

Il Sonno nei Disturbi del Neurosviluppo

FOCUS SULLE MALATTIE RARE

14-15 NOVEMBRE 2025 | Hotel Palazzo Alabardieri, Napoli Presidente MARCO CAROTENUTO



RAZIONALE

Il sonno rappresenta una funzione biologica fondamentale, intimamente connessa ai processi di maturazione cerebrale e regolazione neurocomportamentale. Nei soggetti in età evolutiva con disturbi del neurosviluppo, le alterazioni del sonno costituiscono non solo una comorbidità frequente ma anche un importante indicatore prognostico, influenzando significativamente la qualità della vita del bambino e della sua famiglia.

Negli ultimi anni, numerose evidenze hanno posto in luce il ruolo del sonno come biomarker trasversale nei quadri neuroevolutivi complessi, suggerendo che la sua valutazione sistematica debba entrare a pieno titolo nella prassi clinica e riabilitativa. Disturbi quali l'autismo, le encefalopatie epilettiche, le sindromi genetiche rare e i quadri psichiatrici a esordio precoce mostrano pattern specifici di disfunzione del sonno, spesso sottovalutati o misconosciuti nella loro portata clinica e neurobiologica.

Questa terza edizione del congresso, ormai punto di riferimento nazionale per i professionisti dell'età evolutiva, propone un focus tematico sulle malattie rare, ambito in cui la fragilità biologica, l'espressività clinica eterogenea e la carenza di linee guida condivise richiedono un approccio altamente specialistico e integrato. Il sonno, in questo contesto, si configura come una chiave di lettura privilegiata per cogliere precocemente disfunzioni neurologiche, sensoriali e comportamentali.

Il programma scientifico prevede contributi multidisciplinari con interventi di esperti in neurologia, neuropsichiatria infantile, genetica, medicina del sonno, pediatria, riabilitazione e neuroscienze di base. Particolarmente significativo sarà il contributo internazionale: tre relatori esteri di riconosciuta autorevolezza scientifica offriranno una prospettiva globale e aggiornata sulle interconnessioni tra sonno e disturbi neuroevolutivi, contribuendo a elevare il livello culturale dell'evento e a favorire lo scambio accademico.

Ampio spazio sarà dedicato anche alle nuove prospettive terapeutiche, alla diagnostica strumentale (inclusi EEG del sonno e polisonnografia), alle implicazioni del microbiota intestinale e alle tecnologie emergenti, come l'intelligenza artificiale nella diagnosi e nella presa in carico.

Particolare attenzione sarà rivolta alle sindromi rare ad alta complessità clinica (Dravet, Rett, Angelman, Lennox-Gastaut, Smith-Magenis, AADC deficiency), che rappresentano modelli paradigmatici per comprendere il ruolo integrato del sonno nei disturbi del neurosviluppo.

Obiettivo dell'evento è fornire ai partecipanti strumenti aggiornati e basati sull'evidenza, promuovendo un confronto costruttivo tra clinica e ricerca, e consolidando una rete di competenze per affrontare in modo sempre più efficace e personalizzato le sfide diagnostiche e terapeutiche in questo ambito delicato e strategico.

FACULTY

Alfieri Paolo	Roma	Limongelli Giuseppe	Napoli
Borgatti Renato	Pavia	Marotta Rosa	Catanzaro
Bravaccio Carmela	Napoli	Masini Luigi	Napoli
Bruni Oliviero	Roma	Mazzone Luigi	Roma
Calamoneri FIlippo	Messina	Melis Daniela	Salerno
Canitano Roberto	L'Aquila	Messina Giovanni	Napoli
Carotenuto Marco	Napoli	Miano Silvia	Lugano
Coppola Giangennaro	Salerno	Militerni Roberto	Napoli
Cordani Ramona	Genova	Miraglia del Giudice Michele	Napoli
Cordelli Duccio Maria	Bologna	Moavero Romina	Roma
D'Amico Alessandra	Salerno	Nucci Ludovica	Napoli
De Clemente Valentina	Napoli	Pascotto Antonio	Napoli
De Luca Picione Giuseppe Luca	Napoli	Pisani Francesco	Roma
Del Giudice Ennio	Napoli	Pisano Simone	Napoli
Di Domenico Marina	Napoli	Pomara Cristoforo	Catania
Di Rosa Gabriella	Messina	Rizzo Renata	Catania
Esposito Maria	Napoli	Roccella Michele	Palermo
Fanos Vassilios	Cagliari	Ruberto Maria	Napoli
Fazzi Elisa	Brescia	Sgandurra Giuseppina	Pisa
Gag <mark>liano</mark> Antonella	Enna	Sorrentino Michele	Roma
Gallai Beatrice	Perugia	Sotgiu Stefano	Sassari
Galli Jessica	Brescia	Spruyt Karen	Parigi
Gamirova Rimma	Kazan	Striano Pasquale	Genova
Gnazzo Martina	Modena	Termine Cristiano	Varese
Guidetti Vincenzo	Roma	Terrone Gaetano	Napoli
Lavano Angelo (Catanzaro	Verrotti di Pianella Alberto	Perugia
			9

