

[Corso Residenziale ECM]

**Update sulla diagnostica neurofisiologica e
terapie interventistiche nei disordini del
movimento
VI edizione**

Venezia, 25-27 febbraio 2027

[Programma]

Giovedì, 25 febbraio

Ore 10.30 Indirizzi di saluto e presentazione dell'evento
Roberto Eleopra

I SESSIONE

LA DIAGNOSTICA DIFFERENZIALE NEI DISORDINI DEL MOVIMENTO

Discussant: Angelo Antonini, Roberto Cilia

Ore 10.40 Inquadramento clinico e setting neurofisiologico
Roberto Eleopra

Ore 11.10 Discussione

Ore 11.20 Diagnostica differenziale mediante le neuroimmagini
Rosa De Micco

Ore 11.50 Discussione

Ore 12.00 Ruolo della genetica
Alessio Di Fonzo

Ore 12.30 Discussione

Ore 12.40 Inquadramento clinico nei disordini del movimento in età pediatrica
Giovanna Zorzi

Ore 13.10 Discussione

Ore 13.20 *Pausa Pranzo*

II SESSIONE

DIAGNOSTICA NEUROFISIOLOGICA

Discussant: Paola Lanteri, Rocco Quatrate

Ore 14.45 Inquadramento clinico-neurofisiologico dei disturbi ipercinetici
(mioclono, tremore, corea, startle)
Paolo Girlanda

Ore 15.15 Discussione

Ore 15.25 Casi clinici di disturbi parossistici
Roberto Eleopra

Ore 16.15 Inquadramento clinico-neurofisiologico della rigidità e bradicinesia
Matteo Bologna

Ore 16.45 Discussione

Ore 17.00 *Pausa caffè*

III SESSIONE

DISTONIE E DIAGNOSTICA NEUROFISIOLOGICA

Discussant: Alberto Albanese, Angelo Quartarone

Ore 17.30 Inquadramento clinico-neurofisiologico delle distonie focali/multisegmentarie
Rocco Quatrate

Ore 18.00 Discussione

- Ore 18.10 Casi clinici su disturbi ipocinetici assiali (camptocormia, Pisa syndrome)
Giovanna Maddalena Squintani

IV SESSIONE

NEUROFISIOLOGIA E PARASONNIE

Discussant: Alberto Albanese, Angelo Quartarone

- Ore 18.50 Registrazioni video-poligrafiche: utilità e limiti
Federica Provini
- Ore 19.20 Discussione
- Ore 19.30 Fine lavori

Venerdì, 26 febbraio

V SESSIONE

NEUROFISIOLOGIA DEI DISTURBI FUNZIONALI, FONATORI E DISAUTONOMICI

Discussant: Luigi M Romito, Michele Tinazzi

- Ore 9.00 Inquadramento clinico dei disturbi del movimento funzionali
Francesca Morgante
- Ore 9.30 Discussione
- Ore 9.40 Neurofisiologia dei disturbi del movimento funzionali
Carla Cordivari
- Ore 10.15 *Pausa caffè*
- Ore 10.45 Inquadramento clinico-neurofisiologico dei disturbi fonatori e della deglutizione
Giuseppe Cosentino
- Ore 11.15 Discussione
- Ore 11.30 Metodiche strumentali per la quantificazione del movimento
Antonio Suppa
- Ore 12.00 Discussione
- Ore 12.10 I disturbi autonomici
Grazia Devigili
- Ore 12.40 Discussione
- Ore 13.00 *Pausa Pranzo*

VI SESSIONE

TERAPIE MEDICHE INFUSIONALI E TOSSINA BOTULINICA

Discussant: Maurizio Zibetti, Antonio Elia

- Ore 14.30 Le terapie infusionali: apomorfina, levodopa/carbidopa, fosflevodopa/fosfcarbidopa
Valentina Leta
- Ore 15.00 Discussione
- Ore 15.10 Casi clinici a tema
Mariachiara Sensi

