

PIANO FORMATIVO

Master universitario di Secondo livello in

Oncologia Integrata

1	Anno accademico	2022-2023
2	Direttore	Prof. Federica Mazzuca
3	Consiglio Didattico Scientifico	<ul style="list-style-type: none"> - Prof. Federica Mazzuca PA MED/06 - Prof. Maurizio Simmaco PO BIO/11 - Prof. Maurizio Muscaritoli PO MED/09 - Prof. Michela Di Trani PA M/PSI/08 - Prof. Claudia Chiarolanza PA MPSI/07 - Prof. Maurizio Taurino PO MED/22 - Prof. Alessandro Laviano PA MED/09 - Prof. Mattia Falchetto Osti PO MED/36 - Prof. Alessio Molfino PA MED/09
4	Delibera di attivazione in Dipartimento	14/03/2022
5	Data di inizio delle lezioni	17/02/2023
6	Calendario didattico	Venerdì – sabato, due fine settimana al mese
7	Eventuali partner convenzionati	ARTOI – Associazione Ricerca Terapie Oncologiche Integrate
8	Requisiti di accesso	Classi di laurea: <ul style="list-style-type: none"> - 46/S – LM-41 Medicina e Chirurgia - 6/S – LM-6 Biologia - 9/S – LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche - 14/S – LM-13 Farmacia e farmacia industriale - 52/S – LM-46 Odontoiatria e protesi dentaria - 69/S – LM-61 Scienze della nutrizione umana
9	Prova di selezione	Non prevista (selezione per titoli)
10	Sede attività didattica	Building Facoltà di Medicina e Psicologia – Sapienza, in via Giorgio Nicola Papanicolau snc nei pressi dell'Azienda Ospedaliera S. Andrea (angolo via di Grottarossa n. 1015)
11	Stage	Il Master prevede all'interno del programma Didattico Esperienze Pratiche Guidate di livello qualificato e qualificante, intese come tirocinio curriculare del corso.
12	Modalità di erogazione della didattica	mista



13	Finanziamenti esterni, esenzioni, agevolazioni o riduzioni di quota	Si Finanziamento di n.3 borse da 3000,00 euro cad. a copertura della quota di iscrizione su merito da parte dell'ente in convenzione ARTOI.
14	Contatti Segreteria didattica	Indirizzo Building Facoltà di Medicina e Psicologia – Sapienza, in via Giorgio Nicola Papanicolau snc nei pressi dell'Azienda Ospedaliera S. Andrea (angolo via di Grottarossa n. 1015) Telefono +39 0649697737 e-mail oncologia.integrata@uniroma1.it barbara.ciaglia@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: Basi di Oncologia	Basi di Anatomia Patologica Oncologica	Da definire	MED/06	1	Lezioni frontali	Non prevista
	Cancerogenesi e Carcinogenesi					
	Farmacogenetica e Farmacogenomica	Prof. Maurizio Simmaco	BIO/11	1		
Modulo II: Terapia medica Oncologica	Basi di Oncologia	Prof. Federica Mazzuca	MED/06	1	Lezioni frontali	Non prevista
	Basi di terapia oncologica					
	Effetti collaterali da Chemioterapia	Prof. Maurizio Taurino	MED/22	1		
Modulo III: Radioterapia e integrazione	Basi di radioterapia	Prof. Mattia Falchetto Osti		2	Lezioni frontali	Non prevista
	Radioterapia integrata	Da definire	MED/36			
	Ipertermia	Da definire				

Modulo IV: Coaching e cancro	Il Mental/ Spiritual Coach in Oncologia Coaching individuale Coaching di gruppo	Da definire	MPSI/08	2	Lezioni frontali	Non prevista
Modulo V: Fitoterapia in oncologia	Basi di fitoterapia	Da definire	BIO/13	2	Lezioni frontali	Non prevista
	Micoterapia	Da definire	MED/06	2		
	Gemmoterapia e Oli essenziali	Da definire	BIO/15	1		
	Fitoterapia applicata	Da definire				
Modulo VI: Nutrizione in oncologia	Fitoterapia e ricerca	Da definire			Lezioni frontali	Non prevista
	Basi di nutrizione	Prof. Alessandro Laviano	MED/09	3		
	Biochimica nutrizionale	Prof. Alessio Molfino				
	Macronutrienti nel cancro	Prof. Maurizio Muscaritoli				
	Fisiologia nutrizionale					
	Fisiopatologia della malnutrizione nel paziente oncologico					
Interventi nutrizionali	Da definire					
Modulo VII: Microbioma e Microbiota Intestinale	Valutazione dello stato nutrizionale ed infiammatorio del paziente oncologico	Da definire			Lezioni frontali	Non prevista
	Microbioma	Da definire	BIO/13	1		
	Valutazione dello stato del microbiota intestinale	Da definire	MED/15	1		

Modulo VIII: Tecniche e terapie integrate	Agopuntura	Da definire	MED/50	4	Lezioni frontali	Non prevista
	MTC	Da definire				
Modulo IX: Low dose terapia e antroposofia	Auricoloterapia	Da definire	MED/50	2	Lezioni frontali	Non prevista
	Low dose terapia: basi e applicazioni	Da definire				
Modulo X: Oncologia integrata	Antroposofia	Da definire	MED/06	1	Lezioni frontali	Non previste
	Oncologia integrata Ematologia integrata Casi clinici	Da definire Da definire Da definire	MED/06 MED/15	2 1		
Modulo XI: Immunoncologia clinica e PNEI	Elettrochemioterapia	Prof. Federica Mazzuca	MPSI/08	1	Lezioni frontali	Non previste
Immunoncologia clinica e PNEI	Da definire Da definire					
Modulo XII: Psiconcologia e Tecniche mente-corpo	Approccio psicologico nella malattia oncologica	Prof. Michela Di Trani	MPSI/08	2	Lezioni frontali	Non prevista
	Il trauma della malattia nella coppia	Prof. Claudia Chiarolanza	MPSI/07	1		
Modulo XIII: Riabilitazione e osteopatia	Immunoncologia cognitiva e rete somatica – La Mindfulness	Da definire Da definire	MED/34	2	Lezioni frontali	Non prevista
	Riabilitazione motoria	Da definire				
	Cenni di osteopatia					

Tirocinio/Stage	EFT Yoga QiGong Biofotoni in Oncologia Musicoterapia	SSD non richiesto	4	Lezioni frontali e attività pratica
Altre attività	Seminari integrativi e corsi di formazione offerti ai discenti in quanto iscritti al Master.	SSD non richiesto	7	
Prova finale	La prova finale consisterà in attività pratiche di pertinenza (EPG) atte a verificare le capacità apprese da esercitare in autonomia e un elaborato scritto riguardo argomenti inerenti al percorso formativo del master stesso.	SSD non richiesto	15	
TOTALE CFU			60	