



Toda la información e inscripciones on-line en:

<https://curso-ventimec.com>

PROGRAMA CIENTÍFICO

Lunes, 12 de mayo de 2025

15:45 – 16:00 h **INAUGURACIÓN DEL CURSO**

16:00 – 17:05 h **CONFERENCIA MAGISTRAL DE INAUGURACIÓN**

Moderador:

Dr. Javier García Fernández

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

16:05 – 16:50 h **¿Qué nos depara el futuro de la ventilación mecánica?**

Prof. Carlo Alberto Volta

Director of the Section of Anesthesia and Intensive Care
S. Anna University Hospital, University of Ferrara, Italy

16:50 – 17:05 h **Discusión**

17:05 – 18:40 h **MESA 1. FUNDAMENTOS DE LA MECÁNICA VENTILATORIA**

Moderadores:

Dr. Francisco Borja de la Quintana

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario de Móstoles. Madrid

Dra. Felisa Álvarez Refojo

Jefa de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Complejo Hospitalario Universitario A Coruña

17:10 – 17:50 h **Vamos a visualizar la ventilación mecánica y ponerla en práctica...**

Dr. Javier García Fernández

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

17:50 – 18:30 h **Ecografía pulmonar: de la teoría a la práctica**
Dr. Francisco Borja de la Quintana
Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y olor
Hospital Universitario de Móstoles. Madrid

18:30 – 18:40 h **Discusión**

18:40 – 18:55 h **PAUSA - DESCANSO**

18:55 – 20:15 h **MESA 2. MONITORIZACIÓN VENTILATORIA: CURVAS, BUCLES Y CAPNOGRAFÍA**

Moderador:

Dr. Francisco Javier Redondo Calvo

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital General Universitario de Ciudad Real

19:00 – 19:30 h **¿Qué preguntas clínicas les puedo hacer a las curvas y a los bucles del respirador...?**

Dr. Javier García Fernández

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

19:30 – 20:00 h **¿Qué diagnósticos clínicos más importantes puedo hacer con la capnografía?**

Dr. Pablo Rama Maceiras

Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Complejo Hospitalario Universitario A Coruña

20:00 – 20:15 h **Discusión**

20:15 – 20:50 h **CASOS CLÍNICOS INTERACTIVOS:
VAMOS A PONER EN PRÁCTICA LO QUE HEMOS APRENDIDO**

Moderador:

Dra. Ana Cristina Ferreras de la Riva

Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Profesores:

Dra. Ana Álvarez Bartolomé

Dra. Ana Lacaba Mazario

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

20:35 – 20:50 h **Discusión**

20:50 h

Fin de la jornada

Martes, 13 de mayo de 2025

16:30 – 18:20 h

MESA 3. POTENCIA MECÁNICA Y MODOS VENTILATORIOS

Moderadora:

Dra. María Carmen Hernández Gancedo

Jefa de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario La Paz. Madrid

16:35 – 17:05 h

Potencia mecánica; concepto y aplicaciones clínicas

Prof. Javier Belda Nácher

Catedrático de Anestesiología

Departamento de Cirugía. Universidad de Valencia

17:05 – 17:35

Clasificación de los modos ventilatorios

Dr. Eduardo Rincón Gómez-Limón

Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

17:35 – 18:05 h

Modos Asistidos: P. Soporte, NAVA y PAV+

Dr. José Luis Jover Pinillos

Servicio de Anestesiología y Reanimación
Hospital Virgen de los Lirios Alcoy. Alicante

18:05 – 18:20 h

Discusión

18:20 – 18:35 h

PAUSA - DESCANSO

18:35 – 19:10 h

MESA 4. ACTUALIZACIÓN EN VENTILACIÓN MECÁNICA PEDIÁTRICA

Aspectos prácticos de la ventilación en anestesia pediátrica

Moderadores:

Dra. Ceferina Suárez Castaño

Jefa de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander

Dr. Francisco Reinoso Barbero

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario La Paz. Madrid

18:40 – 19:10 h **¿Cómo ventilar a un niño en el quirófano?, desde el neonato al niño mayor**

Dr. Luis Castro Parga

Jefe Clínico de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Infantil La Paz. Madrid

19:10 – 19:20 h **Discusión**

19:20 – 20:05 h **MESA 5. ACTUALIZACIÓN EN VENTILACIÓN NO INVASIVA**

Moderador:

Dr. Fernando Ramasco Rueda

Jefe de Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor
Hospital Universitario de La Princesa. Madrid

19:20 – 19:45 h **¿Podemos entender los patrones ventilatorios en 20 minutos?**

Dr. Alberto Medina Villanueva

Servicio de UCIP

Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo

19:45 – 20:05 h **Discusión**

20:05 – 20:40 h **CASOS CLÍNICOS INTERACTIVOS:
VAMOS A PONER EN PRÁCTICA LO QUE HEMOS APRENDIDO**

Moderadora:

