

TIL

REGION MIDTJYLLAND

BILAG TIL GENERELT GODKENDELSESBREV

***Ortopædisk kirurgi* samt samhørende funktioner i plastikkirurgi, patologisk anatomi og diagnostisk radiologi**

Bilag til Sundhedsstyrelsens generelle svar på ansøgning om varetagelse af specialfunktioner til alle ansøgere: Svar på ansøgning om varetagelse af specialfunktioner

Hermed følger Sundhedsstyrelsens afgørelse vedr. ansøgning om varetagelse af specialfunktioner i ortopædisk kirurgi samt samhørende funktioner i plastikkirurgi, patologisk anatomi og diagnostisk radiologi i henhold til det indsendte ansøgningsmateriale.

De samhørende funktioner i plastikkirurgi, patologisk anatomi og diagnostisk radiologi, der afventede placering af ortopædisk kirurgi er anført nederst i dette brev.

Der henvises i øvrigt til det generelle godkendelsesbrev af 22. juni 2010.

Ortopædisk kirurgi

Sundhedsstyrelsen skal gøre opmærksom på følgende ændringer i beskrivelsen af specialfunktionerne:

Regionsfunktionen:

- Rotator cuff rekonstruktion

Er ændret til:

- Rotator cuff rekonstruktion af flere sener.

Den højt specialiserede funktion:

- Komplekse rygdeformiteter – herunder kyfoskoliose

Er ændret til:

- Komplekse rygdeformiteter – herunder kyfoskoliose – hos voksne

Den højt specialiserede funktion:

22. juni 2010

j.nr. 7-203-01-93/6

Sundhedsplanlægning
Sundhedsstyrelsen
Islands Brygge 67
2300 København S

Tlf. 72 22 74 00

Fax 72 22 74 05

E-post

specialeplanlaegning@sst.dk

- Kirurgisk behandling af columnafrakturer uden rygmærskade (125 pr.) Funktionen varetages også i neurokirurgi. Det må lokalt aftales, i hvilket speciale funktionen varetages. Columnafrakturer med mistænkt eller konstateret rygmærskade (para- og tetraplegi) (100 pt) varetages i neurokirurgisk regi. Den akutte stabiliserende kirurgi kan varetages både i ortopædisk kirurgi og i neurokirurgi under forudsætning af tæt samarbejde og fælles retningslinjer. Varetages i øvrigt i henhold til Sundhedsstyrelsens redegørelse "Para- og tetraplegi – organisation af behandling og kontrol" fra 1994 (60- 90 pr.)

Er opdelt i to selvstændige funktioner:

- Kirurgisk behandling af columnafrakturer uden rygmærskade 125 pr.)
- Akut stabiliserende kirurgi ved columnafrakturer med mistænkt eller konstateret rygmærskade (para- og tetraplegi) i samarbejde med i neurokirurgi (100 pt). Selve behandlingen varetages i neurokirurgisk regi i henhold til SST redegørelse vedr. para- og tetraplegi fra 1994. Den akutte stabiliserende kirurgi kan varetages både i ortopædisk kirurgi og i neurokirurgi under forudsætning af tæt samarbejde og fælles retningslinjer

Den højt specialiserede funktion:

- Operation af knoglesarkomer

Er ændret til:

- Operation af knoglesarkomer. Ved sarkom, hvor der er indikation for brachyterapi, skal kirurgisk behandling og brachyterapi foregå på et sygehus, der varetager begge funktioner.

Den højt specialiserede funktion:

- Operation af bløddelssarkomer

Er ændret til:

- Operation af bløddelssarkomer. Ved sarkom, hvor der er indikation for brachyterapi, skal kirurgisk behandling og brachyterapi foregå på et sygehus, der varetager begge funktioner

Den højt specialiserede funktion:

- Revisionsknæalloplastik med stort knogletab

er ændret til:

- Revisionsknæalloplastik med stort knogletab eller huddefekt

Den højt specialiserede funktion:

- Revisionsknæalloplastik (700)

Funktionen er flyttet til hovedfunktionsniveau.

