



SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO METODOLOGIA SPECIALISTICA ED INFERMIERISTICA 3 SEDE DECENTRATA :ASL NAPOLI 1 CENTRO

DENOMINAZIONE DEL CORSO DI STUDI: INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE) (M75)

ANNO ACCADEMICO 2025/2026

SEDE DECENTRATA: ASL NAPOLI 1 Centro

INFORMAZIONI GENERALI - DOCENTE

DOCENTE: AURICCHIO LUIGI

TELEFONO:

EMAIL:LUIGI.AURICCHIO2@UNINA.IT

INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

INSEGNAMENTO INTEGRATO: METODOLOGIA SPECIALISTICA ED INFERMIERISTICA 3

MODULO: MALATTIE CUTANEE E VENEREE SSD: MED/35

MALATTIE DEL SANGUE SSD: MED /15

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI RADIOTERAPIA SSD: MED/36

ONCOLOGIA SSD: MED/06

ENDOCRINOLOGIA SSD: MED /13

SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE SSD: MED/45

LINGUA DI EROGAZIONE DELL'INSEGNAMENTO: ITALIANO

ANNO DI CORSO: III

PERIODO DI SVOLGIMENTO: SEMESTRE I

CFU: 7

INSEGNAMENTI PROPEDEUTICI (se previsti dal Regolamento del CdS)

FISIOPATOLOGIA

EVENTUALI PREREQUISITI

COME DA REGOLAMENTO DIDATTICO

OBIETTIVI FORMATIVI

Obiettivo dell'insegnamento è sviluppare nello studente la conoscenza specialistica di nosografia, eziopatogenesi, fisiopatologia e clinica delle patologie endocrine, oncologiche, ematologiche e dermatologiche più comuni, insieme a conoscenze approfondite sulle principali metodologie tecnico-diagnostiche, sulle principali nozioni di radiodiagnostica e radioprotezione e sulle strategie di intervento infermieristico applicate nelle specialità mediche.

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI (DESCRITTORI DI DUBLINO)

Conoscenza e capacità di comprensione

Lo Studente deve dimostrare di conoscere e saper comprendere le problematiche sanitarie relative alle principali patologie endocrine, oncologiche, ematologiche e dermatologiche, dimostrando allo stesso tempo di conoscere le possibilità di intervento tecnico-diagnostico in tali patologie. Egli deve peraltro dimostrare di sapere elaborare argomentazioni concernenti le relazioni tra le conoscenze di base morfo-funzionali e fisiopatologiche ed i principali quadri nosologici di interesse endocrino, oncologico, ematologico e dermatologico oltre a dimostrare di sapere interpretare le principali nozioni di radiodiagnostica e radioprotezione e le strategie di intervento infermieristico applicate nelle specialità mediche. Il percorso formativo intende fornire inoltre conoscenze e strumenti metodologici che consentano allo studente di comprendere le connessioni causali tra le principali cause e fattori di rischio delle patologie oggetto di esame e le manifestazioni di malattia, nonché la gestione diagnostico terapeutica ed infine coglierne le implicazioni relative alla prognosi.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Lo Studente deve dimostrare di essere in grado di trarre le conseguenze dell'insieme di informazioni fornitigli, al fine di inquadrare le esigenze assistenziali dei pazienti endocrini, oncologici, ematologici e dermatologici, applicando correntemente nella pratica clinica il bagaglio culturale acquisito ed individuando prontamente esigenze, strategie, priorità e tempistiche. Egli dovrà applicare gli strumenti metodologici appresi per risolvere problematiche cliniche inerenti alle discipline trattate e per gestire globalmente il caso-paziente, pianificando sia gli interventi da eseguire in collaborazione con altre figure professionali, sia quelli implementati e svolti in autonomia. In particolare, lo studente dovrà dimostrare di saper valutare lo stato clinico e funzionale del sistema endocrino ed emopoietico, dell'apparato cutaneo e degli organi ed apparati bersaglio delle principali neoplasie, il significato e le finalità delle più comuni indagini diagnostiche utilizzate negli ambiti oggetto del C.I., individuando allo stesso tempo il ruolo dell'Infermiere nei diversi scenari assistenziali. Egli dovrà peraltro conoscere le principali tecniche e tecnologie diagnostiche in ambito medico ed infermieristico, oltre ad avere competenze specifiche riguardo le principali nozioni di radiodiagnostica e radioterapia. Egli dovrà inoltre:

