

UDDANNELSESPROGRAM
for
KLINISK BASISUDDANNELSE
2008-09

**LUNGEMEDICINSK AFDELING
AALBORG SYGEHUS**

**PSYKIATRISK AFDELING SYD
AALBORG PSYKIATRISK SYGEHUS**

Regionshuset
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Ø



n



REGION NORDJYLLAND

1. Indledning

Den kliniske basisuddannelse er placeret umiddelbart efter medicinsk embedseksamen og vil derfor være en ansættelsestid, hvor kandidaten står med en omfattende teoretisk viden og en vis praktisk kunnen, der skal integreres og videreudvikles i den kliniske hverdag.

Kandidaten skal videreudvikle rollen som læge, fra medicinsk kandidat til selvstændigt virke, samt forberede valg af fremtidigt speciale.

Målet for den kliniske basisuddannelse er erhvervelse af Sundhedsstyrelsens tilladelse til selvstændigt virke som læge.

Et centralt formål med basisuddannelsen er en selvstændiggørelse af den enkelte læge i arbejdet som læge med opøvelse af evnen til at følge den kliniske beslutningsproces i dens faser fra modtagelse med umiddelbar vurdering og undersøgelse over diagnostik til primær behandling og justering af denne behandling hos såvel den akutte som den kroniske patient.

Ud over rollen som medicinsk ekspert indgår således træning i kommunikatorrollen, kompetencer vedr. ledelse og administration, samarbejde samt sundhedsfremmer-rollen, akademikerrollen og den professionelle lægelige rolle.

Lægen skal således efter endt klinisk basisuddannelse kunne fungere tilfredsstillende på et grundlæggende lægeligt niveau i forhold til alle de 7 roller i speciallægeuddannelsen med et indhold, der er tilpasset dette uddannelsestrin.

Det kroniske patientforløb stiller andre krav til basislægen end det akutte forløb. Basislægen skal i læreprocessen opøve sin evne til overblik over en kompleks klinisk proces med mange behandlere og et behandlingsregime, der involverer aktører fra forskellige afdelinger/sektorer. Basislægen skal derfor være opmærksom på de krav der her stilles til kommunikationen mellem læger og andet sundhedspersonale og med andre aktører (hjemmepleje, offentlige myndigheder mv.), der kan indgå i den samlede indsats omkring patienters sygdoms- og behandlingsforløb.

Sideløbende med at basislægens identitet som læge styrkes og de faglige læringsmål oparbejdes i løbet af den kliniske basisuddannelse, fungerer uddannelsen også som en forberedelse til speciallægeuddannelsen.

Forberedelsen består bl.a. i, at lægen påbegynder en proces i retning af at blive bevidst om egne faglige præferencer og interesser samt styrker og svagheder. En sådan begyndende erkendelsesproces vil skulle danne grundlaget for den livslange læring, der forventes af fremtidens speciallæger. Såvel erkendelsen af egne stærke og svage sider som indsigten i egne præferencer er væsentlige formål med den kliniske basisuddannelse, da disse er nødvendige for, at lægen får de bedst mulige forudsætninger for at søge introduktionsstilling - og på længere sigt foretage den mest konstruktive forvaltning og prioritering af hhv. ønsker og muligheder i forhold til valg af speciale.

Der henvises i øvrigt til målbeskrivelse for den kliniske basisuddannelse: www.sst.dk

2. Præsentation af forløbet og de involverede ansættelsessteder, herunder introduktion, supervision og vejledning

I Region Nordjylland vil **XX** af de mulige stillingsforløb være knyttet til Aalborg Sygehus samt **X** ved Sygehus Thy Mors og **X** ved Sygehus Vendsyssel.

Disse forløb er sammensat så der i de første 6 mdr. fokuseres på akutte medicinske og kirurgiske patientforløb og kompetencer knyttet til dette, mens der i de sidste 6 mdr. fokuseres på de mere kroniske forløb og samspil mellem forskellige sektorer i sundhedsvæsnet, ved ansættelse på medicinsk, kirurgisk eller psykiatrisk afd. eller i almen praksis i området.

Lægen i klinisk basisuddannelse ansættes iflg. bekendtgørelsen i forløb på 2 x 6 mdr., i følgende stillingsforløb med startdatoer:

- Lungemedicinsk afdeling, Aalborg Sygehus:
- Psykiatrisk afdeling S, Aalborg Psykiatriske Sygehus:

Lungemedicinsk afdeling Aalborg Sygehus

Generelt

Lungemedicinsk Afdeling, Aalborg Sygehus fungerer som specialafdeling for hele Region Nordjylland, når det gælder behandling og undersøgelse af lungesygdomme på højt specialiseret niveau. Afdelingen har lands- landsdelsfunktioner på linie med de øvrige danske universitetsafdelinger.

Herudover har afdelingen lokalsygehus funktion for lungemedicinske patienter med et optageområde på ca. 250.000 indbyggere.

Afdelingen er en del af Medicinsk Center og indgår sammen med de øvrige medicinske specialer i modtagelsen af akutte medicinske patienter på Akut Medicinsk Modtageafsnit (AMA) i Medicinerhuset.

Aktivitetsnøgletal:

Medicinsk Center

år	2006
Akutte indlæggelser medicinsk center	8532
Akutte indlæggelser AMA	5705
Skadestuebesøg medicin	6200

Lungemedicinsk afdeling

	2005	2006
Antal udskrevne	1112	1764
Antal ambulante	8136	7609
Antal bronkoskopier	403	455
Antal transtorakale nålebiopsier	19	76
Antal EBUS	9	14
Antal torakocenteser	85	70

Skadestuebesøg	6200*
----------------	-------

*deles med de øvrige medicinske søjler i mediciner huset.

Beskrivelse af den lægelige vagtstruktur.

Afdelingen er aktuelt normeret til 13 læger som omfatter den ledende overlæge, 4 overlæger, 2 afdelingslæger, 3 læger i hoveduddannelsesforløb, 2 introduktionslæger og 1 turnuslæge.

Afdelingen har en selvstændig lungemedicinsk 6-8 skiftet bagvagt fra bolig og der kommer en AMA bagvagt med tilstedeværelseskrav med implementering i løbet af 2008. Forvagten er rent Lungemedicinsk i dagtiden og fælles med Medicinsk Gastroenterologisk Afdeling i aften-nattiden.

Overlæger har beredskabsvagt når bagvagten ikke er speciallæge eller er langt i hoveduddannelsesforløbet.

Afdelingen modtager fortrinsvis patienter med medicinske lungesygdomme men har derudover et bredt indtag af uselekterede intern medicinske patienter - undtagen apoplexia cerebri. Akutte patienter modtages i AMA med undtagelse af Tuberkulose patienter og Lungetransplanterede patienter der modtages direkte i sengeafdeling 6V. Patienter indbragt via 112 til skadestuen modtages i Modtagelsen.

Indkaldte patienter modtages direkte i sengeafdelingen 6V.

Afdelingens uddannelsesmiljø

Afdelingen er dimensioneret til 2 introduktionsstillinger og 5 hoveduddannelsesforløb i Intern medicin-Lungemedicin og, alt efter behovet 1 – 2 læger i basisuddannelse.

Yngre læger har i lungemedicinsk afdeling per tradition nydt stor selvstændighed og er hurtigt blevet lært op i afdelingens funktioner.

