

## SYLLABUS DEL CORSO

### Oncology II

2526-3-H4102D058-H4102D074M

---

#### Obiettivi

Comprendere le indicazioni alle tecniche di imaging a scopo di

- screening,
- diagnosi,
- stadiazione,
- ristadiazione
- monitoraggio della risposta al trattamento

Conoscere e comprendere le modalità di erogazione dei trattamenti avanzati di radiodiagnostica interventista,

Conoscere e comprendere le modalità di erogazione dei trattamenti avanzati di terapia radiometabolica e con radioligandi

Conoscere e comprendere le modalità di erogazione dei trattamenti avanzati di radioterapia a fasci esterni.

#### Contenuti sintetici

Questo modulo ha l'obiettivo di esporre gli studenti ad una importante fase del patients' journey del paziente oncologico, quando cioè viene sottoposto a tecniche di imaging -a scopo di screening, diagnosi, stadiazione, ristadiazione e monitoraggio della risposta al trattamento – e dei trattamenti avanzati di radiodiagnostica interventista, terapia radiometabolica e con radioligandi e radioterapia a fasci esterni.

E', infatti, nostra convinzione che comprendere come si svolge questa esperienza sia fondamentale per tutti i medici che saranno chiamati a rispondere a quesiti specifici. Possedere il corretto background di informazioni è fondamentale per non creare false paure o false aspettative ed aumentare la compliance del paziente a questa fase del suo percorso diagnostico-terapeutico.

In particolare riteniamo che l'evoluzione della moderna medicina necessiti della comprensione di tutte le procedure, anche quelle molto specialistiche e ad alta complessità che fanno parte del trattamento integrato delle neoplasie. Non è infrequente, infatti, che i pazienti ricevano come parte della strategia terapeutica della loro

neoplasia a diversi trattamenti integrati in una ottica sequenziale. Pertanto, conoscerne il rapporto rischio-beneficio aiuta a costruire questa strategia evitando di sprecare opportunità e ottimizzando le risorse disponibili.

## **Programma esteso**

Durante questo modulo gli studenti saranno esposti alle attività cliniche quotidiane di erogazione di esami diagnostici a scopo di screening, diagnosi, stadiazione, ristadiazione e monitoraggio della risposta al trattamento ed a sessioni di trattamenti avanzati di radiodiagnostica interventista, terapia radiometabolica e con radioligandi e radioterapia a fasci esterni.

In questo modo potranno avere le conoscenze di base per poter rispondere alle principali domande a cui tutti i medici sono chiamati a rispondere quando propongono un test di immagine ad un paziente.

L'evoluzione della moderna medicina necessita della comprensione di tutte le procedure, anche quelle molto specialistiche e ad alta complessità che fanno parte del trattamento integrato delle neoplasie. Non è infrequente, infatti, che i pazienti ricevano come parte della strategia terapeutica della loro neoplasia a diversi trattamenti integrati in una ottica sequenziale. Pertanto, conoscerne il rapporto rischio-beneficio aiuta a costruire questa strategia evitando di sprecare opportunità e ottimizzando le risorse disponibili.

## **Prerequisiti**

Questa clerkship necessita delle conoscenze di base di IMAGE DIAGNOSTICS e ONCO-HEMATOLOGICAL DISEASES.

## **Modalità didattica**

Frequenza in reparto, discussione di casi clinici.

## **Materiale didattico**

Articoli specifici e linee guida cliniche e procedurali

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

5th year

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

valutazione delle competenze durante il tirocinio

## **Orario di ricevimento**

by appointment

## **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE

---