



SCHEMA DELL'INSEGNAMENTO (SI)

“MALATTIE ONCOLOGICHE ED EMATOLOGICHE”

SSD MEDS-09/A, MEDS-09/B, MEDS-06/A, MEDS-22/A

DENOMINAZIONE DEL CORSO DI STUDIO: MEDICINA E CHIRURGIA - LM A CICLO UNICO

ANNO ACCADEMICO 2025-2026

INFORMAZIONI GENERALI - DOCENTE

DOCENTI

Cognome Nome	qualifica	disciplina	tel.	orario ric. e sede	E-mail
Arpino Grazia	PA	Oncologia medica	3759	Gio. 11:00-12:00	grazia.arpino@unina.it
Battipaglia Giorgia	RTD	Ematologia	2037	su appuntamento	giorgia.battipaglia@unina.it
Bianco Roberto	PO	Oncologia medica	2061	Mar 15.00-16.00	robiano@unina.it
Carlomagno Chiara	PA	Oncologia medica	4271	Gio. 14:00-15:00	ccarloma@unina.it
Formisano Luigi	RTD	Oncologia medica	3661	Mar. 13:00-14:00	luigi.formisano1@unina.it
Giordano Claudia	RTD	Ematologia	2037	Ven 10.00-12.00	claudia.giordano@unina.it
Giuliano Mario	PA	Oncologia medica	3772	Lun. 13:00-14:00	m.giuliano@unina.it
Luglio Gaetano	RTD	Chirurgia generale	2850	Mer. 13.00-14.00	gaetano.luglio@unina.it
Marinelli Alfredo	RC	Oncologia medica	3662	Tutti 15:30-17:00	almarine@unina.it
Memoli Mara	RTD	Ematologia	2037	Ven 10.00-12.00	mara.memoli@unina.it
Pacelli Roberto	PO	Radioterapia	3862	Lun.12:00-13:00	roberto.pacelli@unina.it
Pane Fabrizio, Coordinatore	PO	Ematologia	2068	Lun. 10.00-13.00	fabrizio.pane@unina.it
Picardi Marco	PA	Ematologia	4729	Giov. 12.00-13.00	marco.picardi@unina.it

TUTORI

Cognome Nome	qualifica	disciplina	tel.	orario ric. e sede	E-mail
Apra Giovanni	PA	Chirurgia generale		su appuntamento	giovanni.aprea@unina.it
Carmine De Angelis	RTD	Oncologia medica		su appuntamento	carmine.deangelis1@unina.it
Di Minno Matteo	PO	Medicina interna		su appuntamento	matteo.diminno@unina.it
Grimaldi Francesco	RTD	Ematologia	2037	Mar. 15.00-16.00	francesco.grimaldi1@unina.it
Martinelli Vincenzo	PA	Ematologia	4392	Mer. 14:30-16:30	vimartin@unina.it
Milone Marco	PA	Chirurgia generale		su appuntamento	marco.milone@unina.it
Quintarelli Concetta	PA	Ematologia	2037	Ven.10.00-11.00	concetta.quintarelli@unina.it
Troisi Roberto	PO	Chirurgia generale		su appuntamento	roberto.troisi@unina.it

INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

LINGUA DI EROGAZIONE DELL'INSEGNAMENTO: ITALIANO
CANALE (EVENTUALE): A e B
ANNO DI CORSO: V
PERIODO DI SVOLGIMENTO: PRIMO SEMESTRE
CFU: 12 (ADF: 10, AFP: 2)

MODULI (ADF):
MEDS-09/A (CFU: 4)
MEDS-09/B (CFU: 4)
MEDS-06/A (CFU: 1)
MEDS-22/A (CFU: 1)

INSEGNAMENTI PROPEDEUTICI (se previsti dal Regolamento del CdS)

nessuno

EVENTUALI PREREQUISITI

nessuno

OBIETTIVI FORMATIVI

- **Autonomia di giudizio:** Lo studente dovrà aver acquisito le conoscenze e la capacità critica necessarie a continuare ad approfondire in modo autonomo lo studio delle basi biologiche e delle manifestazioni cliniche delle malattie oncologiche e delle patologie ematologiche di tipo neoplastico e non neoplastico
- **Abilità comunicative:** Lo studente deve aver acquisito la capacità di esporre i dati clinici relativi alle differenti malattie oncologiche ed ematologiche con padronanza di linguaggio e chiarezza espositiva ed inoltre, la completezza delle proprie nozioni teorico pratiche deve consentirgli di comunicare in modo semplice, comprensibile, ma rigoroso, tutte le informazioni relative alle differenti malattie anche ai non esperti (es. pazienti)
- **Capacità di apprendimento:** Lo studente al termine del corso dovrà aver acquisito la capacità critica e le conoscenze sufficienti per continuare in modo autonomo l'aggiornamento e l'approfondimento professionale delle malattie oncologiche e delle patologie ematologiche di tipo neoplastico e non neoplastico.

