

## TIROCINIO II

CFU 20

### Obiettivi del corso:

Il tirocinio permette di acquisire una serie di “clinical e communications skills” non altrimenti acquisibili.

L'addestramento clinico avviene in contesti di servizi sanitari accreditati e si realizza mediante procedure e certificazioni a cura dei tutors, professionisti sanitari esperti dello specifico professionale e inseriti nel SSR.

La frequenza al tirocinio clinico programmato è **obbligatoria** per tutti gli studenti iscritti nei tre anni di corso e si articola in esperienze pratiche all'interno di unità operative, servizi e territorio. La frequenza al tirocinio clinico programmato deve essere **continuativa** nell'anno di corso ed è condizione necessaria per l'ammissione all'esame finale dell'anno.

Gli orari programmati nel piano di tirocinio devono essere rispettati. Tutte le ore di assenza, indipendentemente dalla causa, devono essere recuperate con modalità e tempi da concordare col Coordinatore del Tirocinio Pratico. Pertanto, le presenze non concordate non verranno conteggiate e andranno recuperate.

L'organizzazione della rilevazione delle presenze segue, comunque le disposizioni di ogni polo formativo.

Durante la presenza in tirocinio, lo studente è tenuto a mantenere un comportamento rispettoso della deontologia e del ruolo professionale.

Per le studentesse in periodo di maternità si applicano le disposizioni legislative vigenti secondo le disposizioni del Medico Competente della ASL sede del tirocinio, il quale valuterà la possibilità di frequenza al tirocinio clinico (L.81/2008)

### **Lo studente a conclusione del II anno di corso deve essere in grado di:**

- identificare i bisogni di salute e di assistenza infermieristica della persona, della famiglia e della collettività, formulare ed attuare i relativi piani assistenziali negli ambiti internistico, oncologico, chirurgico generale, chirurgico specialistico, geriatrico-riabilitativo e palliativo ;
- implementare la fase di accertamento mirato;
- identificare i problemi di salute della persona assistita;
- pianificare i principali interventi effettuati in autonomia e in collaborazione con altre figure professionali;
- applicare conoscenze e competenze al fine di assistere la persona in specifici percorsi diagnostico terapeutici sulla base di evidenze scientifiche;
- valutare, sulla base degli indicatori di risultato formulati, l'efficacia dell'assistenza infermieristica erogata alla persona assistita, ovvero riformulare il piano assistenziale;
- compiere in collaborazione /autonomia percorsi di ricerca al fine di indirizzare l'assistenza erogata secondo

il modello di “best practice”;

- potenziare la competenza relazionale nell'ambito dell'assistenza infermieristica.
- gestire e valutare la persona con dolore.
- conoscere ed interpretare i principali esami diagnostici.
- correlare i risultati degli esami strumentali e di laboratorio ai diversi quadri clinici.

## **PROGRAMMA:**

**Lo studente sarà in grado di applicare conoscenze e competenze al fine di gestire:**

- le lesioni da pressione, diabetiche, vascolari;
- le medicazioni chirurgiche semplici, complesse, compressive e bendaggi;
- le diverse tipologie di drenaggio;
- l'assistenza della persona nel pre operatorio, intra operatorio e post operatorio;
- le posture e le tecniche di posizionamento della persona assistita in relazione al quadro clinico;
- il monitoraggio idroelettrolitico;
- il cateterismo vescicale;
- le stomie urinarie ed intestinali;
- il clistere evacuativo;
- il sondino naso-gastrico (SNG);
- la gastrostomia endoscopica percutanea (PEG) e digiunostomie;
- l'alimentazione enterale;
- le pompe nutrizionali;
- le indicazioni dietetiche relative ai principali ambiti clinici;
- l'esecuzione dell'elettrocardiogramma a 12 derivazioni riconoscendo le principali anomalie
- l'applicazione delle calze a scopo antitrombotico;
- le tecniche di prevenzione della stasi polmonare (drenaggio posturale , clapping, vibrazione);
- la tracheostomia;
- le aspirazioni di secrezioni oro/naso/faringee e tracheali;
- l'ossigeno terapia;
- la gestione della farmacoterapia;
- l'assistenza alla persona sottoposta a chemioterapia e radioterapia;
- l'assistenza alla persona sottoposta a trasfusione di emoderivati;
- la gestione dei cateteri venosi;
- le pompe infusionali;
- gli elastomeri;
- l'emocoltura;
- la gestione della persona sottoposta ad indagini diagnostiche (radiologiche, ecografiche, endoscopiche, scintigrafiche, biottiche);
- la persona sottoposta a paracentesi, rachicentesi, toracentesi, prelievo midollare, biopsia epatica e renale.

