



XXXIII Curso S.V.A.T.P.

Soporte Vital Avanzado del Trauma Pediátrico

OVIEDO, 20 enero- 15 febrero de 2017
Días presenciales 13-15 de febrero

Curso semi-presencial

- Sede:** **HUCA.** Aulario del Edificio Docente Universitario
- Dirección:** **Dr. Andrés Concha Torre.** UCI Pediatría HUCA.
Grupo de Politraumatismo de la SECIP
- Coordinación:** **Dra Ana Vivanco Allende.** UCI Pediatría HUCA.
- Secretaría:** **Rosana Concha Torre.** aacipasturias@gmail.com
- Duración:** **32 horas no presenciales**
23 horas presenciales
- Asistentes:** número máximo de 28
- Precio:** **525 €**
Incluye: acceso a plataforma online, material docente, clases prácticas, comidas de trabajo y cafés

Contenidos generales

- Valoración inicial del trauma pediátrico. Exploración primaria y secundaria
- Vía aérea convencional y alternativa
- Evaluación del shock hemorrágico. Accesos venosos e intraóseo
- Traumatismo craneal. Valoración y manejo inicial
- Traumatismo torácico. Drenaje pleural. Pericardiocentesis
- Traumatismo abdominal y pélvico
- Traumatismos músculo-esqueléticos
- Sistemas de inmovilización y movilización
- Situaciones especiales
- Medicación, sedo-analgesia
- Transporte y ventilación mecánica durante el transporte

Metodología SEMIPRESENCIAL

NO PRESENCIAL

- Material didáctico enviado a los alumnos previamente al curso: manual de soporte vital avanzado al trauma pediátrico (Editorial Ergon) y monografías
- Clases teóricas en plataforma web. Los asistentes al curso tendrán acceso a las clases grabadas con antelación. Al final de la parte on-line se activará un cuestionario que deberá ser cumplimentado previamente al inicio de la parte presencial

PRESENCIAL

- Clases prácticas presenciales en grupos máximos de 7 alumnos
 - Supuestos clínicos sobre maniqués
 - Modelos de toracocentesis y cricotiroidotomía de animales sacrificados y maniqués.

Docentes participantes:

- Fernández Barrio, Bárbara. Cardiología Pediátrica. HUCA. Oviedo
- López Bayón, Julio. UCIP. Hospital de Cruces. Barakaldo. Bizkaia
- Los Arcos Solas, Marta. Pediatra. Hospital Valle del Nalón. Riaño. Langreo
- Mayordomo Colunga, Juan. UCIP HUCA. Oviedo
- Medina Villanueva, Alberto. UCIP. HUCA - Oviedo
- Menéndez Cuervo, Sergio. UCIP. HUCA - Oviedo
- Piedra de la Llana, Felipe. Médico de Urgencias. Hospital Valle del Nalón. Riaño. Langreo
- Rey Galán, Corsino. Jefe Sección UCI Pediátrica. HUCA - Oviedo
- Villanueva Ordóñez, M^a José. Médico Servicio Atención Médica Urgente (SAMU) Asturias
- Vivanco Allende, Ana. UCIP. HUCA – Oviedo. Coordinadora del Curso
- Concha Torre, Andrés. UCIP. HUCA - Oviedo. Director del curso

PROGRAMA NO PRESENCIAL

Clases teóricas online

Reconocimiento primario.	Andrés Concha
Reconocimiento secundario.	Andrés Concha
Shock traumático.	Marta Los Arcos
Shock hemorrágico. Coagulopatía. Hemoderivados.	Ana Vivanco
Biomecánica del trauma.	M ^a José Villanueva
Trauma craneal. Medidas de primer y segundo nivel	Juan Mayordomo
Trauma torácico.	Alberto Medina
Trauma abdominal.	Andrés Concha
Trauma de columna.	Bárbara Fdez Barrio
Trauma de pelvis y extremidades	Juan Mayordomo
Situaciones especiales: quemaduras, ahogamientos	Bárbara Fdez Barrio
Analgesia y sedación.	Corsino Rey
Categorización, ventilación y transporte.	Alberto Medina
Introducción al triaje. Ejercicios.	M ^a José Villanueva
Radiología en el politraumatismo	Corsino Rey
Principios básicos de ecografía	Bárbara Fdez-Barrio
Resumen. Algoritmos	Andrés Concha

