

Logbog for specialtandlægeuddannelsen

i

Tand, Mund og Kæbekirurgi

Sundhedsstyrelsen 2009

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1. Kompetencekrav - mål, læringsmetoder og evalueringsmetoder	3
1.1 Introduktionsuddannelsen	3
1.2 Hoveduddannelsen. Medicinsk ekspert.....	6
1.2.1 Traumatologi.....	6
1.2.2 Kirurgisk behandling af vækstbetingede kæbedeformiteter og malokklusion.....	9
1.2.3 Rekonstruktionskirurgi (knogle og blødtvæv).....	11
1.2.4 Oral medicin og patologi (inklusiv cancer)	13
1.2.5 Implantologi	16
1.2.6 Odontogene infektioner på hoved og hals	17
1.2.7 Kæbeledskirurgi.....	19
1.2.8 Dentoalveolær kirurgi	20
1.2.9 Oral fysiologi	22
1.3 Hoveduddannelsen. Kommunikator.....	24
1.4 Hoveduddannelsen. Samarbejder.....	24
1.5 Hoveduddannelsen. Leder/Administrator.....	25
1.6 Hoveduddannelsen. Sundhedsfremmer.....	25
1.7 Hoveduddannelsen. Akademiker.....	26
1.8 Hoveduddannelsen. Professionel.....	26
2. Sideuddannelse i medicinske specialer.....	27
2.1 Almen kirurgi	27
2.2 Intern medicin	28
2.3 Anæstesiologi.....	29
2.4 Oto-, rhino- laryngologi	32
2.5 Plastikkirurgi.....	35

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1. Kompetencekrav - mål, læringsmetoder og evalueringsmetoder

1.1 Introduktionsuddannelsen

Efter introduktionsuddannelsen skal uddannelsesstandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.1.1	Redegøre for og beherske simple procedurer indenfor det kæbekirurgiske arbejdsområde samt de funktioner der varetages af en Kæbekirurgisk Afdeling	<ul style="list-style-type: none"> • Opnået kendskab til de funktioner der varetages af en Kæbekirurgisk Afdeling • Navngive de almindeligste kæbekirurgiske procedurer • Demonstrere kirurgisk håndelag ved deltagelse som assistent ved operationer • Navngive de almindeligste kirurgiske instrumenter og beskrive funktionen af dem • Skal kunne aseptisk procedure, operationsopdækning samt have kendskab til etiske regler og opførsel på en hospitalsafdeling 	<input type="text"/>
1.1.2	Optage en kæbekirurgisk journal	<ul style="list-style-type: none"> • Optage en relevant kæbekirurgisk anamnese • På baggrund af anamnesen, den objektive undersøgelse og evt. undersøgelsesresultater angives en tentativ diagnose • Opstille et forslag til videre udredning/behandling baseret på diagnosen 	<input type="text"/>
1.1.3	Foretage en kæbekirurgisk undersøgelse	<ul style="list-style-type: none"> • Foretage en kæbekirurgisk undersøgelse, herunder vurdering af: <ul style="list-style-type: none"> • Almene kliniske tegn • Ansigtssfygiognomien • Kæbeled- og tyggemuskler • Lymfeknuder på hoved- og hals • Tænder og kæber • Mundslimhinden • Valg af røntgenundersøgelse • Parakliniske undersøgelser • Patologiske forandringer i tand-, mund- og kæberegionen 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.1.4	Varetage forvagsfunktion på tand-, mund- og kæbekirurgisk afdeling	<ul style="list-style-type: none"> • Selvstændigt kunne varetage forvagsfunktion • Diagnosticere og behandle tandskader samt mindre bløddelslæsioner i ansigtet • Skal kunne diagnosticere og klassificere de hyppigst forekommende frakturer i ansigtsskelettet • Modtage og ordinere relevant billeddiagnostisk undersøgelse samt iværksætte primær behandling af patienter med fraktur i ansigtsskelettet • Ordinare relevante blodprøver på patienter med ansigtsfrakturer samt odontogene abscesser • Skal kunne etablere kontakt med kollegaer, andet sundhedspersonale og øvrige samarbejdspartnere • Medvirke i visitation, udredning og planlægning af multitraumatiseret patient • Forberede patienten mhp. præoperativ anæstesiologisk tilsyn 	
1.1.5	Instituere relevant og adækvat smertebehandling og antibiotika til patienter med fraktur i ansigtsskelettet og odontogene abscesser	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for indikation for anvendelse af forskellige typer antibiotika og analgetika • Ordinare relevant antibiotika og smertebehandling, efter afdelingens gældende regler • Kendskab til interaktioner, farmakokinetik, maksimal dosis samt behandling af anafylaktisk chok 	
1.1.6	Diagnosticere fraktur i ansigtsskelettet	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere og redegøre for behandlingen af patienter med fraktur i ansigtsskelettet • Redegøre for konventionel røntgen og computertomografisk skanning af patienter med fraktur i ansigtsskelettet • Kendskab til symptomer ved fraktur i ansigtsskelettet • Angive forslag til behandling 	

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

- 1.1.7 Diagnosticere abscesser i hovedhalsregionen
- Vurdere patienter med odontogene abscesser
 - Redegøre for spredningsveje til nærliggende anatomiske regioner
 - Rekvirere relevante blodprøver
 - Kendskab til intra- og ekstraoral drænage

- 1.1.8 Foretage odontologisk fokussanering
- Diagnosticere og behandle infektiøse odontogene foci i tand-, mund- kæberregionen før hjerteklapkirurgi, organtransplantation, strålebehandling, immunosuppresion samt hos medicinsk kompromitterede patienter
 - Redegøre for indikationer for fjernelse af infektiøse odontogene foci
 - Kendskab til de almindeligste forholdsregler og komplikationer til odontologisk fokussanering
 - Institudere relevant antibiotika og analgetika

- 1.1.9 Udføre dentoalveolær kirurgi
- Foretage kirurgisk fjernelse af retinerede tænder, herunder visdomstænder, overtallige tænder og hjørnetænder
 - Skal kunne diagnosticere og behandle de almindeligste forekommende komplikationer til dentoalveolær kirurgi

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2 Hoveduddannelsen. Medicinsk ekspert.

