



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA**

SYLLABUS DEL CORSO

Chirurgia Generale 3

2526-3-I0101D017-I0101D052M

Obiettivi

Al termine del corso lo studente sarà in grado di:

Riconoscere le situazioni cliniche critiche precoci (shock, insufficienza respiratoria, coma, insufficienza cardiaca, sepsi).

Conoscere i principali farmaci e soluzioni infusionali utilizzati in emergenza, inclusi curari, anestetici gassosi e endovenosi, e farmaci analgesici.

Conoscere le apparecchiature per il supporto delle funzioni vitali (respiratori, contropulsatori, ecc.).

Descrivere i quadri clinici delle patologie trattate, comprendendone i meccanismi fisiopatologici e le manifestazioni cliniche (segni e sintomi). (Conoscenze e capacità di comprensione)

Applicare le conoscenze per l'assistenza a quadri clinici specifici come shock, sepsi, insufficienza respiratoria, coma e insufficienza cardiaca.

Gestire l'assistenza anestesiológica del paziente chirurgico, utilizzando le conoscenze delle apparecchiature e dei farmaci.

Valutare e interpretare i segni clinici e i sintomi per individuare le variabili principali che influenzano l'assistenza infermieristica. (Capacità di applicare conoscenze e comprensione)

Sviluppare capacità di analisi critica e decisionale nella gestione di situazioni di emergenza e nelle scelte terapeutiche.

Valutare le condizioni del paziente e pianificare interventi infermieristici appropriati in base alle manifestazioni cliniche e ai meccanismi fisiopatologici. (Autonomia di giudizio)

Comunicare efficacemente con il team multidisciplinare e con il paziente, spiegando le condizioni cliniche e le procedure di assistenza.

Documentare in modo chiaro e preciso le osservazioni cliniche, le decisioni e gli interventi effettuati. (Abilità comunicative)

Mantenersi aggiornati sulle nuove terapie, tecnologie e linee guida riguardanti la gestione delle emergenze e l'assistenza anestesiológica.

Sviluppare capacità di auto-valutazione e di ricerca per approfondire le proprie conoscenze e competenze cliniche. (Capacità di apprendimento)

Contenuti sintetici

Il corso ha la finalità di preparare lo studente ad identificare e affrontare le problematiche assistenziali correlate alle emergenze mediche-chirurgiche e all'assistenza infermieristica in sala operatoria. Lo studente sarà in grado di elaborare piani di assistenza infermieristica alla persona in terapia intensiva e in situazioni di emergenza.

Programma esteso

CHIRURGIA GENERALE 3 - Addome acuto: classificazione, anatomia, semeiotica. Addome acuto: quadri clinici, diagnosi, terapia. Cause di emorragia digestiva e cenni di trattamento: quadri clinici, diagnosi e terapia. Politraumatizzato: classificazione, inquadramento clinico, approccio gestionale. Trauma cranico: classificazione, inquadramento clinico, approccio gestionale. Ustioni: anatomia, classificazione, complicanze, terapia, differenza di evoluzione dei diversi gradi di ustione. Obiettivi didattici: conoscere i fondamenti della chirurgia d'urgenza con particolare riguardo alle procedure di interesse infermieristico; conoscere le basi teorico-pratiche della collaborazione infermieristica nella gestione chirurgica, sia in situazioni di elezione che in emergenza-urgenza.

Prerequisiti

Esami propedeutici: Fondamenti di Scienze Infermieristiche e Ostetriche; Metodologia Clinica nelle Scienze Infermieristiche; Scienze Biomediche 1; Scienze Biomediche 2; Fisiologia Umana; Assistenza infermieristica in Medicina specialistica; Assistenza infermieristica in Chirurgia specialistica.

Modalità didattica

Lezioni svolte in modalità erogativa in presenza utilizzando il sistema di Teledidattica per le sedi remote

Materiale didattico

Chiaranda M. (2022) Urgenze ed Emergenze – Istituzioni, V ed., Piccin; Linee Guida Italian Resuscitation Council e European Resuscitation Council, 2015; Galvagni M., Perini C. (2010) L'infermiere in sala operatoria, McGraw-Hill Education. Chiaranda M., Urgenze ed Emergenze - Istituzioni. 3° edizione. Piccin (2011). Linee Guida Italian Resuscitation Council e European Resuscitation Council 2021

Periodo di erogazione dell'insegnamento

3 Anno - 2 Semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Per l'insegnamento è previsto un esame finale (scritto con orale obbligatorio) così articolato:

Scritto

Chirurgia Generale 3 test a domande aperte per il controllo estensivo della preparazione sul programma d'esame;

Medicina Interna 4 domande aperte per il controllo estensivo della preparazione sul programma d'esame

Anestesiologia test a domande aperte per il controllo estensivo della preparazione sul programma d'esame;

Orale

Infermieristica in Area Critica Prova orale: colloquio su argomenti svolti a lezione e sui testi d'esame TEST A

RISPOSTE APERTE per il controllo estensivo della preparazione sul programma d'esame;

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
