

# VENTILACIÓN MECÁNICA Y CUIDADOS DEL ENFERMO VENTILADO PARA ENFERMERÍA

**ON-LINE**

**17579/1**

## Desarrollo de la actividad formativa

- **Fechas:** 15 de septiembre al 15 de octubre de 2018
- **Duración:** 30 horas
- **Nº Alumnos:** 50
- **Lugar:** ON-LINE. Plataforma de formación del SESCAM.
- **Localidad:** ALBACETE

## Inscripciones

- En SOFOS desde el 19 de junio al 6 de septiembre 2018
- La relación de admitidos aparecerá en la web ([http://www.chospab.es/cursos\\_jornadas/intro.php](http://www.chospab.es/cursos_jornadas/intro.php)) el día 7 de septiembre 2018

**OBLIGATORIAMENTE** para recibir el certificado de asistencia de una actividad formativa, el alumno tiene que estar inscrito y admitido en SOFOS, cumpliendo los plazos de matriculación. Así mismo, quien sea admitido a una actividad formativa y no la realice, sin comunicarlo previamente, será sancionado durante ese año.

En la formación on-line, si transcurrido el 25% de la duración de un curso el alumno no ha realizado el seguimiento del mismo, se anulará su matrícula y será sustituido por el siguiente inscrito en la lista.

## Enlace:

<http://aplicaciones.sescam.jclm.es/sofos/matriculacion/fichaCurso.jsp?curso=17579&edicion=1>

## Dirigido a

Diplomados y Graduados en Enfermería

## Requisitos

- Pertener a la categoría profesional a la que va dirigida la actividad.
- Cumplir los plazos de inscripción.

### MÉTODO DE SELECCIÓN:

- Personal en activo en el Complejo Hospitalario Universitario de Albacete, que trabajen en Unidades de Cuidados Intensivos, Reanimación, Quirófano, Urgencias Hospitalarias.
- Se dará prioridad al personal de plantilla, seguidos de interinos y eventuales.

Se elaborará listado de reserva por si existieran renunciaciones.

En el caso de que quedaran plazas libres, se podrán admitir solicitantes que, cumpliendo los requisitos, pertenezcan a otras gerencias del SESCAM (incluyendo personal de Emergencias Extrahospitalarias).

## Objetivo general

Ampliar la comprensión de la ventilación mecánica y mejorar la atención del enfermo ventilado.

## Objetivos específicos

- Entender el funcionamiento básico del ventilador
- Comprender las bases fundamentales de la ventilación mecánica
- Entender la relación paciente-ventilador.
- Evitar el disconfort del enfermo en ventilación mecánica
- Comprensión de las alarmas del ventilador y reacción adecuada ante éstas.
- Evitar complicaciones derivadas del enfermo intubado y del enfermo en ventilación mecánica
- Desmitificar una técnica que en ocasiones, se ha querido mostrar como muy compleja, describir de forma sencilla las bases fundamentales de la ventilación mecánica y acercar esta técnica al personal de enfermería.

## CONTENIDOS (VÍDEOS)

### GRUPO 1

- 1.- Protocolo de prevención de neumonía asociada a ventilación mecánica.
- 2.- Ventilación Mecánica en el transporte del enfermo.
- 3.- Ventilación Mecánica Invasiva.
- 4.- Alarmas del ventilador. Modos de actuación.

### GRUPO 2

- 1.- Modalidades ventilatorias.
- 2.- Ventilación Mecánica No Invasiva.
- 3.- Indicaciones e inicio de la Ventilación Mecánica.
- 4.- Oxigenoterapia de Alto Flujo.

### GRUPO 3

- 1.- Ventilación Mecánica Invasiva. Principios Básicos.
- 2.- Weaning. Destete de la Ventilación Mecánica.
- 3.- Cuidados de Enfermería en el paciente con Ventilación Mecánica.
- 4.- Modos de actuación ante las diferentes alarmas y situaciones.

### GRUPO 4 - Talleres

- 1.- Control preliminar del ventilador.
- 2.- Reconocer distintas modalidades de ventilación.
- 3.- Gafas Nasales de Alto Flujo.
- 4.- Respirador de transporte.
- 5.- Cómo programar un respirador.
- 6.- Casos clínicos.

## Metodología

Al acceder a cada Grupo de vídeos, el alumno debe ir visualizándolos uno tras otro, pulsando el botón "Pasar al siguiente video" cuando haya terminado de ver cada uno de ellos. La plataforma de Formación controla el tiempo invertido en la visualización de cada video y de cada Grupo, de tal forma hasta que no se ha invertido el tiempo suficiente para

visualizarlos, no deja pasar al siguiente. El tiempo invertido por el alumno para visualizar los vídeos, será determinante para aprobar el Curso.

Al final de cada Grupo el alumno cumplimentará una evaluación tipo test relacionada con los vídeos que acaba de visualizar.

Para superar este curso es necesario:

- Contestar correctamente el 80% de evaluaciones tras los Grupos.
- Visualizar el 100 % de los videos
- Contestar correctamente el 75 % de las preguntas del examen final.

Examen final: 7 días antes de finalizar el curso se activará el examen final. Si no se han visualizado todos los vídeos y todos los Grupos, no se mostrará el examen final.

### **Dirección y coordinación del curso:**

**M<sup>a</sup> Del Carmen Córdoba Nielfa:** Medico Intensivista. Servicio de Medicina Intensiva del Complejo Hospitalario Universitario de Albacete

**Martín Torralba Melero:** D.U.E del Servicio de Medicina Intensiva del Complejo Hospitalario Universitario de Albacete

**Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias**