UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza “G. D’Alessandro”
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2022/2023
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2023/2024
CORSO DILAUREA	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)
INSEGNAMENTO	MEDICINA INTERNA, GASTROENTEROLOGIA E FARMACOLOGIA C.I.
CODICE INSEGNAMENTO	21846
MODULI	Si
NUMERO DI MODULI	3
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	MED/09, BIO/14, MED/12
DOCENTE RESPONSABILE	CORRAO SALVATORE — Professore Ordinario — Univ. di PALERMO SORESI MAURIZIO — Professore Associato — Univ. di PALERMO
ALTRI DOCENTI	BRANCATO ANNA — Ricercatore a tempo determinato — Univ. di PALERMO CORRAO SALVATORE — Professore Ordinario — Univ. di PALERMO CABIBBO GIUSEPPE — Ricercatore a tempo determinato — Univ. di PALERMO PENNISI GRAZIA — Ricercatore a tempo determinato — Univ. di PALERMO SORESI MAURIZIO — Professore Associato — Univ. di PALERMO LAVANCO GIANLUCA — Ricercatore a tempo determinato — Univ. di PALERMO
CFU	9
PROPEDEUTICITA'	91705 - FISIOLOGIA UMANA
MUTUAZIONI	
ANNO DI CORSO	2
PERIODO DELLE LEZIONI	1° semestre
MODALITA' DI FREQUENZA	Obbligatoria
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	**BRANCATO ANNA** Mercoledì 14:00 17:00 Farmacologia, primo piano Ed. 11d, Policlinico Universitario Paolo Giaccone Giovedì 10:00 13:00 Farmacologia, primo piano Ed. 11d, Policlinico Universitario Paolo Giaccone **CABIBBO GIUSEPPE** Lunedì 14:00 16:00 Sezione di Gastroenterologia, Clinica Medica I, Piazza delle Cliniche n.2. **CORRAO SALVATORE** Lunedì 9:00 13:00 **LAVANCO GIANLUCA** Lunedì 11:00 13:00 Policlinico P. Giaccone. Edificio 11d Farmacologia 1° piano **PENNISI GRAZIA** Lunedì 10:00 12:00 Biblioteca, piano terra, piazza delle cliniche 2 **SORESI MAURIZIO** Lunedì 12:30 14:00 Di.Bi.M.I.S via del Vespro 141

DOCENTE: Prof. MAURIZIO SORESI- *Sede NIGHTINGALE*

PREREQUISITI	Frequenza del corso di anatomia umana e di fisiologia
RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI	Conoscenza e capacita' di comprensione Acquisizione dei concetti di base della medicina interna, gastroenterologia e farmacologia. Capacita' di applicare la conoscenza Capacita' di costruire percorsi di analisi tra le patologie umane e gli approcci farmacologici. Autonomia di giudizio Conoscenza delle connessioni teoriche e pratiche che ci sono tra i meccanismi di malattia, le manifestazioni cliniche delle malattie e le terapie farmacologiche. Abilita' comunicative Capacita' di sintesi e di esposizione relative ai principali argomenti del corso Capacita' d'apprendimento Capacita' di seguire dei percorsi interdisciplinari e di correlazione tra eziologia, patogenesi e presentazione clinica delle malattie acute e croniche.
VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO	La prova orale deve accertare le competenze previste dal corso e la capacita' di sintesi personale. La valutazione e' formulata in trentesimi. Lo studente deve rispondere ad almeno a tre domande del programma con riferimento al materiale didattico fornito e i libri consigliati dai docenti. Le domande verificano: a) le conoscenze acquisite; b) le capacita' di elaborazione; c) il possesso di adeguate capacita' espositive; d) l'autonomia di giudizio personale. Distribuzione dei voti. 30 – 30 e lode: a) conoscenza avanzata degli argomenti e delle teorie e principi della disciplina b) capacita' di applicare le conoscenze acquisite e padronanza degli strumenti piu' efficaci per concepire un'analisi culturale sulla base di orientamenti teorici particolari; c) proprieta' dei linguaggi specifici della disciplina; d) eccellente capacita' di organizzare in maniera autonoma e innovativa gli argomenti di studio della disciplina. 26 – 29: a) conoscenze esaurienti accompagnate da consapevolezza critica b) buona capacita' di applicare le conoscenze acquisite e buona padronanza degli strumenti piu' adatti a operare un'analisi culturale sulla base di alcuni orientamenti teorici c) buona proprieta' del linguaggio specialistico d) capacita' di organizzare in maniera autonoma e innovativa gli argomenti previsti 22 – 25: a) conoscenza di fatti, principi, e concetti generali dell'insegnamento b) basilari capacita' di applicare i metodi e gli strumenti relativi all'insegnamento c) basilare padronanza del linguaggio specialistico d) basilari capacita' di organizzare gli argomenti di studio della disciplina. 18 – 21: a) Minima conoscenza dei principali argomenti dell'insegnamento b) Minima capacita' di applicare autonomamente le conoscenze acquisite c) Minima padronanza del linguaggio tecnico d) Minima capacita' di organizzare gli argomenti oggetto di studio della disciplina
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni frontali e discussione interattiva con gli studenti.

