UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Assistenza Infermieristica in Medicina Specialistica

2526-2-I0101D011

Obiettivi

Al termine del corso, lo studente sarà in grado di:

Conoscenza e capacità di comprensione
Pianificare l'assistenza infermieristica alla persona con una patologia specialistica, identificando le priorità assistenziali e contestualizzando gli interventi in relazione al quadro clinico e al percorso clinico specifico.

Conoscenza e capacità di comprensione applicate
Applicare le conoscenze cliniche e teoriche per rispondere ai bisogni assistenziali complessi delle persone nei diversi setting specialistici, integrando le evidenze scientifiche nella pratica infermieristica.

Autonomia di giudizio
Esprimere giudizi autonomi nella valutazione e nella gestione assistenziale del paziente, riconoscendo le priorità cliniche e riflettendo criticamente sul proprio ruolo professionale.

Abilità comunicative
Comunicare in modo efficace con i membri dell'équipe interprofessionale e con la comunità scientifica, condividendo piani assistenziali, dati clinici e risultati della ricerca infermieristica.

Capacità di apprendimento
Sviluppare capacità di apprendimento autonomo, approfondendo conoscenze e competenze in funzione dell'evoluzione della pratica clinica e della produzione scientifica, e promuovendo un'assistenza basata su prove di efficacia

Contenuti sintetici

Presentazione del processo di assistenza infermieristica attraverso le fasi di: valutazione inziale e continua,

identificazione della diagnosi, dell'outcome e individuazione degli interventi infermieristici, nelle persone affette dalle principali patologie oncologiche, cardiologiche, respiratorie, infettive e neurologiche.
Presentare le basi di fisiopatologia e trattamenti delle principali patologie oncologiche, cardiologiche, respiratorie, infettive e neurologiche

Programma esteso

INFERMIERISTICA IN MEDICINA SPECIALISTICA – Teoria del self-care nelle persone con patologie croniche.

Assistenza Infermieristica alla persona affetta da patologia oncologica: Assistenza alla biopsia ossea e all'aspirato midollare; la prevenzione e il trattamento dello stravaso; dolore e cure palliative, principali problematiche assistenziali riscontrabili in pazienti con patologia oncologica

Assistenza infermieristica alla persona affetta da patologia cardiaca: la gestione degli accessi venosi centrali; la nutrizione parenterale totale, scompenso cardiocircolatorio e infarto del miocardio). Assistenza durante l'esecuzione di: coronarografia e angioplastica primaria, rilevazione della pressione venosa centrale (PVC).

Assistenza Infermieristica alla persona affetta da patologia infettiva: HIV (assistenza, profilassi pre e post esposizione, donne sieropositive in gravidanza, parto e allattamento), tubercolosi e infezioni da germi multiresistenti. Presentazione di Linee guida per l'isolamento (aereo, da contatto, attraverso droplet). Assistenza infermieristica alla persona affetta da virus SARS-Cov-2.

Assistenza infermieristica alla persona affetta da patologia neurologica: ictus ischemico ed emorragico, Parkinson e malattie del motoneurone, epilessia. Assistenza durante l'esecuzione di rachicentesi.

Cenni di Assistenza infermieristica alla persona in situazione caratterizzata da Insufficienza Renale Acuta e Cronica. Assistenza durante l'esecuzione di emodialisi e dialisi peritoneale.

ONCOLOGIA MEDICA Epidemiologia delle neoplasie. Definizione e caratteristiche dei tumori.Cenni di cancerogenesi. Etiologia dei tumori: fattori chimici, fisici, biologici Prevenzione e diagnosi precoce: i programmi di screening. La diagnosi di neoplasia: diagnostica strumentale (radiodiagnostica, medicina nucleare) e bioumorale (markers tumorali); la biopsia e la diagnosi anatomo-patologica; cenni di biologia molecolare diagnostica (alterazioni/mutazioni genomiche somatiche e germinali). Stadiazione (TNM-altri sistemi di stadiazione). Sintomi dei tumori (diretti e indiretti). Suddivisione dei tumori in base alla loro potenziale guaribilita? e curabilita?. Principi di chirurgia, radioterapia, Ormonoterapia, immunoterapia, terpie a bersaglio molecolare, anticorpi coniugati con farmaco antiblastico, trapianto di midollo autologo ed allogenico. Chemioterapia: i principali farmaci antiblastici, meccanismo d'azione, effetti terapeutici ed eventi avversi. Chemioterapia adiuvante - primaria -curativa – palliativa. Modalita? di somministrazione della chemioterapia. Criteri di scelta della terapia: dagli studi clinici controllati al letto del malato. I tumori principali: Tumore della mammella, Tumori del tratto gastro-enterico, Tumore del polmone/pleura, Oncoematologia: Leucemie, linfomi maligni e mieloma multiplo. La palliazione e la cura della terminalita?. Terapia del dolore. La relazione personale sanitario-paziente-famiglia Comunicazione di diagnosi, l'informazione e il Consenso Informato, formazione. Cenni di ricerca clinica: gli studi clinici e la loro conduzione.
MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO – Funzione e diagnostica dell'apparato respiratorio: anamnesi ed esame obiettivo respiratorio; laboratorio ed emogasanalisi arteriosa. Fisiopatologia respiratoria. Diagnostica per immagini. Broncoscopia. Malattie infiammatorie croniche vie aeree: asma bronchiale; broncopneumopatia cronica ostruttiva; bronchite cronica; enfisema; bronchiectasie. Interstiziopatie: sarcoidosi; pneumoconiosis; polmoniti interstiziali idiopatiche. Patologie della pleura: pleurite; versamento pleurico; pneumotorace. Infezioni apparato respiratorio: infezioni delle basse vie aeree: polmoniti acquisite in comunità, polmoniti nosocomialiInsufficienza respiratoria acuta e cronica: insufficienza respiratoria cronica; diagnosi di insufficienza respiratoria; cause di insufficienza respiratoria acuta; ossigenoterapia; ventilazione meccanica non invasiva; tracheostomia.

MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE - Diagnostica cardiovascolare: principali segni e sintomi delle cardiopatie; ruolo diagnostico degli esami strumentali in cardiologia: elettrocardiogramma standard, elettrocardiogramma dinamico (ECG Holter), elettrocardiogramma da sforzo, ecocardiogramma Doppler, monitoraggio pressorio delle 24 ore, cateterismo cardiaco e coronarografia. Sindromi coronariche acute. Angina pectoris. Le aritmie nella cardiopatia ischemica acuta e cronica. Cenni di terapia medica ed interventistica. Scompenso cardiaco acuto. Scompenso cardiaco cronico. Le aritmie nello scompenso. Cenni di terapia medica e terapia elettrica dello scompenso. Pericarditi. Miocarditi. Endocarditi. Aspetti clinici e diagnostici. Cenni di terapia. Cardiomiopatie aritmogene erdeditarie

MEDICINA INTERNA 2 - Generalità sulle Malattie Infettive. Interazione germe-ospite. Modalità di trasmissione delle malattie infettive. Principi generali nell'approccio alle problematiche infettivologiche. Cenni di farmacocinetica e farmacodinamica degli antibiotici. Le patologie infettive a trasmissione parenterale. Infezione da HIV/AIDS. Tubercolosi e patologie infettive a trasmissione aerea. Patologia infettiva dell'albero respiratorio: polmoniti e influenza. Infezioni del SNC: meningiti e meningo-encefaliti. Diarree infettive e patologie a trasmissione oro-fecale. Le infezioni nosocomiali e l'approccio al malato con germi multi-resistenti. Rischio infettivo nel paziente immunocompromesso. Malaria e medicina tropicale. Dengue e West nile. Infezione da SARS – COVID 19

NEUROLOGIA - Ictus. Epilessia. Malattie neurodegenerative. Neuropatie e miopatie. Sclerosi multipla.

Prerequisiti

Esami propedeutici: Fondamenti di Scienze Infermieristiche e ostetriche; Metodologia Clinica nelle Scienze Infermieristiche; Metodologia Clinica Infermieristica 1, Scienze Biomediche 1; Fisiologia umana.

Modalità didattica

Didattica erogativa in tutti i moduli.
Lezioni basate sulla discussione. Narrazione. Ricerca bibliografica.
Sono previste alcune lezioni di assistenza infermieristica in medicina specialistica in modalità interattiva.

Materiale didattico

- Hinkle J.L., Cheever K.H. (2017) Infermieristica medico-chirurgica, V ed. Milano: Casa Editrice Ambrosiana, Vol. 1 e 2;

- Ausili D., Baccin G., Bezze S., Di Mauro S., Sironi C. (2018) L'impiego dell'ICNP® con il Modello assistenziale dei processi umani: un quadro teorico per l'assistenza infermieristica di fronte alla sfida della complessità.

Copyright © 2018 CNAI, Consociazione nazionale delle Associazioni infermiere/i – Centro Italiano per la Ricerca e Sviluppo dell'ICNP;

Herdman TH, Kamitsuru S. (2015) Nanda International, Diagnosi infermieristiche Definizioni e Classificazione 2015/2017. Milano: CEA.; Bibliografia di approfondimenti

Periodo di erogazione dell'insegnamento

2° Anno, 2° Semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Non sono presenti prove in itinere.

La prova finale è composta da una parte scritta ed una parte orale.
La parte scritta è composta da test a risposte chiuse (scelta a risposta multipla) per il controllo estensivo della preparazione sul programma d'esame.
La parte orale prevede un colloquio per la verifica del pensiero critico in relazione al processo di assistenza infermieristica.

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ | PARITÁ DI GENERE