



SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO (SI) CI SCIENZE MEDICO CHIRURGICHE, FARMACOLOGICHE E INFERMIERISTICHE

POLO Asl Benevento

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

ANNO ACCADEMICO 2025/2026

SEDE: Asl Benevento

INFORMAZIONI GENERALI - DOCENTE

DOCENTE: Giuseppe Pignataro

TELEFONO:

EMAIL:

INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

INSEGNAMENTO INTEGRATO: 32035 - C. I. DI SCIENZE MEDICO-CHIRURGICHE,
FARMACOLOGICHE E INFERMIERISTICHE

MODULO:

LINGUA DI EROGAZIONE DELL'INSEGNAMENTO: ITALIANO

CANALE:

ANNO DI CORSO: III

PERIODO DI SVOLGIMENTO: SEMESTRE I

CFU: 8

INSEGNAMENTI PROPEDEUTICI

Non vi sono insegnamenti propedeutici

EVENTUALI PREREQUISITI

C.I. di Scienze Medico-Chirurgiche, Farmacologiche e Infermieristiche Prerequisiti

Per affrontare efficacemente il corso integrato, lo studente dovrebbe avere acquisito conoscenze e competenze di base in:

- Anatomia umana, fisiologia e biologia cellulare
- Principi di patologia generale e microbiologia
- Fondamenti di infermieristica generale
- Competenze relazionali e comunicative di base nel contesto sanitario

- Conoscenza delle principali funzioni farmacologiche e dei meccanismi d'azione dei farmaci

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso integrato si propone di fornire allo studente conoscenze teoriche e competenze pratiche relative a:

- Principali patologie medico-chirurgiche dell'adulto e del paziente geriatrico
- Approccio clinico e diagnostico-terapeutico alle malattie internistiche e chirurgiche
- Farmacologia clinica, con particolare riferimento ai farmaci maggiormente usati in ambito ospedaliero e territoriale
- Pianificazione e gestione dell'assistenza infermieristica nei contesti clinici acuti e cronici
- Monitoraggio clinico e gestione delle complicanze più comuni
- Ruolo dell'infermiere nella prevenzione, educazione sanitaria, e continuità assistenziale

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI (DESCRITTORI DI DUBLINO)

Conoscenza e capacità di comprensione

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

1. Descrivere le principali malattie internistiche e chirurgiche, comprese le manifestazioni cliniche, i criteri diagnostici e le opzioni terapeutiche
2. Identificare i principali farmaci utilizzati, conoscerne le indicazioni, le controindicazioni, gli effetti collaterali e le modalità di somministrazione

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

1. Elaborare un piano assistenziale infermieristico individualizzato, basato sui bisogni del paziente e sul quadro clinico
2. Applicare procedure infermieristiche in modo sicuro, efficace ed eticamente corretto
3. Collaborare con l'équipe multidisciplinare nella presa in carico del paziente in ambito medico, chirurgico e farmacologico
- 4 Educare il paziente e la famiglia alla gestione della patologia e al corretto uso della terapia farmacologica
5. Analizzare situazioni cliniche complesse, anche in condizioni di emergenza, riconoscendo segni di deterioramento clinico

PROGRAMMA-SYLLABUS

- **Medicina Interna SSD MED/09_2CFU – Docente: Costantino Mancusi**

Broncopneumopatia cronica ostruttiva. ·

Cuore polmonare cronico.

Insufficienza cardiorespiratoria. ·

Aterosclerosi: fisiopatologia e clinica. ·

Complicanze del diabete.

