

Specialeansøgning

Region Midtjylland

Vedr. speciale: Plastikkirurgi

Dato: 27. maj 2009

1 Generelle overvejelser i forhold til specialet

1.1 Generelle overvejelser over den planlagte organisering af akutområdet i forhold til specialet

Der vil fortsat kun være én afdeling i Region Midtjylland, som varetager såvel højt specialiserede funktioner som regions- og hovedfunktioner inden for plastikkirurgien. Afdelingen er placeret på Århus Universitetshospital, Århus Sygehus.

Hospitaler med fælles akutmodtagelse varetager behandling på hovedfunktionsniveau. Det gælder akut kirurgisk og medicinsk behandling og planlagt behandling. I forlængelse heraf er de nødvendige specialer til stede for en optimal udredning og behandling. Plastikkirurgien indgår ikke i de fælles akutmodtagelser.

På de fem hospitaler med fælles akutmodtagelser vil der være følgende specialer:

- Intern medicin
- Ortopædisk kirurgi
- Kirurgi (parenkymkirurgi)
- Anæstesiologi med intensiv afdeling niveau 2
- Diagnostisk radiologi
- Klinisk biokemi

Der vil fortsat være en begrænset plastikkirurgisk konsulentfunktion på basisniveau til Regionshospitalet Viborg. Denne funktion varetages af eksterne konsulenter.

1.2 Generel beskrivelse af og overvejelser over sammenhængen i specialet på tværs af funktionsniveauer

Planlægningen af placeringen af de lægefaglige specialer i Region Midtjylland tager udgangspunkt i regionens hospitalsplan. Hospitalsplanen udstikker blandt andet de overordnede linjer for beslutninger om samling af funktioner og udvikling af stærke faglige miljøer i Region Midtjylland.

I henhold til den vedtagne hospitalsplan vil der fortsat være én afdeling i regionen, som varetager såvel højt specialiserede funktioner som regions- og hovedfunktioner inden for plastikkirurgien. Afdelingen er placeret på matriklen Århus Universitetshospital, Århus Sygehus.

Århus Universitetshospital, Skejby varetager desuden enkelte højt specialiserede funktioner, se afsnit 4.

Der vil på hovedfunktionsniveau blive varetaget ambulante behandlinger på det plastikkirurgiske område ved Hospitalsenheden Vest (Regionshospitalet Herning). Den lægelige betjening sker fra Århus Universitetshospital, Århus Sygehus.

Det plastikkirurgiske speciale har ansvaret for profylakse, diagnostik, behandling og kontrol af forskellige sygdomme under følgende ekspertområder:

- Onkologisk plastikkirurgi
- Mikrokirurgi

- Kongenitte misdannelser
- Sårbehandling
- Almen plastikkirurgi

Traumatologi og brandsårsbehandling er også plastikkirurgiske ekspertområder, men ikke i Region Midtjylland på nuværende tidspunkt. Det kan derfor være et udviklingsområde.

1.3 Generel beskrivelse af og overvejelser over sammenhængen til andre specialer

Plastikkirurgiens arbejdsområde er ikke som de fleste andre specialer begrænset til en specifik sygdom, misdannelse eller kropsdel. Selv om mange indgreb er standardiserede er der ofte brug for individuelle løsninger og plastikkirurgien har derfor stor berøringsflade med andre specialer, hvor der i stort omfang ydes tilsyns- og operationsassistance.

Varetagelse af en plastikkirurgisk udefunktion i tilknytning til den mammakirurgiske funktion på Hospitalsenheden Vest skal udredes nærmere – jf. hospitalsplanen for Region Midtjylland.

1.4 Implementering

De regionsfunktioner og højt specialiserede funktioner, som der søges om, udføres allerede i dag på de angivne hospitaler og matrikler.

1.5 Udvikling og fremtidsplaner

Fastholdelse af personale er en af de store udfordringer, og den kommende udbygning af Århus Universitetshospital med udflytning til Århus Universitetshospital, Skejby vil tilbyde afdelingen optimale forhold.

