

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

Dott. Vincenzo Aloisantonio

Dott. Francesco Borghini

Dott. Giuseppe Di Fede

Dott. Damiano Galimberti

Prof. Vincenzo Lionetti

Dott. Mauro Mantovani

Dott. Attilio Speciani

Dott.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](http://www.consorziohumanitas.com)

## INFORMAZIONI

### Consorzio Universitario Humanitas

Telefono: 06 3224818

### Università Telematica San Raffaele Roma

Telefono: 800 12 86 06