Røntgen billeder af thorax og lungefunktionsundersøgelser gennemføres næsten altid ved hver eneste ambulante patientkontakt og indtil flere gange på indlagte patienter. Derfor instrueres uddannelseslægerne hurtigt i tolkning af røntgen thorax samt gennemførelse (spirometri) og tolkning af lungefunktions undersøgelser.

Til afdelingens opgaver hører også udredning af pleurasygdomme og uafklarede pleuraeffusioner hvorfor det er standard rutine at alle afdelingens læger oplæres i ultralydsvejledt pleuracentese.

Bronkoskopi er rutine i udredning af lungesygdomme og man vil derfor også som basislæge få mulighed for at prøve denne undersøgelsesmodalitet enten in vivo eller på simulator i færdighedslaboratoriet.

Til trods for at allergologien er ophørt som selvstændigt speciale hører allergologisk udredning og immunterapi til afdelingens kerneområder. Uddannelseslægerne kan derfor forvente hurtigt at blive indført i allergologisk diagnostik samt indikation for provokationsforsøg og hyposensibiliseringsbehandling.

En stor del af afdelingens akutte patienter har svære sygdomme som KOL og lungecancer i terminalstadiet. Man er derfor også som yngre læge hyppigt i kontakt med mennesker i krise hvilket medfører en naturlig tilgang til og erfaring med kommunikation med patienter og pårørende. Der arbejdes i Teams i såvel ambulatorium, dagafsnit og på stuegang hvor mulighederne for supervision ved en ældre kollega er gode.

Den dominerende uddannelsesmetode i afdelingen er ”mesterlære” med vejledning og supervision. Afdelingens egne konferencer (morgen og middag) og fælles konferencer med andre afdelinger (lungekonference x 2 ugentligt, patolog konference og arbejdsmedicinsk konference x 1-2 årligt) bruges også til løbende supervision og uddannelse.

Med til afdelingens uddannelsesmiljø hører og 1-2 ugentlige undervisningstimer: staff – meeting og fælles intern medicinsk undervisning hvor yngre læger ibland selv står for undervisningen.

Afdelingen har udviklet et introduktionsprogram for yngre læger der strækker sig over den første uge hvor man kun i mindre omfang er sat til rutine arbejde.

Den kliniske vejleder er udpeget på forhånd og vil altid have et højere uddannelsesstrin end den nyansatte. I afdelingens velkomstbrev informeres uddannelseslægen om navnet på sin kliniske vejleder.

Samtaler og uddannelsesprogram tilrettelægges efter gældende regler af vejlederen.

Henrik Kirstein Jensen er uddannelsesansvarlig overlæge og alle fastansatte læger har vejlederkursus.

Beskrivelse af afdelingen og specialet:

Basislægens funktion i første halvår har fokus på den akutte patient gennem funktion som forvagt (FV). FV rolle er primært modtagelse, vurdering og initial behandling/udredning af akutte medicinske patienter som indlægges i sengeafdelingen og AMA. FV har her tæt samarbejde med bagvagt (BV) omkring indlæggelsesprocessen og planlægning af det umiddelbare udredningsprogram.

Basislægens første vagtarbejde på afdelingen sker som dubleret FV under supervision af de øvrige vagthavende læger. Efterfølgende sker basislægens arbejde som FV med stigende selvstændighed men under kontinuerlig supervision af mere erfarne kolleger, og herigennem fremmes basislægens selvstændige ansvarsfølelse i varetagelse af diagnostik og behandling overfor den akutte patient. Målet er at basislægen skal opnå grundlæggende viden om ætiologi, forekomst, forløb og behandling af hyppigt forekommende akutte problemer ved intern medicinske sygdomme samt lungemedicinske og allergiske sygdomme.

Basislægen skal ved kontakt med akutte intern medicinske patienter kunne -under vejledning - udføre diagnostik samt iværksætte akut behandling af følgende patientproblemer:

- sløret bevidsthedsniveau
- vejrtrækningsproblemer
- febertilstande
- akutte smertetilstande
- blødningstilstand
- depressive tilstande eller angstsymptomer

samt kunne vurdere og videre visitere patienter med: akut operationskrævende tilstand hvilket i lungemedicinsk afdeling blandt kan være komplikationer til mediastinoskopi eller empyem. Desuden forekommer akutte abdominale tilstande bredt blandt intern medicinske patienter.

Læringsramme

Basislægen vil sideløbende med funktion som FV med modtagelse af akutte patienter på skift være tilknyttet afdelingens enkelte funktionsområder. Basislægen deltager her under supervision i de fleste lægelige arbejdsområder indenfor hvert funktionsområde, dog under hensyntagen til faglig kompetence og personlige ressourcer for at sikre, at lægen ikke bliver sat til at udføre arbejde, som denne ikke magter

Basislægen arbejder også her med stigende selvstændighed under kontinuerlig supervision af mere erfarne kolleger, og herigennem fremmes basislægens selvstændige ansvarsfølelse i varetagelse af diagnostik og behandling overfor den enkelte patient. Målet er også her at basislægen skal opnå grundlæggende viden om ætiologi, forekomst, forløb og behandling af almen intern-medicinske sygdomme samt hjerte-karsygdomme. Basislægen skal opnå evne til under vejledning at udføre diagnostik samt udredning af de hyppigst forekommende medicinske lungesygdommes hos ambulante patienter. Basislægen skal endelig opnå evne til under vejledning at planlægge behandling og efterbehandling af ambulante patienter med intern-medicinske sygdomme samt hjerte-karsygdomme.

Beskrivelse af tilrettelæggelse af supervision og vejledning

Før tiltrædelse tildeles en nyansat læge en klinisk vejleder, som altid vil have et højere uddannelsesstrin end den nyansatte.

Det er vejlederens ansvar at sikre at den nye læge har modtaget introduktionsmateriale, uddannelsesprogram, arbejdsplan o. lign. inden tiltrædelsen. Vejleder sikrer også at der

gennemføres introduktions-, evaluerings-, og slutsamtaler indenfor de angivne tidsrammer og at der udarbejdes en individuel uddannelsesplan for den nye læge i samarbejde med denne.

Vejlederen er ”tovholder” for at der sikres løbende supervision af uddannelsesforløbet gennem det daglige samarbejde, gennem dublering af enkeltfunktioner og ved gennemgang af journalmateriale.

Uddannelse på afdelingen foregår hovedsageligt gennem det kliniske arbejde. Og den dominerende uddannelsesmetode er mesterlære med vejledning og supervision. Afdelingens brede indtag af blandede intern-medicinske patienter sikrer at den uddannelsessøgende læge eksponeres for et bredt spektrum af sygdomsbilleder i løbet af sin ansættelse.

Basislægen vil sideløbende med funktion som FV med modtagelse af akutte patienter på skift være tilknyttet afdelingens enkelte funktionsområder. Basislægen deltager her under supervision i de fleste lægelige arbejdsområder indenfor hvert funktionsområde, dog under hensyntagen til faglig kompetence og personlige ressourcer for at sikre, at lægen ikke bliver sat til at udføre arbejde, som denne ikke magter.

Basislægen arbejder med stigende selvstændighed under kontinuerlig supervision af mere erfarne kolleger, herigennem fremmes basislægens selvstændige ansvarsfølelse i varetagelse af diagnostik og behandling overfor den enkelte patient.

Debriefing af basislægen foretages som en fast del af morgen og middagskonferencerne og i øvrigt ved behov.

