



UNIVERSITY COLLEGE

Lillebaelt

Rammer og kriterier for intern klinisk prøve

Røntgenmodaliteter og komplekse
undersøgelsesforløb i praksis

Modul 8

Formål

Formålet med prøven er at bedømme i hvilken grad den studerende har nået læringsudbyttet på modul 8. Den studerende skal ved klinisk prøve vise, at vedkommende kan anvende klinisk og teoretisk viden svarende til modulets niveau.

Rammer

Prøven finder sted på det kliniske undervisningssted, hvor den studerende gennemfører klinisk undervisning i modul 8. Prøven består af kliniske undersøgelser og teoretisk refleksion over undersøgelser, hvorved kliniske handlinger relateres til teorier.

Tilrettelæggelse af prøven påhviler det kliniske undervisningssted som tilstræber, at undersøgelserne, afspejler den kliniske hverdag.

Prøver i klinisk undervisning er ikke offentlige grundet prøvernes karakter jf. Eksamensbekendtgørelsen § 13.

Tidsplan

Prøven vil finde sted inden for de sidste 2 uger af modulet. Dato for gennemførelse af prøven meddeles den studerende af det kliniske undervisningssted senest 4 uger før modulets afslutning.

Prøvens udformning

Den kliniske prøve skal give den studerende mulighed for at demonstrere i hvilken grad modulets læringsudbytte er opnået.

Den kliniske prøve kan indebære udførelse af én eller flere undersøgelser. Den studerende trækker lod mellem to modaliteter. Der skal være et uvildigt vidne tilstede ved lodtrækningen. Den studerende gøres bekendt med den udtrukne undersøgelse på eksamensdagen.

Eksaminator og bieksaminator følger den studerende. Forhindres den studerende i at gennemføre de planlagte undersøgelser af udefrakommende årsager¹, informeres og tildeles den studerende nye undersøgelser.

Eksaminator styrer eksaminationen. Bieksaminator sikrer skriftlige notater.

Såfremt der deltager en hjælper må denne *udelukkende handle på opfordring fra eksaminanden*. Hjælper og eksaminator bør ikke være den samme person, medmindre lokale forhold vanskeliggør andre løsninger.

Prøvens varighed:

Kliniske undersøgelser: max 60 minutter.

¹ Udefrakommende årsager kan være såvel apparatursvigt, som udebleven patient eller konvertering af undersøgelse m.m.

Teoretisk refleksion over kliniske undersøgelser: 30 minutter.

Indledningsvis har den studerende 5 minutter til at præsentere teoretisk refleksion over relevante elementer i de kliniske undersøgelser. Herefter har eksaminator 25 minutter til eksaminationen.

Votering og tilbagemelding: max 30 minutter.

Bedømmelseskriterier

Den studerendes præstation vurderes i forhold til følgende læringsudbytte på modul 8

- beskrive komplekse undersøgelser og behandlinger af mennesker ved anvendelse af røntgenmodaliteter i radiografisk praksis
- redegøre for centrale problemstillinger, som er styrende for valg i forbindelse med komplekse undersøgelser og behandlinger af mennesker ved anvendelse af røntgenmodaliteter
- planlægge og udføre afdelingens almindeligt forekommende og komplicerede undersøgelser/behandlinger ved anvendelse af røntgenmodaliteter.
- planlægge og udføre særligt komplicerede undersøgelses- og behandlingsforløb ved anvendelse af røntgenmodaliteter under vejledning.
- begrunde valg af apparatur og metode ved undersøgelser/behandlinger ved anvendelse af røntgenmodaliteter.
- redegøre for anvendelsen af CT i forhold til radiologiske -og nuklearmedicinsk billeddiagnostiske undersøgelser samt stråleterapeutisk behandling
- vurdere det radiografiske billede i forhold til faglige standarder
- identificere patientens behov for omsorg og pleje under almindeligt forekommende og kompliceret undersøgelse/behandling ved anvendelse af røntgenmodaliteter.
- undervise og vejlede patienter og pårørende i forbindelse med undersøgelse og behandling ved anvendelse af røntgenmodaliteter
- kommunikere og samarbejde med patienter, pårørende og kolleger ved udførelse af undersøgelse/behandling i konkrete situationer
- begrunde ændringer i valg af apparatur og procedure ved konkret undersøgelse/behandling.
- forholde sig til egne værdier og holdninger samt argumentere for og begrunde etiske overvejelser ved udførelse af undersøgelse/behandling i konkrete situationer.
- drage omsorg for patienten under almindeligt forekommende og kompliceret undersøgelse/behandling på baggrund af kontinuerlig identifikation af patientens behov.
- reflektere over egen praksis samt begrunde og vurdere egne handlinger ud fra

teoretisk og praktisk viden ved udførelse af undersøgelse/behandling

- indgå i samspil med øvrige sundhedsarbejdere med udgangspunkt i egen radiograffaglige identitet ved udførelse af undersøgelse/behandling i konkrete situationer
- udvikle egen viden og færdigheder ud fra komplekse forløb.

Bedømmelse

Den studerendes præstation bedømmes af eksaminator og bieksaminator. Eksaminator er den kliniske vejleder, som har været tilknyttet den studerende i det aktuelle undervisningsforløb. Bieksaminator er repræsentant for uddannelsesinstitutionen. Foreligger der særlige omstændigheder kan institutionen udpege en anden til eksaminator.

Bedømmelsen baseres på en samlet vurdering af præstationen i de kliniske undersøgelser og den teoretiske refleksion i forhold til bedømmelseskriterierne.

Præstationen bedømmes efter 7 trinsskalaen. Niveau for den studerendes præstation vurderes ud fra Bekendtgørelse om karakterskala og anden bedømmelse. For at bestå skal den studerende mindst opnå karakteren 02. Bieksaminator meddeler og begrundet karakteren.

Efter gennemført prøve er det kliniske uddannelsessted ansvarlig for at meddele karakteren til uddannelsesinstitutionens studiesekretær.

Betingelser for at være indstillet til prøve

Den studerende er automatisk indstillet til ordinær prøve.

For at kunne indstilles til prøven skal den studerende have udarbejdet:

- et samarbejdsportfolie
- en praksisfortælling om mennesket i krise

samt mindst to faglige portfolioark i den kliniske periode inden for følgende områder:

- CT og gennemlysning
- CT og mammografi
- CT, CR og DR

Desuden skal den studerende:

- Dokumentere deltagelse i klinisk undervisning svarende til 30 timer gennemsnitligt pr. uge

Omprøve og sygeprøve

Regler for omprøve og sygeprøve fremgår af gældende eksamensreglement ved uddannelsesinstitutionen.

Referencer

Bekendtgørelse om karakterskala og anden bedømmelse, BEK nr 262 af 20/03/2007.

Bekendtgørelse om prøver og eksamen i erhvervsrettede uddannelser, BEK nr 1016 af 24/08/2010.

Bekendtgørelse om uddannelsen til professionsbachelor i radiografi, BEK nr 307 af 24/04/2009