

www.infermierimo.unimore.it

Programma dell'insegnamento
TIROCINIO INFERMIERISTICO 2° ANNO
A.A. 2022/2023

MODULI	CFU	ORE	DOCENTI	RECAPITO dei DOCENTI
Laboratorio/	4	110	Mauro Bellifemine	bellifemine.mauro@aou.mo.it
Esercitazioni			Davide Boni	davide.boni@unimore.it
			Carmela Giudice	giudice.carmela@aou.mo.it
			Libero Prencipe	libero.prencipe@unimore.it
			Ilaria Saguatti	saguatti.ilaria@aou.it
			Lorenzo Vigarani	vigarani.lorenzo@aou.mo.it
Tirocinio	18	540	Mauro Bellifemine	bellifemine.mauro@aou.mo.it
infermieristico			Davide Boni	boni.davide@aou.mo.it
			Chiara Cornia	cornia.chiara2@aou.mo.it
			Katiuscia Cottafavi	cottafavi.katiuscia@aou.mo.it
			Giovanna D'Iapico	diapico.giovanna@aou.mo.it
			Carmela Giudice	giudice.carmela@aou.mo.it
			Patrizia Laffi	laffi.patrizia@aou.mo.it
			Maurizia Malagoli	malagoli.maurizia@aou.mo.it
			Rosa Miccoli	miccoli.rosa@aou.mo.it
			Cinzia Monti	monti.cinzia@aou.mo.it
			Elena Morotti	morotti.elena@aou.mo.it
			Carmela Pane	pane.carmela@aou.mo.it
			Nunzio Panzera	panzera.nunzio@aou.mo.it
			Teresa Peduto	peduto.teresa@aou.mo.it
			Libero Prencipe	libero.prencipe@unimore.it
			Stefano Roselli	roselli.stefano@aou.mo.it
			Ilaria Saguatti	i.saguatti@unimore.it
			Daniela Scacchetti	scacchetti.daniela@aou.mo.it
			Lorenzo Vigarani	vigarani.lorenzo@aou.mo.it
			Paola Volpi	volpi.paola@aou.mo.it
			Andrea Voria	voria.andrea@aou.mo.it



Obiettivi formativi

Al termine dell'insegnamento di "Tirocinio infermieristico 2° anno", lo studente dovrebbe essere in grado di:

- Conoscere e applicare le cure infermieristiche alla persona adulta a media complessità assistenziale in ambiti di medicine e chirurgie specialistiche, oncologia, ambulatori a gestione infermieristica, sale operatorie.
- Applicare le competenze previste dallo specifico ruolo professionale, attraverso la pratica, l'integrazione dei saperi teorico-disciplinari con la prassi professionale, in ambiente di apprendimento clinico.

Prerequisiti

Per poter sostenere l'esame dell'insegnamento di Tirocinio infermieristico 2° anno occorre aver superato l'esame dell'insegnamento di Tirocinio infermieristico 1° anno.

Contenuti del Corso

Premessa: alcuni contenuti potrebbero subire integrazioni e/o modifiche nel corso dell'insegnamento in relazione a situazioni contingenti.

1° semestre, 2° anno

- Gestione della terapia parenterale: concetti preliminari, gestione e somministrazione delle sostanze stupefacenti e psicotrope (3 ore)
- Gestione della terapia parenterale: dosaggi farmacologici ed esercizi di calcolo (3 ore)
- Somministrazione della terapia per via intramuscolare (6 ore)
- Somministrazione della terapia per via sottocutanea ed intradermica (6 ore)
- Somministrazione della terapia per via endovenosa e utilizzo di presidi di infusione endovenosa e dispositivi di regolazione del flusso (3 ore)
- Trasfusione di sangue e somministrazione di emoderivati (3 ore)
- Inserimento e gestione del catetere venoso periferico (6 ore)
- Cure infermieristiche alla persona con catetere venoso centrale (9 ore)
- Cenni di ecografia infermieristica: la valutazione del patrimonio venoso (3 ore)
- Sviluppo di abilità comunicative e relazionali in ambito di educazione terapeutica alla persona con problemi di salute cronici e alla sua famiglia attraverso l'utilizzo della narrazione biografica (3 ore)
- Pianificazione assistenziale applicata a casi a media complessità assistenziale: elaborazione di piani di assistenza utilizzando i modelli funzionali della salute di M. Gordon e le tassonomie NANDA-I, NOC e NIC (3 ore)

