



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA**

SYLLABUS DEL CORSO

Oncologia Medica B

2526-6-H4101D335-H4101D222M

Obiettivi

Il corso si prefigge di portare lo studente ad avere gli strumenti e le nozioni necessarie per procedere a una corretta diagnosi clinica delle diverse patologie oncologiche, di arrivare a formulare una adeguata diagnosi differenziale tra le diverse entità patologiche e porre le basi per una corretta indicazione della terapia medica oncologica e dell'iter diagnostico-terapeutico (e non) fornendo gli strumenti tecnici e strategici per la cura delle diverse patologie oncologiche.

Le nozioni fornite nel corso permetteranno allo studente, di avere una base clinica e pratica per comprendere le patologie di interesse oncologico anche attraverso una valutazione clinica diretta e con la discussione di casi clinici paradigmatici.

Il corso vuole inoltre implementare le competenze per favorire un approccio clinico pluridimensionale secondo una visione globale del concetto di salute, promuovere la consapevolezza delle differenze di genere nell'ambito medico-chirurgico.

Contenuti sintetici

1. Tumore della prostata
2. Tumore della mammella in fase metastatica
3. Tumore del polmone NSCLC
4. Cure simultanee

Programma esteso

Nel corso del VI anno, verranno trattate le seguenti tematiche:

1. Tumore della prostata: screening, indicazioni di stadiazione, sinergia con la Medicina di base, trattamento dei tumori endocrino-sensibili e endocrino-resistenti, principali effetti collaterali dei farmaci oncologici - didattica erogativa (2 ore, lezione frontale con urologo) + didattica a distanza (2 ore, webconference con Medico di Medicina Generale, Responsabile ATS dei programmi di screening)
2. Tumore della mammella in fase metastatica: algoritmo terapeutico nei diversi sottotipi, gli effetti collaterali dei principali farmaci a bersaglio molecolare, il ruolo del team multidisciplinare della malattia metastatica, la preservazione della fertilità – didattica erogativa (2 ore, lezione frontale con farmacologo), didattica erogativa (2 ore, con discussione di casi clinici peculiari per effetti collaterali e decisioni terapeutiche (oncologo + specialisti di branca) – didattica interattiva (1 ora, presentazione da parte degli studenti di un elaborato di ricerca su uno degli argomenti trattati nella didattica erogativa)
3. Tumore del polmone NSCLC: il ruolo dell'oncologo nel team multidisciplinare, il ruolo della biopsia liquida, farmaci utilizzati nei tumori oncogene-addicted e non, principali effetti collaterali, la sinergia con radioterapista e chirurgo toracico, gestione multidisciplinare nella fase avanzata di malattia, il ruolo delle cure simultanee – didattica erogativa (1 ora) + didattica a distanza (1 ora, partecipazione web a discussione multidisciplinare del mercoledì)
4. Cure simultanee: il ruolo dell'oncologo nel trattamento di supporto e il profilo decisionale nell'attivazione delle cure simultanee in pazienti affetti da neoplasie solide- didattica erogativa (1 ora lezione frontale) – didattica interattiva (intervengono oncologo e medico palliativista).

Prerequisiti

Lo studente deve conoscere l'epidemiologia, lo staging e le linee guida principali tumori. I fondamenti di patologia medica e delle tecniche di imaging oltre che i principi fisici del trattamento radianti e le basi di farmacologia dovranno essere preventivamente acquisiti.

Modalità didattica

12 ore di didattica erogativa in presenza,

Materiale didattico

DeVita, Hellman, and Rosenberg's Cancer: principles & practice of oncology ediz. 2023 ed in formato elettronico:
Linee guida AIOM 2023 per ogni patologia trattata
Linee guida ESMO 2023
Diapositive proiettate durante le lezioni.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Sesto anno, I semestre.

Modalità di verifica del profitto e valutazione

vedi Syllabus dell'Insegnamento

Orario di ricevimento

Su appuntamento.

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÀ
