



Blekingesjukhuset
Förvaltningsstaben
Peter Pettersson

2018-03-12

Ärendenummer: 2018/00451
Dokumentnummer:

Till Nämnden för Blekingesjukhuset

Samarbetsavtal med Kalmar läns landsting avseende obduktioner

Sammanfattning

Genom att etablera ett samarbete med Kalmar Läns Landsting avseende obduktioner, så att de genomför obduktioner åt Landstinget Blekinge, kan kapacitet hos patologer frigöras. Detta gör det möjligt att möta en ökad efterfrågan på patologer utan att personalkostnaderna ökar. Ett avtalsförslag har tagits fram, vilket är kostnadsmässigt neutralt mot dagens situation.

Bakgrund och ärendebeskrivning

Efterfrågan på undersökning och diagnostik av cell- och vävnadsprover ökar ständigt. Delvis beror detta på ökad förekomst av cancer, men också på ökad utredningsbenägenhet. Dessutom efterfrågas patologers medverkan vid multidisciplinära ronder vid de olika cancerprocesserna.

Det utförs i Blekinge ca 100 obduktioner per år. Remittenterna utgörs av ungefär 40 procent från vårdcentraler och 60 procent från Blekingesjukhuset, främst kirurgkliniken och medicinkliniken.

Det i sammanhanget låga antalet obduktioner medför i längden risk för att patologer på avdelningen ej upprätthåller den kompetens som krävs för att utföra undersökningen.

Avdelningen för patologi klarar ej att med nuvarande bemanning av patologer behålla samtliga arbetsområden och samtidigt upprätthålla rådande höga kvalitet och korta svarstider. Resursutnyttjandet av verksamhetens patologer som det ser ut idag kan innebära försämrad vård av patienter samt ett arbetsmiljöproblem. Det är därför genomfört en riskbedömning av arbetsmiljön för patologer.

I december 2016 genomfördes en riskbedömning mot bakgrund av brist på patologer. De identifierade riskerna var: förlängda svarstider, oförmåga att täcka samtliga diagnosområden vid frånvaro, minskad möjlighet till medicinsk utveckling av verksamheten, minskad möjlighet att medverka vid multidisciplinära ronder, försämrad psykosocialarbetsmiljö – stress, ökad övertid, minskad möjlighet till att delta i utbildning.

Riskbedömningarna ledde fram till en handlingsplan enligt nedan:

- Uppgiftsöverföring Patolog – BMA/Cytodiagnostiker/sekreterare – pågår
- Skicka prover inom specifika diagnosområden till annat laboratorium (cytodiagnostik) – pågår
- Medverka vid färre multidisciplinära ronder – pågår

- Obduktioner utförs av annat laboratorium

Avdelningens medicinskt ansvarig läkare har tillsammans med sina kollegor gjort en riskbedömning på eventuell patientsäkerhetsrisk om obduktioner sker via annat laboratorium. Bedömningen är att några sådana risker ej finns.

Det finns endast en obduktionstekniker i tjänst och vid frånvaro av denne finns ej möjlighet att utföra obduktioner.

Kontakt har etablerats med Kalmar läns landsting, både på verksamhetsnivå (avdelningen för patologi) och på förvaltningschefsnivå. Kalmar läns landsting kan erbjuda Landstinget Blekinge denna tjänst, och ser långsiktigt på sådant samarbete. Ett avtalsförslag har tagits fram, om hur samarbetet kan se ut, inklusive ersättningsfrågor.

Ekonomi

Nedan följer en sammanställning över ekonomiska konsekvenser av ett samarbete med Kalmar.

	kr
Kostnad för Kalmars åtagande	1 200 000
Minskad kostnad för Arvode/Ob	-542 000
Minskade kostnader provtagning	-16 000
Neddragning BMA-tjänst	-196 000
Frisläppning av 163m ² i nya lokaler	-438 000
Minskade driftskostnader	-100 000
Minskat nyttjande av Timvikarie (BMA)	-8 000
Uteblivna intäkter provtagning	250 000
Fakturering av privata vårdgivare	-250 000
Summa	-100 000

Uppgifter gällande personal och driftkostnader är beräknade utifrån 2017 års resultat.

