



SUNDHEDSSTYRELSEN

Dato 01-03-2022

Sagsnr. 04-0400-724

Standard statusrapport vedr. varetagelse af specialfunktioner i 2021

Region: *Region Midtjylland (besvarelse maj 2022)*

Skabelonen anvendes til én samlet afgivelse af statusrapport for alle specialfunktioner godkendt i regionen.

Skabelonen underskrives af regionsdirektøren og fremsendes til Sundhedsstyrelsen.

Nedenfor bedes det, for hvert speciale, angivet, om specialeplanen i 2021 er blevet overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Hvis specialeplanen ikke er blevet overholdt inden for et speciale, angives pågældende matrikel og specialfunktion(er) for hvilke dette gør sig gældende. Endvidere beskrives udfordringerne samt planer og tidshorisont for afhjælpning af disse.

Region Midtjylland gør opmærksom på, at funktioner, som er godkendt til varetagelse i Holstebro og i Herning, er samlet på Regionshospitalet Gødstrup pr. marts 2022.

Funktioner godkendt til varetagelse på Skejby (SKS) og Nørrebrogade (NBG) varetages på Aarhus Universitetshospital, som er samlet på matriklen i Skejby.

Funktioner godkendt til varetagelse på AUH, Risskov varetages på ny matrikel på Aarhus Universitetshospital, Psykiatrien, på matriklen i Skejby.

Fremtidig betegnelse for tildelte funktioner på de pågældende matrikler bør derfor være:

- *Regionshospitalet Gødstrup*
- *Aarhus Universitetshospital*
- *Aarhus Universitetshospital, Psykiatrien*

1 Anæstesiologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Regionshospitalet Horsens er godkendt til varetagelse af regionsfunktionen "*Anæstesi til børn ≥ 2 år og < 10 år såfremt: (1) Større kirurgi fraset thoraxkirurgi, neurokirurgi, brandsårskirurgi, transplantationer og kirurgi til børn med multitraumer eller andre større og sjældne interventioner eller diagnostiske procedurer (2) ASA ≤ 2 ". Det bemærkes, at antallet af anæstesier udført på 2-10 årige i 2021 ligger under kravet om mindst 300 anæstesier årligt. I 2021 var antallet 145, i 2020 154. Hvis man medregner børn op til 12 år er tallene for 2021 på 189, i 2020 på 252 og i 2019 på 262. 2020 har været et ekstraordinært år, dels pga. covid og dels pga. sygeplejerskekonflikt. Dagkirurgisk enhed på RH Horsens var nedlukket 10 hele uger pga. konflikt. Resten af året har været præget af ferieafvikling efter konflikten, hvilket har gjort, at der næsten ikke har været normal drift hele 2021. En stor andel af børn til elektiv kirurgi bedøves på dagkirurgisk afsnit, som var omfattet af disse nedlukninger.*

På Bedøvelse, Operation og Intensiv varetages børneanæstesier af speciallæger døgnet rundt. Hovedparten foretages af 8 speciallæger med særlig kompetence. Afdelingen organiserer kompetenceudvikling for speciallægerne i form af færdighedstræning, simulationstræning samt periodevis udveksling til universitetshospital med fokus på børneerfaring.

2 Arbejdsmedicin

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

3 Børne- og ungdomspsykiatri

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

4 Dermato-venerologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

5 Diagnostisk radiologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Sundhedsstyrelsen har 18. juni 2018 meddelt, at Regionshospitalet Herning er godkendt til at varetage ikke-akutte scanninger af børn og unge med sjældne CNS-sygdomme (RF 1) i formaliseret samarbejde med AUH. Det oplyses, at Regionshospitalet Gødstrup først forventer at kunne implementere RF1 i foråret 2023.

6 Gynækologi og obstetrik

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

7 Intern medicin: endokrinologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Vedrørende HSF 32 "*Andre sjældne diagnoser med særlige endokrinologiske symptomer, herunder: (1) Prader Willi syndrom (incidens 10 pt./prævalens 200 pt.), (2) Osteogenesis imperfecta, (3) Galaktosæmi, (4) Fabrys sygdom, (5) MIDD/MELAS mitrokondrie sygdom. Varetages i tæt samarbejde med Center for sjældne sygdomme samt andre relevante specialer. Kan varetages på regionsfunktionsniveau i formaliseret samarbejde.*

Rigshospitalet, Blegdamsvej (ej osteogenesis imperfecta)

Amager og Hvidovre Hospital, Hvidovre (ej Prader Willi syndrom, galaktosæmi samt Fabrys sygdom)

Aarhus Universitetshospital, Skejby (ej osteogenesis imperfecta, galaktosæmi samt Fabrys sygdom)

Aalborg UH Syd (i formaliseret samarbejde)

OUH Odense Universitetshospital (ej Prader Willi syndrom, galaktosæmi samt Fabrys sygdom)"

er AUH er blevet opmærksom på en fejl, idet der står " Aarhus Universitetshospital, Skejby (ej osteogenesis imperfecta..)". Det ser ud til, at fejlen er sket i forbindelse med en opdatering af specialevejledning med nye matrikelbetegnelser.

