



U.S.R.

IL RETTORE

VISTO lo Statuto di Ateneo ed, in particolare, gli artt. 17, co. 2 lett. d); 19 co. 2 lett. h) e 29, commi 8 e 11;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 270 del 22/10/2004;

VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo, emanato con D.R. n. 1782 del 27/04/2021;

VISTO il Regolamento di Ateneo per l'istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Master universitari di I e II livello, emanato con D.R. n. 2655 del 23/07/2015;

VISTA la Delibera di cui al Verbale n. 4 del 08/10/2021 (PG/2021/101602) con la quale il Consiglio del Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia ha approvato la proposta di istituzione e di attivazione - a decorrere dall'anno accademico 2021/2022 - del Corso di Master universitario di II livello in "*Diagnostica e terapia delle malattie rare polmonari*";

VISTA la Delibera n. 4 del 27/10/2021 (EO/2021/2523 del 29/10/2021) con la quale il Senato Accademico, subordinatamente al parere del Consiglio di Amministrazione, ha espresso parere favorevole in merito all'istituzione e all'attivazione - a valere dall'anno accademico 2021/2022 - del suddetto Master universitario di II livello in "*Diagnostica e terapia delle malattie rare polmonari*" ed ha approvato il Regolamento dello stesso Corso;

VISTA la Delibera n. 41 del 27/10/2021 (EO/2021/2540 del 29/10/2021) con la quale il Consiglio di Amministrazione ha approvato l'istituzione e l'attivazione - a valere dall'anno accademico 2021/2022 - del Master universitario sopra citato, ed ha espresso parere favorevole in merito al Regolamento dello stesso Corso;

DECRETA

È istituito, a decorrere dall'anno accademico 2021/2022, il Corso di Master universitario di II livello in "*Diagnostica e terapia delle malattie rare polmonari*", con sede amministrativa e didattica presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia di questo Ateneo.

Per il medesimo anno accademico 2021/2022, è autorizzata l'attivazione del predetto Master.

Il Regolamento del Master sopra indicato è emanato nel testo allegato al presente Decreto, di cui costituisce parte integrante.

IL RETTORE
Matteo LORITO

Ripartizione Affari Generali
Dirigente: Dott. Francesco BELLO
Unità organizzativa responsabile del procedimento:
Ufficio Statuto, Regolamenti e Organi Universitari
Responsabile del procedimento:
Il Capo dell'Ufficio dott. Antonio NASTI



REGOLAMENTO DEL MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN *Diagnostica e terapia delle malattie rare polmonari*

(in vigore dall'a.a. 2021/2022)

ORGANIZZATO DAL	Dipartimento di Medicina clinica e chirurgia		
IN COLLABORAZIONE/CONVENZIONE CON	=====		
SEDE AMMINISTRATIVA/ORGANIZZATIVA DEL MASTER	Dipartimento di Medicina clinica e chirurgia		
SEDE/I DI SVOLGIMENTO DEL MASTER	Azienda ospedaliera dei colli / Ospedale Monaldi (UOC di Pneumotisiologia)		
DURATA:	Anni: 1 == Ore: 1500		
PERCENTUALE MINIMA DI FREQUENZA RICHIESTA	80%		
CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI	CFU: 60		
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO PER L'ACCESSO	Laurea/Laurea Magistrale conseguita nelle seguenti Classi (o Titoli equiparati): LM-41 – CLASSE DELLE LAUREE MAGISTRALI IN MEDICINA E CHIRURGIA		
EVENTUALI TITOLI PREFERENZIALI RICHIESTI	Specializzato in Malattie respiratorie		
N. MASSIMO AMMISSIBILI	20	N. MINIMO ISCRITTI PER ATTIVAZIONE CORSO	5
MODALITA' DI SELEZIONE PER L'ACCESSO AL MASTER	Selezione per soli titoli		
CONTRIBUTO DI ISCRIZIONE	€ 1500,00	N. RATE: 2	
EVENTUALI BENEFICI PER GLI ISCRITTI E/O PER COLORO CHE CONSEGUONO IL TITOLO	=====		
INFO	Per informazioni contattare: Prof Alessandro Sanduzzi Zamparelli mail: sanduzzi@unina.it		

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MASTER

Le malattie rare sono patologie che si presentano con una frequenza di circa 1 caso su 2000 persone. Ad oggi, le stime parlano di un numero variabile tra 7000 ed 8000 patologie, che, nel complesso, colpiscono circa il 6-8 % della popolazione. Si tratta nella maggioranza dei casi di malattie genetiche/ ereditarie, malformazioni congenite, tumori rari, ma anche patologie infiammatorie o degenerative. Una diagnosi precoce consente, laddove possibile, un intervento precoce che può rivelarsi determinante per la terapia, e non infrequentemente, fondamentale per la sopravvivenza del paziente. In questa cornice, le malattie rare polmonari rappresentano una cospicua fetta della torta, nonché un insieme di patologie sovente di estrema gravità, per cui è cruciale la identificazione precoce. Ma per ottenere questo risultato, è indispensabile la conoscenza: “..si trova ciò che si cerca, e si cerca ciò che si sospetta....” Il Master si propone di fare luce sulle malattie rare polmonari, molte delle quali più comuni di quanto si creda (si pensi alla sarcoidosi, o alla fibrosi polmonare idiopatica), attraverso l'approfondimento dottrinario, la valutazione di casistiche cliniche, esercitazioni pratiche, il confronto con esperti, nonché un approccio multidisciplinare, che è la chiave di volta per la diagnosi ed il management di tali patologie. In particolare, sono previsti incontri e seminari, con discussione di casi clinici, con le altre figure professionali coinvolte nel processo decisionale, come il radiologo, il reumatologo, il genetista, il medico di laboratorio, il broncoscopista, il tutto sotto la governance dello pneumologo.

