

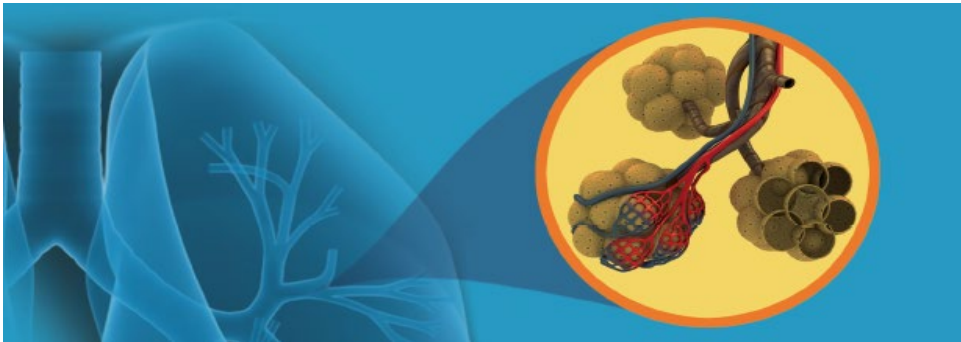
ZARAGOZA
27, 28 y 29 de abril 2023

V EDICIÓN



VENTILACIÓN MECÁNICA NO INVASIVA EN EL PACIENTE CON FALLO RESPIRATORIO AGUDO

ZARAGOZA



ventilación
mecánica
no invasiva



formación
continuada

www.gtvmni.es

Sede

Residencia Ramón Pignatelli
C/ Jarque de Moncayo, 23
ZARAGOZA

Directores

Parte online

Dr. Gonzalo Sempere Montes

Parte presencial

Dr. José María Andrés Nilsson

Organización

Dr. José M. Andrés Nilsson

Dr. José A. Minaya García

Dr. José F. Lora Martínez

Dr. José L. Omiste Martínez

Avales



Dirigido

Medicina y Enfermería

Ámbitos

Hospitalario y prehospitalario

Aforo

Plazas limitadas

Coste matrícula

550 € (IVA incluido)

Acreditación



12,2 Créditos



ORGANIZA

Grupo de Trabajo de Ventilación Mecánica No Invasiva – [www.gtmni.es]

CRONOGRAMA

Parte “online”

Inicio del curso **2 febrero 2023** – Finalización del curso **26 abril 2023** (45 h.)

Parte presencial

Inicio del curso **27 abril 2023** – Finalización del curso **29 abril 2023** (20 h.)

SECRETARÍA TÉCNICA Orzán Congres S.L.

Avda. Primo de Rivera, 11 2º Izada. 15006 A Coruña España Tlf. -981 900 700 Fax. - 981 152 747

Web: www.orzancongres.com - e-mail: gtvmni@orzancongres.com

INSTRUCTORES DEL GTVMNI

- **Dra. Isabel Ángel Barba.** Servicio de Urgencias del Complejo Hospitalario de Pontevedra (CHOP). Pontevedra.
- **Dr. José María Andrés Nilsson.** Servicio de Urgencias del Hospital Royo Villanova. Zaragoza.
- **Dr. José Luís Omiste Martínez.** Servicio de Urgencias del Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza.
- **Dr. José Manuel Carratalá Perales.** Unidad de Corta Estancia. Hospital Universitario de Alicante. Alicante.
- **Dr. Diego Guerrero Arrate.** Servicio de Urgencias y Críticos. Complejo Hospitalario Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín (CHUGCDN). Las Palmas.
- **Dr. José Antonio Minaya García.** Servicio de Urgencias Canario (SUC). Gestión para la Salud y Seguridad en Canarias (GSC). Las Palmas.
- **Dr. Antonio Porras Galán.** Servicio de Urgencias y Críticos. Complejo Hospitalario Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín (CHUGCDN). Las Palmas.
- **Dr. Gonzalo Sempere Montes.** Unidad de Corta Estancia. Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia.
- **Dr. José Manuel Valencia Gallardo.** Servicio de Neumología. Complejo Hospitalario Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín (CHUGCDN). Las Palmas.

DOCENTES COLABORADORES

- **Dra. Laura Pérez Giménez.** Servicio de Neumología del Hospital Royo Villanova. Zaragoza.
- **DUE Raquel Bergua Gómez.** Servicio de Urgencias del Hospital Royo Villanova. Zaragoza.
- **Dr. José Francisco Lora Martínez.** Miembro Colaborador del GTVMNI. A Coruña.

