

DIRECCIÓN DEL CURSO

Dr. Joan-Ramon Masclans – Jefe del Servicio Medicina Intensiva Hospital Universitario del Mar / CIBERES / UAB
Dr. Ricard Ferrer – Jefe del Servicio de Medicina Intensiva Hospital Universitario Vall d'Hebron / CIBERES / UB
Prof. Dr. Joaquim Gea – Jefe del Servicio Neumología Hospital Universitario del Mar / CIBERES / UPF
Dr. Oriol Roca – Servicio de Medicina Intensiva Hospital Universitario Vall d'Hebron / CIBERES

OBJETIVO Y A QUIÉN SE DIRIGE EL CURSO

Que los **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, así como personal de enfermería) reconozcan, al final del Curso, los **fundamentos básicos** en ventilación mecánica y sus principales aplicaciones clínicas.

LUGAR DE REALIZACIÓN

Institut Bonanova
Auditorio - Edificio Francia (clases teóricas)
Aulas 2ª Planta - Edificio Francia (seminarios prácticos)



Puerta de acceso

Edificio Francia (Estación de Francia)
Av. del Marqués de l'Argentera, s/n
Barcelona

METODOLOGÍA DEL CURSO

El curso se estructura en clases teóricas (15 horas), casos clínicos interactivos y seminarios prácticos (14 horas) con el patrocinio de la industria.

Al finalizar el curso se efectuará un test de evaluación de los conocimientos teóricos y prácticos. Para obtener el diploma se requerirá una asistencia del 80% de las clases y seminarios, y superar el test final.

RECONOCIMIENTO Y ACREDITACIÓN

Se ha solicitado el reconocimiento de interés sanitario (RIS). Actividad acreditada por el Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud, **registro 09/024057-MD**, con:

3'5 créditos



INSCRIPCIÓN

Matrícula de **250€** (200€ para personal CIBERES, SEMICYUC y SOCMIC)

La inscripción se realizará de manera on-line a través de nuestra web (www.ventilung.com)

Política de cancelación. Inscripciones recibidas, por escrito:

- Antes del 31 de enero 2020, 25% de penalización
- Antes del 29 de febrero 2020, 50% de penalización
- A partir del 1 de marzo y hasta el 15 de marzo solo se aceptarán cambios de nombre.

Secretaría

Sra. Marta Gas
Tel. 932 483 014
info@ventilung.com

ENTIDADES PATROCINADORAS

Air Liquide, Cardioline, Chiesi, Cook, Dextro, Direx, Fisher & Paykel, Hamilton, Medtronic, Pfizer, Philips i Smiths Medical



ventilung

FUNDAMENTOS BÁSICOS EN VENTILACIÓN MECÁNICA VENTILUNG

20, 21 y 22 de abril de 2020

<http://www.ventilung.com>

Organización del curso

Servicio de Medicina Intensiva
Hospital Universitari Vall d'Hebron de Barcelona

Servicio de Medicina Intensiva
Hospital del Mar - Parc de Salut Mar
GREPAC - IMIM

Con el Aval de



SOC_MIC
Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica

ciberes
Centre de Investigació Biomèdica en Realitat
Enfermedades Respiratorias

UAB
Universitat Autònoma de Barcelona

upf. Universitat Pompeu Fabra
Barcelona

PROGRAMA

Lunes 20 de abril de 2020

- 10:30 h Entrega de documentación.
11:00 h Bienvenida.
Directores
11:15 h **Respiración celular.**
Dr. J. Gea
12:15 h **Introducción a la Ventilación Mecánica.**
Dr. JR Masclans
12:35 h **Vía aérea.**
Dr. X. Nuvials
13.00 h **Comida**
15:00 h **Traqueostomía percutánea.**
Dr. X. Nuvials
15:25 h **Monitorización del paciente ventilado.**
Dra. A. Vázquez
15:50 h **Humidificación**
Dr. O. Roca
16:10 h **Descanso**
16:40 h **Ecografía torácica**
Dra. P. Pérez-Teran
17:10 h **Modalidades convencionales**
Dr. O. Roca

