

DOCENTI

Coordinatore del corso:
Prof. Mario Nosotti (Milano)

C. Abruzzese (Milano)	M. Lazzeri (Milano)
I. Adamini (Milano)	A. Lissoni (Milano)
S. Aliberti (Milano)	A. Lo Mauro (Milano)
P. Banfi (Milano)	G. Maglio (Milano)
A. Barbone (Milano)	G. Mamprin (Treviso)
R. Bellini (Verona)	M. Mantero (Milano)
A. Bellofiore (Milano)	S. Mariani (Milano)
A. Bellone (Como)	C. Martorana (Milano)
F. Blasi (Milano)	P. Matassa (Milano)
C. Bonelli (Milano)	R. Nobili (Milano)
A. Brambilla (Milano)	M. Nosotti (Milano)
D. Brusa (Milano)	G. Oliva (Milano)
P. Buonpensiero (Napoli)	M. Orsi (Milano)
M. Calabrese (Salerno)	A. Palleschi (Milano)
A. Cannata (Milano)	M. Pappalettera (Milano)
C. Ceruti (Milano)	F. Pasqua (Roma)
G. Chidini (Milano)	F. Patria (Milano)
E. Clini (Modena)	R. Pedretti (Pavia)
G. Corti (Milano)	A. Pesenti (Milano)
S. Crespi (Milano)	M.C. Pietrogrande (Milano)
F. D'Abrosca (Milano)	G. Pizzamiglio (Milano)
F. Damarco (Milano)	M. Pribetich (Tradate)
M. Di Cicco (Milano)	E. Privitera (Milano)
V. Donizetti (Como)	M. Retucci (Milano)
C. Eller Vainicher (Milano)	I. Righi (Milano)
G. Ferreyra (Torino)	G. Rossi (Milano)
P. Frigerio (Milano)	V. Rossi (Pavia)
B. Fusar Poli (Pavia)	L. Rosso (Milano)
S. Gianola (Milano)	M. Santambrogio (Milano)
A. Gramegna (Milano)	C. Simonelli (Lumezzane)
G. Grasselli (Milano)	M. Sommariva (Milano)
M. Iatomasi (Milano)	P. Tarsia (Milano)
E. Isnardi (Torino)	P. Temporelli (Veruno)
A. Lanza (Milano)	D. Tosi (Milano)
D. Laquintana (Milano)	L. Vicentini (C. Masnaga)
P. Laveneziana (Parigi)	M. Vicenzi (Milano)
	A. Zanella (Milano)



Master Universitario di I livello in Fisioterapia Cardiorespiratoria e di Area Critica

Ex Master di I livello in
Fisioterapia e Riabilitazione Respiratoria



INFORMAZIONI

SEDE

Università degli Studi di Milano
Dipartimento di Fisiopatologia Medico Chirurgica
e dei Trapianti
Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore
Policlinico, Milano
U.O.C. Chirurgia Toracica e Trapianti di Polmone

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

UOC Chirurgia Toracica e Trapianti di Polmone
Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Via F. Sforza, 35 – 20122 Milano
- Padiglione Zonda 3° piano -
Tel. 02/5503.5570 - fax 02/5503.5587
E-mail: chiara.pizzamiglio@unimi.it

Contributo d'iscrizione: 3.400,00 €

Il **bando d'iscrizione** sarà pubblicato
nel mese di *dicembre* 2019 sul sito
www.unimi.it

Ulteriori informazioni su:
www.arirassociazion.org



Il Master dell'Università di Milano
possiede ora i requisiti richiesti dalla
Commissione dell'International Council for
Respiratory Care – ICRC – dell'AARC.



A.A. 2019/2020



OBIETTIVI

Dalla consolidata collaborazione tra Università degli Studi di Milano, ARIR e Fondazione I.R.C.C.S. Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, prende avvio il Master di I livello in FISIOTERAPIA CARDIORESPIRATORIA E DI AREA CRITICA (ex master in Fisioterapia e Riabilitazione Respiratoria) che per tradizione assegna un ruolo da protagonista al Fisioterapista Cardiorespiratorio. I 234 fisioterapisti che hanno frequentato le precedenti edizioni e la presenza, di anno in anno, di nuovi iscritti, testimoniano un grande bisogno formativo in questo ambito, che tale Master dimostra di saper colmare.