I specialevejledning dateret d. 29. januar 2021 står der, at Osteogenesis imperfekta blev varetaget på THG og ikke NBG. Det er i opdateringen blevet til, at AUH ikke varetager det, hvilket er en fejl.

Rigshospitalet, Blegdamsvej (ej osteogenesis imperfecta) Amager og Hvidovre Hospital, Hvidovre (ej Prader Willi syndrom, galaktosæmi samt Fabrys sygdom)

Aarhus Universitetshospital, THG (ej Prader Willi syndrom, galaktosæmi, Fabrys sygdom samt MIDD/MELAS mitokondrie sygdom)

Aarhus Universitetshospital, NBG (ej osteogenesis imperfecta, galaktosæmi samt Fabrys sygdom) Aalborg UH Syd (i formaliseret samarbejde) OUH Odense Universitetshospital (ej Prader Willi syndrom, galaktosæmi samt Fabrys sygdom)"

8 Intern medicin: gastroenterologi og hepatologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

9 Intern medicin: geriatri

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

10 Intern medicin: hæmatologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Siden seneste ansøgningsrunde er Regionshospitalet Gødstrups optageområde for hæmatologi udvidet, idet hospitalet nu også varetager fællesfunktionen på Hospitalsenhed Midt for ambulante patienter fra Viborg og Silkeborg kommuner. Optageområdet omfatter ca. 520.000 borgere.

11 Intern medicin: infektionsmedicin

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

12 Intern medicin: kardiologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Det bemærkes (som også meddelt Sundhedsstyrelsen 3. juni 2021 i forbindelse med statusrapporteringen for 2020), at RF 1 "Elektiv koronararteriografi (KAG)" fra 1. juni 2019 blev samlet på AUH, hvorefter regionshospitalet ikke længere varetager funktionen. *RH Viborg (i formaliseret samarbejde)* fremgår imidlertid fortsat af gældende specialevejledning af 22. juli 2021.

13 Intern medicin: lungesygdomme

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

14 Intern medicin: nefrologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

15 Intern medicin: reumatologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

16 Karkirurgi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger. Sundhedsstyrelsen har i brev af 2. maj 2022 og præciserende brev af 9. maj 2022 anmodet om en redegørelse for varetagelsen af karkirurgien i Region Midtjylland. Der henvises således til den redegørelse om varetagelse af karkirurgien, som Region Midtjylland 16. maj 2022 har fremsendt til Sundhedsstyrelsen.

Vedrørende HSF 10 "*Kirurgi ved thorako-abdominale aortaaneurismer og -dissektioner (20 pt.)*". *Varetages i et multidisciplinært team med intern medicin: kardiologi, thoraxkirurgi og radiologi med fælles retningslinjer og fælles konferencer, hvor intern medicin: kardiologi, thoraxkirurgi og radiologi skal forefindes på samme matrikel, Aarhus Universitetshospital, Skejby*" har AUH generelt forladt den åbne kirurgi og behandler endovaskulært i regi af HSF 11 "*Endovaskulær behandling af thorakale og thorako-abdominale aortasygdomme*", da der er sket en faglig udvikling inden for området. Der er eksempler på, at der i visse tilfælde er behov for hybridprocedurer, som ofte indbefatter thoraxkirurgi, karkirurgi og endovaskulær behandling. Der er meget få patienter, som kan have behov for udelukkende åben kirurgi – og disse patienter kan henvises til behandling i udlandet (Maastricht). Det er yderst sjældent, at der er behov for at henvise patienter til behandling i udlandet (det er 4 år siden, at der været henvist en patient til Maastricht).

Vedrørende HSF 13 "*Kirurgi ved juxtaarenale aortaaneurismer*" er der sket en faglig udvikling, som betyder at en del af patienterne nu behandles med endovaskulær behandling frem for kirurgi. Derfor er volumen faldende inden for denne funktion samtidigt med, at den er stigende inden for det endovaskulære område.

17 Kirurgi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

18 Klinisk biokemi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

19 Klinisk farmakologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

20 Klinisk fysiologi og nuklearmedicin

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

21 *Klinisk genetik*

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

22 *Klinisk immunologi*

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

23 *Klinisk mikrobiologi*

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

24 *Klinisk onkologi*

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Regionshospitalet Herning (nu Regionshospitalet Gødstrup) er godkendt til varetagelse af RF 11 vedr. prostatakræft (i formaliseret samarbejde) - kun medicinsk behandling. Strålebehandling varetages som udefunktion fra Aarhus Universitetshospital. Det forventes, at RF 11 implementeres fra 1. september 2022.

25 *Neurokirurgi*

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Vedrørende HSF 3 "*Implantater (diskusproteser) ved degenerative nakke- og rygsygdomme: (1) Cervikalt (2) Lumbalt. Varetages også i ortopædisk kirurgi og forudsætter et tæt samarbejde mellem specialerne*" benytter man ikke længere diskusproteser i forhold til det lumbale. Specialeplanen er således ikke længere retvisende for denne del af funktionen. På det cervikale område afventes bedre evidens, før indsættelse af protese frem for nuværende implantat.

