



## UNIVERSITÀ DI PISA

### ADE II ANNO: ELEMENTI DI MEDICINA CRITICA E TERAPIA INTENSIVA PER FISIOTERAPISTI

#### GIANDOMENICO LUIGI BIANCOFIORE

Anno accademico	2023/24
CdS	FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)
Codice	1976Z
CFU	1

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ADE II ANNO: ELEMENTI DI MEDICINA CRITICA E TERAPIA INTENSIVA PER FISIOTERAPISTI	NN	LEZIONI	8	GIANDOMENICO LUIGI BIANCOFIORE

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

Al termine del corso lo studente avrà acquisito conoscenze in merito a:

- eziologia, fisiopatologia ed approccio clinico alle principali insufficienze d'organo
- approccio al paziente in stato di shock
- gestione delle vie aeree e delle manovre di primo soccorso e rianimazione cardio-polmonare
- epidemiologia, fisiopatologia e note di trattamento della sepsi, sepsi severa, shock settico
- caratteristiche generali e peculiarità delle Unità di Terapia Intensiva e dell'Anestesiologia

##### *Modalità di verifica delle conoscenze*

Per l'accertamento delle conoscenze saranno utilizzati test e/o incontri tra il docente e il gruppo di studenti

##### *Capacità*

Al termine del corso lo studente avrà acquisito gli strumenti teorici e critici per un approccio cosciente ed informato alle insufficienze d'organo nonché dei principali eventi e quadri clinici caratterizzanti il paziente critico

##### *Modalità di verifica delle capacità*

Le capacità saranno verificate attraverso la discussione di casi clinici che verranno affrontati attraverso la metodica del problem solving

##### *Comportamenti*

Attraverso il corso lo studente otterrà gli strumenti per poter essere in grado di affrontare in maniera cosciente e critica i principali eventi caratterizzanti la malattia critica

##### *Modalità di verifica dei comportamenti*

L'acquisizione dei comportamenti verrà verificata attraverso la discussione di casi clinici che verranno affrontati attraverso la metodica del problem solving

##### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

E' da considerarsi come prerequisito la conoscenza della fisiologia e dell'anatomia umana

##### *Indicazioni metodologiche*

Le lezioni si svolgono secondo modalità frontali con ausilio di slides e filmati.  
è previsto un ausilio/completamento fornito da codocenti esperti nella materia assegnata  
l'interazione tra studente e docente si basa su ricevimenti ed uso della posta elettronica (indirizzo dedicato)



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

### Programma (contenuti dell'insegnamento)

- Lo SHOCK/
- Basic Life Support
- SEPSI/SHOCK SETTICO
- INSUFFICIENZA D'ORGANO 1 (RENALE, EPATICA)
- INSUFFICIENZA D'ORGANO 2 (RESPIRATORIA - ARDS)
- CARATTERISTICHE E PECULIARITA' DELLE UNITA' DI TERAPIA INTENSIVA
- RUOLO DEL FISIOTERAPISTA IN AREA CRITICA

### Bibliografia e materiale didattico

Si consiglia lo studio sul materiale reso disponibile dal docente sul portale di E-learning

### Indicazioni per non frequentanti

da concordarsi con il docente

### Modalità d'esame

orale/scritto

*Ultimo aggiornamento 02/08/2023 12:00*