UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Neurosurgery

2425-5-H4102D034-H4102D136M

Obiettivi

- Imparare i principi dell'esame obiettivo neurologico attraverso l'uso della semeiotica nelle principali patologie neurochirurgiche del SNP e del SNC;
- Integrare le conoscenze derivante dall'anamnesi, semeiotica e test diagnostici per formulare le diagnosi eziologiche delle principali patologie neurochirurgiche;
- Comprendere il processo di elaborazione dei percorsi diagnostico-terapeutici sia nell'elezione che nell'urgenza, il significato e i limiti dei test diagnostici disponibili in neurochirurgia;
- Integrare le conoscenze della neuroanatomia con l'anatomia chirurgica e topografica dei casi chirurgici.
- Comprendere l'integrazione multidisciplinare tra la neurochirurgia, l'ORL e la chirurgia maxillo-facciale per condizioni patologiche borderline specifiche.

Contenuti sintetici

Programma esteso

Prerequisiti

Conoscenze della neuroanatomia e fisiologia del Sistema Nervoso

Modalità didattica

Gli studenti parteciperanno in piccoli gruppi come osservatori delle attività cliniche della UO Neurochirurgia quali:

- Riunione del mattino con discussione dei casi più complessi affrontati nelle ultime 24 ore;
- Riunione a cadenza settimanale con i colleghi neurologi, neurorianimatori e neuroradiologi;
- Giro visita dei pazienti ricoverati;
- Attività clinica in PS con il neurochirurgo di guardia;
- Attività clinica ambulatoriale;
- Attività di sala operatoria in elezione e in urgenza;
- Discussione di casi di morbilità e mortalità.
  Questa esperienza aiuterà gli studenti ad osservare l'applicazione nella pratica quotidiana dei protocolli diagnostico-terapeutici presentati/sviluppati punto per punto in un ampio spettro di condizioni patologiche del SNC

Materiale didattico

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Orario di ricevimento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ | PARITÁ DI GENERE