



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA**  
**Dipartimento discipline medico-chirurgiche, Scienze radiologiche e Sanità Pubblica**  
**CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA**

## **ONCOLOGIA MEDICA**

**1. Riferimenti all'Ordinamento Didattico**

Modulo dell' Insegnamento di "Infermieristica clinica in area medica"  
2° anno, annuale a.a. 2017-2018  
SSD: MED/06  
15 ore

**2. Obiettivi di insegnamento/apprendimento**

Al termine del corso di oncologia medica lo studente deve conoscere i fondamenti biologici della crescita neoplastica, la diagnosi e l'evoluzione clinica delle neoplasie umane e deve comprendere le modalità generali della strategia terapeutica con particolare riferimento alla multidisciplinarietà del trattamento.

**3. Presentazione del corso/contenuti**

Aspetti generali:

- la definizione di neoplasia e la crescita neoplastica
- elementi essenziali di biologia della cellula neoplastica
- la fase diagnostica
- lo staging di un tumore

Aspetti generali di terapia oncologica:

- programmazione della strategia terapeutica
- razionale delle varie terapie oncologiche
- terapie integrate in oncologia: chirurgia, radioterapia e terapia medica
- terapie di supporto

La terapia chirurgica delle neoplasie umane

- concetti generali e indicazioni
- aspetti clinici
- rischi ed effetti collaterali della chirurgia

La radioterapia oncologica:

- concetti generali e indicazioni
- aspetti clinici
- tossicità

La terapia medica dei tumori:

- concetti generali e indicazioni
- chemioterapia, ormonoterapia, immunoterapia, terapie biologiche
- tossicità acuta e tardiva

Parte speciale:

- Le neoplasie solide: trattazione a scelta di una o più neoplasie solide, anche mediante l'uso di casi clinici esemplificativi del percorso diagnostico e terapeutico
- Le neoplasie ematologiche: inquadramento generale e principi di trattamento radiante e medico compreso il trapianto di midollo.

**4. Bibliografia**

Renato Massini et all – **MEDICINA INTERNA** cap. 15 Principi di Oncologia pag 701 718 – terza EDIZIONE 2005. McGraw-Hill

**5. Metodi di insegnamento/apprendimento**

Lezione frontale

**6. Forme di verifica e di valutazione**

L'esame dell' Insegnamento prevede 2 prove: una prova scritta e una prova orale.. Il test scritto è costituito da 60 domande a risposta multipla di cui 1 sola esatta, (20 domande di medicina interna, 10 di malattie

infettive, 10 di oncologia, 20 infermieristica clinica in medicina). Ad ogni risposta esatta verrà assegnato 1 punto; 0 punti alla risposta errata o non data. Il tempo della prova sarà di 60 minuti e la prova sarà considerata superata se lo studente avrà raggiunto il punteggio di almeno 36 risposte corrette su 60 totali e 6 domande corrette su 10 (12 su 20) in ogni disciplina . La prova orale verte sui contenuti del modulo di infermieristica clinica in medicina. In caso di non superamento della prova scritta lo studente non può accedere alla prova orale e deve ripetere l'intera prova d'esame anche nella stessa sessione . Lo scritto è valido per una sola sessione di esame. Non vengono congelate parti dell'esame nelle sessioni successive.

**7. Disponibilità per il tutorato rivolto agli studenti**

**8. Disponibilità per attività opzionali (a scelta dello studente)**

**9. Docente**

**10. Cultore della Materia**