UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Scienze Tecniche Mediche Applicate B

2627-4-H4101D020-H4101D082M

Obiettivi

Fornire allo studente gli strumenti di approfondimento delle tecniche di Diagnostica per Immagine in radiodiagnostica, medicina nucleare e radioterapia.

Contenuti sintetici

Procedure di svolgimento di esami di radiodiagnostica (Rx, TC, RM) e visita reparto con discussione di casi clinici.

Procedure di svolgimento di un esame di medicina nucleare e discussione esami in aula ed in reparto di medicina nucleare - PET

Programma esteso

Procedure svolgimento esami di radiodiagnostica (Rx, TC, RM) dei distretti toracico, addominale e pelvico e discussione di casi clinici inerenti gli argomenti trattati a lezione

Procedure di svolgimento di un esame di Medicina Nucleare: indicazioni, preparazione paziente, esecuzione ed elaborazione esame, refertazione (con discussione casi clinici di scintigrafia ossea, SPET miocardica e PET oncologica).

Discussione esami scintigrafici (statici, dinamici e gatizzati) nel reparto di medicina nucleare - PET

Discussione esami SPET e PET e visita reparto di Medicina Nucleare - PET

Prerequisiti

conoscenze di anatomia, fisiologia, patologia

Modalità didattica

Le 12 ore di insegnamento previste nel modulo sono suddivise tra Didattica Erogativa (8 ore) e Didattica Interattiva (4 ore); nello specifico vengono illustrati agli studenti le procedure ed i processi messi in atto dal momento della prescrizione dell'esame di diagnostica per immagini (Medicina Nucleare e Radiodiagnostica) fino alla sua esecuzione, elaborazione e refertazione; segue una partecipazione attiva degli studenti suddivisi in piccoli gruppi nella lettura, esposizione alla classe e discussione di esami diagnostici radiologici e di medicina nucleare.Diapositive e casi clinici presentati in aula

Materiale didattico

Diapositive e casi clinici presentati in aula

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

vedi Syllabus generale del Corso

Orario di ricevimento

su appuntamento
email: paolaanna.erba@unimib.it; claudio.landoni@unimib.it; luca.guerraa@unimib.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