

PROFESORADO DEL CURSO

Alberto Herrero Negueruela

Médico del Servicio de Urgencias del Hospital Alvarez Buylla. Mieres. Instructor ERC y AHA. Instructor en Soporte Vital Avanzado al Traumatizado SEMICYUC. Instructor en ventilación mecánica no invasiva.

Antonio González Varela

Médico del Servicio de Urgencias del HUCA. Master en Medicina de Emergencias y catástrofes por la Universidad de Oviedo. Instructor en cursos de Soporte Vital Avanzado. Instructor en ventilación mecánica no invasiva.

Alfonso García Castro

Médico del Servicio de Asistencia Médica Urgente (SAMU). Oviedo. Instructor ERC y AHA. Máster en Medicina de Emergencias y Catástrofes de la Universidad de Oviedo.

José Antonio Gonzalo Guerra

Médico del Servicio de Medicina Intensiva del HUCA. Instructor ERC y SEMICYUC. Instructor en ventilación mecánica no invasiva.

José Manuel Carratalá Perales

Médico del Servicio de Urgencias del Hospital Universitario de Alicante. Instructor en ventilación mecánica no invasiva del GTVMNI.

Ángel David Vázquez Martínez

Médico del Servicio de Urgencias del HUCA. Oviedo.

Emilio García Prieto

Médico del Servicio de Medicina Intensiva del HUCA. Oviedo.

GRUPO DE INVESTIGACIÓN PARA PATOLOGÍAS CON RIESGO VITAL EN MEDICINA DE URGENCIAS



OBJETIVOS Y TÉCNICAS QUE SE ABORDAN

- Principios y manejo de la ventilación mecánica (VM) no invasiva.
- Principios de la VM invasiva en Urgencias.
- Conocer las indicaciones, contraindicaciones y efectos secundarios derivados de la realización de maniobras para el control ventilatorio en urgencias y emergencias.
- Sedación, analgesia y relajación muscular.

Se incidirá sobre aspectos prácticos y cotidianos de la ventilación mecánica en un Servicio de Urgencias. Se formará al alumno en el manejo del respirador, con distintos modos y estrategias ventilatorias en función de la patología del paciente, y en el uso de fármacos para procurar una adecuada ventilación, sedoanalgesia y relajación muscular.

METODOLOGÍA DE TRABAJO Y EVALUACIÓN

El curso es eminentemente práctico. Su estructura general se basa en talleres, en los que se simularán, con todo el material disponible en un entorno real y un número suficiente de docentes, casos clínicos que abarquen todas las situaciones posibles relacionadas con el contenido del taller. Los alumnos, distribuidos por grupos, propondrán acciones y opciones de tratamiento, que serán debatidas con el docente al finalizar el caso.

El curso, que se desarrolla de lunes a miércoles, tiene 21 horas de duración, que concluyen con una evaluación teórico-práctica.

MATERIAL DOCUMENTAL

Con anterioridad al inicio del curso se enviará al alumno por correo electrónico una clave que le permitirá acceder al contenido teórico del mismo.



XVII CURSO-TALLER DE VENTILACIÓN MECÁNICA INVASIVA Y NO INVASIVA EN MEDICINA DE URGENCIAS

Dirigido a médicos

Inicio de fase online el 22 de diciembre
Fase presencial del 27 de febrero al 1 de
marzo de 2023

Precio: 495 euros Nº de alumnos: 32

Horas de formación:
21 h (80% prácticas)

Este curso tiene solicitada acreditación de formación continuada a la entidad responsable en el Principado de Asturias.

Lugar:

Aulas del Ilustre Colegio Oficial de
Médicos de Asturias.
Plaza de América 10, 1º. Oviedo.

Para más información
escribenos a nuestro correo
secretaria.gruporiesgovital@gmail.com,

visita nuestra web

<https://bit.ly/3AtRHmQ> o llama, por las
mañanas, al Colegio de Médicos de
Asturias (Tfno. 985230900, preguntar
por Isabel).