DOCENTE: Prof. SALVATORE CORRAO- *Sede GORDON*

PREREQUISITI	Conoscenze di base di anatomia, fisiologia, biologia, genetica, biochimica
RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI	Conoscenza e capacita' di comprensione Acquisizione degli strumenti per la comprensione dei meccanismi etiopatogenetici e fisiopatologici delle malattie. Capacita' di utilizzare il linguaggio specifico proprio di queste discipline. Conoscenza delle caratteristiche generali delle principali malattie mediche e chirurgiche. Gli studenti dovranno dimostrare di avere raggiunto i seguenti obiettivi: Capacita' di applicare conoscenza e comprensione Capacita' di riconoscere ed applicare gli strumenti conoscitivi ed il rigore metodologico della medicina per l' esercizio scientifico e razionale della professione. Dimostrare la capacita' di applicare le proprie conoscenze e la propria comprensione alle principali malattie internistiche e chirurgiche. Autonomia di giudizio Essere in grado di sapere valutare in maniera autonoma i risultati di studi volti a chiarire i meccanismi etiopatogenetici e fisiopatologici delle malattie. Acquisire le conoscenze del mondo dei malati sufficienti per interpretare i dati di laboratorio. Abilita' comunicative Capacita' di spiegare, in maniera semplice, immediata ed esaustiva le conoscenze acquisite nonche' di sapersi interfacciare con i colleghi, il personale sanitario, il singolo paziente ed i familiari di riferimento. Capacita' d'apprendimento Capacita' di aggiornamento tramite la consultazione delle pubblicazioni scientifiche proprie delle discipline in oggetto. Capacita' di partecipare, utilizzando le conoscenze acquisite nel corso, alle iniziative di aggiornamento continuo nell'ambito professionale
VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO	Prova orale. Lo studente dovra' rispondere almeno a quattro domande poste oralmente, almeno due per ogni modulo su differenti parti del programma, con riferimento ai testi consigliati. La verifica finale e' volta a valutare se lo studente abbia conoscenze e comprensione degli argomenti, abbia acquisito capacita' di interpretazione e autonomia di giudizio. Valutazione e criteri: la valutazione e' in trentesimi come riportato: http://www.unipa.it/scuole/dimedicinaechirurgia
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	lezioni frontali

MODULO
FARMACOLOGIA

Prof. GIANLUCA LAVANCO - Sede NIGHTINGALE, - Sede NIGHTINGALE

TESTI CONSIGLIATI

Karen Whalen, Le basi della farmacologia - Zanichelli (terza edizione italiana; 2020) ISBN: 9788808320292
The Manual of the Pharmacological Basis of THERAPEUTICS. Goodman & Gilman's. XIII Ed.. Mc Graw-Hill Education ISBN 978-1259584732
Fumagalli, Clementi Farmacologia Generale e Molecolare, UTET (2018) ISBN 978-8821444364

TIPO DI ATTIVITA'	A
AMBITO	10305-Primo soccorso
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

