

Invia il tuo Abstract

In una sessione dedicata sarà possibile presentare abstracts selezionati, inviati entro il 30 Set 2017. La presentazione è vincolata all'iscrizione al Convegno di almeno uno degli autori. Il modulo iscrizione e le linee guida abstract sono disponibili sul sito: www.mpccongress.it

Crediti ECM

L'evento è accreditato con il Provider Nazionale MP srl Congressi e Comunicazione (N. 1263)

Obiettivo Formativo: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecifica. Malattie rare.

Crediti ECM n° 8 per 100 partecipanti per le professioni di:

- Medico chirurgo Discipline: Endocrinologia, Genetica medica, Geriatria, malattie metaboliche e diabetologia, Medicina Interna, Neonatologia, Neurologia, Neuropsichiatria infantile, Pediatria, Ginecologia e ostetricia, Biochimica clinica, Laboratorio di genetica medica, Medicina Trapiantistica, Patologia clinica, Medicina generale (medici di famiglia), Continuità assistenziale, Organizzazione dei servizi sanitari di base

- Biologo
- Psicologo
- Tecnico sanitario laboratorio biomedico

I crediti verranno erogati ai partecipanti solo previa verifica di:

- Appartenenza a una delle discipline accreditate
- Riconsegna del materiale al desk, con la scheda di iscrizione compilata in ogni sua parte
- Verifica del 100% della presenza in aula
- Verifica del 80% di risposte esatte al test di apprendimento

Quota di iscrizione

La quota comprende partecipazione ai lavori, coffee break e lunch.

- Medico, Biologo, Psicologo e Tecnico sanitario laboratorio biomedico € 120,00 (IVA inclusa)
- Specializzandi, studenti, uditori € 70,00 (IVA inclusa)

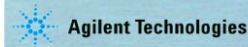
La scheda di iscrizione può essere scaricata dal sito: www.mpccongress.it

DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE E BIOTECNOLOGIE MEDICHE

Con il patrocinio di:



sponsorizzato da:



Comitato Organizzativo:

Dott.ssa Antonella Izzo
Dott.ssa Nunzia Mollo
Dott.ssa Viviana Sarnataro
Dott.ssa Laura Sarno
Università di Napoli Federico II, Via Pansini 5
Per ulteriori info

0817463261, infocitogen@unina.it



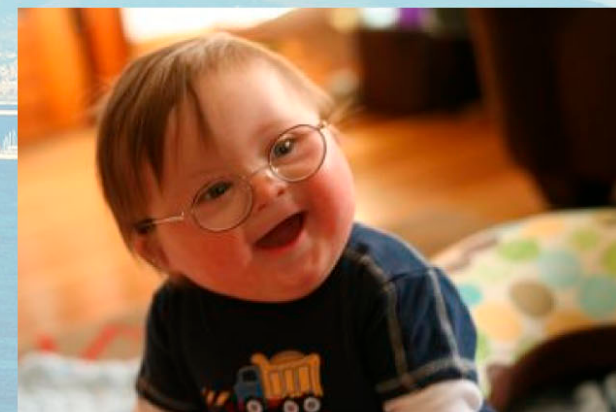
Via Posillipo, 66/5 - 80123 Napoli
Tel. +39 081.575.34.32 - +39 081.246.64.59 - Fax +39 081.575.01.45
mpnapoli@tin.it - www.mpccongress.it



Sindrome di Down

DALLA DIAGNOSI ALLA TERAPIA

I CONVEGNO



20 Ottobre 2017

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

*Quando guardate, guardate lontano,
e anche quando credete di star
guardando lontano,
guardate ancora
più lontano.
(R. Baden Powell, Nov 1920)*

Scopo del Convegno è la divulgazione delle più recenti acquisizioni sulla diagnosi precoce non invasiva di anomalie cromosomiche, con particolare riferimento alla trisomia del cromosoma 21, e degli approcci volti a contrastare a livello molecolare le principali manifestazioni cliniche della Sindrome di Down.

Verranno presentati gli attuali orientamenti sullo screening non invasivo nel primo trimestre di gravidanza con particolare riferimento al test combinato e alle tecniche high throughput per l'analisi del DNA fetale libero nel sangue materno. La sessione pomeridiana sarà focalizzata sulle attuali conoscenze e sui protocolli terapeutici che hanno dimostrato, in modelli cellulari o animali della Sindrome Down, di poter attenuare il deficit e la degenerazione neurale e di contrastare la disfunzione mitocondriale che potrebbe essere alla base di anomalie sia congenite che acquisite nella Sindrome di Down.

Programma Scientifico

8:30 Registrazione dei partecipanti

Open Coffee break

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

Apertura dei lavori

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

**Responsabile Scientifico:
Prof. Lucio Nitsch**

Comitato Scientifico:

Prof. Generoso Andria, Università di Napoli Federico II

Prof. Andrea Ballabio, TIGEM, Napoli

Dott.ssa Anna Conti, Università di Napoli Federico II

Dott.ssa Rita Genesio, Università di Napoli Federico II

Prof. Pasquale Martinelli, Università di Napoli Federico II

Prof. Lucio Nitsch, Università di Napoli Federico II

Prof. Gioacchino Scarano, A.O.R.N. "G. Rummo" di Benevento

Prof. Pierluigi Strippoli, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Dott.ssa Rosa Anna Vacca, IBIOM, CNR, Bari