SECRETARÍA TÉCNICA

ORZANCONGRES Avda. Primo de Rivera, 11 2º Izada. 15006 A Coruña España Tlf. -981 900 700 Fax. - 981 152 747 Web: www.orzancongres.com - e-mail: gtvmni@orzancongres.com



Jueves Mañana (27/04/2023)

09:00-09:20 [+10 min.]	Registro y entrega de material
09:30-09:50 [+10 min.]	Presentación y sistemática del curso Dres. José María Andrés Nilsson y Dr. José Antonio Minaya García 20 minutos
10:00-10:30	Fisiopatología del fallo respiratorio agudo Dra. Laura Pérez Giménez 30 minutos
10:30-11:00	Fisiología y mecánica ventilatoria en VMNI Dr. José María Andrés Nilsson 30 minutos
11:00-11:20 [+ 10 min.]	PAUSA – CAFÉ 20 minutos
11:30-12:00	Modos en ventilación mecánica no invasiva Dr. José María Andrés Nilsson 30 minutos
12:00-12:30	Indicaciones, contraindicaciones, ventajas e inconvenientes de la VMNI Dr. José Luis Omiste Martínez 30 minutos
12:30-13:00	Cuidados de enfermería y monitorización clínica en VMNI DUE. Raquel Bergua Gómez 30 minutos
13:00-13:30	Terapias no invasivas en infección por SARS CoV2 Dr. José Manuel Carratalá Perales 30 minutos
13:30-14:20 [+ 10 min.]	Novedades en VMNI 50 minutos
14:30-15:30	PAUSA – COMIDA 60 minutos

SECRETARÍA TÉCNICA



Jueves Tarde (27/04/2023)

15:30-18:10	<p>Estación de destreza 1: Tipos de interfases Dra. I. Ángel Barba DUE R. Bergua Gómez</p> <p>40 minutos Grupo A, B, C, D</p>	<p>Estación de destreza 2: Aerosolterapia. Montaje de sistemas Dr. G. Sempere Montes Dr. JL. Omiste Martínez</p> <p>40 minutos Grupo B, C, D, A</p>
18.10-18.30 [+ 10 min.]	<p>Estación de destreza 3: Modos ventilatorios en VMNI Dr. JM. Andrés Nilsson Dr. D. Guerrero Arrate</p> <p>40 minutos Grupo C, D, A, B</p>	<p>Estación de destreza 4: Manejo y descripción del ventilador mecánico Dr. JF. Lora Martínez Dr. A Porras Galán</p> <p>40 minutos Grupo D, A, B, C</p>
18:40-19:10 [+ 10 min.]	<p>La VMNI en el fallo respiratorio agudo hipoxémico Dra. Isabel Ángel Barba 30 minutos</p>	
19:20-19:50 [+ 10 min.]	<p>La VMNI en la EPOC agudizada Dr. José Manuel Valencia Gallardo 30 minutos</p>	
20:00	<p>Finalización de la jornada</p>	

SECRETARÍA TÉCNICA



Viernes Mañana (28/04/2023)

09:00-09:20 [+ 10 min.]	Dudas y cuestiones Dr. José Francisco Lora Martínez y JL. Omiste Martínez 20 minutos	
09:30-10:00	Introducción a las curvas en VMNI Dr. Gonzalo Sempere Montes 30 minutos	
10:00-10:30	Interacción paciente ventilador y asincronías Dr. José Francisco Lora Martínez 30 minutos	
10:30-11:00	Oxigenoterapia de alto flujo (OAF) Dra. Laura Pérez Giménez 30 minutos	
11:00-11:20 [+ 10 min.]	PAUSA – CAFÉ 20 minutos	
11:30-14:10 [+ 20 min.]	<u>Estación de destreza 5:</u> Montaje y funcionamiento de dispositivos OAF Dr. JM. Andrés Nilsson Dra. L. Pérez Giménez 40 minutos Grupo A, B, C, D	<u>Estación de destreza 6:</u> Dispositivos no mecánicos de CPAP Dr. JL. Omiste Martínez Dr. JA. Minaya García 40 minutos Grupo B, C, D, A
	<u>Estación de destreza 7:</u> Monitorización transcutánea de CO₂ Dr. A. Porras Galán Dr. JM. Carratalá Perales 40 minutos Grupo C, D, A, B	<u>Estación de Destreza 8:</u> Humidificación. Montaje de sistemas Dr. G. Sempere Montes Dra. I. Ángel Barba 40 minutos Grupo D, A, B, C
14:30-15:30	PAUSA –COMIDA 60 minutos	

SECRETARÍA TÉCNICA



Viernes Tarde (28/04/2023)