Målet er også her at basislægen skal opnå grundlæggende viden om ætiologi, forekomst, forløb og behandling af almen intern-medicinske sygdomme samt hjerte-karsygdomme. Basislægen skal opnå evne til under vejledning at udføre diagnostik samt udredning af de hyppigst forekommende intern-medicinske sygdomme samt lunge sygdomme hos ambulante patienter. Basislægen skal endelig opnå evne til under vejledning at planlægge behandling og efterbehandling af ambulante patienter med intern-medicinske sygdomme samt hjerte-karsygdomme.

Beskrivelse af organiseringen af arbejdstilrettelæggelse i forhold til at sikre progression i kompetenceudvikling, herunder også uddannelsesplanlægning gennem personlige uddannelsesplaner:

Basislægens funktion i første halvår har fokus på den akutte patient gennem funktion som FV. FV rolle er primært modtagelse, vurdering og initial behandling/udredning af akutte medicinske patienter som indlægges på afdelingen og AMA. FV har her tæt samarbejde med BV omkring indlæggelsesprocessen og planlægning af det umiddelbare udredningsprogram.

Basislægens første vagtarbejde på afdelingen sker som ”følgevagt”, dvs. som dubleret FV under supervision af de øvrige vagthavende læger. Efterfølgende sker basislægens arbejde som FV med stigende selvstændighed men under kontinuerlig supervision af mere erfarne kolleger, herigennem fremmes basislægens selvstændige ansvarsfølelse i varetagelse af diagnostik og behandling overfor den akutte patient. Målet er at basislægen skal opnå grundlæggende viden om ætiologi, forekomst, forløb og behandling af hyppigt forekommende akutte problemer ved intern medicinske sygdomme samt medicinske lungesygdomme.

Basislægen vil sideløbende med funktion som FV med modtagelse af akutte patienter på skift være tilknyttet afdelingens enkelte funktionsområder. Basislægen deltager her under supervision i de fleste lægelige arbejdsområder indenfor hvert funktionsområde, dog under hensyntagen til faglig kompetence og personlige ressourcer for at sikre, at lægen ikke bliver sat til at udføre arbejde, som denne ikke magter.

Basislægen arbejder også her med stigende selvstændighed under kontinuerlig supervision af mere erfarne kolleger, og herigennem fremmes basislægens selvstændige ansvarsfølelse i varetagelse af diagnostik og behandling overfor den enkelte patient. Målet er også her at basislægen skal opnå grundlæggende viden om ætiologi, forekomst, forløb og behandling af almene intern-medicinske sygdomme samt hjerte-karsygdomme. Basislægen skal opnå evne til under vejledning at udføre diagnostik samt udredning af de hyppigst forekommende intern-medicinske sygdomme samt lungemedicinske sygdomme hos ambulante patienter. Basislægen skal endelig opnå evne til under vejledning at planlægge behandling og efterbehandling af ambulante patienter med intern-medicinske sygdomme samt hjerte-karsygdomme.

Vejlederen skal i kontakten til basislægen sikre at denne regelmæssig gennemgår sin uddannelsesplan og laver en vurdering, revision og tidsramme for den individuelle uddannelsesplan for dermed at sikre mål opfyldelse.

Afdeling Syd – Aalborg Psykiatriske Sygehus

Psykiatrien i Region Nordjylland består af 3 psykiatriske enheder, Brønderslev Psykiatriske Sygehus, Aalborg Psykiatriske Sygehus og Psykiatrisk Afdeling Thy/Mors.

Afdeling Syd er beliggende på Aalborg Psykiatriske Sygehus, der som Aalborg Sygehus er en del af Aarhus Universitetshospital og fysisk beliggende ved Aalborg Sygehus.

Dækningsområde

Afdeling Syd har som optageområde Aalborg Kommune, Rebild Kommune, Vesthimmerland Kommune samt Mariager Fjord Kommune. Dette dækker et befolkningsgrundlag på ca. 300.000 borgere.

Aktivitetsnøgletal

Afdelingen har ca. 900 indlæggelser om året foruden indlæggelserne på den Psykiatriske Skadestue/Modtagelse, ca. 400 pr. år. Der er ca. 21.000 ambulante konsultationer pr. år, ca. 2800 skadestuehenvendelser og ca. 200 planlagte tilsyn pr. år.

Sengenormering

Afdeling Syd er normeret til 130 sengepladser fordelt på 2 intensive lukkede afsnit og 6 åbne afsnit. Afdelingens ambulante virksomhed er inddelt i en Psykoterapeutisk Klinik for patienter med sværere personlighedsforstyrrelser, spiseforstyrrelser m.v., en specialklinik for affektive lidelser, et center for selvmordsforebyggelse, et almenpsykiatrisk ambulatorium, distriktskykiatri, herunder opfølgende psykoseteam og akut & intensiv ambulant behandling til patienter med en depressiv lidelse samt en psykiatrisk skadestue/modtagelse. Endvidere er der tilknyttet ECT-behandling på Aalborg Psykiatriske Sygehus. Herudover har afdelingen tilsyn på Aalborg Sygehus.

Patientoptag

Afdelingen dækker hele spektret af voksenpsykiatriske patientgrupper (fra 18 år), såvel affektive lidelser, skizofreni, men også angst og personlighedsforstyrrelser, dog fraset ældre med demens og visse retspsykiatriske patienter.

Lægenormering

Til varetagelse af de ovenfor nævnte opgaver er der normeret 46 lægestillinger, heraf 15 overlæger.

Funktionssted

Funktionssted for basislæger er de første 1-3 måneder i intensivt lukket afsnit eller Psykiatrisk Skadestue for at træne kompetencer i det særlige akutte psykiatriske arbejde, inklusiv patientvurderinger, patientbehandling og arbejde med anvendelse af Psykiatriloven. Den resterende tid af de 6 måneder tilbringes i åbent sengeafsnit, med henblik på at undersøge og følge behandlingen for elektive og kroniske patienter.

Introduktion ved ansættelsen

Forud for ansættelsen tilsendes basislægen skriftligt introduktionsmateriale, vagtskema m.v. I den første uge af ansættelsen gennemgår basislægen såvel sygehusets generelle introduktionsprogram for nyansat personale, introduktion til EPJ m.v. foruden introduktion til afsnittet, som lægen skal være tilknyttet, samt snarest mulig til den vejleder basislægen skal have. Under introduktionen deltager basislægen også i afdelingens faste konferencer. Der er endvidere forud for første vagt deltagelse i følgevagt, hvor lægen følger med en mere erfaren kollega i vagten.

Vagtforhold

For forvagten er der tale om toholdsdrift med rådighedstjeneste fra vagtværelset i 12-skiftet rul, og for bagvagten er der ligeledes toholdsdrift, men med tilstedeværelsesvagt indtil kl. 21.30 og derefter vagt fra bolig i 16-skiftet rul.

Bagvagten kan altid kontaktes telefonisk og skal kontaktes af basislæge ved mindste tvivlsspørgsmål samt i andre tilfælde, hvis det bliver specificeret, ikke mindst for at bevare en tæt supervision også i vagter. Bagvagten møder ind ved behov.

Ved afslutningen af vagter er der på hverdage kl. 8.10 – 8.30 supervision vagthavende ved overlægen i Psykiatrisk Skadestue
I weekenden møder bagvagten ind ved vaggens afslutning og afholder supervision.