Regionsfunktioner

Side 3
22. juni 2010
Sundhedsstyrelsen

Hofte- og knæalloplastik

- Knænære ostetomier og unikompartmentale knæalloplastikker (600)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus, RH Viborg, RH Holstebro

Der er givet afslag til:

- RH Randers, RH Horsens og RH Silkeborg, idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen

Artroskopisk kirurgi og sportstraumatologi

- Revisionskirurgi på forreste korsbånd (300)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus, RH Horsens (formaliseret samarbejde)

Der er givet afslag til:

- RH Randers, RH Silkeborg, RH Holstebro idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen

- Artroskopisk kirurgi i hofteledet (200)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Der er givet afslag til:

- RH Horsens idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen

Håndkirurgi

- Sekundær rekonstruktion af flexorsener, senetransfereringer og behandling af nervelæsioner på underarm (> 500)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus, RH Holstebro

- Reumakirurgi og alloplastikker (> 500)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus, RH Holstebro

Der er givet afslag til:

- RH Randers, RH Viborg på grund af hensyn til sammenhæng mellem funktioner i specialets fagområder og idet

Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen

Side 4
22. juni 2010
Sundhedsstyrelsen

- Højtryksinjektioner med vævstoksiske materialer (< 100)

Funktionen godkendes på:

- *AUH Århus Sygehus og RH Holstebro i formaliseret samarbejde med AUH Århus Sygehus*

- Recidiv ved Dupuytrens kontraktur (350)

Funktionen godkendes på:

- *AUH Århus Sygehus og RH Holstebro*

Der er givet afslag til:

- *RH Randers, RH Silkeborg og RH Viborg på grund af hensyn til sammenhæng mellem funktioner i specialets fagområder og idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen*

- Carpale luksationer/carpal instabilitet, carpale frakturer, distal radio-ulnar-leds instabilitet, ulnocarpal impingement (> 500)

Funktionen godkendes på:

- *AUH Århus Sygehus, RH Holstebro*

Der er givet afslag til:

- *RH Randers og RH Viborg på grund af hensyn til sammenhæng mellem funktioner i specialets fagområder og idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen*

- Kirurgisk behandling af scaphoideumfraktur samt operativ behandling af carpale frakturer (200)

Funktionen godkendes på:

- *AUH Århus Sygehus, RH Holstebro*

Der er givet afslag til:

- *RH Viborg på grund af hensyn til sammenhæng mellem funktioner i specialets fagområder og idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen*

Fod-ankelkirurgi

- Tå-alloplastikker (500)

Funktionen godkendes på:

- *AUH Århus Sygehus, RH Horsens*

- Bagfodskirurgi (calcaneusosteotomier, triple-artrodeser, ankelatrodeser, ligamentrekonstruktioner) (500)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus, RH Horsens

Der er givet afslag til:

- RH Randers og RH Viborg idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen

- Kombination af artrodeser, osteotomier og senetranspositioner (500)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus, RH Horsens

Der er givet afslag til:

- RH Randers og RH Viborg idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen

Skulder-albue kirurgi

- Rotator cuff rekonstruktion af flere sener (500)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus, RH Horsens, RH Viborg

Der er givet afslag til:

- RH Randers, RH Silkeborg og RH Herning idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt og idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen

- Skulderinstabilitet og kontraktur (500)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus, RH Horsens, RH Viborg

Der er givet afslag til:

- RH Randers, RH Silkeborg og RH Herning idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt og idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen

- Primær skulderalloplastik på baggrund af degenerativ ledsygdom (500)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus, RH Horsens, RH Viborg

Der er givet afslag til:

- *RH Randers, RH Silkeborg og RH Herning idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt og idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen*

Rygkirurgi

- Lumbale degenerative ryglidelser kombineret med mindre deformiteter; fx. spondylolistese grad I-II (dekompression og spondylodeser > 3 niveauer) hos voksne (2.000)

Afventer yderligere vurdering

- Konservativ behandling af deformiteter hos børn og voksne (1.000)

Afventer yderligere vurdering

Børneortopædi

- Sene forlængelser ved cerebral parese (1.000)

Funktionen godkendes på:

- *AUH Århus Sygehus*

Der er givet afslag til:

