Oggetto: MASTER DI ALTA FORMAZIONE PROFESSIONALE DI SECONDO LIVELLO IN INFERMIERE IN TERAPIA INTENSIVA

Salerno Formazione, società operante nel settore della didattica della formazione professionale certificata secondo le normative UNI ISO 21001:2019 + UNI EN ISO 9001:2015 settore EA 37 per la progettazione ed erogazione di servizi formativi in ambito professionale e Polo di Studio Universitario di Salerno dell' Università Telematica eCampus, organizza il **MASTER DI ALTA FORMAZIONE PROFESSIONALE DI SECONDO LIVELLO IN INFERMIERE IN TERAPIA INTENSIVA.**

Il **Master di Alta Formazione Professionale in Infermiere in Terapia Intensiva** nasce con l'obiettivo di offrire un percorso formativo avanzato, altamente specialistico e orientato alla pratica clinico-assistenziale, rivolto ai professionisti infermieri che desiderano sviluppare competenze specifiche nella gestione del paziente critico e operare con elevati livelli di autonomia e responsabilità all'interno delle aree di terapia intensiva e delle strutture dedicate all'assistenza al paziente in condizioni di instabilità clinica.

La terapia intensiva rappresenta uno degli ambiti più complessi e dinamici dell'assistenza sanitaria. Il paziente critico richiede infatti un approccio multidisciplinare, tempestivo e altamente qualificato, caratterizzato dalla necessità di monitorare costantemente le funzioni vitali, riconoscere precocemente i segni di deterioramento clinico e intervenire secondo procedure assistenziali rigorose e condivise. In tale contesto, la figura dell'infermiere assume un ruolo centrale nel percorso di cura, partecipando attivamente alla presa in carico globale della persona, alla prevenzione delle complicanze, alla gestione delle emergenze e alla continuità assistenziale.

Il Master si propone pertanto di consolidare e approfondire le conoscenze teoriche e le abilità pratiche necessarie per affrontare con competenza le principali situazioni cliniche che caratterizzano l'ambiente intensivistico. Particolare attenzione viene dedicata alla valutazione sistematica del paziente critico, al monitoraggio dei parametri vitali e dei principali indicatori di instabilità, alla gestione delle vie aeree, al supporto delle funzioni respiratorie e cardiovascolari, alla gestione del paziente sottoposto a ventilazione meccanica e alle principali tecniche di monitoraggio avanzato.

Il percorso formativo affronta inoltre le problematiche assistenziali connesse alle condizioni cliniche più frequenti e complesse che si possono incontrare in terapia intensiva, quali insufficienza respiratoria acuta, shock, sepsi, alterazioni dello stato di coscienza, emergenze cardiovascolari, politrauma, insufficienza multiorgano e complicanze post-operatorie. L'infermiere viene guidato nello sviluppo di un metodo di lavoro fondato sul ragionamento clinico, sulla capacità di individuare le priorità assistenziali e sull'applicazione di procedure basate sulle migliori evidenze scientifiche disponibili.

Un elemento qualificante del Master è rappresentato dall'attenzione riservata al **monitoraggio e alla valutazione continua del paziente**. In terapia intensiva, infatti, la situazione clinica può modificarsi rapidamente e richiede una sorveglianza costante e una capacità decisionale tempestiva. L'infermiere specializzato deve essere in grado di interpretare correttamente i dati provenienti dal monitoraggio, riconoscere variazioni significative delle condizioni del paziente e comunicarle efficacemente all'équipe multiprofessionale, contribuendo alla definizione e all'attuazione del piano assistenziale.

Particolare rilevanza assume anche la gestione delle tecnologie e delle apparecchiature presenti nell'ambiente intensivistico. Il professionista viene preparato a operare in sicurezza con dispositivi per il monitoraggio emodinamico, ventilatori polmonari, pompe infusionali, sistemi di aspirazione e altre apparecchiature utilizzate nel supporto delle funzioni vitali. L'utilizzo appropriato della tecnologia non viene considerato un semplice aspetto tecnico, ma parte integrante di un processo assistenziale che richiede competenza, responsabilità, attenzione alla sicurezza e capacità di integrare i dati strumentali con l'osservazione clinica della persona assistita.

