

SYLLABUS DEL CORSO

Neurologia

2526-3-H4601D016-H4601D044M

Obiettivi

Il **Modulo di Neurologia** si prefigge lo scopo di fornire allo studente di Odontoiatria del III Anno gli strumenti necessari alla comprensione delle principali Patologie Neurologiche dell'età adulta, con riferimento costante anche ai corrispondenti Risvolti Odontoiatrici.

Contenuti sintetici

Sulla base dell'anamnesi, dei sintomi, dell'esame neurologico e di selezionati esami strumentali, lo studente deve sapere formulare una diagnosi neurologica, rispondendo alle seguenti domande:.

1. "Dove si trova la lesione?"
2. "Di che natura è la lesione?"

Per raggiungere tali obiettivi sono indispensabili conoscenze preliminari di base (neuroanatomia, neurofisiologia e patologia generale), cui si aggiungerà l'acquisizione di adeguate abilità (anamnesi, semeiotica ed esame neurologici) e conoscenze (localizzazione e diagnosi differenziale delle principali patologie neurologiche, esami strumentali complementari, diagnosi e terapia delle comuni condizioni e delle emergenze neurologiche).

Lo studente dovrà inoltre acquisire conoscenze applicative sui possibili risvolti odontoiatrici delle principali malattie neurologiche.

Verrà posta attenzione alle differenze di genere.

Programma esteso

Richiami di anatomia funzionale del sistema nervoso centrale e periferico.

Il metodo in neurologia e i sintomi neurologici.

Esami strumentali e di laboratorio in neurologia.

Nervi cranici: semeiotica, clinica e rilievi odontoiatrici.

Patologie dei rami intra-orali del trigemino.

Neuralgie craniche e altre algie facciali.

Algie del cavo orale di interesse neurologico.

Cefalee ed emicrania.

Funzioni cognitive superiori, malattia di Alzheimer e demenze: risvolti odontoiatrici.

Sclerosi multipla (SM) e Sclerosi laterale amiotrofica (SLA).

Malattia di Parkinson e altri disturbi del movimento.

Malattie cerebrovascolari: ictus e emorragie cerebrali.

Epilessia, sincopi e loro risvolti odontoiatrici.

Malattie neuromuscolari di interesse odontoiatrico.

Prerequisiti

Superamento dei Corsi Propedeutici indicati nel Regolamento del Corso di Laurea

Modalità didattica

40 ore complessive di lezioni (4 CFU), tutte svolte con modalità erogativa in presenza

Materiale didattico

1. Appollonio I, Ferrarese C, Tremolizzo L. Elementi di Neurologia per Odontoiatria. McGraw-Hill 2012
2. Ferrarese C, Appollonio I, Cavaletti C. Coe Curriculum. Malattie del Sistema Nervoso. McGraw-Hill, 2^o ediz., 2016.
3. Hauser SL. Harrison's Neurologia Clinica. McGraw Hil Italia, 2007.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Terzo Anno - Secondo Semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Esame orale con valutazione dell'apprendimento e della comprensione degli argomenti svolti nell'ambito di questa Unità Didattica, mediante casi clinici e/o domande di approfondimento sulle malattie del Sistema Nervoso e sui loro risvolti in ambito odontoiatrico.

Faranno lo stesso i Docenti afferenti all'altra Unità Didattica.

La valutazione finale terrà conto dei risultati ottenuti nelle diverse prove

Orario di ricevimento

Tramite Appuntamento (da concordare via e-mail)

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
