

## SYLLABUS DEL CORSO

### Ricerca Clinica in Oncologia: From Bench To Bedside

2425-5-H4101D383

---

#### Obiettivi

Questo corso mira a formare gli studenti sulle diverse metodologie e obiettivi della ricerca clinica applicata nel campo del cancro. In particolare, verranno approfondite tematiche relative alla ricerca clinica e di laboratorio e le diverse tipologie di studi clinici sull'uomo, con un focus sugli studi di Fase 1; infine, gli studenti intraprenderanno in un laboratorio didattico per realizzare una bozza di studio clinico di Fase 1 in due aree oncologiche.

Obiettivo del corso è anche permettere agli studenti di acquisire i seguenti skills: saper interpretare in modo critico i dati degli studi più importanti in ambito oncologico.

#### Contenuti sintetici

- Studi in vitro e in vivo.
- Studi clinici di fase 1 e protagonisti
- Le figure coinvolte nella ricerca

#### Programma esteso

- Studi in vitro e in vivo: quali obiettivi e per quale scopo (Dott.ssa Nicoletta Cordani - Dott.ssa Maria Grazia Cerrito)
- Studi clinici di fase 1: quali obiettivi e quali informazioni (Prof. Marina Elena Cazzaniga)
- Realizzazione di sperimentazioni cliniche negli ospedali: le figure coinvolte (Dott. Edoardo Mauri - Dott.ssa Olga Trevisi - Dott.ssa Serena Capici)
- Promotore e CRO (BICRO) (Dott.ssa Silvia Mori)
- Come fare ricerca e come leggere la letteratura (Prof. Marina Elena Cazzaniga)
- Laboratorio didattico: costruire una bozza di un progetto di ricerca su una specifica area tematica (seno,

ovaio) (Prof. Marina Elena Cazzaniga, Dott.ssa Serena Capici, Dott.ssa Stefania Canova)

## **Prerequisiti**

dal 5 anno

## **Modalità didattica**

- lezioni frontali (didattica erogativa)
- educational workshop.

## **Materiale didattico**

- Slides dal corso
- Letteratura scientifica.

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Secondo Semestre.

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

Realizzazione, durante il laboratorio didattico, dell'impianto o bozza di sviluppo di uno studio, ivi inclusa la parte di preclinica.

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento  
email [marina.cazzaniga@unimib.it](mailto:marina.cazzaniga@unimib.it)

## **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÀ

---