I vagten arbejder forvagten med det forefaldende akutte arbejde på afdelingen inklusive vurdering af patienter i Skadestuen, ved indlæggelser og øvrige akutte situationer. For basislægen er dette med tæt kontakt til bagvagten specielt i forbindelse med tvangssituationer (anvendelse af Psykiatriloven), og hvor det i øvrigt er aftalt

Uddannelsesmiljø og vejlederfunktion

På Afdeling Syd er der udpeget en uddannelsesansvarlig overlæge som internt forestår planlægning og koordinering af uddannelsesstilbud i afdelingen, i samarbejde med de øvrige overlæger og yngre læger. Den uddannelsessøgende læge tildeles en klinisk vejleder. Den kliniske vejleder vil være en kollega med større anciennitet, end den nyansatte, og som regel tilknyttet samme behandlingsafsnit som den uddannelsessøgende. Vejleder er ansvarlig for at der afholdes introduktions-, evaluerings- og slutsamtaler indenfor ansættelsen.

Der er i 2008 planlagt inspektorbesøg i afdelingen.

Afdelingen har foruden I-forløb og H-forløb også uddannelse af lægestuderende, AP-læger samt neurologer i sideuddannelse. Herudover deltager afdelingen aktivt i forskellige forskningsprojekter, og har bl.a. i denne forbindelse etableret uddannelse i brug af diagnostiske skalaer og rating scales. Afdelingen har et formaliseret introduktionsprogram for nyansatte yngre læger og har herudover en række uddannelsesaktiviteter:

- Løbende klinisk supervision – Det daglige kliniske arbejde i behandlingsafsnittene foruden under vagten betragtes som den væsentligste uddannelsesfaktor for den uddannelsessøgende, som altid superviseres af ældre kolleger. Med andre ord er mesterlære med løbende vejledning og supervision den dominerende uddannelsesmetode. Det enkelte afsnits overlæge har ansvar for dette.
Basislægen deltager i afdelingens morgenkonference, hvor indlæggelser m.v. fra den forløbne vagt gennemgås af vagtholdet. Derforuden deltager lægen i afdelingens middagskonference og øvrige løbende behandlingskonferencer og stuegang i det afsnit lægen er tilknyttet.
- Klinikker – Ca. hver anden uge i semestrene afholdes klinikker af yngre læger med gennemgang af case-orienteret, kliniske materialer og evt. med deltagelse af patienter. I klinikken deltager alle læger og psykologer samt 1-2 personalemedlemmer fra afsnittene.
- Samrating – Ca. hver anden uge i semestrene afholdes samrating ved brug af diagnostiske skalaer og rating scales. Interview foretages af afdelingens speciallæger, men alle læger udfylder relevante skemaer og deltager i identifikation af psykopatologi og evt. kvantificering af denne.
- Litteraturkonference – En gang månedligt afholdes litteraturkonference for afdelingens læger og psykologer. Konferencen forestås almindeligvis af afdelingens H2-læge. Yngre læger udvælger selv i samråd med den uddannelsesansvarlige overlæge relevant undervisningsmateriale til konferencen.
- Faglig diskussion – En gang månedligt afholdes faglig diskussion for afdelingens læger. Her kan praktiske problemer vedrørende overordnede arbejdsprocedurer eller planlægning drøftes.
- Supervision af psykoterapeutiske forløb – I Afdeling Syd er flere læger godkendt som supervisor i psykoterapi. Den uddannelsesansvarlige overlæge orienterer den uddannelsessøgende om de aktuelle supervisionsmuligheder, og uddannelsessøgende kan selv træffe aftale vedrørende individuelle supervisionsforløb. Ligeledes tilbydes gruppesupervision af psykoterapeutiske forløb for interesserede læger og psykologer ved afdeling Syd.
- For særligt interesserede basislæger er der mulighed for at deltage i kursusrække i basal psykoterapeutisk teori.
- Undervisning fælles med de øvrige afdelinger på Aalborg Psykiatriske Sygehus – Den uddannelsesansvarlige overlæge på afdeling Syd samarbejder med uddannelsesansvarlig overlæge på afdeling A (B&U) og afdeling E (Retspsykiatri) om tilrettelæggelse af teoretisk undervisning. Disse programmer henvender sig primært til læger og psykologer på alle hospitalets afdelinger, men andre faggrupper kan deltage. Undervisningen forestås fortrinsvis af ældre uddannelsessøgende læger.
- Herudover kan yngre læger med særlige faglige interesseområder søge om økonomisk støtte til undervisningstilbud, der ligger udenfor sygehusets regi. Ansøgning herom stiles til den ledende overlæge på afdeling Syd.
- I Psykiatrien tilbydes endvidere tværfaglige kurser som alle sygehusets læger har mulighed for at deltage i.

For oplysninger om specialet psykiatri, se

www.psykiater.nu

www.dpsnet.dk

3. Præsentation af kompetencemål

Læringsmålene er minimumskrav, og er inddelt i to kategorier: Overordnede læringsmål og delmål. Der er i målbeskrivelsen for den kliniske basisuddannelse beskrevet 15 læringsmål. Alle læringsmål er brede og generelle og varierer derfor fra afdeling til afdeling.

Nedenstående beskrivelse angiver målbeskrivelsens 15 læringsmål med tilhørende delmål, lærings- og evalueringsmetode. For læringsmålene 2, 3, 4, 5, 6, 7 og 9 er der angivet et antal konkretiseringer af hvert læringsmål. For disse læringsmål udvælges kun to af konkretiseringerne til summativ vurdering. Såfremt der i konkretiseringen er anført mere end et ansættelsessted, da foretages evaluering hvert sted.

1. Mål:

Basislægen skal kunne foretage genoplivning svarende til intermediært niveau

Delmål:

- initiere hjertestopbehandling, inkl. hjertemassage, ventilation og DC stød på relevant indikation
- give livreddende primær medicinsk behandling

Læringsramme:

Systematisk færdighedstræning på kursus med praktiske øvelser, evt. i færdighedslaboratorium.

Evalueringsmetode:

Godkendt færdighedstræningskursus. Kriterier for godkendelse skal udarbejdes som en del af kursusprogrammet.

Lungemedicinsk afdeling

Ved ansættelse på Aalborg Sygehus trænes færdighederne ved genoplivning gennem teori og praktiske øvelser som del af det obligatoriske introduktionsprogram inden for de første 3 dage i ansættelsen. Der skal foreligge godkendt færdighedskursus inden basislægens deltagelse i forvagten.

Som FV deltager basislægen i samarbejde med det øvrige team i genoplivning ved hjertestop i skadestuen og i Medicinsk Center.

Basislægen skal kunne diagnosticere og behandle hjertestop, herunder vurdere behov for og kunne gennemføre akut DC-konvertering. Udover hjertestop-behandling vil basislægen under opholdet i afdelingen blive involveret i og fortrolig med primær behandling af respirationsinsufficiens, lungeødem, septisk shock, medicin-forgiftning med mere.

Evalueringsmetode sker ved struktureret supervision, ligesom der skal foreligge godkendt hjertestop-kursus.

