

## CORSO DI AGGIORNAMENTO MEDICO-SCIENTIFICO ECM

### RESIDENZIALE

# ESTROBOLOMA: LA STRETTA RELAZIONE FRA MICROBIOMA E ORMONI FEMMINILI

**VENERDÌ, 9 FEBBRAIO 2024 DALLE ORE 9.00 ALLE ORE 18.00**

REGISTRAZIONE PARTECIPANTI DALLE ORE **8.30**

**C/O: FONDAZIONE POLICLINICO UNIVERSITARIO AGOSTINO GEMELLI IRCCS –  
LARGO AGOSTINO GEMELLI 8, 00168 ROMA (RM)**

**AULA 617, VI PIANO, ALA A**

**ID EVENTO – 6364-404457**

**AL QUALE SONO STATI RICONOSCIUTI 4,9 CREDITI ECM**

#### **CORSO ECM A NUMERO CHIUSO RIVOLTO ALLE SEGUENTI FIGURE PROFESSIONALI:**

ASSISTENTE SANITARIO; BIOLOGO; CHIMICO; DIETISTA; EDUCATORE PROFESSIONALE; FARMACISTA (DISCIPLINE: FARMACIA OSPEDALIERA, FARMACIA TERRITORIALE); INFERMIERE; MEDICO CHIRURGO (DISCIPLINE: CARDIOLOGIA; CHIRURGIA GENERALE; ENDOCRINOLOGIA; EPIDEMIOLOGIA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; GASTROENTEROLOGIA; GERIATRIA; GINECOLOGIA E OSTETRICIA; IGIENE DEGLI ALIMENTI E DELLA NUTRIZIONE; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); MEDICINA INTERNA; NEFROLOGIA; ONCOLOGIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); PSICOTERAPIA; REUMATOLOGIA; SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE E DIETETICA; UROLOGIA); OSTETRICA/O; PSICOLOGO (DISCIPLINE: PSICOLOGIA; PSICOTERAPIA)

#### **DIRETTORI DEL CORSO:**

##### **Prof. Antonio Gasbarrini**

Università Cattolica del Sacro Cuore -  
Fondazione Policlinico Universitario Agostino  
Gemelli IRCCS, Roma

##### **Prof. Giovanni Scambia**

Università Cattolica del Sacro Cuore -  
Fondazione Policlinico Universitario Agostino  
Gemelli IRCCS, Roma

#### **RESPONSABILI SCIENTIFICI:**

##### **Prof.ssa Antonia Carla Testa**

Università Cattolica del Sacro Cuore -  
Fondazione Policlinico Universitario Agostino  
Gemelli IRCCS, Roma

##### **Prof.ssa Paola Villa**

Università Cattolica del Sacro Cuore -  
Fondazione Policlinico Universitario Agostino  
Gemelli IRCCS, Roma





## RAZIONALE SCIENTIFICO:

Il microbiota, è un elemento cruciale per la salute umana e svolge un ruolo fondamentale in molteplici funzioni biologiche e metabolismi. In particolare gioca un ruolo fondamentale nelle strette relazioni fra il sistema immunitario e l'apparato genitale. Gli squilibri o le modifiche nella composizione del microbiota possono avere un impatto significativo sulla salute e sul benessere dell'ospite.

L'estroboloma è il compartimento del microbiota intestinale femminile in grado di produrre, metabolizzare e interagire con gli estrogeni endogeni o esogeni. Questa funzione è mediata da enzimi che metabolizzano gli ormoni steroidei e di conseguenza influenzano alcuni importanti aspetti della salute femminile.

Nel corso di questo congresso, analizzeremo l'interazione fra ormoni femminili e il microbiota, considerando in particolare una fase della vita della donna in cui i livelli estrogenici declinano, mettendo in evidenza il ruolo cruciale dell'estroboloma.

Discuteremo l'importanza del microbiota nella ginecologia oncologica, in particolare considerando l'obesità nel contesto del tumore endometriale e la predisposizione all'infezione virale in condizioni di alterazioni del normale equilibrio fra microbiota e sistema immunitario per quanto riguarda il carcinoma della cervice.

Valuteremo il legame fra microbiota e la salute della donna nell'ambito del periodo menopausale esplorando nello specifico il ruolo del microbiota nella prevenzione della sindrome genitourinaria e delle alterazioni del metabolismo osseo.

Infine, scopriremo dettagli interessanti sull'approccio diagnostico del microbiota vaginale, e di conseguenza su quali probiotici prediligere in menopausa e come assumerli.

Questi interessanti argomenti non solo aprono nuove prospettive nella comprensione della salute femminile, ma offrono anche una solida base per sviluppare approcci preventivi e terapeutici mirati.

## PROGRAMMA:

- ORE 8.30** REGISTRAZIONE PARTECIPANTI
- ORE 9.00 – 9.30** SALUTI DI BENVENUTO (G. Scambia, A. Gasbarrini)  
INTRODUZIONE DEL CORSO (A.C. Testa, P. Villa)
- ORE 9.30 – 10.00** MICROBIOTA NELLE PATOLOGIE CRONICHE, OBESITÀ E INVECCHIAMENTO (F. Scaldaferri)
- ORE 10.00 – 10.30** ESTROBOLOMA: IL CROSS TALK FRA L'ESTRADIOLO E MICROBIOTA IN POST MENOPAUSA (P. Villa)
- ORE 10.30 – 11.00** DISTURBI DELL'ASSE MICROBIOTA-INTESTINO-CERVELLO NELLA DONNA IN MENOPAUSA (F. Broccolo)
- ORE 11.00 – 11.30** DISCUSSIONE
- ORE 11.30 – 12.00** COFFEE BREAK
- ORE 12.00 – 12.30** MICROBIOTA OBESITÀ E ONCOLOGIA: QUALE CORRELAZIONE CON IL TUMORE ENDOMETRIALE (F. Fanfani, G. Dinoi)
- ORE 12.30 – 13.00** MICROBIOTA E INFEZIONE VIRALE: QUALE CORRELAZIONE CON IL CARCINOMA DELLA CERVICIA (R. De Vincenzo)
- ORE 13.00 – 13.30** DISCUSSIONE
- ORE 13.30 – 14.30** LUNCH
- ORE 14.30 – 15.00** INTEGRAZIONE PROBIOTICA PER IL BENESSERE URO-GENITALE DELLA DONNA - LETTURA NON ECM (E. Palma)
- ORE 15.00 – 15.30** DISCUSSIONE
- ORE 15.30 – 16.00** MICROBIOTA VAGINALE: APPROCCIO DIAGNOSTICO (A. Castagnetti)
- ORE 16.00 – 16.30** LA SINDROME GENITOURINARIA: QUALI I CAMBIAMENTI DEL MICROBIOTA? (D. I. Amar)
- ORE 16.30 – 17.00** MICROBIOTA E SALUTE DELL'OSSO IN MENOPAUSA (C. Cipolla)
- ORE 17.00 – 17.30** CONCLUSIONI E DISCUSSIONE
- ORE 17.30 – 18.00** TEST ECM CHIUSURA DEL CORSO
- ORE 18.00** CHIUSURA DEL CORSO

## FACULTY:

**Dona Inbal Amar**

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma

**Francesco Broccolo**

Università del Salento

**Andrea Castagnetti**

Università di Bologna

**Clelia Cipolla**

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma

**Rosa De Vincenzo**

Università Cattolica del Sacro Cuore -  
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma

**Giorgia Dinoi**

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma

**Francesco Fanfani**

Università Cattolica del Sacro Cuore -  
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma

**Ettore Palma**

Roma

**Franco Scaldaferri**

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma

**Antonia Carla Testa**

Università Cattolica del Sacro Cuore -  
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma

**Paola Villa**

Università Cattolica del Sacro Cuore -  
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma

Segreteria Organizzativa:



Provider ECM 6364



Con il contributo non condizionante di  
Bromatech - Sponsor unico



**BROMATECH**  
LABORATORIO



**SPONSOR UNICO**

#### **ISCRIZIONI**

La richiesta di iscrizione può essere effettuata, entro il 04/02/2024, collegandosi al sito [www.obegyn.com](http://www.obegyn.com)

Il costo di iscrizione è di € 50,00

#### **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:**

**Molipharma srl**

**E-mail: [info@molipharma.com](mailto:info@molipharma.com)**

**Tel +39 06 3015 6014**