



XXXIV CURSO: "SOPORTE VITAL AVANZADO EN TRAUMA PEDIÁTRICO"

Madrid, 17 al 19 de Junio de 2019

Lugar: Hospital Infantil Universitario Niño Jesús

Menéndez Pelayo, 65. Madrid

ORGANIZADO POR:

Servicio de Cuidados Intensivos Pediátricos. Hospital Niño Jesús

CON LA COLABORACIÓN del

Servicio de Cirugía Experimental del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

DIRIGIDO POR:

Dra. M^º Isabel Iglesias Bouzas

AVALADO POR:

Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias

Sociedad de Cuidados Intensivos Pediátricos. Grupo de trabajo de Politraumatismo

Sociedad Española de Urgencias Pediátricas

Asociación Española de Pediatría

ACREDITADO POR:

Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud con 4,3 créditos.

Secretaría:

Srta Maite Ibarra

Email: uci.hnjs @salud.madrid.org

915035900 (Etx. 384)

Precio de la inscripción: 450 €. Incluye desayunos, comidas de trabajo y desplazamiento a Hospital "Puerta de Hierro" (Majadahonda). **Consultar descuentos a residentes.**

Dirigido a: Pediatras, Intensivistas pediátricos, Médicos residentes de Pediatría, Médicos residentes de Medicina Familiar y Comunitaria, Médicos de Urgencias, Anestesia y UCI.

Duración del curso: 24 horas.

Nº Alumnos: 24

Selección: Por orden de inscripción. Es imprescindible contactar con secretaría del curso para reservar plaza.

OBJETIVOS:

Instruir mediante clases teóricas y prácticas en el tratamiento inicial del niño politraumatizado tanto en el lugar del accidente como en las urgencias hospitalarias

- Evaluación primaria y secundaria del niño politraumatizado. Escalas para valorar la gravedad
- Manejo de la vía aérea y vía área difícil en paciente con Politraumatismos
- Valoración y tratamiento del trauma de tórax, trauma abdominal y traumatismo craneoencefálico
- Valoración y tratamiento del traumatismo osteoarticular: inmovilización de extremidades.
- Inmovilización y movilización del niño traumatizado, retirada del casco, extracción de los heridos en los vehículos accidentados.
- Cuidados durante el transporte del niño politraumatizado.
- Categorización y triage en accidentes de múltiples víctimas.
- Otros tipos de enfermedades traumáticas: quemados, ahogados,...
- Reanimación cardiopulmonar avanzada.
- Estudios e interpretación de la radiología que se debe practicar en los niños politraumatizados.
- Prácticas de técnicas quirúrgicas necesarias en el tratamiento del niño politraumatizado en animales de experimentación.
- Supuestos clínicos de diferentes casos de pacientes politraumatizados sobre maniqués.
- Cuidados de niño politraumatizado una vez estabilizado, en una unidad de Cuidados Intensivos.

PROFESORES:

Especialistas en Cuidados Intensivos Pediátricos. Instructores de Reanimación Cardiopulmonar Pediátrica y Neonatal acreditados. Anestesiistas. Especialistas en Servicios de Emergencias extrahospitalarias y Transporte. Especialistas en Radiología. Especialistas en Cirugía, Traumatología y Ortopedia Infantil.

PROGRAMA:

XXXIV CURSO: "SOPORTE VITAL AVANZADO EN TRAUMA PEDIÁTRICO"

PROGRAMA

Las clases teóricas se impartirán en el Aula Duquesa

Lunes 17 de Junio de 2019 Aula Duquesa

| | |
|------------------------|--|
| 08' 00 | Entrega de documentación. Introducción y objetivos del Curso. Dra. M. Iglesias Bouzas |
| 08' 20 - 08' 30 | Evaluación precurso |
| 08' 30 - 9' 00 | Etiología de los accidentes en la infancia. Epidemiología y prevención. Dra E. Pérez Suárez |
| 9' 00- 10' 15 | Evaluación primaria. Evaluación secundaria. Escalas de gravedad. Dr. J. Casado Flores |
| 10' 15 - 10' 45 | Traumatismo craneoencefálico. Dra E. Pérez |
| 10' 45 - 11' 15 | DESCANSO |

11' 15 - 12' 10
12' 10 - 12' 30

Trauma de tórax. Trauma abdominal. Dra. H. Souto
Protocolo de recepción en una Unidad de Politrauma. Dra. M.I Iglesias