- Ore 15.45 La tossina botulinica nei disordini del movimento
Nico Golfrè Andreasi
- Ore 16.15 Discussione
- Ore 16.30 *Pausa caffè*
- Ore 17.00 Esercitazioni pratiche di trattamento con tossina mediante ecografo (piccoli gruppi)
Giovanna Squintani – Grazia Devigili – Valentina Leta
- Ore 18.30 Fine lavori

Sabato, 27 febbraio

**VII SESSIONE
LE NEUROMODULAZIONI NON INVASIVE**

Discussant: Alberto Priori, Alfonso Fasano

- Ore 09.00 tDCS, rTMS e TUS: caratteristiche, indicazioni e limiti
Tommaso Bocci
- Ore 09.40 Discussione

**VIII SESSIONE
LE TERAPIE CHIRURGICHE**

Discussant: Michele Lanotte, Alfonso Fasano

- Ore 9.50 Indicazioni nella DBS e tecniche neurofisiologiche intraoperatorie
Fiorella Contarino
- Ore 10.30 Discussione
- Ore 10.40 *Pausa caffè*
- Ore 11.10 Le terapie lesionali nei disordini del movimento
Vincenzo Levi
- Ore 11.40 Discussione
- Ore 11.50 Tecniche con ultrasuoni sotto-guida RMN (MRgFUS)
Roberto Eleopra
- Ore 12.20 Discussione

IX SESSIONE: PERCORSI ASSISTENZIALI PER LE TERAPIE INTERVENTISTICHE

Discussant: Roberto Eleopra

- Ore 12.30 Quali modelli organizzativi e gestionali?
Sara Rinaldo
- Ore 13.00 Discussione
- Ore 13.10 Chiusura dei lavori

[Rivolto a]

Medici specialisti e specializzandi in neurologia, medicina fisica e riabilitazione, neurofisiopatologia e neurochirurgia.

[Obiettivi]

La diagnostica e le terapie delle patologie con disordini del movimento necessitano dell'interazione multiprofessionale di differenti specialisti e questo può portare nella pratica clinica a percorsi diagnostici e assistenziali spesso disomogenei e ad interventi terapeutici complessi e costosi, talora inappropriati. In aggiunta la diagnostica neurofisiologica, o l'utilità di questa in corso di terapie interventistiche per i disordini del movimento, è spesso carente o eseguita in maniera difforme tra vari laboratori.

Scopo di questo incontro è quello di mettere a confronto vari esperti nel campo dei disordini del movimento, esperti in neurofisiologia clinica o in terapie interventistiche infusionali o chirurgiche al fine di identificare specifici percorsi diagnostico-terapeutici basati su criteri di EBM.

In particolare, nella prima fase del corso, saranno presentate le più recenti e moderne tecniche di diagnostica clinica e strumentale, con particolare riguardo alla neurofisiologia nella diagnostica dei disturbi ipocinetici e ipercinetici, anche mediante discussione interattiva di casi clinici.

Nella seconda parte del corso verranno invece discusse le terapie interventistiche attualmente disponibili, infusionali e chirurgiche, utilizzando la formula didattica di "interazione docente-discente" o tramite la discussione interattiva di casi clinici, coordinata da moderatori di chiara esperienza internazionale. E' prevista anche una parte pratica "a piccoli gruppi" sull'utilizzo dell'ecografia nell'ottimizzazione del trattamento con tossina botulinica.

L'evento, unico nel suo genere, è rivolto ai medici neurologi, neurofisiologi, neurochirurghi o fisiatri, interessati ai disordini del movimento, attivi sul territorio o in strutture ospedaliere o universitarie anche se non direttamente operanti in centri esperti.

La metodologia didattica adottata garantirà una discussione fattiva e informale.

Lo scopo finale è quindi quello di condividere ed omogeneizzare i criteri e le procedure per la diagnostica neurofisiologica dei disordini del movimento, fornendo altresì gli elementi più aggiornati del trattamento terapeutico.

