



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Seminario specialistico ECM

Ripensare le DEEs: Innovazione Terapeutica, Esperienza Clinica e Gestione Multidisciplinare

16 dicembre 2026

Aula Magna Ospedale dei Bambini "Vittore Buzzi" - Via Castelvetro, 32 - Milano

ID provider: 2683 - 496983

Responsabile scientifico: Prof. Pierangelo Veggiotti

Accreditato per:

Medico Chirurgo: Neurologia, Neuropsichiatria Infantile (Neurologia Pediatrica)

Farmacista: Farmacista Pubblico del SSN

Nr di ore: 6

Nr crediti: 6

Partecipanti: 56

Obiettivo formativo Nr 10 - Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute - diagnostica - tossicologia con acquisizioni di nozioni tecnico-professionali

Area formativa: Obiettivi formativi tecnico-professionali

Acronimi: DEE encefalopatie dello sviluppo ed epilettiche, NSO esiti non correlati alle crisi

Razionale

Le Encefalopatie epilettiche e dello sviluppo sono caratterizzate dall'associazione di crisi epilettiche, per lo più farmacoresistenti, e disordini dello sviluppo con disabilità intellettiva associata a possibili disturbi della motricità, disturbi comportamentali, relazionali e psichiatrici. Nella maggioranza dei casi sono di origine genetica ed esordiscono nei primi mesi od anni di vita.

La diagnosi precoce risulta ormai indispensabile per realizzare un trattamento personalizzato ed efficace per le crisi epilettiche oltre ad adeguati trattamenti riabilitativi. In molti casi è dirimente la diagnosi genetica ma anche a tal fine è indispensabile una caratterizzazione precoce del fenotipo clinico, neurofisiologico, neuroradiologico e neuropsicologico. Una volta definita l'eziologia si ha frequentemente la prognosi dell'encefalopatia e viene pertanto predisposto un monitoraggio nel tempo con una presa in carico multidisciplinare in età evolutiva.

Le nuove terapie specifiche per il trattamento delle DEE hanno permesso di avere un trattamento sempre più mirato ed efficace, risulta quindi essenziale comprendere come utilizzarle e prescriverle.

Il passaggio all'età adulta, gestito grazie alla transizione tra gli specialisti dell'area pediatrica e della neurologia dell'adulto, appare tuttora da migliorare per riuscire ad offrire un percorso diagnostico-assistenziale adeguato per ogni singolo paziente.

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273

E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)

C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Scopo della giornata è di aumentare la conoscenza e la consapevolezza delle DEE per facilitarne la diagnosi e la terapia favorendo un percorso di cura mirato per il paziente.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

09.30 - 10.00 **Welcome coffe e Registrazione partecipanti**

10.00 - 10.15 **Introduzione ed Obiettivi del corso** - Pierangelo Veggiotti

I sessione - Moderatrici Aglaia Vignoli e Maria Paola Canevini

10.15 - 10.45 **Da Lennox ai giorni nostri: storia di una sindrome che sfida il tempo** - Francesca Beccaria

10.45 - 11.15 **Crisi e non solo: NSO e l'outcome a lungo termine delle DEEs** - Valentina Chiesa

11.15 - 11.45 **La transizione nelle DEE: una chimera possibile?** - Francesca Ragona

11.45 - 12.15 **Traiettorie di sviluppo ed interventi precoci nelle DEE** - Valentina De Giorgis

12.15 - 12.45 **Discussione**

12.45 - 14.00 **Lunch**

II Sessione - Moderatrice Tiziana Granata

14.00 - 14.20 **Quando rivalutare la diagnosi eziologica: il neurologo con l'eredità della Lennox** - Elena Tartara

14.20 - 14.40 **Guardare al passato per affrontare il presente: esempi di drug repurposing** - Maurizio Viri

14.40 - 15.00 **Nuove opportunità nel trattamento delle DEEs: è il tempo di cambiare paradigma?** - Silvia Masnada

15.00 - 15.20 **Nuovi farmaci: prescrizione e prescrivibilità on ed off-label** - Angela Pasquariello

15.20 - 15.40 **Discussione**

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

III Sessione - Moderatore Vincenzo Belcastro

15.40 - 17.00 Insidie, trucchi e strategie: gaps e i temi controversi nella diagnosi e gestione delle DEEs.

Discussione di casi clinici: Sara Brunetti, Monica Lodi, Laura Malerba, Rita Monni, Eliana Parente

17.00 - 17.15 Conclusioni e take home messages - Pierangelo Veggiotti

17.15 - 17.30 Test di valutazione ECM, sua discussione e chiusura lavori

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Casi clinici

Bambino di 2 anni con ritardo globale dello sviluppo, regressione delle competenze acquisite e crisi epilettiche quotidiane farmacoresistenti. EEG mostra attività epilettiforme multifocale, ma non specifica. L'assenza di lesioni strutturali alla RM e di anomalie ai test metabolici pone il sospetto di una DEE, rendendo necessaria una diagnosi differenziale e l'esecuzione di test genetici. La sovrapposizione fenotipica e la variabilità elettroclinica rappresentano criticità diagnostiche rilevanti, rendendo essenziale un approccio integrato clinico-genetico.

