



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 antiplastrinici; 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 antiplastrinici; 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 definire

## **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

---