L'obbiettivo del corso e quello di stimolare l'interesse per la Farmacologia e fare si che attraverso cio si possa affrontare lo studio dei meccanismi di azione, delle indicazioni terapeutiche, degli reazioni avverse, e delle interazioni delle principali classi di farmaci. L'apprendimento sarà' implementato da curiosità, impegno e senso critico.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
4	Descrizione degli obiettivi del corso e della sua organizzazione. Indicazione sulle modalita consigliate di apprendimento e testi di riferimento. Introduzione alla farmacologia generale. Richiami anatomo-fisio-patologici Basi cellulari della farmacocinetica. Assorbimento e vie di somministrazione dei farmaci. Distribuzione ed eliminazione dei farmaci. Metabolismo dei farmaci. Controllo della concentrazione plasmatica dei farmaci. Interazioni tra farmaci. Farmacogenetica.
4	Farmacodinamica. Interazioni farmaco-recettore e risposta quantitativa ai farmaci. I recettori e la modulazione delle risposte recettoriali. Meccanismi di tolleranza e dipendenza da farmaci. I recettori canale. Recettori accoppiati a proteine G. Regolazione dell'omeostasi del calcio intracellulare. I recettori per i fattori di crescita. Le citochine: recettori e funzioni. I recettori intracellulari. Canali ionici (canali del sodio, calcio e potassio). Pompe e trasportatori. I neurotrasportatori.
6	Farmaci attivi sul sistema nervoso centrale. Ipnotici Sedativi e Alcoli (Benzodiazepine, Barbiturici, Etanolo). Analgesici oppioidi. Anestetici generali. Anestetici locali. Le Neurotrasmissioni.
6	Farmaci attivi sull'apparto cardiovascolare: Antianginosi (Nitroderivati, Beta-Bloccanti, Calcio-Antagonisti); Antiaritmici (Bloccanti dei Canali del Sodio, Beta-Bloccanti, Bloccanti dei canali del Calcio); Trattamento dell'Insufficienza Cardiaca (Glucosidi digitalici, Agonisti dopaminergico e Beta-Adrenergici, Inibitori delle Fosfodiesterasi) Farmaci Antiipertensivi (ACE inibitori, Antagonisti dell'Angiotensina II, Nitroderivati, Vasodilatatori, Diuretici dell'ansa, Beta-Bloccanti Calcio Antagonisti, Sartani, Vasodilatatori). Farmacologia dei disturbi dell'emostasi.
6	Farmaci autocoidi e mediatori dell'infiammazione. Farmaci Antinfiammatori Non Steroidei (FANS). Farmaci Antinfiammatori Steroidei (FAS). Glucocorticoidi. Farmaci attivi sul metabolismo: Antidiabetici, Iperglicemizzanti. Statine. Antidislipidemici. Terapia della gotta, dell'obesita e dei disturbi alimentari. Il Metabolismo dell'osso. Farmaci attivi sull'apparto digerente: Trattamento dell'Ulcera Peptica. Antidiarroici. Antiemetici ad azione centrale e periferica.
4	Chemioantibioticoterapia: Betalattamine. Macrolidi, Chetolidi, Lincosamidi, Streptogramine e Oxazolidoni. Aminoglicosidici, Cloramfenicolo e Tetracicline. Sulfonamidici, Diaminopirimidine e Chinoloni. Farmaci Antimicobatterici, Antivirali, Antimicotici, Antiprotozoari, Antielmintici.

MODULO
MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE E PATOLOGIE DELLA NUTRIZIONE

Prof. GIUSEPPE CABIBBO - Sede NIGHTINGALE, - Sede NIGHTINGALE

TESTI CONSIGLIATI

Malattie dell'Apparato Digerente - Unigastro Edizione 2019-2022. Editrice Gastroenterologica Italiana. ISBN 978-88-214-5046-4
Ricerche bibliografiche consigliate dal Docente
Appunti e materiale di lezione

TIPO DI ATTIVITA'	C
AMBITO	10727-Attività formative affini o integrative
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Il corso si prefigge di fornire agli studenti:
- la conoscenze delle principali malattie gastroenterologiche ,
- la correlazione tra nutrizione, comportamenti alimentari e malattie gastroenterologiche ;
- le conoscenze per stabilire una corretta relazione con i pazienti che sono affetti da patologie gastroenterologiche;
- le capacita' di interagire con le altre figure professionali (medici, infermieri , farmacisti) che partecipano alla gestione della salute dei pazienti.

