



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ENNA "KORE"

**FACOLTÀ DI INGEGNERIA ARCHITETTURA E DELLE SCIENZE MOTORIE
L-22 - SCIENZE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE E SPORTIVE**

**PROGRAMMA DI MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE
A.A. 2012 - 2013**

Insegnamento: MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE
Tipo di attività: AFFINE O INTEGRATIVA
Ambito: BIOMEDICO
Articolazioni in moduli: NESSUNA
Settore scientifico-disciplinare: MED/11
Docente: GIACOMA CHIARELLI
Numero Cfu: 6
Numero di ore riservate allo studio personale: 114
Numero di ore riservate alle attività didattiche assistite: 36
Propedeuticità: ANATOMIA UMANA, BIOCHIMICA, FISILOGIA
Anno di corso: II
Sede di svolgimento delle lezioni: PLESSO DI SCIENZE UMANE E SOCIALI, CITTADELLA UNIVERSITARIA DI ENNA
Organizzazione didattica: LEZIONI FRONTALI
Modalità di frequenza: FACOLTATIVA
Metodi di valutazione: L'ESAME PREVEDE UNA PROVA ORALE
Periodo delle lezioni: II SEMESTRE
Calendario delle attività didattiche: VEDI ORARIO DELLE LEZIONI PUBBLICATO
Orario di ricevimento degli studenti: DOPO LA LEZIONE
Contatti: giacoma.chiarelli@libero.it

Risultati di apprendimento attesi

Conoscenza e capacità di comprensione

Acquisire nozioni di base della disciplina e la capacità di utilizzare il linguaggio specifico proprio di tale disciplina.

Applicazione delle conoscenze acquisite

Acquisizione di una visione complessiva degli effetti dell'esercizio fisico e delle attività sportive sull'apparato cardiovascolare.

Capacità critiche

Capacità di valutare le indicazioni e le controindicazioni all'esercizio fisico e alle attività sportive dimostrando capacità critico-scientifiche

Abilità comunicative

Capacità di descrivere e commentare le conoscenze acquisite adeguando le forme comunicative agli interlocutori.

Capacità di apprendimento

Capacità di aggiornamento attraverso le consultazioni di pubblicazioni scientifiche del settore.

Obiettivi formativi del modulo

Si propone di fornire agli studenti nozioni di base relative a:

- le principali patologie dell'apparato cardiovascolare che possono alterare la risposta allo sforzo fisico.
- le principali patologie dell'apparato cardiovascolare che possono essere indotte dall'esercizio fisico

Struttura delle lezioni frontali

3	Ipertensione arteriosa e ipotensione arteriosa
---	--

3	Malattie dei vasi
3	Semeiotica cardiologica
3	Scopenso cardiaco
3	Aritmie
3	Cardiopatìa ischemica
3	Cardiomiopatia e miocarditi
3	Endocarditi
3	Vizi valvolari
3	Cardiopatie congenite
3	Malattie del pericardio
3	Cuore polmone

Testi obbligatori per gli esami

Cardiologia di R. Calabrò – A. D'Andrea – B. Sarubbi - Editrice Idelson – Gnocchi S.r.l. (obbligatorio)

Testi consigliati per gli esami

Medicina dello sport di L. Aldo Ferrara - Edizione EdiSes Napoli

Cardiologia dello Sport di Paolo Zeppilli - Casa Editrice Scientifica Internazionale - Roma