2° semestre, 2° anno

- La continuità assistenziale: dal passaggio di consegna alla scheda di dimissione infermieristica (2 ore)
- Cure infermieristiche alla persona con dispositivi di immobilizzazione ortopedica (3 ore)
- Cure infermieristiche alla persona con tracheotomia/stomia (9 ore)
- Cure infermieristiche alla persona con vie aeree artificiali (10 ore)
- Cure infermieristiche alla persona durante la ventilazione meccanica non invasiva (3 ore)
- Cure infermieristiche alla persona sottoposta a posizionamento di drenaggio pleurico (3 ore)
- Esame fisico della persona: segni patologici (2 ore)
- Umanizzazione delle cure: la promozione dell'empowerment negli ambienti e nei comportamenti, finalizzata al benessere della persona/famiglia con problemi legati alla cronicità (3 ore)
- Pianificazione assistenziale applicata a casi a media complessità assistenziale: elaborazione di piani di assistenza utilizzando i modelli funzionali della salute di M. Gordon e le tassonomie NANDA-I, NOC e NIC (9 ore)
- Simulazioni relative alla gestione di casi clinici, presso il centro di simulazione avanzata (3 ore)



Metodi didattici

L'insegnamento viene erogato mediante esercitazioni pratiche e simulazioni a diverso grado di fedeltà (basso, medio e alto) in presenza, nel laboratorio didattico e nel centro FASiM, con l'ausilio di mezzi audiovisivi e attrezzature, ed in tirocinio nelle Unità Operative e Servizi sanitari.

L'insegnamento è erogato in lingua italiana.

La frequenza alle lezioni e alle esercitazioni pratiche di laboratorio è obbligatoria al 75%.

Le ore di assenza dovranno essere recuperate in tirocinio.

La frequenza al tirocinio è obbligatoria al 100%.

Frequenze inferiori alle percentuali indicate non permettono di ottenere la relativa firma di frequenza e l'iscrizione all'appello d'esame di laboratorio 1° e 2° semestre.

La presenza alle lezioni e alle esercitazioni di laboratorio viene attuata tramite registro firme o altri metodi che verranno eventualmente messi a disposizione dall'ateneo. La presenza in tirocinio viene verificata tramite firma sull'apposito libretto.

I metodi didattici comprendono:

- introduzione teorica
- Esercitazione a piccolo gruppo
- Discussione e riflessione guidata a piccolo gruppo
- Role-play a piccolo gruppo
- Simulazione a piccolo gruppo
- Visione di filmati e riflessione guidata a piccolo gruppo
- Attività di briefing con il tutor della didattica professionalizzante in preparazione all'esperienza di tirocinio
- Tirocinio clinico e attività di debriefing per riflettere e rielaborare l'esperienza clinica.

Testi di riferimento

- Herdman T.H., Kamitsuru S., Takao Lopes C. (2021): *NANDA International Diagnosi Infermieristiche: Definizioni e Classificazione 2021-2023*. Dodicesima edizione Milano: CEA.
- Butcher H.K. et al. (2020). Classificazione NIC degli interventi infermieristici. Milano: CEA.
- Moorhead S. et al. (2020). Classificazione NOC dei risultati infermieristici. Milano: CEA.
- Lynn, P. (2016). *Manuale di Tecniche e Procedure Infermieristiche di Taylor Un approccio al processo del Nursing*. Padova: Piccin.
- Ledonne G. & Tolomeo S. (2014). *Calcoli e dosaggi farmacologici. La responsabilità dell'infermiere.* Milano: CEA.
- Hinkle, J.L., Cheever, K.H. (2017). Brunner Suddarth. Infermieristica Medico-Chirurgica. Milano: CEA.
- Saiani L. & Brugnolli A. (2021) Trattato di cure infermieristiche, III Edizione: Sorbona

Sulla pagina del Portale Moodle relativa all'insegnamento "Tirocinio infermieristico 2° anno" sono disponibili:

Le presentazioni (pdf) utilizzate dai tutor durante le lezioni di laboratorio

I modelli da utilizzare per l'accertamento infermieristico e relativa pianificazione assistenziale.



