

SYLLABUS DEL CORSO

Malattie del Sangue B

2223-3-H4101D260-H4101D064M

Obiettivi

L'obiettivo del corso, organizzato in due moduli (A e B) è quello di portare lo studente ad utilizzare le conoscenze di Anatomia, Fisiologia, Biochimica e delle altre discipline di base nell'affrontare le patologie d'organo e/o apparato; saper valutare criticamente i metodi diagnostici comunemente utilizzati nella pratica medica; saper riconoscere i segni ed i sintomi delle principali malattie, interpretare gli esiti degli esami di laboratorio e strumentali e conoscere la patogenesi e la prognosi delle malattie trattate

Contenuti sintetici

Eziologia, caratteristiche anatomo-cliniche delle principali malattie ematologiche (anemie, leucemie, sindromi mieloproliferative, coagulopatie); Interpretazione dei segni clinici e di laboratorio per una corretta diagnosi; tecniche NGS; Principali programmi terapeutici basati su evidenze.

Programma esteso

Leucemia mieloblastica acuta - Leucemia linfoblastica acuta - Leucemia mieloide cronica - Leucemia linfatica cronica - Policitemia vera - Mielofibrosi - Trombocitemia idiopatica - Linfomi non Hodgkin - Linfoma di Hodgkin - Mieloma e gammopatie monoclonali - Meccanismi fisiopatologici della coagulazione e metodi diagnostici di laboratorio - Segni clinici delle malattie emorragiche e trombotiche - Piastrinopenie e Piastrinopatie - Coagulopatie congenite: emofilie - Coagulopatie acquisite - Trasfusioni piastriniche - Elementi di terapia delle oncoemopatie - Trapianto di midollo e di cellule staminali periferiche autologhe e allogeniche.

Conoscenza delle basi di analisi statistica e di presentazione dei risultati di ricerche cliniche.

Conoscenza delle basi del rapporto medico paziente in Ematologia.

Prerequisiti

Vedere patologia medico-chirurgica 3

Modalità didattica

Lezioni frontali, salvo successive diverse disposizioni ministeriali legate all'emergenza pandemica, con l'utilizzo di supporti audiovisivi e discussione in aula con gli studenti ed esercitazioni pratiche in piccoli gruppi in ambulatori, reparti e sala operatoria.

Materiale didattico

- Giuliani, Olivieri. *Ematologia*; 2020; Editore Idelson Gnocchi.
- DeVita, Hellman, and Rosenberg's. *Cancer: Principles & Practice of Oncology*, 11th Edition, 2018, Wolters & Kluwer.
- Howard Brody. *HOOKED: Ethics, the Medical Profession, and the Pharmaceutical Industry*; Editore: Rowman & Littlefield Publishers, Inc.; Anno edizione: 2007; ISBN-10: 0742552187; ISBN-13: 978-0742552180.
- Carlo Gambacorti-Passerini, Stefania Luciani; *Tu sarai la prima. Una corsa contro il tempo, una nuova terapia, un incontro eccezionale*; Editore: Ledizioni; Anno edizione: 2019; ISBN cartaceo: 9788867059263; ISBN ePub: 9788867059706.
- Carolina Mercurio, Valeria Nardilli. *Vita e sVita "...all'ultimo passo, la salvezza"*; Libellula Edizioni. (copia presente nel modulo "Malattie del Sangue A" ad uso esclusivo degli studenti del corso di PMC3)

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

L'accertamento del raggiungimento degli obiettivi previsti dal corso prevede un esame a quiz più esame orale. 33 quiz a risposta singola con 4 risposte di cui una sola esatta (30 punti) e prova orale (30 punti).

Lo studente che rifiuta un voto superiore a 20 non può partecipare all'appello successivo.

Orario di ricevimento

contattare il docente via email

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
