

## SYLLABUS DEL CORSO

### **Diagnostica per Immagini nella Patologia Linfoproliferativa**

**2526-5-H4101D345**

---

#### **Obiettivi**

Fornire allo studente una visione d'insieme delle metodiche diagnostiche attualmente utilizzate nella patologia linfoproliferativa, con particolare riguardo alla TC mdc e alla 18F-FDG PET/CT, nella valutazione della stadiazione e della risposta al trattamento. Verrà dato risalto anche ad altre metodiche diagnostiche (RM Ecografia) in particolari scenari clinici.

#### **Contenuti sintetici**

Introduzione clinica generale sui linfomi; diagnostica per immagini (TAC, PET, RM, Ecografia) nella stadiazione e nella valutazione della risposta al trattamento; la valutazione della risposta dopo l'avvento delle terapie immunologiche;

#### **Programma esteso**

Introduzione clinica, le manifestazioni cliniche e l'approccio al paziente con linfoma; i linfomi aggressivi e i linfomi indolenti; stratificazione prognostica ed approccio terapeutico; la stadiazione della malattia linfoproliferativa mediante TAC con mdc e PET/CT; la stadiazione della malattia nodale ed extranodale; utilità della MR e della ecografia in stadiazione; la valutazione della risposta durante il trattamento e a fine trattamento mediante PET e TAC con mdc; la definizione della risposta secondo lo score di Deauville e la Classificazione di Lugano; significato prognostico della PET e della TC mdc nella valutazione della risposta al trattamento; la valutazione della risposta alla terapia con check points inhibitors (Lyric Criteria); presentazione e discussione casi clinici in stadiazione e in valutazione della risposta terapeutica.

## **Prerequisiti**

Conoscenze di base di ematologia, di oncoematologia e di diagnostica per immagini

## **Modalità didattica**

Gli insegnamenti verranno erogati in modalità frontale interattiva “in presenza”,

## **Materiale didattico**

Slides fornite durante il corso

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

Secondo semestre

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

Frequenza e partecipazione alle lezioni

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento: luca.guerra@unimib.it

## **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ | PARITÁ DI GENERE

---