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI (DESCRITTORI DI DUBLINO)

Conoscenza e capacità di comprensione

Il corso intende fornire agli studenti le basi teoriche relative a relative alla patogenesi, le manifestazioni cliniche e l'impostazione della terapia delle principali malattie oncologiche e delle patologie ematologiche di tipo neoplastico e non neoplastico. A partire dalle nozioni teoriche ed attraverso gli strumenti metodologici appresi mediante l'approfondimento di casi clinici, lo studente dovrà dimostrare di saper discutere i differenti quadro clinici relativi a questo gruppo di patologie cogliendone le implicazioni prognostiche ed i problemi terapeutici anche in relazione alle moderne acquisizioni sulla loro patogenesi.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il percorso formativo è articolato in modo da rendere lo studente in grado di interpretare le manifestazioni cliniche relative alle malattie oncologiche ed alle patologie ematologiche di tipo neoplastico e non neoplastico, identificando gli strumenti diagnostici più appropriati ed il percorso operativo necessario alla diagnosi e stadiazione di tali malattie. Lo studente deve dimostrare di essere in grado saper scegliere il percorso terapeutico più appropriato alle differenti malattie oncologiche o ematologiche orizzontandosi nella valutazione del rapporto rischio-beneficio delle possibili opzioni terapeutiche di tipo medico, chirurgico e radioterapico.

PROGRAMMA-SYLLABUS

Oncologia Medica (5 CFU)

Epidemiologia e prevenzione: fattori di rischio; tumori sporadici ed eredo-familiari; prevenzione primaria e secondaria. Biologia dei tumori: trasformazione neoplastica e metastatizzazione; fattori di crescita e loro recettori; ormono-dipendenza. Metodologia clinica: diagnosi e stadiazione; fattori prognostici e predittivi; parametri di valutazione del trattamento.

Principi di terapia: principi generali, obiettivi e tecniche della chirurgia, della radioterapia e della terapia medica. (neoadiuvante, adiuvante e terapia per la fase avanzata); trattamenti combinati; emergenze in oncologia; terapia di supporto. Farmaci anti-tumorali: meccanismo d'azione, indicazioni terapeutiche, effetti collaterali e principali meccanismi di resistenza. Parte Speciale: etiopatogenesi, presentazione clinica, diagnosi e terapia dei principali tumori solidi trattati durante il corso. Principi ed obiettivi delle terapie palliative in oncologia.

Ematologia e patologia della coagulazione (5 CFU)

Elementi di fisiopatologia del sistema emopoietico e semeiotica delle malattie del sangue e della emocoagulazione. Le anemie acquisite ed ereditarie: meccanismi molecolari, patogenesi, quadro clinico e principi di terapia.

Le leucemie acute e croniche e le neoplasie mieloproliferative croniche: patogenesi, quadro clinico e principi di terapia. Le malattie linfoproliferative e le neoplasie plasmacellulari: patogenesi, quadro clinico e principi di terapia. Trapianti di cellule staminali emopoietiche da donatore autologo ed allogenico e basi sulle moderne immunoterapie cellulari. Principi ed obiettivi delle terapie palliative nelle malattie neoplastiche del sangue.

Piastrinopatie e piastrinopenie ereditarie o autoimmuni: meccanismi molecolari, quadro clinico e principi di terapia. Le coagulopatie di tipo congenito ed acquisito ed il tromboembolismo: basi fisiopatologiche, quadro clinico e principi di terapia. Principi della medicina di genere applicati all'ematologia ed oncologia.

MATERIALE DIDATTICO

BIANCO A. R., DE PLACIDO S., TORTORA G. Core Curriculum Oncologia Clinica, McGraw-Hill Italia, VI edizione, 2015.

CORRADINI P., FOA' R.. Manuale di Ematologia – ed. Minerva Medica, 2020

TURA S. CAVO M. ZINZANI PL – Corso di Malattie del sangue e organi emolinfopoietici, Ed. Esculapio, 2018

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO-MODULO

Il Corso mette a disposizione, degli studenti che ne facciano richiesta al Coordinatore, un'attività di

tutorato finalizzata alla preparazione dell'esame. Per quanto riguarda le AFP (Attività formative professionalizzanti), gli studenti verranno suddivisi in gruppi, in base alla numerosità, ed affidati ad un docente o tutor. Ogni studente riceverà una scheda dove verranno registrate le presenze, le skills raggiunte e la firma del docente. A termine del periodo verrà espressa una valutazione da parte del docente che deve essere presentata quando verrà sostenuta la prova orale.

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE

a) Modalità di esame:

Nel caso di *insegnamenti integrati* l'esame deve essere unico.

L'esame si articola in prova	
scritta e orale	
solo scritta	
solo orale	X
discussione di elaborato progettuale	
altro	

In caso di prova scritta i quesiti sono (*)	A risposta multipla	
	A risposta libera	
	Esercizi numerici	

(*) È possibile rispondere a più opzioni

b) Modalità di valutazione:

Ampiezza delle conoscenze degli argomenti nel loro complesso, capacità di sintesi espositiva e chiarezza di linguaggio, capacità di effettuare collegamenti con altri argomenti attinenti.