

Strålskyddsinstruktion för arbete vid röntgen genomlysning

Gäller för: Region Kronoberg

Utförs på: Region Kronoberg

- Endast personer som är nödvändiga för genomförandet av undersökning eller behandling skall vistas i undersökningsrummet vid exponering eller genomlysning av patient.
- Alla personer som befinner sig i undersökningsrummet under exponering eller genomlysning skall använda strålskyddsförkläde eller befinna sig bakom strålskyddsskärm.
- Den som genomför genomlysningen skall dessutom använda thyreoideaskydd.
- Där det finns takhängt eller mobilt strålskydd skall detta användas i den utsträckning det är möjligt.
- All personal skall stå så långt som arbetet tillåter från röntgenrör/patient, då strålningsintensiteten avtar snabbt med avståndet.
- Strålningsfri positionering skall om möjligt användas
- Strålningsfri inblandning skall om möjligt användas
- Detektorn skall vara så nära patienten som möjligt.
- Genomlysningstider skall alltid minimeras.
- Genomlysning med så låg pulsfrekvens som möjligt skall användas
- Strålfältet skall alltid avgränsas till minsta möjliga fältstorlek.
- Underrörsteknik skall appliceras när det är möjligt.
- Medföljande skall informeras av personalen om undersökningen och om lämpliga strålskyddsåtgärder (Rutin för strålskydd för medföljande vid röntgenundersökning).
- Studerande som deltar som del i undervisning skall informeras av personalen om lämpliga strålskyddsåtgärder. Samma regler beträffande personliga strålskydd som för personal gäller.

För städpersonal

- Vid städning av undersökningsrum skall fotpedaler och manöverbord inte dammas eller torkas av.
- Om någon knapp på manöverbordet av misstag aktiveras skall röntgenpersonal omedelbart underrättas.

1 Dokumentförteckning

Antal exemplar		Dokumentets placering
1	Elektroniskt	Region Kronobergs server, Platina
1	Kopia	
1	Kopia	

2 Revisionshistorik

Revisionsnr	Datum	Förändring
3	2019-06-11	Ingen förändring sedan föregående version