

CON IL CONTRIBUTO
NON CONDIZIONANTE DI

 **BROMATECH**

CON IL PATROCINIO DI

 **ESNM**
European Society
of Neurogastroenterology
& Motility

IN MODALITÀ WEBINAR

1^a SCUOLA INTERNAZIONALE SUL MICROBIOTA NELLE MALATTIE DIGESTIVE

30 gennaio – 6 febbraio – 13 febbraio – 20 febbraio 2024

LA LINGUA UFFICIALE DEL CORSO È L'INGLESE.

SARÀ DISPONIBILE LA TRADUZIONE SIMULTANEA DALL'INGLESE ALL'ITALIANO E ALLO SPAGNOLO..

VERRÀ RILASCIATO L'ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE.

Il microbiota intestinale è composto da miliardi di batteri, virus e funghi che vivono in simbiosi con l'ospite e svolgono un ruolo centrale nella vita dell'uomo. La conoscenza enorme che abbiamo acquisito in soltanto due decenni, grazie alle nuove tecniche di sequenziamento genomico, alla proteomica e alla metabolomica, ha consentito di riconoscere il microbiota intestinale come parte integrante e centrale delle moderne scienze mediche. Un'alterazione significativa della biodiversità dell'ecosistema microbico intestinale è, infatti, riconosciuta come importante cofattore in grado di contribuire alla patogenesi di diverse malattie intestinali ed extra-intestinali tra cui la malattia infiammatoria intestinale, la malattia diverticolare, la celiachia, i disturbi dell'interazione intestino-cervello, i disturbi neuropsichiatrici e metabolici. Nonostante siamo ancora all'inizio di questa nuova branca di ricerca, con numerosi aspetti ancora oscuri che necessitano di opportuni approfondimenti, è sicuramente giunto il momento che il professionista si avvalga dei nuovi strumenti diagnostici relativi allo studio del microbiota e dei diversi approcci dietetici, integrativi e farmacologici che comprendono prebiotici, probiotici, postbiotici, antibiotici e trapianto del microbiota fecale.

I partecipanti alla 1^a Scuola Internazionale sul Microbiota nelle Malattie Digestive avranno l'opportunità di interagire con i principali esperti nel campo del microbiota, per un'approfondita e ampia conoscenza dello stato dell'arte della ricerca sul microbiota e sulle innovative potenzialità di biomodulazione.

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof. Giovanni Barbara (Italia)

Dott. Giovanni Marasco (Italia)

Dott. Marcello Romeo (Italia)

RELATORI

Dott.ssa Sari Arponen (Spagna) – Prof. Qasim Aziz (Regno Unito) – Prof. Giovanni Barbara (Italia) – Dott.ssa Maria Raffaella Barbaro (Italia) – Prof. Premysl Bercik (Canada) – Prof. John Cryan (Irlanda) – Prof. Roberto De Giorgio (Italia) – Prof. Francisco Guarner (Spagna) – Prof. Dirk Haller (Germania) – Dott. Giovanni Marasco (Italia) – Dott. Marcello Romeo (Italia) – Prof. Magnus Simren (Svezia)

• RISERVATO ESCLUSIVAMENTE AL PERSONALE SANITARIO SU INVITO •

www.isqm2024.com – info@isqm2024.com

1^a SCUOLA INTERNAZIONALE SUL MICROBIOTA NELLE MALATTIE DIGESTIVE
IN MODALITÀ WEBINAR
RELATORI
Dott.ssa Sari Arponen (Spagna) – Relatore

PhD in Scienze Biomediche
 Medico Internista, Spec. In Malattie Infettive
 Azienda Ospedaliera Universitaria La Princesa, Madrid
 Cofondatrice di Slow Medicine Institute

Prof. Qasim Aziz (Regno Unito) – Moderatore

Docente di Neurogastroenterologia,
 Queen Mary University di Londra
 Presidente della Società Europea di
 Neurogastroenterologia e Motilità (ESNM)
 Membro del Comitato Educativo della
 Federazione Europea di Gastroenterologia (UEGF)

Prof. Giovanni Barbara (Italia) – Moderatore/Relatore

Prof. Ordinario di Medicina Interna
 Medico Chirurgo, Spec. in Gastroenterologia
 Dip. di Scienze Mediche e Chirurgiche
 Policlinico di Sant'Orsola, Università degli Studi di Bologna
 Già Presidente della Società Europea di Gastroenterologia e
 Motilità (ESNM)
 Presidente del Comitato Esecutivo di
 Gut Microbiota for Health (GMFH)

Dott.ssa Maria Raffaella Barbaro (Italia) – Relatore

Biologa ricercatrice
 PhD in Biologia Cellulare, Molecolare e Industriale – Biologia
 Molecolare e Funzionale
 Dip. di Scienze Mediche e Chirurgiche
 Policlinico di Sant'Orsola, Università degli Studi di Bologna

Prof. Premysl Bercik (Canada) – Relatore

Prof. Ordinario, Dip. di Gastroenterologia
 Membro del Farncombe Family Digestive Health Research Institute
 McMaster University

