OBS! Utskriven version kan vara inaktuell.
Senaste versionen hittar du via intranätet under "styrande dokument" eller vårdgivarwebben.

Region Halland

Gäller för: Privata Vårdgivare;
Röntgenmottagningen Halmstad

Målbeskrivning för ST-utbildning i Radiologi vid Röntgen Halland Halmstad

Hitta i dokumentet

Bakgrund
Övergripande mål:
-Kvalitetssäkring
Utbildningens upplägg:
Målsättning
Översiktlig ST-utbildningsplan Röntgen Halland Halmstad
Uppdaterat från föregående version

Bakgrund

Utbildning i Radiologi leder till specialistkompetens, där minimitiden för ST-utbildningen är 5 år. Denna tidsperiod kan förlängas om så anses nödvändigt. Verksamhetschefen avgör när ST-läkaren kan ansöka om specialistkompetens.

Målbeskrivningen baserar sig på Socialstyrelsens föreskrifter för specialistutbildning, SOSFS 2015:8 eller HSLF-FS 2021:8. (Enligt 2015:8 om svensk AT är genomförd eller ST är påbörjad före 1 juli 2021.)

Övergripande mål

Under ST-utbildningen ska ST-läkaren under handledning successivt utveckla förmågan till självständiga välgrundade beslut, förankrade i vetenskap och beprövad erfarenhet. Vikt läggs på interaktion med kliniska kollegor via exempelvis röntgenronderna. Vikt läggs också vid att ST-läkaren utvecklar sin förmåga att kritiskt granska olika metoder och tekniker inom området, och dess tillämpning. Medverkan i klinikens utvecklingsarbete uppmuntras.

Kvalitetssäkring

ST-läkarens kompetensutveckling kontrolleras och utvärderas fortlöpande via hans/hennes huvudhandledare, som ska ha genomgått handledarutbildning. Rekommendation om en handledarträff per månad första 6 mån, därefter minst en varannan månad. Handledarsamtalen ska dokumenteras skriftligt.

ST-kollegium en gång per termin där klinikens specialister under strukturerade former bedömer ST-läkarens kunskaper och utveckling.

Kontinuerlig bedömning av ST-läkarens utveckling genom kända och överenskomna bedömningsmallar, exempelvis DOPS.

ST-läkarens skriftliga utlåtanden ska eftergranskas av specialist och feedback ges vid ändringar.

Utbildningens upplägg

ST-utbildningen vid Röntgen Halland Halmstad är traditionellt baserad på rotation inom olika tekniker/modaliteter:

-Slätröntgen
-Genomlysning/intervention
-Datortomografi
-Magnetresonanstomografi
-Ultraljud
-Mammografi
-Nuklearmedicin
-Klinisk fysiologi

På universitetskliniker är verksamheten däremot uppdelad sektionsvis:

-Gastrointestinal radiologi
-Thoraxradiologi
-Barnradiologi
-Neuroradiologi
-Muskuloskeletal radiologi
-Nuklearmedicin/scintigrafi
- Mammografi
-Klinisk fysiologi

Arbete pågår på kliniken att integrera organbaserad inlärning i den modalitetsinriktade rotationen.

Målsättning

Att efter att ha genomgått placeringar under handledning enligt rotationsschema inom olika modaliteter ha uppfyllt målbeskrivningarna för delmålen inom varje sektion fastställda av Socialstyrelsen för specialistkompetens i Radiologi, SOSFS 2015:8 och HSLF-FS 2021:8. Som stöd för delmålen används enligt Svensk Förening för Medicinsk Radiologis (SFMR) rekommendation de europeiska riktlinjerna European Training Curriculum for Radiology 2020.

Extern teoretisk utbildning får ST-läkarna primärt via Region Skånes BRaC-utbildning (Basal Radiologi C-mål), vilken är kopplad till de europeiska delmålen. I BRaC ingår studier i RadPrimer, pre- och post-test, och seminariedagar i Lund.
ST-läkarna deltar även i Västra Götalandsregionens utbildningsprogram ST-väst (Sex heldagar teoretisk utbildning per år), och har möjlighet att söka andra externa kurser.

Internutbildning med veckovis journal club, internronder, litteraturstudier och ST-föreläsningar.
Region Halland erbjuder kurser inom de flesta A- och B-delmålen

Översiktlig ST-utbildningsplan

Planen är en rekommendation, och en individuell utvecklingsplan (IUP) görs i samråd med handledaren. 11 mån är angivet per år (pga semester).
Huvudplaceringen innebär minst tre dagar per vecka, övriga dagar täcker man DJ, akuta ultraljud (UlA) och genomlysning (GML). Under sommaren kan fler dagar behöva läggas på akuta placeringar. En halvdag i veckan schemalägga för ST-tid (admin och självstudier).

År 1
1 mån introduktion enligt Introduktionsprogram ny ST-läkare.docx
5 mån jourförberedande enligt Jourförberedande 6 mån för ST-läkare.docx
4 mån GML
1 mån UL

Målet är att bli basalt jourkompetent efter ca 6 mån. Initialt kvällsjour vardagar, efter ca 8 mån helgjour.

År 2
4 mån UL (i kontinuitet med ovan 1 mån)
4 mån CT/GR
1 mån GML
1 mån bröstradiologi (15 dagar)
1 mån kvalitetsarbete

År 3
5 mån MR
2,5 mån vetenskapligt arbete (10 v inkl kurs)
0,5 mån klinisk fysiologi
3 mån repetition UL/CT/GR

År 4–5
2 mån nuklearmedicin inkl PET-CT.
4 mån MR
4 mån CT/GR
3 mån UL
2 mån GML
3-6 mån randning på universitetsklinik. Rekommenderat är i vart fall 2 mån neuroradiologi, och minst 1 mån barnradiologi.
4 mån valbar modalitet/organområde utifrån intresse.

Uppdaterat från föregående version

Senast uppdaterad version 2026-08-31 av Viktor Darhult

- Språkliga justeringar samt uppdaterat utbildningsinnehåll under målsättning, samt reviderad ST-utbildningsplan.