

CURSO

**“REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR
BÁSICA Y AVANZADA PEDIÁTRICA Y
NEONATAL”**

LUGAR:

**AULARIO PABELLÓN DOCENTE CIENCIAS DE LA
SALUD
Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca**

FECHAS:

15, 16, 17, 18 y 19 de Junio de 2009

HORARIO:

15:30 a 21:00 Horas

DURACION:

25 Horas lectivas

DIRIGIDO A:

**Enfermeros/as que presten servicio en Unidades
Pediátricas (Urgencias, UCI Infantil, UCI Neonatal y
Neonatología) preferentemente, resto de Unidades
pediátricas del Hospital Universitario Virgen de la
Arrixaca**

INSCRIPCIONES: (24 personas)

**Secretaría de la Unidad de Docencia y Formación Continuada
Pabellón de Dirección -1 (Previa autorización Supervisora Unidad)**

PERIODO INSCRIPCION: del 29 de Abril al 14 de Mayo de 2009.

LISTADO DE ADMITIDOS en tablón de anuncios 15 de Mayo de 2009.

***Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca*
*UNIDAD DE DOCENCIA Y FORMACION CONTINUADA***

CURSO HOMOLOGADO POR EL GRUPO ESPAÑOL DE RCP PEDIÁTRICA Y NEONATAL

OBJETIVOS DEL CURSO:

Generales

- ✚ Reconocer situaciones de amenaza vital que pueden llevar a una parada cardiorrespiratoria y poner en marcha los procedimientos necesarios para prevenir que esto ocurra.
- ✚ Conocer distintos aspectos de la RCP:
- ✚ Indicaciones de aplicación de las medidas de Reanimación Cardiopulmonar Básica y/o Avanzada.
- ✚ Adquisición y conocimiento de técnicas y habilidades de maniobras de RCP.
- ✚ Conocimiento y manejo del material necesario para aplicar dichas técnicas.

Específicos

Al finalizar cada una de las prácticas el alumno debe conocer aspectos fundamentales de cada tema.

METODOLOGIA:

- ✚ Alto contenido práctico dentro de metodología participativa, donde el alumno deberá aplicar contenidos teóricos sobre prácticas que se desarrollarán sobre material de simulación específico a cada situación concreta. (Formación de grupos de alumnos)
 - Realización de un MEGACODE: diagnóstico y tratamiento definitivo de la parada cardiorrespiratoria, para lo cual se precisa de una serie de recursos humanos y materiales.
- ✚ Encuesta y test de evaluación final

MATERIAL:

- ✚ Muñecos lactante de simulación para RCP Avanzada y básica
- ✚ Muñeco de niño recién nacido para RCP Avanzada.
- ✚ Muñecos de niño escolar para RCP básica y avanzada
- ✚ Desfibrilador, simulador de arritmias, monitor y material fungible para ensayar la RCP.
- ✚ Proyector multimedia y PC en aula.
- ✚ Documentación previa para el alumno y programas de mano.

PROFESORADO DEL CURSO:

Instructores del Grupo Español de RCP Pediátrica y Neonatal y médicos pediatras intensivistas expertos en Reanimación Cardiopulmonar y en enseñanza de Reanimación Cardiopulmonar Avanzada

Dr. Agüera Arenas, Juan José
Dr. Alcaraz León, José Luis
Dr. Sánchez-Solís de Querol, Manuel
Dra. León León, M^a Cruz
Dr. Pérez Cánovas, Carlos
Dra. Reyes Domínguez, Susana
Dra. Moralo García, Sara (Coordinadora del Curso)
Dr. Torres Tortosa, Pedro.
Dra. Bastida Sánchez, Encarnación.
Dra. García Martínez, Silvia
Dr. Susmozas Sánchez, Joaquín

CONTENIDOS:

TEORÍA

- ✚ Introducción y evaluación teórica preliminar.
- ✚ Etiología y prevención de la Parada Cardiorrespiratoria(PCR).
- ✚ Teoría de la Reanimación Cardiopulmonar(RCP) básica.
- ✚ Teoría vía aérea y ventilación
- ✚ Teoría vías venosas y fármacos. Teoría monitorización y arritmias.
- ✚ Teoría RCP neonatal.
- ✚ Teoría politrauma en pediatría
- ✚ Algoritmos en RCP infantil.

PRÁCTICAS

- ✚ Práctica de la RCP básica.
- ✚ Práctica vía aérea
- ✚ Práctica vías venosas, diagnóstico de arritmias mediante simulador y desfibrilación.
- ✚ Práctica politrauma en pediatría
- ✚ Práctica integrada en lactante y niño mayor.

Los contenidos teóricos del curso serán comunes para todos los alumnos
Las sesiones prácticas se realizarán por grupos de 5 a 8 alumnos.

PROGRAMA:

15 de Junio

- 15:30 – 16:30: Introducción y evaluación teórica preliminar.
16:30 –18:00: Etiología y prevención de la Parada Cardiorrespiratoria (PCR).
18:00 – 19:00: Teoría de la Reanimación Cardiopulmonar(RCP) básica.
19:00 – 21:00: Práctica de la RCP básica.
Grupo A: Grupo B: Grupo C: Grupo D

16 de Junio

- 15:30 – 16:30: Teoría vía aérea y ventilación.
16:30 –21:00: Práctica vía aérea.
Grupo A: Grupo B: Grupo C: Grupo D

17 de Junio

- 15:30 – 16:30: Teoría vías venosas y fármacos. Teoría monitorización y arritmias.
16:30 –21:00: Práctica vías venosas, diagnóstico de arritmias mediante simulador y desfibrilación.
Grupo A: Grupo B: Grupo C: Grupo D

18 de Junio

- 15:30 – 16:30: Teoría RCP neonatal.
16:30 –17:30: Teoría politrauma en pediatría
17:30 – 21:00: Práctica politrauma en pediatría
Grupo A: Grupo B: Grupo C: Grupo D

19 de Junio

- 15:30 – 16:00: Algoritmos en RCP infantil.
16:00 –20:00: Práctica integrada en lactante y niño mayor
Grupo A: Grupo B: Grupo C: Grupo D:
20:00 – 21:00: Encuesta, test evaluación y cierre del curso.