

SCUOLA	MEDICINA E CHIRURGIA
ANNO ACCADEMICO	2014-2015
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE	Odontoiatria e Protesi Dentaria
CORSO INTEGRATO	Scienze Mediche 1
TIPO DI ATTIVITÀ	Medicina interna: B/2 (Caratterizzante) Gastroenterologia: Affine Endocrinologia: Affine
AMBITO DISCIPLINARE	Medicina interna (Discipline mediche di rilevanza odontoiatrica) Gastroenterologia – Endocrinologia (Attività formative affini o integrative)
CODICE INSEGNAMENTO	06358
ARTICOLAZIONE IN MODULI	SI
NUMERO MODULI	3
SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI	MED/09; MED/12; MED/13
DOCENTE RESPONSABILE (MODULO 1 - Medicina Interna)	ANNA LICATA Professore associato UNIVERSITA' di PALERMO
DOCENTE COINVOLTO (MODULO 2 - Gastroenterologia)	VITO DI MARCO Professore associato UNIVERSITA' di PALERMO
DOCENTE COINVOLTO (MODULO 3 - Endocrinologia)	ROBERTO CITARRELLA Ricercatore confermato UNIVERSITA' di PALERMO
CFU	11
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	187
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE	88
PROPEDEUTICITÀ	Secondo regolamento
ANNO DI CORSO	III
SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE LEZIONI	Indicata su sito web del Corso di Laurea
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni frontali
MODALITÀ DI FREQUENZA	Obbligatoria
METODI DI VALUTAZIONE	Test a risposta multipla/ Prova Orale
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in Trentesimi
PERIODO DELLE LEZIONI	Secondo Semestre
CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE	Redatto annualmente nel mese di settembre
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	Giovedì 12-14:00 Prof. A. Licata Giovedì 14-16:00 Prof. Di Marco Giovedì 12-14:00 Dott. Citarrella

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI
--

Conoscenza e comprensione

Lo studente dovrà possedere una buona conoscenza dei meccanismi patogenetici, della sintomatologia clinica, delle modalità diagnostiche nonché delle prospettive terapeutiche delle principali patologie di interesse internistico-gastroenterologico-endocrinologico con approfondimenti sulle relative manifestazioni odontostomatologiche. L'apprendimento di queste nozioni sarà valutato tramite questionario di verifica interdisciplinare (test a risposta multipla, almeno 2 nel corso del semestre), seguito da correzione interattiva del questionario per una più opportuna analisi conoscitiva degli eventuali errori di apprendimento.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Capacità di riconoscere i più comuni quadri clinici di tipo internistico/gastroenterologico e internistico/endocrinologico. Capacità di valutare le implicazioni clinico/odontostomatologiche legate alla patologia sistemica. Capacità di un corretto approccio al trattamento delle patologie orali che si associano alle malattie sistemiche di interesse internistico. La verifica dell'acquisizione di queste capacità verrà effettuata tramite colloquio con lo studente e successiva eventuale prova pratica (riconoscimento di esami ematochimici alterati, di ECG patologici, di indagini radiologiche patologiche, etc).

Autonomia di giudizio

Essere capace di valutare le implicazioni clinico/odontoiatrico legate alla patologia medica, in special modo internistica, gastroenterologica ed endocrinologica.

Abilità comunicative

Capacità di esporre allo staff medico, al paziente e ai familiari che lo richiedono il significato attuale e prognostico della patologia medica in esame.

Capacità d'apprendimento

Capacità di aggiornare le proprie conoscenze medico-chirurgiche, diagnostiche e terapeutiche consultando le pubblicazioni scientifiche presenti sui principali database (PubMed, Embase, Excerpta medica) proprie dei settori internistico, gastroenterologico, endocrinologico. Capacità di effettuare, utilizzando le conoscenze specifiche acquisite durante il corso, sia master di 1° e 2° livello, sia corsi di approfondimento, sia seminari specialistici.

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO DI MEDICINA INTERNA

Acquisire conoscenze nell'ambito delle principali malattie sistemiche di interesse internistico, gastroenterologico ed endocrinologico che si possono manifestare e talvolta diagnosticare tramite visita odontostomatologica. Acquisire elementi di terapia nell'ambito di specifiche patologie sistemiche. Insegnare l'approccio al paziente complesso e fragile, in cui si riconoscano comorbidità e polipatologia, compreso l'anziano.

MODULO 1	MEDICINA INTERNA
ORE 40	ATTIVITA' DIDATTICHE FRONTALI
2	Epidemiologia e Fisiopatologia dell'Ipertensione Arteriosa
2	Complicanze e Terapia dell'Ipertensione Arteriosa

