



Ecografía en el paciente pediátrico politraumatizado

Curso

Del 14.04.2026
al 12.05.2026

Online
9,5 horas lectivas

C

Domina la ecografía para optimizar la atención y diagnóstico precisos en niños politraumatizados

El curso online **Ecografía en el paciente pediátrico politraumatizado** te ofrecerá una explicación completa de los conceptos clave relacionados con la ecografía en el paciente pediátrico con traumatismo.

Con esta formación aprenderás a **determinar de manera rápida y no invasiva** la presencia de líquido en el abdomen y el corazón tras un traumatismo, a identificar neumotórax, derrames pleurales y causas de paro cardiorrespiratorio mediante la ecografía.

Dirección

Xavier Rodríguez-Fanjul. Unidad de Intensivos Críticos Pediátricos – Servicio de Pediatría. Hospital Germans Tries i Pujol, Badalona.

Mònica Balaguer Gargallo. Unidad de Intensivos Críticos Pediátricos. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Dirigido a

Este curso está diseñado para médicos y profesionales de enfermería dedicados a:

- Cuidados Intensivos Pediátricos
- Neonatología
- Urgencias
- Cirugía Pediátrica

Solicitada la acreditación al Consell Català de Formació Continuada Professions Sanitàries-Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud

Tras esta formación serás capaz de:

Determinar, de forma rápida y no invasiva, la presencia de líquido a nivel intraperitoneal y pericárdico tras un traumatismo.

Detectar, de forma rápida y no invasiva, la presencia de neumotórax o derrame pleural tras un traumatismo.

Dominar el funcionamiento de la ecografía Doppler Transcraneal y su utilización para la monitorización hemodinámica cerebral.

Identificar, mediante la ecografía, las posibles causas de la parada cardiorrespiratoria (PCR) con actividad eléctrica sin pulso o asistolia.

Metodología del aprendizaje

Dedicación flexible



Tutorías con expertos



Formatos adaptados



Casos prácticos



Actividades de autoevaluación



Evaluación final



Precio: 150 €

Inscripción:

<https://bit.ly/ecografia-politraumatizado-sjd>



Contacto

Hospital Sant Joan de Déu Barcelona
Paseo Sant Joan de Déu, 2 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona
Teléfono: +34 93 253 21 30
Correo electrónico: hospitalbarcelona.aula@sjd.es

Contenidos

UNIDAD 1. ECOGRAFÍA FAST

Tema 1: Bases de la ecografía FAST.

Tema 2: Sistemática de exploración de la ecografía FAST.

UNIDAD 2. ECOGRAFÍA E-FAST EXTENDIDA

Tema 1: La ecografía FAST extendida.

Tema 2: Patrón pulmonar sin patología.

Tema 3: Neumotórax.

Tema 4: Derrame pleural.

UNIDAD 3. DOPPLER TRANSCRANEAL

Tema 1. ¿Qué es la ecografía Doppler Transcraneal?

Tema 2. Utilidad de la ecografía Doppler Transcraneal en el diagnóstico y tratamiento del paciente politraumatizado.

Tema 3. Aplicaciones clínicas de las ecografías DTC.

Tema 4: Medición del diámetro de la vaina del nervio óptico.

UNIDAD 4. ECOGRAFÍA EN LA PARADA CARDIORRESPIRATORIA

Tema 1: Utilidad de la ecografía en la parada cardiorrespiratoria.

Tema 2: Metodología FoCUS.

Tema 3: Casos clínicos.