Il contenuto formativo del Master ha offerto ai partecipanti delle scorse edizioni la possibilità di acquisire e potenziare conoscenze e competenze indispensabili allo svolgimento dell'attività del Fisioterapista Respiratorio, di confrontare le proprie precedenti esperienze professionali ed anche, per alcuni di essi, di avere interessanti e nuove opportunità occupazionali.

L'obiettivo del Master è l'acquisizione di competenze nell'ambito della prevenzione, valutazione e trattamento fisioterapico delle disfunzioni cardio-respiratorie acute e croniche che mettano in grado il professionista di integrare nel percorso fisioterapico strategie di trattamento nelle diverse modalità di intervento e affiancare gli altri specialisti di area nella gestione del paziente con tali problematiche. Negli ultimi anni si sono sviluppati numerosi campi d'applicazione per questa disciplina, grazie al suo sviluppo tecnologico e scientifico; ciò ha reso sempre più necessaria la presenza di professionisti della salute con competenze specifiche, capaci di prendere in carico soggetti affetti da patologie respiratorie croniche ed acute, di elaborare programmi educazionali e partecipare all'home care.

Il piano di studi prevede l'acquisizione di 70 CFU (Crediti Formativi Universitari) con conseguimento del titolo di "specialista".

OFFERTA FORMATIVA

Lezioni frontali che si svolgeranno in nove seminari / moduli integrati articolati in:

- Anatomia e fisiologia dell'apparato respiratorio,
- Valutazione funzionale e strumentale dell'apparato cardiorespiratorio,
- Patologia dell'apparato cardiorespiratorio,
- Ventilazione meccanica invasiva e non invasiva nelle patologie cardiorespiratorie,
- Chirurgia,
- Cardioreabilitazione,
- Riabilitazione e Fisioterapia Respiratoria

Ogni modulo sarà completato da un esame scritto per l'acquisizione dei crediti relativi all'insegnamento.

Tirocinio in Chirurgia Toracica, Cardiocirurgia, Cardiologia, Terapia Intensiva, Unità di Terapia Intensiva Pneumologica, Pneumologia, Fibrosi Cistica, Pediatria, Medicina d'Urgenza, Cardioreabilitazione, Riabilitazione Patologie Neuromuscolari e Home Care all'interno di strutture convenzionate con l'Università degli Studi di Milano in varie regioni italiane. Il tirocinio, che si distingue per un apprendimento di tipo cognitivo, organizzativo, operativo e relazionale, pone la sua forza sulla concreta integrazione dello studente nell'equipe sanitaria, grazie alla supervisione dei tutor preposti.

Esercitazioni pratiche con utilizzo di apparecchiature e visione di applicazioni di tecniche su paziente.

Studio guidato: esercitazioni su casi clinici, lavori di gruppo su temi di ricerca assegnati, discussioni di gruppo.

Laboratorio informatico con utilizzo di banche dati biomediche. Visione di interventi chirurgici.

Esercitazioni in ambulatori di fisiopatologia respiratoria e cardiologia.

Il Master si conclude con una prova finale che consiste nella dissertazione di un elaborato scritto, al quale si accede previa acquisizione dei crediti formativi universitari relativi a tutte le attività previste dall'ordinamento didattico.

FREQUENZA

Il Master avrà la durata di un anno accademico e l'attività didattica si svolgerà da marzo 2020 a giugno 2021.

Il numero massimo di partecipanti è di 18 studenti, la cui selezione avrà luogo attraverso una prova scritta e una valutazione dei curricula.

Le **lezioni** si svolgeranno in nove seminari, con frequenza quotidiana da giovedì a lunedì o da venerdì a martedì.

Il **tirocinio** prevede una frequentazione di 250 ore nei seguenti Ospedali o Aziende sotto la guida di tutor:

- Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico (Milano)
- ASST Grande Ospedale Metropolitano di Niguarda (Milano)
- Centro Clinico Nemo (Milano)
- Ospedale San Giuseppe Multimedica (Milano)
- ICS Maugeri (sedi Pavia, Tradate VA e Lumezzane BS)
- Centro di Riabilitazione Villa Beretta (Costa Masnaga LC)
- AOU Meyer (Firenze)
- ISMETT, Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione (Palermo)
- AOU Policlinico Vittorio Emanuele (Catania)
- AOU Integrata di Verona
- Fondazione Don Gnocchi S. Maria Nascente (Milano)
- INRCA Casatenovo (MI)
- Policlinico San Martino (Genova)
- IRCCS Policlinico San Donato (MI)
- AOU San Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona (SA)
- Medicasa Italia SpA (Milano)