Prevenzione delle malattie cardiovascolari. ·

Alterazioni dell'equilibrio acido-base e del bilancio idro-elettrolitico. ·

Insufficienza renale cronica. ·

Vasculopatia cerebrale. ·
Scompenso cardiaco.
Aneurismi dell'aorta.
Arteriopatie ostruttive degli arti inferiori. ·
Sincope. ·
Il paziente geriatrico. ·
Coma di interesse internistico. ·
Shock.
Cirrosi epatica e complicanze. ·
Anafilassi sistemica ·
Orticaria cronica ·
Asma Bronchiale ·
Artrite Reumatoide-Osteoporosi ·
Immunodeficienze primitive
Sindrome di Sjögren ·
Asma Bronchiale ·
Connettiviti

- **Chirurgia Generale SSD MED/18_ 1 CFU –Docente:
Giacomo Benassai** · Nozioni di chirurgia tradizionale e mini-
invasiva. ·

Chirurgia ambulatoriale e chirurgia in day surgery. ·
Lesioni cutanee e ferite. ·
Patologia della mammella. ·
Patologia della tiroide e delle paratiroidi. ·
Patologia dell'esofago. ·
Patologia dello stomaco e duodeno. ·
Patologia dell'intestino tenue. ·
Patologia del pancreas. ·
Patologia del fegato e delle vie biliari. ·
Ipertensione portale. ·
Emorragie digestive. ·
Patologia del colon. ·
§Patologia del retto e del canale anale. ·
Patologia della parete addominale. ·
Principi di chirurgia vascolare arteriosa. ·
Principi di chirurgia vascolare venosa.

- **Farmacologia SSD BIO/14 CFU 2: Docente: Giuseppe Pignataro**

Definizioni, principi attivi, specialità medicinali, farmaci equivalenti e biosimilari, il mercato farmaceutico ·
Sperimentazione Preclinica e Clinica dei farmaci ·
Principi di Farmacocinetica ·

Principi di Farmacodinamica ·
 Reazioni avverse e Interazioni tra i farmaci.
 La farmacovigilanza. ·
 Fattori che influenzano l'azione dei farmaci ·
 Principi di somministrazione dei farmaci. ·
 Ruolo dell'operatore sanitario nella terapia farmacologica.
 Le fonti d'informazione. ·
 Farmacologia del sistema nervoso autonomo ·
 Farmaci ansiolitici ed ipno-sedativi ·
 Anestetici locali, anestetici generali e miorilassanti ·
 Farmaci usati nel trattamento delle principali patologie neurodegenerative ·
 Farmaci per il trattamento dei disturbi dell'umore ·
 Farmaci usati nelle psicosi schizofreniche ·
 Farmaci usati nel trattamento dei disturbi convulsivi ·
 Analgesici oppioidi ·
 Farmaci antiinfiammatori non steroidei ·
 Antipiretici e analgesici non oppioidi ·
 Corticosteroidi e immunosoppressori ·
 Antireumatici e antigottosi ·
 Farmaci diuretici ·
 Farmaci antipertensivi ·
 Farmaci per l'insufficienza cardiaca ·
 Farmaci antiaritmici ·
 Farmaci usati per il trattamento dell'angina pectoris ·
 Farmaci usati nel trattamento delle dislipidemie ·
 Farmaci impiegati per la terapia delle malattie tromboemboliche ·
 Farmaci antitussigeni ·Farmaci mucoattivi ·Farmaci espettoranti ·Farmaci antiasmatici ·
 Farmaci usati nel trattamento della patologia da reflusso gastroesofageo e dell'ulcera peptica
 ·
 Farmaci usati nel trattamento di nausea e vomito ·
 Farmaci usati nel trattamento di stipsi e diarree
 Farmaci impiegati per il trattamento del diabete mellito ·
 Farmaci usati nel trattamento delle malattie della tiroide ·
 Androgeni ed antiandrogeni ·
 Farmaci che influenzano la funzione riproduttiva ·
 Farmaci attivi sul metabolismo osseo ·
 Farmaci per il trattamento dell'obesità ·
 Principali farmaci usati in ostetricia ·
 Farmaci nella disfunzione erettile ·
 Eritropoietina ed altri farmaci antianemici ·
 Principi generali di terapia antinfettiva ·Farmaci antibatterici ·Farmaci antivirali ·Farmaci
 antimicotici ·Farmaci antiprotozoari ed antelmintici ·Disinfettanti ed antisettici · Vaccini ·
 Principi generali di terapia antineoplastica ·Farmaci antineoplastici ·Ruolo dell'operatore sanitario

nella gestione della terapia antineoplastica

- **Scienze Infermieristiche Generali, Cliniche E Pediatriche (Infermieristica Chirurgica) SSD MED/45_ CFU3 – Docente: Franco Vassallo – Antimo Antonio Caiazza**

