

**PIANO FORMATIVO**

**Master universitario di Secondo livello in**

**Rino-allergologia pratica**

<b>1</b>	<b>Anno accademico</b>	2022-2023
<b>2</b>	<b>Direttore</b>	Prof.ssa Simonetta Masieri
<b>3</b>	<b>Consiglio Didattico Scientifico</b>	Prof.ssa Simonetta Masieri Prof. Marco de Vincentiis Prof. Ersilia Barbato Prof. Fabrizio Mainiero Prof. Alessandro Lambiase Prof.ssa Elena Pacella Prof. Paolo Palange Prof.ssa Isabella Quinti Prof. Giuseppe Magliulo Prof. Andrea Ciofalo Prof. Antonio Minni Prof.ssa Rosaria Turchetta Prof.ssa Teresa Grieco Prof.ssa Daniela Messineo Prof.ssa Angela Musacchio Prof.ssa Carla Lubrano Prof. Salvatore Oliva Prof.ssa Valeria Luzzi Prof. Gabriella Galluccio Dott. Cinzia Milito Dott. Marcella Visentini

<b>4</b>	<b>Delibera di attivazione in Dipartimento</b>	11/04/2022
<b>5</b>	<b>Data di inizio delle lezioni</b>	09/02/2023
<b>6</b>	<b>Calendario didattico</b>	Da definire (Giovedì e venerdì una volta al mese)
<b>7</b>	<b>Eventuali partner convenzionati</b>	N.D.
<b>8</b>	<b>Requisiti di accesso</b>	46/S Medicina e chirurgia LM-41 Medicina e chirurgia 52/S Odontoiatria e protesi dentaria LM-46 Odontoiatria e protesi dentaria LM -13 classe di laurea in farmacia e farmacia industriale L-13 Scienze biologiche
<b>9</b>	<b>Prova di selezione</b>	Non prevista (selezione per titoli)
<b>10</b>	<b>Sede attività didattica</b>	Dipartimento Organi di senso – Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali
<b>11</b>	<b>Stage</b>	Orto botanico di Roma – Istituto Sperimentale di Zoologia Agraria Firenze CREA DC
<b>12</b>	<b>Modalità di erogazione della didattica</b>	mista
<b>13</b>	<b>Finanziamenti esterni, esenzioni, agevolazioni o riduzioni di quota</b>	Si

<b>14</b>	<b>Contatti Segreteria didattica</b>	<b>Indirizzo</b> Stanza 76 – Clinica Otorinolaringoiatrica - Policlinico Umberto I Via del Policlinico n. 155 00161 Roma <b>Telefono</b> 0649976725 3473123196 <b>e-mail</b> <a href="mailto:rinoallergologia@uniroma1.it">rinoallergologia@uniroma1.it</a>
-----------	--------------------------------------	--

### 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: BASE				CFU 12		
	Sessione di rinologia, informazioni cliniche sulle riniti dalla anamnesi alla terapia, patogenesi delle allergie ed allergeni Autoimmunità.	Prof.ssa Simonetta Masieri Prof. Marco de Vincentiis	MED/31 MED/31	3 1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista

	Sessione di immunologia, risposta immunitaria innata: Le basi cellulari e molecolari. Genetica delle patologie allergiche	Prof. Fabrizio Mainiero Docente da definire	MED/04 MED/04	1 1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
	Sessione di immunologia, fisiologia della risposta immunitaria adattativa.	Prof. Isabella Quinti Dott. Cinzia Milito Dott. Marcella Visentini	MED/09 MED/09 MED/09	1 1 1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
	Gli allergeni: biologia e monitoraggio aereobiologico	Docente da definire	BIO/15	1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
	Allergologia molecolare	Docente da definire	MED/09	1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
	Disturbi del sonno: clinica e diagnostica	Prof. Giuseppe Magliulo	MED/31	1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
Modulo II: DIAGNOSTICA E TERAPIA				CFU 22		
	Clinica diagnostica test di allergologia in vivo e in vitro Ipersensibilità ai farmaci	Docente da definire	MED/09	1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista

	Test di rinologia in vivo e in vitro Citologia nasale Olfattometria	Prof. Andrea Ciofalo	MED/31	1	Lezioni, Esercizi, Seminari	Non prevista
	Biomarker delle patologie rinosinusali	Docente da definire	MED/31	1		
	Oculistica nel paziente allergico	Prof. Alessandro Lambiase	MED/30	1	Lezioni, Esercizi, Seminari	Non prevista
		Prof. Elena Pacella	MED/30	1		
	Audiologia nel paziente allergico	Prof. Rosaria Turchetta	MED/32	1	Lezioni, Esercizi, Seminari	Non prevista
		Prof.ssa Angela Musacchio	MED/32	1		
	Odontoiatria nel paziente allergico	Prof. Ersilia Barbato	MED/28	1	Lezioni, Esercizi, Seminari	Non prevista
		Prof.ssa Valeria Luzzi	MED/28	1		
		Prof. Gabriella Galluccio	MED/28	1		
	Radiologia nel paziente allergico	Prof.ssa Daniela Messineo	MED/36	1	Lezioni, Esercizi, Seminari	Non prevista

	Pneumologia nel paziente allergico	Prof. Paolo Palange Docente da definire Docente da definire	MED/10 MED/10 MED/10	1 1 1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
	Immunologia pediatrica	Docente da definire	MED/38	1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
	Immunologia Low-dose	Docente da definire	BIO/14	1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
	Dermatologia nel paziente allergico	Prof.ssa Teresa Grieco	MED/35	1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
	Psico-neuro-endocrino-immunologia	Docente da definire	MED/09	1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
	Terapia farmacologica della rinopatia allergica Immunoterapia e terapia con anticorpi monoclonali della rinopatia allergica terapia con farmaci di ultima generazione nel paziente	Prof. Simonetta Masieri Docente da definire	MED/31	2 1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista

	allergico					
	Aspetti psicologici del paziente allergico	Docente da definire	M-PSI/01	1	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non prevista
Modulo III: ESERCITAZIONI PRATICHE	Fare clic o toccare qui per immettere il testo.			CFU 15		
	Esercitazioni in ambulatorio e nel centro di rinoallergologia	Prof. Simonetta Masieri	MED/31	3	Laboratori/e esercitazioni	Non prevista
	Test di rinologia in vivo e in vitro II Citologia nasale Olfattometria	Prof. Andrea Ciofalo	MED/31	1	Laboratori/e esercitazioni	Non prevista
	Oculistica nel paziente allergico	Prof. Elena Pacella	MED 30	1	Laboratori/e esercitazioni	Non prevista
	Allergo-immunologia	Docente da definire	MED/09	1	Laboratori/e esercitazioni	Non prevista
	Audiologia nel paziente allergico	Prof. Rosaria Turchetta	MED/32	1	Laboratori/e esercitazioni	Non prevista

	Radiologia nel paziente allergico	Prof.ssa Daniela Messineo	MED/36	1	Laboratori/e esercitazioni	Non prevista
	Chirurgia del naso e dei seni paranasali	Prof. Antonio Minni Docente da definire	MED/31 MED/31	1 1	Laboratori/e esercitazioni	Non prevista
	Disturbi gastroenterologici nel paziente allergico e gestione della dieta	Prof. Carla Lubrano Prof. Salvatore Oliva Docente da definire	MED/13 MED/13 MED/13	1 1 1	Laboratori/e esercitazioni	Non prevista
	Studio delle patologie cranio-facciali e conseguenti manovre fisioterapiche nel paziente allergico	Docente da definire	MED/33	1	Laboratori/e esercitazioni	Non prevista
	Pneumologia nel paziente allergico	Docente da definire	MED/10	1	Laboratori/e esercitazioni	Non prevista
<b>Tirocinio/Stage</b>	Studio degli allergeni		SSD non richiesto	1	Orto botanico di Roma Istituto Sperimentale di Zoologia Agraria Firenze CREA DC	
<b>Prova finale</b>			SSD non richiesto	10	<i>Elaborato, tesi, project work ecc.</i>	
<b>TOTALE CFU</b>				<b>60</b>		