

Corso di Laurea Magistrale In Scienze Delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche

Programma di Oncologia Medica

(Prof. Mario Giuliano)

- Basi molecolari delle patologie oncologiche: fattori genetici e fattori ambientali
- La carcinogenesi
- Epidemiologia delle patologie neoplastiche
- Prevenzione oncologica: misure di prevenzione primaria e secondaria
- Metodologia clinica in oncologia I: procedure diagnostiche
- Metodologia clinica in oncologia II: stadiazione tumorale
- Metodologia clinica in oncologia III: i criteri di risposta alla terapia. Fattori prognostici e predittivi
- Principi di terapia anti-tumorale: i settings terapeutici
- Principi di chemioterapia, ormonoterapia e terapia a bersaglio molecolare
- Carcinoma della mammella
- I tumori ginecologici
- Il carcinoma della prostata
- Principi di radiobiologia e radioprotezione
- Modelli organizzativi in ambito oncologico: l'esempio della *Breast Unit*