

## IL MICROBIOMA UMANO: DALLA EPIGENETICA ALLA CLINICA

### Razionale del corso

Il ruolo del microbioma umano nel bilancio tra salute e malattia è un tema di grande interesse. Negli ultimi anni si è registrato un aumento vertiginoso di alcune infiammatorie non infettive e diversi sono i fattori che ne influenzano l'insorgenza e il decorso. Sta diventando sempre più chiaro che il ruolo del microbioma intestinale è fondamentale per uno sviluppo sano già nelle prime fasi della vita. Conoscere e comprendere le azioni che possono concorrere al mantenimento del microbiota e come questo possa impattare sullo stato di salute è fondamentale per prevenire e/o gestire il rischio di incorrere in diverse condizioni croniche.

La partecipazione a tale attività formativa è importante per acquisire le conoscenze e le competenze necessarie al fine di riconoscere tutti quei fattori che possono influenzare la composizione e la funzione del microbioma, rendendolo un possibile trasduttore di ogni fattore ambientale, che influenza l'insorgenza di malattie infiammatorie croniche non infettive in individui geneticamente predisposti.

### Durata del corso

Dal 08/01/2026 al 31/12/2026

**Provider Accreditante:** Imagine Srl a socio unico (accreditamento standard ID ECM 6)

**Quota di iscrizione:** euro 35,00 + IVA

**URL CORSO:** <https://www.ecm33.it>

**SEDE PIATTAFORMA:** Elmec Informatica Spa Via Pret 1, Brunello (VA)

**Ore formative:** 5

**Crediti ECM:** 5

**Professione:** Tutti i professionisti sanitari

**Disciplina:** Tutte le discipline

**Numero di partecipanti:** 500

**Obiettivo formativo** N°18. Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare la medicina di genere.

**Responsabile scientifico e docente:****Alessio Fasano**

W. Allan Walker Professor of Pediatrics MGB  
Chief of the Division of Pediatric Gastroenterology and Nutrition  
Vice Chair of Research – MGfC  
Director of The Mucosal Immunology and Biology Research Center and  
The Center for Celiac Research and Treatment  
Professor of Pediatrics, Harvard Medical School and Professor of Nutrition, Harvard T.H. Chan School of Public Health

**Programma Scientifico:****MODULO 1**

Principi generali sull'interazione tra microbioma e l'ospite umano

**MODULO 2**

Fattori precoci che influenzano la composizione del microbioma umano e sue ripercussioni cliniche: i primi 1000 giorni di vita che decidono il nostro destino clinico

**MODULO 3**

Ruolo del microbioma nell'asse cervello intestino

**MODULO 4**

L'impatto della nutrizione sul microbioma umano

**MODULO 5**

Microbioma, permeabilità e processi dell'invecchiamento

**RESPONSABILE SCIENTIFICO E DOCENTE**

COGNOME	NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	QUALIFICA	SEDE LAVORATIVA
Fasano	Alessio	Medicina e chirurgia	Pediatria, Medicina di emergenza	Professore	Harvard Medical School

**Il Curriculum vitae completo e firmato del Responsabile scientifico e Docente è in archivio**

