



CURSO DE ASISTENCIA RESPIRATORIA NEONATAL plus

Curso acreditado con 4,8 créditos de Formación Continuada de Profesionales Sanitarias, por la Dirección General de Planificación, Investigación y Formación de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.

@ Curso presencial y online

- Máximo 28 alumnos.
- Módulo online disponible del 15 de septiembre al 15 de noviembre de 2022.
- Módulo presencial: 1 y 2 de diciembre de 2022.
- Precio de inscripción: 550€.

Dirigido a

Neonatólogos y Pediatras que atienden recién nacidos, preferentemente con menos de 5 años de experiencia.

Objetivo del curso

Mejorar la capacidad de los alumnos para manejar la asistencia respiratoria neonatal y los cuidados específicos del recién nacido con asistencia respiratoria.

Curso organizado por el **Grupo Respisurf** de la **Sociedad Española de Neonatología**.

Coordinadoras del grupo: Ana Sánchez Torres y Marta Aguar Carrascosa. **Dirección del curso:** Gerardo Bustos Lozano.

Equipo docente

1. Ana Sánchez Torres HU La Paz.
2. Marta Aguar Carrascosa HU La Fe.
3. Gerardo Bustos Lozano. HU 12 de Octubre.
4. María Dolores Elorza Fernández. HU La Paz.
5. Juan José Comuñas Gómez. HU Vall d'Hebron.
6. Cristina Fernández García. HU Vall d'Hebron.
7. María Teresa Moral Pumarega. HU 12 de Octubre.
8. Ana Concheiro Guisán. HU Álvaro Cunqueiro, Vigo.
9. Manuel Gresa Muñoz. HUIMI, Las Palmas.
10. Cristina Carrasco Carrasco, HU Sant Joan de Déu.
11. Xavier Miracle Echegoyen. HU Clinic, Barcelona.
12. Eneritz Guerra García. HU Cruces.
13. Marta Costa Romero. HU Cabueñes, Gijón.
14. María del Mar Serrano Martín. HU Carlos Haya.
15. Noelia González Pacheco. HU Gregorio Marañón.
16. María López Maestro, HU 12 de Octubre.
17. Salvador Piris Borregas. HU 12 de Octubre.
18. Rocío Mosqueda Peña. HU 12 de Octubre.
19. Tania Carbayo Jiménez. HU 12 de Octubre.
20. María Palomares Eraso. HU 12 de Octubre.

Empresas que colaboran cediendo equipos:



CURSO DE ASISTENCIA RESPIRATORIA NEONATAL plus

PROGRAMA DEL CURSO:

Módulo teórico no presencial (18 horas lectivas. Disponible del 15 de septiembre al 15 de noviembre de 2022)

- Tema 1: Fisiología y fisiopatología respiratoria del recién nacido
- Tema 2: Conceptos generales de ventilación mecánica
- Tema 3: Acondicionamiento de gases. Monitorización y cuidados
- Tema 4: Modalidades en ventilación invasiva convencional
- Tema 5: Estrategias ventilatorias
- Tema 6: Complicaciones de la ventilación mecánica
- Tema 7: Ventilación de alta frecuencia
- Tema 8: Surfactante pulmonar
- Tema 9: Óxido nítrico inhalado
- Tema 10: Ventilación no invasiva
- Tema 11: Soporte respiratorio en el transporte neonatal
- Tema 12: Tratamientos farmacológicos en el paciente ventilado
- Examen final (2 oportunidades).



Módulo presencial (16 horas lectivas, incluye comidas)
(Centro de Simulación del Hospital Universitario 12 de Octubre, situado frente al Centro de Actividades Ambulatorias)

Día 1 de diciembre (de 11:00 a 20:00 horas)

- 11:00-11:30: Presentación del curso, entrega de documentación y consecución de 4 grupos de 7 alumnos.
- Taller 1: Función pulmonar, valores, curvas y gráficos (90 min). G. Bustos/ M. López
- Taller 2: Modalidades en ventilación invasiva convencional (90 min). M. Aguar/ M. Palomares
- Taller 3: Modalidades en ventilación no invasiva (90 min). J. Comuñas/ T. Carbayo
- Taller 4: Estrategias en ventilación invasiva convencional (90 min). M. Elorza/ C. Fernández
- Taller 5: Imagen radiológica (60 min). G. Bustos
- Taller 6: Ecografía torácica (60 min). S. Piris /R. Mosqueda

Día 2 de diciembre (de 08:00 a 18:00 horas)

- Taller 1: Cuidados generales. Acondicionamiento de gases. Circuitos (90 min). G. Bustos/ M. López
- Taller 2: Ventilación con NAVA (90 min). A. Sánchez/ T. Carbayo
- Taller 3: Ventilación de alta frecuencia (90 min). M. Moral/ C. Fernández
- Taller 4: Medicación en circuito: iNO y nebulizaciones (90 min). M. Aguar/ J. Comuñas
- Taller 5: Imagen radiológica (60 min). G. Bustos
- Taller 6: Ecografía torácica (60 min). S. Piris /R. Mosqueda
- 17:00-18:00: Casos clínicos.
- 18:00: Prueba de competencias, encuesta de satisfacción y entrega de certificados.

Enviar solicitud de inscripción con los datos del alumno a cursoarnplus12o@gmail.com

- **Datos que deben incluirse en la solicitud de inscripción:** Nombre y apellidos, N° de documento de identidad, correo electrónico y teléfono de contacto, documento acreditativo de fin de residencia antes de septiembre de 2022, alergias o intolerancias alimentarias.



- **Pago:** Tras recibir contestación positiva, realizar el pago. Ingreso bancario en la cuenta [ES90 0049 1980 3622 1000 4291](https://www.es90.es) indicando "inscripción curso de asistencia respiratoria neonatal plus 2022" y el nombre del alumno. Enviar justificante de la transferencia a cursoarnplus12o@gmail.com

- **Confirmación de la inscripción:** tras la recepción del justificante de pago a nombre del alumno, recibirá un correo electrónico confirmando su inscripción y las claves e instrucciones para acceder al módulo no presencial.