[Responsabile Scientifico]

Roberto Eleopra
S.C. di Neurologia 1 – Parkinson e Disordini del Movimento
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Università La Statale
Milano

[Docenti]

Alberto Albanese
Neurologia I
Humanitas Research Hospital – IRCCS
Rozzano (MI)

Angelo Antonini
UO Parkinson
Clinica di Neurologia
AOU Ospedale S. Antonio
Università di Padova

Tommaso Bocci
SC Neurologia
Polo Universitario San Paolo
ASST Santi Paolo e Carlo
Università La Statale
Milano

Matteo Bologna
Dip. Scienze Neurologiche
Università la "Sapienza"
Roma

Roberto Cilia
SC di Neurologia 1 – Parkinson e Disordini del Movimento
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

Maria Fiorella Contarino
Department of Neurology, Leiden University Medical Centre
Leiden - the Netherlands

Carla Cordivari
University College London
Queen Square, Londra UK

Giuseppe Cosentino
UO Neurofisiologia
Fondazione IRCCS Istituto Mondino
Pavia

Rosa De Micco
I Clinica Neurologica
AOU - Università della Campania "Luigi Vanvitelli"
Napoli

Grazia Devigili
SC di Neurologia 1 – Parkinson e Disordini del Movimento
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

Alessio Di Fonzo
SC di Neurologia
IRCCS Cà Granda Ospedale Policlinico
Milano

Antonio E. Elia
SC di Neurologia 1 – Parkinson e Disordini del Movimento
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Besta
Milano

Alfonso Fasano
IRCCS Humanitas
Rozzano (MI)

Paolo Girlanda
UOSD di Neurofisiopatologia e Disordini del Movimento
AOU Policlinico
Messina

Nico Golfrè Andreasi
SC di Neurologia 1 – Parkinson e Disordini del Movimento
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

Michele Lanotte
Dipartimento di Neuroscienze “Rita Levi Montalcini”
Università e AOU San Giovanni Battista
Torino

Paola Lanteri
SC Neurologia 6 – Neurofisiopatologia
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

Valentina Leta
SC di Neurologia 1 – Parkinson e Disordini del Movimento
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Besta
Milano

Vincenzo Levi
SSD Neurochirurgia funzionale – Dipartimento di Neurochirurgia
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

Francesca Morgante
Institute of Molecular and Clinical Sciences
St George's University
London, UK

Alberto Priori
SC Neurologia
Polo Universitario San Paolo
ASST Santi Paolo e Carlo
Università La Statale
Milano

Federica Provini
IRCCS delle Scienze Neurologiche
Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie
Alma Mater Studiorum
Università di Bologna

Angelo Quartarone
IRCCS Centro Neurolesi Bonino Pulejo
Università degli Studi
Messina

Rocco Quatrone
UOC di Neurologia
Ospedale dell'Angelo, ULSS3 Serenissima
Mestre (VE)

Sara Rinaldo
DAPS
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Besta
Milano

Luigi Michele Antonio Romito
SC di Neurologia 1 – Parkinson e Disordini del Movimento
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Besta
Milano

Mariachiara Sensi
U.O. di Neurologia
Arcispedale S. Anna
Ferrara

Giovanna Maddalena Squintani
UOS Neurofisiopatologia
Neurologia A
AOUI Verona

Antonio Suppa
UOC di Neurologia
AOU Policlinico Umberto I
Università la "Sapienza" Roma

Michele Tinazzi
UOC Clinica Neurologica
AOU Verona
Università Verona

Maurizio Zibetti
UOC Clinica Neurologica
AOU Città della Salute e della Scienza
Torino

Giovanna Zorzi
U.O. di Neuropsichiatria Infantile
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Besta
Milano

[Sede]

Sala Goldoni
Centro Culturale
Don Orione Artigianelli
Zattere Dorsoduro
Venezia

[Promosso da]

ACCADEMIA NAZIONALE DI MEDICINA

Direttore Generale: Stefania Ledda
Via Martin Piaggio, 17/6
16122 Genova

[Informazioni e iscrizioni]

www.accmed.org
Tel 051 6360080
Cell. 335 7111976
E-mail info.bologna@accmed.org