



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA

Università degli Studi di Brescia –  
Dipartimento di Specialità medico-chirurgiche, scienze radiologiche e sanità pubblica

### CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA

## RIANIMAZIONE

### Riferimenti all'Ordinamento Didattico

Insegnamento di 'Infermieristica clinica nella criticità vitale

SSd MED/41

3° anno, A.A. 2016-2017

15 ore 1 CFU

### Obiettivi di insegnamento/apprendimento

Al termine del corso lo studente deve conoscere le metodiche di valutazione e cura delle diverse patologie di tipo rianimatorio; conoscere i principali interventi atti al sostegno delle funzioni vitali; conoscere le principali manovre diagnostiche e terapeutiche utilizzate nel reparto di terapia intensiva.

### Presentazione del corso/contenuti:

- **Il Trauma Maggiore**
  - Trauma cranico
  - Trauma toracico
  - Trauma addominale
  
- **Valutazione ABCDE nel politraumatizzato:**
  - **A&B:**
    - Ossigenoterapia, Intubazione tracheale, Drenaggio toracico (indicazioni, metodiche, assistenza alle manovre);
  - **C:**
    - Emorragia e Shock
    - Accessi venosi, (indicazioni, scelta dei presidi, assistenza alla manovra, gestione),
    - Monitoraggio base e avanzato;
  - **D:**
    - disability: Coma (scale di valutazione, gestione, problematiche assistenziali)
  - **E:**
    - Gestione olistica in Terapia intensiva: paziente, entourage familiare, equipe curante (medico, infermiere, OSS, consulenti).
  
- **Lo SHOCK**
  - Etiopatogenesi
  - Classificazione
  - Valutazione ABCDE e trattamento
  
- **Il paziente in Terapia Intensiva (A)**
  - Indicazioni al ricovero
  - Ingresso del paziente e dei familiari
  - Le principali complicanze

- **Il paziente in Terapia Intensiva (B)**
- La ventilazione meccanica e la ventilazione non invasiva (cenni sui ventilatori, metodiche, valutazione dei parametri prima e durante ventilazione controllata/assistita),
- L'emogasanalisi,
- La Tracheotomia percutanea (indicazioni, controindicazioni, tecniche, assistenza),
- Ecografia in Terapia Intensiva: EFAST, ECO torace (Linee B, Versamento pleurico, PNX, addensamento), accesso venoso centrale (CVC) e centrale da periferico (PICC) ecoguidato, valutazione SNG, valutazione residuo vescicale.
- Il MONITORAGGIO emodinamico:
  - ECOGRAFIA point of care ed "Ecodinamica",
  - Monitoraggio "semi invasivo",
  - Monitoraggio "invasivo".

### **Bibliografia**

M. Chiaranda EMERGENZE URGENZE istituzioni 4° edizione Casa editrice PICCIN 2016

### **Metodi di insegnamento/apprendimento**

Lezioni frontali con utilizzo di supporti informatici

### **Forme di verifica e di valutazione**

Prova scritta multiple choice- prova orale

- a) **la prove d'esame scritta** ( quiz a risposta multipla con 4 alternative di risposta, di cui una corretta ) per i moduli di Medicina d'urgenza – Chirurgia d'urgenza – Rianimazione **20 domande** per ogni modulo **tot. 60 domande**
- b) per i moduli di Infermieristica dell'emergenza territoriale – infermieristica clinica terapia intensiva: **prova orale previo superamento** della prova scritta

**L'esame scritto si ritiene superato, se lo studente ha risposto correttamente a 36 domande complessivamente e ad almeno 12 domande esatte per ogni singola disciplina.**

Modalità di valutazione della prova d'esame: la risposta esatta corrisponde a +0.5 punti; la risposta non fornita o fornita in modo errato corrisponde a 0 punti. Per il superamento della prova scritta è necessario totalizzare un punteggio minimo di 18 punti (corrispondente a 36 risposte esatte) e rispondere in modo corretto ad un minimo di domande per ogni modulo d'insegnamento: Il mancato raggiungimento del numero minimo di risposte esatte richiesto per ciascun modulo (anche solo in uno di essi) comporta il non superamento della prova.

**Per la prova scritta lo studente ha a disposizione 60 minuti**

La correzione dello scritto scritte viene effettuata al termine della prova.

Gli studenti che hanno superato la prova con esito positivo potranno accedere all'esame orale delle discipline infermieristiche (nello stesso o nel giorno successivo, in rapporto alla numerosità degli iscritti)

- La verbalizzazione si effettuerà, al termine delle due prove.
- La prova orale deve essere sostenuta nell'appello della prova scritta
- Se lo studente non supera la prova orale deve risostenere la prova scritta nell'appello successivo
- Gli studenti non regolarmente iscritti non verranno ammessi all'esame
- Tutti gli studenti al termine della prova scritta dovranno riconsegnare alla commissione la griglia con le risposte e la batteria di quiz



**Bibliografia**

M. Chiaranda EMERGENZE URGENZE istituzioni 4° edizione Casa editrice PICCIN 2016

**Metodi di insegnamento/apprendimento**

Lezioni frontali con utilizzo di supporti informatici