

INFERMIERISTICA CLINICA IN AREA MEDICA (INU212)

1. lingua insegnamento/language

Italiano.

2. contenuti/course contents

Coordinatore/Coordinator: Prof. BIFANO SALVATORE

Anno di corso/Year Course: II

Semestre/Semester: 1°

CFU/UFC: 6

Moduli e docenti incaricati /Modules and lecturers:

-CARDIOLOGIA (INU05B) - 1 cfu - ssd MED/11

Prof. Antonio Maria Leone

- INFERMIERISTICA CLINICA MEDICA (INU06B) - 3 cfu - ssd MED/45

Prof. Salvatore Bifano

- MEDICINA INTERNA (INU04B) - 2 cfu - ssd MED/09

Prof. Raimondo De Cristofaro

3. testi di riferimento/BIBLIOGRAPHY

Obbligatori

A.A.V.V., Assistenza Infermieristica Specialistica, ediz. Masson, Milano 2006 (sezione V)

A.A.V.V., Nursing In Cardiologia E Cardiochirurgia, Ediz SEU, Roma 2002 (capitolo 1-2-4)

Brunner L.S., Suddarth D.S., Infermieristica medico chirurgica, ediz CEA Milano 2017 (capitoli 14-20-25-26)

Malcolm S., l'unico libro sull'ECG, Piccin, Padova 2019 (capitolo 6)

Gulanick M., Myers. J, Piani Di Assistenza Infermieristica – CEA Milano.2018 (capitolo 5)

Incalzi R.A., Medicina interna per Scienze Infermieristiche, Piccin, 2021

Consigliati

A.A.V.V., Procedure Diagnostico Terapeutiche Assistenziali, Ediz Mcgraw-Hill, Milano 2005

Chiaranda M., urgenze ed emergenze, 3^ edizione Piccin, Padova 2011

Ginosa I., Scelsi S., Sperlinga R., aritmie cardiache ed ECG, ediz Medico Scientifiche, Torino 2009, sezione 4

Harrison, principi di medicina Interna il manuale 17^ Edizione, McGraw-Hill, 2009

Sanna G., cardiologia oggi, ediz SEU, Roma 2008

Materiale didattico di supporto

I docenti del Corso Integrato forniranno agli studenti tutto il materiale didattico proiettato durante le lezioni frontali

4. obiettivi formativi/LEARNING OBJECTIVES

Conoscenza e capacità di comprensione - Knowledge and understanding

Lo studente, relativamente alla casistica indicata, sarà in grado di identificare: fattori di rischio e alterazioni funzionali, segni/sintomi di alterazioni, indagini diagnostiche e trattamenti con relative procedure di preparazione, principali categorie di farmaci utilizzati con relativi effetti indesiderati e interazioni, rischi determinati dalla patologia e/o dai trattamenti applicati, interventi assistenziali

standard, risultati di assistenza. Lo studente identifica e interpreta correttamente i segni e i sintomi della funzionalità fisiologica e patologica dell'organismo.

Conoscenza e capacità di comprensione applicate – Applying knowledge and understanding

Lo studente sarà in grado di interpretare i segni e sintomi per identificare precocemente i segni di aggravamento in un particolare situazione clinica e psicosociale

Autonomia di giudizio - Making judgements

Lo studente utilizzerà il ragionamento diagnostico e le diagnosi infermieristiche rispettivamente per individuare e definire i bisogni di assistenza infermieristica delle persone assistite, applicare le scienze bio-mediche per la compressione dei processi patologici nelle particolari situazioni cliniche.

Abilità comunicative – Communication skills

Lo studente utilizzerà le conoscenze specifiche per instaurare con la persona assistita e i familiari un processo educativo

Capacità di apprendere – Learning skills

Lo studente sarà in grado di recuperare le migliori evidenze scientifiche per migliorare la pratica assistenziale.

5. prerequisiti/prerequisites

Conoscenze di anatomia, fisiologia, patologia generale, infermieristica clinica generale.

6. metodi didattici/TEACHING METHODS

Lezioni frontali interattive (conoscenza e capacità di comprensione)

- Lavori per piccoli gruppi su casi clinici proposti e discussione in aula (conoscenza e capacità di comprensione applicata, capacità di apprendere, abilità comunicativa)

7. altre informazioni/OTHER INFORMATION

I docenti si rendono disponibili a colloqui di gruppo ovvero individuali previo appuntamento il lunedì e mercoledì dalle ore 13.00 alle ore 14.00

8. modalità di verifica dell'apprendimento/METHODS FOR VERIFYING LEARNING AND FOR EVALUATION

La verifica delle conoscenze avverrà:

- Prova orale di Cardiologia: saranno valutate le conoscenze specifiche la capacità espositiva e di ragionamento integrate con le conoscenze previste dell'insegnamento.
- Prova orale di Infermieristica clinica medica: Durante l'esame sarà richiesto allo studente di applicare il processo di ragionamento diagnostico e presa in carico della persona assistita attraverso l'utilizzo di conoscenze pregresse, integrate con le conoscenze previste dell'insegnamento e del pensiero critico. L'esame servirà ad accertare anche la progressiva acquisizione del linguaggio scientifico/professionale e la capacità di "problem solving".
- Prova orale di Medicina Interna, saranno valutate le conoscenze specifiche la capacità espositiva e di ragionamento /collegamento con le conoscenze pregresse delle discipline del primo anno. Gli studenti, potranno aspirare alla votazione 30/30 e lode solo coloro che avranno dimostrato alla commissione esaminatrice, non solo di avere appreso tutte le nozioni riguardanti i singoli moduli

dell'Insegnamento, ma anche di saperli esprimere con la corretta terminologia e di saper effettuare senza difficoltà collegamenti logici tra i diversi argomenti oggetto dell'esame. Il punteggio sarà espresso in trentesimi e non sarà superato l'esame che riporti un voto inferiore a 18/30

