UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Scintigraphy Techniques and Tracers

2324-3-I0303D036-I0303D085M

Obiettivi

Lo studente deve conoscere le principali tecniche diagnostiche utilizzate in Medicina Nucleare convenzionale

Contenuti sintetici

La Medicina Nucleare tradizionale: principi fisici,tecniche e applicazioni cliniche

Programma esteso

Tecniche di Medicina Nucleare convenzionale:

- Organizzazione logistica di un'Unità Operativa di Medicina Nucleare,

- Struttura della camera calda e gestione dei radioisotopi

- Marcatura e relativi controlli di qualità dei radiofarmaci

- Modalità di somministrazione e protocolli di acquisizione (planari e tomografici) delle principali tecniche di medicina nucleare.

Prerequisiti

Modalità didattica

Esercitazioni

Materiale didattico

Materiale didattico fornito dal Docente

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Primo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Orario di ricevimento

Su appuntamento richiesto via mail

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE