



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Ct Neuroradiological Semiotics

2425-2-I0303D008-I0303D035M

Obiettivi

Lo studente dovrà dimostrare di aver compreso le caratteristiche principali della Tomografia Computerizzata e di conoscere le principali indicazioni cliniche agli esami TC e TC Cone Beam in ambito neuroradiologico. Dovrà possedere solide conoscenze di anatomia neuroradiologica e le dovute competenze quanto a definizione di normalità e patologia in ambito Neuro-TC.

Contenuti sintetici

Il modulo si propone di fornire allo studente le conoscenze teoriche, tecniche e pratiche per l'esecuzione corretta di esami di tomografia computerizzata (e TC Cone Beam) in Neuroradiologia.

Programma esteso

Principali indicazioni cliniche all'esame TC/TC Cone Beam in ambito neuroradiologico

Istituzioni di anatomia neuroradiologica

Semeiotica TC neuroradiologica del sistema nervoso centrale con particolare riguardo alla patologia traumatica, vascolare, infettiva e tumorale. Particolare attenzione alla patologia dei vasi del collo ed intracranici, allo stroke ischemico, al trauma encefalico e rachideo e alla patologia del massiccio facciale e delle piramidi petrose. Al tal riguardo verranno forniti cenni anche alla TC Cone Beam.

Prerequisiti

Superamento dell'esame di Tecniche di Diagnostica per Immagini I

Modalità didattica

4 lezioni da 2 ore svolte in modalità erogativa in presenza

Materiale didattico

“Lezioni di neuroradiologia” – Bozzao, Colonnese, Pantano; Ed: Società Editrice Esculapio, 2019.

Materiale didattico fornito dal docente

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Primo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Sede di Monza

2 domande aperte scritte per il controllo della preparazione sul programma d'esame, della capacità di organizzare le conoscenze e della capacità espositiva in ambito disciplinare

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 QUALITÀ