Il Master dedica inoltre uno spazio significativo alla **sicurezza del paziente e alla prevenzione delle infezioni correlate all'assistenza**, aspetti particolarmente importanti nei contesti di terapia intensiva, dove la complessità delle procedure, la presenza di dispositivi invasivi e la maggiore vulnerabilità dei pazienti possono aumentare il rischio di complicanze infettive. Vengono pertanto approfonditi i principi di prevenzione e controllo delle infezioni, la corretta gestione dei dispositivi invasivi, l'igiene delle mani, le procedure di isolamento e le strategie finalizzate alla riduzione degli eventi avversi.

Accanto alle competenze tecniche e cliniche, il percorso valorizza fortemente la **dimensione relazionale, comunicativa ed etica dell'assistenza**. Il paziente ricoverato in terapia intensiva vive spesso una condizione di particolare vulnerabilità, caratterizzata da paura, dolore, alterazioni della coscienza, perdita dell'autonomia e difficoltà nella comunicazione. Anche la famiglia può trovarsi ad affrontare una situazione di forte stress emotivo e di incertezza. L'infermiere è quindi chiamato non soltanto a garantire un'assistenza tecnicamente appropriata, ma anche a sostenere la persona e i suoi familiari attraverso una comunicazione professionale, empatica e rispettosa.

In questo senso, **il Master affronta anche gli aspetti etici e deontologici** propri dell'assistenza al paziente critico, compresi i temi relativi alla proporzionalità delle cure, alla pianificazione assistenziale, al rispetto della dignità e dell'autonomia della persona e alla comunicazione con il paziente e con i familiari nelle situazioni di particolare complessità. L'obiettivo è formare un professionista capace di coniugare elevata competenza tecnica e sensibilità umana, mantenendo sempre al centro del proprio agire la persona assistita.

Un ulteriore elemento caratterizzante è lo sviluppo delle capacità di **lavoro in équipe**. La terapia intensiva è infatti un ambiente nel quale la qualità dell'assistenza dipende dalla collaborazione tra diverse figure professionali. L'infermiere deve saper comunicare in maniera efficace, condividere informazioni clinicamente rilevanti, partecipare alla gestione delle emergenze e contribuire alla realizzazione di un percorso assistenziale integrato. Il Master promuove quindi una cultura professionale basata sulla collaborazione, sulla responsabilità, sulla comunicazione efficace e sulla condivisione degli obiettivi assistenziali.

Il percorso formativo mira, inoltre, a rafforzare la capacità dell'infermiere di utilizzare le **evidenze scientifiche** come riferimento per la propria pratica professionale. L'approccio evidence-based consente infatti di integrare le conoscenze scientifiche con l'esperienza professionale e con le caratteristiche individuali della persona assistita, favorendo interventi assistenziali appropriati, sicuri ed efficaci. In tale prospettiva, il professionista viene incoraggiato a sviluppare un atteggiamento critico nei confronti delle informazioni disponibili e a mantenere nel tempo un processo di aggiornamento continuo.

Il Master rappresenta quindi un'opportunità di crescita professionale per l'infermiere che desidera acquisire una preparazione specifica nel settore della **terapia intensiva e dell'assistenza al paziente critico**, sviluppando competenze immediatamente spendibili nei diversi contesti assistenziali ad alta complessità. La formazione avanzata consente di affrontare con maggiore consapevolezza le situazioni di emergenza e instabilità clinica, di migliorare la qualità della presa in carico e di contribuire alla sicurezza e alla continuità dell'assistenza.

