

## SYLLABUS DEL CORSO

### Apparecchiature Tc e Angiografiche

2324-2-I0303D008-I0303D034M

---

#### Obiettivi

Lo studente dovrà dimostrare di aver compreso le caratteristiche principali e le basi tecniche della Tomografia Computerizzata e dell'Angiografia.

#### Contenuti sintetici

Il modulo si propone di fornire allo studente le conoscenze teoriche, tecniche e pratiche delle apparecchiature di tomografia computerizzata e di angiografia, per lo studio dei diversi organi e apparati.

#### Programma esteso

- Componenti principali e caratteristiche delle apparecchiature TC e angiografiche
- Tecniche di riduzione della dose in TC e Angiografia
- Dosimetria TC
- Angiografia digitale sottrattiva

#### Prerequisiti

Superamento dell'esame di Tecniche di Diagnostica per Immagini I

## **Modalità didattica**

Lezioni in aula

## **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**

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento richiesto per mail

## **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE

---