

## TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE – EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE I

<b>Codice Disciplina : M1049</b> <b>Codice Corso integrato : M0056</b>	<b>Settore :MED/09-</b>	<b>N° CFU: 2.50</b>
<b>Docente:</b> <b>Avanzi Gian Carlo</b>	<b>Ore : 100</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Medicina e Chirurgia Anno : VI Semestre : II

### Obiettivo del modulo

Il modulo ha l'obiettivo di formare lo studente ad affrontare le principali emergenze-urgenze con competenze teoriche e capacità tecniche pratiche.

### Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso delle indispensabili nozioni di Medicina Interna e Chirurgia Generale, nonché dei fondamenti dell'Anatomia e Fisiologia Umana.

### Programma del corso

- ▲ Approccio generale alla richiesta di soccorso: il metodo clinico della medicina di emergenza.
- ▲ Rianimazione Cardiopolmonare di Base (BLS).
- ▲ Rianimazione Cardiopolmonare Avanzata (ALS).
- ▲ L'interpretazione dell'ECG in emergenza.
- ▲ Inquadramento della patologia cardiovascolare acuta.
- ▲ Approccio sistematico al paziente traumatizzato.
- ▲ Insufficienza respiratoria acuta.
- ▲ Approccio diagnostico e terapeutico alla intossicazioni esogene.
- ▲ Alterazioni acute dell'EAB e delle disionie.
- ▲ L'esame neurologico clinico e radiologico in emergenza.
- ▲ Gli accidenti cerebrovascolari acuti.
- ▲ Le emergenze addominali.
- ▲ Principi di ossigenoterapia, ventilazione invasiva e non invasiva.
- ▲ Principi di anestesiologia locoregionale e generale.
- ▲ Principi di Terapia Antalgica.
- ▲ La Morte cerebrale e la donazione di organi.

### Esercitazioni

BLS (Basic Life Support) : le esercitazioni sono mirate ad apprendere le tecniche della rianimazione cardiorespiratoria di base che vengono praticate su manichini e nel corso di simulazione.  
ALS (Advanced Life Support) : le esercitazioni sono mirate alla simulazione di casi clinici che stimolino l'applicazione della teoria in tema di rianimazione avanzata e la capacità di sviluppare il lavoro di equipe e il ruolo di leadership nell'equipe rianimativi.  
Corso Trauma : le esercitazioni hanno l'obiettivo di acquisire le principali tecniche di assistenza di base e avanzata al paziente traumatizzato utilizzando manichini e simulazione di casi clinici interattivi.

### Attività a scelta dello studente

Corso opzionale di Medicina delle Catastrofi.  
Frequenza delle sale Operatorie, del reparto di Rianimazione e del Servizio di Algologia.

## Supporti alla didattica in uso alla docenza

Esercizi di simulazione interattivi su piattaforma informatica

## Strumenti didattici

Manichini che simulano situazioni di verosimiglianza alle situazioni reali  
CD contenente i testi delle lezioni e le dimostrazioni delle attività esercitative.

## Materiali di consumo previsti

Si utilizza materiale in dotazione alla Struttura Complessa di Anestesia e Rianimazione

## Eventuale bibliografia

## Verifica dell'apprendimento

L'esame finale si svolge attraverso la somministrazione di una serie di quiz a scelta unica mentre le esercitazioni, obbligatorie per tutti gli studenti, vengono valutate attraverso una prova pratica sulle capacità di eseguire le manovre insegnate.