

NEUROLOGIA
corso integrato di *Applicazioni Biotecnologiche in Medicina Specialistica*

Codice Disciplina : BT020 Codice Corso integrato : BT016	Settore: MED/26	N° CFU: 1
Docente: Smirne Carlo	Ore : 8	Corso di Laurea : Biotecnologie Mediche Anno : I Semestre : II

Obiettivo del modulo

Il modulo ha l'obiettivo di favorire l'apprendimento degli elementi essenziali di eziopatogenesi, presentazione clinica e diagnosi differenziale delle malattie del sistema nervoso centrale e periferico. In particolare saranno approfonditi aspetti riguardanti il delle biotecnologie in Neurologia.

Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso di nozioni di Anatomia, Fisiologia, e Biochimica propedeutiche allo studio della Neurologia.

Programma del corso

Clinica e diagnosi strumentale delle seguenti affezioni neurologiche:

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

Esercitazioni

Non previste

Attività a scelta dello studente

Non previste

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Non previsti

Strumenti didattici

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

Materiali di consumo previsti

Non previsti

Eventuale bibliografia

Neurologia, Manuale di Apprendimento, a cura di Francesco Monaco, Centro Scientifico Editore

Verifica dell'apprendimento

Esame orale