Lo studente deve acquisire conoscenze riguardo a:
- meccanismi eziopatogenetici che determinano le malattie digestive acute e croniche e sulla loro storia naturale;
- interpretazione dei sintomi riferiti dai pazienti e nella capacita' di discussione con le altre figure sanitarie;
- processi diagnostici e le terapie delle principali malattie dell'apparato digerente.
- relazione con il paziente per poter valutare le difficolta' dell'alimentazione nelle malattie gastro-intestinali croniche, e potere consigliare regimi alimentari corretti e utili per le patologie acute e croniche.
- programmazione e gestione della dieta parenterale e/o enterale per i pazienti con le malattie dell'apparato digerente con esordio clinico grave o in fase terminale.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
2	Malattie dell'esofago; Reflusso ed acalasia
2	Ulcera peptica e patologie da Helicobacter Pylori
3	Il malassorbimento: malattia celiaca
3	Malattie infiammatorie croniche intestinali; Morbo di Crohn e Rettocolite ulcerosa
3	Neoplasie dell'esofago, dello stomaco e del colon
3	Epatiti virali acute e croniche
2	Steatosi, steatoepatite, patologia alcool-correlata
4	Cirrosi epatica ed epatocarcinoma
3	Approccio al paziente con ittero; colestasi ed ostruzione delle vie biliari
3	Pancreatiti acute e croniche
2	Indicazioni alla nutrizione enterale e parenterale, ed alla nutrizione per os

MODULO
MEDICINA INTERNA

Prof. MAURIZIO SORESI - Sede NIGHTINGALE, - Sede NIGHTINGALE

TESTI CONSIGLIATI

Incalzi RA. Medicina Interna per Scienze Infermieristiche (II Ed). dicembre 2021 Piccin (ISBN: 978-88-299-3039-5)
Massini et al., Medicina Interna (VI ed.), 2019, McGraw-Hill Education (ISBN 978-8838694660)
Claudio Rugarli; Medicina Interna sistematica, Editrice Masson (Ed 8). 2021. ISBN 9788821450952

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	10313-Interdisciplinari e cliniche
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Conoscenza e comprensione: Obiettivo del Modulo e' la conoscenza da parte dello Studente della tassonomia, della epidemiologia, dell'etiopatogenesi, della storia naturale, della diagnosi differenziale, della fenomenologia clinica e del management terapeutico delle piu' frequenti patologie, a carattere acuto e cronico, della Medicina Interna.
Lo Studente dovra' pure acquisire il significato clinico diagnostico e prognostico di alcune indagini laboratoristiche e strumentali di specifica esecuzione nella gestione di alcune entita' cliniche internistiche (EGA, Spirometria, paracentesi diagnostica e terapeutica, toracentesi, tests coagulativi, diagnostica radiologica…).
Capacita' di applicare conoscenza: lo Studente, al termine del corso, grazie alle acquisizioni di cui sopra, dovra' essere capace di correttamente applicare le informazioni per una corretta diagnostica differenziale fra le malattie con segni e sintomi comuni, indicare per la diagnosi una scelta consapevole delle varie metodiche diagnostiche ed applicare le giuste scelte terapeutiche per una corretta gestione del malato.
Capacita' di apprendimento: lo Studente, al termine del corso, grazie alle acquisizioni di cui sopra, dovra' essere capace di correttamente applicare le informazioni per una diagnosi delle maggiore complicanze delle malattie in Medicina Interna e gestioni delle stesse La verifica verra' effettuata con un esame finale orale

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
4	Apparato respiratorio -la dispnea e la cianosi : fisiopatologia e clinica -l'insufficienza respiratoria acuta e cronica , parziale e globale -le polmoniti, l'asma bronchiale, la bronchite cronica e le sue sequele;
4	Apparato cardiovascolare fisiopatologia del cuore; l'ipertensione arteriosa primitiva e secondaria; scompenso cardiaco; l'embolia polmonare
4	Apparato endocrino-metabolico - il diabete mellito e le sue complicanze, le tireopatie, gli ipercorticosurrenalismi; l'obesita' e le sue complicanze, la sindrome metabolica
4	Nefrologia -Le glomerulo-nefriti, Insufficienza renale acuta e cronica, Infezioni delle vie Urinarie
2	I disordini elettrolitici.I disordini degli equilibri acidobase
4	Ematologia - Le anemie, le leucemie ed i linfomi
2	Patologia autoimmune Concetti di autoimmunita; LES, l'artrite reumatoide
4	Febbre di origine sconosciuta FUO. Le febbricole Malattie infettive: Brucellosi, Salmonellosi, Rickettiosi, Mononucleosi, leishmaniosi,
2	Varie - Danni da farmaci, eccessivo e scorretto uso dei farmaci

