UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Neurology

2526-1-I0201D131-I0201D195M

Obiettivi

- presentare la distribuzione topografica dei principali nervi cranici e spinali

- fornire conoscenze e competenze relative all'esame neurologico dei nervi cranici
**- fornire le conoscenze relative alla semeiotica neurologia nell'esame normale e nelle principali sindromi neurologiche

Contenuti sintetici

Esame neurologico:
semeiotica : Nervi cranici
Sensibilità
Funzione motoria
Riflessi osteo-tendinei
Coordinazione
Stazione eretta
Deambulazione
semeiotica nelle sindromi priamidali, sindromi extrapiramidali e nelle sindromi cerebellari

Programma esteso

- distribuzione topografica dei principali nervi cranici e spinali

- esame neurologico dei nervi cranici

- Nervi cranici

- I° olfattivo e suoi disturbi

- II° ottico e vie ottiche e lesioni; pupille

- III°, IV° e VI° e disturbi dell'oculomozione (periferici e centrali)

- V° trigemino, nevralgie e dolori del capo e della faccia (cefalee)

- VII° facciale e patologia della mimica

- VIII°acustico, ipoacusie e sindromi vertiginose - XI°glossofaringeo vago e disturbi della deglutizione e disartrie

- XI° accessorio spinale

- XII° ipoglosso

- Il tono muscolare e sue alterazioni

- Il trofismo muscolare e le sue alterazioni

- La forza contrattile e la sua valutazione

- I riflessi osteotendinei e le loro alterazioni

- I riflessi superficiali e le loro modificazioni

- Modalità sensitive e valutazione differenziale

- La coordinazione

- Stazione eretta

- Deambulazione

Prerequisiti

conoscenze sulla anatomia del sistema nervoso centrale e periferico

Modalità didattica

didattica erogativa: lezione frontale di 8 ore con lezioni di 2 ore di cui 2 ore in remoto asincrono

Materiale didattico

- L. Pinessi, Neurology Book – Neuroanatomiafisiologica e semeiotica nerologica, edi-ermes

Periodo di erogazione dell'insegnamento

2 semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Sarà prevista la esecuzione di un test a domande chiuse per il controllo della preparazione sul programma d'esame del presente Modulo, all'interno dell'esame integrito descritto nel Syllabus Generale del Corso
Esame orale facoltativo (a richiesta dello studente)
Non sono previste prove in itinere

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ | RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE