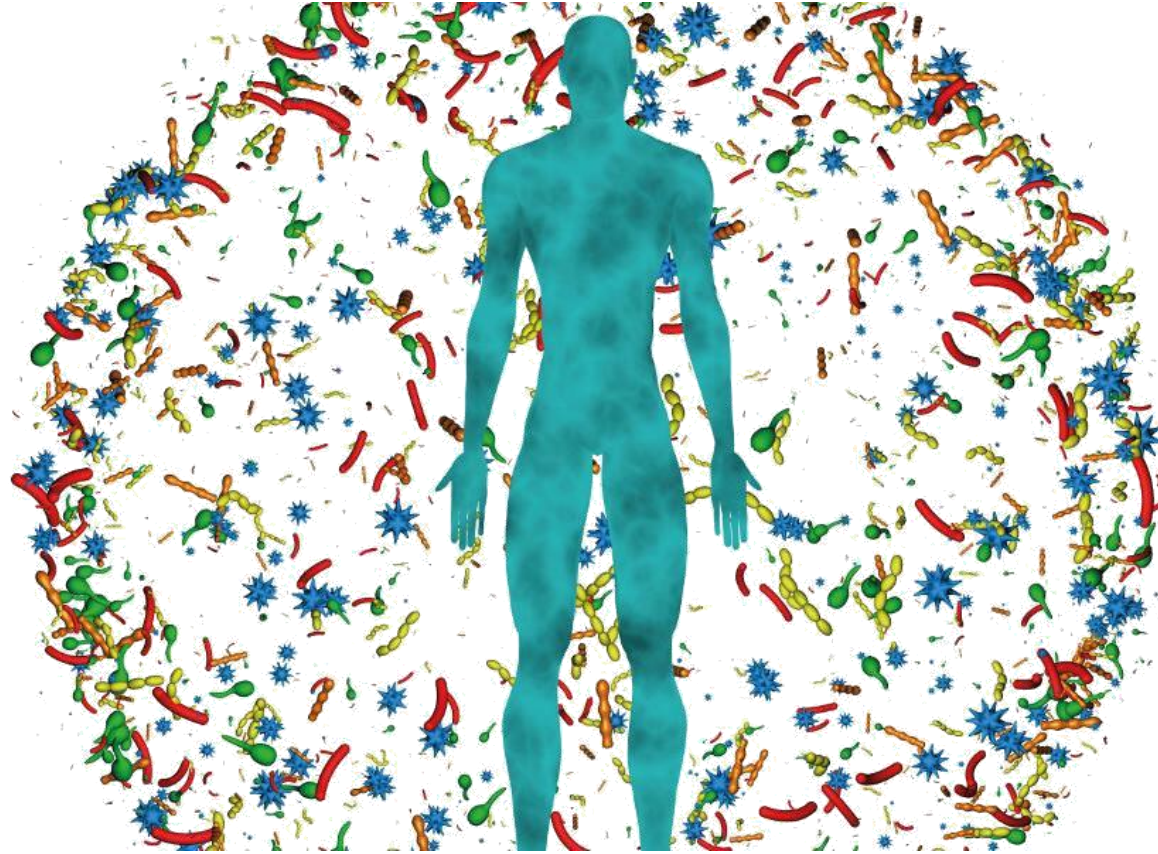


Responsabile Scientifico: **Dott.ssa Susanna Perconti**



Segreteria Organizzativa

# MICROBIOTA INTESTINALE E SALUTE UMANA

CORSO DI ALTA FORMAZIONE

ROMA – 11/12 DICEMBRE 2021, 29/30 GENNAIO E 26/27 FEBBRAIO 2022



RAZIONALE  
SCIENTIFICO

# RAZIONALE SCIENTIFICO

Come ben sappiamo, il corpo umano non è un ambiente sterile: sia sulla sua superficie sia al suo interno è presente una grande varietà di microrganismi, con cui esso costituisce un «super-organismo».

L'insieme di questi microbi (batteri, funghi, protozoi e virus) prende il nome di microbiota e comprende circa 100 trilioni (miliardi di miliardi) di microrganismi. L'insieme del genoma di tutti questi microrganismi è invece detto microbioma.

