



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2021/2022
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2024/2025
CORSO DILAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO	MEDICINA E CHIRURGIA (INDIRIZZO TECNOLOGICO)
INSEGNAMENTO	PATOLOGIA SISTEMATICA I C.I.
CODICE INSEGNAMENTO	13246
MODULI	Si
NUMERO DI MODULI	3
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	MED/15, MED/11, MED/10
DOCENTE RESPONSABILE	
ALTRI DOCENTI	CORRADO EGLE Professore Associato Univ. di PALERMO
CFU	9
PROPEDEUTICITA'	21805 - FISIOPATOLOGIA, METODOLOGIA E MEDICINA DI GENERE C.I.
MUTUAZIONI	
ANNO DI CORSO	4
PERIODO DELLE LEZIONI	1° semestre
MODALITA' DI FREQUENZA	Obbligatoria
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	CORRADO EGLE Giovedì 12:00 14:00 U.O.C di Cardiologia

**MODULO
MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE**

Prof.ssa EGLE CORRADO

TESTI CONSIGLIATI

Rugarli C., Medicina Interna Sistemática.
S. Dalla Volta. Malattie del cuore e dei vasi.

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50404-Medicina delle attività motorie e del benessere
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Obiettivo del modulo e' la descrizione di alcuni aspetti epidemiologici, eziopatogenetici, e clinico-prognostici delle patologie a carico del cuore e dell'apparato vascolare di piu' frequente riscontro nella pratica clinica. Completano il Corso la descrizione e l'applicazione delle principali metodiche diagnostiche strumentali utilizzate nella pratica cardiologica ed angiologica (ECG, Ecocardiogramma, Ecocolor Doppler dei TSA e dei vasi periferici, ECG dinamico secondo Holter e monitoraggio della PAO nelle 24 h, test da sforzo al tappeto ruotante) e alla descrizione di alcune tecniche strumentali invasive (angiografia, coronarografia) o di pronto intervento (defibrillazione, puntura arteriosa). L'esame consiste in una prova orale: consiste in un colloquio sugli argomenti riportati nella presente scheda. L'esame e' principalmente rivolto alla verifica delle conoscenze acquisite e delle modalita' di esposizione delle stesse. L'esame verra' superato se lo studente mostrera' conoscenza e comprensione almeno nelle linee generali. 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. Saranno attribuite le valutazioni utilizzando tutti i punteggi da 18 a 30 e lode considerato che l'esame sara' valutato 18/30 se le conoscenze sono appena sufficienti, 30/30 se sono ottime, 30 e lode /30 se le conoscenze, la capacita' di spaziare sui contenuti e di esporre con linguaggio e metodo appropriati sono eccellenti.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
2	Concetti di anatomia e fisiologia del cuore e del sistema vascolare (arterie e vene). Principi elementari di emodinamica. Nozioni di semeiotica dell'apparato cardiovascolare (principali sintomi soggettivi e segni obiettivi di malattie cardiovascolari).
4	Elettrocardiografia: principi di base ed applicazioni pratiche. Principali alterazioni elettrocardiografiche.
2	Principali aritmie e loro classificazione. Concetto di ECG dinamico secondo Holter.
4	Cardiopatia ischemica: definizione, epidemiologia, fattori di rischio, eziopatogenesi, classificazione, elementi di anatomia patologica, clinica, principi di diagnosi e terapia.
2	Trombosi venosa profonda e embolia polmonare
2	Aterosclerosi, fattori di rischio e polidistrettualita' aterosclerotica.
2	Cardiomiopatie e miocarditi
2	Endocardite infettiva
2	Malattie del pericardio
2	Cardiopatie valvolari
2	Morte cardiaca improvvisa e tecniche di rianimazione cardiopolmonare
2	Ipertensione arteriosa
2	Il dolore toracico