

**NEUROCHIRURGIA**  
**corso integrato di *Neuroradiologia***

<b>Codice Disciplina : M0604</b> <b>Codice Corso integrato : M0602</b>	<b>Settore : MED/27</b>	<b>CFU: 1</b>
<b>Docente:</b> <b>Panarasa Gabriele</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**

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.
---