La composizione del microbiota intestinale influenza enormemente lo stato di salute. Prendendo parte al processo digestivo, il microbiota intestinale gioca un ruolo fondamentale anche nella sintesi di acidi grassi a corta catena, di alcune vitamine e aminoacidi essenziali, che contribuiscono alla salute dell'organismo e dell'intestino. Il microbiota intestinale ha una forte influenza sull'immunoregolazione e sulla salute metabolica e cardiovascolare dell'individuo; può contribuire al corretto funzionamento del sistema nervoso centrale; può addirittura contribuire alla risposta ai farmaci (farmacomicrobica).

# RAZIONALE SCIENTIFICO

Stati di disbiosi (alterazioni della composizione «fisiologica» del microbiota intestinale) possono influenzare negativamente la salute dell'ospite, favorendo l'arricchimento di specie patogene, compromettendo la permeabilità della barriera intestinale e contribuendo a stati infiammatori localizzati o generalizzati. Queste condizioni possono determinare l'insorgenza di malattie come cancro, malattie infiammatorie intestinali, malattie metaboliche o addirittura influenzare la salute degli altri distretti corporei (es. patologie ginecologiche e dermatologiche).

Visto il crescente interesse della comunità scientifica verso il microbiota intestinale e i potenziali benefici sulla salute di tutti i pazienti che un'adeguata conoscenza dello stesso apporterebbero, ci prefiggiamo l'obiettivo di strutturare un corso il più possibile completo e concreto sull'argomento:

- Fornendo ai professionisti un'adeguata conoscenza della fisiologia del microbiota intestinale, del suo contributo al mantenimento dello stato di salute, della sua evoluzione nel corso della vita dell'ospite
- Fornendo una visione delle patologie connesse agli stati di disbiosi intestinale (highlights su leaky gut, neoplasie, malattie metaboliche, rischio cardiovascolare) e dell'influenza del microbiota intestinale sugli altri distretti corporei (asse intestino-cervello, vaginoma, microbiota cutaneo)
- Fornendo un'adeguata conoscenza delle strategie attuali di analisi e manipolazione del microbiota (trapianto fecale, dieta, prebiotici, probiotici) con sessioni pratiche



### A CHI E' RIVOLTO

- MEDICO CHIRURGO  
Gastroenterologia, Ginecologia e Ostetricia, Oncologia,  
Scienze dell'alimentazione, Igiene e conservazione degli alimenti
- BIOLOGO
- DIETISTI
- ODONTOIATRIA
- OSTETRICA/O
- FARMACISTA (ospedalieri e Territoriale)

## INFORMAZIONI GENERALI

SEDE

TBD

### ISCRIZIONI E COSTI

Il costo totale del corso – 3 moduli - è di € 750,00 (IVA inclusa)

Il costo di un singolo modulo è di € 300,00 (IVA inclusa)

Per partecipare al Corso scaricare la scheda d'iscrizione dal sito [www.activityeventicomunicazione.com](http://www.activityeventicomunicazione.com)  
compilarla e inviarla, unitamente alla copia del bonifico, per mail [info@activityeventicomunicazione.com](mailto:info@activityeventicomunicazione.com)

Agevolazioni: il costo può essere versato in due trance  
50% al momento dell'iscrizione  
50% 15gg prima dell'inizio del I modulo

L'iscrizione dà diritto alla partecipazione a tutti i moduli, al kit congressuale, ai coffee break,  
all'attestato di partecipazione, ai crediti ECM

### ▪ PROVIDER

ALFA FCM srl ID 3282

CREDITI FORMATIVI:

Il Corso sarà accreditato presso la Commissione Nazionale della Formazione Continua in Medicina.  
Il conseguimento dei crediti formativi è subordinato all'effettiva presenza in aula per tutta la durata del  
Corso e alla corretta compilazione del test d'apprendimento.

Sono stati richiesti: I MODULO 13 CREDITI, II MODULO 15 CREDITI, III MODULO 13 CREDITI





# PROGRAMMA

Con il Patrocinio di:



# MODULO 1

## Prima Giornata – sabato 11 dicembre

**13.15 -14.00 – Registrazione Partecipanti**

**14.00 -17.30 - Fisiologia del microbiota (dottor Andrea Castagnetti)**

- Microbiota intestinale: definizione, composizione e diversità microbica negli individui in salute;
- Contributo del microbiota alla salute dell'intestino e allo stato nutrizionale dell'individuo;
- Microbiota e sistema immunitario;

