

NEUROLOGIA A **corso integrato di *Neurologia***

Codice Disciplina : M0696 Codice Corso integrato : M0031	Settore : MED/08	N° CFU: 1
Docente: Monga Guido	Ore : 12	Corso di Laurea : Medicina e Chirurgia Anno : V Semestre : I

Obiettivo del modulo

Alla fine del corso lo studente deve conoscere i quadri anatomopatologici macroscopici, microscopici ottici e, se necessario, istochimici, immunoistochimici, ultrastrutturali e di biologia molecolare delle malattie malformative, infiammatorie, vascolari del sistema nervoso. Deve inoltre conoscere il ruolo dell'Anatomia Patologica nella diagnostica delle malattie neurologiche e saper stabilire correlazione fra danno morfologico e quadro clinico.

Conoscenze ed abilità attese

Conoscenze di anatomia normale, di istologia e di fisiologia del sistema nervoso

Programma del corso

Lesioni malformative. Lesioni traumatiche del SNC. Emorragie extra e sub-durali, emorragie subaracnoidee. Emorragie cerebrali. Infarti cerebrali. Le lesioni in corso di ischemia totale. Meningiti. Infezioni batteriche, virali, parassitarie dell'encefalo. Le encefaliti da virus lenti e da retrovirus.

Esercitazioni

Visione guidata di preparati istologici e di immagini istologiche su supporto informatico.

Attività a scelta dello studente

non previste

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer con collegamento internet in dotazione all'aula

Strumenti didattici

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

Materiali di consumo previsti

non previsti

Eventuale bibliografia

Ascenzi Mottura Anatomia Patologica V ed. UTET, 1997

Kumar Abbas, Fausto. Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease. VII ed Elsevier 2005

Verifica dell'apprendimento

L'esame consta di una prova scritta con domande a risposta aperta come parte integrata nel corso di Neurologia