

**TECNICHE TC, RM, ECOGRAFIA**  
**corso integrato di Tecniche di radiodiagnostica TC, RM, ecografia**

<b>Codice Disciplina : M0562</b> <b>Codice Corso integrato : M0560</b>	<b>Settore : MED/50</b>	<b>N° CFU: 2</b>
<b>Docente:</b> <b>Camerone Patrizia</b>	<b>Ore : 20</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Tecniche di Radiologia medica per immagini e Radioterapia Anno : II Semestre : I

#### Obiettivo del modulo

Il modulo ha l'obiettivo di permettere l'apprendimento delle metodiche di esecuzione di esami Tc ed Rm sia in regime d'urgenza che durante le procedura routinaria.

#### Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso delle indispensabili nozioni tecniche.

#### Programma del corso

Tecnica Tc per lo studio di:  
cranio,collo,torace,addome,colonna vertebrale. Rielaborazione delle immagini ed artefatti.  
Tecnica Rm per lo studio di:  
encefalo, collo,polmone,cuore, mammella, addome,rachide.  
Tc ed Rm delle articolazioni.

#### Esercitazioni

Le esercitazioni si svolgeranno presso l'Istituto Radiologico dell'A.O. Maggiore della Carità di Novara.

#### Attività a scelta dello studente

Gli Studenti potranno frequentare a scelta le postazioni di lavoro in Tc, Artoscan, Rm 0,5 Tesla e Rm 1.5 Tesla, assistendo allo svolgimento dell'attività di Reparto.

#### Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer con collegamento Internet in dotazione dell'aula.

#### Strumenti didattici

Presentazioni in formato MS-Power Point.

#### Materiali di consumo previsti

Agli studenti verranno consegnate copie cartacee di appunti e riassunti delle tecniche di acquisizione esposte a lezione.

## Eventuale bibliografia

### Testi consigliati:

Anatomia radiologica tecnica e metodologia propedeutiche alla diagnostica mediante immagini.F.

Mazzuccato

Ed.Piccin

Diagnostica per immagini.C.Biagini

Ed.Piccin

## Verifica dell'apprendimento

L'esame si compone di una prova orale in cui lo studente dovrà dimostrare di aver assimilato le nozioni di base e le varie procedure standard apprese durante le lezioni teoriche, i seminari, le esercitazioni e il tirocinio pratico.