<p>2. Mål: Basislægen skal kunne udføre de væsentligste kliniske procedurer, der indgår i afdelingens/praksis' daglige kliniske praksis</p>
<p>Læringsramme: Klinisk arbejde samt evt. træning i færdighedslaboratorium eller tilsvarende</p>
<p>Evalueringsramme: Struktureret klinisk observation.</p>
<p>Lungemedicinsk afdeling Afdelingens væsentligste kliniske procedurer som forudsættes lært af basislægen omfatter:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Foretage arteriepunktur • Røntgen af thorax skal kunne tolkes diagnostisk under supervision. • Foretage og tolke spirometri • Anlægge pleuradræn • Anlægge perifer intravenøs adgang • Anlægge blærekateter • Anlægge ernæringssonde. • Foretage trachealsugning • EKG skal kunne tolkes diagnostisk under supervision. • Foretage lumbalpunktur <p>Opnåelse af færdigheder i disse kompetencer sker gennem basislægens daglige kliniske arbejde gennem superviseret eksponering for de enkelte procedurer i videst muligt omfang. Basislægen vil udføre procedurerne med stigende selvstændighed men under kontinuerlig supervision af mere erfarne kolleger som struktureret klinisk observation. Her igennem sikres at basislægen opnår de nævnte kompetenceniveauer indenfor hver procedure.</p> <p>Evalueringsramme sker gennem struktureret observation i klinikken, hvor en speciallæge iagttager den yngre læge udføre en bestemt aktivitet og vurderer om basislægen mestrer kompetencen.</p> <p>Psykiatrisk Afdeling S</p> <p>Afdelingens væsentligste kliniske procedurer som forudsættes lært af basislægen omfatter:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Foretage en psykiatrisk undersøgelse <p>Opnåelse af færdigheden sker gennem varetagelse af praktisk klinisk arbejde under vejledning.</p> <p>Evalueringsramme sker gennem struktureret klinisk observation måned 1 – 2.</p>

<p>3. Mål: Basislægen skal kunne den diagnostiske proces Delmål:</p> <ul style="list-style-type: none"> • foretage en fokuseret anamneseoptagelse og objektiv undersøgelse • ordinere relevante parakliniske undersøgelser • stille tentativ diagnose på baggrund heraf • iværksætte primær behandling • lave en klar fremstilling heraf til journal
<p>Læringsramme: Klinisk arbejde med løbende supervision og feedback, der ansporer til kritisk refleksion.</p>
<p>Evaluerings: Vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler.</p>
<p>Lungemedicinsk afdeling</p> <p>Kompetencemål:</p> <p>1: Optage anamnese, som er fyldestgørende i relation til patientens problemer på biomedicinske, sociale og psykologiske områder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sætte en ramme for samtalen og strukturere den. • Anvende åbne spørgsmål fulgt af hensigtsmæssige lukkede spørgsmål. • Sikre fakta ved eksplorative spørgsmål. • Opsummere og afstemme med patienten. • Lytte til og varetage patientens anskuelser. • Bedømme nødvendigt brug af tolk. <p>2: Gennemføre objektiv undersøgelse, som er fyldestgørende i relation til patientens problemer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Forklare undersøgelsen for patienten og gennemføre den med mindst mulige gene. • Bruge undersøgelsesinstrumenter på en hensigtsmæssig måde. • Spore og afsløre afvigelser fra struktur og funktion, herunder diskrete manifestationer af sygdom. • Systematisere fundene. • Redegøre for anatomisk og fysiologisk basis for normale og patologiske kliniske fund. <p>3: Anvende relevant og tilstrækkelig paraklinisk diagnostik, som er fyldestgørende i relation til patientens problemer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vælge relevante prøver på en problemorienteret måde. • Redegøre for biokemisk, fysisk og fysiologisk basis for prøver i internmedicinsk klinisk arbejde. • Redegøre for fysisk baggrund til almindelige billeddiagnostiske undersøgelser i internmedicinsk klinisk arbejde. <p>4: Fortolke og anvende de opnåede data:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opstille sandsynlig diagnose og motivere differentialdiagnoser. • Opstille en problemorienteret undersøgelsesplan ved almindelige symptomkomplekser indenfor intern medicin. <p>5: Iværksætte initial medicinsk behandling på baggrund af observationer og analysesvar.</p> <p>6: Lave en klar og overskuelig fremstilling af forløbet til journalen.</p> <p>Gennem klinisk arbejde med løbende supervision og feedback, der ansporer til kritisk refleksion skal basislægen blive i stand til at optage en problemfokuseret anamnese og gennemføre en</p>

objektiv undersøgelse med fokus på relevante organsystemer. Basislægen skal ud fra anamnese og objektiv undersøgelse kunne opstille en eller flere tentative diagnoser, samt kunne bestille relevante parakliniske undersøgelser til at understøtte den tentative diagnose. Basislægen skal endvidere være i stand til at tolke de parakliniske undersøgelser og kunne iværksætte en relevant medicinsk behandling på baggrund af disse resultater og det samlede kliniske billede. Basislægen skal kunne indføre observationer og fund i journalen så der fremstilles et klart og overskueligt patientforløb.

Evaluering sker gennem direkte supervision og gennem feedback i forbindelse med gennemgang af patientforløbet ved en mere erfaren kollega og gennem struktureret interview og journalgennemgang, dvs. kritisk og reflekterende samtale mellem basislægen og den kliniske vejleder. I denne samtale fokuseres på indsamling af relevante subjektive klager, objektive fund, parakliniske undersøgelser samt om behandlingstiltag. Samtalen understøttes af basislægens læringsdagbog, som basislægen udarbejder løbende i forbindelse med sit kliniske arbejde med registrering af patientcases og udredning, behandling og forløb af disse.

Psykiatrisk Afdeling S

- Vurdering af selvmordsrisiko og voldsrisiko

Læringsmetoden er struktureret interview under praktisk klinisk arbejde.

Evalueringsmetoden er vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler mdr.1 - 3

- Den diagnostiske proces vedrørende psykiatrisk patient

Læringsmetoden er primært vagtarbejde.

Evalueringsmetoden er vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler mdr.1 – 3.

4. Mål:

Basislægen skal kunne lægge og gennemføre en udredningsplan for patienter med afdelingens/praksis almindeligst forekommende lidelser

Delmål

- reflektere diagnostisk på baggrund af det samlede kliniske billede og parakliniske resultater
- journalføre udredningsplanen og de informationer, der er givet til patienten

Læringsramme:

Læringsrammen er klinisk arbejde med elektive patienter under løbende supervision og feedback, der ansporer til kritisk refleksion.

Evaluering:

Evaluering sker ved vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler

Lungemedicinsk afdeling drejer det sig om patienter med:

- KOL med akut eksacerbation
- Akut svær astma
- Pneumoni/pleuraempyem

- Tuberkulose
- Lungecancer

Basislægen skal ud fra anamnese og objektiv undersøgelse med hovedvægt på de pulmonale fund kunne opstille en eller flere tentative diagnoser, samt kunne bestille relevante parakliniske undersøgelser til at understøtte den tentative diagnose. Basislægen skal endvidere være i stand til at tolke de parakliniske undersøgelser: Blodprøver, EKG, røntgen af thorax og ultralydsskanning.

Evaluering sker gennem direkte supervision og gennem feedback i forbindelse med gennemgang af patientforløbet ved en mere erfaren kollega og gennem struktureret interview og journalgennemgang (minimum 1 journal for hver af ovenstående sygdomme/tilstande), dvs. kritisk og reflekterende samtale mellem basislægen og den kliniske vejleder. I denne samtale fokuseres på indsamling af relevante subjektive klager, objektive fund, parakliniske undersøgelser samt om behandlingstiltag. Samtalen understøttes af basislægens læringsdagbog, som basislægen udarbejder løbende i forbindelse med sit kliniske arbejde med registrering af patientcases og udredning, behandling og forløb af disse.