12' 30 - 14' 45

PRÁCTICAS. AULAS SIMULACIÓN UCIP

| HORA | AULA 1 | AULA 2 | AULA 3 |
|-----------------|--|--|---|
| | Casos Clínicos (Evaluación 1ª y 2ª) Dra. R. Espinosa | Casos Clínicos (Vía aérea y vía aérea difícil) Dra. P. Del Rey | Casos Clínicos (Atención en el lugar del accidente) D.U.E A. Ruiz |
| 12' 30 - 13' 15 | GRUPO A | GRUPO B | GRUPO C |
| 13' 15 - 14' 00 | GRUPO B | GRUPO C | GRUPO A |
| 14' 00 - 14' 45 | GRUPO C | GRUPO A | GRUPO B |

14' 45-16' 15 **COMIDA**

16' 15-19' 30 **PRÁCTICAS. AULAS SIMULACIÓN UCIP.**

| HORA | AULA 1 | AULA 2 | AULA 3 |
|-----------------|---------------------------------|--|--|
| | Trauma Craneal Dra. E. Pérez | Toracocentesis Ventilación y transporte Dr. A. García Salido | Seminario P. Complementarias Dra. E. Esparza |
| 16' 15 - 17' 15 | GRUPO A | GRUPO B | GRUPO C |
| 17' 15 - 18' 15 | GRUPO B | GRUPO C | GRUPO A |
| 18' 15-18' 30 | Descanso | Descanso | Descanso |
| 18' 30 - 19' 30 | GRUPO C | GRUPO A | GRUPO B |

Martes 18 de Junio de 2019 Aula Duquesa

8' 30 - 9' 00
9' 00-9' 30

Cirugía de control de daños. Dra. R. Espinosa
Trasfusión masiva en Politrauma. Dra. G. de Lama

9' 30 - 10' 15

Inmovilización/Movilización del niño politraumatizado. Dr. S. Espinosa

10'15 - 14' 25

PRACTICAS AULAS SIMULACION UCIP Y PARKING

| HORA | Parking Hospital Inmovilización Retirada del casco Dr. S. Espinosa | Parking Hospital Inmovilización Dra. M.A García Teresa | AULA 3 Inmovilización de extremidades Dr. J. Alonso | AULA 2 Categorización y Triage Dra. R. Pinilla |
|-----------------|---|---|--|---|
| 10' 15 -11' 10 | GRUPO 1 | GRUPO 2 | GRUPO 3 | GRUPO 4 |
| 11' 10 - 12' 05 | GRUPO 2 | GRUPO 1 | GRUPO 4 | GRUPO 3 |
| 12' 05-12' 30 | DESCANSO | DESCANSO | DESCANSO | DESCANSO |
| 12' 30 - 13' 25 | GRUPO 3 | GRUPO 4 | GRUPO 1 | GRUPO 2 |
| 13' 25 - 14' 20 | GRUPO 4 | GRUPO 3 | GRUPO 2 | GRUPO 1 |

14'30 - 15'25

COMIDA

16' 00 -18' 30

Laboratorio animal: Toracocentesis y drenaje pleural.
Punción-lavado peritoneal. Punción pericárdica. Cricotomía. Ecografía

Lugar: Hospital Puerta de Hierro. Departamento de Cirugía Experimental

Veterinarios: Dr. F. Tendillo. Dr. M. Santos González.

Tutores: Dr. A. Calderón, Dr. A. García Salido, Dra. M.I Iglesias. Dr. G Albi

Miércoles 19 de Junio de 2019 AULA DUQUESA

9' 00-9' 30

Otros tipos de enfermedad traumática. Dr JC Molina

9' 30 - 11' 45

PRÁCTICAS. AULAS SIMULACION UCIP

SUPUESTOS CLÍNICOS

| HORA | AULA 1 Dr. JC Molina | AULA 2 Dr. J.L de Unzueta | AULA 3 Dra. M ^o I Iglesias |
|---------------|-------------------------|------------------------------|--|
| 09' 30-10' 15 | GRUPO A | GRUPO B | GRUPO C |
| 10' 15-11' 00 | GRUPO C | GRUPO A | GRUPO B |
| 11' 00-11' 45 | GRUPO B | GRUPO C | GRUPO A |

11' 45 - 12'15 Descanso

12' 15 - 14' 30 **PRÁCTICAS:** Supuestos clínicos

| HORA | AULA 1 Dra. M.J. Martín | AULA 2 Dra. A. Martínez de Azagra | AULA 3 Dra. G. De Lama |
|-----------------|----------------------------|---|---------------------------|
| 12' 15 - 13' 00 | GRUPO A | GRUPO B | GRUPO C |
| 13' 00 - 13' 45 | GRUPO C | GRUPO A | GRUPO B |
| 13' 45 - 14' 30 | GRUPO B | GRUPO C | GRUPO A |

14' 30-15' 15 Evaluación final
ENTREGA DE ACREDITACIONES
CLAUSURA DEL CURSO