

**OBIETTIVI DI LABORATORIO TEORICO-PRATICO: 2 ANNO MODULI
Medico – Chirurgico – Oncologico**

Codice corso integrato: 1035555	Settore: MED 45	N° CFU: 1
	Ore 25	Corsi di Laurea D e X infermieristica Polo Didattico Policlinico Umberto I

Modulo Teorico:

Lo studente a conclusione del "Modulo Teorico" II° Anno sarà in grado di:

- Interpretare l'ECG per facilitare il riconoscimento di tracciati critici per i quali è richiesto un immediato intervento
- Conoscere il ciclo cardiaco nell'elettrocardiografia
- Riconoscere i principali ritmi patologici
- Conoscere la sindrome coronarica acuta e segni elettrocardiografici dell'IMA
- Gestire il paziente a rischio o con complicanze da piede diabetico
- Saper interpretare la scheda unica terapia (SUT)
- Conoscere e saper compilare la Cartella infermieristica
- Saper sviluppare il processo di Nursing e applicare le Diagnosi Infermieristiche
- Abilità di calcolo necessarie per il dosaggio della terapia farmacologica
- Conoscere le tecniche di preparazione, somministrazione e smaltimento dei farmaci antitumorali
- Conoscere le tecniche di prevenzione dello stravasamento di farmaci antitumorali
- Conoscere la procedura di trattamento dello stravasamento
- Rilevare e controllare il dolore cronico nell'adulto
- Conoscere la procedura di emotrasfusione
- Conoscere le complicanze date dalla somministrazione dei farmaci antitumorali
- Conoscere le biopsie (osteomidollare, epatica, renale, tiroidea)
- Conoscere le endoscopie (gastroscopia, EGDS, colonscopia, sigmoidoscopia, rettoscopia, , cistoscopia, colposcopia, isteroscopia, laringoscopia, broncoscopia)
- Assistere e preparare il paziente per l'esecuzione di indagini diagnostiche (RX, endoscopia, ecografia, scintigrafia, TC, RMN, ecc.)
- Indicare e spiegare le attività relative all'assistenza pre, intra e post-operatoria nel paziente Chirurgico
- Conoscere la procedura di preparazione e invio del paziente in sala operatoria
- Eseguire la tricotomia
- Eseguire tecniche di monitoraggio idroelettrolitico
- Applicare e controllare il monitor per la funzione cardiaca
- Gestire le pompe nutrizionali
- Gestire la NE per via nasogastrica e gastrostomica
- Somministrare O₂ terapia con ogni tipo di dispositivo
- Conoscere la riabilitazione respiratoria
- Gestire le pompe infusionali meccaniche (pompe volumetriche, pompe siringa, pompe peristaltiche)
- Gestire del dolore post-operatorio
- Gestire il Pleurevac
- Gestire la Vac Therapy
- Eseguire medicazioni LdP
- Eseguire medicazioni ulcere venose degli arti inferiori
- Conoscere le punture esplorative (paracentesi, toracentesi, rachicentesi, pericardiocentesi)

Modulo A Pratico:



Lo studente a conclusione del "Modulo A Pratico" II° Anno sarà in grado di:

- Mobilizzare il paziente chirurgico in presenza di presidi
- Medicare e gestire i drenaggi
- Eseguire medicazioni semplici e complesse
- Posizionare calze elastiche a scopo antitrombotico
- SNG (gestione, introduzione, controllo, rimozione)
- Applicare tecniche di prevenzione della stasi polmonare (drenaggio posturale, clapping e vibrazioni)
- Eseguire e gestire il cateterismo vescicale nell'uomo e nella donna
- Gestire nefrostomie
- Gestire stomie digestive
- Somministrare la terapia endovenosa
- Conoscere il corretto utilizzo dei presidi nella vestizione chirurgica

Modulo B Pratico:

Lo studente a conclusione del "Modulo B Pratico" II° Anno sarà in grado di:

- Gestire NPT
- Eseguire e conoscere le indicazioni al prelievo per emocoltura
- Conoscere i vari tipi di CVC
- Gestire e medicare i vari tipi di CVC
- Eseguire elementi pratici dell'elettrocardiografia
- Eseguire il prelievo ematico
- Reperire l'accesso venoso
- Gestire il catetere venoso periferico
- Aspirazione farmaci
- Conoscere le vie di somministrazione (orale, topica, transdermica, intradermica, sottocutanea, intramuscolare, endovenosa, rettale, oftalmica, inalatoria, auricolare, nasale)
- Gestire la terapia insulinica

Programma del laboratorio

I laboratori Teorico-Pratici relativi al II° Anno sono composti da tre moduli:

- Teorico;
- Pratico A;
- Pratico B.

Il programma del laboratorio si articola in sei incontri, due per ogni modulo.

Per ogni modulo sarà previsto un incontro teorico e uno pratico.

Per quanto riguarda la parte teorica sono previste lezioni frontali integrate con l'utilizzo di slide power point e filmati esplicativi.

Per la parte pratica, invece, sono previste simulazioni su manichino in aula tecnica, visione dei presidi e del materiale utilizzato per eseguire le procedure.

La frequentazione dei laboratori all'interno del Corso di Laurea in infermieristica rappresenta una rilevante opportunità di apprendimento per gli studenti.

Utili a:

- Comprendere, ampliare e approfondire le proprie conoscenze per aumentare il grado delle competenze prima di affrontare la clinica;
- Identificare i bisogni di assistenza infermieristica;



- Integrare le conoscenze, le abilità e le attitudini per erogare pratiche infermieristiche sicure, efficaci e basate sulle evidenze;
- Applicare e gestire i percorsi diagnostici e terapeutici con l'ausilio di simulazioni, filmati esplicativi e slide.
- Gestire i processi assistenziali nel rispetto delle differenze culturali, etniche, generazionali e di genere;
- Promuovere il self care e coinvolgere i care givers.

Esercitazioni

Sono previste esercitazioni pratiche per le principali tecniche e procedure, esercitazioni per le raccolte dati e la pianificazione dei piani di assistenza.
È previsto l'utilizzo di strumenti didattici, quali, presidi medico-chirurgici e simulazioni di procedure su manichino.

Materiali di consumo previsti

Materiale vario di uso clinico.

Verifica dell'apprendimento

Valutazione delle tecniche apprese durante le attività di laboratorio teorico-pratico attraverso un quiz a risposta multipla inerente al programma.

Tutor

- Berneschi Paola b.paola63@gmail.com
- De Masi Alessandra alessandra.demasi@uniroma1.it
- Carfora Gianluigi gianluigicarfora@gmail.com
- Fedele Angela angelaFedele1993@outlook.it
- Giordano Giulia giuliagiordano1993@gmail.com
- Romanazzi Martina martina.romanazzi@outlook.it
- Blasi Francesca Romana f.blasi@policlinicoumberto1.it
- Chiovaro Valeria chiovaroValeria@gmail.com
- Michienzi Ylenia michienziYlenia@gmail.com
- Villano Marco marcovillano91@gmail.com
- De Sanctis Annarita annarita.desanctis93@gmail.com

Bibliografia consigliata

- Kozier & Erb: Nursing Clinico, tecniche e procedure – EDISES 2019
- L.J. Carpenito-Moyet: Diagnosi infermieristiche: applicazione alla pratica clinica. Volume I CEA, 2020
- Lise Mario: Chirurgia per infermieri 5 edizione; Piccin
- Di Muzio Marco: Nozioni essenziali di Nursing Chirurgico; MB Edizioni
- Di Muzio Marco: Manuale di procedure infermieristiche basate sull'evidenza; Edises, 2021
- Brunner Suddarth: Infermieristica Medico Chirurgica 1° e 2° volume, CEA 2017