UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Neuroanatomy 2

2324-1-I0201D131-I0201D193M

Obiettivi

Lo studente dovrà conoscere i principali organi del sistema nervoso periferico, i loro collegamenti e la distribuzione topografica e funzionale dei principali nervi periferici.

Contenuti sintetici

Il corso intende fornire le basi anatomiche necessarie alla comprensione dell'organizzazione funzionale del sistema nervoso periferico (somatico e autonomico).

Programma esteso

Struttura dei nervi periferici e dei gangli.

Organizzazione del sistema nervoso vegetativo : ortosimpatico, parasimpatico.

I nervi spinali : origine, decorso e territori di innervazione.

I plessi dei nervi spinali : modalità di costituzione e tronchi periferici.

I nervi encefalici : costituzione, origine, decorso e territori di innervazione.

Anatomia radiologica, topografica e clinica del sistema nervoso periferico.

Prerequisiti

Conoscenze scientifiche di livello medio-superiore

Modalità didattica

Lezioni frontali.

Gli insegnamenti verranno erogati in modalità “in presenza”, salvo successive diverse disposizioni ministeriali legate all’emergenza pandemica.

Materiale didattico

- A. Vercelli, Anatomia Umana Funzionale, Minerva Medica

- Martini, Anatomia Umana, Edises

Periodo di erogazione dell'insegnamento

1° semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Esame scritto con domande a risposta multipla per il controllo estensivo della preparazione, e una domanda aperta (breve componimento) per il controllo intensivo della comprensione critica del programma. Possibilità di verifica orale delle conoscenze e competenze acquisite.

Orario di ricevimento

Lun-Ven su appuntamento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE