

Crediti formativi ECM

In fase di definizione

Obiettivo formativo

LINEE GUIDA - PROTOCOLLI - PROCEDURE.

Il Corso è rivolto a:

In fase di definizione

Quota d'iscrizione iva esclusa:

In fase di definizione

L'iscrizione dà diritto a:

- Materiale didattico
- Coffee Break • Lunch

Le iscrizioni verranno ritenute valide solo dopo il ricevimento dell'avvenuto pagamento non rimborsabile. Il Provider si riserva di apportare al programma tutte le variazioni che dovessero essere ritenute necessarie per ragioni tecniche e/o scientifiche.

Badge

L'accesso al Corso sarà consentito esclusivamente agli iscritti in possesso di badge che dovrà essere mostrato al controllo degli ingressi.

Privacy Policy

WEB EVENTS tratta tutti i dati personali in base al Regolamento Europeo GDPR General Data Protection Regulation e al Decreto Legislativo n. 196/2003. In particolare, per la registrazione al Corso WEB EVENTS raccoglie, salva ed elabora i dati personali dei partecipanti e necessita quindi del loro consenso.

Iscrizione, questionari ECM e attestati

Per iscriversi al corso occorre registrarsi alla **Piattaforma di formazione WEB EVENTS** dal link sottostante.

Il **questionario ECM** e la **scheda di valutazione** saranno **compilabili online** e disponibili sulla Piattaforma, al termine del corso e per le 72 ore successive.

I partecipanti potranno **scaricare autonomamente** dalla stessa Piattaforma **l'attestato di partecipazione e l'attestato ECM**.

Provider e Segreteria Organizzativa:



WEB EVENTS SRL
ID ECM 7990

Via Santo Stefano 11
40125 Bologna
tel. 320 3036769
www.webevents4.com

Link d'iscrizione:



Con il patrocinio di

Con il contributo non condizionato di

IL MICROBIOTA NELLA VITA PRENATALE E NEI PRIMI 2 ANNI DI VITA DEL NEONATO

RESPONSABILI SCIENTIFICI: PAOLO BOTTAU - STEFANO TAMBURRO

25.06.2026 IMOLA

HOTEL MOLINO ROSSO VIA PROVINCIALE SELICE 49

RAZIONALE

Il concetto di microbiota e microbioma ha rivoluzionato la comprensione dello sviluppo umano sin dalle prime fasi della vita. Per microbiota si intende l'insieme dei microrganismi che colonizzano un determinato ambiente biologico, mentre il microbioma comprende anche il patrimonio genetico e le funzioni metaboliche di tali microrganismi. Nella vita fetale intrauterina e nei primi due anni di vita extrauterina, il microbiota svolge un ruolo cruciale nella maturazione immunologica, metabolica e neurologica del neonato.

Durante molti anni si è ritenuto che l'ambiente intrauterino fosse sterile. Oggi, invece, numerose evidenze suggeriscono l'esistenza di un'esposizione microbica prenatale. Sebbene il dibattito scientifico sia ancora aperto riguardo alla presenza stabile di un vero microbiota fetale, è ormai riconosciuto che metaboliti microbici, componenti batteriche e segnali immunologici materni raggiungano il feto attraverso la placenta e il liquido amniotico. Tali stimoli contribuiscono alla maturazione precoce del sistema immunitario fetale e alla preparazione dell'intestino alla futura colonizzazione batterica. La madre rappresenta quindi la principale fonte di "educazione microbiologica" prenatale: dieta, stato infiammatorio, uso di antibiotici, obesità, infezioni e stile di vita materno influenzano profondamente il profilo microbico trasmesso al feto.

La nascita costituisce il primo grande evento di colonizzazione microbica. Il tipo di parto rappresenta uno dei fattori determinanti nella formazione del microbiota neonatale. Nel parto vaginale il neonato entra in contatto con il microbiota vaginale e intestinale materno, acquisendo prevalentemente lattobacilli e bifidobatteri, fondamentali per una corretta maturazione immunitaria. Nel parto cesareo, invece, prevalgono microrganismi cutanei e ambientali, con una colonizzazione meno diversificata e più tardiva.

Questa differenza è stata associata a un aumentato rischio futuro di allergie, asma, obesità e malattie autoimmuni.

Nei primi mesi di vita, l'alimentazione rappresenta il principale modulatore del microbiota intestinale. Il latte materno non è soltanto un alimento nutrizionale, ma un vero sistema biologico complesso contenente batteri benefici, immunoglobuline, oligosaccaridi prebiotici e fattori immunomodulanti. Gli oligosaccaridi del latte umano favoriscono selettivamente la crescita di bifidobatteri, contribuendo alla protezione contro patogeni intestinali e alla maturazione della barriera intestinale. I neonati allattati al seno sviluppano generalmente un microbiota più stabile, ricco di specie protettive e associato a un migliore sviluppo immunologico rispetto ai neonati alimentati con formula artificiale.

I primi due anni di vita rappresentano una finestra critica per la costruzione del microbiota. Durante questo periodo si verifica una progressiva diversificazione microbica influenzata da numerosi fattori: introduzione degli alimenti solidi, ambiente domestico, contatto con familiari, eventuali infezioni, uso di antibiotici e stile di vita. Entro i due-tre anni il microbiota tende a raggiungere una configurazione relativamente stabile, simile a quella dell'adulto.

FACULTY

ARIANNA
ACETI

VALENTINA
BIAGIOLI

PAOLO
BOTTAU

PATRIZIA
BRIGIDI

ILARIA
CAVECCHIA

EUGENIA
FRAGALÀ

PIETRO
FUSAROLI

ANGELA
LANZONI

ALESSIO
MANTOVANI

MARIAROSARIA
MATERA

LAURA
PENNAZZI

LORENZA
PUTIGNANI

ALEXANDRA
SEMJONOVA

GIULIANA
SIMONAZZI

STEFANO
TAMBURRO

PROGRAMMA

08.30 Registrazione partecipanti e Saluto delle Autorità

I SESSIONE

Moderatori: Arianna Aceti, Alessio Mantovani, Pietro Fusaroli

09.00 Microbioma e Microbiota nella gravida
Valentina Biagioli

09.30 Relazione Microbiota intestinale e vaginale
Laura Pennazzi

10.00 Il Microbiota nella vita Prenatale
Lorenza Putignani

10.30 Discussione

10.45 Coffee Break

II SESSIONE

Moderatori: Giuliana Simonazzi, Paolo Bottau, Lorenza Putignani

11.00 Microbiota Vaginale ed importanza nel parto eutocico vs Taglio Cesareo
Ilaria Cavecchia

11.30 Microbiota del tratto urinario Prenatale e nel Neonato
Eugenia Fragalà

12.00 Allattamento al seno ed Eubiosi
Mariarosaria Matera

12.30 Discussione e domande

13.00 Lunch

III SESSIONE

Moderatori: Angela Lanzoni, Patrizia Brigidi, Stefano Tamburro

14.00 Microbioma e Microbiota nel neonato Sano
Patrizia Brigidi

14.30 Microbiota nel Prematuro ed implicazioni nel suo sviluppo
Arianna Aceti

15.00 Microbiota e nutrizione complementare
Alexandra Semjonova

15.30 Meccanismi di comunicazione dell'asse microbiota-intestino-cervello nello sviluppo neuroevolutivo
Valentina Biagioli

16.00 Discussione

16.30 Chiusura dei lavori