Martes 21 de abril de 2020

- 08:30 h **Otras modalidades**
Dra. M. García de Acilu
09:00 h **Selección de PEEP y Vt**
Dr. O. Roca
09:30 h **Interpretación de curvas.**
Dr. O. Roca
10:00 h **SDRA**
Dra. M. García de Acilu
10:45 h **Descanso**
11:15 h **Efectos hemodinámicos de la VM**
Dra. P. Pérez-Teran
12:00 h **Complicaciones no infecciosas**
Dra. A. Zapatero
12:30 h **Ventilación no invasiva**
Dr. J.G. González
13:00 h **Oxigenoterapia de alto flujo**
Dr. G. Hernández
13.30 h **Comida**
15:30 h **TALLERES Y CASOS CLÍNICOS INTERACTIVOS**

Miércoles 22 de abril de 2020

- 08:30 h **Complicaciones infecciosas**
Dra. MP. Gracia
09:00 h **VM en el paciente séptico**
Dr. R Ferrer
09:30 h **Nebulización**
Dr. JR Masclans
10:00 h **Sedación, analgesia y delirium**
Dr. J. Caballero
10:45 h **Descanso**
11:15 h **Weaning**
Dr. JR Masclans
11:45 h **VM durante el acto quirúrgico**
Dr. Ll. Gallart
12:15 h **Movilización del paciente ventilado**
Dra. I. Dot
12.45 h **¿Hemos cambiado nuestra manera de ventilar?**
Dr. O. Peñuelas
13.30 h **Comida**
15:30 h **TALLERES Y CASOS CLÍNICOS INTERACTIVOS**

TALLERES Y CASOS CLÍNICOS INTERACTIVOS

Martes 21 y miércoles 22 de abril de 2020

De 15:30 a 19:00 horas

Se realizarán 2 grupos de 50 personas que se alternarán los dos días

Talleres (45' por taller)

Traqueostomía

Dra. Y. Díaz,
Dra. C. Maldonado

Vía aérea difícil

Dr. X. Nuvials, Dra. A.
Zapatero, Dr. M. Santafé

Descanso

Ecografía torácica

Dra. P. Pérez-Terán,
Dra. M. García de Acilu

Electrotomografía de Impedancia

Dra. I. Dot

Casos Clínicos interactivos (20' por caso)

Paciente obstétrica

Dra. J. Sacanell

EPOC/asma

Dr. F.J. Parrilla

SDRA

Dr. O. Roca

EAP

Dr. C. Díaz

Descanso

Análisis práctico de curvas

Dr. O. Roca

Paciente neurológico

Dra. A. Sánchez

Pro-contra: VMNI vs OAF

Dr. J.R. Masclans – Dr. O. Roca

DOCENTES

- Caballero, Jesús**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida
- Díaz, Cándido**
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- Díaz, Yolanda**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital del Mar, Barcelona. UAB
- Dot, Irene**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital del Mar, Barcelona
- Ferrer, Ricard**
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. UB
- Gallart, Lluís**
Servicio de Anestesiología
Hospital del Mar, Barcelona. UAB
- García de Acilu, Marina**
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- Gea, Joaquim**
Servicio de Neumología
Hospital del Mar, Barcelona. CIBERES. UPF
- González, José G.**
Servicio Neumología
Hospital del Mar, Barcelona
- Gracia, María Pilar**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital del Mar, Barcelona. UPF
- Hernández, Gonzalo**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Virgen de la Salud, Toledo
- Maldonado, Carolina**
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- Masclans, Joan Ramon**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital del Mar, Barcelona. CIBERES. UAB
- Nuvials, Xavier**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- Parrilla, Francisco José**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital del Mar, Barcelona. UAB
- Peñuelas, Óscar**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitario de Getafe, Madrid
- Pérez, Purificación**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital del Mar, Barcelona. CIBERES. UPF
- Roca, Oriol**
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. CIBERES
- Sacanell, Judit**
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- Sánchez, Ana**
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. UAB
- Santafé, Manel**
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- Vázquez, Antonia**
Servicio Medicina Intensiva
Hospital del Mar, Barcelona. UPF
- Zapatero, Ana**
Servicio Medicina Intensiva. Coordinación de Trasplantes
Hospital del Mar, Barcelona. UAB