

## 4. Fjerde ansættelse: Speciallægepraksis i Dermatologi i Aalborg

### 4.1 Præsentation af praksis

**Adresse:** Fyrkildevej 7, 1. sal, 9220 Aalborg Øst, [www.hcnord.dk](http://www.hcnord.dk)

#### **Praksisgrundlag:**

I klinikken ses årligt ca. 10.000 nye patienter og klinikkens samlede antal konsultationer er ca. 36.000 pr. år. De henviste patienter kommer fra hele Region Nordjylland men primært fra Aalborg Kommune

#### **Klinikkens opbygning:**

Klinikken råder over ca. 750 m<sup>2</sup>, der er fordelt på følgende måde:

- Venteværelse m. ankomststander, hvor pt. selv tjekker ind med sygesikringskort.
- Reception, hvor pt. kan aftale nye tider og få hjælp til næsten hvad som helst.
- 6 lægekontorer, som også kan bruges som behandlingsrum
- Yderligere 7 behandlingsrum indrettet til forskellige behandlingsmodaliteter
  
- Sekretariat
- Lille venteværelse til pt. med aftale om behandlinger hos plejepersonalet
- Printer- og arkivrum
- Konferencerum
- Skyllerum/depot
- Frokoststue
- Omklædning
- Laserafd.
  - Venteområde
  - 2 behandlingsrum
  - Lægestue

#### **Klinikkens udstyr:**

På hvert lægekantor er der undersøgelsesbriks, dermatoskop, "N2-fryser", remedier til podninger, biopsier og anden småkirurgi og computerudstyr. Lægekantorerne er grundlæggende indrettet ens i skabe og skuffer

*Svampe/mikroskopi rum:* Udstyr til mikroskopi af tørre og våde præparater.

*Behandlingsafdelingens apparatur:*

- 2 helkrops TL01-UVB-app
- Bucky app./røntgenapp.

- PDT-lampe
- Iontoforese apparatur, (hænder, fødder og axiller)
- Badekar og hånd/fodkar til behandling med "røde bade"
- Operationsstue med operationsleje, GU-leje, koagulationsapparat, og diverse remedier til operationer, biopsier, curretage mv.
- Behandlingsrum til behandling med rtg. af vorter og med bucky

#### Laserudstyr:

- CO2 laser med kontinuerlige, superpulserede og fraktionerede laserpulse
- ICON platform med flere håndstykker
  - MaxG til kar og rejuvation
  - LuxR til hårbehandling
  - 1064 nm til kar på ben
- Q-Clear tatoveringslaser
- 1540 nm Fractional laser

#### EDB:

Klinikken benytter Novax lægesystem. Systemet omfatter: journal, tidsbestilling, afregning med sygesikringen, elektronisk kommunikation via EDIFACT: teledermatologi, lægebrev og laboratorieanalyser.

Klinikken stiller hjemmearbejdsplads til rådighed for uddannelseslæger

Klinikken har 16 ansatte fordelt på *Sekretariat, reception, administration, plejepersonale og læger*

#### Arbejdstider for uddannelseslægen:

Mandag/tirsdag: 7.30- 15.30 (patienter stopper kl 14)

Onsdag/torsdag: 8.30-15.30 (patienter stopper kl 14)

Fredag: 7.30-14.30 (patienter stopper kl 12)

Tiden uden patienter anvendes til tjek af egne prøver (histologi, blodprøver og mikrobiologi), relevant læsning, opfølgning, supervision og undervisning.

En mindre del af arbejdstiden kan afvikles via hjemmearbejdsplads.

#### 4.1.1 Introduktion til praksis

Der er udarbejdet særskilt introduktionsprogram, som du følger den første uge. Introduktionsprogrammet modtager du senest 14 dage før tiltrædelsen. Programmet vil blive tilpasset efter, hvilken ugedag introduktionsprogrammet starter. Der er planlagt introduktionssamtale i introduktionsprogrammet.

#### 4.1.2 Organisering af den lægelige uddannelse i praksis

##### Ambulatoriefunktion:

Uddannelseslægen vil have eget program i hele forløbet. Uddannelseslægen vil som hovedregel i begyndelsen have 3 nye patienter i timen på egen konsultationsstue. Dette vil efterhånden blive suppleret med egne kontrolpatienter. Belastningen vil blive reguleret, når uddannelseslægen bliver mere rutineret og får flere kontroller, hvorved uddannelseslægen vil kunne se flere patienter pr. tidsenhed end i starten af opholdet.

Foruden patienter på konsultationsstuen tilser uddannelseslægen patienterne i behandlingsafdelingen (lyspatienter, sår, vorter, røde bade m.m).

Uddannelseslægen overtager ikke patienter fra den forgående uddannelseslæge, da disse fordeles på de faste speciallæger.

