



CORSO “Microbiota, Energia e Dolore: il ruolo di Probiotici, Mitochondri e Sistema Endocannabinoide nella Fibromialgia”

Piattaforma: present.congressotop.it

Date: 21 marzo ore 10.00-12.30 / 23 marzo ore 20.30-22.00

RELATORE E RESPONSABILE SCIENTIFICO: DOTT.LUCIANO LOZIO

N. Partecipanti: //500

Categorie Accreditate: TUTTE LE DISCIPLINE (GENERALI)

Crediti ECM: [6 ECM]

1- TABELLA FACULTY CON CODICI FISCALI

2 - RAZIONALE SCIENTIFICO

3- PROGRAMMA

Present&Future S.r.l.s.

Via Ciaccio, 10 - 88100 Catanzaro - Tel. 0961.744565 - 707833 - Fax 0961. 552542 - Cell. 366.4650485 - E-mail: congressi@presentfuture.it



PEC: presentfuture@pec.it - R.E.A. n. 199815 - P. IVA 03455090799 - Codice SDI: KRRH6B9

www.presentfuture.it





Responsabile Scientifico

TITOLO, COGNOME, NOME E CF	QUALIFICA PROFESSIONALE	INCARICO, AFFILIAZIONE E SEDE
DOTT.RE LUCIANO LOZIO LZOLCN49S15A794S	LAUREA IN FARMACIA	FARMACOLOGO LIBERO PROFESSIONISTA

RELATORI

TITOLO, COGNOME, NOME E CF	QUALIFICA PROFESSIONALE	INCARICO, AFFILIAZIONE E SEDE
DOTT. RE LUCIANO LOZIO LZOLCN49S15A794S	LAUREA IN FARMACIA	FARMACOLOGO LIBERO PROFESSIONISTA

Present&Future S.r.l.s.

Via Ciaccio, 10 - 88100 Catanzaro - Tel. 0961.744565 - 707833 - Fax 0961. 552542 - Cell. 366.4650485 - E-mail: congressi@presentfuture.it



PEC: presentfuture@pec.it - R.E.A. n. 199815 - P. IVA 03455090799 - Codice SDI: KRRH6B9

www.presentfuture.it





RAZIONALE

La fibromialgia rappresenta una sindrome complessa e multifattoriale caratterizzata da dolore cronico diffuso, affaticamento persistente, disturbi del sonno e alterazioni cognitive. Negli ultimi anni, le evidenze scientifiche hanno evidenziato il coinvolgimento di meccanismi biologici finora poco esplorati nella pratica clinica quotidiana: la disfunzione mitocondriale, l'alterazione del microbiota intestinale e la modulazione del sistema endocannabinoide. Il microbiota intestinale svolge un ruolo chiave nella regolazione dell'infiammazione sistemica, della permeabilità intestinale, dell'asse intestino-cervello e nella produzione di metaboliti bioattivi capaci di influenzare il metabolismo energetico cellulare. In particolare, alcuni ceppi probiotici sono in grado di modulare la funzione mitocondriale, migliorare lo stress ossidativo e interagire con il sistema endocannabinoide, coinvolto nei meccanismi di percezione del dolore, nella regolazione dell'umore e nella risposta infiammatoria. L'integrazione probiotica mirata, all'interno di un approccio clinico personalizzato, potrebbe rappresentare un supporto innovativo nella gestione della fibromialgia, contribuendo al miglioramento della qualità di vita del paziente. Il corso si propone di fornire ai medici un aggiornamento scientifico rigoroso e applicabile alla pratica clinica, con particolare attenzione ai meccanismi fisiopatologici, alle evidenze disponibili e alle possibili strategie terapeutiche integrate.

OBIETTIVI FORMATIVI

- Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura (3)

- **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:** RESPONSABILE DI SEGRETERIA DOTT.SSA BARBARA ISIDORO - CELL. 3318625457 – EMAIL barbara.isidoro@gmail.com
- **PROVIDER ECM : PRESENT & FUTURE SRLS**
RESPONSABILE : DR. GIACOMO BORRINO
TEL. 0961744565 – EMAIL congressi@presentfuture.it
Sito: www.presentfuture.it

Present&Future S.r.l.s.

Via Ciaccio, 10 - 88100 Catanzaro - Tel. 0961.744565 - 707833 - Fax 0961. 552542 - Cell. 366.4650485 - E-mail: congressi@presentfuture.it



PEC: presentfuture@pec.it - R.E.A. n. 199815 - P. IVA 03455090799 - Codice SDI: KRRH6B9

www.presentfuture.it





CORSO FAD SINCRONA
“Microbiota, Energia e Dolore: il ruolo di Probiotici, Mitocondri e Sistema Endocannabinoide nella Fibromialgia”
21 e 23 MARZO 2026
Piattaforma: present.congressotop.it

21 marzo ore 10-12.30

I Sessione – Inquadramento Clinico e Fisiopatologico

- Fibromialgia: criteri diagnostici aggiornati e inquadramento clinico
- Fisiopatologia del dolore cronico centrale
- Stress ossidativo, neuroinfiammazione e disfunzione energetica
- Il concetto di asse intestino-cervello nella fibromialgia

II Sessione – Mitocondri, Microbiota e Metabolismo Energetico

- Funzione mitocondriale e produzione di ATP
- Disfunzione mitocondriale nella fibromialgia
- Microbiota intestinale e metabolismo cellulare
- Metaboliti batterici e modulazione dello stress ossidativo
- Evidenze cliniche sull’impiego dei probiotici nel supporto energetico

Lunedì 23 marzo: ore 20.30-22.00

III Sessione – Probiotici e Sistema Endocannabinoide

- Fisiologia del sistema endocannabinoide
- Recettori CB1 e CB2: ruolo nel dolore e nell’inflammatione
- Interazioni tra microbiota e sistema endocannabinoide
- Effetto dei probiotici sulla modulazione del dolore e dell’umore
- Evidenze precliniche e cliniche

IV Sessione – Applicazioni Cliniche

- Scelta dei ceppi probiotici: criteri clinici
- Integrazione nutrizionale e approccio multidisciplinare e durata del trattamento
- Casi clinici e sessione interattiva di domande e risposte

Chiusura del corso Test ECM

Present&Future S.r.l.s.

Via Ciaccio, 10 - 88100 Catanzaro - Tel. 0961.744565 - 707833 - Fax 0961. 552542 - Cell. 366.4650485 - E-mail: congressi@presentfuture.it



PEC: presentfuture@pec.it - R.E.A. n. 199815 - P. IVA 03455090799 - Codice SDI: KRRH6B9

www.presentfuture.it

