



**Università  
San Raffaele**  
Roma

**MASTER di II Livello**

**Immunologia Avanzata, Immunogenetica e Terapie Biologiche Innovative. Modalità  
FAD**

**2<sup>a</sup> Edizione**

**1500 ore 60 CFU**

**Anno accademico 2026/2027**

**MA487**

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Titolo</b>          | Immunologia Avanzata, Immunogenetica e Terapie Biologiche Innovative. Modalità FAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Edizione</b>        | 2ª Edizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Area</b>            | CONSORZIO UNIVERSITARIO HUMANITAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Categoria</b>       | MASTER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Livello</b>         | II Livello                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Anno accademico</b> | 2026/2027                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Durata</b>          | Durata annuale, per un complessivo carico didattico pari a 1500 ore corrispondenti a 60 CFU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Presentazione</b>   | <p>Il Master di II Livello è organizzato dal Consorzio Universitario Humanitas in collaborazione con l'Università Telematica San Raffaele di Roma.</p> <p>Il master ha l'obiettivo di fornire competenze specialistiche nell'ambito dell'immunologia moderna, dell'immunogenetica e delle nuove terapie biologiche e cellulari.</p> <p>Al termine del percorso, i partecipanti saranno in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprendere i meccanismi di regolazione immunitaria avanzata;</li> <li>• Interpretare il ruolo dei fattori genetici e molecolari nelle patologie immunomediate;</li> <li>• Applicare le conoscenze acquisite alle terapie biologiche e cellulari innovative;</li> <li>• Sviluppare una visione traslazionale tra ricerca e pratica clinica.</li> </ul> <p><i>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.</i></p> |

## 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-<br>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-<br>MEDS-08/C               | 4   |
| 5             | Mod. 5                   | Immunologia delle Infezioni                                  | MEDS-02/A-<br>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-<br>MEDS-09/A               | 4   |
| 8             | Mod.8                    | Terapie Biologiche innovative e Medicina di Precisione       | BIOS-08/A-<br>MEDS-02/A               | 4   |
| 9             | Mod.9                    | Metodologie di Laboratorio e Ricerca Traslazionale           | BIOS-08/A-B<br>IOS-10/A-<br>MEDS-02/A | 4   |
| 10            | Tirocinio                | Tirocinio                                                    |                                       | 8   |
| 11            | Verifiche e prova finale | Verifiche e prova finale                                     |                                       | 4   |
| <b>Totale</b> |                          |                                                              | <b>60</b>                             |     |

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Requisiti di ammissione</b> | <p>Possesso di una delle seguenti Lauree:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Medicina e Chirurgia</li> <li>• Farmacia</li> <li>• Biologia</li> <li>• Docenti di ogni ordine e grado in possesso di Lauree affini;</li> <li>• Eventuali altre lauree e appropriato curriculum inerente alle discipline del Master, previa valutazione della direzione.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Termini iscrizione</b>      | <b>30 Aprile 2027</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Quota di iscrizione</b>     | <p><b>€ 560,00</b></p> <p>ai quali si aggiungono € 50 per Contributo per Servizi accessori alla retta da versare in unica soluzione all'atto dell'iscrizione</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Modalità pagamento</b>      | <p><b>Modalità FAD: € 2.800,00 (duemilaottocento/00)</b></p> <p>I pagamenti possono essere effettuati in rate così ripartite:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• quota pre-iscrizione: € 100,00 da versare al Consorzio Universitario Humanitas</li> <li>• quota immatricolazione: € 560,00 da versare all'Università San Raffaele</li> <li>• I rata di € 570,00 entro il 1 mese dall'attivazione del master, da versare al Consorzio Universitario Humanitas</li> <li>• II rata di € 570,00, entro il 2 mese dall'attivazione del master, da versare al Consorzio Universitario Humanitas</li> <li>• III e ultima rata di € 1000,00, entro il 3 mese dall'attivazione del master, da versare al Consorzio Universitario Humanitas</li> </ul> |

**Informazioni****PROCEDURA DI ISCRIZIONE E ACCESSO AI SERVIZI DIDATTICO-AMMINISTRATIVI****Step 1: Pre-iscrizione**

Effettuare la preiscrizione sul portale del Consorzio Universitario Humanitas e procedere con la registrazione Utente:

modalità FAD tramite il seguente LINK: [Modalità FAD](#)

**Step 2: Immatricolazione**

Ricevuta la conferma di pre-iscrizione, procedere con l'immatricolazione sul portale dell'Università Telematica San Raffaele

Il sistema conferma l'invio della Domanda di immatricolazione e comunica il numero di matricola tramite e-mail da parte dell'ufficio immatricolazione dell'Ateneo.

Per essere regolarmente iscritti e ottenere l'accesso ai contenuti didattici sulla piattaforma di e-learning del Consorzio è necessario **inviare via e-mail il proprio numero matricola** a [segreteria@consorziohumanitas.com](mailto:segreteria@consorziohumanitas.com).

Tutte le lezioni saranno disponibili sulla piattaforma del Consorzio Universitario Humanitas.