- *RH Randers og RH Herning idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt og volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen samt på grund af hensyn til sammenhæng mellem funktioner i specialets fagområder*

- Simple kongenitte foddeformiteter og aldersbetingede fysiologiske variationer (1500)

Funktionen godkendes på:

- *AUH Århus Sygehus*

Der er givet afslag til:

- *RH Randers og RH Herning idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt og volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen*

- Kongenitte hoftedysplasier (500)

Funktionen godkendes på:

- *AUH Århus Sygehus*

Der er givet afslag til:

- *RH Randers og RH Herning idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt og volumen ikke er tilstrækkeligt til yderligere matrikler i regionen*

Højt specialiserede funktioner

Traumatologi

- Svært tilskadekomne patienter med anden betydende konkurrerende lidelse eller comorbiditet (<2.000)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Intern fiksatation af bækken- og acetabulumfrakturer (200)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Åbne frakturer Gustillo type IIIB og IIIC og frakturer med større segmentært knogletab (i samarbejde med plastikkirurger) (250)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Kirurgisk behandling af calcaneus- og talusfrakturer (250)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Hofte- og knæalloplastik

- Periacetabulær osteotomi/hofte-nær femurostetomi (<300)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Komplex primær hofte- eller knæalloplastik (<400)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Der er givet afslag til:

- RH Silkeborg på grund af hensyn til sammenhæng mellem funktioner i specialets fagområder samt at der er behov for samling af specialfunktionen på færre enheder i landet.

- Revisionshoftealloplastik med stort knogletab og / eller disintegration af bækkenet (<100)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Revisionsknæalloplastik med stort knogletab eller huddefekt (<100)

Funktionen godkendes på:
○ AUH Århus Sygehus

Side 8
22. juni 2010
Sundhedsstyrelsen

Artroskopisk kirurgi og sportstraumatologi

- Rekonstruktion af forreste korsbånd ved børn (< 50)

Funktionen godkendes på:
○ AUH Århus Sygehus

- Trokleoplastik (<50)

Funktionen godkendes på:
○ AUH Århus Sygehus

- Tre-ligament kirurgi i knæled (<50)

Funktionen godkendes på:
○ AUH Århus Sygehus

- Multiligament kirurgi i knæled med knæluksation (<50)

Funktionen godkendes på:
○ AUH Århus Sygehus

- Rekonstruktion af bagerste korsbånd (100)

Funktionen godkendes på:
○ AUH Århus Sygehus

- Revision af rekonstrueret bagerste korsbånd (< 50)

Funktionen godkendes på:
○ AUH Århus Sygehus

- Artroskopisk mosaikplastik/osteoplugs ved voksne

Funktionen godkendes på:
○ AUH Århus Sygehus

Der er givet afslag til:

- RH Silkeborg på grund af hensyn til sammenhæng mellem funktioner i specialets fagområder samt at der er behov for samling af specialfunktionen på færre enheder i landet.

Håndkirurgi

- Revaskularisering/replantation efter amputationer på ekstremiteterne (50)

Funktionen er ikke søgt

- Kongenitte deformiteter på overekstremiteten

Der er givet afslag til:

- AUH Århus Sygehus idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt samt på grund af behovet for samling af specialfunktionen på færre enheder i landet

- Kombination af brandskader grad II og III på hånden og andre dele af kroppen i samarbejde med brandsårsafdeling

Der er givet afslag til:

- AUH Århus Sygehus idet funktionen hidtil har været varetaget som landsfunktion et andet sted og der ikke findes grundlag for spredning af funktionen

- Tetraplegipatienter: Rekonstruktion. Varetages i henhold til Sundhedsstyrelsens redegørelse ”Para- og tetraplegi – organisation af behandling og kontrol” fra 1994

Funktionen er ikke søgt

- Kirurgi hos voksne og børn med cerebral parese (50)

Funktionen er ikke søgt

- Håndledsalloplastikker (<100)

Der er givet afslag til:

- AUH Århus Sygehus på grund af overordnede nationale hensyn idet Sundhedsstyrelsen vurderer at samling på to enheder er nødvendig for opretholdelse af tilstrækkeligt volumen, robusthed og kvalitet på landsplan

- Nervetransplantationer på underarm (<100)

Der er givet afslag til:

- AUH Århus Sygehus på grund af overordnede nationale hensyn idet Sundhedsstyrelsen vurderer at samling på én enhed (eller to, tre, færre enheder) er nødvendig for opretholdelse af tilstrækkeligt volumen, robusthed og kvalitet på landsplan

Fod-Ankelkirurgi

- Ankelalloplastik (<200)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Vanskeligt korrigerbare deformiteter ved neuromuskulære fodlidelser (<200)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Rekonstruktion af Charcot deformiteter (<100)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Skulder-albue kirurgi

- Primære og revisions-albuealloplastikker (<150)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Kronisk albueinstabilitet/albuekontraktur (<250)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Der er givet afslag til:

- RH Silkeborg idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt samt at der er behov for samling af specialfunktionen på færre enheder i landet.

- Komplekse rotator cuff revisionskirurgi med/uden muskeltransposition (<200)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Der er givet afslag til:

- RH Silkeborg idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt samt at der er behov for samling af specialfunktionen på færre enheder i landet.

- Revisionskirurgi for skulderinstabilitet (<100)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Der er givet afslag til:

- RH Silkeborg idet Sundhedsstyrelsen vurderer at volumen ikke er tilstrækkeligt samt at der er behov for samling af specialfunktionen på færre enheder i landet.

- Revisions-skulderalloplastik (<50)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Der er givet afslag til:

- RH Silkeborg idet funktionen hidtil har været varetaget som landsdelsfunktion et andet sted og der ikke findes grundlag for spredning af funktionen

- Skulderartrodese (<15)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Skapulopeksi/skapula crepitans (< 15)

Der er givet afslag til:

- AUH Århus Sygehus

Rygkirurgi

- Kirurgisk behandling af columnafrakturer uden rygmarskade (125 pr.) Funktionen varetages også i neurokirurgi. Det må lokalt aftales, i hvilket speciale funktionen varetages.

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Der er givet afslag til:

- RH Viborg. På grund af overordnede nationale hensyn vurderer Sundhedsstyrelsen at samling på færre enheder er nødvendig for opretholdelse af tilstrækkeligt volumen, robusthed og kvalitet på landsplan.

- Akut stabiliserende kirurgi ved columnafrakturer med mistænkt eller konstateret rygmarskade (para- og tetraplegi) i samarbejde med i neurokirurgi (100 pt). Selve behandlingen varetages i neurokirurgisk regi i henhold til SST redegørelse vedr. para- og tetraplegi fra 1994. Den akutte stabiliserende kirurgi kan varetages både i ortopædisk kirurgi og i neurokirurgi under forudsætning af tæt samarbejde og fælles retningslinjer.

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Infektiøse ryglidelser (<100)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Komplekse rygdeformiteter – herunder kyfoskoliose – hos voksne (< 300)

Afventer yderligere vurdering

- Onkologiske ryglidelser (< 500)
 - AUH Århus Sygehus
- Pædiatriske deformiteter (250)

Afventer yderligere vurdering

- Større revisionskirurgi (400)

Afventer yderligere vurdering

- Cervikale og thorakale degenerative rygsygdomme.
Varetages også i neurokirurgi. Det må lokalt aftales, hvordan funktionen varetages. Såfremt både neurokirurgi og ortopædisk kirurgi varetager funktionen lokalt, forudsætter dette et tæt samarbejde mellem de to specialer.

Afventer yderligere vurdering

- Vertebroplastik
Varetages også i neurokirurgi. Det må lokalt aftales, hvordan funktionen varetages. Såfremt både neurokirurgi og ortopædisk kirurgi varetager funktionen lokalt, forudsætter dette et tæt samarbejde mellem de to specialer. Funktionen varetages desuden i diagnostisk radiologi – dette forudsætter et tæt samarbejde med ortopædisk kirurgi eller neurokirurgi.