Verifica dell'apprendimento

I voti degli esami che compongono l'insegnamento sono espressi in trentesimi ed è necessario ai fini del superamento dell'esame il raggiungimento dalla soglia di 18/30.

Gli esiti degli esami saranno comunicati entro e non oltre 2 settimane dalle prove; la pubblicazione avverrà tramite il portale Moodle, mentre la verbalizzazione dell'insegnamento avverrà tramite Esse3. Si specifica che lo studente/essa può rinunciare al voto di cui non fosse soddisfatto/a. L'iscrizione agli appelli relativi agli esami OSCE e all'esame finale si attua su esse3 ed è a cura dello studente.

Il voto finale è espresso in trentesimi ed è il risultato che si ottiene dalla media ponderata (sulla base della diversa pesatura in CFU) delle 8 prove di seguito elencate:

ESAME	PESATURA CFU	Modalità di verifica
Laboratorio infermieristico/esercitazioni 1° semestre Tirocinio (T1) 1° semestre Pianificazione Assistenziale 1°	7 1	 Test a risposta chiusa. Test a risposta aperta. Discussione orale di procedure. Discussione orale di casi.
semestre Laboratorio infermieristico/esercitazioni 2° semestre	2	 Discussione scritta di casi. Prova pratica su caso simulato. Analisi di caso
Tirocinio (T2) 2° semestre Pianificazione Assistenziale 2° semestre	4 1	- Prova on the Bed.
Tirocinio (T3) 2° semestre Esame finale TOTALE	4 1 22	



II ANNO, I SEMESTRE

ORGANIZZAZIONE ESAME OSCE (Objective Structured Clinical Examination) "LABORATORIO INFERMIERISTICO 3/ESERCITAZIONI" PROPEDEUTICO AL TIROCINIO DEL 1° SEMESTRE

L'organizzazione dell'esame OSCE prevede 4 prove;

Per poter frequentare il 1° periodo di tirocinio T1 dovranno essere superate tutte e 4 le prove. Ogni prova è indipendente dalle altre, lo studente dovrà ripetere solo la/e prova/e non superata/e. La valutazione dell'esame corrisponde alla media aritmetica dei voti in trentesimi ottenuti nelle 4 prove. La lode viene attribuita dagli esaminatori qualora tutte le prove abbiano ottenuto il punteggio massimo. Sono previsti 3 appelli per ogni semestre.

I PROVA	II PROVA	III PROVA	IV PROVA
PESO 30/30	PESO 30/30	PESO 30/30	PESO 30/30
	PESO 30/30 PROVA SCRITTA TEST A RISPOSTA CHIUSA E APERTA Tempo a disposizione 30 minuti - 12 domande a risposta chiusa che prevedono 4 opzioni di risposta di cui solo 1 esatta (saranno attribuiti 2 punti per ogni risposta esatta) 2 domande a risposta aperta (saranno attribuiti un massimo di 3 punti se la risposta è completa e pertinente). Le domande vertono sui seguenti argomenti: -Gestione della terapia parenterale -Cure infermieristiche alla persona con Catetere Venoso Centrale -Gestione della trasfusione di sangue ed emoderivati -Gestione delle sostanze psicotrope e stupefacenti - Valutazione del		
	- Valutazione del patrimonio venoso tramite ultrasuoni -Cure infermieristiche		
	alla persona con diabete e alla sua famiglia		



II ANNO, II SEMESTRE

ORGANIZZAZIONE ESAME OSCE (Objective Structured Clinical Examination) "LABORATORIO ED ESERCITAZIONI" PROPEDEUTICO AL TIROCINIO DEL II SEMESTRE

L'organizzazione dell'esame OSCE prevede 4 prove;

Per poter frequentare il tirocinio del secondo semestre T2-T3 dovranno essere superate tutte e 4 le prove. Ogni prova è indipendente dalle altre, lo studente dovrà ripetere solo la/e prova/e non superata/e. La valutazione dell'esame corrisponde alla media aritmetica dei voti in trentesimi ottenuti nelle 4 prove. La lode viene attribuita dagli esaminatori qualora tutte le prove abbiano ottenuto il punteggio massimo. Sono previsti 3 appelli per ogni semestre.

