

# Atención integral al recién nacido con encefalopatía hipóxico-isquémica \_ hipotermia terapéutica

## Curso para médicos y enfermeras

### Dirección

*Dra. Eva Valverde.* Hospital Universitario Infantil La Paz\_Madrid

*Dr. Juan Arnáez.* Hospital Universitario de Burgos\_Burgos

*Dr. Alfredo García-Alix.* Hospital Universitario Sant Joan de Déu\_Barcelona

*Dra. Sonia Caserío.* Hospital Universitario Río Hortega\_Valladolid

4 de Octubre de 2014

### Lugar

Salón de Actos (Edificio Norte, Nivel 0)

Hospital Universitario Río Hortega.

C/Dulzaina nº2. 47012. VALLADOLID

### Organiza

**ADeNeNe**  
Asociación para el Desarrollo de la  
**Neurología Neonatal**



Avalado por



## Presentación

La encefalopatía hipóxico-isquémica (EHI) perinatal es la principal causa de muerte y discapacidad en el neurodesarrollo en el recién nacido a término. En la actual era de la hipotermia terapéutica, es preciso, además de aplicar este tratamiento de forma segura, mejorar globalmente el manejo integral del recién nacido con EHI perinatal en cada una de las etapas del proceso asistencial: nacimiento, enfriamiento-recalentamiento, fase subaguda y seguimiento.

El curso aportará una puesta al día en cada una de estas etapas y prestará particular atención a la aplicación práctica de la hipotermia terapéutica. Para ello se utilizará el análisis de vídeos clínicos como medio para presentar los problemas, razonar y discutir las dificultades que acontecen en el transcurso clínico del paciente.

## Ponentes

**Alfredo García-Alix.** Neonatólogo. Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona

**Dorita Blanco.** Neonatóloga. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Madrid

**Eva Valverde.** Neonatóloga. Hospital Universitario La Paz. Madrid

**Gemma Arca.** Neonatóloga. Hospital Clinic Maternitat. Barcelona

**Juan Arnáez.** Neonatólogo. Hospital Universitario de Burgos.

**Cristina Segovia.** Enfermera neonatal. Hospital Universitario La Paz. Madrid

**Sonia Caserío.** Neonatóloga. Hospital Universitario Río Hortega. Valladolid

**M<sup>a</sup> Teresa Montes.** Enfermera neonatal. Hospital Universitario La Paz. Madrid

# Programa

4 Octubre

- 8:15 - 8:45 Recogida de documentación
- 8:45 - 9:00 Presentación del curso.
- 9:00 - 9:20 Sentido del curso: neuroprotección; implicaciones para la práctica clínica.  
**A. García-Alix**
- 9:20 - 10:00 Identificación de la agresión hipóxico-isquémica perinatal (partorio, estabilización y transporte) **J. Arnáez**
- 10:00 - 10:30 Anticipando y preparando la inclusión en el programa de hipotermia. **C. Segovia y E. Valverde**
- 10:30 - 11:15 Estableciendo la inclusión en un programa de hipotermia. **A. García-Alix**
- 11:15 - 12:00 CAFÉ. Visualización de equipos de hipotermia
- 12:00 - 13:30 Manejo y complicaciones del recién nacido en hipotermia terapéutica  
Manejo médico y farmacológico. Estudios y evaluaciones. **G. Arca**  
Cuidados de enfermería. **C. Segovia y M<sup>ª</sup>T. Montes**  
Convulsiones. **E. Valverde**
- 13:30 - 14:45 ALMUERZO DE TRABAJO
- 14:45 - 15:45 Estableciendo el pronóstico  
Elementos en el proceso. **A. García-Alix**  
El aEEG. **D. Blanco**  
Estudios de neuroimagen. **J. Arnáez**
- 15:45 - 16:15 Adecuación del esfuerzo terapéutico y cuidados paliativos. **S. Caserío**
- 16:15 - 16:45 CAFÉ. Visualización de equipos de hipotermia
- 16:45 - 18:00 Casos clínicos. Manejo global del recién nacido con asfixia perinatal. **G. Arca y S. Caserío.**

# Inscripción

**Cuota:** 150 euros

(si se inscribe en el curso de aEEG del día anterior,  
la cuota conjunta de ambos es de 200 euros)

**Plazas:** hasta completar aforo

La inscripción se realizará a través de la página web:

**[www.neurologia neonatal.org](http://www.neurologia neonatal.org)**

La inscripción se confirmará una vez efectuado el pago.

