23. INFERMIERISTICA IN AREA INTENSIVA NEL PAZIENTE ADULTO		
I livello		
Dipartimento Scienze della Salute (DSS)		
Coordinatore del corso	Stefano Bambi	
Comitato ordinatore	Stefano Bambi Chiara Adembri Laura Rasero Stefano Romagnoli Gianluca Villa	
Persona di riferimento cui rivolgersi per informazioni relative all'organizzazione della didattica, calendario delle lezioni, contenuti del corso	Chiara Balestri masterareaintensiva@dss.unifi.it Telefono 055 7948951	
Profilo pratico-professionale del percorso formativo e mercato del lavoro di riferimento	Il corso è finalizzato alla formazione di un infermiere di area intensiva con competenze specialistiche nella gestione di situazioni di criticità ed instabilità vitale nel paziente adulto in ambito ospedaliero, in grado di operare in sicurezza in contesti di terapia intensiva generale e specialistica sulla base delle evidenze scientifiche, anche attraverso l'acquisizione di abilità tecniche nell'utilizzo di tecnologie complesse. Il corso si propone altresì di promuovere lo sviluppo di capacità di pianificazione e valutazione dei processi infermieristici in area critica, di competenze metodologiche nell'ambito della ricerca infermieristica, di capacità relazionali in situazioni emotivamente complesse, di valutazione e considerazione degli aspetti etici e giuridici implicati nelle situazioni assistenziali.  I principali contenuti del corso riguardano l'assessment infermieristico, la pianificazione, gestione e valutazione dell'assistenza infermieristica al paziente adulto in condizioni di criticità vitale ricoverato in terapia intensiva, il monitoraggio delle funzioni vitali, l'interpretazione dei segni di deterioramento del quadro clinico e la gestione delle situazioni di emergenza in ambito ospedaliero. Specifici approfondimenti saranno dedicati alla qualità dell'assistenza e al risk management, alla ricerca infermieristica, alle nontechnical skills, e agli aspetti etici peculiari del setting intensivo.  L'infermiere in possesso del master di 1º livello in area intensiva trova impiego in ambito ospedaliero, nelle strutture pubbliche e private, nei reparti di rianimazione generale e specialistica (terapia intensiva respiratoria, terapia intensiva neurochirurgica, terapia intensiva cardiotoracica, terapia intensiva post-chirurgica, terapia intensiva traumatologica)  A tal fine le attività formative saranno articolate in 360 ore di lezioni teoriche, 65 ore di laboratori e 210 tirocini osservazionali finalizzati allo sviluppo delle competenze offerte dal master  I termine del corso i discenti avranno acquisito le se	

