UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Antimicrobial Therapy: a Behavioural Scientific Approach

2324-4-H4101D371

Obiettivi

Conoscenza dei principi fondamentali della terapia antibiotica.

Contenuti sintetici

L'avvento dei farmaci antimicrobici ha permesso di ridurre significativamente la mortalità per le patologie ad eziologia infettiva, tuttavia il loro utilizzo indiscriminato si è associato all'emergenza sempre più frequente di fenomeni di antimicrobico-resistenza.
Secondo le recenti linee guida del WHO la diffusione dell'antibiotico-resistenza è attualmente considerata come uno dei problemi epidemiologici emergenti e rappresenta a tutti gli effetti una emergenza sanitaria globale.

Programma esteso

Terapia antibiotica per batteri GRAM + e GRAM -, terapia antibiotica nel paziente critico, esercitazioni pratiche. Corretta interpretazione dell'antibiogramma.

Prerequisiti

Iscrizione al quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.

Modalità didattica

Lezione frontale, esercitazione su casi clinici ed antibiogramma .
Gli insegnamenti verranno erogati in modalità “in presenza”, salvo successive diverse disposizioni ministeriali legate all’emergenza pandemica.

Materiale didattico

Mandell: Infectious Diseases; Moroni: Malattie Infettive.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre; mesi di Febbraio-Marzo.

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Test finale.

Orario di ricevimento

Su appuntamento, previo accordo via e-mail: paolo.bonfanti@unimib.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE