

SCIENZE INFERMIERISTICHE CLINICHE 5
(AREA INTERNA E CARDIOLOGICA)
corso integrato di Metodologia Infermieristica
applicata alla medicina specialistica 1

Codice Disciplina : M0530 Codice Corso integrato : M0112	Settore : MED/45	N° CFU: 3
Docente: Mondino Laura (sede di Alba) Bottino Giorgio (sede di Alessandria) Bardone Lorenzo (sede di Biella) Plebani Laura (sede di Novara) Cerutti Mirella (sede di Verbania)	Ore : 30	Corso di Laurea : Infermieristica Anno : II Semestre : II

Obiettivo del modulo

Il modulo ha l'obiettivo di permettere l'apprendimento dei principi che determinano e regolano l'attività funzionale del sistema cardiocircolatorio e dell'apparato respiratorio. Esso si propone inoltre, di pianificare l'assistenza infermieristica legata ai problemi di salute degli organi sopra descritti, che risultano compromessi, con particolare attenzione alle fasi di accertamento, definizione degli obiettivi specifici, degli interventi infermieristici rispetto ai percorsi diagnostici terapeutici, degli interventi educativi e preventivi in merito al riconoscimento delle eventuali complicanze e al controllo e alla gestione dei principali farmaci.

Conoscenze ed abilità attese

Al termine del corso lo studente deve essere in grado di:

- Conoscere e saper descrivere gli aspetti epidemiologici, fisiopatologici, clinici, terapeutici delle patologie cardiovascolari e respiratorie che costituiscono problemi di salute di rilevanza epidemiologicamente rilevanti;
- Conoscere ed interpretare i principali segni e sintomi correlati alla patologia cardiovascolare e respiratoria;
- Descrivere il percorso diagnostico della persona assistita affetto da patologia cardiovascolare e respiratoria;
- Descrivere gli interventi da mettere in atto d'urgenza nei pazienti con patologia cardiovascolare e respiratoria;
- Analizzare il percorso assistenziale (pianificazione, erogazione e valutazione) per pazienti affetti da patologie cardiovascolari e respiratorie più frequenti;
- Descrivere le implicazioni assistenziali nella gestione dei principali farmaci utilizzati nelle patologie cardiovascolari e respiratorie;
- Descrivere le implicazioni infermieristiche nell'erogazione dell'ossigenoterapia sia in corso di ricovero che a domicilio: modalità, tipi e caratteristiche degli apparecchi, prevenzione dei rischi, controlli da effettuare;
- Descrivere i punti principali di un programma di dimissione, mirato alla continuità terapeutica e all'adozione di corretti comportamenti per la prevenzione di complicanze;
- Conoscere i principali mezzi di prevenzione delle patologie trattate;
- Conoscere i principali approcci relativi alle tecniche riabilitative delle patologie trattate;
- Conoscere e gestire i principali farmaci stupefacenti.

Programma del corso

Piani di I e II livello secondo il sistema Nanda per utenti affetti da:

- Lo scompenso cardiaco acuto e cronico
- Infarto del miocardio

- Le principali cardiopatie valvolari
- L'edema polmonare acuto
- L'insufficienza cardiaca acuta e cronica
- L'insufficienza renale acuta e cronica
- L'insufficienza epatica acuta e cronica

Nell'ambito della trattazione dei diversi piani saranno sviluppati i seguenti percorsi:

- accertamento mirato alle diagnosi infermieristiche e ai problemi collaborativi
- definizione di obiettivi specifici
- interventi infermieristici rispetto ai percorsi diagnostico/terapeutici
- interventi educativi e preventivi anche in merito al riconoscimento delle eventuali complicanze
- controllo e gestione dei farmaci stupefacenti

Esercitazioni

Controllo e gestione dei farmaci stupefacenti;
Discussione e presentazione dei principali presidi per la somministrazione dell'ossigeno terapia.

Attività a scelta dello studente

Lo studente avrà la possibilità di approfondire uno o più temi legati al programma e condivisi con il docente, a cui dovrà fare seguito un report o una tesina. Tale relazione dovrà essere frutto di un'analisi delle principali evidenze scientifiche (questo per stimolare lo studente ad avvalersi delle banche dati e ad acquisire maggior dimestichezza con uno strumento fondamentale per la pratica infermieristica). Ogni elaborato, se redatto secondo i parametri concordati con il docente e con i contenuti richiesti, varrà 0,33 crediti.

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Computer in aula per proiezione di slides con MS Power Point

Strumenti didattici

Presentazioni in formato MS-Power Point, CD-ROM interattivi e siti internet didattici.

Materiali di consumo previsti

Agli studenti verrà consegnato un cd – rom contenente tutti gli argomenti trattati in sede di lezione.

Eventuale bibliografia

- J. Linda Carpenito, Diagnosi Infermieristiche. Applicazione alla pratica clinica. Ed. Sorbona, Milano 1996
- Nancy M. Holloway, Piani di Assistenza in Medicina e Chirurgia. Ed. Sorbona, Milano 1993
- D. Robert, M. Robert, P. Léger, J. Salamand, J. Jennequin, Ossigenoterapia a lungo termine ipossiemia cronica grave. Ed. Masson, Milano 1998
- R. Rice, P. Lupano (a cura di), Assistenza Domiciliare – Procedure Infermieristiche e linee Guida. Ed. UTET, Torino 1999
- Smeltzer Sc., Bare B. G. Brunner "Nursing medico chirurgico". Ed. Ambrosiana 2000

Verifica dell'apprendimento

L'esame si compone di una prova scritta con domande a scelta multipla su argomenti infermieristici trattati in sede di lezione e presenti nel materiale didattico messo a disposizione. Gli studenti che non superano la prova scritta, devono sostenere la prova orale sui medesimi argomenti richiesti per la prova scritta.

Lo studente dovrà dimostrare di aver assimilato le nozioni di base apprese durante le lezioni e le esercitazioni, in maniera adeguata ad affrontare con efficacia i successivi corsi.