

## PIANO FORMATIVO

### Master universitario di Secondo livello in SENOLOGIA

1	Anno accademico	2022-2023
2	Direttore	Augusto Lombardi
3	Consiglio Didattico Scientifico	Stefano Maggi Mattia Falchetto Osti Patrizia Pellegrini Augusto Lombardi Santanelli Di Pompeo Piane Maria Vecchione Andrea Ilary Ruscito
4	Delibera di attivazione in Dipartimento	28/04/2022
5	Data di inizio delle lezioni	01/02/2023
6	Calendario didattico	Lun 08:00-14:00 Reparto o Diagnostica Mar 08:18:00 Sala operatoria Mer 09:13:00 Ambulatorio Gio 08:00 14 Reparto o Diagnostica Ven 09:13:00 Ambulatorio
7	Eventuali partner convenzionati	-
8	Requisiti di accesso	Laurea in Medicina e Chirurgia
9	Prova di selezione	Non prevista (selezione per titoli)
10	Sede attività didattica	<i>Facoltà di Medicina e psicologia (Aule building) Ospedale Sant'Andrea</i>
11	Stage	-
12	Modalità di erogazione della didattica	in presenza infrasettimanale
13	Finanziamenti esterni, esenzioni, agevolazioni o riduzioni di quota	No
14	Contatti Segreteria didattica	<i>Indirizzo</i> <i>Segreteria del Dipartimento di Scienze Medico Chirurgiche e Medicina Traslazionale - Ospedale Sant'Andrea, Via di Grottarossa 1035, 00189 ROMA, Cod edificio RM 118</i> <i>Telefono</i>



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

		<b>06 49697715</b>  <b>e-mail</b> <i>dipmedico-chirurgico@uniroma1.it</i>
--	--	--

### 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: Chirurgia Generale	Apprendere ed eseguire (solo per gli specialisti in Chir. Gen.) le indicazioni e le tecniche chirurgiche resettive e di oncoplastica di I livello nel Tumore mammario	Prof. A Lombardi Prof. S. Maggi	MED18	9	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
Modulo II: Chirurgia Plastica e Ricostruttiva	Indicare la ricostruzione mammaria su mastectomia e descrivere le tecniche di oncoplastica di livello superiore	Prof. F. Santanelli di Pompeo	MED19	2	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale

Modulo III: Diagnostica per immagini	Indicare il corretto iter diagnostico nel tumore mammario. Valutare (refertare per gli specialisti in Radiologia) correttamente Rx mammografie, ecografie, RM. Partecipare all'agobiopsia guidata.	Docente esterno	MED36	7	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
Modulo IV: Anatomia Chirurgica	Modulo di base che consente l'approccio alla sala operatoria. Descrivere le principali strutture ed il loro rapporto della mammella e dell'ascella.	Docente esterno	MED18	2	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Scegliere un elemento.  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
Modulo V: Anatomia Patologica....	Analizzare il tumore mammario e le lesioni a rischio nelle loro principali varianti istopatologiche ed inquadrarne le differenze gestionali e prognostiche	Prof. A. Vecchione	MED08	4	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
Modulo VI: Radioterapia	Formulare le indicazioni secondo le attuali linee guida e saper spiegare alle paz. gli effetti della RT nel tumore mammario	Prof. M.F. Osti	MED36	3	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple

						choice, esame finale
<i>Modulo VII</i> Endocrinologia	Comprendere i meccanismi alla base del controllo ormonale sulla funzione mammaria e riconoscere i fattori di rischio per il tumore	Prof.ssa Ilary Ruscito	MED40	1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
<i>Modulo VIII</i> Epidemiologia	Elencare e quantizzare i principali indicatori epidemiologici de tumore mammario. Gestire i fattori di rischio	Prof. A. Lombardi	MED18	2	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
<i>Modulo IX</i> Genetica Medica	Riconoscere le condizioni cliniche per richiedere il counseling genetico per sospetta mutazione (BRCA ed altro)	Prof.ssa M. Piane	MED03	4	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
<i>Modulo X</i> Ginecologia e Ostetricia	Gestire le paz. con mutazione genetica o comunque con patologia ginecologica sincrona o	Prof.ssa I. Ruscito	MED40	2	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con

	pregressa. Gestire la preservazione della fertilità nella paz. con tumore mammario.					quiz multiple choice, esame finale
<i>Modulo XI</i> Medicina Fisica e Riabilitativa	Prevenire le complicanze secondarie alla chirurgia dell'ascella.	Docente esterno	MED34	2	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
<i>Modulo XII</i> Medicina Legale	Dettare al clinico il comportamento conforme alle attuali linee guida oncologiche atto a prevenire contenziosi legali	Prof. S. Maggi	MED43	2	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
<i>Modulo XIII</i> Oncologia Medica	Gestione multidisciplinare della donna affetta da cancro della mammella: indicare trattamenti sistemici neoadiuvanti, adiuvanti e comportamento clinico di fronte a riprese di malattia.	Prof. P. Pellegrini	MED06	8	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale

<i>Modulo XIV</i> Patologia Clinica e Citopatologia	Riconoscere le diverse condizioni patologiche del tumore mammario e valutarne l'impatto clinico- prognostico	Prof. A. Vecchione	MED08	4	Lezioni, Esercitazio ni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
<i>Modulo XV</i> Patologia generale	Riconoscere i meccanismi di base dell'oncologia mammaria per impostare futuri trial clinici	Prof. A. Vecchione	MED18	2	Lezioni, Esercitazio ni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
<i>Modulo XVI</i> Psichiatria	Individuare precocemente segni clinici che devono indirizzare la paz. affetta da tumore mammario a videat psichiatrico	Docente esterno	MED25	1	Lezioni, Esercitazio ni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
<i>Modulo XVII</i> Psicologia Clinica	Apprendere le tecniche del colloquio con la paz. oncologica, predisporre la paz. al colloquio con lo psiconcologo	Docente esterno	MED25	3	Lezioni, Esercitazio ni, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale

<i>Modulo XVIII</i> Statistica Sanitaria	Obiettivo è la metodologia della ricerca in campo oncologico senologico: valutazione della letteratura scientifica specifica, lavori retrospettivi, impostazione di trial prospettici	Prof. A. Lombardi	MED01	2	Lezioni, Esercizi, Seminari	Prevista  1 verifica in itinere con quiz multiple choice, esame finale
<b>Tirocinio/Stage</b>	Possibili convenzioni con enti esterni (ospedali, centri di ricerca, fondazioni, etc.)		SSD non richiesto			
<b>Altre attività</b>	Possibilità di partecipazione gratuita a seminari della Scuola Italiana di Senologia		SSD non richiesto		<i>Seminari e convegni</i>	
<b>Prova finale</b>			SSD non richiesto		<i>Elaborato, tesi in forma di paper pubblicabile su rivista scientifica. Presentazione in aula con slide</i>	
<b>TOTALE CFU</b>				<b>60</b>		