*Der er ikke sekretærhjælp til at indskrive journalnotater. Alle notater skrives af lægen selv og/eller uddannelseslægen tilbydes talegenkendelsessystem integreret med journalsystemet Novax*

Læringsprocessen vil være mesterlære, således at uddannelseslægen kan tilkalde dagens supervisor når som helst under en patientbehandling. Der vil alle dage være udnævnt en supervisor blandt speciallægerne

Uddannelseslægen vil enkelte gange overvære de forskellige operative indgreb, der foretages i klinikken. Herefter vil uddannelseslægen selv foretage indgreb under supervision af en af speciallægerne (*struktureret supervision i klinikken*).

Der vil med passende mellemrum være indplaceret en undervisningssession jvf. nedenstående undervisningsplan.

Undervisningen vil foregå efter aftale. Når det valgte undervisningsprogram er gennemført, vil det være muligt i stedet at indlægge en faglig konference af 20-30 min varighed, hvor uddannelseslægen og speciallægerne på skift fremlægger en artikel/problemstilling fra et fagligt tidsskrift eller en case til fælles diskussion.

Ved sygdom bedes uddannelseslægen ringe til klinikken på 9812 5259. Telefonen er alle dage åben senest fra kl. 7.30. Alternativt kan en af klinikkens ejere kontaktes.

##### Tværfaglige konferencer:

Uddannelseslægen deltager i patologkonferencer ca. hver 3. måned. Datoen herfor vil blive annonceret oftest mindst 1 måned i forvejen.

##### Undervisning/Konferencer: Speciallæger underviser i

<b>Faste emner</b>
Operative teknikker, herunder Behandling af maligne og præligne tilstande i huden
Sygesikring Overenskomst, organisation

Klinikdrift: Køb og salg, drift, forsikringer, administration/personale
Sociallovgivning, tilskudsregler Enkelttilskud Anmeldelse af arbejdsbetinget sygdom Anmeldelsespligtige sygdomme
Bucky og UVB behandling
<b>Mulige emner</b>
Infektioner-svampe
Acne og rosacea
Hårtab
Neglelidelser
Dermoskopi
Atopisk eksem, udredning af eksem
Introduktions samtale
Midtvejssamtale
Slutsamtale

### Konferencer:

Der afholdes ikke fastlagte formaliserede lægekonferencer, men næsten dagligt mødes klinikkens læger ad hoc og diskuterer interessante, udfordrende eller uafklarede problemstillinger.

Der arrangeres samkørsel fra Aarhus med klinikkens lægemindst én gang månedligt med diskussion af cases.

### Kurser og kongresser:

Det vil være muligt at deltage i kurser og kongresser, men tilrettelæggelsen skal ske i god og under hensyn til klinikkens drift.

#### 4.1.3 Uddannelsesvejledning

Der er afsat tider i de forskellige ambulatoriespor til vejledersamtaler eventuelt planlagt i forbindelse med samkørsel fra Aarhus. Planlægning og dokumentation af afholdte samtaler sker i RMUK (Region Midtjyllands Uddannelses- og kursusadministration). Via dette system foregår godkendelsesproceduren for de individuelle uddannelsesplaner elektronisk.

#### 4.1.4 Arbejdsopgaver og - tilrettelæggelse

Det forventes, at der i forløbet som uddannelseslæge i Hudlægecenter Nord vil være rigeligt af cases inden for alle emner, således alle kompetencer opnås ved at have et uselekeret flow af henviste patienter. Hvis det under forløbet viser sig, at der mangler specifikke emner at blive dækket, vil der løbende blive taget hensyn hertil, således der med få dages varsel kan ændres i tildeling af nyhenviste patienter.

#### 4.2 Uddannelsesplanlægning

Foruden de anførte undervisningssessioner vil vejledning og supervision tage udgangspunkt i daglige problemstillinger. Uddannelseslægen vil blive tildelt patientprogrammer, der afspejler det bredest mulige spektrum af patienter i speciallægepraksis. Såfremt der i forløbet viser sig, at der sker en u hensigtsmæssig fordeling af faglige problemstillinger vil det blive tilpasset.

Der er dagligt udpeget en supervisor blandt speciallægerne. Denne speciallæge har reduceret i eget program, således der er afsat tid til ad hoc supervision og kompetencevurdering. Kompetencevurdering sker efter Rød-gul-grøn taxonomien.

RØD	GUL	GRØN
lagttager	I gang med at lære	Mestrer på forventet niveau
Er motiveret for at lære	Kender de basale principper	Kan supervisere eller instruere
Kan ikke selvstændigt varetage funktion	Kan passe ambulatorium eller funktion ved sygdom (med adgang til supervision)	Kan videreformidle og evt. undervise
Har behov for en del hjælp til størstedelen af opgaver eller procedurer	Kan varetage funktion/opgave, men har behov for hjælp til det mere komplicerede	Kan varetage opgave eller udføre færdighed med et vist vanepræg
	Behov for styret udførelse af procedurer	Kan indgå i akademisk diskussion eller drøftelse af kompliceret patient
	Udfører færdigheder under vejledning med høj opmærksomhedsgrad	Kan fortolke, sammensætte og omsætte viden, klinik mv. til udvikling og evt. forskning
		Udviser ejerskab

Supervision, vejledning og kompetencevurdering sker ved, at superviserende speciallæge har afsat tid i løbet af dagen til ad hoc supervision. Såfremt der er cases, der kræver mere tid til supervision og vejledning vil der alle dage være mulighed for efter dagens program, at der mere struktureret gennemgås patientforløb og foretages kompetencevurdering.