I PROVA	II PROVA	III PROVA	IV PROVA
PESO 30/30	PESO 30/30	PESO 30/30	PESO 30/30
PROVA SCRITTA SU CASO CLINICO SIMULATO Tempo a disposizione 30 minuti	PROVA SCRITTA TEST A RISPOSTA CHIUSA E APERTA Tempo a disposizione 30 minuti	PROVA ORALE E PRATICA INERENTE UNO DEGLI ARGOMENTI SOTTO DESCRITTI Tempo a disposizione 12 minuti	PROVA ORALE E PRATICA INERENTE UNO DEGLI ARGOMENTI SOTTO DESCRITTI Tempo a disposizione 12 minuti
Prova scritta su caso clinico simulato con individuazione di diagnosi infermieristiche e relative caratteristiche definenti, fattori correlati o di rischio, condizioni associate e popolazione a rischio, tramite l'utilizzo delle Tassonomie NANDA-I 2021-2023	- 12 domande a risposta chiusa che prevedono 4 opzioni di risposta di cui solo 1 esatta (saranno attribuiti 2 punti per ogni risposta esatta) 2 domande a risposta aperta (saranno attribuiti un massimo di 3 punti se la risposta è completa e pertinente). Le domande vertono sui seguenti argomenti: - passaggio di consegne e scheda di dimissione - vie aeree artificiali tracheotomia/stomia, intubazione endotracheale - ventilazione meccanica non invasiva - Drenaggio pleurico	Gli argomenti inerenti questa prova sono: Cure infermieristiche e gestione alla persona con dispositivi di immobilizzazione ortopedica Esame fisico della persona, segni patologici. Gestione dei presidi per la ventilazione non invasiva.	Gli argomenti inerenti questa prova sono: Cure infermieristiche alla persona con vie aeree artificiali -tracheotomia/stomia -intubazione endotracheale -Aspirazione basse vie aeree



Per accedere all'appello dell'esame finale di Tirocinio Infermieristico 2° anno, lo studente deve aver ottenuto la valutazione positiva nei due Piani di Assistenza effettuati in tirocinio e una valutazione positiva nei primi due tirocini (T1-T2) previsti per l'Anno di Corso.

L'esame finale dell'insegnamento di Tirocinio infermieristico 2° anno prevede una pianificazione assistenziale scritta, tramite l'utilizzo delle Tassonomie NANDA-I, NOC e NIC, a partire da un caso clinico. Il tempo a disposizione è di due ore e trenta minuti.

Sono previsti tre appelli.

Risultati di apprendimento attesi

Al termine del corso si auspica che lo/a studente/essa sia in grado di:

