

## **PIANO FORMATIVO**

## Master universitario di Secondo livello in

## DIAGNOSI E TERAPIA DEL RUSSAMENTO E DELLE APNEE DEL SONNO

1	Anno accademico	2020-2021
2	Direttore	Giuseppe MAGLIULO
3	Consiglio Didattico Scientifico	Alessandro Lambiase Andrea Ciofalo Andrea Gallo Annamaria Zicari Antonella Polimeni Antonio Greco Antonio Minni Carlo Di Paolo Claudio Letizia Claudio Ungari Elio De Seta Daniela Messineo Gian Antonio Bertoli Giovanni Ruoppolo Giuseppe Magliulo Leopoldo Spadea Lorenzo Loffredo Lucia Longo Luigi De Gennaro Marco Artico Marco de Vincentiis Maria Del Ben Alessandro Paganini Oliviero Bruni Paolo Palange Piero Cascone Simonetta Masieri Valentino Valentini
4	Delibera di attivazione in Dipartimento	13/06/2016
5	Data di inizio delle lezioni	17/02/2021
6	Calendario didattico	Venerdi e sabato
7	Eventuali partner convenzionati	Nessuno
8	Requisiti di accesso	Laurea Magistrale Medicina e Chirurgia Laurea Magistrale Professioni Sanitarie



9	Modalità di svolgimento della selezione	Valutazione per titoli
10	Sede attività didattica	Dipartimento Organi di Senso – Edificio di Otorinolaringoiatria – Viale dell'Università 31/33 Roma
11	Stage	Non previsti
12	Modalità di erogazione della didattica	mista
13	Finanziamenti esterni, esenzioni, agevolazioni o riduzioni di quota	No -
14	Contatti Segreteria didattica	Indirizzo Segreteria Direzione del Dipartimento Organi di Senso – Edificio di Otorinolaringoiatria – I piano stanza 102 Viale dell'Università 31/33 Roma  Telefono 06.49976851 e-mail master.russamentoapnee@uniroma1.it



## Piano delle Attività Formative

Il Piano formativo è redatto considerando che le attività didattiche frontali e le altre forme di studio guidato o di didattica interattiva devono essere erogate per una durata non inferiore a 300 ore distribuite, di norma, nell'arco di almeno 6 mesi.

Il Piano formativo può prevedere che il Master sia erogato in tutto o in parte utilizzando forme di didattica a distanza o in lingua diversa dall'italiano.

Il numero minimo di Cfu assegnabile ad una attività è 1 e non è consentito attribuire Cfu alle sole ore di studio individuale. In caso di attività (moduli) che prevedano più Settori Scientifici Disciplinari sono indicati dettagliatamente il numero di Cfu per ognuno di essi.

Denominazione attività formativa	Obiettivi formativi	Docente	Settore scientifico disciplinare (SSD)	CFU	Tipologia	Verifica di profitto (Se prevista, e modalità)
Modulo I: II sonno normale e patologico	Acquisizione conoscenze su: Il sonno normale e i suoi stadi Disturbi respiratori in sonno	Luigi De Gennaro Bruno Olivieri	M-PSI/02 (3) MED39 (1)	4	Lezioni frontali	Non prevista
Modulo II: la respirazione l'attività cardio-metabolico normale	Acquisizione conoscenze su: Fisiopatologia respiratoria e i suoi parametri Fisiopatologia cardiocircolatoria in sonno	Paolo Palange Da definire Da definire	MED10 (2)	2	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
Modulo III: Le vie aeree superiori dell'adulto e del bambino; anatomo-fisio- patologia	superiori in bambini ed adulti	Marco Artico Simonetta Masieri Claudio Ungari Da definire Da definire Da definire	BIO16 (2) MED31(2) MED29(1)	5	Lezioni frontali	Non prevista

