



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Urgenze ed Emergenze Medico Chirurgiche

2223-6-H4101D337

---

#### 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 chirurgiche. 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

Anestesiologia

- Etiologia, diagnosi e trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta (ARDS, polmoniti) e cronica scompensata
- Etiologia, diagnosi e trattamento della riacutizzazione di asma bronchiale e BPCO
- Diagnosi e trattamento della trombo-embolia polmonare
- Diagnosi e trattamento dello pneumotorace
- Diagnosi differenziale di situazioni cliniche potenzialmente evolutive: disturbi della coscienza, instabilità emodinamica, dispnea

- Fisiopatologia, diagnosi e trattamento degli stati di shock
- Fisiopatologia e principi di trattamento della sepsi
- Identificazione e trattamento delle principali emergenze metaboliche ed endocrinologiche e disturbi dell'equilibrio idro-elettrolitico e acido-base
- Diagnosi e trattamento delle principali emergenze neurologiche e diagnosi differenziale dei disturbi della coscienza
- Diagnosi e trattamento delle principali intossicazioni
- Trattamento del dolore acuto e cronico
- Arresto cardiaco e rianimazione cardiopolmonare, gestione della sindrome post-ACC.

#### Medicina Interna

- Approccio diagnostico e gestionale del paziente con dispnea (embolia polmonare, BPCO riacutizzata, polmonite, asma, edema polmonare acuto, pneumotorace);
- Approccio diagnostico e gestionale del paziente con dolore toracico (infarto miocardico acuto, angina, dissecazione aortica, pericardite, pancreatite, acuzie gastro-esofagee);
- Approccio diagnostico e gestionale del paziente con iper e ipotensione;
- Approccio diagnostico e gestionale del paziente con acuzie endocrinologiche (Addison, squilibri elettrolitici, chetoacidosi diabetica e iperosmolarità).

#### Chirurgia generale

- Sviluppo ed organizzazione del sistema integrato per l'assistenza al trauma maggiore
- Principi di stabilizzazione cardio-respiratoria del paziente traumatizzato
- Applicazione della diagnostica clinica e strumentale nel trauma maggiore
- Strategie terapeutiche generali nel paziente con trauma maggiore
- Valutazione del dolore addominale e approccio generale alle peritoniti.

### **Prerequisiti**

Essere iscritti al VI anno del CdS in Medicina e Chirurgia

### **Modalità didattica**

Lezioni frontali, Tirocinio salvo successive diverse disposizioni ministeriali legate all'emergenza pandemica

### **Materiale didattico**

- Manuale di Medicina di Emergenza - Francesco Della Corte et all. ? McGraw?Hill Education (seconda edizione)
- Urgenze ed emergenze ? Maurizio Chiaranda - Piccin, Nuova Libreria (quarta edizione).

### **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

### **Sustainable Development Goals**

ISTRUZIONE DI QUALITÀ

---