

MODULO : NEUROLOGIA CLINICA I <i>Insegnamento di Clinica e Riabilitazione Neurologica</i>

Codice Disciplina : MS0212 Codice Corso integrato : MS0260	Settore : MED/26	N° CFU: 2
Docente: Cantello Roberto (NO-VB-Fossano)	N° Ore : 12	Corso di Laurea : Fisioterapia Anno : II Semestre : I

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 indicazioni al trattamento fisioterapico.

Conoscenze ed abilità attese:

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

Programma del corso

PROGRAMMA E ORGANIZZAZIONE DEL CORSO

Sono previste lezioni tradizionali per la trattazione dei seguenti argomenti:

Clinica e diagnosi strumentale delle seguenti affezioni neurologiche:

Elettroencefalografia parte I

Elettroencefalografia parte II

Elettromiografia

Patologie del sonno

Malattie del motoneurone

Tumori cerebrali e spinali

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.

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.