



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Anestesia e Rianimazione

1920-6-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 anestesilogico e rianimatorio includendo l'anestesiologia la farmacologia la fisica e le apparecchiature 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 anestesilogico e rianimatorio (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 monitoraggio
- Anestesia 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

Elsevier

Periodo di erogazione dell'insegnamento

1 semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

test con domande a scelta multipla

Orario di ricevimento

previo contatto e mail