MODULO
MEDICINA INTERNA

Prof. SALVATORE CORRAO - Sede GORDON, - Sede GORDON

TESTI CONSIGLIATI	
Infermieristica clinica in medicina interna Hoepli di Pier Maria Battezzati 2009 Ricerche bibliografiche consigliate dal Docente Appunti e materiale di lezione	
TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	10313-Interdisciplinari e cliniche
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30
OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO	
Conoscenza e comprensione: tassonomia, epidemiologia, etiopatogenesi, fisiopatologia, e clinica delle malattie di interesse internistico con particolare riferimento alle malattie croniche non trasmissibili e alle principali condizioni motivo di ricovero in degenza ordinaria. Capacita' di applicare conoscenza: lo studente svilupperà le conoscenze per traslare nella pratica clinica infermieristica quanto acquisito durante il corso. Capacita' di apprendimento: durante il corso saranno forniti gli strumenti per l'educazione continua in medicina con particolare riferimento alle scienze infermieristiche. Autonomia di giudizio: il corso svilupperà le capacità cliniche per supportare l'azione medica ed individuare i migliori interventi infermieristici.	

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
4	Il paziente complesso di medicina interna, valutazione multidimensionale ed implicazione nella pratica infermieristica Elementi di semeiotica fisica parte prima (faccia, bocca, occhio, orecchio, collo, torace, addome, mani, unghie, gambe)
4	Elementi di semeiotica fisica parte seconda (faccia, bocca, occhio, orecchio, collo, torace, addome, mani, unghie, gambe)
4	Inquadramento epidemiologico, clinico e fisiopatologico delle patologie respiratorie e cardiovascolari ed implicazioni nella pratica infermieristica
4	Inquadramento epidemiologico, clinico e fisiopatologico delle patologie endocrino-metaboliche ed implicazioni nella pratica infermieristica
4	Inquadramento epidemiologico, clinico e fisiopatologico delle patologie ematologiche ed implicazioni nella pratica infermieristica
4	Inquadramento epidemiologico, clinico e fisiopatologico delle patologie nefrologiche ed implicazioni nella pratica infermieristica
4	Inquadramento epidemiologico, clinico e fisiopatologico delle patologie reumatiche ed implicazioni nella pratica infermieristica
2	Sepsi e terapia antibiotica

MODULO
FARMACOLOGIA

Prof.ssa ANNA BRANCATO - Sede GORDON, - Sede GORDON

TESTI CONSIGLIATI

Karen Whalen, Le basi della farmacologia - Zanichelli (terza edizione italiana; 2020) ISBN: 9788808320292
Fumagalli, Clementi Farmacologia Generale e Molecolare, UTET (2018) ISBN 978-88214
The Manual of the Pharmacological Basis of THERAPEUTICS. Goodman & Gilman's. XIII Ed. 2018 Mc Graw-Hill Education ISBN 978-125958473244364

TIPO DI ATTIVITA'	A
AMBITO	10305-Primo soccorso
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

