Principali informazioni	
sull'insegnamento	
Titolo insegnamento	Cardiologia Sportiva
Corso di studio	Corso di laurea in Scienze delle Attività Motorie e
	Sportive
Crediti formativi	1 (uno) CFU
Denominazione inglese	Sports Cardiology
Obbligo di frequenza	Sì
Lingua di erogazione	italiano

Docente responsabile	lacovelli	fortunato.iacovelli@gmail.com
	Fortunato	

Dettaglio credi formativi	Ambito	SSD	Crediti
	disciplinare		
	MED	MED/11	1 (uno)

Modalità di erogazione	
Periodo di erogazione	primo semestre
Anno di corso	accesso agli studenti dei tre anni di corso
Modalità di erogazione	lezioni frontali

Organizzazione della didattica	
Ore totali	20
Ore di corso	10
Ore di studio individuale	10

Calendario	
Inizio attività didattiche	Dicembre 2018
Fine attività didattiche	Gennaio 2019

l Cyllabus	
3y  dDu5	
- <i>y</i>	

Prerequisiti	
Anatomia e fisiologia	
Risultati di apprendimento previsti	Al termine del corso lo studente dovrà dimostrare di avere acquisito:  Conoscenza e capacità di comprensione: concetti generali riguardanti le principali cardiopatie riguardanti l'atleta, il loro riconoscimento ed il loro eventuale trattamento  Conoscenza e capacità di comprensione, applicata: individuare gli atleti da avviare ad approfondimento cardiologico nell'ambito dell'idoneità ad attività sportiva  Autonomia di giudizio: tracciare un percorso diagnostico per le principali cardiopatie riguardanti l'atleta  Abilità comunicative: testimoniare eventi cardiaci avversi, comunicando al medico sintomi e segni concernenti le principali cardiopatie riguardanti l'atleta  Capacità di apprendere: fondamenti delle principali cardiopatie riguardanti l'atleta
Contenuti di insegnamento	<ul> <li>Cenni di anatomia e fisiologia del cuore e dei vasi</li> <li>Metodi diagnostici: esame clinico ed indagini diagnostiche strumentali</li> <li>Interpretazione dell'elettrocardiogramma nello sportivo</li> <li>Fattori di rischio cardiovascolare. Prevenzione primaria e secondaria delle malattie cardiovascolari.</li> </ul>

Cardiomiopatie
Cardiopatie valvolari
Cardiopatie infiammatorie
Cardiopatia ischemica: cenni
Cardiopatie congenite: cenni
Embolia polmonare: cenni
Aritmie: fondamenti
Sincope e morte improvvisa nell'atleta
Effetti cardiovascolari dei farmaci di interesse
medico-sportivo

Programma	
Testi di riferimento	"Malattie del cuore e dei vasi". S. Dalla Volta - Ed. 2005, McGRAW – HILL. "Manuale di Malattie Cardiovascolari", edito dalla Società Italiana di Cardiologia (scaricabile dal sito https://www.sicardiologia.it/sito/)
Note ai testi di riferimento	
Metodi didattici	Lezioni frontali
Metodi di valutazione (indicare almeno	Esame orale
la tipologia scritto, orale, altro)	
Criteri di valutazione (per ogni risultato di apprendimento atteso su indicato, descrivere cosa ci si aspetta lo studente conosca o sia in grado di fare e a quale livello al fine di dimostrare che un risultato di apprendimento è stato raggiunto e a quale livello)	Lo studente deve essere in grado di riconoscere segni e sintomi delle principali cardiopatie riguardanti l'atleta, conoscendone le basi fisiopatologiche, l'iter diagnostico, le implicazioni prognostiche ed ai fini dell'attività sportiva, oltre che cenni sull'eventuale terapia.
Altro	Giornata, ora e sede di ricevimento per lo studente: martedì ore 12:00 presso laboratorio di emodinamica

interventistica dell'U.O.C di Cardiologia Universitaria –
A.O.U. Consorziale Policlinico di Bari