



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Anno Accademico
2024–2025



MASTER
UNIVERSITARIO

I LIVELLO

NOPC

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



Dipartimento di Scienze
Cardio-Toraco-Vascolari
e Sanità Pubblica



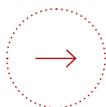
REGIONE DEL VENETO
Azienda
Ospedale
Università
Padova



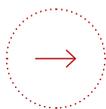
NOPC

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.



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.

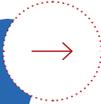


CONTENUTI FORMATIVI

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



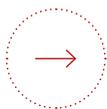
EROGAZIONE DELLA DIDATTICA

Il Master in Assistenza infermieristica, ricerca clinica e intelligenza artificiale in oncologia e cure palliative viene erogato in modalità blended, ovvero la parte della didattica è fruibile da remoto, mentre la parte di laboratorio e preparazione allo 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.





INFORMAZIONI

Inizio e fine attività (indicativi): 02 dicembre 2024 - 31 ottobre 2025

Data chiusura pre-iscrizioni: 08 ottobre 2024

Durata: annuale

Modalità didattica: blended

Sede delle lezioni: Padova

Lingua erogazione: italiano

CFU: 60

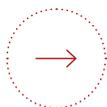
Contributo di iscrizione totale:

€ 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 24/25*



uel.unipd.it