



## **INFERMIERISTICA CLINICA IN CHIRURGIA**

### **1. Riferimenti all'Ordinamento Didattico**

Modulo dell' Insegnamento di 'Infermieristica clinica in area chirurgica  
2° anno, annuale 2016-2017  
SSD: MED/45  
45 ore

### **2. Obiettivi di insegnamento/apprendimento**

Conoscenza delle diagnosi infermieristiche proposte e loro applicazione (Classificazione Nanda 2015-2017):

- Utilizzando i modelli funzionali della salute elaborati da Marjory Gordon per organizzare la raccolta dei dati di interesse infermieristico
- Identificando le caratteristiche definenti
- Pianificando gli obiettivi e gli interventi assistenziali
- Formulando gli indicatori necessari alla valutazione

Conoscenza di indagini diagnostiche e procedure a carattere diagnostico/terapeutico relative ai problemi di salute trattati nel corso

### **3. Presentazione del corso/contenuti**

- Percorso del paziente chirurgico :
  - Cenni sulla classificazione interventi chirurgici: BOCA, MAC, ricoveri programmati (pre-ricovero - accertamenti diagnostici fondamentali), ricoveri urgenti, caratteristiche dell'intervento (pulito sporco, in ordine di priorità);
  - Assistenza infermieristica nel perioperatorio  
Approfondimenti secondo le ultime evidenze scientifiche dei seguenti argomenti:
    - tricotomia;
    - decontaminazione naso-faringea,
      - preparazione intestinale,
      - digiuno preoperatorio;
      - prevenzione della TVP
- **Le ferite chirurgiche**
- Classificazione delle ferite chirurgiche
  - Processo di guarigione delle ferite chirurgiche
  - Definizione di infezione del sito chirurgico
  - Le buone pratiche basate sull'evidenza scientifica per prevenire o controllare le infezioni del sito chirurgico
  - Il trattamento della ferita chirurgica
  - Le scale per la valutazione delle infezioni del sito chirurgico
- **Assistenza e wound care delle ferite chirurgiche**
- **La valutazione del paziente e la valutazione della ferita**
  - La gestione delle ferite che guariscono per prima intenzione
  - La gestione delle ferite che guariscono per seconda intenzione:
  - La guarigione in ambiente umido
  - Il trattamento topico (DETERSIONE E DISINFEZIONE)
  - La gestione dei drenaggi
  - Le principali complicanze locali delle ferite chirurgiche
- Principali elenchi D.I. perioperatorio:
  - Ansia (00146)
  - Rischio di infezione ( 00004)
  - Conoscenza insufficiente (00126) } D.I. preoperatorie

- Rischio di sanguinamento (00206)
  - Rischio di shock (00205)
  - Intolleranza all'attività (00092)
  - Deficit della cura di se:
    - bagno (00108);
    - vestirsi (00109);
    - uso del gabinetto (00110)
  - Dolore acuto (00132)
  - Guarigione chirurgica ritardata (00100)
  - Rischio di motilità gastrointestinale disfunzionale (00197)
- D.I. postoperatorio

- **Procedure endoscopiche radiologiche interventistiche**

- Broncoscopia
- EGDS
- ERCP
- Colonscopia
- Colonscopia virtuale
  
- RX
- Ecografia
- TAC
- RMN

- **Assistenza infermieristica alla persona sottoposta a chirurgia della mammella**

- Accertamento infermieristico
- Biopsia del linfonodo sentinella
- Educazione alle possibili complicanze correlate all'intervento
- Diagnosi infermieristiche :
  - Disturbo dell'immagine corporea (00118)
  - Rischio di disfunzione neuro vascolare periferica (00086)

- **Assistenza infermieristica alla persona sottoposta a chirurgia polmonare**

- Accertamento infermieristico
- Assistenza inf. preoperatoria : strategie per ridurre il rischio di atelectasia e di infezione (umidificazione delle vie aeree, drenaggio posturale, percussione toracica, somministrazione terapia farmacologica – broncodilatatori.)
- Assistenza in caso di drenaggio chirurgico (drenaggio Toracico e gestione dei sistemi di drenaggio toracico )
- **Diagnosi Infermieristiche:**
  - Modello di respirazione inefficace (00032)
  - Gittata cardiaca ridotta (00029)

- **Assistenza infermieristica alla persona sottoposta a chirurgia gastrica**

- Accertamento infermieristico
- Dumping Sindrome e educazione terapeutica
- **Diagnosi Infermieristiche :**
  - Nutrizione squilibrata: inferiore al fabbisogno metabolico (00002)
  - Modello di respirazione inefficace (00032)
  - Intolleranza all'attività (00092)
  - Gestione della salute inefficace (00078)

- **Assistenza infermieristica alla persona sottoposta a chirurgia del fegato**

- **Resezione epatica**
- **Diagnosi Infermieristiche :**
  - Rischio di cadute (00155)
  - Rischio di funzionalità epatica compromessa (00178)

- **Patologie della colecisti**
    - Accertamento infermieristico
      - Colecistectomia laparoscopica
      - Coledocostomia (drenaggio di Kher)
  - **Diagnosi Infermieristiche**
    - Modello di respirazione inefficace (00032)
  - **Pancreatite**
    - Accertamento infermieristico
  - **Diagnosi Infermieristiche**
    - Rischio di shock (00205)
    - Rischio di squilibrio elettrolitico (00195)
- **Assistenza infermieristica alla persona sottoposta a chirurgia del colon , retto, derivazioni chirurgiche intestinali e urinarie** (complicanze stomali)
    - Accertamento infermieristico:
    - Assistenza infermieristica alla persona che deve essere sottoposta ad Ileostomia
    - Assistenza infermieristica alla persona che deve essere sottoposta a colostomia
    - Gestione dell'urostomia
    - Diagnosi Infermieristiche :**
      - Rischio di motilità gastrointestinale disfunzionale (000197)
      - Rischio di squilibrio elettrolitico (00195)
      - Disponibilità a migliorare il bilancio idrico (00160)
  - **Assistenza infermieristica alla persona sottoposta a protesi d'anca e ginocchio**
    - Accertamento infermieristico:
    - **Diagnosi infermieristiche**
      - Conoscenza insufficiente (00126)
      - Rischio di cadute (00155)
  - **Assistenza infermieristica alla persona sottoposta all'apparecchio gessato**
    - **Diagnosi infermieristiche**
      - Rischio di disfunzione neuro vascolare periferica (00086)
  - **Assistenza infermieristica alla persona sottoposta a trazione trans-cheletrica**
    - **Diagnosi infermieristiche**
      - Mobilità compromessa nel letto (00091)
      - Rischio di infezione (00004)

#### 4. Bibliografia

Caminat G.;Peghetti A. - **Le ferite acute** - Casa Editrice Mc Graw Hill , 1<sup>a</sup> ed. 2012  
**Diagnosi Infermieristiche: definizione e classificazione 2015/2017**, Nanda International, Casa editrice Ambrosiana, ed. 2015  
 Smeltzer S.C., Bare B. ed Altri - **Brunner Suddarth Infermieristica medico-chirurgica- Vol.I-II**  
 Casa editrice Ambrosiana, 4<sup>a</sup> ed. Italiana 2010, a cura di Giorgio Nebulosi  
 Traduzione a cura di F. Bidoggia Best Practice: "Detersione della ferita: soluzioni tecniche e pressione" 2006  
 A.Rocco Evidence based nursing " Ferite chirurgiche". NURSING FAD n°4 2012  
 World Union of Wound Healing Societies Principi di Best Practice "L'essudato e il ruolo delle medicazioni" documento di consenso - 2007  
 Le medicazioni avanzate per il trattamento delle ferite acute e croniche – Commissione regionale Dispositivi Medici Emilia Romagna Febbraio 2012  
 NICE 2008 e aggiornamento 2013 "Le linee guida delle ferite chirurgiche".

**Per i docenti: Piani di assistenza infermieristica autori M.e. Doenges, M.F. Moorhouse, A.C.Murr VII edizione casa editrice Minerva Medica**

#### 5. Metodi di insegnamento/apprendimento

Lezione frontale

Lavori di gruppo con presentazione di casi clinici e/o analisi e discussione delle Diagnosi infermieristiche , pianificazione dei risultati ed interventi assistenziali

**6. Forme di verifica e di valutazione**

L'esame sarà tenuto in forma scritta mediante questionario composto da 60 domande multiple choice, con 4 alternative di risposta, di cui solo una corretta, così ripartite: 25 domande di Infermieristica clinica in chirurgia; 15 di Chirurgia generale, 10 di Anestesiologia e terapia antalgica e 10 di Ortopedia e traumatologia. Il tempo a disposizione è di 60 minuti.

Modalità di valutazione della prova di 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 di insegnamento:

- almeno 13 risposte esatte nel modulo di Infermieristica clinica in chirurgia;
- almeno 8 risposte esatte nel modulo di Chirurgia generale;
- almeno 5 risposte esatte nel modulo di Anestesiologia e terapia antalgica;
- almeno 5 risposte esatte nel modulo di Ortopedia e traumatologia.

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. Lo studente deve pertanto ripetere integralmente l'esame, a partire dalla sessione d'esame successiva. Il punteggio totalizzato corrisponde al voto espresso in trentesimi, con un arrotondamento in eccesso (es.: lo studente che per es. totalizza 19.5 punti avrà un voto di 20/30). Gli studenti possono iscriversi ad un solo appello per sessione d'esame. Non potranno sostenere l'esame gli studenti che non si saranno formalmente iscritti.

**7. Disponibilità per il tutorato rivolto agli studenti**

**8. Disponibilità per attività opzionali (a scelta dello studente)**

**9. Docente:**

**10. Cultori della materia:**