



Curso de Ventilación Mecánica Pediátrica y Neonatal

PRESENTACIÓN

El curso es íntegramente online, teórico-práctico, con más de 75 horas lectivas. Sigue las recomendaciones del Grupo de Trabajo de Respiratorio de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos y de la ESPNIC.

El curso pretende que todos los alumnos alcancen una formación básica en el manejo del paciente pediátrico y neonatal con insuficiencia respiratoria, desde la orientación inicial en urgencias, el transporte del paciente con insuficiencia respiratoria, la ventilación no invasiva básica y el abordaje inicial de la ventilación mecánica, con sus patrones más frecuentes.

Incluye la visualización de vídeos de clases teóricas y talleres prácticos grabados. Además el alumno deberá superar un test de 5 preguntas tras cada tema para poder acceder al siguiente módulo.

Recibirán en formato Ebook la última edición del Manual del Grupo de Trabajo de Respiratorio de la SECIP y la 2ª edición del libro de VNI.

El curso online fue acreditado en 2017 con 12.82 créditos, que se espera sean superados en la edición actual.

CRONOGRAMA

- Fechas del curso: 15 de Enero de 2018 al 31 de Diciembre
- Precio curso online: **130 euros**.
- Incluye: Ebook 4ª Edición Manual de Ventilación Mecánica Pediátrica y Neonatal del GTR de la SECIP y ebook 2ª Edición ventilación no invasiva

CONTACTO E INSCRIPCIONES



rosanaconcha@telecable.es



Más información:

<https://www.sccalp.org/>



Avalado por:



PROGRAMA FASE ONLINE

CLASES TEÓRICAS

- Conceptos de ventilación mecánica
- Aspectos prácticos de respiradores: tipos, calibraciones, humidificación...
- VM convencional VCV, PCV y Mixtas (AC y SIMV)
- Presión de soporte y retirada de la VM
- Otras modalidades de VM
- Ventilación de alta frecuencia
- Monitorización de gases. Clase y taller
- Monitorización de la función respiratoria. Clase y taller
- Patrón restrictivo: SDRA
- Patrón obstructivo: Asma, DBP y bronquiolitis
- Ventilación mecánica en cardiopatías congénitas, HTP y neumotórax
- Ventilación en neumotórax
- Ventilación mecánica neonatal
- Asincronías
- Ventilación de transporte
- Ventilación en el medio HEMS
- Ventilación no invasiva
- Fisiología respiratoria
- Resumen y algoritmos
- Clase de dudas

TALLERES PRÁCTICOS

- Taller compensación tubuladuras
- Taller ventilación convencional
- Taller presión soporte
- Taller monitorización curvas
- Taller neonatal
- Taller reclutamiento
- Taller ventilación de transporte
- Taller VNI
- Taller fisiología
- Taller pleurevac

CASOS CLÍNICOS

- Se presentan entre 10 y 20 casos clínicos reales con iconografía (videos, fotografías, radiografías) con la explicación correspondiente.
- Cada alumno tendrá que resolver unas preguntas de test relacionadas con los temas abordados a lo largo del curso.