



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Anno Accademico
2025–2026



MASTER
UNIVERSITARIO

I LIVELLO

NOPC

Assistenza
infermieristica, ricerca
clinica e intelligenza
artificiale in oncologia
e cure palliative

UNIPD EXECUTIVE LEARNING

NOPC

Assistenza infermieristica, ricerca clinica e
intelligenza artificiale in oncologia
e cure palliative

PRESENTAZIONE



Il **Master in Assistenza infermieristica, ricerca clinica e intelligenza artificiale in oncologia e cure palliative** prepara all'acquisizione di competenze cliniche aggiornate e sostenute da evidenze scientifiche, nonché a un approfondimento pratico e teorico relativo all'assistenza a pazienti oncologici e ai loro caregiver.



Dipartimento di Scienze
Cardio-Toraco-Vascolari
e Sanità Pubblica



REGIONE DEL VENETO

Azienda
Ospedale
Università
Padova



DESTINATARI E SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Il Master in Assistenza infermieristica, ricerca clinica e intelligenza artificiale in oncologia e cure palliative mira a formare figure professionali in grado di prendersi cura globalmente della persona, gestirne i percorsi di cura e

assistenza, essere di supporto all'equipe multi-professionale e multidisciplinare e alla famiglia, sia in ospedale che nel territorio, in ambito oncologico.



CONTENUTI FORMATIVI

Il Master in Assistenza infermieristica, ricerca clinica e intelligenza artificiale in oncologia e cure palliative prevede l'approfondimento di tre aree tematiche:

- Clinica e organizzazione
- Ricerca clinica, epidemiologica e intelligenza artificiale
- Case management e care management

atte a fornire le più specifiche e aggiornate competenze in materia di assistenza in contesto oncologico e cure palliative.



PROGRAMMA DEL MASTER

Il Master in Assistenza infermieristica, ricerca clinica e intelligenza artificiale in oncologia e cure palliative prevede una formazione specifica sui seguenti argomenti:

TEMATICHE

CLINICA E ORGANIZZAZIONE

CONTENUTI

- Fondamenti clinici di oncologia e di oncoematologia e delle patologie relative, principi generali di patologia, fisiopatologia, genetica oncologica, trattamento chemioterapico e radioterapico, terapie biologiche e immunoterapie, assistenza infermieristica al paziente oncologico, valutazione e gestione delle emergenze, gestione del dolore.
 - Fondamenti chirurgici delle patologie oncologiche, principi generali di chirurgia oncologica specialistica, assistenza infermieristica al paziente chirurgico oncologico, gestione del paziente con stomia.
 - Terapia di supporto nel paziente oncologico, supporto nutrizionale, assistenza al portatore di accesso vascolare, relazione assistenziale in oncologia, principi e tecniche di educazione terapeutica.
 - Infermieristica clinica in oncologia e nelle cure palliative, concetti generali di cure palliative e simultanee, in ospedale e hospice, gestione dei percorsi assistenziali approccio multidisciplinare Nursing Care nelle cure palliative.
 - Qualità e Patient Safety in oncologia, quadro di riferimento, gestione e prevenzione del rischio clinico, infezioni correlate all'assistenza in ambito oncologico e oncoematologico.
 - Oncoematologia pediatrica, specificità del paziente nei diversi setting di cura e assistenza, cure palliative pediatriche, assistenza domiciliare pediatrica.
-

TEMATICHE

RICERCA CLINICA, EPIDEMIOLOGICA
E INTELLIGENZA ARTIFICIALE

CONTENUTI

- Responsabilità professionale in oncologia e nel fine vita, ricerca infermieristica applicata, aspetti giuridici e responsabilità sanitaria, aspetti etico-deontologici, principi generali di metodologia Nursing Care all'interno dei trial clinici, basi e strumenti statistici ed epidemiologici in oncologia.
- Ricerca clinica, progettazione, elaborazione ed applicazione di processi assistenziali mediante la ricerca bibliografica e la revisione delle evidenze scientifiche, uso e applicazione delle linee guida, produzione scientifica primaria e secondaria, dalla progettazione alla realizzazione di progetti.
- Applicazioni dell'intelligenza artificiale, intelligenza artificiale generativa, Machine Learning Technic per l'analisi, dal Text Mining all'elaborazione di modelli previsivi, messa sotto controllo degli eventi avversi e degli esiti indesiderati.

CASE MANAGEMENT
E CARE MANAGEMENT

- Assistenza infermieristica domiciliare e cure palliative domiciliari, gestione ottimizzata e di qualità dei percorsi assistenziali, coordinamento e leadership, attivazione di percorsi socio-assistenziali semplici e complessi, integrando professionalità e risorse ospedaliere territoriali e domiciliari, Enhanced Recovery After Surgery, Care management per affrontare in maniera innovativa la crescente complessità delle cure in ambito distrettuale e prendere in carico pazienti con complessità avanzata, Missed Nursing Care



EROGAZIONE DELLA DIDATTICA

Il Master in Assistenza infermieristica, ricerca clinica e intelligenza artificiale in oncologia e cure palliative viene erogato in modalità blended, ovvero la didattica frontale è fruibile da remoto on demand, eventuali workshop e/o laboratori in preparazione allo stage saranno fruibili in modalità ibrida (in presenza o da remoto in modalità sincrona) mentre lo stage è esclusivamente in presenza.

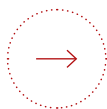
Nella componente da remoto, può essere seguito anche da persone che lavorano a tempo pieno perché viene erogato in modalità on demand tramite la piattaforma multimediale Moodle dell'Università degli studi di Padova. È stato progettato per gli studenti e i professionisti desiderosi di conciliare l'esercizio di altre attività e professioni con la necessità di qualificarsi o specializzarsi ulteriormente.

Le video lezioni prevedono homework erogati in modalità on demand che attestano le competenze acquisite.

Il Project Work per l'esame finale viene effettuato, in accordo con il tutor, sempre tramite piattaforma online. La discussione invece avviene in presenza, con la possibilità di collegamento da remoto, come anche la giornata di apertura delle attività del Master.

È prevista una frequente e facile interazione tra studenti e docenti attraverso il Forum di Moodle.





INFORMAZIONI

Inizio e fine attività (indicativi): 13 dicembre 2025 - 31 ottobre 2026

Data chiusura pre-iscrizioni: 07 ottobre 2025

Durata: annuale

Modalità didattica: blended

Sede delle lezioni: Padova

Lingua erogazione: italiano

CFU: 60

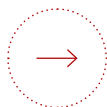
Contributo di iscrizione totale:

€ 3.022,50 (prima rata: € 2.022,50 - seconda rata: € 1.000,00)

Area tematica: Salute, ambiente e territorio

Posti disponibili (min-max): 10-200

Frequenza obbligatoria: 70%



CONTATTI

Direttore

Matteo Bernardi

matteo.bernardi@iov.veneto.it

Segreteria organizzativa

Segreteria - Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica

segreteria.master@ubep.unipd.it

T. 331 2601668

Web

uel-unipd.click/master-nopc



*Per i titoli d'accesso ed altre informazioni,
fare riferimento all'avviso di selezione 25/26*



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

uel.unipd.it