UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Anestesia e Rianimazione

1819-6-H4101D034-H4101D131M

Obiettivi

Apprendere i principi base dell' anestesia e rianimazione e saper applicare le tecniche di rianimazione cardio polmonare.

Contenuti sintetici

Il corso sviluppa le conoscenze nell'ambito anestesiologico e rianimatorio includendo l'anestesiologia la farmacologia la fisica e le apparacchiature dell'anestesia e i sistemi di monitoraggio, vengono inoltre fornite nozioni per il trattamento delle urgenze emergenze cardio vascolari, respiratorie, neurologiche e metaboliche nel corso vengono presentati casi clinici atti a illustrare quadri patologici di più frequente riscontro.

Vengono inoltre illustrate le procedure e le tecniche più frequentemente utilizzate in ambito anestesiologico e erianimatorio (accessi vascolari e intubazioni) e dei farmaci i più di frequente utilizzo (soluzioni infusionali, sedativi, curari, antibiotici).

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

Fisiologia Patologia e farmacologia

Modalità didattica

lezioni frontali e casi interattivi

Materiale didattico

slides e presentazioni di power poit

libro di testo : Diagnosi e trattamento delle emergenze medico chirurgiche

D. Coen

Elesevier

Periodo di erogazione dell'insegnamento

1 semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

test con domande a scelta multlipa

Orario di ricevimento

previo contatto e mail