PROGRAMA DEL CURSO

Primer día (VMNI)

09:00 a 09:30	Recepción del alumno y entrega de material. Presentación del curso.
09:30 a 10:30	Conceptos y fisiopatología del fracaso respiratorio agudo. Indicaciones y contraindicaciones de la VMNI. Dispositivos y modos ventilatorios.
10:30 a 13:45	Talleres prácticos: Interfases e interacción con el paciente, dispositivos no mecánicos, ventiladores, interpretación de la gasometría.
16:00 a 16:30	VMNI en insuficiencia respiratoria tipo I y tipo II. Monitorización y cuidados en VNI.
17:30 a 18:00	Pausa-café.
16:30 a 20:15	Casos prácticos simulados en distintas situaciones de urgencia.

Segundo día (VMI)

09:00 a 09:30	Planificación y aclaraciones.
09:30 a 10:00	Principios en ventilación mecánica invasiva en urgencias. Indicaciones y complicaciones.
10:00 a 11:00	Sedoanalgesia y relajación muscular. Secuencia rápida de intubación. Capnografía.

PROGRAMA DEL CURSO

Segundo día (VMI)

11:00 a 11:30	Pausa-café.
11:30 a 13:45	Casos prácticos simulados: manejo de ventiladores en distintas situaciones de urgencia, según patología. Modos ventilatorios: ventilación mecánica controlada, asistida controlada, SIMV, SIMV-PS. Resolución de problemas en VMI.
16:00 a 17:30 18:00 a 20:15	Casos prácticos simulados: Manejo de ventiladores en distintas situaciones de urgencia, según patología. Modos ventilatorios: ventilación mecánica controlada, asistida controlada, SIMV, SIMV-PS. Resolución de problemas en VMI.

Tercer día (VMI y evaluación)

09:00 a 09:30	Interpretación de curvas. Asincrónicas.
09:30 a 10:30	Humidificación y Alto flujo. Errores en VNI.
09:30 a 11:45	Talleres prácticos: interpretación de curvas y asincrónicas. Humidificación y Alto Flujo.
11:45 a 12:00	Pausa-café.
12:00 a 14:00	Evaluación final de conocimientos y destrezas adquiridos.
14:00 a 14:15	Encuesta de valoración y clausura.

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

XVII CURSO-TALLER DE VENTILACIÓN MECÁNICA INVASIVA Y NO INVASIVA EN MEDICINA DE URGENCIAS

Dirigido a médicos

Inicio de fase online el 22 de diciembre
Fase presencial: 27 de febrero a 1 de marzo de 2023

NOMBRE Y APELLIDOS
DNI **E-MAIL**
DIRECCIÓN
POBLACIÓN **C.P.**
PROVINCIA **TELÉFONO**
Nº DE COLEGIADO
CENTRO DE TRABAJO

Precio del curso: 495 €

La inscripción podrá formalizarse abonando el importe del curso en metálico en el propio Colegio Oficial de Médicos de Asturias o enviando este boletín de inscripción acompañado de cheque nominativo o copia de la transferencia bancaria realizada a la cuenta:

ES43-0128-6158-99-0100001004

La inscripción será firme **SOLAMENTE** tras el ingreso del importe y la recepción de este boletín en:
Colegio Oficial de Médicos de Asturias,
Plaza de América, 10 – 1º - 33005 Oviedo.

Anulaciones: Se reintegrará el importe de la matrícula en aquellas anulaciones realizadas con al menos 20 días de antelación a la celebración del curso.

Los datos personales que usted nos facilita serán incluidos en el fichero automatizado de Fundación Médicos de Asturias para gestionar adecuadamente la actividad de formación en la que se inscribe. Usted podrá ejercer los derechos de acceso, cancelación, rectificación y oposición, que podrá ejercitar mediante carta dirigida a Fundación Médicos de Asturias, Plaza América 10, 1º. 33005, Oviedo (Asturias). Del mismo modo, usted consiente a que en un futuro – incluso finalizada esta actividad de formación – Fundación Médicos de Asturias utilice sus datos personales para informarle, exclusivamente, sobre nuevas ediciones de este curso y de otras actividades de formación que organice en el futuro nuestra institución. Si no desea ser informado de nuestros productos o servicios, indíquenoslo por escrito en la dirección arriba citada, señalando claramente su nombre, apellidos y dirección. (Ley Orgánica 15/1999 de 13 diciembre).