- essere capace di applicare le conoscenze fisiopatologiche endocrinologiche anche in un contesto di poli patologia ed integrare le conoscenze, gestire le complessità e formulare giudizi al fine di garantire l'attivazione di processi decisionali sulla base delle condizioni del paziente e dei parametri ottenuti da esami di laboratorio e di garantire la somministrazione sicura delle terapie e sorvegliarne l'efficacia;
- essere capace di discutere i differenti quadro clinici relativi alle patologie oncologiche cogliendone le implicazioni relative al campo infermieristico e conoscere le corrette modalità di interazione con i pazienti oncologici a seconda dello stadio di malattia e del tipo di terapia neoplastica erogata
- essere in grado di espletare attività di tirocinio/lavorativa in ambiente radiologico con la consapevolezza derivante dalle informazioni acquisite che permetterà l'appropriatezza delle procedure con conseguente sicurezza per i lavoratori esposti, i pazienti e le eventuali persone del pubblico con cui entrerà in contatto;
- essere in grado di inquadrare le esigenze assistenziali dei pazienti onco ematologici sviluppando piani di assistenza adeguati che tengano conto dell'iter diagnostico terapeutico e dell'individualità del paziente, accompagnandolo dalla fase di ammissione al follow up, garantendo continuità assistenziale ed eventuale accompagnamento al fine vita, avendo la conoscenza delle diverse tecniche diagnostiche (endoscopie, pet ,scintigrafie) e delle relative competenze specifiche in fase di preparazione ed assistenza oltre alle diverse possibilità terapeutiche (chemioterapia, target therapy, radioterapia) della pratica clinica e gli strumenti necessari a garantirne una corretta somministrazione e gestione;
- essere in grado di conoscere le problematiche connesse

alle patologie dermatologiche acute e croniche, sapendo divulgare le principali strategie di prevenzione e cura, conoscendo le principali problematiche neoplastiche ed infettive e la loro corretta gestione.

PROGRAMMA-SYLLABUS

MALATTIE CUTANEE E VENERE: AURICCHIO LUIGI (Coordinatore del Corso Integrato)

- Immunodeficienze primitive dell'immunità innata: Malattia Granulomatosa Cronica (CGD)
- Immunodeficienze primitive combinate: Immunodeficienza severa combinata (SCID), Sindrome di Di George, Sindrome di Wiskott Aldrich, Sindrome linfoproliferativa autoimmune (ALPS), Atassia Teleangectasia, Sindrome da Iper IgE (HIES)
- Immunodeficienze primitive da deficit anticorpale: Immunodeficienza comune variabile, Deficit selettivo di IgA, Deficit di sottoclassi delle IgG, Malattia di Bruton, Agammaglobulinemia autosomica recessiva, Sindrome da Iper IgM, Sindrome di Good, Ipogammaglobulinemia transitoria dell'infanzia.
- Immunodeficienze secondarie: splenectomia, radioterapia, chemioterapia, terapia immunosoppressiva (steroidi, rituximab, sulfasalazina, micofenolato mofetile), malnutrizione, neoplasie delle cellule B (mieloma multiplo, LLC, etc.), nefropatie (sindrome nefrosica, IRC), malattie infettive (TBC, HIV, etc.)
- Basi immunologiche delle malattie allergiche, Asma bronchiale, Rinocongiuntivite allergica, Orticaria acuta e cronica, Angioedemi
- Mastocitosi
- Anafilassi sistemica, bifasica ed idiopatica
- Allergie alimentari
- Reazioni avverse a farmaci
- Sarcoidosi
- Artriti, aspetti immunologici e clinici: Artrite reumatoide, Spondiloartriti (artrite psoriasica), Artriti ad eziologia infettiva (Reumatismo articolare acuto, Artriti reattive), Malattia di Still
- Malattie del connettivo: Lupus Eritematoso Sistemico, Sclerosi Sistemica
- Sindrome da anticorpi antifosfolipidi
- Miopatie infiammatorie croniche (Polimiosite-Dermatomiosite), Sindrome di Sjögren, Connettivite Mista
- Vasculiti sistemiche classificazione e aspetti clinici: Arterite di Takayasu, Arterite a cellule giganti e Polimialgia Reumatica, Sindrome di Kawasaki, Panarterite nodosa, Malattia di Behcet, Vasculiti ANCA-positiva: Poliangerite con granulomatosi (Wegener), Poliangerite granulomatosa con eosinofilia (Churg-Strauss), Poliangerite microscopica, Eritema nodoso, Porpora di Schonlein Henoch, Orticaria vasculitica ipocomplementemica, Vasculiti leucocitoclastiche, Vasculite crioglobulinemica
- Malattie autoinfiammatorie
- Spirometria, Capillroscopia, Test allergometrici cutanei

