



Department of Cardiac, Thoracic and Vascular Sciences  
University of Padua



## **MASTER IN "CARDIOLOGIA DELLO SPORT"**

**2018 - 2019**

Direttore del Corso : Prof. Domenico CORRADO

HR 96

**Obiettivi:** il Master si pone l'obiettivo di approfondire le conoscenze teoriche e pratiche nella diagnosi, stratificazione del rischio e gestione clinica degli atleti affetti da patologie cardiovascolari. Il Master affronterà inoltre le tematiche emergenti della valutazione del rischio degli sportivi non competitivi, della prescrizione dell'esercizio fisico per la riabilitazione dei soggetti affetti da patologie cardiovascolari e della gestione delle emergenze cardiovascolari nei campi da gioco

**Sbocchi occupazionali:** il Master contribuisce alla formazione tecnica e scientifica dei medici chirurghi impegnati nella valutazione cardiovascolare e nella gestione clinica degli atleti competitivi e degli sportivi non competitivi sia nei servizi di medicina dello sport, sia come consulenti specialisti del medico sportivo.

**Le lezioni:** Si terranno presso la Clinica Cardiologica dell'Università degli Studi di Padova e a distanza attraverso un portale web dedicato.

**Informazioni:** <http://www.dctv.unipd.it/corsi/master>

Dott.ssa Daniela D'Alessandro 049-8212089

[daniela.dalessandro@unipd.it](mailto:daniela.dalessandro@unipd.it) / [didattica.dctv@unipd.it](mailto:didattica.dctv@unipd.it)

## **MASTER IN "CARDIOLOGIA DELLO SPORT"**

### **Impegno di frequenza del Master**

È prevista la presenza a Padova una volta al mese, di lunedì, per seguire i seminari e almeno un'intera settimana a scelta per frequentare il tirocinio in risonanza magnetica cardiaca, negli ambulatori delle cardiomiopatie e in medicina/cardiologia dello sport

### **Lezioni Online**

- Emodinamica del cuore d'atleta
- Autopsia tradizione e molecolare
- Elettrocardiografia e Holter, loop recorder
- Cicloergometro ed ergospirometria
- Ecocardio
- Risonanza magnetica
- Cateterismo cardiaco e biopsia endomiocardica
- Genetica Molecolare
- Studio elettrofisiologico più ablazione
- Test neuroautonomici

### **Programma seminari offerti Master 2018 / 2019**

- Fisiopatologia dell'adattamento cardiovascolare allo sport
- Aspetti medico-legali dello screening, idoneità allo sport agonistico amatoriale e doping
- Interpretazione dell'elettrocardiogramma nell'atleta
- Valutazione e gestione dell'atleta con sincope e arresto cardiaco (pratico)
- Prescrizione dell'attività fisica e riabilitazione cardiovascolare
- Cardiopatie congenite e valvulopatie
- Cardiomiopatie e canalopatie
- Cardiopatia ischemica e anomalie congenite delle coronarie
- Gestione dell'atleta con aritmie e device
- Modalità di screening cardiovascolari e gestione dell'atleta con cardiopatia

Il calendario dei seminari verrà comunicato a settembre 2018 dopo la chiusura delle iscrizioni e la conferma di attivazione del corso.

### **Tirocinio a rotazione**

Risonanza magnetica, screening clinico – ecocardiografico delle cardiomiopatie, pronto soccorso, controllo dispositivi antiaritmici (pacemaker e defibrillatore), e riabilitazione cardiovascolare.

## **MASTER IN “ CARDIOLOGIA DELLO SPORT”**

### **Corpo docente**

Prof. Domenico Corrado - Clinica Cardiologica, Università degli Studi di Padova (Direttore del Master)

Prof.ssa Barbara Bauce – Clinica Cardiologica, Università degli Studi di Padova

Prof. Massimo Montisci –Medicina Legale, Università degli Studi di Padova

Prof. Antonio Pelliccia - Istituto di Medicina e Scienza dello Sport – CONI Roma

Prof.ssa Martina Perazzolo Marra – Clinica Cardiologica, Università degli Studi di Padova

Prof. Giuseppe Tarantini – Clinica Cardiologica, Università degli Studi di Padova

Dott.ssa Chiara Calore – Clinica Cardiologia, Università degli Studi di Padova

Dott. Stefano Caselli – Istituto di Medicina e Scienza dello Sport – CONI Roma

Dott. Flavio D’Ascenzi - Clinica Cardiologia, Università degli Studi di Siena

Dott. Manuel De Lazzari - Clinica Cardiologica, Università degli Studi di Padova

Dott. Franco Giada – Responsabile Medicina dello Sport – Noale (VE)

Dott. Federico Migliore – Clinica Cardiologica, Università degli Studi di Padova

Dott. Andrea Ponchia - Responsabile Riabilitazione Cardiologica – Ospedale dei Colli, Padova

Dott.ssa Ilaria Rigato - Dirigente medico, UO Cardiologia, Università di Padova

Dott. Patrizio Sarto – Responsabile Medicina dello Sport - Treviso

Dott. Maurizio Schiavon – Responsabile Medicina dello Sport – Ospedale dei Colli, Padova

Dott. Alessandro Zorzi – Clinica Cardiologica – Università degli Studi di Padova

*Sono previste conferenze nel corso dell’anno tenute da esperti nazionali e internazionali del settore*

### **Obiettivi e ricadute professionali**

Il Master si propone di arricchire il bagaglio culturale, tecnico e scientifico dei medici impegnati nella valutazione cardiovascolare e nella gestione clinica degli atleti competitivi e degli sportivi amatoriali sia nei servizi di medicina dello sport che nella consulenza specialistica.

Il Master, inoltre, perfeziona la competenza del medico dello sport per la refertazione dell’elettrocardiogramma nell’atleta, quando previsto dalle normative regionali.

**Ulteriori informazioni (modalità di iscrizione, posti disponibili, contributo di iscrizione, ecc.) sono reperibili al seguente sito web <http://www.dctv.unipd.it/corsi/master> oppure si possono richiedere scrivendo a [didattica.dctv@unipd.it](mailto:didattica.dctv@unipd.it)**