

ELEMENTI DI NEUROCHIRURGIA
corso integrato di Assistenza specialistica in chirurgia

Codice Disciplina : M0981 Codice Corso integrato : M0972	Settore : MED/27	N° CFU: 1
Docente: Panarasa Gabriele	Ore : 10	Corso di Laurea : Scienze infermieristiche ed ostetriche Anno : I Semestre : II

Obiettivo del modulo

Lo studente a conclusione del I anno di corso deve essere in grado di conoscere: le principali patologie del Sistema Nervoso Centrale di competenza neurochirurgica, il loro iter diagnostico e terapeutico; le principali complicanze pre e post-chirurgiche e le modalità di prevenzione e trattamento; gli approcci chirurgici più comuni e le loro indicazioni; le posizioni chirurgiche più frequenti; le apparecchiature di Sala Operatoria

Conoscenze ed abilità attese

Nozioni di Anatomia e Fisiologia del Sistema nervoso Centrale; nozioni di Neurologia e di semeiotica neurologica

Programma del corso

Cenni di Anatomia e Fisiologia del SNC
Sindrome di ipertensione endocranica e di ipotensione endocranica
Edema cerebrale. Ernie cerebrali interne
Idrocefalo
Neoplasie cerebrali, ascesso ed empiema cerebrale
Trauma cranico
Emorragia cerebrale, ESA; malformazioni vascolari (aneurismi, angiomi arterovenosi, angiomi cavernosi).
Trauma vertebromidollare
Tumori vertebromidollari
Ernia discale e stenosi del canale vertebrale; mielopatia cervicale spondilogenica
Malformazioni cranio-spinali; cranio bifido e spina bifida
Terapia chirurgica del dolore
Approcci chirurgici e indicazioni
Posizioni chirurgiche del paziente sul letto operatorio
Apparecchiature particolari utilizzate in Sala Operatoria di NCH

Esercitazioni

Possibilità per chi lo desiderasse di frequentare, previ accordi, il Reparto e la Sala Operatoria di NCH

Attività a scelta dello studente

...non previste

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer

Strumenti didattici

Presentazioni in formato MS-PowerPoint a cura del docente

Materiali di consumo previsti

Dispense e immagini in Intranet

Eventuale bibliografia

Testi di riferimento :

....

Verifica dell'apprendimento

Test con domande a risposta multipla