Argomenti di Malattie Cutanee e Veneree

- Lesioni elementari dermatologiche primitive e secondarie
- Psoriasi
- Acne ed irsutismo

- Idrosadenite suppurativa
- Reazioni cutanee da farmaci ed orticarie
- Dermatite da contatto, dermatite atopica, dermatite seborroica
- Impetigine contagiosa, erisipela, follicoliti, tubercolosi cutanea
- Herpes simplex e zoster, mollusco contagioso, verruche, condilomi acuminati
- Pitiriasi versicolore, candidosi, dermatofizie
- Acariasi, pediculosi e segni cutanei di infestazioni intestinali
- Melanoma cutaneo, nevi, cheratosi seborroica e fibromi penduli
- Cheratosi attiniche, cheilite attinica, leucoplachia, radiodermite, basalioma e spinalioma
- Malattie dei genitali esterni, malattie trasmesse sessualmente.
- Sifilide e manifestazioni cutanee in corso di AIDS
- Alopecie, vitiligine ed altre anomalie della pigmentazione
- Manifestazioni cutanee in corso di connettiviti: LES, dermatomiosite, sclerodermia
- Effetti cutanei della luce solare
- Malformazioni vascolari cutanee, linfomi cutanei e morbo di Kaposi
- Pemfigo, pemfigoide bolloso, dermatite erpetiforme di Duhring
- Eczemi: disidrosico, nummulare, da stasi venosa. Rosacea, lichen ruber planus, pitiriasi rosea

MALATTIE DEL SANGUE: Da affidare

LE CELLULE DEL SANGUE.

L'EMOPOIESI NORMALE.

TECNICHE DIAGNOSTICHE IN EMATOLOGIA. L'emocromo e lo striscio periferico. L'agoaspirato midollare. La biopsia ossea. Citofluorimetria, citogenetica, e diagnostica molecolare. Esami radiologici.

LE MALATTIE EMATOLOGICHE.

Le anemie.

Le piastrinopenie.

Le leucemie acute.

La leucemia mieloide cronica. Le sindromi mieloproliferative croniche.

Le sindromi mielodisplastiche.

La leucemia linfatica cronica

I linfomi non-Hodgkin. Il linfoma di Hodgkin.

Le discrasie plasmacellulari: MGUS e mieloma multiplo.

PECULIARITÀ DELLA GESTIONE CLINICA DEL PAZIENTE EMATOLOGICO. Il rischio infettivo nel paziente immuno-compromesso. Misure preventive in comunità. Misure preventive in ambiente ospedaliero. Misure preventive in situazioni eccezionali.

LE TERAPIE IN EMATOLOGIA. La terapia di supporto: le trasfusioni. La terapia di supporto: le terapia anti infettive. La chemioterapia. La terapia immunosoppressiva. Le terapie biologiche: gli anticorpi monoclonali. Le terapie biologiche: altri inibitori.

IL TRAPIANTO DI MIDOLLO OSSEO E DI CELLULE STAMINALI

EMOPOIETICHE. Il trapianto autologo. Il trapianto allogenico. La raccolta/donazione di cellule staminali midollari. La raccolta/donazione di cellule staminali periferiche.

Peculiarità del paziente trapiantato

ONCOLOGIA: SERVETTO ALBERTO

FONDAMENTI DI ONCOLOGIA.
MODELLI ORGANIZZATIVI SOCIOSANITARI.
SCREENING.
TUMORE DELLA MAMMELLA.
TUMORE DELLO STOMACO
TUMORE DEL COLON.
TUMORE DELLA CERVICE UTERINA.
TUMORE DEL POLMONE.
CRITERI PER LA STADIAZIONE.
TERAPIA DEL DOLORE.
GESTIONE DEL PAZIENTE TERMINALE.