L'obiettivo del corso è quello di stimolare l'interesse per la Farmacologia e far sì che attraverso ciò si possa affrontare lo studio dei meccanismi di azione, delle indicazioni terapeutiche, delle reazioni avverse e delle interazioni delle principali classi di farmaci, con partecipazione attiva e senso critico.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
4	Descrizione degli obiettivi del corso e della sua organizzazione. Indicazione sulle modalita consigliate di apprendimento e testi di riferimento. Introduzione alla farmacologia generale. Basi cellulari della farmacocinetica. Assorbimento e vie di somministrazione dei farmaci. Distribuzione ed eliminazione dei farmaci. Metabolismo dei farmaci. Controllo della concentrazione plasmatica dei farmaci. Interazioni tra farmaci. Farmacogenetica.
4	Farmacodinamica. Interazioni farmaco-recettore e risposta quantitativa ai farmaci. I recettori e la modulazione delle risposte recettoriali. Meccanismi di tolleranza e dipendenza da farmaci. I recettori canale. Recettori accoppiati a proteine G. Regolazione dell'omeostasi del calcio intracellulare. I recettori per i fattori di crescita. Le citochine: recettori e funzioni. I recettori intracellulari. Canali ionici (canali del sodio, calcio e potassio). Pompe e trasportatori. La neurotransmissione
6	Farmaci attivi sul sistema nervoso centrale. Ipnotici Sedativi e Alcoli (Benzodiazepine, Barbiturici, Etanolo). Analgesici oppioidi. Anestetici generali. Anestetici locali.
6	Farmaci attivi sull'apparto cardiovascolare: Antianginosi (Nitroderivati, Beta-Bloccanti, Calcio-Antagonisti); Antiaritmici (Bloccanti dei Canali del Sodio, Beta-Bloccanti, Bloccanti dei canali del Calcio); Trattamento dell'Insufficienza Cardiaca (Glucosidi digitalici, Agonisti Dopaminergici e Beta-Adrenergici, Inibitori delle Fosfodiesterasi) Farmaci Antiipertensivi (ACE inibitori, Antagonisti dell'Angiotensina II, Nitroderivati, Vasodilatatori, Diuretici dell'ansa, Beta-Bloccanti Calcio Antagonisti, Sartani, Vasodilatatori). Farmacologia dei disturbi dell'emostasi.
6	Autocoidi e mediatori dell'infiammazione. Farmaci Antinfiammatori Non Steroidei (FANS) e Steroidei. Farmaci attivi sul metabolismo: Antidiabetici, Antidislipidemici, terapia dell'obesita e dei disturbi alimentari. Il Metabolismo dell'osso. Farmaci attivi sull'apparto digerente: farmaci antiulcera, procinetici, antidiarroici, antiemetici. Terapia delle malattie infiammatorie intestinali.
4	Chemioantibioticoterapia: Betalattamine. Macrolidi. Glicopeptidi. Aminoglicosidici, Cloramfenicolo e Tetracicline. Sulfonamidici, Diaminopirimidine e Chinoloni. Farmaci Antimicobatterici, Antivirali, Antimicotici.

MODULO
MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE E PATOLOGIE DELLA NUTRIZIONE

Prof.ssa GRAZIA PENNISI - Sede GORDON, - Sede GORDON

TESTI CONSIGLIATI

Testo: Malattie dell'apparato Digerente. Unigastro. Editrice gastroenterologica italiana (ISBN 978-88-214-5046-4)
Ricerche bibliografiche consigliate dal Docente
Appunti e materiale di lezione

TIPO DI ATTIVITA'	C
AMBITO	10727-Attività formative affini o integrative
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Il corso si prefigge di fornire agli studenti:
- la conoscenze delle principali malattie gastroenterologiche ,
- la correlazione tra nutrizione, comportamenti alimentari e malattie gastroenterologiche ;
- le conoscenze per stabilire una corretta relazione con i pazienti che sono affetti da patologie gastroenterologiche;
- le capacita' di interagire con le altre figure professionali (medici, infermieri , farmacisti) che partecipano alla gestione della salute dei pazienti.

Lo studente deve acquisire conoscenze riguardo a:
- meccanismi eziopatogenetici che determinano le malattie digestive acute e croniche e sulla loro storia naturale;
- interpretazione dei sintomi riferiti dai pazienti e nella capacita' di discussione con le altre figure sanitarie;
- processi diagnostici e le terapie delle principali malattie dell'apparato digerente.
- relazione con il paziente per poter valutare le difficolta' dell'alimentazione nelle malattie gastro-intestinali croniche, e potere consigliare regimi alimentari corretti e utili per le patologie acute e croniche.
- programmazione e gestione della dieta parenterale e/o enterale per i pazienti con le malattie dell'apparato digerente con esordio clinico grave o in fase terminale.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
2	Malattie dell'esofago; Reflusso ed acalasia
2	Ulcera peptica e patologie da Helicobacter Pylori
3	Il malassorbimento: malattia celiaca
3	Malattie infiammatorie croniche intestinali; Morbo di Crohn e Rettocolite ulcerosa
3	Neoplasie dell'esofago, dello stomaco e del colon
3	Epatiti virali acute e croniche
2	Steatosi, steatoepatite, patologia alcool-correlata
4	Cirrosi epatica ed epatocarcinoma
2	Indicazione alla nutrizione enterale e parenterale e ripresa dell'alimentazione per os
3	Approccio al paziente con ittero; colestasi ed ostruzione delle vie biliari
3	Pancreatiti acute e croniche