

DOCENTI

Coordinatore del corso:

Prof. Mario Nosotti (Milano)

C. Abruzzese (Milano)	D. Laquintana (Milano)
I. Adamini (Milano)	P. Laveneziana (Parigi)
M. Ambrosetti (Pavia)	M. Lazzeri (Milano)
S. Aliberti (Milano)	A. Lissoni (Milano)
P. Banfi (Milano)	A. Lo Mauro (Milano)
A. Barbone (Milano)	G. Maglio (Milano)
R. Bellini (Verona)	G. Mamprin (Treviso)
A. Bellofiore (Milano)	M. Mantero (Milano)
A. Bellone (Como)	S. Mariani (Milano)
F. Blasi (Milano)	C. Martorana (Milano)
C. Bonelli (Milano)	P. Matassa (Milano)
A. Brambilla (Milano)	A. Mazza (Pavia)
D. Brusa (Milano)	R. Nobili (Milano)
P. Buonpensiero (Napoli)	M. Nosotti (Milano)
M. Calabrese (Salerno)	G. Oliva (Milano)
A. Cannata (Milano)	M. Orsi (Milano)
C. Ceruti (Milano)	A. Palleschi (Milano)
G. Chidini (Milano)	M. Pappalettera (Milano)
M. Ciriello (Napoli)	F. Pasqua (Roma)
S. Cirio (Pavia)	F. Patria (Milano)
E. Clini (Modena)	A. Pesenti (Milano)
G. Corti (Milano)	M.C. Pietrogrande (Milano)
S. Crespi (Milano)	G. Pizzamiglio (Milano)
F. Cuccarini (Milano)	M. Pribetich (Tradate)
F. D'Abrosca (Milano)	E. Privitera (Milano)
F. Damarco (Milano)	M. Retucci (Milano)
M. Di Cicco (Milano)	I. Righi (Milano)
V. Donizetti (Costa Masnaga)	G. Rossi (Milano)
C. Eller Vainicher (Milano)	V. Rossi (Milano)
G. Ferreyra (Torino)	L. Rosso (Milano)
G. Fiorentino (Napoli)	M. Santambrogio (Milano)
P. Frigerio (Milano)	C. Simonelli (Lumezzane)
B. Fusar Poli (Pavia)	M. Sommariva (Milano)
B. Garabelli (Milano)	G. Sotgiu (Sassari)
S. Gianola (Milano)	C. Vecchione (Salerno)
F. Grossi (Milano)	P. Tarsia (Milano)
A. Gramegna (Milano)	D. Tosi (Milano)
G. Grasselli (Milano)	L. Vicentini (Costa Masnaga)
E. Isnardi (Torino)	M. Vicenzi (Milano)
M.T. La Rovere (Pavia)	A. Zanella (Milano)
A. Lanza (Milano)	



ASSOCIAZIONE RIABILITATORI
DELL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA



Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

INFORMAZIONI

SEDE

Università degli Studi di Milano
Dipartimento di Fisiopatologia
Medico Chirurgica e dei Trapianti

SEGRETARIA ORGANIZZATIVA

Università degli Studi di Milano
Dipartimento di Fisiopatologia
Medico Chirurgica e dei Trapianti

c/o Fondazione IRCCS Cà Granda
Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
UOC Chirurgia Toracica e Trapianti di Polmone

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 €

Posti disponibili: 30

Il bando di ammissione sarà pubblicato
nel mese di **dicembre 2020** su

www.unimi.it

Ulteriori informazioni su

www.arirassociazione.org



Master Universitario di I livello in

Fisioterapia Cardiorespiratoria e di Area Critica

A.A. 2020/2021



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





OBIETTIVI

Dalla consolidata collaborazione tra Università degli Studi di Milano, ARIR e Fondazione IRCCS 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 256 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 ha dimostrato con continuo rinnovamento 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 Cardiorespiratorio, di confrontare e implementare le precedenti esperienze professionali e per la quasi totalità di loro di avere interessanti e nuove offerte occupazionali.

La recente emergenza Covid-19 ha reso evidente la necessità di fisioterapisti con competenze specifiche coinvolgendoli "in prima linea" al fianco di anestesisti, pneumologi, infermieri ed altri professionisti sanitari nel trattamento di pazienti affetti da infezione da SARS-Cov-2, sia presso le terapie intensive che nei reparti di degenza.

Gli obiettivi fondamentali del Master sono:

- l'acquisizione di competenze nell'ambito della prevenzione, valutazione e trattamento fisioterapico delle disfunzioni cardio-respiratorie acute e croniche che rendano il professionista in grado di inserire 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
- lo sviluppo di competenze su strategie innovative di educazione terapeutica rivolte al paziente e/o al caregiver in merito all'utilizzo di dispositivi indispensabili per il mantenimento delle funzioni vitali
- l'acquisizione di competenze nella gestione di modelli organizzativi innovativi, di progetti di ricerca e formazione in tale ambito in sintonia con le tendenze e le prospettive attuali del mondo scientifico internazionale

OFFERTA FORMATIVA

Lezioni frontali si svolgeranno in seminari/moduli integrati di:

- Anatomia e fisiologia cardiorespiratoria
- Valutazione funzionale e strumentale dell'apparato cardiorespiratorio
- Patologia dell'apparato cardiorespiratorio
- Metodologia dell'aggiornamento
- Strategie fisioterapiche per il paziente cardiorespiratorio
- Cardioreabilitazione
- Chirurgia
- Riabilitazione respiratoria nel paziente in fase acuta
- Riabilitazione respiratoria nel paziente cronico

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

Tirocinio in chirurgia toracica, cardiocirurgia, chirurgia addominale, centro trapianti polmone-fegato-rene-cuore, cardiologia, pneumologia, terapia intensiva, fibrosi cistica, pediatria, medicina d'urgenza, unità spinale, medicina del sonno, riabilitazione pneumologica – cardiologica – neuromuscolare, 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 l'utilizzo di apparecchiature e visione dell'applicazione di tecniche specifiche sul 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 e ricerca traslazionale. Visione di interventi chirurgici. Esercitazioni in ambulatori di fisiopatologia respiratoria e cardiologica.

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 una durata di n. 16 mesi, da marzo 2021 a giugno 2022.

Requisiti di ammissione:

1. Laurea in Fisioterapia
2. Superamento selezione basata su valutazione titoli-CV e prova scritta

Alla conclusione del Master è prevista l'acquisizione di 70 CFU (Crediti Formativi Universitari) con il titolo di "specialista".

Le **lezioni frontali** si svolgeranno in 9 seminari da circa 5 giorni ciascuno (fine settimana compreso) principalmente in aula presso l'Università di Milano; sono previste inoltre alcune lezioni online (diretta streaming) e altre in aula presso le Strutture convenzionate di Napoli e Salerno.

Il **tirocinio** prevede la frequenza di n. 250 ore nei seguenti Ospedali o Aziende, sotto la guida di tutor:

- Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico (Milano)
- ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda (Milano)
- Centro Clinico Nemo (Milano e Napoli)
- Ospedale San Giuseppe Multimedita (Milano)
- ICS Maugeri (sedi Pavia, Tradate VA e Lumezzane BS)
- Ospedale Valduce - Centro Riabilitazione Villa Beretta (Costa Masnaga LC)
- AOU Meyer (Firenze)
- ISMETT, Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione (Palermo)
- AOU Policlinico San Marco (Catania)
- AOU Integrata di Verona
- Fondazione Don Gnocchi S. Maria Nascente (Milano)
- INRCA Casatenovo (LC)
- Policlinico San Martino (Genova)
- AOU San Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona (SA)
- AO Ospedale dei Colli – Ospedale Monaldi (Napoli)
- ULSS 2 Marca Trevigiana – Ospedale di Treviso
- USL Umbria 1 – Centro Servizi Grocco (Perugia)
- Medicasa Italia S.p.A. (Milano)