PATROCINI





















14 NOVEMBRE 2025

- 08.30 Registrazione partecipanti
- 08.45 Inaugurazione del Congresso Saluti Istituzionali

I SESSIONE

TRA GENI E CLINICA: APPROCCI INTEGRATI AL SONNO NEI DISTURBI NEUROGENETICI RARI

Moderatori: Filippo Calamoneri, Antonio Pascotto

- 09:00 Le malattie rare in Campania Giuseppe Limongelli
- 09:15 Geni regolatori dei ritmi circadiani nei disordini del neurosviluppo Daniela Melis
- 09:30 Il sonno nella sclerosi tuberosa: diagnosi e terapia Romina Moavero
- 09:45 La sindrome di Dravet
 Alberto Verrotti di Pianella
- 10:00 La radiologia nelle malattie neurogenetiche rare Alessandra D'Amico
- 10:15 Le malattie rare nella prospettiva medico-legale
 Cristoforo Pomara
- 10:30 Discussione interattiva con i partecipanti sui temi trattati
- 11.00 Coffee break

II SESSIONE

SONNO E VULNERABILITÀ CEREBRALE

Moderatori: Carmela Bravaccio, Rosa Marotta

- 11:30 Il sonno come driver dello sviluppo cerebrale nei primi anni di vita Olivero Bruni
- 12:00 Le patologie cerebellari rare Renato Borgatti
- 12:15 Rinite allergica e disturbi del sonno: esiste un link? Michele Miraglia Del Giudice

12:30	Le ipersonnie non narcolettiche Ramona Cordani
12:45	RASpatie e sonno Stefano Sotgiu
13:00	Discussione interattiva con i partecipanti sui temi trattati
13:30	Lunch
FATT DISC	SSIONE FORI GENETICI E COMPORTAMENTALI DEL SONNO NEI ORDINI NEUROPSICHIATRICI COMPLESSI ratore: Angelo Lavano
14:30	Sleep in Rett disorder Karen Spruyt
15:00	La gestione del sonno negli esordi psicotici dell'età evolutiva Gabriella Di Rosa
15:15	La genetica dell'autismo Luigi Mazzone
15:30	La scialorrea nelle malattie rare Jessica Galli, Elisa Fazzi
15:45	Tic e sonno sfortunati compagni di letto Renata Rizzo
16:00	Comorbidità neuropsichiatriche nelle sindromi neurogenetiche Paolo Alfieri
16:15	Discussione interattiva con i partecipanti sui temi trattati
16:30	Coffee break
ASP NEL	ESSIONE ETTI NEUROLOGICI E FARMACOLOGICI DEL SONNO LE CONDIZIONI RARE E ULTRA-RARE ratore: Giangennaro Coppola
17:00	Le cefalee rare in età evolutiva Vincenzo Guidetti

Sonno e sindrome da deragliamento cognitivo **Antonella Gagliano**

17:15

17:30	Narcolessia in età evolutiva Martina Gnazzo
17:45	Strategie psicofarmacologiche nelle sindromi neurogenetiche Simone Pisano
18:00	Le malattie rare nella società Giuseppe Luca De Luca Picione
18:15	Discussione interattiva con i partecipanti sui temi trattati
20.00	Cocktail di benvenuto

15 NOVEMBRE 2025

V SESSIONE

SONNO E FISIOPATOLOGIA INTEGRATA NELLE ENCEFALOPATIE GENETICHE

Moderatori: Beatrice Gallai, Luigi Masini

- 09:00 Medicina di precisione nelle epilessie genetiche **Pasquale Striano**
- 09:15 La metabolomica nelle patologie del neurosviluppo Vassilios Fanos
- 09:30 Il ruolo del sistema orexinergico nella regolazione autonomica Giovanni Messina
- 09:45 OSAS nelle malattie rare Silvia Miano
- 10:00 Le strategie terapeutiche nella sindrome di Lennox-Gastaut Gaetano Terrone
- 10:15 Discussione interattiva con i partecipanti sui temi trattati
- 10.45 Coffee break

VI SESSIONE

DIAGNOSI E TRATTAMENTO DEL SONNO NELLE SINDROMI GENETICHE RARE

Moderatore: Maria Esposito

11:15 Features of sleep EEG in children with neurodevelopmental disorders Rimma Gamirova