Indgår i snarlig opsamlende ansøgningsrunde

Børneortopædi

- Sent erkendt hofte luksation efter 6. levemåned (100)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Klumpfødter (150)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Rhizotomier ved cerebral parese (< 5) i samarbejde med neurokirurgi

Funktionen er ikke søgt

- Myelomeningocele (20 pt). Neurokirurgi varetager den primære operation. Rekonstruktionskirurgien varetages i tæt samarbejde mel-

lem neurokirurgi, ortopædisk kirurgi og plastikkirurgi. Funktionen varetages desuden i et tæt samarbejde med pædiatri med kompetence i neonatologi samt urologi og intern medicin: gastroenterologi og hepatologi

Side 13
22. juni 2010
Sundhedsstyrelsen

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Kirurgisk behandling ved arthrogryphosis (30)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Dysproportionale dværge og hermed associerede kongenitte misdannelser

Der er givet afslag til:

- AUH Århus Sygehus på grund af overordnede nationale hensyn idet Sundhedsstyrelsen vurderer at samling på færre enheder er nødvendig for opretholdelse af tilstrækkeligt volumen, robusthed og kvalitet på landsplan

- Kongenitte pseudartroser på tibia (5)

Der er givet afslag til:

- AUH Århus Sygehus på grund af overordnede nationale hensyn idet Sundhedsstyrelsen vurderer at samling på færre enheder er nødvendig for opretholdelse af tilstrækkeligt volumen, robusthed og kvalitet på landsplan

- Muskeldystrofi/spinal muskelatrofi (30)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- CP-behandling inkl. osteotomi og artrodese (250)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Kirurgisk behandling af vækstforstyrrelser og angulære fejlstillinger (200)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Calve-Perthe og caput femoris epifysiolyse (100)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Ortopædkirurgiske lidelser ved sjældne handicap, i forbindelse med centerfunktion for sjældne handicap i henhold til Sundhedsstyrelsens Redegørelse vedrørende sjældne handicap, herunder osteogenesis imperfecta, ved behov for korrigerende ortopædkirurgiske indgreb (20) samt Marfan Syndrom, Neurofibromatosis Recklinghausen, Ehlers-Danlos Syndrom, Prader-Willi Syndrom og Apert Syndrom (specielt håndkirurgi)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Ortopædisk onkologi

- Operation af knoglesarkomer. Ved sarkom, hvor der er indikation for brachyterapi, skal kirurgisk behandling og brachyterapi foregå på et sygehus, der varetager begge funktioner (40).

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Biopsi af patienter med begrundet mistanke om knoglesarkom (ca. 120)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Operation af aggressive benigne knogletumorer (15)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Operation af avancerede knoglemetastaser med stort knogletab (30)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Biopsier af bløddelssarkomer (400)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Operation af bløddelssarkomer. Ved sarkom, hvor der er indikation for brachyterapi, skal kirurgisk behandling og brachyterapi foregå på et sygehus, der varetager begge funktioner (140).

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Solitære metastaser uden kendt primærtumor (100)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Side 15

22. juni 2010

Sundhedsstyrelsen

Andet

- Gasgangræn og nekrotiserende faciitis med behov for hyperbar oxygenbehandling (< 50)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Overekstremitetsproteser (< 50)

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Ortopædkirurgisk operation ved hæmofili og andre blødersygdomme, hvor der kræves præoperativ forberedelse og postoperativ overvågning, herunder faktorbehandling (<100).

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Plastikkirurgi

- Sarkomer (25 pt.):

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Diagnostisk radiologi

Muskuloskeletal radiologi

- Videre diagnostik inkl. biopsi af malignitetssuspekter primære tumorer i bløddele og skelet:

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

- Billedvejledte grov nålsbiopsier fra tumorer i knogler:

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

For solitære metastaser uden kendt primær tumor samt for flere knoglemetastaser uden kendt primærtumor

Funktionen godkendes på:

- AUH Århus Sygehus

Patologisk anatomi og cytologi

Side 16
22. juni 2010
Sundhedsstyrelsen

- Diagnostik af knogle- og bløddelsneoplasier - placeres i relation til tilsvarende funktion for ortopædisk kirurgi:

Funktionen godkendes på:

- *AUH Århus Sygehus*