1.2.1 Traumatologi

Efter endt hoveduddannelse skal uddannelsesstandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.2.1.1	Behandle tandskader	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere, klassificere og behandle alle typer af skader på tænder og disses støtteapparat • Informere og vejlede patienter og kolleger om videre behandling og prognose for beskadigede tænder 	<input type="text"/>
1.2.1.2	Behandle bløddelslæsioner relateret til tand, mund eller kæber	<ul style="list-style-type: none"> • Opnået kendskab til inddeling af traumatiske sår • Opnået kendskab til forskellige suturtyper og - teknikker • Anvende relevante sutureringsteknikker til behandling af bløddelslæsioner • Opnået kendskab til sårheling samt forskellige typer af sårforbinding 	<input type="text"/>
1.2.1.3	Diagnosticere og behandle mandibelfrakturer	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere og ordinere relevant billeddiagnostisk undersøgelse • Redegøre for inddeling, symptomatologi og forskellige behandlingsmetoder • Redegøre for de grundlæggende principper i behandlingen af mandibelfrakturer • Redegøre for indikation og kontraindikation for kirurgisk behandling af mandibelfrakturer • Foretage konservativ behandling med intermaksillær fiksatoren • Foretage selvstændig kirurgisk reposition med osteosyntese af alle mandibelfrakturer, undtaget collum mandibulae frakturer • Diagnosticere og behandle de hyppigste forekommende komplikationer til mandibelfrakturer, herunder fjernelse af osteosyntesemateriale • vejlede og informere patienter mht. kost og mundpleje 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

<p>1.2.1.4</p>	<p>Diagnosticere og behandle maksilfrakturer</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere og ordinere relevant billeddiagnostisk undersøgelse • Redegøre for inddeling, symptomatologi og forskellige behandlingsmetoder • Redegøre for de grundlæggende principper i behandlingen af Le Fort I, II og III fraktur • Redegøre for indikation og kontraindikation for henholdsvis konservativ og kirurgisk behandling • Foretage konservativ behandling med intermaksillær fiksatoren • Foretage kirurgisk reposition af maksilfrakturer • Diagnosticere og redegøre for behandlingen af de hyppigst forekommende komplikationer til maksilfraktur, herunder fjernelse af osteosyntesemateriale • Vejlede og informere patienter mht. kost og mundpleje 	<input type="text"/>
<p>1.2.1.5</p>	<p>Diagnosticere og redegøre for behandling af zygomafrakturer</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere og ordinere relevant billeddiagnostisk undersøgelse • Redegøre for inddeling, symptomatologi og forskellige behandlingsmetoder • Redegøre for de grundlæggende principper i behandlingen af zygomafraktur • Redegøre for indikation og kontraindikation for henholdsvis konservativ og kirurgisk behandling • Redegøre for kirurgisk reposition med osteosyntese og intra- og ekstraoral adgang • Diagnosticere og redegøre for behandlingen for de hyppigst forekommende komplikationer til zygomafraktur, herunder fjernelse af osteosyntesemateriale 	<input type="text"/>
<p>1.2.1.6</p>	<p>Diagnosticere og redegøre for behandling af orbitafrakturer</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere og ordinere relevant billeddiagnostisk undersøgelse • Redegøre for inddeling, symptomatologi og forskellige behandlingsmetoder • Redegøre for de grundlæggende principper i behandlingen af orbitafraktur • Redegøre for de forskellige incisionsteknikker til frilæggelse af orbitabunden • Redegøre for de hyppigst anvendte materiale til rekonstruktion af orbitabunden • Redegøre for indikation og kontraindikation for henholdsvis konservativ og kirurgisk behandling • Redegøre for kirurgisk rekonstruktion af orbitabunden • Diagnosticere de hyppigst forekommende komplikationer til orbitabundsfraktur 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.1.7	Diagnosticere nasoethmoidale frakturer	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere og ordinere relevant billedediagnostisk undersøgelse • Redegøre for inddeling, symptomatologi og forskellige behandlingsmetoder • Redegøre for de grundlæggende principper i behandlingen af nasoethmoidalfraktur 	
1.2.1.8	Diagnosticere sinus frontales frakturer	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere sinus frontales fraktur • Redegøre for inddeling, symptomatologi og forskellige behandlingsmetoder • Redegøre for de grundlæggende principper i behandling af sinus frontalis fraktur 	
1.2.1.9	Modtage og initialbehandle kæbekirurgiske skader på multi-traumatiserede patienter	<ul style="list-style-type: none"> • Foretage initial behandling af fraktur i kæbeskelettet, herunder etablering af frie luftveje • Deltage i tværfaglig visitation og udredningsindsats ved svært tilskadekomne • Kendskab til forskellige traumetyper og skadesmekanismer 	
1.2.1.10	Udføre livreddende førstehjælp	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for ABC • Udføre livreddende førstehjælp • Redegøre for udførelsen af nødtracheostomi 	

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.2 Kirurgisk behandling af vækstbetingede kæbedeformiteter og malokklusion