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA: FIORDORO SALVATORE

Introduzione alla materia della Radioprotezione. Cenni sulla natura delle radiazioni. Principi normativi della Radioprotezione. Radiazioni ionizzanti. Le varie discipline dell'area Radiologica.
Cenni di Medicina Nucleare e radioprotezione di area specifica. Principali radiofarmaci e loro utilizzo.
Cenni di radioprotezione di area specifica. Cenni di Radiodiagnostica e radioprotezione di area specifica. La figura dell'Esperto Qualificato, del Medico Autorizzato e del medico Competente. Loro compiti. Diritti e doveri dei lavoratori nell'area Radiologica. La classificazione degli ambienti di lavoro radiologico. Zona sorvegliata e zona controllata. La classificazione dei lavoratori esposti al rischio radiologico. Interazione energia materia, effetti e cascata del danno. Meccanismo del danno da radiazioni. Interazione con la materia. Danni Stocastici e danni deterministici. Il principio ALARA, principio di Giustificazione, di Ottimizzazione e Limitazione della dose. La sicurezza ambientale e del luogo di lavoro specifico. Conoscenza ed uso dei DPI specifici. Principi della Legge 185/00 e introduzione ultima normativa Euratom e applicazione del D.lgs 101/2020. DPI specifici per la radioprotezione. Elementi introduttivi delle principali metodiche strumentali. Interazione Docente-Discenti valutazione di casi clinici ragionati e soluzione collegiale su domande formulate dai candidati.

ENDOCRINOLOGIA: NUZZO VINCENZO

Malattie dell'ipotalamo ipofisi. tumori ipofisari (prl secernenti, gh secernenti. acth secernenti). deficit pluritropinico.
Malattie della tiroide. gozzo. ipertiroidismo. ipotiroidismo. tiroiditi. carcinomi tiroidei.
Malattie delle paratiroidi. iperparatiroidismo. ipoparatiroidismo. osteoporosi.
Malattie del surrene. ipercorticosurrenalismo. ipocorticosurrenalismo. feocromocitoma.
Malattie delle gonadi. ipogonadismi maschili e femminili. sindrome di turner. sindrome di klinefelter. tumori delle gonadi.
Malattie del metabolismo. diabete mellito (complicanze microvascolari. complicanze macrovascolari). obesità. disordini del metabolismo lipidico.

SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE: BIANCO GIUSEPPE

INTRODUZIONE ALLA MATERIA: RUOLO DELL'INFERMIERE IN AREA RADIO-DIAGNOSTICA E IN AREA ONCO-EMATOLOGICA.
ESAMI DIAGNOSTICI: TIPOLOGIE E PREPARAZIONE;
RUOLO INFERMIERISTICO IN RADIOLOGIA INTERVENTISTICA;
CONSENSO INFORMATO: RESPONSABILITA' E RACCOLTA;
MEZZI DI CONTRASTO/RADIOFARMACI: PREPARAZIONE, SOMMINISTRAZIONE E REAZIONI AVVERSE;
EVENTI DI EMERGENZA/URGENZA IN RADIOLOGIA: GESTIONE E RESPONSABILITA';
CARRELLO D'EMERGENZA: RESPONSABILITA' E GESTIONE;
ACCESSI VENOSI: TIPOLOGIE E GESTIONE INFERMIERISTICA;
MONITORAGGIO DEI PARAMETRI VITALI E SCALE DI VALUTAZIONI;
STRAVASO: GESTIONE INFERMIERISTICA;
SCALA DEI BISOGNI ED ELABORAZIONE DEL P.A.I.;
ASSISTENZA AL PAZIENTE ONCOLOGICO: GESTIONE INFERMIERISTICA;
ASSISTENZA AL PAZIENTE EMATOLOGICO: GESTIONE INFERMIERISTICA;
D.P.I.: GESTIONE E RESPONSABILITA';
GESTIONE INFEZIONI E MEDICAZIONI NEL PAZIENTE ONCO-EMATOLOGICO;
CHEMIOTERAPIA: FARMACI, PREPARAZIONE, SOMMINISTRAZIONE E SMALTIMENTO. GESTIONE INFERMIERISTICA;
RADIOTERAPIA: GESTIONE INFERMIERISTICA;
ALIMENTAZIONE E TERAPIA: GESTIONE INFERMIERISTICA;
TERAPIA TRASFUSIONALE: GESTIONE INFERMIERISTICA;
TERAPIA DEL DOLORE: GESTIONE INFERMIERISTICA;
HOSPICE: GESTIONE INFERMIERISTICA;
CURE PALLIATIVE: GESTIONE INFERMIERISTICA;
RETE G.O.M.: EQUIPE E RUOLI;
FINE VITA E MORTE: RUOLO INFERMIERE-PAZIENTE-FAMIGLIA;
SUPPORTO PSICOLOGICO: RUOLO E COMPETENZE;
INFERMIERE E CASE MANAGER: RUOLO E COMPETENZE;

