

FACULTY

Sergio Amarri, Reggio Emilia | Sabrina Angelini, Bologna |
Sergio Bernasconi, Parma | Gemma Calamandrei, Roma |
Alessandra Cassio, Bologna | Franco Cerutti, Torino |
Francesca Cirillo, Reggio Emilia | Luisa De Sanctis, Torino |
Enrica Fabrizi, Fermo | Vassilios Fanos, Cagliari |
Pier Francesco Ferrari, Lione (Francia) |
Andrea Frasoldati, Reggio Emilia | Carlo Fusco, Reggio Emilia |
Livia Garavelli, Reggio Emilia | Giancarlo Gargano, Reggio Emilia |
Gabriela Gildoni, Reggio Emilia | Paolo Giorgi-Rossi, Reggio Emilia |
Enzo Grossi, Tavernerio (Como) | Dario Iafusco, Napoli |
Lorenzo Iughetti, Reggio Emilia | Cinzia La Rocca, Roma |
Anna Lasagni, Reggio Emilia | Pietro Lazzeroni, Reggio Emilia |
Claudio Maffei, Verona | Mohamad Maghnie, Genova | Laura
Mazzanti, Bologna | Cristina Panisi, Varese |
Barbara Predieri, Modena | Ivana Rabbone, Torino |
Gianni Russo, Milano | Maria Elisabeth Street, Reggio Emilia |
Giovanna Weber, Milano | Stefano Zucchini, Bologna

EVENTO ECM RESIDENZIALE (RES) N°

740 - 258083 Ed. 1

DESTINATARI

- Medici Chirurghi (Endocrinologia; Farmacologia E Tossicologia Clinica; Igiene Degli Alimenti E Della Nutrizione; Igiene, Epidemiologia E Sanità Pubblica; Malattie Metaboliche E Diabetologia; Medicina Generale (Medici Di Famiglia);
- Biologi
- Infermieri

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER

Mattioli 1885 (Provider id. 740)
Tel. 0524 530383

Ore formative del Convegno: 9
Ore formative accreditate ecm: 6

PER INFORMAZIONI ED ISCRIZIONI

www.mattioli1885.com/ecm

Sponsor

Primo Convegno Medico

AMBIENTE, DIABETE ED ENDOCRINOPATIE IN PEDIATRIA

22 - 23 MAGGIO 2019

Associazione degli Industriali
di Reggio Emilia
Via Toschi, 32
Reggio Emilia

DIREZIONE SCIENTIFICA

Maria Elisabeth Street, Reggio Emilia

COMITATO SCIENTIFICO

Sergio Amarri | Sergio Bernasconi | Giancarlo Gargano

COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE

C. Catellani | F. Cirillo | A. Lasagni | P. Lazzeroni | C. Sartori | A. Zini

Con il patrocinio di



RAZIONALE

Negli ultimi anni sono migliorate la gestione, il controllo e nel complesso la cura del diabete grazie all'avanzamento delle tecnologie ed al contributo della ricerca che ha ampliato le conoscenze cliniche e di base. Anche in campo endocrinologico sono stati compiuti significativi passi avanti nell'ambito della genetica e dell'epigenetica, sulla comprensione dei processi di accrescimento con conseguente potenziamento delle capacità diagnostiche e di cura. Diverse malattie rare sono, oggi, più aggredibili. Il periodo di vita in utero e nelle primissime fasi dopo la nascita, condiziona la crescita e lo sviluppo dell'individuo influenzandone lo stato di salute o malattia nelle epoche successive della vita (DOHaD: Developmental Origins of Health and Disease). Tale condizionamento risente significativamente di fattori ambientali. Verranno presentate le scoperte più recenti sul latte materno. Gli Interferenti Endocrini (EDCs) sono sostanze chimiche, principalmente di sintesi industriale (eg. pesticidi, plastificanti, etc.), in grado alterare la segnalazione ormonale inducendo effetti nocivi su organi ed apparati del corpo umano che non sono dose-dipendenti e risentono del periodo di esposizione. Tali sostanze sono ubiquitarie e sono rintracciabili anche in fluidi biologici quali sangue, urine, latte materno e liquido amniotico.