Bambina di 3 anni con crisi epilettiche farmacoresistenti ad esordio precoce, ipotonia, ritardo neuromotorio e scarso aggancio visivo. Le indagini metaboliche e neuroradiologiche risultano negative. L'analisi dell'esoma rivela una mutazione de novo nel gene CDKL5, confermando una forma genetica rara di encefalopatia epilettica. Viene avviato un trattamento personalizzato con dieta chetogenica e terapia antiepilettica con moderata riduzione delle crisi e miglioramento dell'interazione.

Bambino di 4 anni con diagnosi di sindrome di Lennox-Gastaut, crisi quotidiane farmacoresistenti e ritardo cognitivo severo. Dopo fallimento di tre linee di trattamento antiepilettico viene avviato un approccio combinato con dieta chetogenica e cannabidiolo, in associazione a fenfluramina. Il trattamento multimodale ha portato a una significativa riduzione della frequenza delle crisi (>70%) e a un lieve miglioramento delle capacità attentive, sottolineando l'importanza dell'approccio integrato nei casi complessi.

Paziente di 6 anni con sindrome di Dravet. Nonostante l'uso di più farmaci antiepilettici le crisi persistono e i sintomi neuropsichiatrici impattano gravemente sulla qualità di vita. Viene avviato un approccio terapeutico integrato: ottimizzazione della terapia antiepilettica, introduzione di melatonina per il sonno e intervento comportamentale personalizzato, con il supporto di terapisti. L'approccio multidisciplinare consente un miglior controllo globale, anche in assenza di completa libertà dalle crisi.

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Faculty

Veggiotti	Pierangelo	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria Infantile	Professore Ordinario- UOC Neurologia Pediatrica - Ospedale dei Bambini "Vittore Buzzi", Università degli Studi di Milano
Vignoli	Aglaia	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria Infantile	Professore Associato- SC Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza - ASST Niguarda, Milano
Canevini	Maria Paola	Medicina e Chirurgia	Neurologia	Professore Ordinario - S.C. Neurologia dell'Età Evolutiva - Centro Regionale Epilessia "R. Canger", Università degli Studi di Milano
Beccaria	Francesca	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria Infantile	Dirigente- SC Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza - ASST Lodi
Chiesa	Valentina	Medicina e Chirurgia	Neurologia	Dirigente- SS Centro Diagnostica Epilessie Complesse - ASST Santi Paolo e Carlo, Milano
Ragona	Francesca	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria infantile	Dirigente- SC Neuropsichiatria infantile 2 - Epilettologia e neurologia dello sviluppo - Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano
De Giorgis	Valentina	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria infantile	Dirigente- UO Neuropsichiatria Infantile - Fondazione Mondino, Pavia
Granata	Tiziana	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria Infantile	Direttore di struttura- SC Neuropsichiatria Infantile 2 - Epilettologia e Neurologia dello Sviluppo - Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Tartara	Elena	Medicina e Chirurgia	Neurologia	Dirigente- U.O. Medicina del Sonno ed Epilessia - Fondazione Mondino, Pavia
Viri	Maurizio	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria Infantile	Direttore di struttura- Neuropsichiatria Infantile - AOU Maggiore della Carità, Novara
Masnada	Silvia	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria Infantile	Dirigente- UOC Neurologia pediatrica - Ospedale dei Bambini "Vittore Buzzi", Milano
Pasquariello	Angela	Farmacia	Farmacia Ospedaliera	Responsabile- Farmacia Ospedaliera - Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano - Coordinatrice area scientifica e culturale malattie rare SIFO Lombardia
Belcastro	Vincenzo	Medicina e Chirurgia	Neurologia	Direttore di struttura- UO Neurologia, Ospedale Maggiore di Lodi
Lodi	Monica Anna Maria	Medicina e Chirurgia	Neurologia	Dirigente - UOC Neurologia pediatrica - Ospedale dei Bambini "Vittore Buzzi", Milano
Parente	Eliana	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria Infantile	Dirigente - Neurologia Pediatrica - ASST Fatebenefratelli Sacco, Milano
Brunetti	Sara	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria Infantile	Dirigente- Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza - Ospedale dei Bambini, Brescia
Malerba	Laura	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria Infantile	Dirigente- Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza - Ospedale dei Bambini, Brescia

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Monni	Rita	Medicina e Chirurgia	Neuropsichiatria Infantile	Dirigente- Neuropsichiatria Infantile - Ospedale Carlo Poma, Mantova
-------	------	-------------------------	-------------------------------	---

I CV della Faculty sono disponibili c/o la sede del Provider.

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

**J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400**