UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Diagnostic Imaging in The Lymphoproliferative Disease

2324-5-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 la 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 terapia 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