Dr. Ana González Román

Jefa Clínica de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Profesores:

Dra. Verónica Guilló Moreno

Dr. Alberto Gutiérrez Martínez

Dra. Clara Serrano Zueras

Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

20:25 – 20:40 h **Discusión**

20:40 h **Fin de la jornada**

Miércoles, 14 de mayo de 2025

16:30 – 18:10 h

MESA 6. VENTILACIÓN MECÁNICA EN ANESTESIA EN SITUACIONES ESPECIALES I

Moderadores:

Dra. Ana González Román

Jefa Clínica Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Carlos García Palenciano

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca. Murcia

16:35 – 17:05 h

Retos de la ventilación mecánica en el paciente obeso

Dra. Clara Serrano Zueras

Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

17:05 – 17:35 h

Retos de la ventilación mecánica en el paciente EPOC y asmático

Dr. José Luis Jover Pinillos

Servicio de Anestesiología y Reanimación
Hospital Virgen de los Lirios Alcoy. Alicante

17:35 – 17:55 h

Hipoxemia extrema intraoperatoria: cómo respondo en menos de 5 minutos

Dr. Javier García Fernández

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

17:55 – 18:10 h

Discusión

18:10 – 18:25 h

PAUSA - DESCANSO

18:25 – 19:45 h

MESA 7. VENTILACIÓN MECÁNICA EN ANESTESIA EN SITUACIONES ESPECIALES II

Moderadores:

Dra. Ana González Román

Jefa Clínica Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Fernando García-Montoto Pérez

Jefe clínico Servicio de Anestesiología, UCI-A y Terapéutica del Dolor
Complejo Hospitalario Universitario de Cáceres

18:30 – 19:00 h **Retos de la ventilación de protección pulmonar en Cirugía Cardíaca**

Dr. José Juan Arcas Bellas

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

19:00 – 19:30 h **Ventilación mecánica en Cirugía Torácica, ¿cómo la hago protectora?**

Dr. Manuel Granell Gil

Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital General Universitario de Valencia

19:30 – 19:45 h **Discusión**

19:45 – 20:20 h **CASOS CLÍNICOS INTERACTIVOS:
VAMOS A PONER EN PRÁCTICA LO QUE HEMOS APRENDIDO**

Moderador:

Dr. José Juan Arcas Bellas

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Profesores:

Dra. Nadia Akram Abdallah Kassab

Dr. José Alberto Suárez Del Arco

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

20:05 – 20:20 h **Discusión**

20:20 h **Fin de la jornada**

Jueves, 15 de mayo de 2025

16:00 – 17:35 h **MESA 8. PUNTOS CRÍTICOS EN CRÍTICOS I**

Moderadora:

Dra. Marina Varela Durán

Jefa de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra

16:05 – 16:40 h **VILI, SILI y otras formas de hacer daño al pulmón**

Dr. Javier García Fernández

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

16:40 – 17:15 h **Alto flujo y ventilación no invasiva en ARDS**

Dr. Carlos Ferrando Ortola

Unidad de Críticos
Hospital Clínic de Barcelona

17:15 – 17:30 h **Discusión**

17:30 – 17:45 h **PAUSA – DESCANSO**

17:45 – 18:35 h **MESA 9. UCI QUIRÚRGICA: INFECCIONES**

Moderadores:

Dr. Ramón Adalia Bartolomé

Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor
Hospital del Mar. Barcelona

Dra. Reyes Iranzo Valero

Jefa clínica de la UCI quirúrgica
Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

17:50 – 18:20 h **¿Qué hay de nuevo en el manejo de infecciones fúngicas en cuidados intensivos?**

Dr. Fernando Ramasco Rueda

Jefe de Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor
Hospital Universitario de La Princesa. Madrid

18:20 – 18:35 h **Discusión**

18:35 – 20:15 h **MESA 10. PUNTOS CRÍTICOS EN CRÍTICOS II**

Moderadores:

Dra. Reyes Iranzo Valero

Jefa clínica de la UCI quirúrgica
Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Carlos García Palenciano

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca. Murcia

18:40 – 19:10 h **Ventilación mecánica en situaciones críticas especiales: RCP, traslado y politrauma**

Dr. Diego Gutiérrez Martínez

Servicio de Anestesiología, UCI quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

19:10 – 19:25 h **Manejo de las secreciones bronquiales en el paciente crítico**

Dr. Fernando Ramasco Rueda

Jefe de Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor

Hospital Universitario de La Princesa. Madrid

19:25 – 20:00 h **Tengo un SDRA, ¿cómo lo ventilo?**

Prof. Carlo Alberto Volta

Director of the Section of Anesthesia and Intensive Care
S. Anna University Hospital, University of Ferrara, Italy

20:00 – 20:15 h **Discusión**

20:15 h **Fin de la jornada**