

PIANO FORMATIVO

Master universitario di Secondo livello in

Senologia Oncologica. Diagnostica e Trattamenti integrati delle neoplasie della mammella

1	Anno accademico	2021-2022
2	Direttore	Prof. Silverio Tomao Ordinario di Oncologia Medica
3	Consiglio Didattico Scientifico	Prof. Silverio Tomao, Prof. Carlo De Felice Prof.ssa Giulia D'Amati, Prof. Vincenzo Tombolini Prof. Diego Ribuff, Prof. Giuseppe Giannini, Dott. Andrea Botticelli, Prof. Vito D'Andrea Prof. Claudio Di Cristofano Prof.ssa Adriana Bonifacino
4	Delibera di attivazione in Dipartimento	29/01/2021
5	Data di inizio delle lezioni	15/11/2021
6	Calendario didattico	2 incontri al mese
7	Eventuali partner convenzionati	IRCCS Regina Elena di Roma
8	Requisiti di accesso	Medicina e Chirurgia LM41-46/S
9	Prova di selezione	Prevista
10	Sede attività didattica	Dipartimenti Universitari e IRCCS Regina Elena
11	Stage	Non sono previsti stages ma EPG da stabilire
12	Modalità di erogazione della didattica	Tradizionale in presenza e telematica
13	Finanziamenti esterni, esenzioni, agevolazioni o riduzioni di quota	Previsti in via di perfezionamento
14	Contatti Segreteria didattica	Indirizzo Dipartimento di Scienze Radiologiche, Oncologiche ed Anatomico-Patologiche Viale Regina Elena 324, 00161, Roma Telefono 0649979175 e-mail : silverio.tomao@uniroma1.it

Piano delle Attività Formative

Il Piano formativo è redatto considerando che le attività didattiche frontali e le altre forme di studio guidato o di didattica interattiva devono essere erogate per una durata non inferiore a 300 ore distribuite, di norma, nell'arco di almeno 6 mesi.

Il Piano formativo può prevedere che il Master sia erogato in tutto o in parte utilizzando forme di didattica a distanza o in lingua diversa dall'italiano.

Il numero minimo di Cfu assegnabile ad una attività è 1 e non è consentito attribuire Cfu alle sole ore di studio individuale.

In caso di attività (moduli) che prevedano più Settori Scientifici Disciplinari sono indicati dettagliatamente il numero di Cfu per ognuno di essi.

Denominazione attività formativa	Obiettivi formativi	Docente	Settore scientifico disciplinare (SSD)	CFU	Tipologia	Verifica di profitto (Se prevista, e modalità)
Modulo I: Caratterizzazione istopatologica delle neoplasie della mammella	Inquadramento conoscitivo ed applicativo a livello clinico delle informazioni di ordine istopatologico con ricaduta prognostica e predittiva	Prof. Claudio Di Cristofano	MED/08	4	Lezioni frontali ed in videoconferenza	Non prevista
Modulo II: Caratterizzazione molecolare delle neoplasie della mammella	Inquadramento conoscitivo ed applicativo a livello clinico delle informazioni di ordine biomolecolare con ricaduta prognostica e predittiva per lo sviluppo di terapie di precisione a livello di targets molecolari	Prof.ssa Giulia D'Amati	MED/08	4	Lezioni frontali ed in videoconferenza	Non prevista
Modulo III: Genetica, ereditarietà e familiarità delle neoplasie mammarie	Approfondimento delle tecniche di caratterizzazione genomica e principi di counseling genetico	Prof. Giuseppe Giannini	MED/04	4	Lezioni frontali ed in videoconferenza	Non prevista

Modulo IV Diagnostica strumentale mammaria per immagini	Ottimizzazione del percorso diagnostico	Prof. Carlo De Felice	MED/36	4	Lezioni frontali ed in videoconferenza	Non prevista
Modulo V Diagnostica bioptica e citologia mammaria	Ottimizzazione del percorso diagnostico e tecniche a confronto	Prof. Adriana Bonifacino	MED/06	4	Lezioni frontali ed in videoconferenza	Non prevista
Modulo VI Principi di stadiazione ed indicazioni terapeutiche	Ottimizzazione del Percorso Terapeutico	Prof. Silverio Tomao	MED/06	4	Lezioni frontali ed in videoconferenza	Non prevista
Modulo VII Chirurgia radicale e conservativa	Opzioni chirurgiche e personalizzazione dei trattamenti	Prof. Vito D'Andrea Prof. Diego Ribuffo	MED/18 MED/19	4	Lezioni frontali ed in videoconferenza	Non prevista
Modulo VIII Radioterapia	Tecniche, Timing, Obiettivi ed Integrazione terapeutica	Prof. Vincenzo Tombolini	MED/36	4	Lezioni frontali ed in videoconferenza	Non prevista
Modulo IX Chemioterapia e trattamenti locoregionali	Farmaci, tossicità, opzioni e indicazioni terapeutiche	Dott. Andrea Botticelli	MED/06	4	Lezioni frontali ed in videoconferenza	Non prevista
Modulo X Terapie a bersaglio molecolare ed immunoterapia	Molecole, tossicità, opzioni e indicazioni terapeutiche , personalizzazione dei trattamenti	Dott. Andrea Botticelli	MED/06	4	Lezioni frontali ed in videoconferenza	Non prevista
Tirocinio/Stage	Attività formative teoriche e pratiche in laboratorio		SSD non richiesto	15	Strutture Dipartimento proponente e Partners	

Altre attività		SSD non richiesto		Seminari, convegni ecc...
Prova finale	Proposta di uno studio clinico-traslazionale	SSD non richiesto	5	Elaborato tesi + slides
TOTALE CFU			60	