

FACOLTÀ	MEDICINA E CHIRURGIA
ANNO ACCADEMICO	2014/15
CORSO DI LAUREA	ORTOTTICA ED ASSISTENZA OFTALMOLOGICA
CORSO INTEGRATO	SCIENZE MEDICHE APPLICATE
TIPO DI ATTIVITÀ	Base e caratterizzante
AMBITO DISCIPLINARE	Primo soccorso, Scienze interdisciplinari e cliniche
CODICE INSEGNAMENTO	16901
ARTICOLAZIONE IN MODULI	SI
NUMERO MODULI	2
SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI	MED 09, MED/31
DOCENTE RESPONSABILE (MODULO 1:)	GIUSEPPE MULE' PROFESSORE ASSOCIATO Università di Palermo
DOCENTE RESPONSABILE (MODULO 2:)	SERGIO FERRARA RICERCATORE CONFERMATO Università di Palermo
CFU	6
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	15 per ogni CFU
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE	
PROPEDEUTICITÀ	NO
ANNO DI CORSO	Il anno, Il semestre
SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE LEZIONI	Aula Assunta Rinaldi Biblioteca Dipartimento Assistenziale di Medicina Interna, Nefrologia ed Ipertensione Aula da definire per modulo 2
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni in aula
MODALITÀ DI FREQUENZA	Obbligatoria
METODI DI VALUTAZIONE	Prova orale
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi
PERIODO DELLE LEZIONI	Il semestre
CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE	Prof. Mulè: Lunedì , Mercoledì e Venerdì ore 12-14. Prof. Ferrara: calendario del CdL
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	Prof. Mulè: tutti i martedì dalle ore 11 alle ore 13 previo contatto telefonico al 091-6554578 Prof. Ferrara: Clinica Otorinolaringoiatrica Lunedì ore 8.00 – 10.00 sergio.ferrara@unipa.it

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI
Conoscenza e capacità di comprensione Conoscere i principi generali della patologia internistica e otorinolaringoiatrica con particolare

riguardo alle patologie con coinvolgimento oculare, distretto otoiatico e nasosinusale. Conoscere i principi generali della medicina interna e della otorinolaringoiatria.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Essere in grado di fare correlare sintomi e segni a percorsi diagnostici inerenti patologie internistiche e dell'orecchio, del naso e dei seni paranasali, riconoscendo qualora presenti le possibili correlazioni con disturbi a carico dell'occhio e del bulbo oculare. Saper fare un bilancio internistico/ otorinolaringoiatrico e oculistico in soggetti con e senza altre patologie associate. .

Autonomia di giudizio

Essere in grado di valutare le implicazioni e i risultati nella diagnosi e nel trattamento della patologia.

Abilità comunicative

Capacità di esporre i principi di patologia e la correlazione con i quadri oculistici anche ad un pubblico non esperto.

Capacità d'apprendimento

Capacità di aggiornamento con la consultazione delle pubblicazioni scientifiche proprie del settore.

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO 1:

Alla fine del corso, gli studenti dovranno dimostrare:

- conoscenze e capacità di comprensione dei meccanismi fisiopatologici delle principali malattie internistiche, soprattutto quelle con manifestazioni oculari, e di raggiungere un livello che includa anche la conoscenza di alcuni temi d'avanguardia in questo campo;
- di essere capaci di applicare le loro conoscenze e capacità di comprensione in maniera da dimostrare un approccio sicuro, e possiedano competenze adeguate sia per ideare e sostenere argomentazioni che per risolvere i problemi relativi alle patologie in oggetto relativamente all'assistenza oftalmologica;
- di avere la capacità di raccogliere e interpretare i dati ritenuti utili a determinare giudizi autonomi, scientifici o etici ad essi connessi;
- di saper comunicare informazioni, idee, problemi e soluzioni relativamente ai temi trattati;
- abbiano sviluppato quelle capacità di apprendimento che sono loro necessarie per intraprendere studi successivi con un alto grado di autonomia.

MODULO 1 CFU 3	Medicina Interna
ORE FRONTALI	ATTIVITA' DIDATTICHE OBIETTIVI SPECIFICI E PROGRAMMA
6	Modulo : Medicina Interna Introduzione alla Medicina Interna. Medicina basata sull'evidenza. Cenni sulle principali malattie internistiche.
6	Diabete mellito: classificazione, manifestazioni cliniche, complicazioni micro- e macrovascolari. Oftalmopatia diabetica
6	Ipertensione arteriosa: classificazione, fisiopatologia, conseguenze cliniche, tecnica di misurazione della pressione arteriosa. Retinopatia ipertensiva. Principi generali di trattamento anti-ipertensivo.
6	Malattie internistiche responsabili di disturbi oculari
6	L'occhio quale spia di malattie internistiche

TESTI CONSIGLIATI	Medicina interna di Netter della Masson-Edra , (curatori dell'edizione italiana: Mannucci, Salerno). Slides delle lezioni.
--------------------------	---

<p>OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO 2</p> <p>lo studente alla fine dell'insegnamento del modulo di otorinolaringoiatria deve essere in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - possedere le abilità professionali e le conoscenze di base necessarie per riconoscere i sintomi e le alterazioni funzionali delle malattie otorinolaringoiatriche di più frequente osservazione nella pratica clinica e nella vita professionale - conoscere le principali metodiche di indagine otorinolaringoiatrica convenzionale ed infantile e comprenderne il significato clinico-diagnostico - conoscere i fondamenti essenziali per eseguire una visita otorinolaringoiatrica per una corretta diagnosi.
--

MODULO	2	DENOMINAZIONE DEL MODULO
CFU	3	Otorinolaringoiatria
ORE FRONTALI	30 h	ATTIVITA' DIDATTICHE FRONTALI PROGRAMMA
4		Anatomia dei distretti ed apparati di competenza otorinolaringoiatrica (naso e seni paranasali, orecchio, cavo orale, faringe e laringe)
4		Fisiopatologia del naso e dei seni paranasali (roncopatia, processi flogistici acuti e cronici, poliposi nasosinusale, rinosinusiti, vegetazioni adenoidi, tumori benigni e maligni)
4		Fisiopatologia dell'orecchio (esame della funzione uditiva - audiometria tonale ed impedenzometria - otiti medie acute e croniche, processi osteodistrofici -otosclerosi)
4		Fisiopatologia del cavo orale (malformazioni congenite - labiopalatoschisi - glossiti e stomatiti, tumori benigni e maligni)
4		Fisiopatologia delle ghiandole salivari (scialoadeniti acute e croniche, calcolosi salivare, tumori benigni e maligni)
4		Fisiopatologia dell'orofaringe (faringiti acute e croniche, angine specifiche ed aspecifiche, tonsilliti, OSAS)
4		Fisiopatologia del laringe (neoformazioni benigne - noduli, polipi, edemi di Reinke, papillomi - tumori maligni)
2		Principi di chirurgia oncologica testa-collo
TESTI CONSIGLIATI		Dispense del Docente
		ESERCITAZIONI Non previste
TESTI CONSIGLIATI		Manuale Di Otorinolaringoiatria- M.Rossi, S. Restivo, G. Cortesina- Ed.Grasso

