

## Regler för användning av personliga strålskydd

**Gäller för:** Region Kronoberg

**Utförs på:** Region Kronoberg

### Röntgenverksamhet

Alla personer som befinner sig i undersökningsrummet under exponering eller genomlysning skall använda antingen personliga strålskydd eller befinna sig bakom strålskyddsskärm.

Vid genomlysningsarbete skall den som utför genomlysningen använda halskrage för skydd av sköldkörtel. För övrig personal är användning av skydd för sköldkörtel inte obligatoriskt.

Vid interventionellt genomlysningsarbete bör strålskärmande skydd för ögonlins finnas tillgängligt för den som utför genomlysningen.

Där det finns takhängt, bordshängt eller annat fast strålskydd skall dessa användas i den utsträckning det är möjligt.

### Nuklearmedicinsk verksamhet

Personligt strålskydd används vid arbete med radioaktiva lösningar med  $^{99m}\text{Tc}$ ,  $^{123}\text{I}$  och  $^{111}\text{In}$  samt när personal behöver uppehålla sig intill patienten under undersökning med dessa radionuklider.

Andra strålskärmande åtgärder som användning av blyad transportlåda, användning av sprutskydd och användning av blyskärm vid aktivitetsmätning av spruta är obligatoriska enligt gällande instruktioner.

Om personal måste vistas i undersökningsrummet under datortomografidelen av SPECT/CT eller PET/CT så skall personligt strålskydd användas enligt riktlinjer för röntgenverksamhet.

### Strålbehandling

Användning av personliga strålskydd är inte aktuellt.

## 1 Dokumentförteckning

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

## 2 Revisionshistorik

Revisionsnr	Datum	Förändring
4	2018-10-29	Förtydligande ang arbete med radioaktiva lösningar och införande av rekommendation angående skydd av ögonlins vid genomlysning.