Der er ønske om at udvide flere af de eksisterende aktiviteter, også i forhold til uddannelse af yngre læger. Det gælder mikrokirurgi og mammakirurgi, hvor tilbuddet vil gælde cancerkirurgien. Med udflytning til Skejby vil der til den tid også blive mulighed for som fremtidsperspektiv at tilbyde plastikkirurgisk ekspertise i brandsårs- og traumebehandling.

2 Specialets hovedfunktionsniveau

2.1 Generel beskrivelse af og overvejelser over den planlagte organisering af hovedfunktionerne i specialet

Hovedfunktionsniveau i plastikkirurgi vil i Region Midtjylland blive varetaget på følgende hospitaler:

- Århus Universitetshospital, Århus Sygehus
- Hospitalsenheden Vest (Regionshospitalet Herning): Ambulant aktivitet med lægelig betjening fra Århus Universitetshospital, Århus Sygehus

Varetagelse af en plastikkirurgisk udefunktion i tilknytning til den mammakirurgiske funktion på Hospitalsenheden Vest (Holstebro) skal udredes nærmere under hensyntagen til blandt andet den eksisterende bemandsingssituation inden for plastikkirurgien.

2.2 Generel beskrivelse og overvejelser over opfyldelsen af anbefalinger til varetagelsen af hovedfunktioner i specialet

Århus Universitetshospital, Århus Sygehus og Hospitalsenheden Vest lever op til anbefalingerne for varetagelse af hovedfunktioner inden for plastikkirurgien.

3 Specialets regionsfunktionsniveau

3.1 Overvejelser over den planlagte organisering af regionsfunktionerne i specialet

Regionsfunktioner i specialet varetages på Århus Universitetshospital, Århus Sygehus.

3.2 Befolkningsunderlag

Befolkningsunderlaget for regionsfunktionerne er 1,2 mio. indbyggere.

3.3 Overvejelser over opfyldelsen af krav til varetagelsen af regionsfunktioner i specialet

Århus Universitetshospital, Århus Sygehus opfylder kravene til varetagelse af regionsfunktioner inden for plastikkirurgi.

3.4 Formaliseret samarbejde

Region Midtjylland ansøger ikke om funktioner varetaget i et formaliseret samarbejde inden for specialet.

3.5 Eventuelt vedr. regionsfunktioner i specialet

Funktionerne tilbydes befolkningen i Region Midtjylland og Region Nordjylland. Afdelingen på Århus Sygehus følger nationale retningslinjer f.eks. kræftpakker, DBOG, DMG og indberetter til nationale databaser. Afdelingen er forskningsaktiv.

4 Specialets højt specialiserede niveau

4.1 Overvejelser over den planlagte organisering af højt specialiserede funktioner i specialet

Højtspecialiserede funktioner varetages primært på Århus Universitetshospital, Århus Sygehus.

Enkelte højt specialiserede funktioner inden for speciel plastikkirurgi varetages på Urologisk Afdeling, Århus Universitetshospital, Skejby i tilknytning til hospitalets urologiske funktioner. Det drejer sig om følgende funktioner:

- Hypospadi
- Urethral kirurgi - strikturer og fistler
- Proteseimplantation - ved komplikationer til prostatacancer samt erektil dysfunktion
- Testis autotransplantation

Kraniofaciale misdannelser varetages på Århus Sygehus i regi af Neurokirurgisk og Odontologisk Afdeling.

Enkelte højtspecialiserede funktioner varetages ikke i Region Midtjylland:

- Større brandsår: Varetages på Rigshospitalet.
- Læbe-, gumme-, ganespalte: Varetages på Rigshospitalet. Sekundære korrektioner på Århus Sygehus, odontologisk afd.
- Kønskkifteoperationer: Varetages på Rigshospitalet.
- Facialispårese med behov for mikrokirurgi: Varetages på Rigshospitalet
- Lymfødembehandling med liposuction: Varetages på Malmø, Sverige.
- Hyperterm regional perfusion: Varetages på Rigshospitalet.

4.2 Befolkningsunderlag

Befolkningsunderlaget er i udgangspunktet 1,8 mio., idet Region Nordjylland ikke søger højt specialiserede funktioner inden for specialet.

