

Información ubicación:

Hospital Universitario Puerta de Hierro-Majadahonda
C/ Manuel de Falla, 1

28222 Majadahonda (Madrid)

Entrada principal para entrega de documentación y
bienvenida al curso C/ Joaquín Rodrigo, 2

Entrada Unidad de Investigación por Fundación para la
Investigación Biomédica del HUPHM C/ Joaquín Rodrigo, 2



Transporte público:

Líneas interurbanas de autobuses con terminal en Moncloa:
653 – Madrid (Moncloa)-Majadahonda (Hospital) por FFCC
655 – Madrid (Moncloa)-Majadahonda (Hospital)

Red FFCC cercanías:

Líneas C7 y C10 estación de Majadahonda

Inscripciones:

Las inscripciones se realizarán exclusivamente a través de
nuestra página web.

El número de plazas está limitado a 40 inscritos.

La cuota de inscripción incluye:

- Documentación del curso
- Asistencia a todos los actos científicos
- Cafés, comida de trabajo y cena del curso.
- Acreditación de la actividad: se requiere el 80% de
asistencia al curso y aprobar el examen test

Hoteles recomendados:

-Hotel Monte Rozas. Ctra. de las Rozas a El Escorial, Km.
5,500, Las Rozas de Madrid, Madrid.

-Gran Hotel Majadahonda. Ctra. de Boadilla del Monte a
Majadahonda, Km. 7,300, Majadahonda, Madrid.

Cuotas de inscripción y enlace de pago:

| Cuotas | Antes del 7 octubre | Después del 7 octubre |
|-----------------------|---|-----------------------|
| Miembros Semicycuc | 500€ | 600€ |
| Enlace pago socios | http://docencia.recercasantpau.cat/es/enlace-a-inscripcion/133 | |
| No miembros | 600€ | 650€ |
| Enlace pago no socios | http://docencia.recercasantpau.cat/es/enlace-a-inscripcion/132 | |

Secretaría Técnica:

M^a Ángeles Serrano

Tel: +(34) 935 537 238

E-mail: mserrano@santpau.cat

Presentación

El XIII Curso Nacional de Ventilación Mecánica se celebrará
del 7 al 9 de Noviembre del 2018 en el Hospital Universitario
Puerta de Hierro-Majadahonda de Madrid.

Como en ediciones anteriores, el curso tratará aspectos
básicos de la ventilación mecánica y buscará la actualización
y puesta al día mediante casos clínicos interactivos e
intercambio de opiniones sobre temas controvertidos.
Contamos con el espíritu participativo de todos los asistentes,
con el fin de aprovechar al máximo la posibilidad que el curso
ofrece. Esto nos permitirá debatir sobre diferentes materias
con expertos en las mismas.

El objetivo del curso es conseguir un nivel científico y de
conocimientos que satisfaga las expectativas de los
asistentes, para lo cual contamos con la participación de un
profesorado de reconocido prestigio en la materia. El
contenido del programa busca tanto un atractivo clínico como
una utilidad práctica diaria, para aquellos especialistas y
médicos en formación que deseen consolidar sus
conocimientos en la ventilación mecánica.

La presente edición presenta como novedad una ampliación
de los talleres prácticos con modelo animal. Los talleres
representarán un 50% del contenido lectivo del curso y se
realizarán en instalaciones altamente especializadas. Los
talleres serán dirigidos por especialistas experimentados a
nivel nacional e internacional.

Agradecemos a nuestros patrocinadores su apoyo para llevar
a cabo este proyecto, así como a las distintas Sociedades que
lo han avalado científicamente. Para cualquier información
adicional no duden en contactar con la Secretaría del Curso.
Esperando que el programa sea de su interés y contando con
su asistencia y participación, reciban un cordial saludo.