**17.30 -18.30** Discussione

## Seconda Giornata – domenica 12 dicembre

**Disbiosi ed implicazioni sullo stato di salute – dal cancro alle sindromi metaboliche**

**9.00 – 13.00 - Disbiosi: I rischi potenziali: (TBD)**

- Leaky gut - alla base di numerose patologie

(Contributo del microbiota intestinale allo stato di infiammazione sistemica e all'insorgenza di malattie infiammatorie intestinali)

- Il microbiota e lo sviluppo di neoplasie

**13.00 -14.00 – Lunch**

**14.00 -14.30 – presentazione casi clinici con utilizzo di prebiotici e probiotici**

**14.30 -15.00 – Domande sull'uso dei prebiotici e probiotici con interazione dei discendenti**

**15.00 -19.00 - Implicazioni del microbiota sulla salute metabolica e cardiovascolare dell'individuo (dottoressa Lina Ilaras D'Apolito)**

- Discussione e test d'apprendimento

# MODULO 2 - Microbiota – oltre l'intestino

## Prima Giornata – sabato 29 gennaio

- **9.00-12.30 - Asse intestino-cervello (dottoressa Lina Ilaras D'Apolito)**
  - 12.30 – 13.00 Discussione
- **13.00 -14.00 - Lunch**
- **14.00 – 16.00 - Microbiota orale (dottor Antonio Scalabrino)**
  - Discussione

## Seconda Giornata – domenica 30 gennaio

- **Microbiota femminile - Un mondo ancora inesplorato:**
- **9.00 -10.15 - Microbiota intestinale e microbiota vaginale (dottor Franco Vicariotto)**
- **10.15 -11.00 - Presentazione di 1 caso clinico e role playing (uso dei probiotici)**
- **11.00 -12.30 - Allattamento al seno e microbiota nel neonato (dottoressa Flavia Indrio)**
- **12.30 -13.00 - Presentazione di 1 caso clinico e role playing (uso dei probiotici)**
- **13.00-14.00 – Lunch**
- **14.00 – 15.30 - Microbiota mammario e rischio di cancro (dottor Alessio Filippone)**
- Discussione
- **15.30 – 18.30 - Microbiota della pelle – la disbiosi cutanea ed intestinale (TBD)**
  - Discussione e test d'apprendimento



# MODULO 3

## Prima Giornata – sabato 26 febbraio

- **14.00 -17.30 - Modulazione del microbiota PT. 1 (dottor Andrea Castagnetti)**
- Strategie di analisi del microbiota – lo stato dell’arte
- Influenza dell’alimentazione sulla composizione del microbiota intestinale
- **16.30 - 17.30** Esercitazioni pratiche
- **17.30 - 18.30** Discussione

## Seconda Giornata – domenica 27 febbraio

### Modulazione del microbiota PT. 2

- **9.00 -12.00 - Prebiotici e probiotici (prof.ssa Serena Schippa)**
- Caratteristiche e funzioni
- Principali tipi
- Discussione
- **12.00 -12.30 – Prebiotici e Probiotici nel cibo (Dott.ssa Luisa Rivelli)**
- **12.30 -13.00 – Role playing**
  
- **13.00 -14.00 – Lunch**
  
- **14.00 -17.30 - Il trapianto fecale: Un «trapianto d’organo». Utilizzi attuali e potenzialità (dottor Gianluca Ianaro)**

# LA NOSTRA FACULTY

- **Andrea Castagnetti**

CEO e Co-founder di Wellmicro srl – Bologna

- **Lina Ilaras D’Apolito**

Neurobiologa, Biologa nutrizionista – Tutor presso Università di Tor Vergata - Roma

- **Alessio Filippone**

Biologo presso Fondazione Policlinico Agostino Gemelli Centro Integrato di Senologia e Terapie Integrate – Roma

- **Gianluca Ianiro**

Medico specialista in Gastroenterologia e Oncologia Medica, Fondazione Agostino Gemelli – Roma

- **Flavia Indrio**

Medico specialista in Pediatria, Università degli Studi di Bari

- **Antonio Scalabrino**

Medico Chirurgo Odontoiatra - Torino

- **Serena Schippa**

Specialista in Microbiologia e Microbiologia Clinica, Professore Associato di Microbiologia e Microbiologia Clinica della Sapienza Università di Roma, c/o il Dip. di Sanità Pubblica e Malattie Infettive, sezione Microbiologia