- 1) Conoscenza e capacità di comprensione
- descrivere e comprendere le conoscenze relative alle cure infermieristiche alla persona adulta a media complessità assistenziale.
- 2) Conoscenza e capacità di comprensione applicate
- Applicare le conoscenze acquisite, nella presa in carico della persona, famiglia e comunità in contesti clinici a media complessità assistenziale;
- Pianificare un'assistenza infermieristica rivolta alla promozione della salute in collaborazione con la persona assistita, la famiglia e il team di cura utilizzando i modelli funzionali della salute di M Gordon e le Tassonomie NandaI-Noc-Nic alla persona in ambito di media complessità assistenziale;
- Erogare cure infermieristiche sicure ed efficaci, basate su evidenze, alla persona, inerenti la gestione, preparazione e somministrazione della terapia parenterale, il posizionamento e la gestione di accessi vascolari periferici, la gestione di accessi vascolari centrali, il posizionamento e la gestione di dispositivi di immobilizzazione ortopedica.
- Praticare interventi assistenziali alla persona con trcheotomia /stomia, alla persona sottoposta ad intubazione endotracheale, alla persona in ventilazione non invasiva, ed alla persona con drenaggio toracico.
- Praticare interventi di natura preventiva, curativa e palliativa con particolare attenzione al percorso di fine vita in collaborazione con la famiglia ed il team di cura;
- Strutturare una relazione d'aiuto e promuovere interventi educativi;
- Dimostrare una buona pratica clinica basata sulle evidenze scientifiche:
- Eseguire la corretta applicazione delle prescrizioni diagnostico-terapeutiche, integrandosi nell'équipe interprofessionale, nel rispetto dei principi deontologici della professione.
- 3) Autonomia di giudizio
- Analizzare e valutare i dati sulle condizioni di salute della persona adulta, della famiglia e della comunità, in contesti a media complessità assistenziale;
- Definire i risultati attesi, pianificare gli interventi infermieristici appropriati sulla base delle priorità e della volontà della persona assistita, valutare e misurare i risultati raggiunti.
- 4) Abilità comunicative
- Utilizzare le abilità e gli strumenti comunicativi appropriati (verbale, non verbale e scritto) nei confronti della persona assistita, della sua famiglia della comunità e dell'equipe multiprofessionale al fine di garantire le corrette informazioni, identificare eventuali problemi e pianificare soluzioni assistenziali nell'ottica di garantire la sicurezza e adeguatezza delle cure e la continuità dell'assistenza.
- 5) Capacità di apprendere
- Identificare i propri bisogni formativi e le modalità per soddisfarli
- Selezionare i contenuti congruenti ai propri bisogni formativi
- Sviluppare capacità di porsi interrogativi sull'esercizio della propria attività;
- Identificare le fonti bibliografiche più adeguate nell'ottica di aggiornamento continuo delle proprie conoscenze.

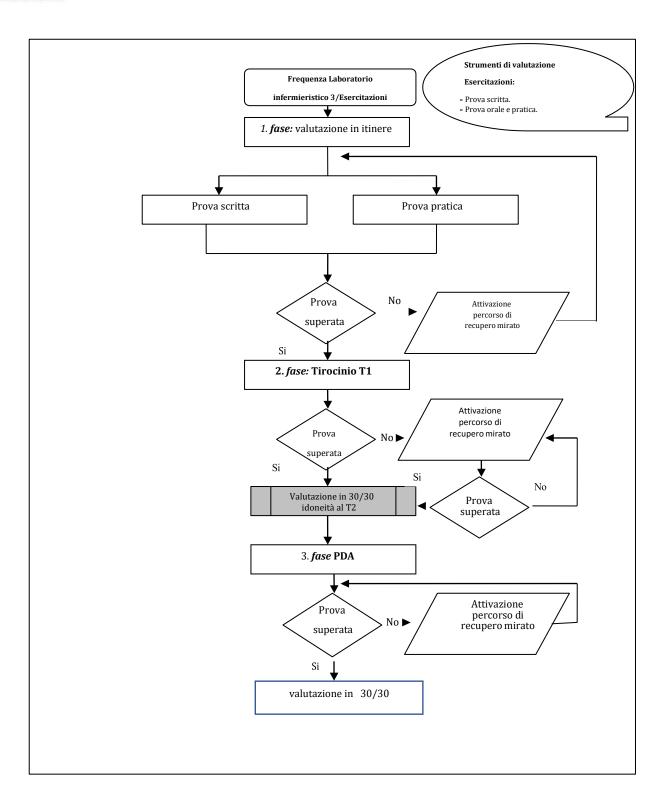


Dipartimento di Scienze Biomediche Metaboliche e Neuroscienze -

Corso di Laurea in Infermieristica di Modena

Via Giuseppe Campi 287, 41125 Modena

www.infermierimo.unimore.it





Dipartimento di Scienze Biomediche Metaboliche e Neuroscienze -

Corso di Laurea in Infermieristica di Modena

Via Giuseppe Campi 287, 41125 Modena

www.infermierimo.unimore.it