Minskad kostnad för Arvode/Ob: Patologerna har under 2017 arbetat med kösatsningar vilket genererat 250h övertid fördelat på tre personer. Då obduktioner ej skall utföras av avdelningen kommer patologernas arbetsvolym att minska och extra kösatsningar behöver inte göras. Beräknad kostnadsreducering 542 000kr.

Minskade kostnader provtagning: avdelningen är vid frånvaro av patologer nödgad att skicka prover till andra laboratorium för att kunna täcka samtliga diagnosområden. Då obduktioner ej skall utföras kommer behovet att skicka dessa prover upphöra i och med att patologernas arbetsvolym minskar. Beräknad kostnadsreducering 16 000kr.

Neddragning BMA-tjänst: Ej utförda obduktioner innebär ett minskat antal tillhörande mikroskoperingar. Minskat antal utförda analyser innebär att kliniken inte behöver ersätta två biomedicinskaanalytiker som går ned i tjänst. Beräknad kostnadsreducering 196 000kr.

Frisläppning av 163m² i nya lokaler: Då behovet av obduktionslokaler försvinner kan avdelningen frigöra ca 163 kvadratmeter i byggnad 46 vilken kommer att stå klar våren 2020.

Avdelningen kommer därmed minska sina hyreskostnader. Beräknad kostnadsreducering 438 000kr. Hyran är beräknad på 1754 kr/m² bashyra, multiplicerad med faktor 1,6 och standardkod på 1,2 för obduktionslokaler.

Minskade driftskostnader: Ej utförda obduktioner innebär att driftkostnader så som material och kemikalier kopplade till verksamheten kommer att förvinna. Beräknad kostnadsreducering 100 000kr.

Minskat nyttjande av Timvikarie (BMA): Ej utförda obduktioner innebär ett minskat antal mikroskoperingar från obduktioner. Avdelningen kommer ej att utnyttja timvikarie BMA i samma utsträckning som tidigare. Beräknad kostnadsreducering 8 000kr.

Fakturering av privata vårdgivare: Faktureringsabonnemanget hanterar på grund av dess utformning endast fakturering av privata vårdgivare för mikroskopering av obduktioner. Då obduktioner kommer att ske genom en extern aktör kommer abonnemangets karaktär att ändras och privata vårdgivare faktureras även för utförandet av obduktionen i likhet med offentlig sjukvård. Beräknad kostnadsreducering 250 000 kr.

Uteblivna intäkter provtagning: Avdelningen fakturerar remitterande vårdgivare för mikroskopering av obduktioner. Denna intäkt försvinner från avdelningen och innebär en kostnadsökning på 250 000 kr.

Resultatet av förändringen innebär en kostnadsreducering för kliniken med 100 000kr.

Förvaltningens bedömning är att ett samarbetsavtal med Kalmar läns landsting avseende utförande av obduktioner skulle vara fördelaktigt för Landstinget Blekinge, av följande skäl:

- Kapacitet frigörs, vilket gör det möjligt att möta en ökad efterfrågan på undersökning/diagnostik av patologer, utan att personalkostnaden för Landstinget Blekinge ökar.
- Det finns lågt intresse från kliniska verksamheter att delta i obduktioner. Under 2017 deltog vid ett tillfälle en läkare. Att utföra obduktioner på annan ort skulle därmed inte påverka medverkan eller kommunikationsvägar.
- Ökad subspecialisering inom yrket bidrar till att patologer i mindre utsträckning har kompetens inom obduktionsverksamheten vilket varit tydligt under intervjuer och inneburit svårigheter att rekrytera patologer till Landstinget Blekinge.
- Förslaget är kostnadsneutralt (kostnadsreducering på 0,1 mnkr).

Åtgärder

Mot bakgrund av beskrivningen ovan föreslås att Landstinget Blekinge ingår ett samarbetsavtal med Kalmar läns landsting, i syfte att de genomför obduktioner åt Landstinget Blekinge.

Förslag till beslut

Nämnden för Blekingesjukhuset föreslår besluta

- att föreslå landstingsstyrelsen att godkänna samarbetsavtal med Kalmar läns landsting avseende obduktioner

Karlskrona 2018-03-12

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Lars Almroth', is written over a faint, light-colored rectangular stamp or watermark.

Lars Almroth
Förvaltningschef
Blekingesjukhuset