UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Cardiovascular Diseases

2122-3-H4601D013-H4601D035M

Obiettivi

CARDIOLOGIA : la diagnosi cardiologica, l'interpretazione dell'ECG, i fattori di rischio cardiovascolare, le principali patologie cardiologiche.

Contenuti sintetici

Il corso si prefigge di fornire allo studente gli strumenti necessari alla comprensione delle principali patologie cardiologiche per completare la formazione medica del futuro laureato in odontoiatria.

Programma esteso

Principali metodi diagnostici in cardiologia (ECG, metodi di imaging, biomarcatori).

Definizione e quantificazione di rischio cardiovascolare.

Ipertensione arteriosa essenziale e secondaria, diagnosi e terapia.

Fisiopatologia, sintomatologia, iter diagnostico, terapia, complicanze e prognosi di principali cardiopatie: cardiopatia ischemica, scompenso cardiocircolatorio, cardiomiopatie, endocardite batterica, pericardite. Profilassi dell'endocardite.

Principali aritmie. Cardiostimolatori.

Impiego di la terapia antiaggregante ed anticoagulante nel paziente affetto da patologie cardiologiche.

Ruolo di apnee nel sonno in patologia cardiovascolare.

Prerequisiti

Superamento degli esami del II anno di corso

Modalità didattica

Lezioni frontali ed esercitazioni

Materiale didattico

Harrison – Principles of internal medicine

Periodo di erogazione dell'insegnamento

2° semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Verrà utilizzata la modalità di esame orale, preceduta da prova scritta di valutazione intermedia delle conoscenze e delle competenze acquisite.

L’esame è inteso a testare le conoscenze e delle competenze acquisite nei diversi moduli che compongono l’insegnamento.

Nel corso dell’esame potranno essere utilizzati modelli anatomici ed immagini anche di tipo diagnostico per valutare l’apprendimento degli studenti.

Orario di ricevimento

Su appuntamento