Titoli di accesso	<ul> <li>Sviluppare capacità di individuare quesiti di ricerca e di effettuare una ricerca bibliografica mirata all'area intensiva</li> <li>Sviluppare competenze metodologiche nell'elaborazione di un progetto di ricerca e di interpretazione dei risultati della ricerca scientifica</li> <li>Sviluppare competenze metodologiche inerenti lo sviluppo di progetti di miglioramento della qualità assistenziale in terapia intensiva</li> <li>Fornire assistenza specialistica alle persone con gravi insufficienze d'organo sottoposte a supporto delle funzioni vitali di tipo farmacologico o mediante dispositivi, anche extracorporei</li> <li>Effettuare il monitoraggio invasivo e/o non invasivo strumentale delle funzioni vitali (neurologica, respiratoria, emodinamica) e d'organo, in terapia intensiva, ed interpretarne i risultati ai fini clinico-assistenziali)</li> <li>Gestire il rischio infettivo nella persona sottoposta a cure intensive</li> <li>Fornire assistenza infermieristica durante il trasporto intra e interospedaliero della persona in condizioni critiche</li> <li>Valutare il dolore nella persona con alterazioni dello stato di coscienza e fornire supporto attivo alle cure palliative in terapia intensiva</li> <li>Gestire l'emergenza in ambito intraospedaliero</li> <li>Analizzare gli aspetti giuridici ed etici correlati al consenso informato e alle Disposizioni Anticipate di Trattamento</li> <li>Riconoscere i propri vissuti nella gestione delle situazioni di emergenza e di fronte alla morte</li> <li>Pianificare la continuità assistenziale al momento della dimissione</li> <li>Educare la persona assistita e i familiari alla gestione della fase post- acuta</li> <li>Laurea conseguita secondo l'ordinamento ex D.M. n. 270/2004 oppure ex D.M. n. 509/1999 in Infermieristica - L/SNT1 Classe delle lauree in professioni sanitarie infermieristiche e professione sanitaria ostetrica, oppure titoli equivalenti ai sensi della Legge n. 1/2002 o legge n. 240/2010, purché uniti a un</li></ul>
Modalità di svolgimento delle selezioni per l'ammissione al corso	diploma di scuola media superiore.  Selezione per titoli
Durata	10 mesi
Modalità didattiche	Modalità didattica mista (presenza – distanza in sincrono, su piattaforma Moodle)
Le attività formative saranno erogate in lingua:	Italiana (possibilità di erogazione di alcuni contenuti in Inglese)
Obblighi di frequenza:	La frequenza delle attività formative è obbligatoria per il 75% delle ore totali previste dal Corso.
Sede di svolgimento	La sede di svolgimento del corso sarà presso il Polo Didattico Universitario di Viale Morgagni, o altra sede sempre dell'Università degli Studi di Firenze, e aule dell'AOU Careggi
Articolazione temporale di massima	Le lezioni si svolgeranno a settimane alterne con una pausa estiva. Le lezioni saranno programmate nei giorni settimanali esclusi festivi e prefestivi, con frequenza sia la mattina che il pomeriggio.
Le modalità ed i tempi di svolgimento delle verifiche di profitto	Le modalità di verifica consistono in esami scritti con votazione espressa in trentesimi ed eventuale menzione della lode o con giudizio di idoneità nei casi previsti. Di norma l'esame per ogni modulo avrà luogo durante il mese successivo al termine delle lezioni previste per il modulo stesso.
Prova finale	La prova finale consiste nella presentazione di un elaborato

## Posti disponibili e quote di iscrizione

Ordinari		
Numero minimo	14 <sup>i</sup>	
Numero massimo	30	
Quota di iscrizione	2300 euro	
Posti in sovrannumero gratuiti		
Dipendenti AOU Careggi	2	
Dipendenti Azienda USL	1	
Toscana Centro		
	Moduli singoli	
	Non previsti	

## Descrizione delle attività e degli obiettivi formativi del tirocinio

Il tirocinio osservazionale prevede il raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- Gestire aspetti logistici e proattivi dell'assistenza infermieristica in terapia intensiva
- Monitorare e sostenere la funzione respiratoria (A & B Airways & Breathing)
- Monitorare e sostenere la funzione cardiocircolatoria (C Circulation)
- Monitorare e sostenere la funzione cognitiva e neurologica (D Disability)
- Gestire la nutrizione enterale, l'eliminazione, la presenza di sonde, drenaggi e i monitoraggi intracavitari (D Drainages)
- Monitorare e gestire le problematiche relative allo stato cutaneo, termico, osseo e neurovascolare (E – Exposure)
- Facilitare la comunicazione e implementare l'educazione terapeutica (E Education)
- Gestire il posizionamento e la mobilizzazione precoce (F Fair positioning)
- Implementare interventi di umanizzazione delle cure e favorire la presa in carico dei familiari (F Family Members and Significant Others)
- Gestire il rischio infettivo (I Infection)
- Gestire la pianificazione assistenziale nelle terapie intensive specialistiche
- Erogare assistenza infermieristica all'interno del team multidisciplinare durante l'esecuzione di procedure maggiori
- Erogare assistenza infermieristica in corso di specifici supporti d'organo e interventi diagnostico-terapeutici

Attività osservazionale. 275 ore complessive di tirocinio

<sup>&</sup>lt;sup>i</sup> Come modificato dal D.R. 252 (prot. 48346) del 3/3/2023