



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI
MORFOLOGICHE E FUNZIONALI
Corso di Laurea In Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia
Coordinatore: Prof. Fabio Minutoli
programma insegnamento: Tirocinio I Anno II Semestre
docente: Dott. Giuseppe Leonardi
A.A. 2016-2017

RADIODIAGNOSTICA:

- Apparecchiature utilizzate in radiodiagnostica convenzionale e loro caratteristiche rilevanti nell'attività del TSRM; "tavolo di comando" delle apparecchiature per radiodiagnostica.
- Struttura del tubo radiogeno - produzione dei raggi X e caratteristiche del fascio rilevanti nell'attività del TSRM.
- Parametri esposimetrici; interazioni raggi X – materia.
- Caratteristiche esposimetriche dell'immagine radiologica.
- Uso delle griglie antidiffusione.
- Uso delle apparecchiature di Radiologia digitale.
- Metodologia di esecuzione delle proiezioni radiografiche per lo studio diretto del torace e dell'addome e criteri di correttezza.
- Metodologia di esecuzione delle proiezioni radiografiche standard per lo studio dello scheletro e criteri di correttezza.
- Metodologia di esecuzione delle principali proiezioni radiografiche accessorie per lo studio dello scheletro e criteri di correttezza.

Dott. Leonardi Giuseppe
