



UNIVERSITÀ DI PISA ONCOLOGIA E RADIOTERAPIA

ALFREDO FALCONE

Anno accademico	2016/17
CdS	MEDICINA E CHIRURGIA
Codice	025FF
CFU	4

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ONCOLOGIA MEDICA	MED/06	LEZIONI	24	ALFREDO FALCONE
RADIOTERAPIA	MED/36	LEZIONI	24	LUCIA RAFFAELA FATIGANTE

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Programma di esame modulo di Oncologia Medica

1. Ruolo dell'oncologia medica nella gestione del paziente oncologico
2. La prevenzione primaria, secondaria e la chemioprevenzione
3. Il Dipartimento Oncologico
4. Le fasi della sperimentazione clinica
5. Le basi biologiche e razionali della terapia medica delle neoplasie: terapia primaria, adiuvante, ciclica, polichemioterapia, infusione, locoregionale, etc.
6. I farmaci antitumorali: classificazione, tossicità e loro gestione, chemioresistenza
7. Le terapie ormonali
8. Farmaci a bersaglio molecolare, anticorpi monoclonali, terapia antiangiogenica, immunoterapia
9. Il carcinoma del colon: approccio diagnostico-terapeutico multidisciplinare al paziente, fattori prognostici, ruolo ed indicazioni della terapia medica, risultati
10. Il carcinoma polmonare: approccio diagnostico-terapeutico multidisciplinare al paziente, fattori prognostici, ruolo ed indicazioni della terapia medica, risultati
11. Il carcinoma mammario: approccio diagnostico-terapeutico multidisciplinare al paziente, fattori prognostici, ruolo ed indicazioni della terapia medica, risultati
12. Il carcinoma del pancreas: approccio diagnostico-terapeutico multidisciplinare al paziente, fattori prognostici, ruolo ed indicazioni della terapia medica, risultati.
13. Il carcinoma gastrico: approccio diagnostico-terapeutico multidisciplinare al paziente, fattori prognostici, ruolo ed indicazioni della terapia medica, risultati
14. Il carcinoma del testicolo: approccio diagnostico terapeutico multidisciplinare al paziente, fattori prognostici, ruolo ed indicazioni della terapia medica, risultati.
15. Il carcinoma renale: approccio diagnostico terapeutico multidisciplinare al paziente, fattori prognostici, ruolo ed indicazioni della terapia medica, risultati
16. Il carcinoma della prostata: approccio diagnostico-terapeutico multidisciplinare al paziente, fattori prognostici, ruolo ed indicazioni della terapia medica, risultati
17. Il melanoma: approccio diagnostico-terapeutico multidisciplinare al paziente, fattori prognostici, ruolo ed indicazioni della terapia medica, risultati
18. Trattamento e gestione dei principali sintomi e le terapie di supporto nel paziente oncologico in stadio avanzato

Bibliografia e materiale didattico

TESTO CONSIGLIATO (Oncologia Medica)
Core Curriculum Oncologia Medica
Angelo Raffaele Bianco et al.
Mc Graw Hill Education
II Edizione 2016

Ultimo aggiornamento 13/09/2016 12:55