In ultimo, va ricordato che spesso l'unica terapia risoltrice è il trapianto di polmone, per cui anche la figura del chirurgo toracico è molto importante nel team multidisciplinare.



SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI CARATTERIZZANTI IL MASTER

S.S.D.	COORDINATORE (C)/COMPONENTE CONSIGLIO SCIENTIFICO (CS)	CFU MAX ATTRIBUIBILI
MED 10	C	40
MED 46	CS	5
MED 16	CS	5
MED 36	CS	10

ATTIVITA' DEL MASTER

ATTIVITÀ	CFU IN MODALITÀ PRESENZA	CFU IN MODALITÀ TELEIMPARTITA	CFU TOTALI
Lezioni	23	5	28
Laboratori	8		8
Esercitazioni	8		8
Seminari	5		5
Tirocini/Stage	9		9
Altro			
Prova finale	2		2
TOTALE CFU	55	5	60

PIANO DIDATTICO DEL MASTER

INSEGNAMENTO	SSD	ORE	CFU
Clinica delle malattie respiratorie rare	MED 10	250	10
Valutazione funzionale delle malattie respiratorie rare	MED 10	250	10
Studio immunologico delle malattie respiratorie rare	MED 10	200	8
Pattern imaging delle malattie respiratorie rare	MED 36	200	8
La medicina di Laboratorio nella valutazione delle malattie respiratorie rare	MED 46	100	4
Malattie reumatologiche e malattie respiratorie rare	MED 16	100	4

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE VERIFICHE PERIODICHE E DELLA PROVA O PROVE FINALI

Per le prove periodiche:	Per ciascun modulo di insegnamento è prevista una verifica consistente in un esame frontale (discussione casi clinici) o test scritto a risposta multipla con votazione espressa in trentesimi ed eventuale menzione della lode .
Per la prova finale:	L'esame finale consiste nella redazione di una tesi in una delle discipline di insegnamento e nella discussione di tale tesi nella seduta di esame conclusiva

CONSIGLIO SCIENTIFICO DEL MASTER

Nominativo	Membro Interno "Fed II"	Membro Esterno "Fed II"	Proponente	Qualifica (PO/PA/RU/RD)	S.S.D.	Dipartimento o altra Struttura di appartenenza
Coordinatore:						
Prof Alessandro Sanduzzi Zamparelli	X		X	PO	MED 10	Medicina clinica e chirurgia
Prof Marialuisa Bocchino	X		X	PA	MED 10	Medicina clinica e chirurgia
Prof Anna Agnese Stanzola	X		X	RU	MED 10	Medicina clinica e chirurgia
Dr. Gaetano Rea		X				Azienda ospedaliera dei colli
Dr. Serena Vettori		X				Azienda ospedaliera dei colli
Prof. Giuseppe Castaldo	X			PO	MED 46	Medicina molecolare e biotecnologie mediche
Prof. Francesco Perna	X			RU	MED 10	Medicina clinica e chirurgia



PIANO FINANZIARIO DEL MASTER

ENTRATE	Partecipanti minimi:	Partecipanti massimi:
Contributo iscrizione	7.500,00	30.000,00
Risorse del Dipartimento (ivi comprese eventuali economie derivanti da precedenti edizioni)	0	0
Finanziamenti pubblici esterni	0	0
Finanziamenti privati esterni	0	0
TOTALE ENTRATE	7.500,00	30.000,00

USCITE	% Var. Min:	% Var. Max:	Voci analitiche di spesa	Partecipanti minimi:	Partecipanti massimi:
Quota a favore Bilancio di Ateneo	25%	25%	25% del totale delle entrate del Master da destinare al Bilancio di Ateneo	1875	7500
Spese per contratti per la didattica e seminari:	0%	0%	Contratti docenza	0	0
			Contratti Tutor	0	0
			Contratti di assistenza/tirocinio	0	0
			Altro	0	0
			Sottototale	0	0
Spese per attrezzature e materiali a supporto della didattica:	40%	40%	Attrezzature, materiali e sussidi per la didattica e la gestione delle aula/laboratori, inventariabili	3000	12000
			Attrezzature, materiali e sussidi per la didattica e la gestione delle aula/laboratori, non inventariabili	0	0
			Altro	0	0
			Sottototale	3000	12000
Spese di gestione e funzionamento:	10%	10%	Materiali di consumo - Canoni	0	0
			Contratti esterni per service (noleggio, traduzione, catering ...)	0	0
			Spese viaggi, vitto e alloggio docenti/tutor del master	0	0
			Spese viaggi, vitto e alloggio studenti/tutor del Master	750	3000
			Altro	0	0
			Sottototale	750	3000
Benefici e agevolazioni per studenti iscritti al Master	10%	10%	Borse di Studio	0	0
			Premi	750	3000
			Altro	0	0
			Sottototale	750	3000
Spese per attività di promozione:	15%	15%	Promozione e Pubblicizzazione	0	0
			Seminari	1125	4500
			Altro	0	0
			Sottototale	1125	4500
TOTALE USCITE				7500	30.000