	OSAS Patologia OSAS congenita e acquisita Patologia stomatognatica Malformazioni maxillo-facciali					
Modulo IV: La polisonnografia e il monitoraggio cardio- respiratorio notturno	Acquisizione conoscenze su: Valutazione dei parametri cardiorespiratori notturni Interpretazione parametri elettroencefalografici notturni (polisonnografia tipo 1) Interpretazione del tracciato di un monitoraggio cardio- respiratorio notturno ambulatoriale	Paolo Palange Luigi De Gennaro Da definire Da definire	MED10(3) M-PSI/02 (2)	5	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
Modulo V Russamento semplice	Acquisizione conoscenze su: Diagnosi del simple snoring Trattamento del simple snoring (radiofrequenze, pillar, snoreplasty, faringoplastiche)	Lucia Longo Gian Antonio Bertoli	MED31	2	Lezioni frontali, esercitazioni	Non prevista
Modulo VI Classificazione dell'OSAS	Acquisizione conoscenze su: Questionari di valutazione Classificazione dell'OSA OSA pediatrico Definizione e classificazione di OSA posizionale	Giuseppe Magliulo Alessandro Paganini Elio De Seta Andrea Ciofalo	MED31 (3) MED38 (2)	5	Lezioni frontali	Non prevista
Modulo VII  L'individuazione del sito ostruttivo	Acquisizione conoscenze su: Siti ostruttivi di OSA pediatrico Fibrolaringoscopia Diagnostica per immagini Drug induced sleep endoscopy (stage in sala operatoria)	Annamaria Zicari Giovanni Ruoppolo Daniela Messineo	MED38(3) MED32(1) MED36(1) MED31(3)	8	Lezioni frontali, esercitazioni	Non prevista

		Giuseppe Magliulo				
Modulo VIII Trattamento chirurgico Otorinolaringoiatr ico	Acquisizione conoscenze su: Chirurgia del setto e della valvola nasale nel paziente OSA Uvulofaringopalatoplastiche Faringoplastiche laterali Faringoplastiche barbed Sospensione ioidea Transoral robotic surgery Chirurgia OSAS nell'anziano	Antonio Greco Marco de Vincentiis Antonio Minni Andrea Gallo Giuseppe Magliulo Da definire	MED31	6	Lezioni frontali, esercitazioni	Non previste
Modulo IX Trattamento chirurgico maxillo facciale	Acquisizione conoscenze su: Interventi su dismorfismi craniofacciali Avanzamento maxillomandibolare	Piero Cascone Valentino Valentini	MED29	4	Lezioni frontali	Non previste
Modulo X Trattamento odontostomatolo gico	Acquisizione conoscenze su: Oral appliance Terapia ortognatica	Antonella Polimeni Carlo Di Paolo	MED28	5	Lezioni frontali	Non previste
Modulo XI Trattamento ventilatorio	Acquisizione conoscenze su: cPAP Auto-Cpap, Bilevel cPAP Terapia Mio-Funzionale La stimolazione del nervo ipoglosso	Paolo Palange Da definire Da definire Da definire	MED10	5	Lezioni frontali	

Modulo XII Complicanze dell'OSAS, obesità e sindrome metabolica	Complicanze renali e urologiche Complicanze cardio-circolatorie Obesità e OSAS Sindrome metabolica e OSAS Complicanze internistiche Vie lacrimali e OSAS	Maria Del Ben Lorenzo Loffredo Claudio Letizia Alessandro Lambiase Leopoldo Spadea	MED09 MED30	5	Lezioni frontali	Non prevista
Tirocinio/Stage	Sala Operatoria UOC Otorii Policlinico Umberto I Ambulatorio UOC Otorinolaringoi Umberto I e riabilitazione della ve	SSD non assegnabile	1	25 ore Sala Operatoria UOC Otorinolaringoiatria - Policlinico Umberto I		
Altre attività			SSD non richiesto		Seminari, convegni ecc	
Prova finale			SSD non richiesto	3	Presentazione orale corredata da un breve caso clinico sull'argomento del Master.	
TOTALE CFU				60		

F.to IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO ORGANI DI SENSO Prof. Antonio Greco