

HOJA DE INSCRIPCIÓN: Curso Teórico-Práctico de Ventilación Mecánica No Invasiva en el Paciente Agudo

Nombre y apellidos:.....
Profesión:.....NIF.....
Lugar de trabajo y dirección:.....
C.P.:.....Localidad Trabajo:.....Provincia Trabajo:.....
Dirección Particular:.....
C.P.:.....Localidad:.....Provincia:.....E-mail:.....
Teléfono/s:.....Tel. Móvil:.....

Enviar hoja de inscripción a:
Unidad de formación. Complejo Hospitalario de Soria
Responsable: Martín Vinuesa

IMPORTANTE: CUMPLIMENTAR LOS DATOS CON LETRAS MAYUSCULAS Y CLARAMENTE LEGIBLES



Curso Teórico-Práctico de
**VENTILACION
MECANICA NO
INVASIVA EN EL
PACIENTE AGUDO**

LUGAR:
Instituto de Estudios de Ciencias
de la Salud de Castilla y León.
Parque de Santa Clara s/n
Soria

FECHAS:

Días 3, 4 y 5 de Mayo de 2007



www.iecscyl.com

DIRIGIDO A:

Médicos y enfermeras de la GAE Soria.

DURACION:

20 HORAS LECTIVAS

NUMERO DE PLAZAS LIMITADAS: 20 PLAZAS.

Inscripciones por riguroso orden de inscripción.

OBJETIVO GENERAL

Formar al personal sanitario (médicos) en el empleo de tratamiento con sistemas de Ventilación Mecánica No Invasiva (VMNI) en pacientes con insuficiencia respiratoria aguda, así como de los equipos de interfases (mascarillas, respirador, etc.) imprescindibles para su correcta aplicación.

SECRETARÍA:

Unidad de Formación.
Complejo Hospitalario de Soria.
Responsable: Martín Vinuesa.

COORDINADOR:

Dr. D. Luis Lapuerta Irigoyen. Jefe del Servicio de Urgencias del Hospital Santa Bárbara de Soria.

Este curso tiene solicitada la acreditación.

Todos los alumnos deberán de realizar un pre-test al inicio del curso. Se realizará una evaluación al final del mismo. Con la inscripción, los alumnos recibirán un libro con los fundamentos básicos de ventilación.

Nota: La entrega del libro se realizará en el Servicio de Urgencias (Dr. Lapuerta Irigoyen)

BLOQUE TEÓRICO.

BLOQUE I.- Descripción de bases fisiopatológicas:

1. Conocimiento de efectos de la ventilación mecánica a presión positiva.
2. Indicaciones de la VMNI.
3. Identificar los signos y síntomas de insuficiencia respiratoria aguda. Conocimiento de las bases fisiopatológicas de la insuficiencia respiratoria.
4. Hipercápnicos. Insuficiencias bomba muscular o caja torácica. Insuficiencia respiratoria crónica vías aéreas. EPOC y asma agudizados.
5. Hipoxémicos. Insuficiencia respiratoria parenquimatosa (neumonía, edema pulmonar cardiogénico y otros procesos hipoxémicos).
6. VMNI en neumopatía restrictiva.

BLOQUE II.- Equipos e Interfases.

7. Conocer y aplicar los elementos necesarios para una correcta aplicación de la ventilación. Interfase Mascarillas. Helmet y mascarilla Panfacial.
8. Ventiladores Específicos para VMNI.
9. Modos Ventilatorios. CPAP. PS. BIPAP. PAV. Recomendaciones para el empleo de soporte ventilatorio en pacientes con insuficiencia respiratoria aguda en Urgencia y UCI.

BLOQUE III.- Monitorización.

10. Complicaciones con VMNI. Prevención y tratamiento.
11. Destete de la ventilación no invasiva. Evaluación de la respuesta.

BLOQUE IV.

12. Ventilación no invasiva en situaciones específicas: Urgencias-Emergencias. Aplicación extrahospitalaria y hospitalaria, unidades de Cuidados Intensivos, reanimación, neumología, pediatría, etc.

MODULOS PRÁCTICOS.-

BLOQUE I. Interfases.

- Mascarillas: facial, nasal y total.
- Circuitos y válvulas respiratorias.

BLOQUE II. Modos ventilatorios, indicación, selección y evaluación.

- Modo CPAP
- Modo BIPAP

BLOQUE III.

- Casos clínicos y evaluación clínica y práctica de los elementos básicos de la VMNI. Interfase, selección del modo ventilatorio y del ventilador mecánico.

PROFESORADO:

Dr. Miguel Ángel Folgado Pérez.
Médico Adjunto del Servicio de Urgencias. Hospital Virgen de la Concha. Zamora.

Dr. Juan Pedro Tirapu
Médico Adjunto de UCI. Hospital de Navarra. Pamplona.

Dr. Orcastegui.
Neumólogo. Médico Adjunto del Servicio de Medicina Interna. Complejo Hospitalario de Soria.