

Dozimetrijska kontrola medicinskih RTG aparata i izvora jonizujućih zračenja



ATC
01-167

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006



Merenja se vrše u skladu sa Pravilnikom o granicama izlaganja jonizujućim zračenjima i merenjima radi procene nivoa izlaganja jonizujućim zračenjima [Sl.glasnik RS 86/11].

- Merenja u rendgen dijagnostici
- Merenja pri radu sa otvorenim izvorima zračenja
- Merenja u radioterapiji
- Kontrola kvaliteta RTG aparata

Merenja jačine ambijentalnog ekvivalenta doze se vrše u značajnim tačkama za uslove snimanja i prosvetljavanja u rendgen dijagnostici.

Ova merenja, kao i kontrola kvaliteta RTG aparata se obavljaju najmanje jednom godišnje, a obavezno posle svake zamene rendgen cevi ili posle radova na visokonaponskom sklopu.

