

Tra le malattie rare, le **malattie mitocondriali** sono le più frequenti, spesso non diagnosticate. È pertanto importante diffondere la conoscenza sulle loro manifestazioni cliniche e i loro meccanismi patogenetici ed esplorare le possibilità terapeutiche. Con questi intenti, nell'ambito del Programma di ricerca Regione-Università della Regione Emilia-Romagna - Area ricerca innovativa, nel 2012 è stato finanziato il **Programma strategico ER-MITO**, che ha coinvolto professionisti in neurologia dell'adulto e dell'età pediatrica. Obiettivi del progetto erano la descrizione dell'epidemiologia, lo studio delle basi molecolari e dei biomarcatori e la costruzione di una rete professionale come premessa a un percorso diagnostico-terapeutico condiviso a livello regionale.

Durante il **convegno conclusivo** vengono presentati e discussi i **risultati** dei tre anni di ricerca.

Sono previste due **Letture magistrali** da parte del **prof. Patrick Chinnery**, Head of the Department of Clinical Neurosciences e del **prof. Massimo Zeviani**, Medical Research Council, Mitochondrial Biology Unit - Università di Cambridge, UK.

Alla **tavola rotonda** partecipano i principali attori istituzionali, con l'obiettivo di delineare l'assetto futuro della ricerca e dell'assistenza alle malattie mitocondriali in Emilia-Romagna.

patrocini



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Insieme per lo studio e la cura  
delle malattie mitocondriali

segreteria organizzativa e contatti

Consorzio Futuro in ricerca - Ferrara

0532 974077 - 335 7089588

[www.cieffeerre.it](http://www.cieffeerre.it) - [convegni@unife.it](mailto:convegni@unife.it)

informazioni utili

È stato richiesto l'accreditamento ECM.

L'intervento del prof. Patrick Chinnery è in inglese.

La partecipazione all'evento è gratuita ma è necessario pre-iscrivere online sul sito

[www.cieffeerre.it/ER-MITO\\_Bologna20Settembre](http://www.cieffeerre.it/ER-MITO_Bologna20Settembre)

Regione Emilia-Romagna

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

Agenzia  
sanitaria  
e sociale  
regionale

Istituto delle Scienze Neurologiche  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

# 30 anni di Medicina mitocondriale

l'esperienza della Regione Emilia-Romagna  
nell'ambito del progetto ER-MITO

Bologna, 20 settembre 2018 - ore 8.30-16.30  
Auditorium Regione Emilia-Romagna - viale Aldo Moro 18

## programma

- 8.30 *registrazione dei partecipanti*
- 9.00 presentazione dell'evento e saluti delle Autorità  
SERGIO VENTURI, CHIARA GIBERTONI, ANTONINO ROTOLO
- 9.30 Lettura magistrale  
Mitochondrial diseases: epidemiology, molecular diagnostics and clinical-therapeutical management  
PATRICK CHINNERY
- 10.15 Il progetto ER-Mito  
*Moderatori* ROBERTO D'ALESSANDRO, VALERIO CARELLI  
Struttura, obiettivi e attività del progetto  
VALERIO CARELLI  
Epidemiologia delle malattie mitocondriali in Emilia-Romagna  
ROBERTO D'ALESSANDRO
- 10.45 *coffee break*  
Neuropatie ottiche ereditarie mitocondriali  
CHIARA LA MORGIA  
Ptosi e oftalmoplegia esterna cronica progressiva  
MARIA LUCIA VALENTINO  
Encefalomiopatie mitocondriali acute dell'adulto  
ANDREA ZINI, LIDIA DI VITO

Encefalomiopatie mitocondriali dell'età pediatrica

CARLO FUSCO

Diagnosi molecolare delle malattie mitocondriale e studio dei biomarcatori

VALERIO CARELLI

13.00 *light lunch*

14.00 Lettura magistrale  
30 years of mitochondrial medicine: where we stand and future directions

MASSIMO ZEVIANI

14.45 Tavola rotonda  
Il progetto ER-Mito: dai prodotti scientifici ai percorsi diagnostici condivisi

*Moderatore* MARIA LUISA MORO

*Intervengono* ANSELMO CAMPAGNA, VALERIO CARELLI, ROBERTO D'ALESSANDRO  
CARLO FUSCO, CHIARA GIBERTONI, DONATA GUIDETTI, WALTER NERI  
GIOVANNI PIERONI, ANTONINO ROTOLO, PIERO SANTANTONIO  
VALERIA TUGNOLI, ANDREA ZINI

16.00 Conclusioni e questionario ECM

16.30 *chiusura dei lavori*

## relatori

- ANSELMO CAMPAGNA Responsabile Servizio Assistenza ospedaliera, Regione Emilia-Romagna  
VALERIO CARELLI UO Clinica neurologica, IRCCS Istituto delle Scienze neurologiche, Azienda USL di Bologna - DIBINEM Università di Bologna
- PATRICK CHINNERY Head of the Department of Clinical Neurosciences, University of Cambridge, UK  
ROBERTO D'ALESSANDRO Servizio di Epidemiologia e biostatistica, IRCCS Istituto delle Scienze neurologiche, Azienda USL di Bologna
- LIDIA DI VITO UO Clinica neurologica, IRCCS Istituto delle Scienze neurologiche, Azienda USL di Bologna - DIBINEM Università di Bologna
- CARLO FUSCO Direttore Struttura complessa di Neuropsichiatria infantile, Azienda USL di Reggio Emilia, IRCCS Arcispedale Santa Maria Nuova di Reggio Emilia
- CHIARA GIBERTONI Direttore generale Azienda USL di Bologna  
DONATA GUIDETTI Direttore UO Neurologia, Ospedale Guglielmo da Saliceto, Piacenza  
CHIARA LA MORGIA UO Clinica neurologica, IRCCS Istituto Scienze neurologiche, Azienda USL di Bologna - DIBINEM Università di Bologna
- MARIA LUISA MORO Direttore Agenzia sanitaria e sociale regionale dell'Emilia-Romagna  
WALTER NERI Direttore ad interim UO Neurologia Cesena-Forlì, Azienda USL Romagna  
GIOVANNI PIERONI Direttore operativo IRCCS Istituto delle Scienze neurologiche, Azienda USL di Bologna
- ANTONINO ROTOLO Prorettore per la ricerca, Università di Bologna  
PIERO SANTANTONIO Presidente Mitocon Onlus  
VALERIA TUGNOLI Direttore UOC Neurologia, Azienda ospedaliero-universitaria di Ferrara  
MARIA LUCIA VALENTINO UO Clinica neurologica, IRCCS Istituto Scienze neurologiche, Azienda USL di Bologna - DIBINEM Università di Bologna
- SERGIO VENTURI Assessore Politiche per la salute, Regione Emilia-Romagna  
MASSIMO ZEVIANI Medical Research Council, Mitochondrial Biology Unit, University of Cambridge, UK  
ANDREA ZINI Responsabile Stroke Unit, Ospedale Civile Sant'Agostino-Estense, Azienda ospedaliero-universitaria di Modena