- **Franco Vicariotto**

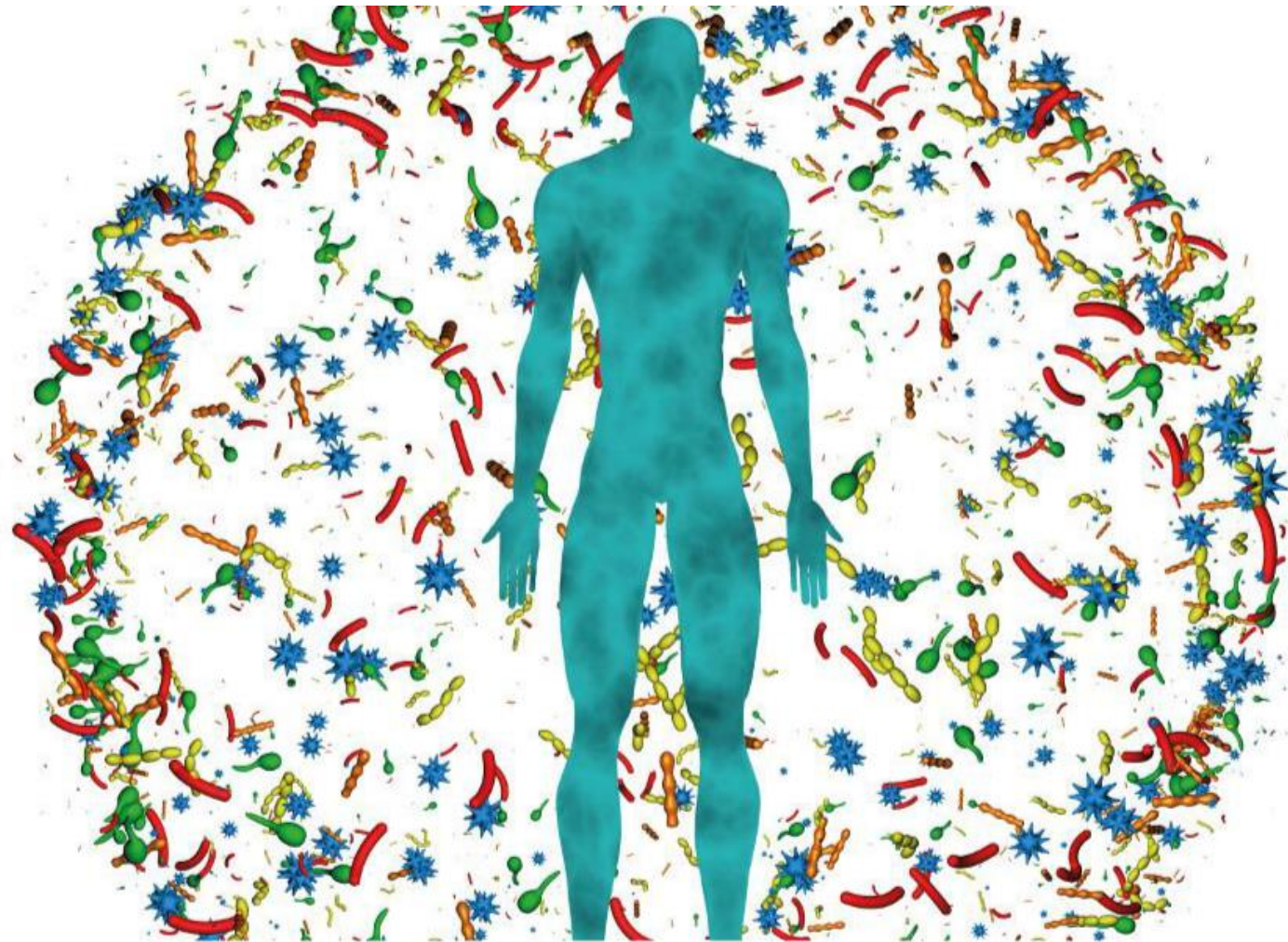
Ginecologo presso Humanitas S. pio X, **Membro di Microbioma.it** – Milano

- **Luisa Rivelli**

Biologa nutrizionista – libera professionista - Roma

CON LA PARTECIPAZIONE NON CONDIZIONATA  DI:  
LogoGuna.pdf





Activity Eventi & Comunicazione srls  
Via Yser 8 - 00198 Roma  
[info@activityeventicomunicazione.com](mailto:info@activityeventicomunicazione.com)  
[www.acticityeventicomunicazione.com](http://www.acticityeventicomunicazione.com)