2	La cardiopatia ischemica: L'Angina
2	La cardiopatia ischemica: l'infarto miocardio acuto
2	Fisiopatologia e clinica dello scompenso cardiaco congestizio
2	Complicanze acute e croniche dello scompenso L'edema polmonare acuto
2	Le infezioni: Endocardite batterica e Miopericarditi
2	Le infezioni: Le polmoniti e le pleuriti
2	L'embolia polmonare
2	La febbre e le FUO
2	Sepsi e Shock settico
2	Shock cardiogeno ed ipovolemico
2	Le coagulopatie; CID
2	Connettiviti e Vasculiti in generale
2	Sclerodermia e m. di Raynoud,
2	Glomerulonefriti e glomerulo nefrosi
2	Insufficienza renale acuta e cronica
ORE 10	ESERCITAZIONI E SEMINARI
2	Approccio diagnostico al paziente con dolore toracico
2	Approccio diagnostico al paziente con dolore addominale
2	Approccio al paziente con danno da farmaci
2	Approccio diagnostico al paziente con febbre
2	Approccio diagnostico al paziente in shock
2	Approccio diagnostico al paziente con ittero e colestasi
2	Approccio diagnostico al paziente neoplastico
TESTI CONSIGLIATI	MANUALE DI MEDICINA INTERNA SISTEMATICA. CLAUDIO RUGARLI. SESTA EDIZIONE; COSTO 185 EURO.

MODULO 2	<p>OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO: GASTROENTEROLOGIA</p> <p>Acquisire le conoscenze sulle malattie gastroenterologiche ed epatologiche che hanno manifestazioni odontostomatologiche e che possono essere sospettate o diagnosticate attraverso una patologia odontostomatologica. Acquisire conoscenze e capacità di gestione sulle patologie orali e odontostomatologiche che si associano alle malattie gastroenterologiche ed epatologiche croniche. Saper gestire le patologie odontostomatologiche nei pazienti con malattie gastroenterologiche ed epatologiche croniche e/o gravi.</p>
-----------------	---

<p>MODULO 2 30 ore</p>	<p>OBIETTIVI SPECIFICI DEL MODULO: GASTROENTEROLOGIA</p> <p>Il riconoscimento delle principali malattie dell'apparato digerente, del fegato e del pancreas. Il riconoscimento delle lesioni odontostomatologiche delle malattie intestinali ed epatiche. La gestione delle patologie odontostomatologiche nei pazienti con malattie gastro-intestinali croniche. L'uso dei farmaci nei pazienti con malattie gastroenterologiche croniche. La gestione dei pazienti con malattie croniche del fegato virale. La gestione dei pazienti con malattie epatiche avanzate e scompensate</p> <p style="text-align: center;">PROGRAMMA:</p>
2	L'approccio metodologico alla diagnosi delle malattie gastrointestinali ed epatiche
2	La sintomatologia e i segni fisici delle malattie croniche dell'intestino e del fegato
2	Le manifestazioni odontostomatologiche delle malattie croniche dell'intestino e del fegato
4	Le malattie funzionali e infiammatorie dell'esofago, stomaco e duodeno (Reflusso gastro-esofageo, Gastriti acute e croniche, Duodeniti).
4	La celiachia (manifestazioni intestinali ed extraintestinali, diagnosi non invasiva della celiachia)
2	Le malattie infiammatorie dell'intestino: sintomatologia, diagnosi e complicanze.
2	I tumori intestinali
2	Le pancreatiti acute e croniche
4	Le epatiti virali acute e croniche (interpretazione dei marcatori virali)
2	La diagnosi differenziale tra epatite cronica e cirrosi
2	Le complicanze della cirrosi.
2	La gestione delle patologie odontostomatologiche nei pazienti con cirrosi epatica compensata e scompensata.
<p>TESTI CONSIGLIATI</p>	<p>MANUALE DI GASTROENTEROLOGIA, edito dal coordinamento nazionale docenti universitari di gastroenterologia UNIGASTRO; edizione</p>

	2010-2011, editrice gastroenterologica italiana (egi) € 50,00
--	---

MODULO 3	<p>OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO: ENDOCRINOLOGIA</p> <p>Acquisire le conoscenze sulle malattie endocrinologiche e del metabolismo che hanno manifestazioni cliniche odontoiatriche e che possono essere sospettate o diagnosticate attraverso una patologia odontostomatologica. Acquisire conoscenze e capacità di gestione sulle patologie orali e odontostomatologiche che si associano alle malattie endocrinologiche e del metabolismo. Saper gestire le patologie odontostomatologiche nei pazienti con malattie endocrinologiche e del metabolismo croniche e/o gravi.</p>
-----------------	---

MODULO 3 20 ore	PROGRAMMA ENDOCRINOLOGIA
2	L'ipofisi e gli assi endocrini
3	Classificazione, genetica, fisiopatologia e clinica del diabete mellito
3	Complicanze acute e croniche del diabete mellito
3	Le malattie della tiroide: ipofunzione, iperfunzione, neoplasia della ghiandola
2	Paratiroidi, ormoni calciotropi e malattie metaboliche dell'osso: indicazioni all'uso dei bifosfonati
2	Complicanze dell'uso dei bifosfonati
3	Fisiopatologia e clinica delle malattie surrenaliche
2	<p>ESERCITAZIONI</p> <p>Esercitazione di ecografia clinica c/o UOC Endocrinologia</p>

TESTI CONSIGLIATI	F. Monaco, ENDOCRINOLOGIA PER I CORSI di LAUREA delle PROFESSIONI SANITARIE, ISBN: 978-88-89548-67-7; anno 2008; € 33,00
--------------------------	--