



SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO CORSO INTEGRATO DI

“SCIENZE MEDICO CHIRURGICHE, FARMACOLOGICHE E INFERMIERISTICHE” POLO DIDATTICO ISTITUTO NAZIONALE TUMORI IRCCS FONDAZIONE G. PASCALE

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: ABETE PASQUALE

EMAIL: p.abete@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

Come da regolamento del C.L.

EVENTUALI PREREQUISITI

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

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
- 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, 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: Abete Pasquale(Coordinatore del corso) ·

Broncopneumopatia cronica ostruttiva.

Cuore polmonare cronico. Insufficienza cardiorespiratoria.

Aterosclerosi: fisiopatologia e clinica. Prevenzione delle malattie cardiovascolari.

Diabete e Complicanze.

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.

Coma di interesse internistico. Shock.

Cirrosi epatica e complicanze.

Chirurgia Generale SSD MED/18_ 1 CFU –Docente: Patrone Renato

Nozioni di chirurgia tradizionale e mini-invasiva. ·

Chirurgia ambulatoriale e chirurgia in day surgery.

Le ferite chirurgiche

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

Farmacologia SSD BIO/14 CFU 2: Docente: Maiolino Piera

Definizioni, principi attivi, specialità medicinali, farmaci equivalenti e biosimilari.
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.
Farmacologia del sistema nervoso autonomo
Farmaci ansiolitici ed ipno-sedativi ·
Anestetici locali, anestetici generali e miorilassanti
Farmaci per il trattamento dei disturbi dell'umore
Farmaci anti epilettici - Analgesici oppioidi
Farmaci antiinfiammatori non steroidei
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 impiegati per il trattamento del diabete mellito
Farmaci che influenzano la funzione riproduttiva · Farmaci attivi sul
metabolismo osseo ·
Principi generali di terapia antinfettiva, Farmaci antibatterici, Farmaci antivirali, Farmaci antimicotici, Farmaci antiprotozoi
ed antelmintici, Disinfettanti ed antisettici ·
Vaccini - Principi generali di terapia antineoplastica

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 ·
Modello di controllo nei blocchi operatori: la checklist, manuale della sicurezza ·
Disposizione del paziente sul tavolo operatorio e problematiche correlate ·
Disposizione delle apparecchiature elettromedicali e/o attrezzature
Trattamento della ferita chirurgica
Soluzioni di alta integrazione per sala operatoria : sala operatoria ibrida ed integrata
Il sistema robotico Da Vinci ·
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
Sindromi addominali acute e gestione del paziente in urgenza
L'endoscopia digestiva: strumentario endoscopico e gestione del paziente pre e post procedura.

MATERIALE DIDATTICO

Testi consigliati:

- Principi di Medicina Interna –Harrison. ·
- 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
- Il reparto operatorio: Progettazione, organizzazione, controllo. Il pensiero Scientifico Editore
- Le infezioni Ospedaliere. Centro scientifico editore. Giovanna Marchiaro, Enzo C. Farina ·

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO-MODULO

Lezioni frontali supportate da mezzi visivi o audio-visivi

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE

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:

La prova orale consiste in un colloquio che verte sui programmi di insegnamento delle singole discipline facenti parte del corso integrato. Il voto dell'esame è espresso in trentesimi ed è il risultato della media delle singole valutazioni, sulla base del peso in termini di CFU assegnati