

DIRECCIÓN DEL CURSO

Dr. Joan-Ramon Masclans – Jefe del Servicio Medicina Intensiva Hospital Universitario del Mar / CIBERES

Dr. Oriol Roca – Servicio de Medicina Intensiva Hospital Universitario Vall d'Hebron / CIBERES

Prof. Dr. Joaquim Gea – Jefe del Servicio Neumología Hospital Universitario del Mar / CIBERES

OBJETIVO DEL CURSO

Conocer los fundamentos básicos en ventilación mecánica y sus principales aplicaciones clínicas.

A QUIÉN SE DIRIGE

Orientado a **profesionales de ciencias de la salud interesados en el tratamiento de pacientes ventilados mecánicamente** (intensivistas, anestesiólogos, neumólogos, internistas, médicos de urgencias y médicos en formación).

LUGAR DE REALIZACIÓN

Aulas: Teoría: Sala Josep Marull. Hospital del Mar-UPF
Seminarios: aulas de la UniversitatPompeuFabra



Hospital del Mar

Passeig Marítim, 25 – 29
08003 - Barcelona

METODOLOGIA DEL CURSO

El curso se estructura en clases teóricas, discusión de casos clínicos y seminarios prácticos, con la colaboración de la industria. En total 18 horas presenciales, más las de preparación de las clases (24 artículos colgados previamente en la web), los casos clínicos y revisión bibliográfica.

Al finalizar el curso se efectuará un test de evaluación de los conocimientos teóricos y prácticos, así como del material colgado on-line. Para obtener el diploma deberá asistirse a un mínimo del 80% de las clases y seminarios, y superar el test final.

RECONOCIMIENTO Y ACREDITACIÓN

El Curso ha sido reconocido de interés sanitario y acreditado por el ConsellCatalà de la FormacióMèdica Continuada - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con:

XX créditos formación continuada



INSCRIPCIÓN

Matrícula de **150 €** (120 € descuento para personal CIBERES, SEMICYUC, SEPAR, SOCMIC y SOCAP)

En la transferencia debe constar la referencia **VENTILUNG**:

Nº de cuenta:

CatalunyaCaixaES19 2013 6066 3802 4068

Secretaría:

Sra.Marta Gas

Tel. 932 483 014

ventilung@gmail.com

ENTIDADES COLABORADORAS

Pendiente de confirmar.



IV CURSO DE FUNDAMENTOS BÁSICOS EN VENTILACIÓN MECÁNICA - 2016

20, 21 y 22 de abril

<http://ventilung.es>

Organización del curso:

Servicio de Medicina Intensiva

Hospital Universitari del Mar de Barcelona

CURSO AVALADO POR: pendiente de confirmar.

PROGRAMA

Miércoles, 19 de marzo de 2014

11:00 h Recogida de documentación.

11.30 h Bienvenida y objetivos.

Dres. JR. Masclans, O. Roca y J. Gea

12.00h Respiración pulmonar y celular: de la atmósfera a la mitocondria. Dr. J. Gea

13.30 h Comida

15.30 h Introducción a la ventilación.

Dr. JR Masclans

16.00 h Vía aérea artificial. Intubación y vía aérea difícil.

Dr. X. Nuvials

16.30 h Vía aérea artificial. Traqueostomía: cuándo y cómo.

Dr. J. Serra

17.00 h Descanso

17:30 h Mecánica pulmonar: curvas y bucles
pdc

18.00 h Efectos hemodinámicos de la ventilación mecánica

Dra. P. Pérez

18.30 h Monitorización de la oxigenación y ventilación.

Dra. A. Vázquez

19:00 h Ecografía torácica

Dra. P. Pérez

Jueves, 20 de marzo de 2014

08.30 h Modalidades ventilatorias más frecuentes: P-V

Dr. O. Roca

09.00 h Nuevas modalidades ventilatorias.

Dra. M. Garcia

09:30 h Humidificación

Dr. O. Roca

10.00 h Descanso

10:30 h Sedación.

Dra. A. Vázquez

11.15 h Weaning

Dr. JR.Masclans

12:00 h Ventilación en traslados

Dra. I. Dot

12.30 h Nebulización en pacientes ventilados

Dr. O. Roca

13.00 h Comida

15.00 h Ventilación en el acto quirúrgico

Dr. Ll. Gallart

15.30 h Ventilación no invasiva

Dra. C. Estirado

16.00 h Oxigenoterapia de alto flujo

Dr. JR. Masclans

16:30 h Descanso

17.00 h SDRA: Ventilación, pronó, NOi, otras estrategias

Dra. P. Pérez

18.00 h Complicaciones no infecciosas de la Ventilación

Dra. A. Zapatero

18.30 h Complicaciones infecciosas de la Ventilación

Dra. MP Gràcia

Viernes, 21 de marzo de 2014

09.00 h ¿Cómo ventilar a un paciente en diferentes patologías?
Casos prácticos.

09.00h. Pulmón sano y Donante pulmonar - Dra. A. Zapatero

09.30h Paciente obstétrica – Dra. J. Sacanell

10.00 h Asma y EPOC – Dra. Y. Díaz

10:30 h Descanso

11.00h Edema agudo de pulmón – Dra. J. Marin

11.30h Traumatismo torácico – Dra. Y. Díaz

12.00h Hipertensión endocraneal – Dra. I. Dot

12:30 h Comida

14 – 18.00 h Seminarios prácticos de simulación en grupos reducidos que irán rotando por las distintas salas, dirigidos por el profesorado del Curso:

- Oxigenoter. de alto flujo: Drs. JR. Masclans, A. Vázquez
- Ventilación no invasiva: Dras. MP Gràcia y C. Estirado
- Tomografía de impedancia eléctrica: Drs. O. Roca, M. García de Acilu
- Eco torácica: Dras. P. Pérez y I. Dot
- Traqueostomía percutánea: Drs. J. Serra y Y. Díaz
- Vía aérea complicada: Drs. X. Nuvials y A. Zapatero

18.00:-18:30 h Evaluación de conocimientos y valoración del curso

DOCENTES

Díaz, Yolanda

Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Dot, Irene

Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Estirado, Cristina

Servicio de Neumología
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

pdc

Servicio de Medicina Intensiva
pdc

Gallart, Lluís

Servicio de Anestesiología
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

García de Acilu, Marina

Servicio Medicina Intensiva, Area General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Gea, Joaquim

Servicio Neumología.

Hospital Universitari Parc Mar, Barcelona. CIBERES

Gràcia, Maria Pilar

Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Marin, Judith

Servicio Medicina Intensiva

Hospital Universitari del Mar, Barcelona. CIBERES

Masclans, Joan Ramon

Servicio Medicina Intensiva

Hospital Universitari del Mar, Barcelona. CIBERES

Nuvials, Xavier

Servicio Medicina Intensiva

Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida

Pérez, Purificación

Servicio Medicina Intensiva

Hospital Universitari del Mar, Barcelona. CIBERES

Roca, Oriol

Servicio Medicina Intensiva, Area General

Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. CIBERES

Sacanell, Judit

Servicio Medicina Intensiva, Area General

Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Serra, Joaquim

Servicio Medicina Intensiva, Area General

Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Vázquez, Antonia

Servicio Medicina Intensiva

Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Zapatero, Ana

Servicio Medicina Intensiva

Coordinación de Trasplantes

Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Webmaster

Laborda, César

Servicio Medicina Intensiva, Area General

Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona