

Immunologia Avanzata, Immunogenetica e Terapie Biologiche Innovative

60 CFU · 1500 ore · Area Consorzio Universitario Humanitas

Presentazione

Il Master di II Livello è organizzato dal Consorzio Universitario Humanitas in collaborazione con l'Università Telematica San Raffaele di Roma.

Il master ha l'obiettivo di fornire competenze specialistiche nell'ambito dell'immunologia moderna, dell'immunogenetica e delle nuove terapie biologiche e cellulari.

Al termine del percorso, i partecipanti saranno in grado di:

Comprendere i meccanismi di regolazione immunitaria avanzata; Interpretare il ruolo dei fattori genetici e molecolari nelle patologie immunomediate; Applicare le conoscenze acquisite alle terapie biologiche e cellulari innovative; Sviluppare una visione traslazionale tra ricerca e pratica clinica.

Le conoscenze/competenze acquisite sono spendibili nel mondo del lavoro secondo i limiti e le indicazioni dell'Ordine Professionale di appartenenza e/o della Laurea posseduta.

Finalità

Il Master di II Livello è organizzato dal Consorzio Universitario Humanitas in collaborazione con l'Università Telematica San Raffaele di Roma. Il master ha l'obiettivo di fornire competenze specialistiche nell'ambito dell'immunologia moderna, dell'immunogenetica e delle nuove terapie biologiche e cellulari.

Al termine del percorso, i partecipanti saranno in grado di:

Comprendere i meccanismi di regolazione immunitaria avanzata; Interpretare il ruolo dei fattori genetici e molecolari nelle patologie immunomediate; Applicare le conoscenze acquisite alle terapie biologiche e cellulari innovative; Sviluppare una visione traslazionale tra ricerca e pratica clinica.

Le conoscenze/competenze acquisite sono spendibili nel mondo del lavoro secondo i limiti e le indicazioni dell'Ordine Professionale di appartenenza e/o della Laurea posseduta.

Contenuti

	Modulo	Tematica	SSD	CFU
1	Mod.1	Fondamenti di Immunologia Avanzata	MEDS-02/A	8
2	Mod.2	Immunogenetica e Biologia Molecolare del Sistema Immunitario	MEDS-02/A-BIOS-08/A	8
3	Mod.3	Immunopatologia e Malattie Autoimmuni	MEDS-02/A	8
4	Mod.4	Immunologia della nutrizione e immuno nutrizione	MEDS-02/A-MEDS-08/C	4
5	Mod. 5	Immunologia delle Infezioni	MEDS-02/A-MEDS-03/A	4
6	Mod.6	Immunologia Clinica e Allergologia Molecolare	MEDS-05/A	4
7	Mod. 7	Immunologia dei Tumori e Immunoterapia Oncologica	MEDS-02/A-MEDS-09/A	4
8	Mod.8	Terapie Biologiche innovative e Medicina di Precisione	BIOS-08/A-MEDS-02/A	4
9	Mod.9	Metodologie di Laboratorio e Ricerca Traslazionale	BIOS-08/A-B IOS-10/A-MEDS-02/A	4
10	Tirocinio	Tirocinio		8
11	Verifiche e prova finale	Verifiche e prova finale		4
	Totale			60

Titoli di ammissione

Possesso di una delle seguenti Lauree:

Medicina e Chirurgia Farmacia Biologia Docenti di ogni ordine e grado in possesso di Lauree affini;
Eventuali altre lauree e appropriato curriculum inerente alle discipline del Master, previa valutazione della direzione.

Iscrizioni aperte tutto l'anno, con sessioni mensili.

Per conoscere la prossima finestra di iscrizione, la quota e le agevolazioni attive contatta il nostro polo di orientamento.