Psykiatrisk Afdeling S

- Den affektive patient
- Den skizofrene patient, diagnose, akutbehandling og forløb

Læringsramme: Klinisk arbejde og vejledersamtale.

Evaluering: Vejledersamtale med struktureret gennemgang af udvalgt journal mdr. 1-2.

- Patienten med tilpasningsreaktion

Læringsramme: Vagtarbejde

Evaluering: Vejledersamtale med struktureret gennemgang af udvalgt journal mdr. 1-3.

<p>5. Mål: Basislægen skal kunne iværksætte relevant behandling og monitorere effekten heraf Delmål</p> <p>Basislægen skal kunne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • iværksætte relevante behandlingstiltag på baggrund af det samlede kliniske billede og parakliniske resultater i overensstemmelse med afdelingens/praksis' instrukser • følge patientens kliniske tilstand og parakliniske fund med henblik på at følge effekten af den iværksatte behandling • ændre eller justere behandlingen ud fra relevant vurdering af effekten
<p>Læringsramme: Klinisk arbejde med løbende supervision og feedback, der ansporer til kritisk refleksion.</p>
<p>Evaluerings: Evaluerings sker ved vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler.</p>
<p>Lungemedicinsk afdeling</p> <ul style="list-style-type: none"> • Akut respiratorisk acidose og kronisk hyperkapnisk respirationsinsufficiens • Pneumothorax • Akutte febertilstande • Vena cava superior syndrom • Medullært tværnitssyndrom <p>Basislægen skal ud fra anamnese og objektiv undersøgelse med hovedvægt på de objektive fund kunne erkende, iværksætte relevant behandling og/eller bestille relevante supplerende undersøgelser. Hvor det er relevant skal basislægen monitorere behandlingseffekten klinisk og ved hjælp af de parakliniske undersøgelser samt eventuelt billeddiagnostiske undersøgelser.</p> <p>Evaluerings sker gennem direkte supervision og gennem feedback i forbindelse med gennemgang af patientforløbet ved en mere erfaren kollega og gennem struktureret interview og journalgennemgang, dvs. kritisk og reflekterende samtale mellem basislægen og den kliniske vejleder. I denne samtale fokuseres på indsamling af relevante subjektive klager, objektive fund, parakliniske undersøgelser samt om behandlingstiltag. Samtalen understøttes af basislægens læringsdagbog, som basislægen udarbejder løbende i forbindelse med sit kliniske arbejde med registrering af patientcases og udredning, behandling og forløb af disse.</p> <p>Psykiatrisk Afdeling S:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antidepressiv behandling <p>Læringsmetode: Klinisk arbejde med patientbehandlingsforløb.</p> <p>Evaluerings: Vejledersamtale med struktureret gennemgang af journaler mdr. 3-4.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abstinensbehandling <p>Læringsmetode: Vagtarbejde med behandlingsforløb.</p> <p>Evaluerings: Vejledersamtale med struktureret gennemgang af journal mdr. 3-4.</p>

<p>6. Mål: Basislægen skal kunne agere relevant i henhold til gældende lovgivning Delmål Basislægen skal i sin kliniske praksis kunne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • overholde tavshedspligt • foretage informeret samtykke • foretage ligsyn • udfærdige dødsattest • foretage indberetning til cancerregister og/eller kliniske databaser • udarbejde sygmeldinger og andre indberetninger til offentlige myndigheder m.v.
<p>Læringsramme: Klinisk arbejde under løbende supervision og feedback, der ansporer til kritisk refleksion</p>
<p>Evalueringsramme: Sker ved vejledersamtaler med struktureret gennemgang af forskellige indberetninger, dødsattester el. lign. som basislægen har udarbejdet.</p>

<p>7. Mål: Basislægen skal kunne erkende og reagere relevant i forhold til behandlingskomplikationer Basislægen skal kunne vurdere og initiere behandling af de for afdelingen eller praksis relevante behandlingskomplikationer</p>
<p>Læringsramme: Klinisk arbejde med løbende supervision og feedback, der ansporer til kritisk refleksion</p>
<p>Evalueringsramme: Vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler</p>
<p>Lungemedicinsk afdeling</p> <ul style="list-style-type: none"> • Iatrogen pneumothorax • Pneumoni efter bronkoskopi • Lægemedelbivirkninger fx urticaria • Vasovagalt tilfælde efter biopsi (smerter) • Subkutant emfysem (ved pleura drænage) • Blødning efter leverbiopsi <p>Basislægen skal ud hurtigt kunne erkende disse komplikationer og initiere relevant behandling med hovedvægt på de objektive fund kunne erkende, iværksætte relevant behandling. Evalueringsramme sker gennem direkte supervision og gennem feedback i forbindelse med gennemgang af patientforløbet ved en mere erfaren kollega og gennem struktureret interview og journalgennemgang (minimum 5 journaler), dvs. kritisk og reflekterende samtale mellem basislægen og den kliniske vejleder. I denne samtale fokuseres på indsamling af relevante subjektive klager, objektive fund, parakliniske undersøgelser samt om behandlingstiltag. Samtalen understøttes af basislægens læringsdagbog, som basislægen udarbejder løbende i forbindelse med sit kliniske arbejde med registrering af patientcases og udredning, behandling og forløb af disse.</p>

Psykiatrisk Afdeling S.

- Psykofarmakologiske bivirkninger.

Læringsmetode: Klinisk arbejde, se læringsramme.

Evaluering: Vejledersamtaler som ovennævnt mdr. 5-6.

8. Mål:

Basislægen skal kunne modtage den akut syge patient og initiere relevant behandling

Delmål :

Basislægen forventes, at kunne håndtere følgende kliniske billeder:

- Patienten med sløret bevidsthedsniveau
- Patienten med vejrtrækningsproblemer
- Patienten med febertilstande
- Patienten med akutte smertetilstande
- Patienten med blødningstilstand
- Patienten med akut operationskrævende tilstand
- Patienten med depressive tilstande eller angstsymptomer

Læringsramme:

Klinisk arbejde i det akutte beredskab med løbende supervision og feedback, der ansporer til kritisk refleksion

Evaluering:

Vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler

Lungemedicinsk afdeling

Basislægen skal ved kontakt med akutte intern medicinske patienter kunne -under vejledning - udføre diagnostik samt iværksætte akut behandling af følgende patientproblemer:

- sløret bevidsthedsniveau
- vejrtrækningsproblemer
- febertilstande
- akutte smertetilstande
- blødningstilstand
- depressive tilstande eller angstsymptomer

samt kunne vurdere og videre visitere patienter med: akut operationskrævende tilstand.

Basislægens vagtarbejde på afdelingen og AMA sikre at vedkommende under supervision modtager og initiere diagnostik og behandling af disse akutte patienter.

Evaluering sker gennem direkte supervision og gennem feedback i forbindelse med gennemgang af patientforløbet ved en mere erfaren kollega og gennem struktureret interview og journalgennemgang (minimum 5 journaler), dvs. kritisk og reflekterende samtale mellem basislægen og den kliniske vejleder.

Psykiatrisk Afdeling S.

- Patienten med akut psykose, depressive og angstsymptomer.

Læringsmetode: Varetagelse af klinisk arbejde under vejledning i det akutte beredskab mv.

Evaluering: Som ovennævnt mdr. 3-4.

