



SIN

Società Italiana di
Neonatologia

Gruppo di Studio
**NEUROLOGIA
E FOLLOW UP**

**ESAME
NEUROLOGICO
DEL NEONATO
E DEL LATTANTE**
(HAMMERSMITH NEUROLOGICAL
EXAMINATION)

*L'evento è inserito nel Piano Formativo
della Società Italiana di Neonatologia*



30-31 OTTOBRE
2020

Verranno presentati i due esami neurologici sviluppati negli anni '80 da Lilly e Victor Dubowitz presso Hammersmith Hospital - Imperial College di Londra.

L'esame neurologico del neonato (Hammersmith Neonatal Neurological Examination, HNNE) comprende sia la valutazione di items neurologici che comportamentali, introducendo la possibilità di eseguire una valutazione neurologica non solo del neonato a termine, ma anche pretermine e con lesioni neurologiche; per tali motivi, questo esame è oggi considerato tra i più utilizzati sia in campo clinico che di ricerca per il periodo neonatale. Consta di 34 item raggruppati in 6 sottoscale (tono, pattern del tono, riflessi, movimenti, segni anormali e comportamento). L'esame non richiede più di 15 minuti, in modo da essere utilizzato nell'ambito della valutazione clinica di routine del neonato ed è anche adatto per esami ripetuti.

L'HNNE permette di identificare già nel periodo neonatale la presenza di segni devianti che possono essere utili come informazioni diagnostiche che aiutano a pianificare l'intervento riabilitativo più appropriato in quei bambini a rischio neurologico

Sullo stesso principio dell'HNNE, verso la fine degli anni '90 è stato sviluppato un esame neurologico utilizzabile nei bambini tra i 2 e i 24 mesi, l'Hammersmith Infant Neurological Examination, HINE. L'HINE è un esame neurologico strutturato di breve durata (circa 10 minuti) che consta di 26 items che includono differenti aspetti della valutazione neurologica come valutazione dei nervi cranici, postura movimenti, tono e riflessi. Il proforma dell'HINE come nell'esame del neonato, riporta i disegni delle possibili risposte con i punteggi da attribuire, segnando quella più appropriata. Fin dalla sua introduzione, l'HINE è stato utilizzato in diverse popolazioni di bambini a basso ed alto rischio di danno neurologico, sia prematuri che nati a termine, dimostrandosi un valido strumento clinico neurologico sia per fini diagnostici che prognostico-riabilitativi. È stato inoltre recentemente inserito nelle linee guida internazionali per l'identificazione precoce dei bambini a rischio di paralisi cerebrale infantile fornendo informazioni sul tipo e la severità del quadro clinico.

Il corso è rivolto a medici, terapisti e a tutte le figure professionali coinvolte nella diagnosi e intervento riabilitativo precoce nei bambini a rischio neurologico. Questo corso è adatto a qualsiasi livello non necessitando di prerequisiti per la partecipazione.

Obiettivi:

Accrescimento professionale degli operatori sanitari coinvolti

Miglioramento del lavoro di equipe nel progetto riabilitativo complesso

Acquisizione di un linguaggio comune per la condivisione di una semeiotica omogenea

I SESSIONE

- 09.00-09.30 Presentazione del Corso
F. Gallini, D. Romeo
- 09.30-10.15 L'esame neurologico neonatale: Introduzione all'Hammersmith Neonatal Neurological Examination
E. Mercuri
- 10.15-11.00 Sviluppo tipico e descrizione dei singoli item
D. Ricci
- 11.00-11.30 Pausa
- 11.30-12.15 Il neonato prematuro a basso rischio
D. Romeo
- 12.15-13.30 Discussione ed Esercitazione con video
D. Ricci, D. Romeo
- 13.30-14.30 Pausa

II SESSIONE

- 14.30-15.15 Il neonato a termine con lesioni
D. Ricci
- 15.15-16.00 Il neonato prematuro con lesioni
D. Romeo
- 16.00-16.45 Il neonato con asfissia
E. Mercuri, D. Romeo
- 16.45-17.00 Pausa
- 17.00-18.30 Discussione ed Esercitazioni con video
D. Ricci, D. Romeo

Sabato **31 Ottobre 2020**

Referenti Scientifici:

Francesca Gallini, Domenico Romeo

III SESSIONE

- 09.00-09.30 Introduzione all'HammerSmith Infant Neurological Examination
E. Mercuri, D. Romeo
- 09.30-10.15 Sviluppo tipico e Optimality score
D. Ricci
- 10.15-11.00 Il bambino prematuro
D. Romeo
- 11.00-11.30 Pausa
- 11.30-12.15 L'esame neurologico e i General Movements: utilizzo integrato
A. Guzzetta
- 12.15-13.30 Discussione ed Esercitazione con video
D. Romeo, D. Ricci
- 13.30-14.30 Pausa

