

Master universitario II livello

IMMUNOLOGIA AVANZATA, IMMUNOGENETICA E TERAPIE BIOLOGICHE INNOVATIVE

I Edizione

Anno Accademico 2025-2026

Accordi e collaborazioni:



DIRETTORE

Dott.ssa Anna Volterrani

DIRETTORE ORGANIZZATIVO

Dott. Antonio Attianese

COORDINATORE

Dott.ssa Federica Vitali

COMITATO SCIENTIFICO

Prof. Vincenzo Aloisantoni

Prof. Francesco Borghini

Prof. Giuseppe Di Fede

Prof. Damiano Galimberti

Prof. Vincenzo Lionetti

Prof. Mauro Mantovani

Prof. Attilio Speciani

Prof.ssa Anna Volterrani

OBIETTIVI

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.

PROFILO PROFESSIONALE

Il Master fornisce conoscenze/competenze spendibili nel mondo del lavoro in linea e secondo le indicazioni del proprio ordine professionale di appartenenza e/o della laurea posseduta.

STRUTTURA E MODALITÀ DI EROGAZIONE

FAD sincrona e asincrona

- 300 ore (videolezioni, coaching online, project work, tutoring, etc.)
- 200 ore (tirocinio virtuale)
- 900 ore (studio individuale)
- 100 ore (verifiche e tesi finale)

DURATA

Il Master dura un anno ed ha un monte ore di 1500.

TIROCINIO

Modalità FAD sincrona e asincrona

Il tirocinio sarà svolto a distanza attraverso la realizzazione di project work individuali o di gruppo supervisionati dal corpo docente del Master.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Possesso di una delle seguenti Lauree magistrali:

- 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.

TITOLO RILASCIATO E CFU

- Diploma di Master di II Livello in "Immunologia Avanzata, Immunogenetica e Terapie Biologiche Innovative";
- 60 CFU.

PROGRAMMA

MEDS-02/A Fondamenti di Immunologia Avanzata, 6 CFU

MEDS-02/A BIOS-08/A Immunogenetica e Biologia Molecolare del Sistema Immunitario, 6 CFU

MEDS-02/A Immunopatologia e Malattie Autoimmuni, 6 CFU

MEDS-02/A MEDS-08/C Immunologia della nutrizione e immuno nutrizione, 5 CFU

MEDS-02/A MEDS-03/A Immunologia delle Infezioni, 5 CFU

MEDS-05/A Immunologia Clinica e Allergologia Molecolare, 5 CFU

MEDS-02/A MEDS-09/A Immunologia dei Tumori e Immunoterapia Oncologica, 5 CFU

BIOS-08/A MEDS-02/A Terapie Biologiche innovative e Medicina di Precisione, 5 CFU

BIOS-08/A BIOS-10/A MEDS-02/A Metodologie di Laboratorio e Ricerca Traslazionale, 5 CFU

COSTO

FAD sincrona e asincrona: € 2.700,00

Per info su rateizzazione, modalità di pagamento e iscrizioni consultare il sito www.consorziohumanitas.com

INFORMAZIONI

Consorzio Universitario Humanitas

Telefono: 06 3224818

Referente esperto: 320 9704901

Università Telematica San Raffaele Roma

Telefono: 800 12 86 06