<p>9. Mål: Basislægen skal kunne foretage kontrol og iværksætte relevant opfølgning for det kroniske patientforløb Delmål: Basislægen skal kunne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • overskue patientforløbet og udviklingen i sygdommen • foretage relevant justering af igangsat behandling • diskutere, hvordan en afdelings/praksis' indsats koordineres med øvrige behandlere, hjemmepleje, socialvæsen og andre relevante institutioner
<p>Læringsramme: Klinisk arbejde med løbende supervision og feedback, der ansporer til kritisk refleksion.</p>
<p>Evalueringsmetode: Vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler</p>
<p>Lungemedicinsk afdeling drejer det sig om patienter med:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kronisk respirations insufficiens og behov for hjemmehjælp • KOL, stratificering efter kronikerpyramiden og indikationer for rehabilitering • Inoperabel lungecancer eller mesotheliom med behov for palliation • Fibroserende lungesygdomme med behov for kontrol • Obstruktiv søvnapnø <p>Evalueringsmetode: sker gennem direkte supervision og gennem feedback i forbindelse med gennemgang af patientforløbet ved en mere erfaren kollega og gennem struktureret interview og journalgennemgang (minimum 1 journal for hver af ovenstående sygdomme/tilstande), dvs. kritisk og reflekterende samtale mellem basislægen og den kliniske vejleder. I denne samtale fokuseres på indsamling af relevante subjektive klager, objektive fund, parakliniske undersøgelser samt om behandlingstiltag. Samtalen understøttes af basislægens læringsdagbog, som basislægen udarbejder løbende i forbindelse med sit kliniske arbejde med registrering af patientcases og udredning, behandling og forløb af disse.</p> <p>Psykiatrisk Afdeling S.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Affektive lidelser • Skizofreni <p>Læringsmetode: Klinisk arbejde med løbende supervision og feedback, der ansporer til kritisk refleksion.</p> <p>Evalueringsmetode: Vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler mdr. 5-6.</p>

<p>10. Mål: Kommunikator Basislægen skal demonstrere, at han/hun kan kommunikere med patienter, pårørende, kollegaer og andre samarbejdspartnere Delmål: Basislægen skal kunne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • informere relevant om diagnose og behandling til patienter og pårørende • fremlægge, videregive og diskutere en klinisk problemstilling klart og præcist med
--

kolleger og andre samarbejdspartnere

- udvise empati, respekt og situationsfornemmelse i dialogen med patient og/eller pårørende.
- afdække og forholde sig relevant til patientens forventninger, forestillinger og frygt
- kommunikere med formålet med samtalen for øje dvs. skelne mellem information, vejledning/drøftelse og indgåelse af behandlingsaftaler.

Læringsrammer :

Selvstændigt klinisk arbejde og obligatorisk kommunikationskursus.

Evalueringsmetode :

Struktureret klinisk observation og godkendt kommunikationskursus.

Lungemedicinsk afdeling

Basislægen skal gennem selvstændigt klinisk arbejde lære at kunne optage en problemfokuseret anamnese, der afklarer patientens problemer på de biomedicinske, sociale og psykologiske områder samt i alment forståeligt sprog kunne redegøre for rationalet i et udredningsforløb, den diagnostiske afklaring og forventet forløb på basis af diagnosen og den valgte behandling.

Basislægen skal kunne gennemføre samtaler med patienter og pårørende, hvor der informeres relevant om diagnose, behandling og forventet prognose. Basislægen skal i disse samtaler udvise empati, respekt og situationsfornemmelse og respektere patientens ønsker om information og medinddragelse i undersøgelses- og behandlingsplaner samt kunne vejlede patienter og pårørende om klageveje.

Basislægen skal deltage i diskussioner om lovmæssige problemstillinger, kunne udføre en etisk analyse af et medicinsk problem, varetage og sikre en effektiv og korrekt information i relation til læger, sygeplejerske og andet personale og kunne varetage en effektiv og korrekt skriftlig dokumentation og journalføring, herunder medicinskemaer og epikriser.

Evalueringsmetode sker gennem struktureret klinisk observation. Endeligt skal der foreligge et godkendt kommunikationskursus.

Psykiatrisk Afdeling S.

- Informere patient om diagnose og behandling
- Fremlægge et psykiatrisk patientforløb til konference

Læringsmetode: Selvstændigt klinisk arbejde og obligatorisk kommunikationskursus.

Evalueringsmetode: Struktureret klinisk observation og godkendt kommunikationskursus mdr. 3-4.

11. Mål: Sundhedsfremmer

Basislægen skal kunne inddrage sundhedsfremmende elementer i sit kliniske arbejde

Delmål:

Basislægen skal kunne:

- afdække forhold i patientens aktuelle livs- og sygdomssituation og andre helbredsmæssige forhold som kan have betydning for prognose- og behandlingsmuligheder
- informere om forebyggelse af væsentlige livsstilssygdomme
- vejlede om forebyggelse af væsentlige livsstilssygdomme og arbejdsmiljørelaterede sygdomme ved brug af motiverende livsstilssamtale

Læringsrammer:

Selvstændigt klinisk arbejde.

Evalueringsrammer:

Vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler.

Lungemedicinsk afdeling

Basislægen skal gennem selvstændigt klinisk arbejde kunne identificere væsentlige faktorer for sundhed, herunder identificere de samfundsmæssige, kulturelle og subjektive betingelser for patientens aktuelle livs- og sygdomssituation og kunne reagere på de forhold, hvor rådgivning er påkrævet.

Basislægen skal arbejde for og rådgive om øget sundhed hos patienten, ud fra evidensbaseret viden om væsentlige risikofaktorer og effekten af forebyggelse, samt samarbejde med relevante videnskabelige selskaber og andre foreninger eller myndigheder, om at identificere og rådgive risikogrupper i specialets patientpopulation, og anvende den tilgængelige viden om forebyggelse i disse grupper.

Opnå fortrolighed med principperne for

- Rygestop
- Ernæringscreening
- Kostrådgivning især til pt. med KOL.
- anbefalinger vedr. motion
- anbefalinger vedr. alkoholkonsum.

Basislægen skal rådgive og undervise andre personalegrupper om generelle risikofaktorer af betydning for visse sygdomme

Evalueringsrammer: Vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler.

Psykiatrisk Afdeling S.

- Vejledning om metabolisk syndrom

Læringsmetode: Varetagelse af praktisk arbejde under vejledning og supervision, undervisning.

Evalueringsrammer: Vejledersamtaler med struktureret gennemgang af journaler mdr. 3-4.

