UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Neurosurgery

2627-5-H4102D091-H4102D129M

Obiettivi

Conoscere le principali patologie neurochirirgiche pediatriche alla luce dello sviluppo embriologico del sistema nervoso e della fisiopatologia e conoscere i principi di trattamento

Contenuti sintetici

Descrizione delle varie patologie neurochirurgiche pediatriche di potenziale interesse per un terapista dello sviluppo durante la normale attività ambulatoriale quotidiana.

Programma esteso

Embriologia del nevrasse.

Disfrafismi spinali e cranici

Ipertensione endocranica, idrocefalo e sindrome della fossa posteriore

Craniofaciosinostosi

Tumori cerebrali e spinali infantili

Cisti aracnoidee

Prerequisiti

Conoscenza dei principi di neuroanatomia

Modalità didattica

Nel periodo di emergenza Covid-19 le lezioni si svolgeranno in modalità mista: parziale presenza e lezioni videoregistrate asincrone/sincrone.

Materiale didattico

Power point slides e pdf di articoli di revisione

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo Semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Test a risposta multipla. Colloquio finale a discrezione del docente o su proposta dello studente in merito all’elaborato

Orario di ricevimento

Si riceve per appuntamento

Sustainable Development Goals