

EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE (MG0156)

Corso integrato di Emergenze Medico-Chirurgiche.

1. lingua insegnamento

Italiano.

2. contenuti

Coordinatore: Prof. CONTI GIORGIO

Anno di corso: 2022/2023 (V° Anno)

Semestre: Secondo

CFU: 7

Moduli e docenti incaricati:

- ANESTESIOLOGIA (MG0304) - 3 cfu - ssd MED/41

Prof. Giorgio Conti, Massimo Antonelli, Gaetano Draisci, Liliana Sollazzi, Marco Piastra, Mariano Alberto Pennisi, Franco Cavaliere

- ANESTESIOLOGIA TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE (MG0320) - 2 cfu - ssd MED/41

Prof. Giorgio Conti, Massimo Antonelli, Franco Cavaliere, Mariano Alberto Pennisi, Liliana Sollazzi

- CHIRURGIA GENERALE (MG0301) - 1 cfu - ssd MED/18

Prof. Gabriele Sganga, Antonio La Greca

- MEDICINA INTERNA (MG0305) - 1 cfu - ssd MED/09

Prof. Veronica Ojetti, Francesco Franceschi

3. testi di riferimento

Medicina Di Emergenza Urgenza, Judith E. Tintinalli, Edizione italiana dicembre 2019, Piccin Editore

4. obiettivi formativi

Tutte le discipline in cui è articolato il corso integrato hanno lo scopo di consentire allo studente di conoscere le principali emergenze medico-chirurgiche che determinano il ricorso al pronto soccorso/ dipartimento di Emergenza. In particolare, sono approfonditi i temi legati alle patologie sottostanti al dolore toracico, alla dispnea, al dolore addominale, alla sincope, all'insufficienza respiratoria acuta, alla sepsi, al trauma, ed alle lesioni da calore e da freddo.

Il corso integrato si prefigge, pertanto l'obiettivo di guidare lo studente a definire il primo approccio ai pazienti che giungono con tali manifestazioni cliniche, il possibile orientamento diagnostico con le possibili diagnosi differenziali ed il conseguente approccio terapeutico. Fornisce altresì allo studente tutti gli elementi da valutare, incluso l'utilizzo dell'algoritmo ABCDE, nella gestione del paziente critico che vanno dall'ipotesi diagnostica alla terapia immediata. Gli obiettivi del modulo saranno quelli di promuovere la conoscenza delle suddette patologie, integrarle, gestirle e risolverle nella complessità del setting dell'emergenza-urgenza, nonché di saperle apprendere e comunicare in maniera efficace.

5. prerequisiti

E' richiesta la conoscenza delle basi fisiopatologiche e cliniche applicate alle patologie d'organo ed a carico dei singoli distretti.

6. metodi didattici

I moduli sono strutturati secondo lezioni frontali interattive con presentazione dello stato dell'arte, linee guida aggiornate e casi clinici. La parte interattiva è particolarmente focalizzata sui casi clinici. Ciò consente di conseguire le conoscenze e la capacità di comprensione, in maniera da assicurare il conseguimento delle conoscenze e della capacità di comprensione applicata nonché dell'autonomia di giudizio. **I moduli sono integrati da esercitazioni pratiche su casi clinici interattivi simulati in High Fidelity Simulation con debriefing guidato, inerenti alle già citate situazioni patologiche trattate nelle lezioni frontali, ed in grado di valutare le capacità comunicative dello studente, anche in situazioni di Emergenza.**

E' altresì offerta l'opportunità di frequentare il reparto di Medicina D'Urgenza e/o il Pronto Soccorso stimolando lo studente ad intraprendere studi più approfonditi sugli argomenti trattati.

7. altre informazioni

/

8. modalità di verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento viene svolta attraverso un esame orale nel quale si valutano le conoscenze e la capacità di comprensione applicata, l'autonomia di giudizio e le capacità comunicative degli studenti. Il punteggio massimo (30/30 e LODE) viene attribuito ai candidati in grado di sostenere un ragionamento clinico congruo ed efficace, che tenga in considerazione tutte le eventuali diagnosi differenziali, e che in tal modo dimostrino la capacità di utilizzare proficuamente le conoscenze derivanti dagli insegnamenti pregressi, autonomia di pensiero critico nella valutazione del caso clinico e l'utilizzo di una terminologia tecnica corretta ed appropriata, oltre che le abilità comunicative.

9. programma esteso

MODULO 1: Dolore toracico:

Principali cause di dolore toracico

Primo approccio al paziente con dolore toracico

Test diagnostici utili in emergenza-urgenza nel paziente con dolore toracico e loro interpretazione

Diagnosi differenziali

Stratificazione del rischio

Approccio terapeutico

MODULO 2: Dispnea:

Principali cause di dispnea

Primo approccio al paziente con dispnea

Test diagnostici utili in emergenza-urgenza nel paziente con dispnea e loro interpretazione

Diagnosi differenziali

Stratificazione del rischio

Approccio terapeutico

MODULO 3: Dolore addominale:

Principali cause di dolore addominale

Primo approccio al paziente con dolore addominale

Test diagnostici utili in emergenza-urgenza nel paziente con dolore toracico

Diagnosi differenziali

Stratificazione del rischio

Approccio terapeutico

MODULO 4: Sincope:

Cause di sincope

Primo approccio al paziente con sincope

Test diagnostici utili in emergenza-urgenza nel paziente con sincope

Diagnosi differenziali

Stratificazione del rischio

Approccio terapeutico

MODULO 5: Insufficienza respiratoria acuta:

Principali cause d'insufficienza respiratoria acuta

Primo approccio al paziente con insufficienza respiratoria acuta

Test diagnostici utili in emergenza-urgenza nel paziente con insufficienza respiratoria acuta

Diagnosi differenziali

Approccio terapeutico farmacologico e strumentale

MODULO 6: Sepsi:

Principali cause di sepsi e shock settico

Primo approccio al paziente con sepsi

Test diagnostici utili in emergenza-urgenza nel paziente con sepsi

Diagnosi differenziali

Stratificazione del rischio

Approccio terapeutico farmacologico e strumentale

MODULO 7: Trauma:

Principali cause di trauma e politrauma

Primo approccio al paziente con trauma, anche in contesto di medicina delle Catastrofi

Test diagnostici utili in emergenza-urgenza nel paziente con trauma

Diagnosi differenziali

Gestione del dolore acuto chirurgico e post-traumatico

Approccio terapeutico farmacologico e strumentale

MODULO 8: Lesioni da Calore e da Freddo:

Principali cause di lesioni da calore e da freddo

Primo approccio al paziente con lesioni da calore e da freddo

Test diagnostici utili in emergenza-urgenza nel paziente con lesioni da calore e da freddo

Diagnosi differenziali

Approccio terapeutico farmacologico e strumentale

MODULO 9: Arresto cardiocircolatorio

Principali cause di ACC

Primo approccio al Paziente con ACC

Rianimazione cardiopolmonare di base ed avanzata

Approccio terapeutico e strumentale.