doktorer är disputerade.

Lokala förutsättningar för forskning är begränsade, de resurser som finns är underutnyttjade.

- A Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs. Övriga kvalitets-kriterier är uppfyllda, men enstaka undantag kan förekomma.
- B Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs.
- C Socialstyrelsens föreskrifter följs. Allmänna råd följs i väsentliga delar men brister förekommer. Åtgärder rekommenderas.
- D Brister har påvisats vad gäller följsamheten till Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd. Åtgärder krävs.

## H Ledarskapskompetens och kommunikativ kompetens

ST-läkarna har möjlighet att utveckla kommunikativ kompetens muntligt och skriftligt i enlighet med målbeskrivningen.

Alla ST-läkare har gått, eller planerar gå kurs i ledarskap.

- A Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs. Övriga kvalitets-kriterier är uppfyllda, men enstaka undantag kan förekomma.
- B Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd följs.
- C Socialstyrelsens föreskrifter följs. Allmänna råd följs i väsentliga delar men brister förekommer. Åtgärder rekommenderas.
- D Brister har påvisats vad gäller följsamheten till Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd. Åtgärder krävs.

## Styrkor

- Stämningen på kliniken är mycket god, det är högt i tak med utrymme för diskussioner i utbildningssyfte.

- Den medicinska kvaliteten är generellt sett hög och verksamheten bedrivs enligt erfarenhet och beprövad vetenskap.
- Blekinge sjukhus är så gott som komplett beträffande möjligheten att fullgöra sin ST.
- Blekinge sjukhus är också mångsidigt och skapar en variation i vardagen.
- Klinikledningen har en uttalad ambition att optimera ST-utbildningen

## Svagheter

- Otydlig verksamhetsindelning skapar en spretig utbildning, där stora krav ställs på den enskilde ST-läkarens initiativ.
- 2 tjänstgöringsorter gör att utbildningen inte är enhetlig
- Bristande struktur och återkoppling

## Förbättringspotential

- Tydligare sektionering.
- Bättre strukturering av utbildningen, tydligare formell utbildningsplan och introduktion till tjänstgöring samt bättre återkoppling, särskilt beträffande patientbemötande, undersökningsteknik och differentialdiagnostik.