



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA**

## **SYLLABUS DEL CORSO**

### **Semeiotica Tc Neuroradiologica**

2526-2-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

---

