UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Anaesthesia and Reanimation

2425-6-H4101D337-H4101D131M

Obiettivi

Il corso, organizzato in moduli teorici e moduli di tirocinio in pronto soccorso, fornisce allo studente le competenze per descrivere i fondamenti, i meccanismi fisiopatologici, i quadri clinici, il monitoraggio e il trattamento delle principali patologie urgenti medico chirurgiche, le basi teorico pratiche dell'anestesiologia. Includerà inoltre esperienze di ricovero intensive caratterizzate da responsabilità primarie di cura del paziente e relazioni dirette con docenti senior.

Contenuti sintetici

Valutazione condizioni generali del paziente. Linee guida per il ripristino e il mantenimento delle funzioni vitali.

Il tirocinio in PS si articola su tre turni, tutti caratterizzati dalla stessa tipologia di organizzazione. Pertanto si presenterà lo stesso Syllabus per i tre turni

Programma esteso

-Fisiologia applicata in anestesia
-Farmacologia applicata in anestesia
-Fisica
-Funzionamento dei ventilatori
-Sistemi di monitaraggio
-Aanestesia loco regionale
-Complicanze anestesia
-Intubazione

-Incannulamento vascolare
-Insufficienza respiratoria
-Coma
-Arresto cardiaco
-Sepsi
-Shock
-Emergenze Metaboliche
-Principi di etica
-Scelte di fine vita

Prerequisiti

Essere iscritti al VI anno del CdS in Medicina e Chirurgia

Modalità didattica

Lezioni frontali, Tirocinio in pronto soccorso, sala operatoria e terapia intensiva.

Materiale didattico

slides e presentazioni di power point

libro di testo : Diagnosi e trattamento delle emergenze medico chirurgiche

D. Coen

Elesevier

Oxford handbook of Anaesthesia

Rachel Freedman - Lara Herbert
-Oxford University Press-

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Primo Semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Quiz a risposta singola con 4-5 risposte di cui una sola esatta (40 domande) Prova orale a discrezione del Docente

Orario di ricevimento

on demand previo contatto e-mail

Sustainable Development Goals

ISTRUZIONE DI QUALITÁ