26 *Neurologi*

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

27 *Oftalmologi*

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

28 *Ortopædisk kirurgi*

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Der gøres opmærksom på, at RF 1 "*Revisionskirurgi på forreste korsbånd hos voksne*" ikke længere varetages på RH Horsens, dette i forlængelse af opfølgning på specialeplan 2020.

Vedrørende RF 14 "*Implantater (diskusproteser) ved degenerative rygsygdomme. (1) Lumbalt. Varetages også i neurokirurgi og forudsætter et tæt samarbejde mellem specialerne (monitoreres) Rigshospitalet, Blegdamsvej Rigshospitalet, Glostrup Aarhus Universitetshospital, NBG*"

*OUH Odense Universitetshospital
Capio CFR A/S (Hellerup)"*

benytter man ikke længere diskusproteser. Specialeplanen er således ikke længere retvisende for denne funktion.

29 Oto-rhino-laryngologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

30 Patologisk anatomi og cytologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

31 Plastikkirurgi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

32 Psykiatri

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

I forbindelse med dette gøre opmærksom på, jf. tidligere dialog med Sundhedsstyrelsen, at regionsfunktioner i Regionspsykiatrien Vest (RF 1, 2, 3, 7, 11, 13 og 14) nu varetages som udefunktioner under Aarhus Universitetshospital, Psykiatrien.

33 Pædiatri

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Vedrørende HSF 64 "Vaskulær neuropædiatri, herunder cerebrovaskulære malformationer, apopleksi m.v. Varetages i tæt samarbejde med neurokirurgi

Rigshospitalet, Blegdamsvej

Aarhus Universitetshospital, Skejby"

er funktionen på AUH under opbygning, og der foreligger henvisningskriterier. Det faglige set-up er etableret, og der modtages patienter.

Vedrørende HSF 82 "Børn og unge med komplekse og svært funktionsbegrænsende funktionelle lidelser, som kræver specialiseret behandling og rehabilitering under indlæggelse (ca. 2-5 patientforløb/år), varetages i tæt samarbejde mellem speciallæger, sygeplejersker, socialrådgivere, psykologer, terapeuter m.fl. medspecialiserede kompetencer inden for funktionelle lidelser og forankres i pædiatrisk regi i tæt samarbejde mellem pædiatri og børne-og ungdomspsykiatri, med fælleskonferencer. Vidensopbygning på nationalt plan sikres gennem et fast tværgående samarbejde mellem de højt specialiserede centre om udredning og behandling af konkrete patienter, forskning og udvikling af retningslinjer mv.

Herlev og Gentofte Hospital, Herlev

Aarhus Universitetshospital, Skejby

OUH Odense Universitetshospital"

er funktionen på AUH under opbygning med reduceret kapacitet, og der er etableret samarbejde med Børn og Unge Psykiatrien. Det faglige set-up er etableret, og der modtages patienter.

34 Tand-mund- og kæbekirurgi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

35 Thoraxkirurgi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

36 Urologi

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Region Midtjylland oplyste i forbindelse med opfølgningen på specialeplan 2020, at urologi i Regionshospitalet Viborg varetages som en udgående funktion fra RH Gødstrup. Regionshospitalet Viborg bidrager alene med anæstesipersonale og OP-sygeplejersker. RH Viborg varetager derfor ikke specialfunktioner inden for urologi. Aktiviteten registreres på RH Gødstrup.

37 Tværgående speciale

Specialeplanen er i 2021 overholdt i henhold til beskrivelsen i den oprindelige ansøgning og de i godkendelsen angivne forudsætninger.

Vedrørende HSF 2 "*Mennesker med komplekse og svært funktionsbegrænsende funktionelle lidelser, herunder eksempelvis funktionelle pareser eller kronisk træthedssyndrom, som kræver specialiseret behandling og rehabilitering under indlæggelse (ca. 5 patientforløb/år), varetages i tæt samarbejde mellem speciallæger, sygeplejersker, socialrådgivere, psykologer, terapeuter m.fl. med specialiserede kompetencer inden for funktionelle lidelser, herunder særligt ift. neurorehabilitering. Funktionen varetages som en overbygning på en regionsfunktion. Varetages i tæt samarbejde med en neurorehabiliteringsfunktion.*

Bispebjerg og Frederiksberg Hospital, Frederiksberg (funktionen afventer nærmere plan for implementering)

Aarhus Universitetshospital (funktionen forventes implementeret fra 1. november 2021)

Regionshospitalet Hammel Neurocenter (i formaliseret samarbejde) (funktionen forventes implementeret fra 1. november 2021)"

har funktionen været under implementering og opbygning i et tæt samarbejde med Hammel Neurocenter. Første patient er indlagt til behandling maj 2022.

Underskrevet d. 19-05-2022



Lone Düring
Kontorchef