



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza "G. D'Alessandro"		
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2020/2021		
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2021/2022		
CORSO DILAUREA	NURSING		
INSEGNAMENTO	MEDICAL SCIENCE C.I.		
CODICE INSEGNAMENTO	20317		
MODULI	Si		
NUMERO DI MODULI	3		
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	MED/09, MED/17, MED/12		
DOCENTE RESPONSABILE	LICATA ANNA	Professore Associato	Univ. di PALERMO
ALTRI DOCENTI	LICATA ANNA	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	CALVARUSO VINCENZA	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	CASCIO ANTONIO	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
CFU	9		
PROPEDEUTICITA'	20330 - PHYSIOLOGY		
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	<p>CALVARUSO VINCENZA Lunedì 14:00 16:00 Sezione di Gastroenterologia, Clinica Medica I, Piazza delle Cliniche n.2.</p> <p>CASCIO ANTONIO Martedì 13:00 14:00 Studio presso UOC di Malattie Infettive - AOU Policlinico "P. Giaccone" Giovedì 13:00 14:00 Studio presso UOC di Malattie Infettive - AOU Policlinico "P. Giaccone"</p> <p>LICATA ANNA Giovedì 12:00 14:00 Clinica Medica I, Dibimis</p>		

DOCENTE: Prof.ssa ANNA LICATA

PREREQUISITI	Acquisire conoscenze nell'ambito delle principali malattie sistemiche di interesse internistico, gastroenterologico ed infettivologico che si possono manifestare. Acquisire elementi di terapia nell'ambito di specifiche patologie sistemiche. Insegnare l'approccio al paziente con comorbidita' e polipatologia, compreso il paziente anziano
RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI	<p>Conoscenza e Capacita' di Comprensione Al termine del corso gli studenti saranno in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none">-conoscere i principi teorici alla base del metodo clinico e della medicina basata sulle evidenze-saper eseguire correttamente una storia clinica completa, che comprenda anche il contesto sociale in cui vive il paziente-saper rapportarsi con il malato nelle piu' svariate condizioni ambientali, sia in elezione che in urgenza-saper eseguire un corretto e completo esame obiettivo del paziente, che comprenda sia gli aspetti generali e sistemici che i singoli organi ed apparati-essere in grado di approcciarsi a pazienti affetti dai seguenti segni e sindromi : dolore toracico, dispnea, dolore addominale acuto emorragia digestiva, ittero, alterazioni della diuresi e dell'alvo-saper rilevare ed interpretare in maniera critica i principali sintomi e segni e individuare il piu' corretto ed appropriato percorso diagnostico clinico e strumentale <p>Capacita' di Applicare Conoscenza e comprensione Gli studenti sapranno integrare le conoscenze acquisite con un atteggiamento critico orientato alla risoluzione di quesiti identificativi, diagnostici e terapeutici, mediante la scelta delle piu' idonee metodologie cliniche e di laboratorio.</p> <p>Autonomia di giudizio Gli studenti saranno in grado di valutare in modo razionale ed autonomo le conoscenze fornite dal corso e saranno capaci di impostare un ragionamento clinico basato sulle evidenze e sulle informazioni derivate dall' esame fisico del paziente.</p> <p>Abilita' comunicative Acquisizione di abilita' comunicative maturate attraverso l'esame orale e l'abitudine a presentare in pubblico le esperienze cliniche acquisite durante il tirocinio. Gli studenti sapranno applicare e trasmettere in modo chiaro le</p> <p>Capacita' d'apprendimento Capacita' di aggiornamento continuo mediante la conoscenza delle modalita' di consultazione delle fonti di informazione (pubblicazioni scientifiche, banche dati e risorse informatiche) relative alla medicina clinica applicate alle tematiche di ricerca e di diagnosi proprie del settore della Medicina.</p>
VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO	<p>Valutazione della conoscenza dei contenuti curriculari mediante esame orale o test a risposta multipla volto a verificare il possesso delle competenze e conoscenze disciplinari raggiunte. La prova orale consiste in un colloquio generalmente della durata di 20-30 minuti volto ad accertare le conoscenze disciplinari del programma. La valutazione e' espressa in trentesimi.</p> <p>Di seguito viene riportato lo schema di valutazione:</p> <ul style="list-style-type: none">a) 30-30 e lode Eccellente conoscenza dei contenuti dell'insegnamento; lo studente dimostra elevata capacita' analitico-sintetica ed e' in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di elevata complessita';b) 27-29 Ottima conoscenza dei contenuti dell'insegnamento e ottima proprieta' di linguaggio; lo studente dimostra capacita' analitico-sintetica ed in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di complessita' media e, in taluni casi, anche elevata;c) 24-26 Buona conoscenza dei contenuti dell'insegnamento e buona proprieta' di linguaggio; lo studente e' in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di media complessita';d) 21-23 Discreta conoscenza dei contenuti dell'insegnamento, in taluni casi limitata agli argomenti principali; accettabile capacita' di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite;e) 18-20 Minima conoscenza dei contenuti dell'insegnamento, spesso limitata agli argomenti principali; modesta capacita' di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite Insufficiente;f) Non possiede una conoscenza accettabile dei contenuti principali dell'insegnamento; scarsissima o nulla capacita' di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite. <p>Il voto finale scaturisce dalla media aritmetica dei voti conseguiti nei due moduli del corso integrato</p>
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni Frontali, Tirocinio in Corsia

