

SYLLABUS DEL CORSO

Neuroanatomy II

2122-5-H4102D032-H4102D123M

Obiettivi

Obiettivo del corso è fornire competenze sulla anatomia normale e l'embriologia del sistema nervoso. L'insegnamento includerà riferimenti all'anatomia topografica, radiologica e clinica.

Contenuti sintetici

Il corso permetterà di raggiungere una conoscenza dettagliata dell'anatomia del sistema nervoso periferico necessaria per un corretto esame fisico e la comprensione della patogenesi delle malattie.

Programma esteso

Sistema nervoso periferico:

1. nervi spinali, radici spinali e plessi.
2. nervi cranici.
3. sistema nervoso autonomo ed enterico.

Prerequisiti

Conoscenze acquisite durante il 1° anno nel contesto del corso "Fundamentals of human morphology".

Modalità didattica

Lezioni frontali

Durante l'emergenza COVID-19, potrebbero essere necessarie modifiche delle strategie didattiche ed in questo caso verranno implementate attività di insegnamento a distanza.

Materiale didattico

- Gray's Anatomy: The Anatomical Basis of Clinical Practice, 41st Edition, by Susan Standring (Elsevier)
- Snell's Clinical Neuroanatomy, 8th Edition, by Ryan Splittgerber (Lippincott Williams & Wilkins)
- Clinical Neuroanatomy, 29th Edition, by Stephen Waxman (Mc Graw Hill)
- Fitzgerald's Clinical Neuroanatomy and Neuroscience, 7th or (the soon to be released 8th) Edition, by Estomih Mtui, Gregory Gruener, Peter Docker (Elsevier)

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Primo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Gli argomenti presentati nel corso di Neuroanatomy II saranno verificati con una prova scritta alla fine del corso composta da questionari a risposta multipla e domande aperte; farà parte della valutazione generale della Neuroscience Track I. Sarà possibile un esame orale facoltativo se indicato dal comitato d'esame.

Durante l'emergenza COVID-19, potrebbero essere necessarie modifiche e in questo caso verranno implementate attività di esame a distanza.

Orario di ricevimento

Lun-Ven 9-17, solo su appuntamento.
