

SYLLABUS DEL CORSO

Inibitori di Proteino Kinasi in Oncoematologia

2223-4-H4101D050

Obiettivi

Il corso si prefigge di fornire informazioni biologiche e cliniche sull'utilizzo di Inibitori di Tirocin Chinasi (TKI) nelle principali neoplasie ematologiche e solide

Contenuti sintetici

Uso di TKI e resistenza ad essi.

Programma esteso

Le lezioni si propongono di fornire agli studenti gli elementi fondamentali riguardanti i principali TKI in uso, il loro meccanismo d'azione e i meccanismi di resistenza noti.

Verranno considerate le seguenti patologie:

-Leucemia Mieloide Cronica,

- Linfomi ALK+,
- GIST,
- Tumori polmonari.

Prerequisiti

Gli studenti devono essere iscritti almeno al 4° anno del CdL Magistrale in Medicina e Chirurgia

Lo studente deve conoscere le basi biologiche, molecolari e cellulari delle chinasi e delle malattie ematologiche.

Modalità didattica

Lezioni frontali e discussione critica di lavori pubblicati.

Gli insegnamenti verranno erogati in modalità "in presenza", salvo successive diverse disposizioni ministeriali legate all'emergenza pandemica

Materiale didattico

Il materiale didattico verrà fornito dal docente durante il corso

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Il semestre; febbraio-marzo

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Presentazione da parte degli studenti di alcuni lavori scientifici.

Orario di ricevimento

Contattare il docente per e-mail

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
