**Presentación**

**Objetivos**

1. Capacitar a profesionales que atienden a niños o recién nacidos gravemente enfermos para identificar a los pacientes con riesgo de progresión hacia la parada cardio-respiratoria e iniciar y mantener las medidas de monitorización y tratamiento para evitar que ésta ocurra.

2. Capacitar a profesionales que atienden a niños o recién nacidos gravemente enfermos para identificar y tratar adecuadamente una parada cardio-respiratoria.

La parte no presencial incluye el estudio del libro oficial del Grupo Español de RCP Pediátrica y Neonatal y la visualización de vídeos de clases teóricas y talleres prácticos grabados.

La parte presencial es casi exclusivamente práctica, se trabajará en grupos de un máximo de 7 alumnos.

**Plazas limitadas**

Se cubrirán según el riguroso orden de recepción de la confirmación de pago.

Máximo 28 alumnos.



**Personal docente (lista provisional)**

**Andrés Concha Torre,** UCIP. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Bárbara Fernández Barrio,** UCIP.Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Marta Los Arcos Solas,** Servicio de Pediatría. Hospital Valle del Nalón, Langreo.

**Juan Mayordomo Colunga,** UCIP. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Alberto Medina Villanueva,** UCIP.Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Sergio Menéndez Cuervo,** UCIP. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Corsino Rey Galán,** UCIP. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Marta Suárez Rodríguez,** Neonatología. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Ana Vivanco Allende.** UCIP. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

**Forma de pago:**

Transferencia Bancaria a: Asociación Asturiana de Cuidados Intensivos Pediátricos

Contactar con aacipasturias@gmail.com.

**Precio: 375 €**

**El precio del curso incluye:**

* Libro de Reanimación Cardiopulmonar Pediátrica y Neonatal del Grupo Español de RCPPYN
* Acceso ilimitado al curso de RCP en la plataforma online
* Certificado de aprovechamiento.
* Comida y cafés en la fase presencial.

****

**Curso**

**Semipresencial de**

**Reanimación Cardiopulmonar Pediátrica y Neonatal**

**Dirección**

Bárbara Fernández Barrio

Ana Vivanco Allende

**Fechas**

13 Febrero – 26 Marzo 2023 (parte no presencial)

9 y 10 de Marzo 2023 (parte presencial)

**Organizado por**

Asociación Asturiana de Cuidados Intensivos Pediátricos



**PROGRAMA PARTE NO PRESENCIAL**

1. Recomendaciones internacionales. Cadena de supervivencia. El Grupo Español de RCP. Plan de formación.
2. Conceptos de la PCR y la reanimación. Prevención de la PCR. Valoración y atención al niño con riesgo de PCR.
3. RCP básica.
4. Vía aérea y ventilación.
5. Accesos vasculares, fármacos y líquidos.
6. Monitorización, diagnóstico y tratamiento de arritmias.
7. Algoritmos de RCP avanzada.
8. Transporte tras la recuperación postparada. Cuidados postresucitación.
9. Atención a la parada en el trauma.
10. Estabilización y reanimación neonatal.
11. Reanimación cardiopulmonar en situaciones especiales. Ética en la PCR
12. Organización de la RCP. Plan de atención a la PCR. Registro.
13. Material de carros y mochilas.

******

**PROGRAMA PARTE PRESENCIAL**

**Primer día: 9 de Marzo**

08:30-09:00 Presentación. Objetivos y metodología. Examen preliminar.

09:00-9:30 Resumen RCP avanzada.

09:30-11:00 **Práctica (grupos simultáneos).**

RCP básica en el lactante y niño mayor y desfibrilación semiautomática

11:00-11:30 DESCANSO

11:30 – 14:30 **Práctica (grupos simultáneos).**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 11:30 - 13:00 h | Vía aérea en el lactante y niño mayor. | Canalización de vías intravenosas, intraósea y umbilical. | Diagnóstico de arritmias y desfibrilación | Reanimación neonatal |
| 13:00 – 14:30 h | Canalización de vías intravenosas, intraósea y umbilical. | Diagnóstico de arritmias y desfibrilación | Reanimación neonatal | Vía aérea en el lactante y niño mayor. |

**14:30- 16:00 h COMIDA**

**Práctica (grupos simultáneos).**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 16:00 - 17:30 h | Diagnóstico de arritmias y desfibrilación | Reanimación neonatal | Vía aérea en el lactante y niño mayor. | Canalización de vías intravenosas, intraósea y umbilical. |
| 17:30 – 19:00 h | Reanimación neonatal | Vía aérea en el lactante y niño mayor. | Canalización de vías intravenosas, intraósea y umbilical. | Diagnóstico de arritmias y desfibrilación |

**Segundo día: 10 de Marzo**

**Práctica (4 grupos simultáneos).**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08:30-10:00 | RCP avanzada integrada lactante | RCP avanzada integrada niño | RCP avanzada integrada lactante | RCP avanzada  integrada niño |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 10:00-11:30 | RCP avanzada integrada niño | RCP avanzada integrada lactante | RCP avanzada integrada niño | RCP  avanzada integrada lactante |

11:30-12:00 DESCANSO

12:00 – 15: 00 **Práctica (4 grupos simultáneos).**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 12:00-13:30 h | Evaluación casos clínicos RCP avanzada lactante | Evaluación casos clínicos RCP avanzada niño | Evaluación casos clínicos RCP avanzada lactante | Evaluación casos clínicos RCP avanzada niño |
| 13:30-15:00 h | Evaluación casos clínicos RCP avanzada niño | Evaluación casos clínicos RCP avanzada lactante | Evaluación casos clínicos RCP avanzada niño | Evaluación casos clínicos RCP avanzada lactante |

15:00-15:15 Evaluación teórica de la RCP básica y avanzada.

15:15-15:30 Evaluación del contenido, prácticas y profesorado.