

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

### **COURSE SYLLABUS**

# **Medical-surgical Emergencies**

2021-6-H4101D358

#### Obiettivi

Descrivere i fondamenti, i meccanismi fisiopatologici, i quadri clinici, il monitoraggio e il trattamento delle principali patologie urgenti, sia mediche che chirurgiche.

#### Contenuti sintetici

Valutazione condizioni generali del paziente. Linee guida per il ripristino e il mantenimento delle funzioni vitali. Gli indici di severità. Cenni di fisiopatologia del dolore. Il dolore toracico acuto. Le manifestazioni acute della cardiopatia ischemica. L'emergenza neurologica. Coma e sincope. Le intossicazioni. I traumi toraco-addominali. Il dolore addominale. Le occlusioni. Le peritoniti. Le emorragie digestive. L'emoperitoneo. Le insufficienze cardiorespiratorie acute. Lo shock (inquadramento generale, riconoscimento fasi precoci, trattamento sul territorio e in P.S.). Embolia Polmonare. Principi di Rianimazione Cardiopolmonare.

#### Programma esteso

- preparare in condizioni di emergenza un accesso venoso - effettuare le procedure standard per la rilevazione dei

parametri vitali in condizioni di emergenza - realizzare una defibrillazione precoce ed una stimolazione elettrica cardiaca transcutanea - effettuare rianimazione cardiopolmonare (BLSD) (su manichino) - valutazione ed assistenza del paziente in coma - valutazione di un malato candidato a chirurgia di urgenza-emergenza - gestione delle vie aeree - interpretazione dell'equilibrio acido base - assistenza al paziente in shock - valutazione ed assistenza del paziente politraumatizzato
Prerequisiti
Modalità didattica
Lezioni frontali, Tirocinio
Materiale didattico
Emergenze Medico Chirurgiche G. Tiberio et al ed. MASSON Diapositive del corso.
Periodo di erogazione dell'insegnamento
Primo Semestre
Modalità di verifica del profitto e valutazione
Quiz a risposta singola con 5 risposte di cui una sola esatta (30) Prova orale a discrezione del Docente

## Orario di ricevimento

on demand previo contatto e-mail