11:45	Il sonno nella sindrome di Mowat-Wilson Duccio Maria Cordelli
12:00	"CAA nelle sindromi genetiche rare" Michele Sorrentino
12:15	Nuove prospettive terapeutiche nel disturbo di Rett Roberto Canitano
12:30	Aromatic L-Amino Acid Decarboxylase (AADC) Deficiency: clinica, terapia genica e outcome Francesco Pisani
12:45	Discussione interattiva con i partecipanti sui temi trattati
13:15	Lunch
	ESSIONE
	IETTORIE EVOLUTIVE E NUOVE TECNOLOGIE NEI
	URBI DEL NEUROSVILUPPO ratori: Maria Ruberto, Michele Roccella
14:15	Segnali precoci nei disturbi del neurosviluppo Roberto Militerni
14:30	DSA nelle malattie rare Cristiano Termine
14:45	Utilizzo della intelligenza artificiale nella riabilitazione dei disordini del neurosviluppo Giuseppina Sgandurra
15:00	New neurochemical Insight: ApoE e disordini del neurosviluppo Marina Di Domenico
15:15	La sindrome di Angelman Ennio Del Giudice
15:30	L'odontoiatra nei disordini del neurosviluppo Ludovica Nucci
15:45	Il sonno nella sindrome di Smith-Magenis Valentina De Clemente
16:00	Discussione interattiva con i partecipanti sui temi trattati
16:30	Questionario di valutazione ECM
16:45	Take Home Message e chiusura congresso

INFO GENERALI

DATE

14 e 15 Novembre 2025

SEDE CONGRESSUALE

Hotel Alabardieri Via Alabardieri, 38, 80121 Napoli NA

QUOTA DI ISCRIZIONE AL CONGRESSO

MEDICO CHIRURGO
ALTRE FIGURE PROFESSIONALI*
SPECIALIZZANDO
STUDENTE/DOTTORANDO**

€ 120,00 (iva inclusa)

€ 97,60 (iva inclusa)

€ 61,00 (iva inclusa)

Gratuito

La mancata partecipazione al Percorso Formativo non dà diritto ad alcun rimborso, anche parziale, della quota versata.

L'ISCRIZIONE AL CONGRESSO DA DIRITTO A:

- · Partecipazione ai lavori congressuali
- Kit congressuale
- Attestato di partecipazione
- Attestato E.C.M. (agli aventi diritto)***

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Per effettuare l'iscrizione collegarsi al sito MGM Congress nella sezione <u>ISCRIZIONE - Il Sonno nei disturbi del Neurosviluppo</u> e seguire le indicazioni.

^{*} Psicologo, Infermiere Pediatrico, Tnpee, Terapista Della Riabilitazione Psichiatrica, Terapista Occupazionale, Logopedista

^{**} per Studenti/Dottorandi è prevista la sola partecipazione ai lavori scientifici, non sono compresi i servizi ristorativi.

^{***} Solo i partecipanti afferenti alle discipline indicate avranno diritto ai crediti formativi.



Il Congresso rientra nel programma di Educazione Continua in Medicina del Ministero della Salute 2025. Il Congresso, riferimento ID 1126 - 460919 ed. 1, eroga 14 crediti formativi.

OBIETTIVO FORMATIVO

Linee guida - protocolli - procedure

CATEGORIE

Medico Chirurgo, Psicologo, Infermiere pediatrico, Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva (TNPEE), Terapista della riabilitazione psichiatrica (TeRP), Terapista occupazionale (TO), Logopedista.

DISCIPLINE PER MEDICO CHIRURGO

Neuropsichiatria infantile, Pediatria, Pediatria di famiglia, medicina fisica e riabilitativa, psichiatria, neurologia.

Si ricorda che il limite massimo dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento (2023-2025) acquisibili mediante reclutamento diretto è di 1/3.

SPONSOR

CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI:

NOTE



PRESIDENTE DEL CONGRESSO Marco Carotenuto

COMITATO SCIENTIFICO
Annamaria Terracciano
Beatrice Gallai
Carola Costanza
Domenico Bove
Giuditta Bargiacchi
Lucia Parisi
Maria Esposito
Maria Ruberto
Martina Gnazzo
Michele Roccella

COMITATO ORGANIZZATORE
Beatrice Gallai
Carola Costanza
Giuditta Bargiacchi
Maria Esposito
Maria Ruberto
Martina Gnazzo

PROVIDER & SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



MGM Congress Srl

Traversa Pietravalle 12, 80131 Napoli Phone 081 5454285 - Fax 081 5465507 info@mqmcongress.org - www.mqmcongress.org