Det vil være de faste speciallæger Anne Funding, Hans Lomholt og Henrik Sølvsten, der deltager i praktisk vejledning, supervision og kompetencevurdering dog således øvrigt personale fra sekretærgruppen og plejegruppen kan blive inddraget i særlige tilfælde, hvor den relevante gruppe har særlige funktioner i forbindelse med uddannelsen.

### 4.3 Plan for kompetenceudvikling og kompetencegodkendelse

I forbindelse med ansættelse i praksis skal EPA 7 patient med hårtab og EPA 12 patient med mistanke om malignt melanom kompetencevurderes både gennem formativ feedback og endelig godkendelse via summativ kompetencevurdering ved anvendelse af de obligatoriske kompetencevurderingsmetoder. se venligst tabellen / figuren nedenfor, som giver et overblik.

Tid på året	1md	2 md	3 md	4 md	5-6 mdr
Kompetence					
Sted					
Patient med hårtab EPA 7 Speciallægepraksis	Føl	Struktureret vejledersamtale / case  Foreslår behandling til godkendelse inden start	Struktureret vejledersamtale / case  Foreslår behandling til godkendelse evt. efter konsultationen	Case-baseret diskussion:  Alopeci (BL1)	Case-baseret diskussion: Alopeci (BL6)  Kompetencen forventes godkendt efter 5 måneder
Patient med mistanke om malignt melanom EPA 12 Speciallægepraksis	Føl Kompetencekort i dermoscopi Kompetencekort i Elliptisk excision	Struktureret vejledersamtale / case  Daglige dermoskopiske superviserede vurderinger og superviserede excisioner	Case-baseret diskussion: Malignt melanom obs (BL1)  Daglige dermoskopiske superviserede vurderinger og selvstændige simple excisioner	Case-baseret diskussion: Malignt melanom obs (BL6)  Daglig dermoskopi med supervision af tvivlsomme cases og selvstændige simple excisioner	Godkendt kursus: Hudens tumorer  Kompetencen forventes godkendt efter 5 måneder
Lysbehandling (fraset lystest – som varetages på AUH 2 ansættelse) EPA 18 Speciallægepraksis	Føl	Struktureret vejledersamtale / case  Superviseret gennemgang af patienter til lysbehandling	Case-baseret diskussion: Lysbehandling  Superviseret gennemgang af patienter til lysbehandling	Case-baseret diskussion: Lysbehandling  Selvstændig stillingtagen til lysbehandlinger og godkendelse efterfølgende.	Godkendt kursus: Delkursus 8 Eksemer  Kompetencen godkendes endeligt i sidste ansættelse på AUH.
Administration og arbejdstilrettelæggelse herunder praksis ledelse og kendskab til regler og lovgivning for praksis EPA 21	Introduktion erkl arbejdstilrettelæggelse og ledelse inkl. Gennemgang af overenskomst	Løbende diskussioner om klinikledelse og lovgivning ud fra cases	Struktureret vejledersamtale  Løbende diskussioner om klinikledelse og lovgivning ud fra cases	Løbende diskussioner om klinikledelse og lovgivning ud fra cases	Kompetencen godkendes endeligt i sidste ansættelse på AUH.

#### 4.4.1 Undervisning

Se venligst pkt. 4.1.2 Organisering af den lægelige uddannelse i praksis

#### 4.4.2 Kursusdeltagelse

Under opholdet ved Hudlægecenter Nord forventes uddannelseslægen at deltage i specialespecifikke obligatoriske kurser som del af speciallægeuddannelsen. Såfremt uddannelseslægen ønsker at deltage i andre kurser og kongresser vil det blive vurderet fra sag til sag – og eventuel deltagelse skal diskuteres og aftales mindst 2 måneder i forvejen.

#### 4.5 Fokuserede ophold og uddannelsesdage / returdage

Der planlægges ikke med fokuserede ophold eller returdage under ansættelsen.

#### 3.6 Forskning og udvikling

Der planlægges ikke tid til forskningsopgaver under de 6 måneders ophold.

#### 4.7 Anbefalet litteratur

Dermatology, Jean L. Bologna, Julie V. Schaffer and Lorenzo Cerroni.

Dermoscopy: An algorithmic method based on pattern analysis by Harald Kittler, Cliff Rosendal, Philip Tschandl and Alan Cameron

Surgery og the Skin: Procedural Dermatology by June K Robinson and C. William Hanke