

**PREMESSA**

Le Malattie Mitocondriali sono una gruppo di Malattie Metaboliche Rare geneticamente determinate che colpiscono sia gli adulti che i bambini con fenotipi clinici di gravità variabile, da forme infantili molto gravi a forme ad insorgenza in età avanzata con caratteristiche cliniche più sfumate. Pur essendo malattia rare se non rarissime prese singolarmente, nel loro complesso colpiscono circa 1 soggetto su 5000 nati. In queste malattie multisistemiche, sebbene il sistema nervoso centrale sia quello più spesso e severamente colpito, di frequente sono interessati più organi e apparati determinando la coesistenza di cardiopatie, neuropatie, disturbi del nervo ottico, endocrinopatie. Questo comporta una gestione assai complessa dei pazienti che coinvolge diverse figure professionali quali neurologi, pediatri, neuropsichiatri infantili, genetisti, cardiologi, internisti neuroftalmologi che si devono integrare tra loro e che vedono nel Medico di Medicina Generale un fondamentale alleato.

L'evento formativo si prefigge di affrontare con un taglio il più possibile pratico, gli aspetti prettamente clinici, diagnostici e terapeutici e di gestione di pazienti affetti da queste complesse patologie avvalendosi di esperti dei diversi settori. Uno spazio ad hoc verrà dedicato al confronto diretto con i pazienti attraverso le loro testimonianze con lo scopo di avvicinare sempre più la figura e la professionalità dei diversi specialisti alle esigenze dei pazienti.

**RESPONSABILI SCIENTIFICI****Dott.ssa Costanza Lamperti**

Medico Neurologo – U.O. Neurogenetica Molecolare

**Dott.ssa Anna Ardisone**

Medico Neuropsichiatra Infantile – U.O. Neuropsichiatria Infantile

**Dott.ssa Barbara Garavaglia**

Biologo – U.O. Neurogenetica Molecolare

**Dott.ssa Isabella Moroni**

Medico Neuropsichiatra Infantile – U.O. Neuropsichiatria Infantile

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta

**DESTINATARI**

Medici e Pediatri di base, specialisti e specializzandi in Neurologia, Pediatria, Neuropsichiatria Infantile e discipline attinenti al tema

Biologi – Chimici – Tecnici Sanitari di Laboratorio

**Numero massimo previsto: 100**

**SEDE DELL'EVENTO**

Doria Grand Hotel

Sala Archi

Via Andrea Doria, 22 – Milano

**CREDITI ECM**

La soglia minima di frequenza richiesta è dell'80% della durata totale dell'iniziativa.

Secondo le indicazioni contenute nella D.G.R. n. 11839 del 23 Dicembre 2015, all'evento formativo, accreditato ai fini ECM-CPD, sono stati preassegnati n. **4,2 crediti**.

L'attestato crediti sarà rilasciato solo ed esclusivamente ai partecipanti che avranno raggiunto la soglia minima di partecipazione.

**MODALITA' DI PARTECIPAZIONE**

La partecipazione è a titolo gratuito previa registrazione.

Le iscrizioni sono obbligatorie, saranno accettate in base all'ordine di arrivo e fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Inviare la propria adesione utilizzando il modulo d'iscrizione via fax oppure via mail.

La domanda di partecipazione sarà da intendersi accettata solo a seguito di ricevimento di relativa comunicazione via mail a cura dell'Ufficio Formazione.

**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

**Ufficio Formazione, Aggiornamento e Didattica**

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta

Via Celoria 11, Milano

Tel. 02/23942547 – Fax 02/23942465

Mail: [formazione@istituto-besta.it](mailto:formazione@istituto-besta.it)

**Convegno**  
**UNO, NESSUNO, CENTOMILA:**  
**UNICITA' ED ETEROGENEITA'**  
**DELLE MALATTIE**  
**MITOCONDRIALI**

**Lunedì, 10 Aprile 2017**

**Grand Hotel Doria**  
**Sala Archi**  
**Via A. Doria, 22 – Milano**

Con il contributo incondizionato di:



Con il patrocinio di:



**Patrocini richiesti:**

Associazione italiana di miologia  
Società italiana di neurologia  
Società italiana di Neurologia Pediatrica

## PROGRAMMA

- 08.30 Registrazione dei partecipanti  
09.00 Apertura dei lavori (F. Tagliavini)

### I Sessione – Aspetti clinici: uno sguardo d'insieme

Moderatori: M. Zeviani – V. Tiranti

- 09.20 – 09.45 Medicina mitocondriale: la storia di un “mito” (M. Zeviani)  
09.45 – 10.10 Malattie mitocondriali nell'adulto (C. Lamperti)  
10.10 – 10.35 Malattie mitocondriali pediatriche (A. Ardissonne)  
10.35 – 11.00 Manifestazioni extraneurologiche in età pediatrica (S. Gasperini)  
11.00 – 11.20 Coffee break