IV SESSIONE

- 14.30-15.30 Il bambino con lesioni e segni precoci di paralisi cerebrali infantili
E. Mercuri, D. Romeo
- 15.30-17.00 Discussione ed Esercitazione con video
D. Romeo, D. Ricci
- 17.00-18.30 Chiusura lavori

Elenco **Relatori**

GALLINI FRANCESCA

Roma

GUZZETTA ANDREA

Pisa

MERCURI EUGENIO

Roma

RICCI DANIELA

Roma

ROMEO DOMENICO

Roma

Informazioni **Generali**

QUOTA DI ISCRIZIONE ENTRO IL 27/10/2020

Medico Socio SIN (limite massimo 40 pax)	€ 80,00 + 22% IVA di legge
Medico Non Socio SIN	€ 130,00 + 22% IVA di legge
Specializzandi (limite massimo 20 pax)*	Gratuita
Infermiere Socio SIN INF	Gratuita
Infermiere NON Socio SIN INF	€ 80,00 + 22% IVA di legge
Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva	€ 80,00 + 22% IVA di legge

L'ISCRIZIONE DÀ DIRITTO A:

- Partecipazione ai lavori congressuali • Attestato di partecipazione • Attestato E.C.M.**

*Inviare email a iscrizioni-ecm@sin-neonatologia.it

**Il partecipante potrà ottenere l'attestato con i crediti conseguiti collegandosi al sito internet www.fad-ideacpa.it e seguendo le semplici procedure ivi indicate.

Solo i partecipanti afferenti alle discipline indicate avranno diritto ai crediti formativi.

PROCEDURA D'ISCRIZIONE:

- Per iscriverti vai sul sito www.fad-ideacpa.it, clicca su CORSI DI FORMAZIONE-PROSSIMI
- Apri l'evento a cui sei interessato ed iscriviti inserendo i tuoi dati (se non sei ancora registrato al sito www.fad-ideacpa.it, clicca su "registrati" nella home page e salva le credenziali)
- Qualche giorno prima dell'evento riceverai un'email con il link della piattaforma e le istruzioni per seguire l'evento live, cliccaci su ed inserisci NOME/COGNOME/MAIL
- Il sistema invierà un'email con un link di accesso che andrà utilizzato il giorno dell'evento. Dalla fine dell'evento fino al 3 Novembre 2020, sarà possibile compilare il questionario E.C.M. sul sito www.fad-ideacpa.it. Per qualsiasi necessità contattare iscrizioni-ecm@sin-neonatologia.it

MODALITÀ DI PAGAMENTO ISCRIZIONE:

- Bonifico Bancario alla BNL GRUPPO BNP PARIBAS IBAN: IT42N0100503216000000023553 SWIFT BIC: BNLITRR intestato a iDea congress S.r.l. (specificare la causale del versamento).
- Carta di credito o PayPal: collegarsi al sito www.fad-ideacpa.it e seguire le procedure

Il Corso ha ottenuto presso il Ministero della Salute l'attribuzione di n° **10,5 Crediti** Formativi di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.) per la categoria di Medico Chirurgo/Infermiere/Infermiere Pediatrico/Fisioterapista/Terapista della Neuro e Psicomotricità Dell'età Evolutiva/ Tecnico Della Riabilitazione Psichiatrica/Tecnico Di Neurofisiopatologia

Rif. n° 555-303008.

Obiettivo Formativo: Linee Guida - Protocolli - Procedure.

Discipline per Medico Chirurgo: chirurgia pediatrica; genetica medica; medicina fisica e riabilitazione; neonatologia; neurochirurgia; neurofisiopatologia; neurologia; neuropsichiatria infantile; pediatria; pediatria (pediatri di libera scelta); psichiatria; psicoterapia.

Informazioni conseguimento crediti

Per conseguire i crediti E.C.M. relativi all'evento è obbligatorio:

Aver seguito almeno il 90% dei lavori scientifici

Aver compilato la dichiarazione di reclutamento da parte di sponsor

Aver compilato il questionario disponibile sul sito www.fad-ideacpa.it (area riservata) dal dal 31 Ottobre al 3 Novembre 2020.

Una volta superato il questionario (75% delle risposte corrette) sarà possibile scaricare direttamente sul sito il proprio attestato E.C.M.

Si specifica inoltre che per il test E.C.M. sono a disposizione nr 5 tentativi.

Per ulteriori informazioni <http://ape.agenas.it/>



SIN

Società Italiana di
Neonatologia

**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E
PROVIDER E.C.M. ID. N. 555**



iDea
congress

iDea congress
P.zza Giovanni Randaccio, 1
00195 Roma
Tel. 06 36381573
Fax 06 36307682
E-mail: info@ideacpa.com
www.ideacpa.com