Prof. John Cryan (Irlanda) – Relatore

Prof. e Presidente del Dip. di Anatomia e Neuroscienze
 Ricercatore presso APC Microbiome Institute
 University College Cork

Prof. Roberto De Giorgio (Italia) – Relatore

Prof. Ordinario di Medicina Interna
 Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna
 Ospedale S. Anna – Cona, Università degli Studi di Ferrara

Prof. Francisco Guarner (Spagna) – Relatore

MD, Spec. in Medicina Interna, Gastroenterologia e Epatologia
 Consulente in Gastroenterologia,
 Unità di Ricerca sul Sistema Digestivo
 Presidente del Laboratorio Sperimentale e Membro del Comitato
 Scientifico dell'Istituto di Ricerca
 Azienda Ospedaliera Universitaria Vall d'Hebron, Barcellona
 Membro del Comitato Direttivo,
 Associazione Scientifica Internazionale per i Probiotici e Prebiotici
 Membro del Comitato Direttivo,
 Consorzio Internazionale sul Microbioma Umano

Prof. Dirk Haller (Germania) – Relatore

Prof. Ordinario e Presidente,
 Dip. di Nutrizione e Immunologia, School of Life Sciences
 Direttore del Centro di Ricerca Food & Health
 Università Tecnica di Monaco di Baviera
 Coordinatore del Centro di Ricerca Microbiome Signatures –
 Functional Relevance in the Digestive Tract,
 German Research Foundation (DFG)

Dott. Giovanni Marasco (Italia) – Moderatore

MD, Spec. in Gastroenterologia, PhD
 Ricercatore di Medicina Interna
 Dip. di Scienze Mediche e Chirurgiche
 Policlinico di Sant'Orsola, Università degli Studi di Bologna

Dott. Marcello Romeo (Italia) – Relatore

MD, PhD in Biomedicina e Neuroscienze
 Docente Master Universitario di II° Livello in Nutrizione Umana,
 Università degli studi di Pavia

Prof. Magnus Simren (Svezia) – Relatore

Prof. di Gastroenterologia, Università di Goteborg
 Consulente, Dip. di Medicina Interna
 Azienda Ospedaliera-Universitaria Sahlgrenska, Goteborg

• RISERVATO ESCLUSIVAMENTE AL PERSONALE SANITARIO SU INVITO •

www.isqm2024.com – info@isqm2024.com

PROGRAMMA SCIENTIFICO

30 gennaio 2024 dalle 20.30 alle 22.30

Moderatore: Qasim Aziz (Regno Unito)

- 20.30 – 21.10 **Il ruolo del microbiota nella fisiopatologia della Sindrome dell'Intestino Irritabile (IBS)**
– *Giovanni Barbara (Italia)*
- 21.10 – 21.50 **Dieta e interazione del microbiota intestinale nella Sindrome dell'Intestino Irritabile (IBS)**
– *Magnus Simren (Svezia)*
- 21.50 – 22.20 **Biomodulazione probiotica nei Disturbi dell'Interazione Intestino-Cervello (DGBI)**
– *Marcello Romeo (Italia)*
- 22.20 – 22.30 **Domande dei partecipanti e chiusura del modulo**

6 febbraio 2024 dalle 20.30 alle 22.30

Moderatore: Giovanni Barbara (Italia)

- 20.30 – 21.10 **Evidenze sul microbiota intestinale emerse nel 2023** – *Francisco Guarner (Spagna)*
- 21.10 – 21.50 **Il ruolo del microbiota intestinale nelle Malattie infiammatorie croniche intestinali (IBD): evidenze e prospettive** – *Dirk Haller (Germania)*
- 21.50 – 22.20 **Dieta e integrazione probiotica nelle IBD** – *Sari Arponen (Spagna)*
- 22.20 – 22.30 **Domande dei partecipanti e chiusura del modulo**

13 febbraio 2024 dalle 20.30 alle 22.30

Moderatore: Giovanni Marasco (Italia)

- 20.30 – 21.10 **Il ruolo del microbiota intestinale nella malattia diverticolare** – *Maria Raffaella Barbaro (Italia)*
- 21.10 – 21.50 **Microbiota intestinale, celiachia e sensibilità al glutine non celiaca** – *Roberto De Giorgio (Italia)*
- 21.50 – 22.20 **Biomodulazione probiotica nella malattia diverticolare e nella celiachia** – *Sari Arponen (Spagna)*
- 22.20 – 22.30 **Domande dei partecipanti e chiusura del modulo**

20 febbraio 2024 dalle 20.30 alle 22.30

Moderatore: Giovanni Barbara (Italia)

- 20.30 – 21.10 **Basi neurobiologiche dei disturbi neuropsichiatrici legati allo stress** – *John Cryan (Irlanda)*
- 21.10 – 21.50 **Asse microbiota-cervello nei disturbi dell'Interazione intestino-cervello (DGBI)**
– *Premysl Bercik (Canada)*
- 21.50 – 22.20 **Dieta e integrazione probiotica** – *Marcello Romeo (Italia)*
- 22.20 – 22.30 **Domande dei partecipanti e chiusura del modulo**