

Sponsorizzato da



20
Ottobre
2017

I
CONVEGNO

Aula Grande, Edificio 6
Scuola di Medicina e Chirurgia
Università di Napoli Federico II
Via Pansini, 5 - 80131 Napoli

Sindrome di Down

DALLA DIAGNOSI ALLA TERAPIA

Responsabile Scientifico: Prof. Lucio Nitsch

DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE E BIOTECNOLOGIE MEDICHE

Programma

8:30 Registrazione dei partecipanti

Open Coffee break

9:00 Saluti di benvenuto dei Rappresentanti delle Istituzioni e delle Associazioni

9:30 - 10:30 *Sindrome di Down: dal presente uno sguardo al futuro*
Moderatori: Prof. Andrea Ballabio, Prof. Pietro Strisciuglio

9:30 La trisomia del cromosoma 21 nel terzo millennio
Prof. Generoso Andria, Napoli

10:00 Le problematiche regionali dei percorsi diagnostici in gravidanza
Prof. Gioacchino Scarano, Benevento

10:30 Expanded conventional first trimester screening: from combined test to cell free DNA testing
Dr. Kypros Nicolaides, Londra

11:00 Discussione

11:30 - 13:30 *La diagnosi prenatale non invasiva di aneuploidie*
Moderatori: Prof. Pasquale Martinelli, Prof. Achille Iolascon, Prof. Gioacchino Scarano

11:30 Il calcolo del rischio mediante test combinato nel I trimestre di gravidanza
Dr. Laura Sarno, Napoli

12:00 Attuazione di protocolli per l'analisi prenatale di aneuploidie
Dr. Francesca Torricelli, Firenze

12:30 Tavola rotonda: La diagnosi prenatale di Sindrome di Down domani
Intervengono: G. Andria, A. Conti, R. Genesio, A. Guida, P. Martinelli, L. Nitsch, L. Sarno, G. Scarano, F. Torricelli

13.30 - 14.00 Light Lunch

14:00 - 18:00 *Nuovi approcci terapeutici nella Sindrome di Down*

14:00 Lettura: La ricerca di una cura per la Sindrome di Down: storia, problematiche e varietà di approcci
Prof. Pierluigi Strippoli, Bologna

Open Coffee break

14:30 - 16:00 *Dalla ricerca in vitro alla terapia sull'uomo*
Moderatori: Prof. Nicola Ferrara, Dr. Rosa Anna Vacca

14:30 La metformina ripristina la dinamica e l'attività mitocondriale in cellule umane con trisomia del cromosoma 21
Dr. Antonella Izzo, Napoli

15:00 Effetto dei polifenoli resveratrolo ed epigallocatechina 3-gallato sulle disfunzioni mitocondriali nella Sindrome di Down
Dr. Daniela Valenti, Bari

15:30 Problemi correlati alla realizzazione di trial clinici.
Dr. Iris Scala, Napoli

16.00 Discussione

16:30 - 18:00 *Terapie mirate alla disabilità intellettiva e alla neurodegenerazione*
Moderatori: Prof. Generoso Andria, Prof. Pierluigi Strippoli

16:30 Terapie preventive per la Sindrome di Down: sogno o realtà?
Prof. Renata Bartesaghi, Bologna

17:00 Nuovi approcci terapeutici indirizzati a ristabilire una trasmissione GABAergica fisiologica per recuperare l'apprendimento in modelli animali di Sindrome di Down
Dr. Laura Cancedda, Genova

17:30 La correlazione tra la Sindrome di Down e la malattia di Alzheimer
Prof. Marzia Perluigi, Roma

18:00 Comunicazioni orali selezionate

18:30 Consegna del questionario ECM

19.00 Chiusura del convegno

Con il patrocinio di:



Invia il tuo abstract

In una sessione dedicata sarà possibile presentare abstracts selezionati, inviati entro il 30 Settembre 2017. La presentazione è vincolata all'iscrizione al Convegno di almeno uno degli autori.

Iscrizione

Il Convegno è rivolto a: Medici, Biologi, Biotecnologi, Tecnici sanitari laboratorio Biomedico, Psicologi. I Crediti ECM previsti sono in n° 8 per 100 partecipanti. La quota di iscrizione è di € 120,00 (IVA inclusa) per i partecipanti con crediti ECM e di € 70,00 (IVA inclusa) per i partecipanti, che non necessitano di crediti ECM. La quota è comprensiva dei coffee break e del lunch. Il modulo di iscrizione e le linee guida per gli abstract sono disponibili sul sito www.mpcongress.it.