Organizzazione di una sala operatoria , strutturale e di risorse umane ·

Gestione del percorso peri operatorio: fase pre operatoria, fase intra operatoria e fase post operatoria ·

Ruolo dello strumentista in Sala Operatoria ·

Processo di sterilizzazione ·

Management del rischio infettivo: la gestione delle infezioni del sito chirurgico ·

Antibiotico profilassi ·

Strumentario chirurgico open e laparoscopico ·

Elementi di Elettrochirurgia: aspetti teorici e tecnico –pratici ·

Compiti e competenze del personale Infermieristico ·

Modello di controllo nei blocchi operatori: la checklist, manuale della sicurezza ·

Igiene delle mani ·

Disposizione del paziente sul tavolo operatorio e problematiche correlate ·

Disposizione delle apparecchiature elettromedicali e/o attrezzature ·

Medicazione della ferita chirurgica ·

Soluzioni di alta integrazione per sala operatoria : sala operatoria ibrida ed integrata ·

Il sistema robotico Da Vinci ·

ernie e laparoceli ·

Chirurgia della tiroide e gestione post-operatoria ·

Chirurgia della mammella e organizzazione della Breast-Unit ·

Chirurgia bariatrica gestione pre e post-operatoria ·

Chirurgia dell' Upper GI e assistenza e gestione post-operatoria (SNG, SND,) ·

Chirurgia colo-rettale e assistenza e gestione del paziente stomizzato ·

Chirurgia bilio-pancreatica gestione dei drenaggi compreso il tubo di Kehr ·

Sindromi addominali acute e gestione del paziente in urgenza ·

L'endoscopia digestiva: strumentario endoscopico e gestione del paziente pre e post procedura

MATERIALE DIDATTICO

- Principi di Medicina Interna –Harrison. ·

- Testo di Allergologia e Immunologia Clinica [Passalacqua, SIAAIC - Pacini Editore] ·

- Craus. Surgery in the Health Professions, Idelson Gnocchi, 2005 - ISBN 9788879474138 ·

- Daniels, Grendel, Wilkins. Basics of Infermieristic assistance. Piccin, 2014- ISBN 9788829920853 ·

- Conforti, Cuzzolin, Leone, Moretti, Pignataro G, Tagliatela, Vanzetta (2014). Farmacologia per le professioni sanitarie . NAPOLI: Sorbona, ISBN: 978-88-7947-592-1 ·

- Nursing e Laparoscopia Forma Communication Editore Pietro Riccio –Carlo De Werra ·

- Le apparecchiature elettromedicali capitolo I da pag. 4 a pag. 10 Pietro Riccio dal testo La chirurgia nelle professioni sanitarie Idelson –Gnocchi Walter Craus · - Sala operatoria. Il

pensiero scientifico editore Fabio Costa, Alessandro De Cassai ·

- Il reparto operatorio: Progettazione, organizzazione, controllo. Il pensiero scientifico editore Matthias Bock, Andrea Cambieri, Maria E. D'Alfonso, Flavio · - - - Sicurezza in Sala Operatoria: Società italiana di Chirurgia ·
- Governo e gestione dell'igiene nelle strutture sanitarie, manuale pratico. Il pensiero scientifico editore Ugo Luigi Aparo, Gianfranco Finzi ed altri ·
- Le infezioni Ospedaliere. Centro scientifico editore. Giovanna Marchiaro, Enzo C. Farina ·
- Manuale (molto) pratico di chirurgia laparoscopica Bruno Benini

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO-MODULO

Lezioni frontali

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE

a) Modalità di esame

Scritto

Orale

Discussione di elaborato progettuale

In caso di prova scritta i quesiti sono

A risposta multipla

A risposta libera

Esercizi numerici