

NEUROCHIRURGIA
corso integrato di *Neuroradiologia*

Codice Disciplina : MS0211 Codice Corso integrato : MS0382	Settore : MED/27	CFU: 1
Docente: Car Piergiorgio	Ore : 10	Corso di Laurea : Tecniche di Radiologia medica per immagini e Radioterapia Anno : III Semestre : II

Obiettivo del modulo

Apprendimento dei fondamenti di anatomia e fisiologia del SNC (Sistema Nervoso Centrale).
Apprendimento delle principali patologie del SNC di interesse Neurochirurgico.

Conoscenze ed abilità attese

Nozioni basilari di anatomia del SNC e di Neurologia.

Programma del corso

Anatomia macroscopica del SNC e sua circolazione arteriosa e venosa. Sindrome di ipertensione endocranica e di ipotensione endocranica. Edema cerebrale. Idrocefalo. Ernia cerebrale interna. Traumi cranici. Emorragia cerebrale (ESA, MAV). Aneurismi cerebrali. Neoplasie. Ascenso cerebrale e empiema sottodurale. Sindromi midollari. Traumi vertebromidollari. Neoplasie vertebromidollari. Ernia discale, stenosi del canale vertebrale. Mielopatia cervicale spondilogenica. Terapia chirurgica del dolore.

Esercitazioni

Lo studente che desideri può frequentare la Divisione di Neurochirurgia e, previo accordi, la sala operatoria

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

non previsti

Materiali di consumo previsti

Gli studenti possono trovare in Intranet dispense e immagini relative al corso di Neurochirurgia

Eventuale bibliografia

--

Verifica dell'apprendimento

L'esame, scritto, si compone di test a risposta multipla.