Efter endt hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.2.2.1	Foretage behandlingsplanlægning for vækstbetingede kæbedeformiteter og malokklusioner	<ul style="list-style-type: none"> • Foretage primær undersøgelse og behandlingsplanlægning af patienter med vækstbetingede kæbedeformiteter • Redegøre for indikationer for ortodontiskkirurgisk behandling • Redegøre for behandlingsprincipper, prognose, komplikationer og risikofaktorer til behandling af vækstbetingede kæbedeformiteter • Foretage cefalometrisk analyse med angivelse af anatomiske strukturer • Foretage modelkirurgi, herunder fremlæggelse af en behandlingsplan baseret på klinisk undersøgelse, cephalometri og modelanalyse 	<input type="text"/>
1.2.2.2	Foretage mandibeloosteotomi	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for de grundlæggende principper i udførelsen af bilateral sagittal split osteotomi, herunder placering af incision, osteotomi samt osteosyntesemateriale • Foretage bilateral sagittal split osteotomi • Redegøre for behandlingsprincipperne ved vertikal ramus osteotomi • Diagnosticere og behandle komplikationer til bilateral sagittal split osteotomi 	<input type="text"/>
1.2.2.3	Foretage maksiloosteotomi	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for de grundlæggende principper i udførelsen af en usektioneret og sektioneret Le Fort I osteotomi • Foretage sektioneret og usektioneret Le Fort I osteotomi • Redegøre for indikation for anvendelse af andre osteotomityper i maksillen • Diagnosticere og behandle komplikationer 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.2.4	Foretage hageplastik	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for de grundlæggende principper i udførelsen af en hageplastik • Foretage superviseret hageplastik • Diagnosticere og behandle komplikationer 	
1.2.2.5	Redegøre for osseodistraktion i kæberne	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for behandlingsprincipperne ved osseodistraktion • Redegøre for behandlingsprincipperne ved vertikal ramus distraktion • Redegøre for behandlingsprincipperne ved corpus mandibulae distraktion • Redegøre for behandlingsprincipperne ved maksil distraktion • Have kendskab til maksil- og mandibeldistraktion • Kendskab til komplikationer til maksil og mandibel distraktion 	
1.2.2.6	Redegøre for kraniofacial kirurgi	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for behandlingsprincipperne ved kraniofaciale osteotomier • Redegøre for og klassificere de hyppigst medfødte kraniofaciale misdannelser 	

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.3 Rekonstruktionskirurgi (knogle og blødtvæv)

Efter endt hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.2.3.1	Definere rekonstruktionsbehov	<ul style="list-style-type: none"> Afgøre om aftagelig protese kan opnå retention og stabilitet Afgøre om der er mulighed for implantatindsættelse mhp. aftagelig eller fast protetik Vurdere behov for rekonstruktion efter ablative indgreb med autologt væv ved fri eller mikrovaskulær transplantation Skelne sikkert mellem opgaver, som varetages selvstændigt og behov, som bedst tilgodeses i tværfagligt samarbejde 	<input type="text"/>
1.2.3.2	Foretage transplantation af slimhinde og bindevæv	<ul style="list-style-type: none"> Redegøre for behov for blødtvævstransplantation, herunder fordele og ulemper ved keratiniseret/ukeratiniseret slimhinde, bindevæv og hud Udføre simple transplantationer 	<input type="text"/>
1.2.3.3	Foretage transplantation af knogle fra orale donorsteder (fri transplantation)	<ul style="list-style-type: none"> Redegøre for grundlæggende biologiske regler for fri transplantation af knogle og knogleheling efter transplantation Redegøre for potentiale for knoglehøst i kæbernes forskellige regioner mht. operativ fremgangsmåde, mængde i relation til opgaven, donorstedsmorbiditet, efterbehandling Redegøre for fordele og ulemper ved valg af donorsted Selvstændigt foretage udtagning af knogletransplantat fra ramus mandibulae og hagen Diagnosticere og behandle komplikationer 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.3.4 Redegøre for transplantation af knogle fra extraorale donorsteder (fri transplantation)

- Redegøre for indikationen for og teknikken ved knoglehøst fra extraorale donorsteder, fx anterior og posterior hoftekam
- Redegøre for knoglehøst fra anteriore hoftekam

1.2.3.5 Anvende rigid fiksatorteknik

- Vælge egnet osteosyntesemateriale
- Have kendskab til principper for rigid osteosyntese
- Fiksere knogletransplantat og kæbe ved rigid intern fiksatorteknik
- Skaffe bløddelsdækning over det rekonstruerede område

1.2.3.6 Redegøre for og medvirke ved mikrovaskulær rekonstruktion

- Kendskab til standard osteo-cutane og myo-kutane lapper (fibula, crista iliaca, radialis, latissimus dorsi, temporalis)
- Kendskab til fordele og ulemper ved fri vs. mikrovaskulær transplantation og rekonstruktion
- Medvirket ved mikrovaskulær rekonstruktion

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.4 Oral medicin og patologi (inklusive cancer)

Efter endt hoveduddannelse skal uddannelsesstandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.2.4.1	Kunne udføre relevante histopatologiske undersøgelsesmetoder og udtage vævsprøver/celleskrab	<ul style="list-style-type: none"> • Udtagning af velegnet biopsi til lysmikroskopi og immunfluorescens • Kunne foretage skrab til cytologisk undersøgelse • Kendskab til forskellige transportmedier • Tolke biopsisvar, kendskab til finnålsbiopsi 	<input type="text"/>
1.2.4.2	Diagnosticere orale manifestationer af dermatologiske sygdomme	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere Lichen planus, L.E., pemfigoid, erythema multiforme • Undersøgelsesmetoder 	<input type="text"/>
1.2.4.3	Diagnosticere orale manifestationer af hæmatologiske sygdomme	<ul style="list-style-type: none"> • Sygdomme i lymfatiske væv • Granulocyt sygdomme • Undersøgelsesmetoder 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.4.4	Diagnosticere og behandle præcancerøse læsioner	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere leukoplakier og erytroplakier • Excidere leukoplakier • Kendskab til evaporisering med CO2-laser • Tolke patologisvar • Undersøgelsesmetoder 	
1.2.4.5	Diagnosticere og behandle orale infektioner	<ul style="list-style-type: none"> • Herpes, verruca, condyloma, fokal epitelial hyperplasi, hairy leukoplaki, actinomycoese, candidiasis • Redegøre for og beherske undersøgelsesmetoder • Redegøre for og beherske medicinsk behandling 	
1.2.4.6	Diagnosticere og behandle intraorale, benigne tumorer	<ul style="list-style-type: none"> • Papillom, fibrom, lipom, adenom, hæmangiom, lymfangiom, neurofibrom, granulærcelletumor, leiomyom • Bioptere og handle på baggrund af patologisvar 	
1.2.4.7	Diagnosticere intraorale ulcerationer med ukendt ætiologi	<ul style="list-style-type: none"> • SAR, SARC, nekrotiserende sialometaplasi • Redegøre for og beherske medicinsk behandling 	

