



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA GENERALE E SPECIALITÀ  
MEDICO-CHIRURGICHE

Corso di laurea magistrale in Medicina e chirurgia

Anno accademico 2019/2020 - 6° anno

---

## EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE - canale 3

6 CFU - 1° semestre

### Docenti titolari dell'insegnamento

**ROSARIO SCUDERI** - Modulo MEDICINA D'URGENZA - MED/09 - 2 CFU

**Email:** rosarioscuderi@virgilio.it

**Edificio / Indirizzo:** Policlinico Padiglione IV I piano Via S.Sofia

**Telefono:** 0953782725 -3471944827

**Orario ricevimento:** Lunedì - Mercoledì- Venerdì ore 9-12

**DOMENICO RUSSELLO** - Modulo CHIRURGIA D'URGENZA - MED/18 - 2 CFU

**ALESSANDRO CAPPELLANI** - Modulo CHIRURGIA D'URGENZA

**Email:** alecap@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Policlinico, edificio 1, p, 7, st 38, via Santa Sofia 78

**Telefono:** 0953782212

**Orario ricevimento:** su appuntamento, richiesto dallo studente inviando una mail

**PAOLO MURABITO** - Modulo ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE - MED/41 - 2 CFU

**Email:** paolomurabito@tiscali.it

**Edificio / Indirizzo:** Policlinico Ed. 1 / Ed. 3 - Via Santa Sofia

**Telefono:** 3293412022

**Orario ricevimento:** Lun - Mer - Gio dalle 8 alle 9

---

### OBIETTIVI FORMATIVI

#### ▪ ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE

Il corso ha l'obiettivo di formare lo studente su:

- tecniche anestesiologiche più comuni
- principi di terapia del dolore acuto e cronico
- gestione delle principali emergenze cardiovascolari, respiratorie, neurologiche, ambientali
- principi di medicina dei disastri

Inoltre il corso ha lo scopo di far apprendere allo studente le tecniche di rianimazione principali (BLS, PBLIS, ACLS, PHTLS)

---

### MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO

#### ▪ ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE

Lezioni frontali, tirocini pratici , simulazioni

## **PREREQUISITI RICHIESTI**

### **▪ ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE**

Superamento delle materie propedeutiche

---

## **FREQUENZA LEZIONI**

### **▪ ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE**

Obbligatoria

---

## **CONTENUTI DEL CORSO**

### **▪ ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE**

- Anestesia e medicina perioperatoria
  - Emergenze cardiovascolari : arresto cardiaco, shock, aritmie
  - Emergenze respiratorie : ostruzione da corpo estraneo, insufficienza respiratoria acuta
  - Emergenze neurologiche
  - Emergenze ambientali
  - Emergenze tossicologiche
  - Sepsi
  - Trauma
  - Morte cerebrale e trapianto d'organo
  - Vie di somministrazione dei farmaci in elezione e in emergenza
  - Medicina dei disastri
  - Triage e maxi-emergenze
  - Fisiopatologia , diagnosi e terapia del dolore acuto e cronico
  - Legge 38/210
  - Attività pratiche in simulazione e in sala operatoria (BLS, PBLs, Accessi venosi, Ventilazione con pallone AMBU, Gestione vie aeree, ACLS, PHTLS)
- 

## **TESTI DI RIFERIMENTO**

### **▪ ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE**

Manuale di medicina di emergenza e di pronto soccorso

Autori : Balzanelli , Gullo

Editore: CIC Edizioni Internazionali

## ALTRO MATERIALE DIDATTICO

### ▪ ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE

Slides delle lezioni

Pubblicazioni scientifiche

---

## PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

### ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE

Argomenti	Riferimenti testi
1 ANESTESIA E MEDICINA PERIOPERATORIA , RISCHIO ANESTESIOLOGICO	
2 TRIAGE E MAXI-EMERGENZE	
3 IL PAZIENTE CON ARRESTO CARDIO-RESPIRATORIO (BLS, PBLs)	
4 VIE DI SOMMINISTRAZIONE DEI FARMACI IN ELEZIONE E IN EMERGENZA	
5 IL PAZIENTE ASFITTICO (OSTRUZIONE DA CORPO ESTRANEO)	
6 SEPSI	
7 EMERGENZE MEDICHE E APPROCCIO RIANIMATORIO	
8 AVVELENAMENTI	
9 EMERGENZE PSICHIATRICHE	
10 EMERGENZE AMBIENTALI (USTIONI, FOLGORAZIONI, ESPOSIZIONE AD ALTE/BASSE TEMPERATURE, ANNEGAMENTO , MORSI E PUNTURE DI ANIMALI)	
11 TRAUMI	
12 MORTE CEREBRALE	
13 DOLORE ACUTO POSTOPERATORIO	
14 VIE DEL DOLORE	
15 FISIOPATOLOGIA DEL DOLORE	
16 CLASSIFICAZIONE DEL DOLORE E SCALE DI VALUTAZIONE DEL DOLORE	
17 ANALGESIA E SEDAZIONE IN EMERGENZA	
18 TERAPIA FARMACOLOGICA E NON FARMACOLOGICA DEL DOLORE	
19 LEGGE 38/210	

20 ATTIVITÀ PRATICHE (BLS, PBLs, ACCESSI VENOSI, VENTILAZIONE CON PALLONE  
AMBU, ACLS)

---

---

## **VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO**

### **MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO**

- **ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE**

Colloquio orale / prova scritta

### **ESEMPI DI DOMANDE E/O ESERCIZI FREQUENTI**

- **ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE**

L'intero programma didattico sarà oggetto dell'esame

---