La Dirección del Curso

Patrocinio:



VENTILACIÓN MECÁNICA

VENTIBARNA
(XIII Edición)



Madrid, 7-9 de Noviembre de 2018
Hospital Universitario Puerta de Hierro
Majadahonda, Madrid

Organiza



Colabora



Aval científico



Dirección del Curso

Dr. J. Mancebo, Dr. F.J. Tendillo, Dr. L.
Domínguez,
Dr. L. Blanch, Dr. JJ. Rubio

Actividad acreditada por el Consell Català de Formació
Continuada de les Professions Sanitàries i la Comissió de
Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con
3,2 créditos.

www.ventibarna.com

7 de Noviembre de 2018

| | |
|-------------|--|
| 13:45-14:15 | Entrega de documentación y bienvenida al Curso |
| 14:15-14:45 | Sesión inaugural Ventilación artificial, tecnología y seguridad Sr. J. Fernández |
| 14:45-15:30 | Sedación inhalatoria en UCI Dr. Peter Sackey |
| 15:30-16:30 | Quirófano 1 (Grupo 1) Principios básicos de ventilación y mecánica pulmonar Drs. L. Domínguez, M. Poblano Quirófano 2 (Grupo 2) Volúmenes pulmonares: CRF, volumen reclutado y parámetros espirodinámicos. ANACONDA Drs. M. Lomelí, Ll. Blanch Aula (Grupos 3 y 4) Ventilación no invasiva Dr. J. Mancebo |
| 16:30-17:30 | Quirófano 1 (Grupo 3) Principios básicos de ventilación y mecánica pulmonar Drs. L. Domínguez, M. Poblano Quirófano 2 (Grupo 4) Volúmenes pulmonares: CRF, volumen reclutado y parámetros espirodinámicos. ANACONDA Drs. M. Lomelí, Ll. Blanch Aula (Grupos 1 y 2) Ventilación no invasiva Dr. J. Mancebo Descanso-café |
| 17:30-18:00 | Quirófano 1 (Grupo 2) Principios básicos de ventilación y mecánica pulmonar Drs. L. Domínguez, M. Poblano |
| 18:00-19:00 | Quirófano 2 (Grupo 1) Volúmenes pulmonares: CRF, volumen reclutado y parámetros espirodinámicos. ANACONDA Drs. J. Mancebo, Ll. Blanch Aula (Grupos 3 y 4) Sedación en el paciente ventilado Dr. MA. Romera |
| 19:00-20:00 | Quirófano 1 (Grupo 4) Principios básicos de ventilación y mecánica pulmonar Drs. L. Domínguez, M. Poblano Quirófano 2 (Grupo 3) Volúmenes pulmonares: CRF, volumen reclutado y parámetros espirodinámicos. ANACONDA Drs. J. Mancebo, Ll. Blanch Aula (Grupos 1 y 2) Sedación en el paciente ventilado Dr. MA. Romera |