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.4.8	Diagnosticere maligne tumorer	<ul style="list-style-type: none"> • Karcinom, adenokarcinom, adenoid- cystisk/mucoepidermoid karcinom, non-Hodgkins lymfomer, fibrosarcom, metastase • Bioptere og handle på baggrund af patologisvar • Henvise til behandling • Kende lovgivningen, herunder pakkeforløb for hoved-halscancer 	
1.2.4.9	Redegøre for og diagnosticere odontogene tumorer	<ul style="list-style-type: none"> • WHO's klassifikation • Konferere med patolog • Redegøre for behandlingsstrategi for diverse tumortyper 	
1.2.4.10	Diagnosticere neoplasmer og andre intraossøse lidelser	<ul style="list-style-type: none"> • WHO's klassifikation • Konferere med patolog • Redegøre for behandlingsstrategi 	
1.2.4.11	Diagnosticere bløddelscyster	<ul style="list-style-type: none"> • Mucosa-,dermoid-, nasolabiale cyster • Kirurgiske behandlingstyper • Kendskab til cryobehandling 	

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.5 Implantologi

Efter endt hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.2.5.1	Foretage behandlingsplanlægning	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for indikationer og kontraindikationer • Angive fordele og ulemper ved implantatbehandling • Redegøre for behandlingsprincipper, prognose, komplikationer og risikofaktorer • Redegøre for alternativ behandling til implantater • Informere og vejlede patient om valg af behandling • Anvende guideskinne og savemodel • Vurdering af røntgen mht. vigtige anatomiske strukturer • Løbende opdatering af nye behandlingsmuligheder 	<input type="text"/>
1.2.5.2	Foretage implantatindsættelse	<ul style="list-style-type: none"> • Planlægning af implantatindsættelse, incl. antal implantater, forslag til efterfølgende protetisk erstatning, placering af incision samt valg af antibiotika og analgetika • Redegøre for knogleheling efter implantatindsættelse • Redegøre for valg af implantattype • Selvstændigt foretage implantatindsættelse på aplasi patienter, tandløse, delvis betandede samt i genopbygget knogle efter henholdsvis cancerkirurgi, sinus- løft eller lateraludbygning af processus alveolaris • Diagnosticere og behandle komplikationer 	<input type="text"/>
1.2.5.3	Redegøre for anvendelse af knoglerstatningsmaterialer	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for indikationer og kontraindikationer for anvendelse af knoglerstatningsmaterialer • Klassificere de forskellige typer • Løbende opdatering af viden omkring nye knoglerstatningsmaterialer 	<input type="text"/>
1.2.5.4	Redegøre for processus alveolaris distraktion	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for indikationer og kontraindikationer for processus alveolaris distraktion • Redegøre for behandlingsprincipperne ved processus alveolaris distraktion 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.6 Odontogene infektioner på hoved og hals

Efter endt hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.2.6.1	Modtage patient med infektion på hoved og hals	<ul style="list-style-type: none"> • Vurdering af almen tilstand inkl. febrilia, synkebesvær og påvirket respiration • Ordinare supplerende undersøgelser • Vurdere behov for indlæggelse • Vurdere effekt og relevans af evt. igangværende antibiotika behandling • Identificere fokus for infektionen • Redegøre for typiske spredningsveje for odontogene infektioner • Redegøre for prædisponerende lokale og systemiske faktorer • Identificere og redegøre for tegn på sænkingsabsces og cervikal nekrotiserende fasciitis og handle på baggrund heraf 	<input type="text"/>
1.2.6.2	Iværksætte supplerende undersøgelser	<ul style="list-style-type: none"> • Vurdere indikation for, ordinere og evaluere supplerende rtg. undersøgelser som OP, ultralyd, CT og MR • Redegøre for, ordinere og vurdere relevante blodprøver • Redegøre for og foretage podning, aspiration og vævsprøve mhp. dyrkning og resistens samt handle på baggrund af svar herfra 	<input type="text"/>
1.2.6.3	Iværksætte antibiotika-behandling	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for og ordinere rationel antibiotikaterapi • Vurdere indikation for peroral/intravenøs antibiotikaterapi • Justere antibiotikaterapi i henhold til svar på D+R • Kende til principperne for supplerende behandling med hyperbar ilt og immunglobulin 	<input type="text"/>
1.2.6.4	Foretage incision og drænage	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for indikation for intra- og ekstraoral incision og drænage • Redegøre for planlagt incision i henhold til væsentlige anatomiske strukturer • Selvstændigt udføre intra- og ekstraoral incision og drænage af odontogene infektioner inkl. anlæggelse af dræn • Ordinare relevant smertestillende behandling 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.6.5	Diagnosticere osteomyelitis	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for ætiologi og typiske kliniske og radiologiske manifestationer • Deltage i udredning samt operativ behandling af osteomyelitis i kæberne 	
1.2.6.6	Diagnosticere osteoradionekrose (ORN)	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for ætiologi og typiske kliniske manifestationer af ORN • Redegøre for indikationer for præirradiatorisk odontologisk sanering i relation til strålefelt og -dosis • Selvstændigt udføre præirradiativ odontologisk sanering • Kende til principperne for hyperbar iltbehandling • Deltage i udredning og behandling af patienter med ORN, herunder aktiv deltagelse i operativ fjernelse af nekrotisk knogle samt opfølgning herpå • Skal kunne vejlede øvrigt sundhedspersonale om profylaktiske forholdsregler 	
1.2.6.7	Diagnosticere bisfosfonatassocieret osteonekrose i kæberne (BON)	<ul style="list-style-type: none"> • Kende til forekomsten af BON samt angive formodet ætiologi, typisk forekomst, og behandlingsovervejelser • Skal kunne vejlede øvrigt sundhedspersonale om profylaktiske forholdsregler 	
1.2.6.8	Redegøre for osteokemonekrose	<ul style="list-style-type: none"> • Kende til forekomst af osteokemonekrose 	

