

**NEUROLOGIA CLINICA**  
**corso integrato di *Neuroradiologia***

<b>Codice Disciplina : M0603</b> <b>Codice Corso integrato : M0602</b>	<b>Settore : MED/26</b>	<b>N° CFU: 1</b>
<b>Docente: Palermo Mario</b>	<b>Ore : 10</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Tecniche di Radiologia medica per immagini e Radioterapia <b>Anno : III</b> <b>Semestre : II</b>

### **Obiettivo del modulo**

Il modulo ha l'obiettivo di favorire l'apprendimento degli elementi essenziali di eziopatogenesi, presentazione clinica, diagnosi differenziale e trattamento delle malattie del sistema nervoso centrale. Particolare attenzione verrà dedicata alle correlazioni tra sede di lesione e sintomatologia.

### **Conoscenze ed abilità attese**

Lo studente deve essere in possesso delle indispensabili nozioni di Anatomia, Fisiologia, e Biochimica.

### **Programma del corso**

Clinica e diagnosi strumentale delle seguenti affezioni neurologiche:

- malattie vascolari (cerebrali e midollari);
- demenze;
- malattie del sistema extrapiramidale;
- malattie demielinizzanti;
- epilessie;
- malattie primitive del motoneurone.

### **Esercitazioni**

non previste

### **Attività a scelta dello studente:**

Gli studenti hanno la possibilità di assistere all'attività che i fisioterapisti svolgono presso la divisione di Neurologia. Non sono previsti crediti formativi.

### **Supporti alla didattica in uso alla docenza**

Videoproiettore e computer con collegamento Internet in dotazione all'aula

### **Strumenti didattici**

Presentazioni in formato MS-Power Point, CD-ROM interattivi e siti internet didattici.

## **Materiali di consumo previsti**

non previsti

## **Eventuale bibliografia**

Testi consigliati:

1. Neurologia, Manuale di Apprendimento, a cura di Francesco Monaco, Centro Scientifico Editore
2. Neurology in Clinical Practice, a cura di W.G. Bradley, Butterworth-Heinemann Editore
3. Merrit's Textbook of Neurology, a cura di L.P. Rowland, Lippincott Williams and Wilkins Editore

## **Verifica dell'apprendimento**

L'esame prevede una si compone di una prova scritta con domande a scelta multipla su argomenti di Neurologia. Gli studenti che superano la prova scritta, devono sostenere la prova orale sugli argomenti previsti dal programma del corso.

Lo studente dovrà dimostrare di aver assimilato le nozioni di base della Neurologia, apprese durante le lezioni, in maniera adeguata ad inquadrare gli elementi principali della gestione del paziente neurologico, con particolare attenzione al trattamento fisioterapico.