



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Spine Surgery

2122-5-H4101D310

Obiettivi

Apprendere le caratteristiche clinico-radiologiche ed i principi di trattamento delle patologie traumatiche, degenerative e tumorali della colonna vertebrale e del midollo spinale.

Contenuti sintetici

Patologie della colonna vertebrale e del midollo spinale di tipo neurochirurgico

Programma esteso

Descrizione biomeccanica dei traumi vertebrali da C0 al sacro e delle malattie degenerative e definizione del loro trattamento. Descrizione biologia dei tumori spinali.

Tecniche chirurgiche, outcome e prognosi

Prerequisiti

Conoscenza della neuroanatomia, neurobiologia e neurofarmacologia e delle patologie principali patologie neurologiche

Modalità didattica

Lezioni frontali a parte differenti indicazioni dovute all'emergenza Covid-19

Materiale didattico

Pdf articoli di settore

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre, febbraio

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Presenza/assenza

Orario di ricevimento

Su appuntamento