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.7 Kæbeledskirurgi

Efter endt hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.2.7.1	Foretage artrocentese	<ul style="list-style-type: none"> Indikationen for artrocentese Årsager til konstriktion og kæbeledssmerter 	<div style="border: 1px solid black; height: 150px; width: 100%;"></div>
1.2.7.2	Redegøre for artroskopi	<ul style="list-style-type: none"> Indikationen for artroskopi Tolke fund Postoperative forholdsregler 	<div style="border: 1px solid black; height: 150px; width: 100%;"></div>
1.2.7.3	Medvirke ved og redegøre for principperne for åben kæbeledskirurgi	<ul style="list-style-type: none"> Redegøre for indikationer, behandlingsmuligheder og komplikationer ved åben kæbeledskirurgi 	<div style="border: 1px solid black; height: 150px; width: 100%;"></div>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.8 Dentoalveolær kirurgi

Efter endt hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.2.8.1	Foretage tandekstraktion på indlagte og ambulante patienter	<ul style="list-style-type: none"> • Kende FSTMK's kriterier for fokussanering (hjertemedicinske, DAHANCA m.fl.) 	<input type="text"/>
1.2.8.2	Foretage operativ fjernelse af tænder, rødder og cyster	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for indikationer, behandlingsmuligheder og komplikationer • Selvstændigt udføre behandling 	<input type="text"/>
1.2.8.3	Foretage denudering af retinerede tænder	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for indikationer, behandlingsmuligheder og komplikationer 	<input type="text"/>
1.2.8.4	Foretage drænindsættelse i cyster	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for indikationer for cystostomi • Vurdere cystevæv og -indhold • Kende principper for drænbehandling 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

<p>1.2.8.5</p> <p>Foretage fjernelse af fremmedlegeme i kæber og bløddede</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere fremmedlegeme 	
<p>1.2.8.6</p> <p>Foretage lukning af oro-antral fistel</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagnosticere o-a fistel • Redegøre for metoder til lukning af o-a fistel 	
<p>1.2.8.7</p> <p>Foretage rodspidsamputation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for indikationen • Redegøre for retrograd rodfyldningsmaterialer • Foretage rodresektion og retrograd rodfyldning på enkelt- og flerrodde tænder 	
<p>1.2.8.8</p> <p>Foretage osteoplastik af processus alveolaris</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oplukning i ganen • Anvende ganeplade • Identificere kæbe-exostoser 	
<p>1.2.8.9</p> <p>Foretage blødtvævsplastik på processus alveolaris</p> <ul style="list-style-type: none"> • Årsag til/forebyggelse af fibrøst omdannet alveolarproces • Udføre plastiske korrektioner • Principper for sulcussænkning • Kende mulige donorsites • Transplantation af stilkede og frie slimhindelapper/transplantater 	

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.2.9 Oral fysiologi

Efter endt hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.2.9.1	Foretage journaloptagelse	<ul style="list-style-type: none"> Anamnese med særlig fokus på funktion, smerter og hovedpine Klinisk undersøgelse med særlig fokus på kæbeled (mobilitet, palpationsømhed, lydfænomener), muskler (palpation, volumen), okklusion (morfologisk, funktionel, slid) Billeddiagnostik: Redegøre for indikationer for konventionel rtg., særlige kæbeledsoptagelser, skintigra- fi, MR og CT Redegøre for smertescoring samt klassificere smerter Klassificere palpationsfund Udføre stetoskopi af kæbeled og tolke resultatet her- af 	<input type="text"/>
1.2.9.2	Udrede hovedpine	<ul style="list-style-type: none"> Redegøre for klassifikation og deltage i udredning med andre specialer 	<input type="text"/>
1.2.9.3	Udrede myogene lidelser	<ul style="list-style-type: none"> Redegøre for klassifikation og deltage i udredning med andre specialer 	<input type="text"/>
1.2.9.4	Diagnosticere og behandle kæbeledslidelser	<ul style="list-style-type: none"> Redegøre for kliniske og radiologiske fund, samt behandle: Diskus dislokation Kæbeledsartrose Kæbeluksation Kæbeledsartrit Udføre udredning og starte relevant behandling Selvstændigt udføre reponering af lukseret kæbe samt akut disloceret diskus Ordinere rationel smertebehandling Ordinere relevant fysioterapi 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

<p>1.2.9.5</p> <p>Udrede atypiske ansigtssmerter</p> <ul style="list-style-type: none"> Kendskab til kliniske karakteristika Deltage i udredning med andre specialer 	
<p>1.2.9.6</p> <p>Udrede neuralgier</p> <ul style="list-style-type: none"> Kendskab til klassifikation og kliniske karakteristika Deltage i udredning i samarbejde med andre specialer 	
<p>1.2.9.7</p> <p>Udrede neuromuskulære lidelser</p> <ul style="list-style-type: none"> Kendskab til klassifikation og kliniske karakteristika 	
<p>1.2.9.8</p> <p>Udrede smertepatienter</p> <ul style="list-style-type: none"> Redegøre for karakteristika for akutte og kroniske smertetilstande Deltage i udredning i samarbejde med andre specialer Selvstændigt ordinere rationel smertebehandling, vurdere effekt og justere behandlingen på baggrund heraf 	

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.3 Hoveduddannelsen. Kommunikator.

Efter afsluttet hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.3.1	Etablere optimal kontakt og kommunikere på en måde præget af tillid, empati og situationsfornemmelse i forhold til patienter, pårørende, sundhedspersonale og øvrige samarbejdspartnere	<input type="text"/>
1.3.2	Vejlede patienter og pårørende i beslutninger om valg af behandling	<input type="text"/>
1.3.3	Mestre relevant dialog med andre behandlerteams	<input type="text"/>
1.3.4	Fremlægge patienter ved konferencer	<input type="text"/>
1.3.5	Rådgive fagligt til andre afdelinger	<input type="text"/>

1.4 Hoveduddannelsen. Samarbejder.

Efter afsluttet hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.4.1	Lave behandlingsplan for en patient i samarbejde med patienten, pårørende og eventuelt tværfagligt team	<input type="text"/>
1.4.2	Indgå i tværfaglige team-møder og team-samarbejde med respekt for de øvrige team-medlemmers meninger og rolle i samarbejdet og samtidig bidrage med sin egen specialespecifikke ekspertise	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.5 Hoveduddannelsen. Leder/Administrator.