15:30-16:50	<p><u>Megacódigo 1:</u> IRA Hipoxémica. Caso CPAP y OAF. Intubación Dr. JM. Carratalá Dr. JM. Andrés Nilsson Perales</p> <p>40 minutos Grupos A y B Grupos C y D</p>	<p><u>Megacódigo 2:</u> EPOC agudizado. Monitorización. Caso tipo BIPAP Dr. G. Sempere Montes Dr. JL. Omiste Martínez</p> <p>40 minutos Grupos C y D Grupos A y B</p>
16:50-18:10	<p><u>Megacódigo 3:</u> Interfases. Intolerancia y rotación de Interfases Dr. Dra. I. Ángel Barba Dr. JA. Minaya García</p> <p>40 minutos Grupos C y D Grupos A y B</p>	<p><u>Megacódigo 4:</u> Fugas. BIPAP y manejo de la Fuga Dr. D. Guerrero Arrate Dr. JF. Lora Martínez</p> <p>40 minutos Grupos A y B Grupos C y D</p>
18:10-18:30 [+ 10 min.]	PAUSA – CAFÉ 20 minutos	
18:40-19:10 [+ 10 min.]	Utilidad de la ecografía pulmonar en el paciente crítico Dr. Diego Guerrero Arrate 30 minutos	
19:20-20:00	<p>Manejo de la ECO-Pulmonar (Mesa 1) Dr. D. Guerrero Arrate Dr. A. Porras Galán</p> <p>40 minutos Grupos A y B</p>	
	<p>Manejo de la ECO-Pulmonar (Mesa 2) Dra. I. Ángel Barba Dr. G. Sempere Montes</p> <p>40 minutos Grupos C y D</p>	
20:00	Finalización de la jornada	

SECRETARÍA TÉCNICA



Sábado Mañana (29/04/2023)

09:00-09:20 [+ 10 min.]	Dudas y cuestiones Dres. José María Andrés Nilsson y José Manuel Carratalá Perales 20 minutos	
09:30-10:50 [+ 10 min.]	Megacódigo 5: BIPAP optimizada. Aerosolterapia y humidificación Dr. D. Guerrero Arrate Dr. JM. Carratalá Perales 40 minutos Grupos A y B Grupos C y D	Megacódigo 6: PACIENTES NO EPOC: Restrictivos, neuromusculares, apneas VOLUMETRICO – AVAPS Dra. I. Ángel Barba Dr, JF. Lora Martínez 40 minutos Grupos C y D Grupos A y B
11:00-11:20 [+ 10 min.]	PAUSA – CAFÉ 20 minutos	
11:30-12:50 [+ 10 min.]	Megacódigo 7: BIPAP DIFICIL: Asincronías. Interpretación y discusión Dr. JM. Valencia Gallardo Dr. A. Porras Galán 40 minutos Grupos A y B Grupos C y D	Megacódigo 8: Casos Especiales: (Obesidad-ASMA) Dr. D. Guerrero Arrate Dr. JM. Carratalá Perales 40 minutos Grupos A y B Grupos C y D
13:00-13:30 [+ 10 min.]	La VMNI: Implicaciones éticas y su análisis Dr. José Manuel Carratalá Perales 30 minutos	
13:40-14:00	Clausura y resumen del Curso. Entrega de certificaciones Dres. José María Andrés Nilsson y José Luís Omiste Martínez 20 minutos	

SECRETARÍA TÉCNICA



COLABORACIONES INSTITUCIONALES

- Servicio Aragonés de Salud
- Servicio Provincial de Sanidad de Zaragoza
- Dirección de Área de Coordinación Asistencial
- 061 Aragón – Urgencias y emergencias sanitarias
- Colegio Oficial de Médicos de Zaragoza

AVALES

- SEMES-Aragón otorgado el 18/01/2023
- Sociedad Aragonesa de Aparato Respiratorio (SADAR), solicitado
- NEUMOCAN (Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica) otorgado el 21/10/2022

COLABORACIONES INDUSTRIA

- Vygon Value Life
- Linde
- Dextro
- Fisher&Paykel
- Philips-Respironics
- SENTEC
- Bioline Supply
- ACJ SAU

ACREDITACION

- La Comisión Canaria de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias resuelve acreditar la actividad **“Ventilación Mecánica No Invasiva en el Paciente con Fallo Respiratorio Agudo”**, con el número de expediente **05-321-2A** presentada por el GTVMNI y dirigida a Médicos y Enfermeras con **12,2 Créditos** 16/11/2022

SECRETARÍA TÉCNICA