Al termine del percorso, il professionista avrà rafforzato le proprie competenze nell'osservazione e nella valutazione del paziente critico, nella gestione delle principali problematiche assistenziali, nell'utilizzo delle tecnologie e dei dispositivi presenti in terapia intensiva, nella prevenzione delle complicanze e nella collaborazione con l'équipe multiprofessionale. Sarà inoltre maggiormente preparato ad affrontare situazioni cliniche complesse attraverso un approccio metodologico fondato sul ragionamento clinico, sulla tempestività dell'intervento e sulla personalizzazione dell'assistenza.

Il **Master di Alta Formazione Professionale in Infermiere in Terapia Intensiva** si configura, pertanto, come un percorso orientato non soltanto all'acquisizione di nuove conoscenze, ma soprattutto alla costruzione di una professionalità avanzata, consapevole e responsabile. L'obiettivo finale è valorizzare il ruolo dell'infermiere

all'interno dei percorsi di cura del paziente critico, promuovendo elevati standard di qualità assistenziale e favorendo una cultura professionale fondata su competenza, sicurezza, appropriatezza, aggiornamento scientifico e centralità della persona.

In un sistema sanitario caratterizzato da una crescente complessità clinica e organizzativa, **la formazione specialistica rappresenta uno strumento fondamentale per sostenere l'evoluzione delle competenze infermieristiche.** Investire nella preparazione dei professionisti che operano nei contesti di terapia intensiva significa contribuire concretamente al miglioramento dell'assistenza e alla sicurezza dei pazienti, rafforzando al contempo la capacità delle organizzazioni sanitarie di rispondere in maniera efficace alle situazioni di maggiore criticità.

Il Master si propone quindi come un'esperienza formativa completa, finalizzata a integrare **conoscenze, competenze tecniche, capacità di ragionamento clinico, responsabilità professionale e dimensione relazionale**, offrendo all'infermiere gli strumenti necessari per affrontare con preparazione e consapevolezza le sfide quotidiane dell'assistenza al paziente in condizioni critiche.

DURATA E FREQUENZA: Il master avrà la durata complessiva di 6 mesi. Il master si svolgerà presso la sede della Salerno Formazione con frequenza settimanale per circa n. 3 ore lezione.

È POSSIBILE SEGUIRE LE LEZIONI, OLTRE CHE IN AULA, ANCHE IN MODALITÀ E-LEARNING – ONLINE.

È prevista solo una quota d'iscrizione di € 500,00 per il rilascio del DIPLOMA DI MASTER DI ALTA FORMAZIONE PROFESSIONALE DI SECONDO LIVELLO IN INFERMIERE IN TERAPIA INTENSIVA

DESTINATARI: Il master è a numero chiuso ed è rivolto a n. 16 persone in possesso di laurea specialistica.

PROGRAMMA DI STUDIO:

Modulo 1 – Organizzazione e Fondamenti dell'Assistenza Infermieristica in Terapia Intensiva

- Organizzazione strutturale e funzionale delle Unità di Terapia Intensiva e Rianimazione
- Ruolo, competenze e responsabilità dell'infermiere intensivista
- Fisiopatologia delle principali condizioni critiche e insufficienze d'organo
- Valutazione clinica e monitoraggio sistematico del paziente intensivo
- Pianificazione assistenziale e presa in carico del paziente ad alta complessità

Modulo 2 – Monitoraggio Emodinamico e Valutazione delle Funzioni Vitali

- Monitoraggio elettrocardiografico continuo e riconoscimento delle principali aritmie
- Monitoraggio invasivo della pressione arteriosa e pressione venosa centrale
- Valutazione della gittata cardiaca e dei principali parametri emodinamici
- Interpretazione dell'emogasanalisi e dell'equilibrio acido-base
- Monitoraggio della perfusione tissutale, lattati e parametri di funzionalità d'organo