For nogle af funktionerne er der desuden tale om dækning af landdelsfunktion (ca. 3,0 mio. indbyggere). Det drejer sig om sarkombehandling, hvor Ortopædkirurgisk afdeling, Århus Universitetshospital, Århus Sygehus er den primære afdeling samt den ekstensive colorectale kræftbehandling på Organkirurgisk afdeling, Århus Universitetshospital, Århus Sygehus har landsfunktion (5,1 mio. indbyggere). Til disse funktioner yder Plastikkirurgisk afdeling operativ assistance. Desuden har Plastikkirurgisk afdeling i en årrække varetaget visitationen for udlandsfunktionen vedr. svære øredeformiteter.

4.3 Overvejelser over opfyldelsen af krav til varetagelsen af højt specialiserede funktioner i specialet

Århus Sygehus er en del af Århus Universitetshospital, og der er derved sikret adgang til samarbejde med alle relevante specialer såvel kliniske som parakliniske, som ikke forefindes på den pågældende matrikel.

Århus Universitetshospital, Århus Sygehus opfylder kravene til varetagelse af højt-specialiseret funktion i plastikkirurgi med følgende bemærkninger:

Der er ikke et egentligt mikrokirurgisk vagtberedskab, men de dage, der opereres mikrokirurgi, er der efterfølgende døgn vagtberedskab. De næstfølgende døgn kan mikrokirurgisk kompetence tilkaldes. Akut mikrokirurgi udføres ikke, men tilsyn kan foretages af erfaren speciallæge i vagt og af mikrokirurg dagen efter.

Udbredte præmaligne og maligne forandringer i vulva og anus samt misdannelser i de kvindelige eksterne genitalier behandles i fællesskab og ved fælles operationer med Gynækologisk Afdeling på Århus Universitetshospital, Skejby. Det årlige antal patienter er lavt. Da det ikke er nødvendigt med vagtberedskab, er et mindre antal speciallæger dedikerede til denne funktion.

Svære øredeformiteter: Sjældent forekommende og kræver ekspertise og samarbejde med ørelæger. Operationer foretages ofte ad flere omgange. Komplekse deformiteter visiteres til udlandsfunktion i Malmø. Århus Sygehus har, som landsfunktion, gennem en årrække udviklet et godt samarbejde både med lægerne i Malmø og kautionsvisitationen i Sundhedsstyrelsen.

Behandlingen af større medfødte misdannelser, store posttraumatiske tilstande og udbredt cancer i orbitalregionen kræver stor faglig ekspertise og samarbejde med andre specialer. Det er ikke nødvendigvis de samme 3 speciallæger, der varetager hele gruppen.

Kongenit gigantnævus: Århus Universitetshospital, Århus Sygehus varetager funktionen, idet behandlingen af de største forandringer varetages på Rigshospitalet. Mindre behandles lokalt, da behandlingsteknikken beherskes af afdelingens speciallæger. Pædiatrisk afdeling og højt specialiseret børneanæstesi findes på Århus Universitetshospital, Skejby. Tilsyn med patienterne kan udføres døgnet rundt.

Tryksår: Behandlingen af tryksår hos para-/ tetraplegikere er en specialfunktion. Behandling kræver ofte større lapplastikker og helingsforløbet er langvarigt og kræver særlig trykaflastende seng. Faciliteterne findes på Århus Universitetshospital, Århus Sygehus, ligesom der er samarbejde med Paraplegifunktionen i Viborg omkring genoptræningsforløbet.

Større perifere vaskulære læsioner herunder hæmangioner: Større vaskulære malformationer er en multidisciplinær specialistopgave. Der er på Århus Sygehus 1 speciallæge der varetager opgaven, men flere kan behandle tilstandene, da teknikkerne er velkendte. Der er månedlige konferencer, med deltagelse af alle relevante specialer.

4.4 Formaliseret samarbejde

Region Midtjylland søger ikke funktioner varetaget i et formaliseret samarbejde.

4.5 Eventuelt vedr. højt specialiserede funktioner i specialet