



Codice 5 _ 2024 TSRM

PROVA SCRITTA N.1

- a) Il candidato descriva la tecnica di studio e i criteri di correttezza per l'esecuzione di rx polso standard e con proiezione per scafoide.
- b) Il candidato descriva il protocollo dell'angio-TC aorta per studio aneurisma aorta addominale.
- c) Il candidato descriva cosa s'intende per tomosintesi nell'esecuzione di rx mammografia.

PROVA SCRITTA N.2

- a) Il candidato descriva il protocollo dell'URO-TC.
- b) Il candidato descriva la tecnica e i criteri di correttezza per l'esecuzione di rx spalla standard e con proiezione outlet.
- c) Il candidato descriva come vengono ottenute le immagini ponderate in densità protonica in relazione al tempo di ripetizione e al tempo di eco.

PROVA SCRITTA N.3

- a) Il candidato descriva la tecnica di studio e i criteri di correttezza per l'esecuzione dell'RX gomito per trauma.
- b) Il candidato descriva il protocollo TC per studio dei tronchi sovraortici.
- c) Il candidato elenchi quali sono i fattori di rischio minori secondo i criteri LEA per le donne che accedono all'indagine densitometrica.

PROVA PRATICA N.1

- a) Il candidato illustri le principali norme di sicurezza da adottare in un sito di Risonanza Magnetica.
- b) Il candidato descriva la natura e l'impiego delle radiazioni ionizzanti in uso in ambito radiodiagnostico.

PROVA PRATICA N.2

- a) Il candidato descriva cos'è il sistema PACS e cosa significa tale acronimo.
- b) Il candidato descriva i due tipi di effetti biologici delle radiazioni ionizzanti.

PROVA PRATICA N.3

- a) Il candidato descriva l'effetto Compton in termini fisici e di radioprotezione.
- b) Il candidato descriva secondo le sue conoscenze come eseguire una radiografia della colonna lombare con scoliosi destro-convessa nota in paziente donna di 20 anni di età.

DOMANDE PROVA ORALE TECNICA

DOMANDA N. 1

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia transtoracica della spalla

DOMANDA N. 2

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia obliqua del rachide lombare

DOMANDA N. 3

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia delle ginocchia con proiezioni secondo Rosenberg

DOMANDA N. 4

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia del rachide cervicale per dente dell'epistrofeo

DOMANDA N. 5

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia assiale dell'anca

DOMANDA N. 6

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia assiale della spalla

DOMANDA N. 7

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia del cranio per seni paranasali

DOMANDA N. 8

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una densitometria ossea lombare e femorale bilaterale

DOMANDA N. 9

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una mammografia bilaterale

DOMANDA N. 10

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia standard del piede

DOMANDA N. 11

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia standard della clavicola

DOMANDA N. 12

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia assiale del calcagno

DOMANDA N. 13

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia standard del torace

DOMANDA N. 14

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia dell'addome per sospetta subocclusione intestinale

DOMANDA N. 15

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia dell'addome per sospetta calcolosi renale

DOMANDA N. 16

Il candidato descriva quali sono i criteri di correttezza di una radiografia assiale della rotula