

Data di compilazione: 06/03/2025

EVENTO APPROVATO DAL COMITATO SCIENTIFICO
Coordinatore: Nicola Mancini *N. Mancini***HIGHLIGHTS da MICROBIOTA E SALUTE UMANA 2025****FINALITA DEL CORSO**

La conoscenza della fisiologia del microbiota intestinale è di fondamentale importanza per la sua relazione con lo stato di salute, come dimostrato dalle evidenze di studi genomici, proteomici e metabolomici. Nell'edizione di MICROBIOTA E SALUTE UMANA 2025 sono stati sviluppati e discussi temi in ambito gastroenterologico (malattia diverticolare, intestino irritabile, steatosi epatica), ginecologico (ormoni femminili, fertilità, menopausa, dolore pelvico), metabolico (obesità, diabete, infiammazione di basso grado, malattie cardiovascolari), neurologico, nutrizionale (diete e microbiota) e oncologico. Nel corso dell'evento sono stati inoltre discussi numerose esperienze cliniche di Real Life per consentire a tutti i partecipanti di unire le informazioni teoriche della ricerca di base alla pratica clinica. La rilevanza e l'attualità degli argomenti trattati, oltre che l'interesse per la precedente edizione della FAD "HIGHLIGHTS Microbiota e salute umana 2024", costituiranno i contenuti di questa nuova edizione di "HIGHLIGHTS Microbiota e salute umana 2025" per la formazione e l'aggiornamento sul tema Microbiota di una più ampia platea di Operatori Sanitari.

Obiettivi Formativi

Il progetto formativo si pone come obiettivo di:

- Condividere ed approfondire le evidenze emerse dalla pratica clinica relativamente alle strategie di analisi e manipolazione del microbiota
- Analizzare la modalità di gestione del paziente con patologie connesse alla disbiosi intestinale

Obiettivo Formativo di sistema: Linee Guida – Protocolli – Procedure (2)

DATA E SEDE DURATA

02/03/2026 – 01/03/2027

Corso FAD

SEDE DEL CORSO: ecm.igmed.it/eventPiattaforma LMS: ecm.igmed.it; Sede: IGMED COMM Via F. Petrarca 5N – 21047 SaronnoVA Iscrizione online: ecm.igmed.it**CRITERI PER ASSEGNAZIONE CREDITI**

Durata del corso: 9 ore (5 ore e mezza di video + 4 ore di documento e resources)

Numero partecipanti massimo: 5000

Numero crediti ECM: 13,5 Crediti ECM

Data di compilazione: 06/03/2025

Edizione n.1

Approvato dal responsabile del sistema di qualità (RSQ) in data 24/01/2026

Approvato dal comitato scientifico

Provider n. 45 Albo Nazionale

QUOTA DI PARTECIPAZIONE / SPONSOR

Quota di partecipazione: 80,00 euro

No sponsor

PROFESSIONI E DISCIPLINE

MEDICO CHIRURGO, tutte le Discipline; FARMACISTA; BIOLOGO; DIETISTA.

DOCENTE

COGNOME E NOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA'PROFESSIONALE/FORMATIVA
Marco ASTEGIANO	Medicina e Chirurgia	Gastroenterologia	Libero professionista	Libero professionista
Marco BERTINI	Medicina e Chirurgia	Gastroenterologia	Libero professionista	Libero professionista
Francesca BUSA	Farmacia	Farmacia	Libero professionista	Libero professionista
Luigi COPPOLA	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Docente di Nutrizione Clinica e Dietetica Applicata presso l'Università degli Studi del Sannio	Docente di Nutrizione Clinica e Dietetica Applicata presso l'Università degli Studi del Sannio
Barbara DEL BRAVO	Medicina e Chirurgia	Ostetricia e Ginecologia	Libero professionista	Libero professionista
Vincenzo LONGO	Biologia	Scienza Fisiologiche e Farmacologiche	Ricercatore e Responsabile della Sezione di Pisa dell'IBBA, Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria, Consiglio Nazionale delle Ricerche	Ricercatore e Responsabile della Sezione di Pisa dell'IBBA, Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria, Consiglio Nazionale delle Ricerche
Stefano LUISI	Medicina e Chirurgia	Ostetricia e Ginecologia	Dipartimento di Pediatria, Ostetricia e Medicina della Riproduzione, Clinica Ostetrica e Ginecologica, Università degli Studi di Siena	Dipartimento di Pediatria, Ostetricia e Medicina della Riproduzione, Clinica Ostetrica e Ginecologica, Università degli Studi di Siena
Franca FRUZZETTI	Medicina e Chirurgia	Ostetricia e Ginecologia	Libero professionista	Libero professionista
Silvia MAFFEI	Medicina e Chirurgia	Ostetricia e Ginecologia	Endocrinologica ginecologica cardiovascolare ed	Endocrinologica ginecologica cardiovascolare ed osteoporosi della Fondazione CNR-Regione Toscana "G.