Efter afsluttet hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.5.1	Redegøre for sundhedsorganisationens opbygning m.h.t. patientbehandling, forskning og uddannelsesmæssige aktiviteter lokalt, regionalt og nationalt	<input type="text"/>
1.5.2	Korrespondere med andre kolleger og myndigheder, inklusive klageinstanser	<input type="text"/>
1.5.3	Udnytte og prioritere afdelingens styresystemer og ressourcer	<input type="text"/>
1.5.4	Planlægge og lede det daglige arbejde, så der i samarbejde med det øvrige personale opnås et effektivt patientflow i ambulatorium, operationsstue eller i vagt	<input type="text"/>
1.5.5	Bidrage til at lede og effektivt afvikle tværfaglige arbejdskonferencer	<input type="text"/>
1.5.6	Indtage en lederrolle i akutte, kritiske situationer	<input type="text"/>

1.6 Hoveduddannelsen. Sundhedsfremmer.

Efter afsluttet hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.6.1	Identificere de mest betydningsfulde faktorer, der er af betydning for sundhed, være fortrolig med den underliggende videnskabelige evidens og kunne applicere denne forståelse på al- mindelige problemer og tilstande, som optræder i de kirurgiske specialer	<input type="text"/>
1.6.2	Rådgive om og undervise i hvordan sundheden kan fremmes hos den enkelte patient, i patientpopulationer og i samfundet	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

1.7 Hoveduddannelsen. Akademiker.

Efter afsluttet hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.7.1	Kritisk vurdere medicinsk information og erhverve sig ny viden	<input type="text"/>
1.7.2	Vurdere brug af statistiske metoder i fx videnskabelige artikler og kunne anvende basal medicinsk statistik	<input type="text"/>
1.7.3	Undervise studenter, kolleger og andet personale	<input type="text"/>
1.7.4	Fremkomme med hypotese, problemafgrænsning og løsningsforslag efter gennemgang af relevant litteratur ved kliniske problemstillinger	<input type="text"/>
1.7.5	Tilrettelægge og udføre en videnskabelig opgave præsenteret som artikel og eventuelt som poster eller foredrag ved symposium/kongres	<input type="text"/>
1.7.6	Forberede og holde et videnskabeligt foredrag	<input type="text"/>

1.8 Hoveduddannelsen. Professionel.

Efter afsluttet hoveduddannelse skal uddannelsestandlægen kunne:

No.	Mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
1.8.1	Præstere en høj kvalitet i patientbehandlingen ved at etablere, fastholde og afslutte en professionel relation til patienter og på- rørende, herunder praktisere i overensstemmelse med fagligt, lovgivningsmæssigt og etisk kodeks	<input type="text"/>
1.8.2	Udvikle egen faglig kompetence ved anvendelse af hensigts- mæssige strategier, herunder anvendelse af informationstekno- logi til optimering af patientbehandling og andre aktiviteter	<input type="text"/>
1.8.3	Håndtere interessekonflikter, herunder bevidst relatere til konfliktløsningsmodeller	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

2. Sideuddannelse i medicinske specialer

2.1 Almen kirurgi

Efter afsluttet uddannelse skal uddannelsesstandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer af mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
2.1.1	Optage kirurgisk journal	<ul style="list-style-type: none"> • Optage fuld anamnese • Gennemføre systematisk objektiv undersøgelse inkl. registrering af puls, blodtryk og temperatur • Ved stetoskopi af hjerte og lunger skal normale forhold og de mest almindelige mislyde kunne identificeres • Deltage i vurderingen af behov for yder- ligere undersøgelser som blodprøver, røntgen, ekg mv. 	<input type="text"/>
2.1.2	Deltage i modtagelsen af den akutte kirurgiske patient	<ul style="list-style-type: none"> • Deltagelse i modtagelse, udredning, stabilisering og opfølgende behandling af den akutte kirurgiske patient, herunder have overværet anlæggelse af i.v. adgang • Redegøre for traumemekanismer 	<input type="text"/>
2.1.3	Klargøre patient til operation	<ul style="list-style-type: none"> • Skal have kendskab til principperne for ordination af præoperative blodprøver, faste, samt indikation for antibiotika- og tromboseprofylakse • Vurdere væske- og elektrolyttal, røntgen af thorax og ekg mhp. operabilitet 	<input type="text"/>
2.1.4	Færdigheder i relation til operation	<ul style="list-style-type: none"> • Skal mestre kirurgisk håndvask og være orienteret i principperne for sterilitetsniveauer ved forskellige operationstyper • Ved assistance til operationer opnå erfaring med almindelig kirurgisk teknik inkl. håndtering af forskellige væv • Redegøre for kirurgisk stress respons inkl. immunologiske reaktioner i relation til kirurgiske indgreb • Redegøre for den basale koagulationsproces • Redegøre for ernærings betydning for det per- og postoperative forløb • Redegøre for generelle og lokale risikofaktorer i relation til kirurgiske indgreb • Redegøre for metoder til reduktion af postoperativ morbiditet 	<input type="text"/>
2.1.5	Opfølgning på iværksat undersøgelse og behandling	<ul style="list-style-type: none"> • Deltage i stuegang og konferencer 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