MATERIALE DIDATTICO

ENDOCRINOLOGIA Lezioni frontali con l'uso di diapositive Power- Point. Qualsiasi testo di medicina interna per infermieristica.

ONCOLOGIA L'Infermiere Specialista in Oncologia di Vittorio Artiola, Antonio Meles, Grazia Arpino, Immacolata Paciolla, Andrea Vettori - Mediserve editore 2018 MALATTIE DEL SANGUE Dispense e slides del corso Castoldi, Liso. Ematologia. II edizione. McGraw-Hill Education, 2014 ISBN 9788838639807

Malattie Cutanee e Veneree

F. AYALA, P. LISI, G. MONFRECOLA, Malattie cutanee e veneree, Piccin, 2006

G. FABBROCINI, M. SCALVENZI, C. PATRUNO, M. DELFINO. Dermatologia e venereologia, testo atlante II edizione, Idelson Gnocchi, 2022

M.DELFINO, La diagnostica delle infezioni sessuali: dal laboratorio alla clinica, Idelson Gnocchi, 2017

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA Dispensa fornita dal docente. Diapositive delle lezioni.

SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE Diapositive relative alla didattica frontale. Monaco, Santarelli. Endocrinologia (Per i Corsi di Laurea delle professioni sanitarie). II edizione, SEU, 2013 ISBN 9788865150900 Ferrara, Camera, D'Agostino, Marotta, Mormile, Sofia, Tritto. Compendio di Medicina interna. III edizione. EdiSES, 2013 ISBN 9788879597999 Daniels, Grendell, Wilkins. Basi dell'assistenza infermieristica. Piccin, 2014 ISBN 9788829920853 Herdman, Kamitsuru, Takào Lopes. Diagnosi infermieristiche NANDA-I, Definizioni e classificazione 2024-2026. Tredicesima

Edizione. Casa Editrice Ambrosiana, 2024 Craven - Hirnle –Henshaw. Principi fondamentali dell'assistenza infermieristica, Edizione VII 2023.Casa Editrice Ambrosiana L. Orlando, G. Nepoti. Le terapie cellulari CAR-T. Competenza infermieristica, Assistenza infermieristica, Responsabilità multidisciplinare, Terapie geniche. Editore Bononia University Press.2021 Linee guida AIOM - Associazione italiana oncologia medica Studi AIIAO –Associazione italiana infermieri di aerea oncologica

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO-MODULO

Il docente utilizzerà lezioni frontali in presenza per il 100% delle ore totali. Per le lezioni si utilizzeranno supporti multimediali.

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE

La verifica di apprendimento consiste nella sola prova orale di ciascuno dei 6 moduli.

a) Modalità di esame:

L'esame si articola in prova	
scritta e orale	
solo scritta	
solo orale	X
discussione di elaborato progettuale	
altro	

b) Modalità di valutazione:

In caso di prova scritta i quesiti sono (*)	A risposta multipla	
	A risposta libera	
	Esercizi numerici	

- c) Il voto finale è il risultato della media ponderata dei 6 moduli Malattie cutanee e Veneree 1 CFU, Malattie del Sangue 1 CFU, Endocrinologia 1 CFU, Diagnostica per immagini e radioprotezione 1 CFU , Oncologia 1 CFU e Scienze infermieristiche GENERALI, CLINICHE e pediatriche 2 CFU.