### **1. SOMMINISTRAZIONE DEI FARMACI**

- La sicurezza nella somministrazione dei farmaci

- Prescrizione, gestione e precauzione
- Responsabilità dell' Infermiere
- Errori ed eventi avversi nella somministrazione del farmaco
- Scheda di terapia
- Procedura per la somministrazione del farmaco:
  - *Via Orale ed Enterale*
  - *Via Topica*
  - *Via Parenterale*
- Gestione terapia infusionale: utilizzo dei presidi
- Farmaci Stupefacenti:
  - *Prescrizione*
  - *Dispensazione*
  - *Gestione*
  - *Somministrazione*
  - *Documentazione*
- Emotrasfusione: dalla tipizzazione alla somministrazione
- Catetere Venoso Centrale:
  - *Tipi di catetere e competenze infermieristiche nella loro gestione*
  - *Linee Guida Cvc: Cdc Atlanta*
- Catetere epidurale e sua gestione

## **2. VALUTAZIONE E ASSISTENZA PERIOPERATORIA E DIAGNOSI INFERMIERISTICA**

- Gestione della ferita chirurgica: medicazione e drenaggio
- Gestione SNG
- Valutazione infermieristica nell'immediato post-operatorio
- Problemi potenziali del post-operatorio (Complicanze Respiratorie, Cardiovascolari, Valutazione Bilancio Idro-Elettrolitico)
- Applicazione calze antitrombo

## **3. ASSISTENZA A PAZIENTE CON MALATTIE EPATICHE E BILIARI**

- **Diagnosi Infermieristiche:**
  - *Ascite*
  - *Cirrosi Epatica*
  - *Ittero*
  - *Varici Esofagee*
  - *Malattie Vie Biliari*

## **4. ASSISTENZA AL PAZIENTE CON APPARECCHIO GESSATO E TRAZIONE**

- **Diagnosi Infermieristica:**
  - *Perfusione tissutale inefficace*
  - *Compromissione della mobilità fisica*
  - *Rischi di lesioni e disinfezione cutanea in sede*

## **5. ASSISTENZA AL PAZIENTE CON PATOLOGIE ENDOCRINE**

- **La Ghiandola Tiroide e le sue patologie:**
  - *Ipotiroidismo*
  - *Iperitiroidismo*
  - *Diabete Mellito ( Coma Diabetico, Piede Diabetico: Infetto E Neuropatico )*
  - *Protocollo per la medicazione e cura del piede diabetico*

## **6. ASSISTENZA AL PAZIENTE CON PATOLOGIE RENALI**

- Valutazione della funzionalità urinaria e renale
- Principi di fisiologia e fisiopatologia renale
- Esame delle urine e procedure diagnostiche
- Prove di funzionalità renale
- Preparazione del paziente per ecografia ed esami radiografici
- Biopsia renale
- Prove urodinamiche
- Gestione Catetere Vescicale

## **7. ASSISTENZA AL PAZIENTE CON PATOLOGIE CARDIOVASCOLARI**

- Fattori di rischio per le malattie coronariche
- Angina Pectoris
- Infarto del Miocardio
- Cardioversione e defibrillazione
- Pacemaker
- Elettrocardiogramma

## **8. ASSISTENZA AL PAZIENTE CON PATOLOGIE RESPIRATORIE**

- **Diagnosi Infermieristiche:**
  - *Insufficienza Respiratoria*
  - *Polmonite*
  - *Bronchite*

- *Embolia Polmonare*
- *Bpco*
- *Pneumotorace*
- *Asma*
- Drenaggio Toracico
- Toracentesi

### **9. ASSISTENZA AL PAZIENTE CON PATOLOGIE GASTROINTESTINALI**

- Celiachia e malassorbimento
- Nutrizione enterale e parenterale
- Anoressia e Bulimia
- Obesità

#### **TESTI CONSIGLIATI:**

-R.F. CRAVEN, C.J.HIRNLE. PRINCIPI FONDAMENTALI DELL'ASSISTENZA INFERMIERISTICA Casa Editrice Ambrosiana

-P. ALBINELLI, K. COTTAFIVI, P. FERRI L'INFERMIERE TRA TEORIA E PRASSI (Un Manuale per la Didattica di laboratorio Clinico) Casa Editrice ATHENA

#### **Ulteriori testi di approfondimento:**

- L. Saiani - A. Brugnolli. Trattato di cure infermieristiche. Editore Edizioni Sorbona di Idelson Gnocchi, 2010
- AA. VV. Accertamento Clinico. Guida metodologica illustrata per i professionisti della salute. CEA Editore, 2012.
- L. J. Carpenito-Moyet: Diagnosi Infermieristiche. Applicazione alla pratica clinica, , CEA, V<sup>a</sup> edizione, 2010.
- S. Smith - D. Duell - Martin. Infermieristica Clinica. Abilità di base e avanzate, Editore Edizioni Sorbona di IdelsonGnocchi, 2008
- A. Santullo; Le Scale di Valutazione in Sanità; McGraw-Hill; Milano 2008

#### **Esame finale:**

La prova finale sarà strutturata in due fasi:

- una prova scritta a quiz;
- una prova orale e/o pratica.