

Il Master si pone l'obiettivo di approfondire le conoscenze teorico pratiche in tutti gli aspetti della trapiantologia polmonare, dalla valutazione e selezione dei riceventi, alla valutazione dei donatori, gli aspetti tecnico-chirurgici dell'intervento, le peculiarità anestesiológicas/intensivistiche e la gestione dei pazienti in lista di attesa e trapiantati di polmone nel breve e nel lungo periodo. Il filo conduttore del master sarà l'approccio al paziente di tipo multidisciplinare così da poter contribuire ad una formazione di tipo olistico dei vari specialisti che sono, o che potrebbero essere, coinvolti in un programma trapianto o chiamati a gestire pazienti trapiantati.

Obiettivi/Finalità

- Partecipazione al meeting multidisciplinare sul trapianto di polmone. Esercitazioni teorico pratiche sulla gestione e soluzione dei problemi clinici del paziente trapiantato. Partecipazione come osservatori dell'attività clinica medico-chirurgica
- Autonomia nella valutazione del paziente con patologia polmonare end-stage e sulle indicazioni all'inserimento in lista trapianto. Autonomia sulla valutazione della idoneità dell'organo nei vari scenari donativi. Valutazione della gestione e risoluzione dei problemi intraoperatori e post operatori dei pazienti trapiantati.
- Miglioramento della capacità di comunicazione tra specialisti coinvolti nel programma trapianto ed implementazione della gestione multidisciplinare del paziente trapiantato od in attesa di trapianto.
- Capacità di valutazione critica delle linee guida internazionali e della letteratura nell'ambito del trapianto polmonare.

Periodo:

Novembre 2021 / Settembre 2022

Contributo di iscrizione:

euro 3.200
Prima rata: euro 2.000
Seconda rata: euro 1.200

Modalità Didattica:

in presenza

Lingua:

italiano

Sede del Master:

Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica,
Aula Cevese 7° piano - Policlinico Universitario
via Giustiniani, 2 - 35128 Padova

Modalità di selezione:

valutazione titoli

Attività:

Novembre 2021 - Maggio 2022
Giugno-Settembre 2022
Settembre 2022

Moduli Didattica
Project Work
Esame

Scadenza presentazione domanda di ammissione:
8 ottobre 2021

Informazioni sul sito web del Dipartimento:

www.dctv.unipd.it/didattica/master-ii-livello/trapianto-polmonare

Ulteriori informazioni presso il sito di Ateneo:

www.unipd.it/master

Contatti:

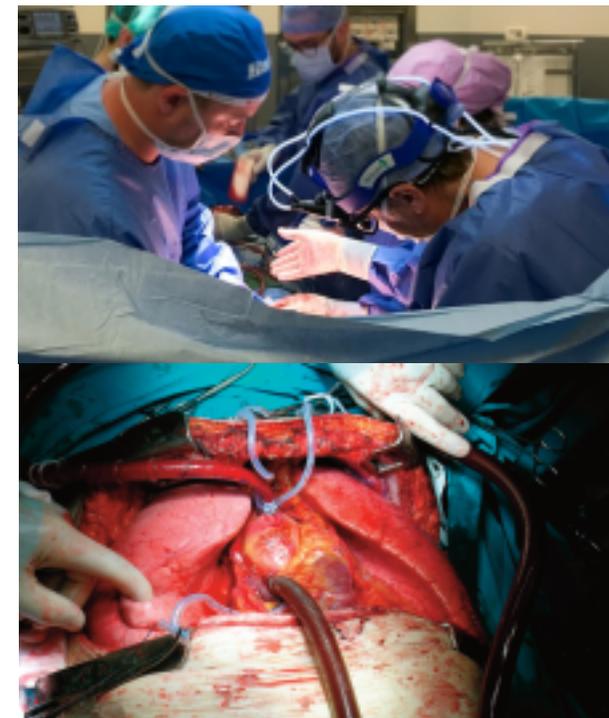
Settore Didattica e Post Lauream
Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica

Mail:

didattica.dctv@unipd.it

Tel:

049.821.2089 / 8666 / 2094 / 8740



TRAPIANTO POLMONARE

**Corso di Master Universitario
di II° livello**



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

MASTER

Moduli del Master

3 macroaree:

FASE PRE-TRAPIANTO

In questa prima parte verranno trattati in dettaglio le patologie e le indicazioni alla valutazione trapiantologica e all'inserimento in lista d'attesa.