9. programma esteso/program

Medicina Interna

SEMEIOTICA: SIGNIFICATO E SCOPI : Anamnesi, Metodologia clinica: integrazioni dei dati clinica, Struttura della cartella clinica orientata per problemi, Diario clinico e di sistema di annotazione SOAP

ISPEZIONE DEL MALATO: Facies ,Habitus, Decubito

IL DOLORE: Vari tipi di dolore, vie di trasmissione, dolore epicritico, protopatico, riferito, colico, continuo, neuropatico, Vari tipi di Dolore toracico, addominale, metamerico

L'OSSERVAZIONE DELLA CUTE E DELLE SUE ALTERAZIONI: Lesioni elementari cutanee, Alterazioni della pigmentazione, Cianosi, Icttero, Anemia, Porpore

LO STATO DI NUTRIZIONE: Valutazione dello stato nutrizionale, Raccolta anamnestica e valutazione antropometrica

IL RILIEVO DELLA TEMPERATURA: Termoregolazione, Febbre, significato, meccanismi. Tipi di curve termiche. Febbre di origine sconosciuta, Febbri autoinfiammatorie periodiche.

L'EDEMA: Patogenesi; metodologia diagnostica. Valutazione del paziente edematoso . Cause di edema sistemico: scompenso cardiaco, cirrosi epatica, sindrome nefrosica

APPARATO RESPIRATORIO: Semeiotica respiratoria. Le alterazioni del respiro: Cheyne-Stocks, Kussmaul, Biot. Dispnea. Tosse. Espettorato. Emottorie ed emottisi. Le Polmoniti, cause , sintomi, differenze tra polmoniti batteriche e virale . Broncopneumopatia cronica ostruttiva

EMATOLOGIA: Basi biochimico - molecolari della coagulazione del sangue. Tromboembolismo venoso: fattori di rischio congeniti ed acquisiti. Gestione del paziente con ulcere vascolari. Basi fisiopatologiche delle sindromi emorragiche. Emofilie: basi genetico - molecolari ed aspetti clinici. Malattia di von Willebrand: basi fisiopatologiche, classificazione e metodi di studio

SINTOMI E SEGNI DELL'APPARATO DIGERENTE: Anoressia. Nausea – Vomito. L'Icttero, classificazioni, descrizione delle varie malattie che lo causano. Malattie infiammatorie croniche dell'intestino: morbo di Chron e Rettocolite ulcerosa. Epatiti. Cirrosi epatica. Pancreatite

SINDROMI DISMETABOLICHE: La sindrome metabolica: definizione e manifestazioni cliniche - laboratoristiche. Il diabete: classificazione, aspetti clinici e terapia

FISIOPATOLOGIA URINARIA: Turbe della minzione e della diuresi. Esame fisico Esame chimico. Esame microscopico delle urine. Le ematurie. Glomerulonefriti Sindrome nefrosica. Insufficienza renale acuta. Insufficienza renale cronica

I SEGNI E I SINTOMI DELL'IPOTIROIDISMO E DELL'IPERTIROIDISMO

MALATTIE AUTOIMMUNI Il Lupus eritematoso sistemico: criteri diagnostici, sintomi, prognosi, patogenesi terapia

Cardiologia

Basi dell'interpretazione sistematica dell'elettrocardiogramma (ECG), Malattie dell'apparato

cardiovascolare. Cardiopatia ischemica: Angina e Infarto. Malattia aterosclerotica coronarica: fattori di rischio. Valutazione Integrata del Rischio Cardiovascolare per la prevenzione. Scompenso Cardiaco.

Infermieristica Clinica Medica

Malattie apparato cardiocircolatorio, assistenza infermieristica alla persona affetta da:

- infarto miocardico acuto, angina stabile/instabile, malattie del pericardio, aritmie, scompenso cardiaco, shock, arteriopatie periferiche.

Malattie apparato respiratorio, assistenza infermieristica alla persona affetta da:

- Insufficienza respiratoria, Edema polmonare acuto, Embolia polmonare. Malattie respiratorie ostruttive (BPCO)

Malattie apparato urinario, assistenza alla persona affetta da:

- Insufficienza renale cronica. Trattamento emodialitico

Malattie dismetaboliche, assistenza alla persona affetta da:

- Diabete

Malattie dell'apparato gastro-intestinale, assistenza alla persona affetta da:

- Epatite acuta. Cirrosi epatica.

Aspetti comuni ai singoli moduli di infermieristica:

Analisi del percorso clinico-assistenziale: responsabilità e competenze infermieristiche.

La presa in carico dell'assistito: accertamento infermieristico -analisi delle diagnosi infermieristiche di più comune riscontro -la valutazione dei risultati NOC Nursing Outcome Classification. -principali NIC Nursing Intervention Classification. L'educazione terapeutica per la prevenzione delle complicanze/recidive.