Modulo 3 – Ventilazione Meccanica e Gestione delle Vie Aeree

- Fisiopatologia dell'insufficienza respiratoria acuta
- Ventilazione meccanica invasiva e non invasiva: principi e modalità ventilatorie
- Gestione del paziente intubato e portatore di tracheostomia
- Aspirazione delle secrezioni e gestione delle complicanze respiratorie
- Svezzamento dalla ventilazione meccanica ed estubazione

Modulo 4 – Gestione delle Emergenze Cardiovascolari e dello Shock

- Shock settico, cardiogeno, ipovolemico e ostruttivo
- Insufficienza cardiaca acuta ed edema polmonare
- Gestione delle aritmie e delle emergenze cardiocircolatorie
- Farmaci vasoattivi, vasopressori e inotropi
- Assistenza al paziente sottoposto a supporto circolatorio meccanico

Modulo 5 – Insufficienza Multiorgano e Supporto delle Funzioni d'Organo

- Insufficienza renale acuta e tecniche di depurazione extracorporea
- Insufficienza epatica e gestione delle complicanze metaboliche
- Disfunzione multiorgano (MODS) e monitoraggio clinico
- Squilibri idroelettrolitici e alterazioni metaboliche nel paziente intensivo
- Tecniche di supporto extracorporeo e principi di ECMO

Modulo 6 – Sepsi, Infezioni e Prevenzione delle Complicanze

- Fisiopatologia della sepsi e dello shock settico
- Infezioni correlate all'assistenza e resistenze antimicrobiche
- Prevenzione delle infezioni associate a ventilazione meccanica e cateteri vascolari
- Gestione degli accessi venosi centrali e dei dispositivi invasivi
- Strategie di controllo delle infezioni e antimicrobial stewardship

Modulo 7 – Farmacologia Intensiva, Sedazione e Gestione del Dolore

- Farmacologia dei principali farmaci utilizzati in Terapia Intensiva
- Sedazione, analgesia e gestione dei farmaci miorilassanti
- Monitoraggio del livello di sedazione e valutazione del dolore
- Gestione delle infusioni continue e dei farmaci ad alto rischio
- Prevenzione e gestione della sindrome da astinenza e delle complicanze farmacologiche

Modulo 8 – Assistenza Specializzata al Paziente Intensivo

- Assistenza al paziente neurocritico e monitoraggio neurologico
- Gestione del paziente politraumatizzato e postoperatorio complesso
- Nutrizione enterale e parenterale nel paziente critico
- Prevenzione del delirium, delle lesioni da pressione e delle complicanze dell'immobilità
- Mobilizzazione precoce, recupero funzionale e prevenzione della debolezza acquisita in Terapia Intensiva

Modulo 9 – Sicurezza, Etica e Umanizzazione delle Cure Intensive

- Risk management e prevenzione degli eventi avversi in Terapia Intensiva
- Sicurezza nella gestione dei dispositivi e nella somministrazione delle terapie
- Aspetti etici e medico-legali nell'assistenza al paziente critico
- Comunicazione con familiari e caregiver e supporto nelle situazioni di fine vita
- Cure palliative, limitazione dei trattamenti e pianificazione condivisa delle cure

Modulo 10 – Tecnologie Avanzate, Ricerca e Casi Clinici in Terapia Intensiva

- Tecnologie e apparecchiature per il supporto delle funzioni vitali
- Sistemi di monitoraggio avanzato e informatizzazione dei dati clinici
- Evidence Based Nursing e applicazione delle linee guida in terapia intensiva
- Analisi di casi clinici complessi e simulazioni di procedure assistenziali

- Innovazione tecnologica, intelligenza artificiale e prospettive future dell'assistenza intensivistica

Per ulteriori informazioni e/o per le iscrizioni, è possibile contattare dal lunedì al sabato dalle ore 9:00 alle 13:00 e dalle 16:00 alle 20:00 la segreteria studenti della Salerno Formazione ai seguenti recapiti telefonici 089.2097119 e/o 338.3304185 e/o WhatsApp: 392 677 3781.

SITO WEB: www.salernoformazione.com