Data di compilazione: 06/03/2025

			osteoporosi della Fondazione CNR- Regione Toscana "G. Monasterio" di Pisa	Monasterio" di Pisa
Milena MALVESTITI	Biologia	Nutrizione	Libero professionista	Libero professionista
Elisabetta NARDI	Medicina e Chirurgia	Gastroenterologia	Osp FOLIGNO	Osp FOLIGNO
Roger PANTERI	Biologia	Nutrizione	Libero professionista	Libero professionista
Antonio ROMANO	Medicina e Chirurgia	Gastroenterologia	Libero professionista	Libero professionista
Mirko TAROCCHI	Medicina e Chirurgia	Gastroenterologia ed endoscopia digestiva	Professore Associato Università degli studi Firenze	Professore Associato Università degli studi Firenze

Il provider, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;

COMITATO SCIENTIFICO DEL CORSO:

Responsabile scientifico: Dr. ANTONIO ROMANO, Medico chirurgo

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

IGMED.COMM SRLS
 VIA FRANCESCO PETRARCA, 5/N, 21047, Saronno
 TELEFONO: 029604735
 Email: INFO@IGMED.IT
 Sito web: [HTTP://WWW.IGMED.IT/](http://www.igmед.it/)
 p.iva 03652050125

Responsabile della segreteria organizzativa: IASIELLO IGNAZIO
 Codice fiscale: SLLGNZ58M21A783V

PROGRAMMA DEL CORSO
PROGRAMMA SCIENTIFICO

Modulo 1 – 1h 53m

Saluti e introduzione al corso

Antonio Romano - Pisa

	<h2>SCHEDA CORSO</h2>	MD.PRG.02
		Rev.:2
		del 07/05/2014

Data di compilazione: 06/03/2025

Microbiota e permeabilità intestinale: stato dell'arte	Marco Astegiano – Torino
Test diagnostici per il microbiota intestinale	Elisabetta Nardi – Perugia
Steatosi epatica e microbiota intestinale	Mirko Tarocchi – Firenze
Colonscopia e microbiota: cosa succede dopo?	Marco Bertini – Pisa
Probiotici: certezze e prospettive	Antonio Romano – Pisa

Modulo 2 – 1h 40m

Microbiota intestinale nei diversi modelli alimentari	Francesca Busa – Asti)
Modulazione del microbiota intestinale nel paziente oncologico	Milena Malvestiti – Ascoli Piceno
Approccio integrato con colostro bovino, inulina e probiotici multiceppo nella sindrome da ipermeabilità intestinale	Antonio Romano – Pisa
Ruolo dei Probiotici nei meccanismi di Bio-Regolazione secondo la Medicina dei Sistemi	Luigi Coppola – Benevento

Modulo 3 – 1h 18m

Nutraceutici e microbiota	Vincenzo Longo - Pisa
Contraccezione e Microbiota	Franca Fruzzetti - Pisa
Ruolo del Microbiota nel dolore pelvico	Barbara Del Bravo - Pisa
Il microbiota vaginale e intestinale in menopausa: un equilibrio da scoprire	Stefano Luisi – Pisa