2.2 Intern medicin

Efter afsluttet uddannelse skal uddannelsesstandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer af mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
2.2.1	Optage medicinsk journal	<ul style="list-style-type: none"> • Optage fuld anamnese • Gennemføre systematisk objektiv undersøgelse inkl. registrering af puls, blodtryk og temperatur • Deltage i vurderingen af behov for yderligere undersøgelser som blodprøver, røntgen, ekg mv. 	<input type="text"/>
2.2.2	Vurdere elektrolyt- og væsketerapi	<ul style="list-style-type: none"> • Deltage i vurdering af blodprøvesvar • Kende til principperne for behandling af de mest almindelige elektrolytforstyrrelser og basal væsketerapi 	<input type="text"/>
2.2.3	Vurdere røntgen af thorax	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne identificere normale forhold samt de mest almindelige afvigelser i form af forstørret hjerte, lungestase, lungeødem, lungeinfiltrater og pleurale ansamlinger 	<input type="text"/>
2.2.4	Vurdere ekg	<ul style="list-style-type: none"> • Kunne vurdere et ekg . Identificere normale mest almindelige afvigelser 	<input type="text"/>
2.2.5	Deltage i modtagelsen af den akutte medicinske patient	<ul style="list-style-type: none"> • Deltagelse i modtagelse, udredning, stabilisering og opfølgende behandling af den akutte medicinske patient 	<input type="text"/>
2.2.6	Kunne følge op på iværksat undersøgelse og behandling	<ul style="list-style-type: none"> • Deltage i stuegang og konferencer 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

2.3 Anæstesiologi

Efter afsluttet uddannelse skal uddannelsesstandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer af mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
2.3.1	Foretage standard præoperativ anæstesiologisk vurdering	<ul style="list-style-type: none"> • Optage relevant anamnese • Stetoskopi af hjerte og lunger • Vurdere intubationsforhold • ASA klassifikation • Informere om risiko • Vurdere indikation for præop. blodprøver, hjerte- og lungeundersøgelser • Deltage i vurdering af den akutte patient 	<input type="text"/>
2.3.2	Kunne vurdere præoperative prøver/undersøgelser	<ul style="list-style-type: none"> • Vurdering af præoperative blodprøver, ekg, røntgen af thorax 	<input type="text"/>
2.3.3	Redegøre for præmedicineringsmetoder til operationspatienter	<ul style="list-style-type: none"> • Vurdere indikation for anxiolytika og analgetika forud for operationer i lokalanalgesi og generel anæstesi for børn og voksne 	<input type="text"/>
2.3.4	Deltage i modtagelse af den akutte patient	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne vurdere bevidsthedsniveau (GCS) • Skal kunne redegøre for livreddende førstehjælp til akutte patienter (ATLS) • Kendskab til akut anæstesiindledning herunder fiberoptisk intubation 	<input type="text"/>
2.3.5	Kunne monitorere en operationspatient	<ul style="list-style-type: none"> • Kendskab til vurdering af: <ul style="list-style-type: none"> • Hjertefunktion ved ekg • Cirkulation ved non-invasiv og invasiv BT-måling • Respiration ved pulsoximetri, inspiratorisk ilt, capnografi og luftvejstryk • Temperatur • Neuromuskulær funktion 	<input type="text"/>
2.3.6	Kendskab til anlæggelse af i.v. adgang	<ul style="list-style-type: none"> • Skal have overværet anlæggelse af i.v. adgang i over- og underekstremiteter samt anlæggelse af CVK 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

2.3.7	Kendskab til intubation	<ul style="list-style-type: none"> • Have kendskab til standard oral og nasal endotrakeal intubation 	<input type="text"/>
2.3.8	Kendskab til nødtracheotomi	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne redegøre for teknik ved udførelse af nødtracheotomi 	<input type="text"/>
2.3.9	Kunne redegøre for intravenøse og inhalations-anæstetika	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne redegøre for væsentlige farmakologiske og fysiologiske virknings- mekanismer og forskelle 	<input type="text"/>
2.3.10	Kunne redegøre for neuromuskulært blokerende stoffer	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne redegøre for væsentlige farmakologiske og fysiologiske virknings- mekanismer, inkl. indikationer i relation til kæbekirurgiske sygdomme og indgreb 	<input type="text"/>
2.3.11	Kunne redegøre for lokalanalgetika	<ul style="list-style-type: none"> • Kunne redegøre for lokalanalgetikas farmakologiske egenskaber samt for indikationer i forbindelse med kirurgiske indgreb, diagnostik og smertebehandling • Skal have overværet anlæggelse af ekstraorale ledningsblokader som epidural, spinal samt på ekstremiteter 	<input type="text"/>
2.3.12	Kendskab til komplikationer	<ul style="list-style-type: none"> • Skal være orienteret i almindelige anæstesirelaterede komplikationer 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

2.3.13	Kunne iværksætte postoperativ smertebehandling	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne redegøre for og ordinere relevant rationelt postoperativt smerteregime 	<input type="text"/>
2.3.14	Iværksætte postoperativ antiemetisk behandling	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne redegøre for og ordinere relevant antiemetisk behandling 	<input type="text"/>
2.3.15	Kendskab til intensiv terapi	<ul style="list-style-type: none"> • Kendskab til behandlingsprincipper, pleje og arbejdsgang på et intensivt terapi- afsnit 	<input type="text"/>
2.3.16	Kunne fremstille tandbeskyttelsesskinner	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for indikation for og erfaring med fremstilling af tandbeskyttelses- skinner i forbindelse med intubation 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

2.4 Oto-, rhino- laryngologi

Efter afsluttet uddannelse skal uddannelsesstandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer af mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
2.4.1	Kunne udføre en basis oto-rhino-laryngologisk journal og relevante udredningsprogrammer	<ul style="list-style-type: none"> • Optage relevant anamnese • Observation ved oto-rhino-laryngologisk undersøgelse, herunder <ul style="list-style-type: none"> • Otomikroskopi • Finnålsaspiration • Biopsitagning fra direkte tilgængelige slimhinder • Rhinoendoskopi • Fleksibel pharyngo-laryngoskopi 	<input type="text"/>
2.4.2	Kendskab til deformiteter af ydre næse og septum	<ul style="list-style-type: none"> • Beskrive deformiteter af ydre næse og septum 	<input type="text"/>
2.4.3	Kendskab til diagnostik af ukomplicerede akutte traumer af ydre næse, herunder fremmedlegemer i cavum nasi	<ul style="list-style-type: none"> • Deltage i diagnostik af akut næsefraktur • Assistere til reponering af simpel næsefraktur 	<input type="text"/>
2.4.4	Kendskab til diagnostik af ukomplicerede infektiøse og inflammatoriske lidelser i cavum nasi og sinus paranasales herunder allergiske lidelser	<ul style="list-style-type: none"> • Vurdere røntgen/CT af bihuler • Redegøre for fund og udredning ved allergisk og non-allergisk rhinit og sinusit 	<input type="text"/>
2.4.5	Kendskab til medicinsk behandling af akutte infektiøse og inflammatoriske tilstande i cavum nasi og sinus paranasales		<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