In questo Convegno, si affronterà l'effetto dell'ambiente sul neurosviluppo ed in particolare sull'autismo, verranno presentati dati di studi italiani di popolazione relativi all'effetto degli EDCs, si farà il punto sul glifosato e si presenteranno approcci innovativi per la gestione dell'obesità sul versante ambientale. Infine, vedremo come l'industria nutraceutica affronta il problema dei contaminanti ambientali nella produzione e quali sono le scelte. Anche questo anno l'approccio sarà multidisciplinare coinvolgendo ricercatori di base accanto a clinici ed epidemiologi.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

MERCOLEDÌ 22 MAGGIO (SESSIONE NON ECM)

14.30 Introduzione e Saluto delle Autorità

PRIMA SESSIONE: METABOLISMO GLUCIDICO E DIABETE

MODERATORI: F. Cerutti (Torino), S. Zucchini (Bologna),

15.00 Gli effetti dell'alimentazione sul metabolismo glucidico
C. Maffei (Verona)

15.20 Nuovi microinfusori e sensori
D. Iafusco (Napoli)

15.40 Le nuove insuline
L. Iughetti (Modena)

16.00 Come modificare la terapia nell'attività sportiva
I. Rabbone (Torino)

16.20 Discussione generale

16.50 Attività della Diabetologia Pediatrica di Reggio Emilia
A. Lasagni (Reggio Emilia)

LETTURA

MODERATORI: S. Amari (Reggio Emilia), G. Gargano (Reggio Emilia)

17.10 Novità in tema di latte materno al seno
V. Fanos (Cagliari)

18.00 Chiusura lavori del primo giorno

GIOVEDÌ 23 MAGGIO (SESSIONE ECM)

08.30 Breve Introduzione ai lavori della giornata

SECONDA SESSIONE: AMBIENTE E NEUROSVILUPPO

MODERATORI: C. Fusco (Reggio Emilia), G. Gildoni (Reggio Emilia)

09.00 Esperienze precoci e sviluppo cerebrale
P.F. Ferrari (Lione)

09.20 Pesticidi e neurosviluppo
G. Calamandrei (Roma)

09.40 Disturbo dello spettro autistico: importanza di una visione sistemica
C. Panisi (Varese)

10.00 Fattori di rischio ambientali associati all'autismo
E. Grossi (Como)

TERZA SESSIONE: AMBIENTE, EPIGENETICA E DINTORNI

MODERATORI: S. Bernasconi (Parma), P. Giorgi-Rossi (Reggio Emilia)

10.20 Lo studio life-persuaded e le sue ricadute scientifiche:
il progetto peach
C. La Rocca (Roma) - E. Fabbrizi (Ancona)

10.50 Contaminanti ambientali ed epigenetica: come studiare il fenomeno?

S. Angelini (Bologna)

11.10 L'esperienza del Progetto CoSIE - (Co-creation of service innovation)

in Europe a Reggio Emilia ed il territorio

P. Giorgi-Rossi (Reggio Emilia)

11.30 Discussione generale

11.50 Coffee Break

QUARTA SESSIONE: LE BASSE STATURE

MODERATORI: L. Garavelli (Reggio Emilia), M.E. Street (Reggio Emilia)

12.10 Cause genetiche di Bassa Statura: ipotalamo ed Ipofisi
M. Maghnie (Genova)

12.30 Come sospettare un deficit del gene SHOX, quando e come trattarlo

L. Mazzanti (Bologna)

12.50 Bassa statura nelle mucopolisaccaridosi
S. Zucchini (Bologna)

13.10 Gli effetti del GH sui miRNA: novità in tema di epigenetica
F. Cirillo, P. Lazzeroni (Reggio Emilia)

13.30 Discussione generale

13.40 Light Lunch

QUINTA SESSIONE: NOVITÀ IN ENDOCRINOLOGIA PEDIATRICA

MODERATORI: A. Frasoldati (Reggio Emilia), B. Predieri (Modena)

14.30 Rachitismo X linked
G. Weber (Milano)

14.50 L'ipofosfatasi
L. De Sanctis (Torino)

15.10 Ipotiroidismo congenito: novità genetiche
A. Cassio (Bologna)

15.30 Idrocortisone long-acting
G. Russo (Milano)

15.50 Discussione Generale

16.10 Questionario ECM

SESSIONE NON ECM

La Nutraceutica ed i contaminanti ambientali: Quali scelte e per Quali motivi

16.30 Nutraceutici: mercato, aspetti produttivi, qualità ed efficacia
L. Secondini (Milano)

17.00 Discussione generale

17.20 Conclusioni e take home message