### II Sessione – Aspetti clinici: l'attenzione al particolare

Moderatori: N. Nardocci – C. Lamperti

- 11.20 – 11.45 L'epilessia nelle malattie mitocondriali: pattern specifici e limiti terapeutici (T. Granata)  
11.45 – 12.10 Le neuropatie periferiche (I. Moroni)  
12.10 – 12.35 Neuropatia Ottica di Leber (S. Bianchi Marzoli)  
12.35 – 13.00 Cardiopatie nell'adulto: pattern specifici ed emergenza clinica (F. Turazza – P. Campadello)  
13.00 – 14.00 Light lunch

### III Sessione – Diagnosi e terapie: presente e futuro

Moderatori: B. Garavaglia – E. Lamantea

- 14.00 – 14.30 Nuovi approcci diagnostici (D. Ghezzi)  
14.30 – 15.00 Diagnosi prenatale e pre-impianto (D. Zuccarello)  
15.00 – 15.30 Nuovi approcci terapeutici (C. Viscomi)  
15.30 – 16.00 Indicazioni regolatorie per i farmaci nelle malattie mitocondriali: modelli di cura e gestione delle terapie (P. Minghetti)  
16.00 – 16.20 Coffee break

### 16.20 – 17.20 Tavola rotonda

“Un'odissea diagnostica: il racconto di una mito-mamma”  
Associazione pazienti delle Malattie Mitocondriali (P. Santantonio)  
Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare (E. Daina)

17.20 Questionario ECM e chiusura dei lavori

### RELATORI E MODERATORI

**Ardissonne Anna**, Istituto Neurologico Carlo Besta  
**Barbara Garavaglia**, Istituto Neurologico Carlo Besta  
**Bianchi Marzoli Stefania**, Istituto Auxologico Italiano  
**Campadello Paola**, Ospedale Niguarda Ca' Granda  
**Daina Erica**, Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare  
**Gasperini Serena**, Azienda Ospedaliera San Gerardo  
**Ghezzi Daniele**, Istituto Neurologico Carlo Besta  
**Granata Tiziana**, Istituto Neurologico Carlo Besta  
**Lamantea Eleonora**, Istituto Neurologico Carlo Besta  
**Lamperti Costanza**, Istituto Neurologico Carlo Besta  
**Minghetti Paola**, Università degli Studi di Milano  
**Moroni Isabella**, Istituto Neurologico Carlo Besta  
**Nardocci Nardo**, Istituto Neurologico Carlo Besta  
**Santantonio Piero**, Associazione pazienti delle Malattie Mitocondriali  
**Tiranti Valeria**, Istituto Neurologico Carlo Besta  
**Turazza Fabio**, Ospedale Niguarda Ca' Granda  
**Viscomi Carlo**, Mithochondrial Biology Unit – Cambridge  
**Zeviani Massimo**, Mithochondrial Biology Unit – Cambridge  
**Zuccarello Daniela**, Università degli Studi di Padova

## MODULO D'ISCRIZIONE

**UNO, NESSUNO, CENTOMILA:  
UNICITA' ED ETEROGENEITA' DELLE MALATTIE  
MITOCONDRIALI**

**da inviare entro il 31 Marzo 2017**

COGNOME \_\_\_\_\_

NOME \_\_\_\_\_

NATO A \_\_\_\_\_ IL \_\_\_\_\_

CODICE FISCALE \_\_\_\_\_

RESIDENTE IN \_\_\_\_\_ PV \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ VIA/P.ZA \_\_\_\_\_

TEL. \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

E-MAIL \_\_\_\_\_

PROFESSIONE \_\_\_\_\_

DISCIPLINA (solo per i medici)  
\_\_\_\_\_

ENTE DI APPARTENENZA  
\_\_\_\_\_

DATA \_\_\_\_\_ FIRMA \_\_\_\_\_

DATA \_\_\_\_\_ FIRMA \_\_\_\_\_

**SOLO PER IL PERSONALE DELLA FONDAZIONE BESTA**  
FIRMA PER AUTORIZZAZIONE  
\_\_\_\_\_

(aggiornamento svolto in orario di servizio)

\* I dati personali saranno trattati nel rispetto del D.lgs. 196/03 al fine della partecipazione al presente corso e saranno comunicati alla Regione Lombardia per l'erogazione dei crediti ECM-CPD. L'informativa completa potrà essere consultata sul sito [www.istituto-besta.it](http://www.istituto-besta.it) nella sezione "Formazione"