

## ¿Qué encontrarás?

Proyecto fruto de la unión de las 4 sociedades implicadas en el transporte del paciente pediátrico y neonatal crítico.

Trata temas en profundidad relacionados con el transporte, con los procedimientos más habituales (canalización de accesos venosos, drenajes...) y los más actuales (ECMO, ecografía...) y la revisión de las principales patologías pediátricas y neonatales desde el abordaje del transporte.

Queremos que este curso sea una herramienta útil y actualizada para todo el personal sanitario que se enfrenta al paciente pediátrico y neonatal crítico, ya sea en el transporte pre o interhospitalario

Destinatarios:

Pediatras y enfermeras pediátricas relacionadas con el transporte: a nivel prehospitalario o hospitalario. Personal de la prehospitalaria: médicos y enfermeros, así como técnicos de emergencias sanitarias con ganas ampliar conocimientos.



## Curso de Transporte Pediátrico y Neonatal:

## Patología y manejo específico en transporte. Hacia la especialización



**Formación  
Pediátrica**

# Programa

## MÓDULO GENERAL

### BLOQUE 1 Modelos de transporte

1. Los equipos especializados de transporte pediátrico y/o neonatal en España
2. Otros modelos de transporte

### BLOQUE 2 Activación y contacto

1. Códigos pediátricos y neonatales
2. Papel del pediatra en coordinación. Telemedicina

### BLOQUE 3 Preparación

1. Sistemas de retención
2. Preparación de medicaciones en el transporte pediátrico y neonatal.
3. Ayudas cognitivas en el transporte pediátrico y neonatal no especializado.

### BLOQUE 4 Estabilización: procedimientos

1. Algoritmos de Vía aérea difícil. Checklist y resolución de problemas
2. Dispositivos supraglóticos y videolaringoscopios
3. Drenaje pleural en pediatría y neonatología
4. Acceso vascular periférico
5. Acceso intraóseo
6. Vías umbilicales
7. Vías centrales
8. Ecografía en transporte

### BLOQUE 5 Situaciones especiales

1. Parto en la prehospitalaria
2. RCP en gestantes y cesárea perimortem
3. Incidente de múltiples víctimas
4. Pacientes crónicos y paliativos
5. Transporte en ECMO

### BLOQUE 6 Seguimiento y calidad

1. Humanización y acompañamiento familiar
2. Indicadores de calidad en transporte
3. Perfil competencial del equipo y formación continuada.

## MÓDULO PEDIÁTRICO

### BLOQUE 1 Patología pediátrica

1. Compromiso respiratorio: Patología de vía aérea superior
2. Compromiso respiratorio: Patología de vía aérea inferior
3. Compromiso respiratorio: Manejo del paciente traqueostomizado
4. Compromiso hemodinámico: Shock en pediatría
5. Compromiso hemodinámico: Insuficiencia cardíaca y cardiopatías congénitas
6. Compromiso hemodinámico: Miocarditis
7. Compromiso hemodinámico: Arritmias
8. Compromiso hemodinámico: Marcapasos transcutáneo
9. Compromiso hemodinámico: Cardioversión eléctrica
10. Compromiso neurológico: estatus convulsivo
11. Compromiso neurológico: Hipertensión intracraneal
12. Compromiso metabólico: Trastornos hidroelectrolíticos
13. Compromiso metabólico: Cetoacidosis diabética
14. Paciente traumático grave: ahogamiento
15. Paciente traumático grave: paciente medular
16. Paciente traumático grave: paciente quemado
17. Movilización e inmovilización: Tablero espinal
18. RCP Pediátrica
19. Caso clínico pediátrico

### BLOQUE 2 Electromedicina

1. Respiradores Pediátricos
2. Respiradores sin módulos pediátricos: problemas y soluciones
3. Oxigenoterapia de alto flujo: montaje y precauciones

## MÓDULO NEONATAL

### BLOQUE 1 Patología neonatal

1. Patología respiratoria: vía aérea superior
2. Patología respiratoria: Vía aérea inferior
3. Administración de surfactante
4. Hipertensión pulmonar del recién nacido: primaria y secundaria
5. Administración de óxido nítrico en transporte
6. Compromiso circulatorio: etiopatogenia del dictis
7. Compromiso circulatorio: cardiopatías congénitas
8. Compromiso circulatorio: shock neonatal
9. Compromiso circulatorio: arritmias neonatales
10. Compromiso neurometabólico: convulsiones

11. Compromiso neurometabólico: Encefalopatía hipóxico-isquémica
12. Compromiso neurometabólico: errores congénitos del metabolismo
13. Compromiso neurometabólico: trastorno hidroelectrolítico e ictericia
14. Patología abdominal: Enterocolitis necrotizante
15. Patología abdominal: defectos de la pared abdominal y malformaciones anorrectales
16. Patología abdominal: atresia esofágica
17. Situaciones especiales: hidrops fetal
18. Situaciones especiales: Hernia diafragmática congénita
19. RCP neonatal
20. Caso clínico neonatal

### BLOQUE 2 Electromedicina

1. Incubadoras de transporte
2. Respiradores neonatales
3. Montaje y cuidados del óxido nítrico

## CASO CLÍNICO

**Fecha inicio:** 1 mayo 2026

**Fecha finalización:** 31 octubre 2026

**Horas:** 60 horas

**Modalidad:** online

**Precio:** 150€ Impuestos incluidos.

**Créditos:**

Acreditado por la Comisión Canaria de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias para las profesiones de Medicina y Enfermería. La edición anterior 8,5 créditos

**Inscripción:**

[www.formacionpediatrica.online](http://www.formacionpediatrica.online)