

# Objetivo

Conocer y ampliar los conceptos claves de la Reanimación Cardiopulmonar del recién nacido.

Reforzar la secuencia de actuación en la reanimación del recién nacido en sala de partos (inicial e integrada)

Identificar y saber actuar ante situaciones especiales de la RCP neonatal: asfixia perinatal, prematuridad extrema, aspiración meconial, neumotórax a tensión, depresión por anestesia, hídrops, hemorragia aguda...

# Metodología y Dinámica del Curso

La dinámica del curso se basa en la participación activa del alumnado en distintos escenarios clínicos de la RCP neonatal que simulan, con total realismo, casos habituales de patología neonatal inmediata al nacimiento.

Todos los alumnos participarán como actores principales y también como observadores de otros casos.

Cada escenario clínico será desarrollado por tres alumnos. Los demás podrán seguir "en directo" los detalles de la reanimación y analizarla, en la contigua sala de Debriefing.

Tras la finalización de la RCP se podrá realizar el análisis de forma detallada por el conjunto del alumnado, discutiendo clínicamente el desarrollo de la actividad, teniendo como meta ser constructivos y docentes.

El entrenamiento práctico, fortalece la autoconfianza del equipo de salud y permite poder aplicar lo aprendido en un paciente real.

## Dirigido a:

Neonatólogos, Pediatras, Residentes de Pediatría, Anestesiólogos, Obstetras, Médicos de traslado, Médicos 112, matronas y Diplomados Universitarios en Enfermería (DUE).

## Duración:

15 horas lectivas presenciales.  
SE EXIGE ASISTENCIA COMPLETA

## Plazas:

15 alumnos por riguroso orden de inscripción.

## Matrícula:

360 euros, incluye asistencia al curso, documentación Manual de RCP Neonatal (SENeo), café y certificados. Diploma acreditado.

**Simulador:** SimBaby® y Anne®. Laerdal.

## Organiza:

Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid y Escuela de Urgencias y Emergencias de Castilla y León (Instituto de Estudios de Ciencias de la Salud de Castilla y León)

## Secretaría e información:

INSTITUTO DE ESTUDIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD  
DE CASTILLA Y LEÓN

Parque de Santa Clara, s/n 42002 - Soria

Teléfono: 975 23 26 77

Web: [www.icscyl.com](http://www.icscyl.com)

Email [informacion@icscyl.com](mailto:informacion@icscyl.com)

 **Inscripciones:**  
INSCRIPCIÓN ONLINE  
[www.icscyl.com](http://www.icscyl.com)



Este curso tiene solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de Profesionales Sanitarios de la Comunidad de Castilla y León y de la Sociedad Española de Neonatología (SENeo)

# IV CURSO DE SIMULACIÓN RCP NEONATAL AVANZADA



## Fechas:

30 y 31 Marzo 2020

## LUGAR:

Centro de Simulación  
Hospital Universitario  
Río Hortega de Valladolid



Con aval científico de: **seNeo**



# CRONOGRAMA

Lunes 30 Marzo 2020

16:00 a 17:30h

Introducción

Evaluación inicial

Introducción a la simulación

Repaso de algoritmo de RCP avanzada neonatal

17:30h a 18:00h

Explicación del simulador estabilización inicial y CPAP en sala de simulación

18:00h a 19:30h

**Grupo A:** Escenarios iniciales A y B

**Grupo B:** Taller repaso de masaje cardiaco, canalización vena umbilical, medicación. Ventilación e intubación.

19:30-21:00h

**Grupo B:** Escenarios iniciales A y B

**Grupo A:** Taller repaso de masaje cardiaco, canalización vena umbilical, medicación. Ventilación e intubación.

Martes 31 Marzo 2020

9:00-10:00h

**Grupo A:** Escenario 1 (30'), Debriefing (20'), Resumen del caso (10')

**Grupo B:** Taller integrada: 3 casos (casos en maniquí convencional)

10:00-11:00h

**Grupo B:** Escenario 1: (30'), Debriefing (20'), Resumen del caso (10')

**Grupo A:** Taller integrada: 3 casos (casos en maniquí convencional)

11:00-11:30h

DESCANSO

11:30-12:45h

**Grupo A:** Escenario 2 (30'), Debriefing (20'), Resumen del caso (10')

**Grupo B:** Taller integrada: 3 casos

12:45-14:00h

**Grupo B:** Escenario 2 (30'), Debriefing (20'), Resumen del caso (10')

**Grupo A:** Taller integrada: 3 casos

14:00-16:00h

COMIDA

16:00-17:30h

**Grupo A:** Escenario 3 (30'), Debriefing (20'), Resumen del caso (10')

**Grupo B:** Taller integrada: 3 casos

17:30-19:00h

**Grupo B:** Escenario 3 (30'), Debriefing (20'), Resumen del caso (10')

**Grupo A:** Taller integrada: 3 casos

19:00-20:00h

Test de evaluación alumnos

Evaluación del curso

Clausura

# PROFESORADO

\*Sara Marín Urueña. Médico adjunto Unidad de Neonatología. Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid.

\*Marisa Serrano Madrid. Jefe Servicio Pediatría. Hospital de Santa Bárbara de Soria.

\*Gonzalo Zeballos Sarrato. Médico adjunto Servicio de Neonatología. Hospital Gregorio Marañón de Madrid.

\*Mar Montejo Vicente. Médico adjunto Unidad de Neonatología. Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid.

\*Ana Peña Busto. Médico adjunto Unidad de Neonatología. Hospital de Santa Bárbara de Soria.

\*María Luisa Franco Fernández. Médico adjunto Servicio de Neonatología. Hospital Gregorio Marañón de Madrid.

