UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Internato in Reparto di Medicina Nucleare

2627-4-H4101D190

Obiettivi

Il periodo di internato si propone di fornire allo studente un'esperienza diretta di base sulle procedure diagnostiche e sulle applicazioni cliniche delle metodiche di medicina nucleare convenzionale e PET, in particolare in ambito cardiologico, neurologico ed oncologico.

Contenuti sintetici

Valutazione del paziente ed inquadramento clinico, valutazione metodologica della procedura diagnostica, acquisizione e processazione delle immagini scintigrafiche e PET, valutazione degli aspetti dosimetrici, lettura delle immagini e refertazione in funzione del quesito clinico. Partecipazione alle riunioni dei gruppi multidisciplinari.

Programma esteso

Valutazione ed inquadramento clinico del paziente attraverso la raccolta dei dati anamnestici di rilievo per l'indagine diagnostica.
Valutazione della procedura metodologica dell'esame, radiofarmaco e attività somministrata, protocolli di acquisizione ottimizzati in funzione del quesito clinico
Lettura delle immagini e analisi dei pattern diagnostici di riferimento delle indagini scintigrafiche e PET per la patologia neurologica, cardiologica e oncologica sia del paziente adulto che in ambito pediatrico
Organizzazione del referto per la parte descrittiva dei reperti, interpretativa e conclusiva
Aspetti di dosimetria e radioprotezione del paziente del personale operante in medicina nucleare

Prerequisiti

frequenza del Corso di Diagnostica per Immagini e Radioterapia

Modalità didattica

Interazione diretta col tutore nel seguire le procedure relative ai principali esami di Medicina Nucleare convenzionale e PET/TC con discussione dei casi clinici

Materiale didattico

Non previsto

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Da accordare con il tutor

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Frequenza e partecipazione alle attività diagnostiche

Orario di ricevimento

Su appuntamento luca.guerra@unimib.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ | PARITÁ DI GENERE