PROGRAMA PRESENCIAL preliminar

13 de febrero, lunes

Aulario. Edificio Docente Universitario	
09.00- 09.30	Inauguración, entrega de documentación. <i>Andrés Concha</i>

1º BLOQUE DE PRÁCTICAS

Aulas Edificio Docente Universitario

	<i>Grupo A</i>	<i>Grupo B</i>	<i>Grupo C</i>	<i>Grupo D</i>
09.30-10.30	Valoración inicial y secundaria	Valoración inicial y secundaria	Valoración inicial y secundaria	Valoración inicial y secundaria
10.30-11.00				
11.00-11.30	<u>DESCANSO-CAFÉ</u>			

2º BLOQUE DE PRÁCTICAS

Aulario Edificio Docente Universitario

	<i>Grupo A</i>	<i>Grupo B</i>	<i>Grupo C</i>	<i>Grupo D</i>
11.30 -13.00	Vía aérea en el trauma	Toracocentesis y drenaje torácico.	Accesos venosos y ecografía	Transporte y Ventilación
13.00 -14.30	Transporte y Ventilación	Vía aérea en el trauma	Toracocentesis y drenaje torácico.	Accesos venosos y ecografía
14.30 -16.15	<u>COMIDA</u>			
16.15 -17.45	Accesos venosos y ecografía	Transporte y Ventilación	Vía aérea en el trauma	Toracocentesis y drenaje torácico.
17.45 -18.00	<u>DESCANSO</u>			
18.00 -19.30	Toracocentesis y drenaje torácico.	Accesos venosos y ecografía	Transporte y Ventilación	Vía aérea en el trauma

14 de febrero, martes

3º BLOQUE DE PRÁCTICAS

Aulario Edificio Docente Universitario

	<i>Grupo A</i>	<i>Grupo B</i>	<i>Grupo C</i>	<i>Grupo D</i>
08.45-10.45	Evaluación inicial. Práctica integrada	Estación Eco: protocolo FAST	Inmovilización y tránsfer	RCP y Politrauma
10.45-11.15	<u>DESCANSO. CAFÉ</u>			
11.15-13.15	RCP y Politrauma	Evaluación inicial. Práctica integrada	Estación Eco: protocolo FAST	Inmovilización y tránsfer
13.15-14.00	Resumen. Dudas			
14.00-16.00	<u>COMIDA</u>			
16.00-18.00	Inmovilización y tránsfer	RCP y Politrauma	Evaluación inicial. Práctica integrada	Estación Eco: protocolo FAST
18.00-20.00	Estación Eco: protocolo FAST	Inmovilización y tránsfer	RCP y Politrauma	Evaluación inicial. Práctica integrada

15 de febrero, miércoles

4º BLOQUE. EVALUACIÓN PRÁCTICA.

Aulario Edificio Docente Universitario

	Grupo A	Grupo B	Grupo C	Grupo D
08.45-10.45	Casos clínicos manejo lactante	Casos clínicos manejo lactante	Casos clínicos manejo niño	Casos clínicos manejo niño
10.45-11.15	<u>DESCANSO. CAFÉ</u>			
11.15-13.15	Casos clínicos manejo niño	Casos clínicos manejo niño	Casos clínicos manejo lactante	Casos clínicos manejo lactante

Aulario Edificio Docente Universitario	
13.15-13.45	Evaluación del curso y del profesorado.
	Examen final online
13.45-14.00	Entrega de diplomas de asistencia y clausura.