UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Pharmacology

1920-3-H4102D020-H4102D065M

Obiettivi

1) Conoscere i farmaci ematologici più utilizzati

Identificare e risolvere correttamente i complessi problemi legati all'uso di farmaci ematologici nella pratica clinica

Contenuti sintetici

1) classificazione dei farmaci ematologici più utilizzati: farmaci antianemici e fattori di crescita ematopoietici; anticoagulanti e agenti antipiastrinici; farmaci antiemorragici; farmaci ipolipemizzanti.

2) ADME e meccanismi di azione

3) basi cellulari, biochimiche e molecolari dell'azione dei farmaci ematologici e delle loro interazioni all'interno del corpo umano

4) usi terapeutici

5) vantaggi e svantaggi del loro uso terapeutico

analisi di alcuni casi clinici

Programma esteso

1) classificazione dei farmaci ematologici più utilizzati: farmaci antianemici e fattori di crescita ematopoietici; anticoagulanti e agenti antipiastrinici; farmaci antiemorragici; farmaci ipolipemizzanti.

3) basi cellulari, biochimiche e molecolari dell'azione dei farmaci ematologici e delle loro interazioni all'interno del corpo umano

4) usi terapeutici

5) vantaggi e svantaggi del loro uso terapeutico

analisi di alcuni casi clinici

Prerequisiti

corso di Basic Pharmacology

Modalità didattica

lezioni e attività a piccolo gruppo

Materiale didattico

da defiire

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

valutazione delle conoscenze con un esame integrato

Orario di ricevimento

su appuntamento