Modulo 4 – 0h 45m

Microbiota e metabolismo osseo	Silvia Maffei – Pisa
Patologie urogenitali e modulazione del microbiota: esperienze di real life	Roger Panteri - Roma
Conclusioni e chiusura dei lavori	Antonio Romano – Pisa

E-RESOURCES

- 1) Berg G. et al. Microbiome definition re-visited: old concepts and new challenges. *Microbiome* 2020 Jun 30;8(1):103.
- 2) Ottman N et al., The function of our microbiota: who is out there and what do they do? *Front Cell Infect Microbiol* 2012;2:104
- 3) Ghosh TS e tal., The gut microbiome as a modulator of healthy ageing *Nat Rev Gastroenterol Hepatol* 2022;19:565-84
- 4) Jason Lloyd Price et al, Multi-omics of the gut microbial ecosystem in inflammatory bowel diseases *Nature*. 2019 May;569(7758):655-662
- 5) Siddiqui R et al The Gut Microbiome and Female Health <https://www.mdpi.com/2079-7737/11/11/1683>
- 6) Sheng W, Ji G and Zhang L (2023) Immunomodulatory effects of inulin and its intestinal metabolites. *Front. Immunol.* 14:1224092. doi: 10.3389/fimmu.2023.1224092
- 7) Playford, R.J.;Weiser, M.J. Bovine Colostrum: Its Constituents and Uses. *Nutrients* 2021, 13, 265. <https://doi.org/10.3390/nu13010265>

Data di compilazione: 06/03/2025

- 8) G. Sarnelli et al. Italian guidelines for the diagnosis and treatment of functional dyspepsia. Digestive and Liver Disease 57 (2025) 1730–1747
- 9) Savarino et al. Italian guidelines for the diagnosis and management of gastro-esophageal reflux disease. Digestive and Liver Disease 57 (2025) 1550–1577

E-RESOURCES

- 10) Berg G. et al. Microbiome definition re-visited: old concepts and new challenges. Microbiome 2020 Jun 30;8(1):103.
- 11) Ottman N et al., The function of our microbiota: who is out there and what do they do? Front Cell Infect Microbiol 2012;2:104
- 12) Ghosh TS e tal., The gut microbiome as a modulator of healthy ageing Nat Rev Gastroenterol Hepatol 2022;19:565-84
- 13) Jason Lloyd Price et al, Multi-omics of the gut microbial ecosystem in inflammatory bowel diseases Nature. 2019 May;569(7758):655-662
- 14) Siddiqui R et al The Gut Microbiome and Female Health <https://www.mdpi.com/2079-7737/11/11/1683>
- 15) Sheng W, Ji G and Zhang L (2023) Immunomodulatory effects of inulin and its intestinal metabolites. Front. Immunol. 14:1224092. doi: 10.3389/fimmu.2023.1224092
- 16) Playford, R.J.;Weiser, M.J. Bovine Colostrum: Its Constituents and Uses. Nutrients 2021, 13, 265. <https://doi.org/10.3390/nu13010265>
- 17) G. Sarnelli et al. Italian guidelines for the diagnosis and treatment of functional dyspepsia. Digestive and Liver Disease 57 (2025) 1730–1747
- 18) Savarino et al. Italian guidelines for the diagnosis and management of gastro-esophageal reflux disease. Digestive and Liver Disease 57 (2025) 1550–1577

GESTIONE DELLA PRESENZA IN AULA

Le presenze verranno verificate attraverso la apposizione di firme di entrata ed uscita ed attraverso le schede di valutazione raccolte al termine del corso.

CURRICULUM FORMATIVI E PROFESSIONALI

Tutti i relatori hanno sottoscritto una certificazione riguardante l'eventuale conflitto di interessi, garantendo la completa indipendenza delle loro relazioni, a prescindere da ogni eventuale conflitto di interessi o rapporto con aziende.

E' esclusa ogni finalità commerciale, politica, sindacale o, in qualsiasi modo, estranea alla formazione, I docenti, nell'ambito delle proprie competenze, garantiscono che le relazioni svolte, durante il corso, hanno esclusivamente scopo scientifico e di aggiornamento tecnico, normativo o legislativo.