

## PRESENTACIÓN

El transporte interhospitalario pediátrico y neonatal (TIHPN) forma parte de la cadena de supervivencia del niño y del recién nacido críticos. Permite extender su atención fuera de las unidades de cuidados intensivos pediátricos y neonatales, dando asistencia precoz, especializada y continuada. Con ello, aproxima la atención de máximo nivel a los hospitales, acercando los recursos asistenciales allá donde se generan las necesidades y trasladando a los pacientes al lugar en el que existen los recursos requeridos para su tratamiento definitivo. Además, el TIHPN es una oportunidad y un reto para los profesionales.

La Unidad de Transporte Pediátrico *SEM-Pediàtric Vall d'Hebron* (SEMPVH) presta servicios de TIHPN desde 1995 y, desde el año 2002, desarrolla actividades específicas de formación en TIHPN cuyo eje central es este curso.

### Objetivos del curso

**Generales:** Incorporar conocimientos, habilidades y actitudes, e intercambiar experiencias en relación al TIHPN de niños y neonatos críticos, en sus aspectos organizativos, operativos y asistenciales.

**Específicos:**

- Conocer el modelo de TIHPN organizado en Cataluña y las particularidades del SEMPVH.
- Conocer las particularidades del TIHPN en helicóptero.
- Familiarizarse con los aspectos prácticos del funcionamiento de una ambulancia y su equipamiento.
- Conocer el diagnóstico y tratamiento de los problemas más frecuentes en el TIHPN.
- Conocer y poner en práctica la metódica del TIHPN.
- Conocer las bases del trabajo en equipo, reconociendo sus componentes esenciales, y saber aplicarlas.
- Conocer las principales incidencias no médicas en el TIHPN, así como su anticipación y abordaje.

### Participantes

- Pediatras y otros médicos que atienden neonatos y niños que requieren TIHPN, sea actuando como parte del hospital emisor o del receptor.
- Médicos y enfermeras que trabajan en el ámbito de la emergencia pre-hospitalaria.

### Metodología

- Presentaciones, discusiones en grupo (casos, trabajo en equipo e incidencias) y estaciones prácticas.
- Relación Teoría / Discusión / Práctica: 1 / 1,5 / 2,5.
- Grupos de prácticas de 8 alumnos con 2 instructores.
- Evaluación continuada sin exámenes formales (ni teórico ni práctico).

## INFORMACIÓN GENERAL

### Organización

SEM-Pediátrico Vall d'Hebron

**Dirección:** Dr. Pedro Domínguez

**Coordinación:** Dra. Alba Gallardo

**Profesorado:** Equipo médico, de enfermería y técnico del SEMPVH con la colaboración del equipo SEMP-Sant Pau (TIHPN-Helicóptero).

### Acreditación

- Avalado por la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos (SECIP) y la Sociedad Española de Neonatología (SENeo).
- Reconocido por la *Societat Catalana de Pediatria*.
- Acreditado por el Sistema Nacional de Salud a través del Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries (5 créditos).

**Idioma:** castellano.

### Preinscripción

Fecha límite: **16 abril de 2018**

Enviar nombre y apellidos, DNI, profesión, lugar de trabajo y datos de contacto (email y teléfono operativo) a la secretaría del curso (Elisabeth Inglada; [semp@vhebron.net](mailto:semp@vhebron.net)).

### Inscripción

Fecha límite: **2 de mayo de 2018**

**Plazas:** 32

**Cuota de inscripción:** 575 euros

La cuota incluye: material didáctico, asistencia a las actividades teóricas y prácticas del curso, cafés y comidas, cena de grupo y certificado de asistencia y aprovechamiento con los créditos correspondientes.

### Sede

Hospital Universitario Vall d'Hebron

Pg. Vall d'Hebrón 119-129

08035 Barcelona

**Contacto SEM-Pediátrico VH:** 934893000 (ext 3348)

Con la colaboración de Ambulancias Domingo



Vall d'Hebron  
Hospital Materno Infantil

SEM pediàtric



# XXIV CURSO DE TRANSPORTE PEDIATRICO Y NEONATAL



Barcelona  
16-18 de mayo 2018

Hospital Universitari Vall d'Hebron



**UAB**  
Universitat Autònoma  
de Barcelona

## PROGRAMA DEL CURSO

### Miércoles, 16 de mayo

- 08:00-08:15 Introducción al curso  
08:15-08:30 SEM-Pediátrico Vall d'Hebron  
08:30-09:30 Metodica del transporte. Equipo y equipamiento  
09:30-10:15 Particularidades del transporte en helicóptero
- 10:15-10:45 Pausa
- 10:45-11:30 Particularidades del transporte neonatal.  
11:30-12:00 Ventilación mecánica pediátrica y neonatal aplicada al transporte  
12:00-12:45 Compromiso respiratorio en el neonato  
12:45-13:30 Compromiso respiratorio en el niño
- 13:30-15:00 Comida
- 15:00-17:00 TALLERES DE MATERIAL (sesión I)  
Taller I: Ambulancia y equipamiento  
Taller II: Asistencia respiratoria neonatal  
Taller III: Asistencia respiratoria pediátrica  
Taller IV: Acceso vascular y fármacos
- 17:00-17:30 Pausa
- 17:30-19:30 TALLERES DE MATERIAL (sesión II)  
Taller I: Ambulancia y equipamiento  
Taller II: Asistencia respiratoria neonatal  
Taller III: Asistencia respiratoria pediátrica  
Taller IV: Acceso vascular y fármacos



### Jueves, 17 de mayo

- 08:00-08:15 Recapitulación  
08:15-08:45 Sedación-Analgésia-Paralización  
08:45-09:30 Compromiso circulatorio en el neonato  
09:30-10:15 Compromiso circulatorio en el niño
- 10:15-10:45 Pausa
- 10:45-11:30 Compromiso neurológico en el neonato  
11:30-12:15 Compromiso neurológico en el niño  
12:15-13:00 Niño con trauma grave  
13:00-13:30 Trabajo en equipo
- 13:30-15:00 Comida
- 15:00-17:00 TALLERES DE METODOLOGIA (sesión I)  
Taller I: Transporte neonatal  
Taller II: Transporte pediátrico  
Taller III: Transferencia física del paciente  
Taller IV: Transporte en ambulancia
- 17:00-17:30 Pausa
- 17:30-19:30 TALLERES DE METODOLOGIA (sesión II)  
Taller I: Transporte neonatal  
Taller II: Transporte pediátrico  
Taller III: Transferencia física del paciente  
Taller IV: Transporte en ambulancia
- 21:00 CENA CURSO



### Viernes, 18 de mayo

- 08:00-09:00 SESION INTERACTIVA: Incidencias en el transporte  
09:00-11:00 TALLERES DE METODOLOGIA (sesión III)  
Taller I: Transporte neonatal  
Taller II: Transporte pediátrico  
Taller III: Transferencia física del paciente  
Taller IV: Transporte en ambulancia
- 11:00-11:30 Pausa
- 11:30-13:30 TALLERES DE METODOLOGIA (sesión IV)  
Taller I: Transporte neonatal  
Taller II: Transporte pediátrico  
Taller III: Transferencia física del paciente  
Taller IV: Transporte en ambulancia
- 13:30-14:00 CLAUSURA

