



Denominazione del corso integrato/AD: **Tirocinio I**

Carico didattico in CFU: **2**

Anno di corso: **I**

semestre di erogazione: Annuale

Obiettivi formativi specifici: Obiettivi del corso saranno l'acquisizione di abilità manuali per il monitoraggio dei parametri vitali quali ad esempio frequenza cardiaca, frequenza respiratoria, pressione arteriosa, temperatura corporea, ossigenazione del sangue etc. Attraverso la frequenza del laboratorio didattico per la Simulazione in Medicina gli studenti avranno la possibilità di far pratica su manichini e su congegni e dispositivi elettronici, prima di poter applicare le procedure ai pazienti. Grazie alle tecnologie presenti in Laboratorio è possibile creare situazioni ed ambienti assai realistici, in cui esercitarsi in manovre altrimenti cruente o rischiose. Si tratta di approcci che permettono di acquisire abilità e capacità di controllo in modo sicuro, senza rischi per terzi, in un ambiente protetto, che consente di migliorare continuamente la performance fino al momento dell'applicazione nel mondo reale.

MODULO ABILITA` MANUALI:

1. Lavaggio delle Mani: lavaggio sociale, antisettico e chirurgico. Vestizione e svestizione, uso dispositivi di protezione individuale. Smaltimento materiale a rischio biologico. Sterilità preparazione di un campo sterile;
2. Pratiche per la misurazione del peso, dell'altezza, circonferenze e lunghezza arti, circonferenza cranio;
3. Disinfezione delle ferite e trainer per la pratica del bendaggio;
4. Introduzione catetere arterioso e venoso periferico, prelievo arterioso e venoso periferico, iniezione;
5. Somministrazione per via venosa, intramuscolare, subcutanea, percutanea arteriosa, inalatoria;
6. Gestione catetere vescicale (maschile e femminile), inserimento del sondino nasogastrico e PEG;
7. Trainer per l'auscultazione dei suoni cardiaci e polmonari, misurazione della pressione arteriosa periferica, auscultazione del polso nei vari distretti anatomici;
8. Otoscopia e oftalmoscopia
9. Pratica delle suture;
10. ECG in condizioni di riposo o da sforzo;

Modulo BLSD:

Il corso BLSD ha l'obiettivo principale di far acquisire gli strumenti conoscitivi e metodologici e le capacità necessarie per prevenire il danno anossico cerebrale e riconoscere in un paziente lo stato d'incoscienza, di arresto respiratorio e di assenza di polso. Conseguenze gravissime evitabili imparando ad ottimizzare i

tempi di intervento, le valutazioni da effettuare e le azioni da compiere nell'ambito della cosiddetta catena della sopravvivenza. Tra le finalità del Corso BLS-D si elencano:

- Acquisire e schematizzare le conoscenze relative al trattamento dell'arresto cardiocircolatorio con defibrillatore semiautomatico esterno secondo le linee guida Italian Resuscitation Council;
- Capacità di riconoscimento di un arresto cardiocircolatorio;
- Capacità di mettere in atto le manovre ed i protocolli per il trattamento con defibrillatore semiautomatico dell'arresto cardiocircolatorio (fibrillazione ventricolare/tachicardia ventricolare senza polso);
- Acquisire capacità di autocontrollo in risposta a situazioni critiche.

Modulo Relazione Medico-Paziente: L'attività è finalizzata a formare lo studente alla gestione consapevole delle dinamiche relazionali e comunicative in medicina, con un focus sulla relazione medico-paziente, nonché sulla dimensione psicologica dell'essere medico. Saranno utilizzate metodiche sia seminariali che di simulazione e role-playing per approfondire la gestione della comunicazione, la relazione in situazioni critiche e l'esplorazione dei modelli di relazione medico-paziente.

Corso di "Prevenzione e sicurezza nei luoghi di cura": La frequenza ed il superamento della verifica del corso permette l'acquisizione dell'idoneità alla frequenza dei luoghi di cura nei successivi anni del corso di studio.

| <i>Denominazione</i> | <i>SSD</i> | <i>CFU</i> |
|----------------------|------------|------------|
| Tirocini | - | 2 |

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Modalità di verifica di insegnamento | idoneità Lingua italiana |
| Propedeuticità | nessuna |

Note: