



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Anestesia e Rianimazione

2526-6-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 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**

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

Elsevier

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  
giuseppe.foti@unimib.it

## **Sustainable Development Goals**

ISTRUZIONE DI QUALITÀ

---