

Kontroll av röntgenutrustning efter service

Gäller för: Region Kronoberg

Utförs på: Medicinsk fysik

Anmälan:

All service på röntgenutrustning, såväl planerad som akut, ska utan dröjsmål anmälas till sjukhusfysiker vid Medicinsk fysik.

Metod:

Konventionell röntgenutrustning samt genomlysningsutrustning:

Standardmetod är kontroll med Pehamed Digrad Phantom enligt referensmätning. Sjukhusfysiker avgör om, och i så fall vilka, ytterligare kontroller som ska genomföras innan idrifttagande, baserat på vilka ingrepp som gjorts.

Datortomografer:

Leverantörens servicepersonal gör ett ”acceptance test” med utrustningens systemfantom efter utförd service. Sjukhusfysiker avgör om, och i så fall vilka, ytterligare kontroller som ska genomföras innan idrifttagande, baserat på vilka ingrepp som gjorts.

Kontroll:

Mätning och utvärdering av resultatet utförs av sjukhusfysiker eller av sjukhusfysiker utsedd person.

Bedömning:

Resultatet analyseras och bedöms av sjukhusfysiker som meddelar den kliniska röntgenpersonalen samt ingenjör vid MFT alt. leverantörens servicepersonal huruvida utrustningen kan användas kliniskt eller om vidare teknisk åtgärd är nödvändig. Meddelande skickas även till sektionsledare och avdelningschef.

Dokumentation:

Resultaten från kontrollerna sparas i mapp på G:\ tillhörande respektive utrustning. Resultaten från ”acceptance test” vid datortomograferna loggas i respektive utrustning.

1 Dokumentförteckning

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

2 Revisionshistorik

Revisionsnr	Datum	Förändring