

POŽADAVKY NA VYBAVENÍ SKIAGRAFICKÉHO PRACOVNÍŠTĚ RTG oddělení Poliklinika Prosek – technická specifikace

- Výkon min. 50kW, minimální rozsah volby vysokého napětí 45 až 125 kV.
- Volba krátkých expozičních časů od 3ms a současně vyššího proudu rentgenky (alespoň 500 mA).
- Vysokootáčková anoda RTG zářiče, volba dvou velikostí ohniska, malé ohnisko menší nebo rovno 0,8 , velké ohnisko menší nebo rovno 1,5 , tepelná kapacita 300 KHU
- Příkladná filtrace 1,0 mm Al
- Pro vyšetřovací stůl i vertigraf volitelná funkce AEC.
- Posun vertigrafu: min. vzdálenost středu Bucky vozíku a centrálního paprsku od podlahy 45 cm
- Široká škála orgánových předvoleb včetně předvoleb v pediatrii.
- Elevační vyšetřovací stůl s plovoucí deskou. Nosnost minimálně 200 kg.
- Sloupový držák zářiče
- Provádění expozic s vyjžděním rentgenky mimo plochu pracovního stolu.
- Indikace KAP (DAP), automatická archivace této veličiny u všech provedených snímků s návazností na stávající CR systém. Archivace minimálně po dobu deseti let. Přenos údajů o dávce.
- Jednoduchá možnost upgrade na systém DDR, kompatibilita s užívaným NIS a PACS v rámci jednoho počítače
- Možnost snímování dětí do 3 let
- Instalace, nastavení orgánových předvoleb aplikačním technikem, zaškolení k obsluze zařízení, konzultace s aplikačním technikem k orgánovým předvolbám.
Úprava předvoleb dle požadavků pracoviště nebo zaškolení k možnosti editace orgánových předvoleb pověřeným pracovníkem uživatele.
- Kazety a fólie pro FUJI FCR CAPSULA XL

Rozměry

Počet

Kazeta s fólií:

18x24 cm

1 ks

35x43 cm

2 ks

10.3.2014