**MODULO
INFECTIOUS DISEASE**

Prof. ANTONIO CASCIO

TESTI CONSIGLIATI

Malattie infettive di: Roberto Esposito, Mauro Moroni, Spinello Antinori Editore: Edra Masson Edizione: 8

TIPO DI ATTIVITA'

B

AMBITO

10311-Scienze medico - chirurgiche

**NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO
PERSONALE**

45

**NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA'
DIDATTICHE ASSISTITE**

30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Acquisire conoscenze sulla clinica e la diagnosi delle principali Malattie infettive sia ne paziente immunocompetente che immunocompromesso

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
2	Generalita' sulle malattie infettive: nozioni di epidemiologia, inquadramento diagnostico con valutazione integrata di segni, sintomi ed alterazioni di laboratorio, indici di gravita;
3	Sepsi e shock settico, endocarditi. Criteri orientativi nelle febbri ad eziologia ignota;
2	Le infezioni delle vie aeree: Epidemiologia delle Infezioni delle vie respiratorie (infezioni comunitarie e nosocomiali), eziologia delle infezioni delle alte e basse vie respiratorie, Polmoniti Virali e Batteriche, le riacutizzazioni batteriche della bronchite cronica
2	Le infezioni dell'apparato gastrointestinale: batteriche virali e protozoarie
2	Le infezioni dell'apparato genito-urinario: Le infezioni delle alte e basse vie urinarie; approccio sindromico ed epidemiologico alle principali infezioni a trasmissione sessuale
3	AIDS, mononucleosi infettiva
2	Le infezioni del sistema nervoso centrale: Meningiti, Encefaliti, Ascessi cerebrali; La malattia meningococcica
4	Brucellosi , leptospirosi , febbre tifoide , Malattie trasmesse da zecche
2	Le infezioni dell'apparato osteo-articolare: Osteomieliti, Artriti settiche.
2	Malaria, tubercolosi
4	Epatiti virali acute e croniche; Principali malattie parassitarie e da elminti; Le infezioni nosocomiali
2	Principi di terapia anti-infettiva; Gestione del paziente in isolamento.

**MODULO
INTERNAL MEDICINE**

Prof.ssa ANNA LICATA

TESTI CONSIGLIATI

Harrison's Principles of Internal Medicine. 20 Th edition, McGraw-Hill

TIPO DI ATTIVITA'

B

AMBITO

10311-Scienze medico - chirurgiche

NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE

45

NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE

30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Acquisire conoscenze nell'ambito delle principali malattie sistemiche di interesse internistico che si possono manifestare e talvolta diagnosticare anche grazie all'aiuto dell'infermiere. Acquisire elementi di terapia nell'ambito di specifiche patologie sistemiche. Insegnare l'approccio al paziente con comorbidita' e polipatologia, compreso l'anziano

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
2	Lezioni La medicina Interna ed il Metodo Clinico
2	L' ipertensione Arteriosa: epidemiologia, fisiopatologia, clinica complicanze e terapia
2	Approccio clinico al paziente con dolore toracico anteriore: L'angina pectoris
2	L'infarto Miocardio Acuto; Edema Polmonare Acuto
2	Scompenso cardiaco congestizio
2	Embolia Polmonare; Lipotimia; Sincope
2	Le infezioni: Endocardite batterica, pericarditi e miocarditi
2	Le polmoniti: nosocomiali e di comunita
2	La Sepsis e lo Shock settico
2	La febbre di origine sconosciuta: FUO
2	Connettiviti e vasculiti in generale
2	La Malattia di Raynaud; La Sclerodermia; il Lupus Eritematoso sistemico
2	L' insufficienza renale acuta e cronica: le glomerulonefriti e le glomerulonefrosi
2	Approccio clinico al paziente con danno epatico da farmaci e da prodotti erboristici
2	Diabete: classificazione, fisiopatologia e complicanze

**MODULO
GASTROENTEROLOGY**

Prof.ssa VINCENZA CALVARUSO

TESTI CONSIGLIATI

Harrison's Principles of Internal Medicine, 20e Mac Graw Hill

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

Acquisire conoscenze nell'ambito delle principali malattie gastrointestinali ed epatiche al fine di consentire allo studente l'acquisizione di elementi di terapia in ambito gastroenterologico. Comprendere l'approccio al paziente gastroenterologico, compreso il paziente anziano.

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	Malattie eredo-metaboliche del fegato_ emocromatosi e malattia di Wilson
3	Approccio al paziente con ittero; colestasi ed ostruzione delle vie biliari
3	Pancreatiti acute e croniche