



9 - 11 noviembre 2017

I curso
Iberoamericano de
Neurología Neonatal

Chile

dirección

Dr. Juan Fasce Casanueva. Neonatólogo. Hospital Regional de Concepción. Profesor Asistente Universidad de Concepción, Chile.

Dr. Jorge Torres Torretti. Jefe UCI Neonatología. Clínica Alemana de Santiago. Profesor Universidad de Chile, Hospital Luis Tisné, Chile.

Dr. Alfredo García-Alix Pérez. Neonatólogo. Institut de Recerca Pediàtrica. Hospital Sant Joan de Deu. Profesor Universitat de Barcelona, Barcelona, España.

organización



Fundación **nene**
www.neurologianeonatal.org

Introducción

En los últimos años ha tenido lugar un importante avance en la evaluación, neuromonitorización y herramientas diagnósticas en la patología neurológica del neonato.

A través de este curso se abordarán las evaluaciones esenciales para el cuidado y manejo del neonato con patología neurológica, con el objetivo de capacitar al alumno en los aspectos clínicos y herramientas diagnósticas (aEEG y neuroimagen) que ayuden a mejorar las tasas de supervivencia libre de discapacidad.

Metodología

El curso está diseñado tratando de equilibrar fundamentos teóricos con ejercicios prácticos. Además del contenido teórico habitual y necesario, se utilizará la discusión y resolución de problemas a través de vídeos e imágenes como método básico para conseguir la adquisición de conocimientos.

Profesores

THAIS AGUT. *Neonatóloga.* Hospital Sant Joan de Dèu, Barcelona, España.

JUAN ARNÁEZ. *Neonatólogo.* Hospital U. de Burgos, España.

JUAN FASCE. *Neonatólogo.* Hospital Regional de Concepción, Chile.

ALFREDO GARCÍA-ALIX. *Neonatólogo.* Hospital Sant Joan de Dèu, Barcelona, España.

GEMMA ARCA. *Neonatóloga.* Hospital Clinic – Sede Maternitat, Barcelona, España.

NURIA HERRANZ. *Enfermera neonatal.* Hospital Sant Joan de Dèu, Barcelona, España.

XAVIER DEMESTRE. *Neonatólogo.* Asesor senior, SCIAS, Hospital de Barcelona.

Programa

Primer día

- 08:30-08:30 Inscripciones.
- 08:30-08:45 Inauguración y Presentación del curso.
Dr. Torres y Dr. Fasce
- 08:45-09:00 La necesidad de la neurología neonatal.
Dr. A. García-Alix
- 09:00-10:00 El examen neurológico. **Dr. A. García-Alix**
- 10:00-11:00 Los movimientos generales. La relevancia de su evaluación. **Dr. J. Arnáez**
-
- 11:00-11:30 **CAFÉ**
-
- 11:30-12:00 Ejercicio: Estado neurológico. **Dr. J. Arnáez y Dr. A. García-Alix**
- 12:00-12:30 Principios básicos del aEEG. **Dr. J. Fasce**
- 12:30-13:00 El aEEG en la Encefalopatía Neonatal.
Dr. G. Arca
- 13:00-13:30 Papel de la enfermera en el cuidado del recién nacido con Encefalopatía Aguda.
Lda. N. Herranz
-
- 13:30-15:00 **ALMUERZO**
-
- 15:00-15:45 Expresión clínica de las convulsiones neonatales. **Dr. A. García-Alix**
- 15:45-16:15 El papel del aEEG en las convulsiones neonatales. **Dr. J. Arnáez**
- 16:15-16:45 Atención a la familia del neonato con problemas neurológicos. **Lda. N. Herranz**
- 16:45-18:00 Ejercicio: Integrando clínica y aEG. **Dr. A. García-Alix**

segundo día

- 09:00-09:45 Correlación entre anatomía y neuroimagen.
Dra. T. Agut
- 09:45-10:15 La ecografía transfontanelar. Aspectos técnicos. Cortes estándar. Ventanas. **Dr. J. Arnáez**

- 10:15-11:00 La detección de patología neurológica del prematuro con ultrasonografía-Doppler. **Dra. T. Agut**
-
- 11:00-11:30 **CAFÉ**
-
- 11:30-12:00 Ejercicio. Ecografía cerebral en la práctica clínica. **Dra. T. Agut**
- 12:00-12:45 RM generalidades. Aprendiendo a leer la RM y detectar alteraciones. **Dra. T. Agut**
- 12:45-13:15 La neuroimagen en la evaluación del neonato con EHI. **Dr. J. Arnáez**
-
- 13:15-15:00 **ALMUERZO**
-
- 15:00-15:30 La neuroimagen en el infarto cerebral. **Dra. G. Arca**
- 15:30-17:00 Ejercicio: Aproximando el pronóstico mediante la imagen. **Dr. A. García-Alix.**
- 17:00-17:30 La utilidad de la monitorización de la StO_{2r} cerebral en la patología neurológica. **Dr. J. Arnáez**
- 17:30-18:00 El Cuidado paliativo del neonato. **Lda. N. Herranz**

tercer día

- 09:00 -10:20 Ejercicio - Casos clínicos. Coordinación: **Dr. J. Arnáez**
- 10:20-11:00 Estableciendo el riesgo de alteración del neurodesarrollo durante la niñez antes del alta de Neonatología. **Dr. García-Alix**
-
- 11:00-11.45 **CAFÉ**
-
- 11:45-12:15 El prematuro tardío: una población con riesgo neurológico infravalorada. **Dr. X. Demestre**
- 12:15-12:45 Cribado precoz de riesgo de anomalías en el neurodesarrollo. **Dr. X. Demestre**
- 12.45-13:00 Despedida. **Dr. Torres y Dr. Fasce**

Colaboran