UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Ct Semiotics of Chest and Abdomen

2627-2-I0303D008-I0303D036M

Obiettivi

Lo studente dovrà dimostrare di conoscere le principali indicazioni cliniche agli esami TC del torace e dell'addome e il significato e l'importanza dell'utilizzo dei mezzi di contrasto iodati ed epato-specifici. Dovrà possedere solide conoscenze di anatomia radiologica e dimostrare padronanza dei protocolli diagnostici in TC torace e addome. Dovrà inoltre aver acquisito le dovute competenze quanto a definizione di normalità e patologia in ambito TC degli organi e delle strutture anatomiche trattati durante il corso.

Contenuti sintetici

Il modulo si propone di fornire allo studente le conoscenze teoriche, tecniche e pratiche per l'esecuzione di esami di tomografia computerizzata nello studio di torace e addome e della semeiotica delle principali patologie.

Programma esteso

? Principali indicazioni cliniche all'esame TC di torace e addome
? TC del torace e dell'addome: introduzione, indicazioni, protocolli diagnostici, quadro normale e quadro patologico.
? Torace: imaging del nodulo polmonare, polmoniti e neoplasie del polmone.
? Fegato: HCC, colangiocarcinoma, metastasi, lesioni benigne
? Pancreas: lesioni neoplastiche solide e cistiche, tumori neuroendocrini, pancreatiti
? Reni, vie urinarie e vescica: patologia litiasica, patologia infiammatoria, neoplasie

Prerequisiti

Superamento dell’esame di Tecniche di Diagnostica per Immagini I

Modalità didattica

4 lezioni da 2 ore svolte in modalita? erogativa in presenza

Materiale didattico

Cei Luigi, “Tecniche di Tomografia Computerizzata e Risonanza Magnetica”, Ed. Universo.

Materiale didattico fornito dal docente

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Primo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Sede di Monza
Colloquio orale per valutare la preparazione sul programma d’esame e la capacità di esprimersi utilizzando il linguaggio tecnico in modo appropriato.

Sede di Bergamo
Test a risposte chiuse (domande a risposta multipla) e domande aperte scritte per valutare la preparazione sul programma d’esame e la capacità espositiva in ambito disciplinare. Eventuale colloquio orale aggiuntivo se richiesto dal docente o dallo studente.

Orario di ricevimento

Su appuntamento richiesto per mail

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