Ci si focalizzerà poi sulla gestione del paziente in lista sul suo ricondizionamento fisico muscolare e sulle tecniche di bridge al trapianto. Una parte delle lezioni verranno poi dedicate alla valutazione del donatore d'organo polmone e alle diverse tecniche e devices per il ricondizionamento polmonare.

FASE TRAPIANTO

Verranno trattate in questa parte tutti gli aspetti anestesiológicos e chirurgici del paziente che viene sottoposto a trapianto polmonare.

Dalla fase di induzione, le tecniche di ventilazione intraoperatoria, il monitoraggio cardiocircolatorio, l'utilizzo di sistemi di circolazione assistita e le diverse tecniche chirurgiche di trapianto monopolmonare, bipolmonare, lobare e cuore polmone.

FASE POST-TRAPIANTO

In questa fase verranno trattati in dettaglio tutti gli aspetti anestesiológicos e rianimatori nella gestione del paziente appena trapiantato e ricoverato in ICU, quindi ci si focalizzerà sulla gestione del paziente nel reparto di degenza fino alla sua dimissione.

Particolare attenzione verrà posta nella analisi, trattamento e prevenzione, delle possibili complicazioni post trapianto precoci e tardive. Verranno trattati anche gli aspetti fondamentali nella gestione a lungo termine del paziente trapiantato di polmone, i protocolli di immunosoppressione, etc.

Si tratteranno anche argomenti specifici di istopatologia ed immunologia correlati al graft polmonare.

Organizzazione della didattica

Il Master avrà durata 11 settimane.

9 settimane di lezioni frontali.

2 settimane per il project work.

Ogni modulo didattico sarà articolato in argomenti, ciascuno svolto in 3 settimane di lezione.

Saranno previste anche circa 120 ore di esercitazioni ed attività di reparto che verranno concordate a gruppi con i docenti.

Ogni settimana saranno erogate da 15 ore di lezioni frontali.

Le lezioni saranno in presenza presso Policlinico di Padova, Aula Cevese 7° piano, Dipartimento Cardio-toraco Vascolare. In caso di restrizioni alle lezioni in presenza queste verranno effettuate tramite piattaforma digitale in formato webinar.

Tutto il materiale didattico sarà disponibile on-line.

Crediti ECM

In caso di esito positivo del percorso formativo, come indicato nella circolare del Ministero della Salute del 5/03/02 N. DIRP 3°/AG7448, al comma 15, l'iscritto al master è esonerato dall'obbligo dell'ECM per tutto il periodo di formazione (anno di frequenza).

Ente erogatore Università di Padova, **CFU 60**

Valutazione finale

Alla valutazione finale concorreranno gli esiti del project work.

Project work

Il project work sarà un progetto di analisi di dati o casi clinici, concordato tra l'iscritto e il corpo docente del Master. Ad ogni project work sarà associato un docente del Master con ruolo di tutor interno.

Comitato Docenti

Direttore:

*Prof. **Andrea Dell'Amore***, Università di Padova

Vice Direttore:

*Prof. **Federico Rea***, Università di Padova

DIRETTIVO

Andrea Dell'Amore, Unipd

Federico Rea, Unipd

Mario Schiavon, Unipd

Paolo Navalesi, Unipd

Fiorella Calabrese, Unipd

Emanuele Cozzi, Unipd

Monica Loy, AO di Padova UOC di Chirurgia Toracica

Demetrio Pittarello, AO di Padova, UOC di Anestesiologia e Rianimazione

