UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Internal Medicine 1

2324-5-H4101D333-H4101D115M

Obiettivi

Sapere riconoscere la sintomatologia clinica delle sindromi cliniche soprariportate e impostare una adeguata terapia di prima linea.

Trattazione dei principi di terapia antibiotica nelle principali sindromi infettive. Inoltre, il punto di vista dell'infettivologo nell'approccio alla febbre di natura da determinare.

Contenuti sintetici

Argomenti clinici e terapeutici relativi a :

Stenosi valvolare aortica

Valvulopatia mitralica

Morte improvvisa

Principi di terapia antibiotica nelle principali sindromi Infettive: la sepsi, l'endocardite, la meningite, la polmonite, la pielonefrite.Febbre di natura da determinare.

Programma esteso

Stenosi aortica. Distinzione tra stenosi valvolare, sotto-valvolare e sopra-valvolare. La stenosi aortica degenerativa nell'anziano. La sintomatologia clinica. Diagnosi clinica e strumentale. Terapia medica. Indicazioni al trattamento

chirurgico.

Valvulopatia mitralica. Focus sull'insufficienza mitralica. Il prolasso valvolare mitralico. Diagnosi clinica e strumentale. Complicazioni del prolasso mitralico. Terapia medica. Profilassi anti endocardite.

La morte improvvisa cardiovascolare. Le principali cause di morte improvvisa cardiovascolare. Prevenzione della morte improvvisa. Clinica dell'arresto cardiaco.

Principi di terapia antibiotica nelle principali sindromi Infettive: la sepsi, l'endocardite, la meningite, la polmonite, la pielonefrite.

Febbre di natura da determinare.

Prerequisiti

Conoscenze della fisiopatologia cardiovascolare, patologia cardiovascolare, semeiotica cardiovascolare e farmacologia clinica. Farmacologia, semeiotica.

Modalità didattica

Lezioni frontali con utilizzo di presentazioni in power-point , generalmente organizzate con esposizione di un caso clinico interattivo seguito da esposizione dei fondamentali aspetti clinico-sintomatologico , diagnosi differenziale e terapia delle problematiche di interesse; salvo successive diverse disposizioni ministeriali legate all'emergenza pandemica

Materiale didattico

Linee Guida Internazionali su Scompenso cardiaco cronico, cardiopatia ischemica e Fibrillazione atriale

Mandell, Douglas and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases

Scientific articles, international guidelines

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Quinto anno, II semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Attualmente limitata alla interazione con gli studenti durante la lezione frontale, attraverso domande relative a punti

fondamentali degli argomenti trattati. Da verificare la possibilità di invio via mail di breve questionario in tempi strettamente successivi alla lezione frontale. La verifica finale avviene alla fine del Corso di Clinica Medica 2 (VI anno)

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Sustainable Development Goals

ISTRUZIONE DI QUALITÁ