<p>12. Mål: Samarbejder</p> <p>Basislægen skal kunne indgå i samarbejdsrelationer med forståelse og respekt for egen og andres roller</p> <p>Delmål</p> <p>Basislægen skal:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kunne indgå i og reflektere over samarbejdsrelationer med såvel lægekolleger som andet sundhedspersonale • demonstrere forståelse for samarbejdet på tværs af specialer og sektorer som forudsætning for det gode patientforløb • kunne indgå i samarbejde på tværs af specialer og sektorer og udvise forståelse for dette samarbejde som forudsætning for det gode patientforløb
<p>Læringsrammer:</p> <p>Selvstændigt klinisk arbejde.</p>
<p>Evalueringsrammer:</p> <p>Strukturerede vejledersamtaler + evt. 360 graders evaluering hvor kompetencer vedrørende ”professionel” og ” Leder/administrator” også evalueres.</p>
<p>Lungemedicinsk afdeling og Psykiatrisk Afdeling S.</p> <p>Basislægen skal gennem selvstændigt klinisk arbejde udvikle mono- og tværfaglige samarbejdsrelationer, herunder socialmedicinsk samarbejde i forhold til ældre og kunne opstille handlingsplaner for løsning af konflikt i samarbejdende team.</p> <p>Basislægen skal kunne etablere en tilsvarende kontakt til primærsektor</p> <p>Basislægen skal arbejde åbent og medinddrage patient og pårørende i problemløsning og planer.</p> <p>Basislægen skal kunne etablere kontakt til plejepersonale, samarbejdende specialer og afdelinger og udvikle og vedligeholde kontakt til samarbejdende specialer og afdelinger.</p> <p>Evalueringsrammer:</p> <p>Evalueringsrammer på begge afdelinger sker ved strukturerede vejledersamtaler og gennem struktureret supervision</p>

13. Mål: Professionel

Basislægen skal agere professionelt i det kliniske arbejde

Delmål:

Basislægen skal kunne:

- handle i henhold til gældende lov og etiske konventioner
- reflektere over egen viden og evner samt erkende egne begrænsninger
- demonstrere forståelse og lydhørhed overfor etiske problemstillinger i daglig praksis

Læringsrammer:

Selvstændigt klinisk arbejde.

Evalueringsrammer:

Strukturerede vejledersamtaler, der ansporer til refleksion.

Lungemedicinsk afdeling og Psykiatrisk Afdeling S.

Basislægen skal gennem selvstændigt klinisk arbejde tage initiativ til egen faglig udvikling og identificere mål og midler samt dokumentere egen læring, vurdere egen faglige formåen og åbent tilkendegive grænser for samme og opsøge assistance ved behov.

Basislægen skal bidrage til et frugtbart læringsmiljø, herunder oplæring af andre, reflektere kritisk over egne handlinger, og kunne håndtere situationer, hvor der er begået fejl eller utilsigtede hændelser.

Basislægen skal kende afdelingens politik og rutine vedr. ulykkelige hændelser og alvorlige fejl, kunne håndtere situationer, hvor samarbejdspartnere har begået fejl eller utilsigtede hændelser, med respekt, forståelse og empati og i etisk overensstemmelse med afdelingens politik og rutiner og kravet til professionen.

Basislægen skal udvise kendskab i den daglige funktion til afdelingens politik og rutine i forhold til patientbehandlingen i almindelighed, og spec. vedr. utilsigtede hændelser og fejl udvise respekt for kravet om effektivitet i patientbehandling og kunne diskutere etiske og organisatoriske dilemmaer vedr. prioritering og ressourcefordeling

Evalueringsrammer på begge afdelinger sker ved strukturerede vejledersamtaler, der ansporer til refleksion.

<p>14. Mål: Leder/administrator</p> <p>Basislægens skal kunne varetage ledelse svarende til uddannelsestrin og funktion</p> <p>Delmål:</p> <p>Basislægen skal kunne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • strukturere og prioritere det kliniske arbejde • lede relevante behandlingsteams
<p>Læringsrammer:</p> <p>Selvstændigt klinisk arbejde.</p>
<p>Evalueringsrammer:</p> <p>Strukturerede vejledersamtaler, der ansporer til refleksion, evt 360 graders evaluering.</p>
<p>Lungemedicinsk afdeling og Psykiatrisk afdeling</p> <p>Basislægen skal kunne planlægge modtagelsen af en akut patient sammen med det øvrige personale, herunder kunne afklare organisatoriske forhold af betydning for modtagelsen. Basislægen skal kunne organisere videre udredning gennem bestilling af relevante parakliniske undersøgelser og prøver og gennem medinddragelse af kolleger fra egen afdeling og fra andre relevante specialer. Basislægen skal kunne afvikle modtagelsen med effektiv konsultation med patienten og inddragelse af plejepersonalets observationer og anden information.</p> <p>Basislægen skal hensigtsmæssigt kunne planlægge det videre forløb samt kunne resumere forløbet og planen for det videre forløb sammen med patienten, samt specificere områder, der evt. først kan tages stilling til senere, f.eks. pga. behov for konsultation ved ældre kollega, tilsyn, konference m.m. Basislægen skal sikre sig, at patienten har forstået plan og beslutning.</p> <p>Basislægen skal kunne gennemgå den modtagne patient og danne sig et overblik over patientforløbet i forhold til undersøgelses- og behandlingsplanen og gennemgå indkomne prøvesvar, evt. andre undersøgelser, medicinordinationer m.m. og kunne foretage relevante opfølgninger og evt. justeringer.</p> <p>Basislægen skal kunne sammenfatte og evaluere modtagelsen sammen med teamet, herunder følge op på lagte planer (ex. hvad skal gøres nu, hvad kan vente, hvad skal diskuteres ved konference), resumere aftaler med personalet, f.eks. bestilling af undersøgelser og behandling.</p> <p>Basislægen skal kunne evaluere modtagelsen af den akutte patient sammen med personalet, f.eks. hvad forløb godt, hensigtsmæssigt, tilfredsstillende, hvad gjorde ikke.</p> <p>Evalueringsrammer sker ved strukturerede vejledersamtaler og gennem struktureret supervision, hvor basislægen observeres og vurderes af supervisor under modtagelsen af adskillige patienter.</p>

15. Mål: Akademiker

Basislægen skal udvise en akademisk tilgang til videnssøgning og vidensdeling i relation til klinisk arbejde

Delmål:

Basislægen skal kunne:

- søge viden med relevans for det kliniske arbejde og forholde sig kritisk til kilder
- undervise kollegaer og andre personalegrupper

Læringsrammer:

Selvstændigt klinisk arbejde, superviseret videnssøgning, diskussioner i kollegialt forum, obligatorisk læringskursus.

Evaluerings:

Strukturerede vejledersamtaler og struktureret vurdering af oplæg givet ved afdelingsmøde/møde i praksis og godkendt kursus i læring.

Lungemedicinsk afdeling

Basislægen skal kunne identificere manglende viden og opstille en klinisk problemstilling.

Basislægen skal kunne opstille en relevant hypotese, og på basis heraf kunne foretage superviseret videnssøgning, kritisk kunne vurdere videnskabelig litteratur og lærebøger og kunne udtrække essensen heraf. Basislægen skal også tilegne sig viden gennem det daglige kliniske arbejde og gennem diskussioner i kollegialt forum. Herigennem skal basislægen opnå kompetence til at kunne løse den opstillede problemstilling.

Basislægen skal være fortrolig med Aalborg sygehus hjemmeside og kunne anvende følgende elektroniske informationssystemer

- Klinisk Vejledningssystem
- Up-to-Date
- Pubmed
- Lægemiddelkataloget online
- Medicinsk bibliotek

Basislægen skal kunne formidle et videnskabeligt budskab gennem undervisning af studenter, kolleger eller andet personale og superviseret kunne forberede og holde et videnskabeligt foredrag, typisk som en del af den teoretiske morgenundervisning af kolleger på afdelingen.

Evaluerings sker gennem strukturerede vejledersamtaler og struktureret vurdering af oplæg givet ved afdelingsmøder. Endvidere skal der foreligge godkendt kursus i læring.

Psykiatrisk Afdeling S.

- Fremlægge mindre artikel til litteraturkonference i samarbejde med vejleder (læringsramme).

Evaluerings: Struktureret vurdering ud fra ovennævnte litteraturkonference mdr. 5-6.