

Retningslinjer for uddannelse af personale til betjening af knogleskannere

For at betjene knogleskannere skal man ifølge § 13 i bekendtgørelse 975/1998¹ være radiograf, kiropraktor, læge eller røntgensygeplejerske eller være under uddannelse til et af disse erhverv. Operatører med anden uddannelse skal have deres uddannelse godkendt af Sundhedsstyrelsen. Knogleskanninger udføres normalt på afdelinger, hvor ovenstående personalekategorier ikke er ansat, og der er således behov for at få præciseret, hvilke kvalifikationer operatøren skal have.

Det er et krav, at operatøren som minimum opfylder følgende betingelser, inden et uddannelsesprogram påbegyndes:

- mindst 2 års relevant erhvervserfaring indenfor plejeområdet eller gennem arbejde med klienter
- matematik og fysik på gymnasie- eller HF-niveau.

Uddannelsen skal have en varighed på mindst 40 timer, og skal tilrettelægges så følgende elementer indgår:

- matematiske og fysiske grundbegreber ved frembringelse af røntgenstråler/ioniserende stråling (6 timer)
- sundhedslovgivning og jura (1 time)
- omsorg og pleje (6 timer)
- dosimetri (6 timer)
- strålebeskyttelse, inkl. særlige forholdsregler vedr. børn (5 timer)
- apparatur til knogleskanning (4 timer)
- anatomi og fysiologi (4 timer)
- psykologi og kommunikation (4 timer)
- kvalitetssikring (4 timer)

Modulerne kan enten tages sammenhængende, eller som dele i forbindelse med andre kurser, f.eks. CT-kursus, eller individuel undervisning. Kan det dokumenteres, at tilsvarende moduler har været gennemført i forbindelse med uddannelse eller andre kurser, kan der gives merit. Uddannelsesprogrammet skal sammensættes (eller godkendes) af den strålingsansvarlige sundhedsperson og den strålingsansvarlige fysiker for knogleskanneren.

Uddannelsesprogrammet skal afsluttes af en kundskabsprøve, der sikrer at operatøren har opnået tilstrækkelig viden indenfor området.

Gennemførelse af uddannelsen skal dokumenteres med kursusbevis.

27. februar 2014

Sagsnr. 1-5110-44/1/

Reference BRH

T 4454 3471

E sis@sis.dk

¹ Sundhedsstyrelsens bekendtgørelse nr. 975 af 16. december 1998 om medicinske røntgeanlæg til undersøgelse af patienter