



SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO (SI)
**C.I. SCIENZE MEDICO CHIRURGICHE,
FARMACOLOGICHE E INFERMIERISTICHE**
POLO DIDATTICO A.O. SAN PIO - BENEVENTO

DENOMINAZIONE DEL CORSO DI STUDIO: INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA
PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE) (M75)
ANNO ACCADEMICO 2025/2026

INFORMAZIONI GENERALI – DOCENTE COORDINATORE DI C.I.

DOCENTE: FORMISANO LUIGI
TELEFONO:
EMAIL: luigi.formisano@unina.it

INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

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

LINGUA DI EROGAZIONE DELL'INSEGNAMENTO: ITALIANO

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: DI MARIA DOMENICO**

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: ANNECCHIARICO MARIO**

· 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: FORMISANO LUIGI (Coordinatore di C.I.)**

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 – Docenti: REPOLA FEDERICA – MASSARO DORIS – RUSSO FERNANDO.**

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 coloretale 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, Taglialatela, 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

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE a)

Modalità di esame

☐ Scritto

☒ Orale

☐ Discussione di elaborato progettuale

☐ Altro

In caso di prova scritta i quesiti sono

☐ A risposta multipla

☐ A risposta libera

☐ Esercizi numerici

a) Modalità di valutazione

Non sono previste prove intercorso.

La prova orale del C.I. consiste in un colloquio vertente sui programmi di insegnamento delle singole Discipline facenti parte del C.I.

Il risultato è espresso in 30mi. Il voto minimo per il superamento della prova orale è di 18/30.