2.4.6	Kendskab til diagnostik af akut epistaxis	<ul style="list-style-type: none"> • Assistere til behandling: <ul style="list-style-type: none"> • Ætse og el-koagulere • Anlægge forreste tamponade 	
2.4.7	Kendskab til diagnostik af akut og kronisk infektion/ inflammation i pharynx	<ul style="list-style-type: none"> • Assistere til tonsillektomi 	
2.4.8	Kendskab til diagnostik af abscessus peritonsillaris	<ul style="list-style-type: none"> • Assistere til udtømmning af peritonsillær absces 	
2.4.9	Kendskab til diagnostik af vegetationes adenoides og hypertrophia tonsillarum	<ul style="list-style-type: none"> • Assistere til adenoidectomi 	
2.4.10	Kendskab til diagnostik og behandling af infektiøse sygdomme i glandulae salivariae	<ul style="list-style-type: none"> • Udføre undersøgelse og diagnostik • Parotidektomi og ekstirpation af gland. submandibularis 	
2.4.11	Kendskab til diagnostik og behandling af akut opstået øvre luftvejsobstruktion		

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

2.4.12	Kendskab til udførelsen af tracheostomi	<ul style="list-style-type: none"> • Assistere til tracheostomi 	
2.4.13	Kendskab til diagnostik og behandling af ukomplicerede infektioner i bløddele på hoved og hals	<ul style="list-style-type: none"> • Assistere til finnålspunktur • Assistere til ultralydsundersøgelse 	
2.4.14	Diagnosticere simple benigne og maligne tumorer på hoved og hals		
2.4.15	Kende principper for kirurgisk behandling af hoved-hals cancer	<ul style="list-style-type: none"> • Assistere ved tumorkirurgi 	
2.4.16	Kendskab til tværfaglig behandling af hovedhalscancer	<ul style="list-style-type: none"> • Medvirke ved tværfaglige konferencer 	
2.4.17	Kendskab til diagnostik og behandling af snorkeproblemer / søvnapnø	<ul style="list-style-type: none"> • Søvnmonitorering • CPAP-behandling 	

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

2.5 Plastikkirurgi

Efter afsluttet uddannelse skal uddannelsesstandlægen kunne:

No.	Mål	Konkretiseringer af mål	Dato. Stempel. Den uddannelsesansvarliges navn (læseligt)
2.5.1	Redegøre for modtagelse af en elektiv operationspatient (standard præoperativ plastikkirurgisk vurdering)	<ul style="list-style-type: none"> • Optage relevant anamnese • Vurdere indikation for præop. blodprøver, hjerte- og lungeundersøgelser 	<input type="text"/>
2.5.2	Redegøre for modtagelse og behandling af en akut plastikkirurgisk patient	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for modtagelse og behandling af patienter med behov for akut sårbehandling i ansigtet • Opnået kendskab til inddeling og behandling af traumatiske sår • Anvende forskellige suturerings teknikker til behandling af bløddelslæsioner 	<input type="text"/>
2.5.3	Redegøre for suturteknik og sutureringsprincipper	<ul style="list-style-type: none"> • Opnået kendskab til forskellige suturtyper og -teknikker og principper 	<input type="text"/>
2.5.4	Kendskab til anvendelse af transplantater	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for anvendelse af transplantater (delhud, fuldhud) • Medvirke ved høst af fuldhud og delhud til transplantation • Opnået kendskab til sårheling samt forskellige typer af sårforbinding 	<input type="text"/>
2.5.5	Kendskab til lapplastik	<ul style="list-style-type: none"> • Opnå kendskab til principperne for anvendelse af lokale lapper til rekonstruktion på hoved og hals 	<input type="text"/>
2.5.6	Kendskab til arkorrektion	<ul style="list-style-type: none"> • Redegøre for anvendelsen af z og w plastikker 	<input type="text"/>

Navn:

Cpr-nummer:

Husk løbende at få attestationer for dine opnåede kompetencer. Ud for hver opnået kompetencemål skal den uddannelsesansvarlige angive dato, sætte stempel og skrive læseligt navn. Den udfyldte logbog indsendes til Styrelsen for Patientsikkerhed ved ansøgning om specialtandlægeanerkendelse.

2.5.7	Kendskab til komplikationer til lapkirurgi, høst af transplantater etc.	<ul style="list-style-type: none"> • Skal være orienteret i almindelige kirurgisk relaterede komplikationer og disses behandling 	
2.5.8	Kendskab til sentinel node teknik	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne redegøre for principperne bag anvendelsen af sentinel node teknik 	
2.5.9	Kendskab til læbe-kæbe-gane spaltekirurgi	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne redegøre for principperne for primær og sekundær spaltekirurgi 	
2.5.10	Kendskab til stilkede lapper til rekonstruktion på hoved og hals	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne redegøre for princippet bag og anvendelsen af diverse stilkede lapper til rekonstruktion på hoved og hals 	
2.5.11	Kendskab til frie mikrovaskulært anastomoserede lapper til rekonstruktion af blødtvæv eller knogle på hoved og hals	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne redegøre for anvendelsen af frie lapper til rekonstruktion på hoved og hals 	
2.5.12	Kendskab til malignt melanom, basalcelle-carcinomer og spinocellulære carcinomer	<ul style="list-style-type: none"> • Skal kunne redegøre for relevant udredning (bioptering) og behandling (excision) af patienter med hudcancer 	