8 de Noviembre de 2018

| | |
|-------------|--|
| 09:00-10:00 | Quirófano 1 (Grupo 1) NAVA y TIE principios básicos Drs. P. de la Oliva, F. Suárez-Sipmann Quirófano 2 (Grupo 2) PAV ⁺ y modos controlados por presión (APRV, etc) Drs. L. Domínguez, J. Mancebo Aula (Grupos 3 y 4) Espacio muerto y eficiencia respiratoria Dr. Ll. Blanch |
| 10:00-11:00 | Quirófano 1 (Grupo 3) NAVA y TIE principios básicos Drs. P. de la Oliva, F. Suárez-Sipmann Quirófano 2 (Grupo 4) PAV ⁺ y modos controlados por presión (APRV, etc) Drs. L. Domínguez, J. Mancebo Aula (Grupos 1 y 2) Espacio muerto y eficiencia respiratoria Dr. Ll. Blanch |
| 11:00-11:30 | Descanso-café |
| 11:30-12:30 | Quirófano 1 (Grupo 2) NAVA y TIE principios básicos Drs. P. de la Oliva, F. Suárez-Sipmann Quirófano 2 (Grupo 1) PAV ⁺ y modos controlados por presión (APRV, etc) Drs. M. Lomelí, L. Domínguez Aula (Grupos 3 y 4) SDRA: Ventilación protectora y decúbito prono. Dr. J. Mancebo |
| 12:30-13:30 | Quirófano 1 (Grupo 4) NAVA y TIE principios básicos Drs. P. de la Oliva, F. Suárez-Sipmann Quirófano 2 (Grupo 3) PAV ⁺ y modos controlados por presión (APRV, etc) Drs. M. Lomelí, L. Domínguez Aula (Grupos 1 y 2) SDRA: Ventilación protectora y decúbito prono Dr. J. Mancebo |
| 13:30-14:30 | Comida de trabajo |
| 14:30-15:30 | Quirófano 1 (Grupo 1) Modelo de SDRA (Curvas PV, TIE, maniobras de reclutamiento) Drs. F. Gordo, Ll. Blanch Quirófano 2 (Grupo 2) Modelo extracción extracorpórea de CO ₂ /ECMO Drs. S. Alcántara, M. Lomelí Aula (Grupos 3 y 4) Ventilación en EPOC/Asma Dr. J. Mancebo |
| 15:30-16:30 | Quirófano 1 (Grupo 3) Modelo de SDRA (Curvas PV, TIE, maniobras de reclutamiento) Drs. F. Gordo, Ll. Blanch Quirófano 2 (Grupo 4) Modelo extracción extracorpórea de CO ₂ /ECMO Drs. S. Alcántara, M. Lomelí Aula (Grupos 1 y 2) Ventilación en EPOC/Asma Dr. J. Mancebo |
| 16:30-17:00 | Descanso-café |
| 17:00-18:00 | Quirófano 1 (Grupo 2) Modelo de SDRA (Curvas PV, TIE, maniobras de reclutamiento) Drs. F. Gordo, L. Domínguez Quirófano 2 (Grupo 1) Modelo extracción extracorpórea de CO ₂ /ECMO Drs. S. Alcántara, J. Mancebo Aula (Grupos 3 y 4) Asincronías en ventilación mecánica Dr. Ll. Blanch |
| 18:00-19:00 | Quirófano 1 (Grupo 4) Modelo de SDRA (Curvas PV, TIE, maniobras de reclutamiento) Drs. F. Gordo, L. Domínguez Quirófano 2 (Grupo 3) Modelo extracción extracorpórea de CO ₂ /ECMO Drs. S. Alcántara, J. Mancebo Aula (Grupos 1 y 2) Asincronías en ventilación mecánica Dr. Ll. Blanch |
| 21:00 | Cena del curso |

9 de Noviembre de 2018

| | |
|-------------|---|
| 09:00-09:30 | Óxido nítrico inhalado en el paciente crítico. Dr. O. Roca |
| 09:30-10:30 | Quirófano 1 (Grupos 1 y 2) Modelo de ventilación con uso de óxido nítrico y presiones motrices ("driving pressure") en lesión pulmonar aguda. Drs. J. Mancebo, O. Roca Aula (Grupos 3 y 4) Reclutamiento en SDRA. En qué pacientes, cuándo y cómo. Dr. F. Suárez-Sipmann |
| 10:30-11:00 | Descanso-café |
| 11:00-12:00 | Quirófano 1 (Grupos 3 y 4) Modelo de ventilación con uso de óxido nítrico y presiones motrices ("driving pressure") en lesión pulmonar aguda. Drs. J. Mancebo, O. Roca Aula (Grupos 1 y 2) Reclutamiento en SDRA. En qué pacientes, cuándo y cómo. Dr. F. Suárez-Sipmann |
| 12:00-12:45 | Weaning de la ventilación Dr. O. Peñuelas |
| 12:45-13:15 | Examen test |
| 13:15 | Clausura del Curso Dr. J.J. Rubio |

Comité Organizador y Científico

Dra. Sara Alcántara
 Dr. Lluís Blanch
 Dr. Luis Domínguez
 Dr. Federico Gordo
 Dr. Manuel Lomelí
 Dr. Jordi Mancebo
 Dr. Pedro de la Oliva
 Dr. Oscar Peñuelas
 Dr. Manuel Poblano
 Dr. Oriol Roca
 Dr. Miguel Ángel Romera
 Dr. Juan José Rubio
 Dr. Martín Santos
 Dr. Fernando Suárez-Sipmann
 Dr. Francisco Javier Tendillo