

**simuVAD|2020**

# V Curso de simulación clínica en el manejo seguro de la vía aérea

Aula Ortiz Vázquez y Centro Avanzado de Simulación y Entrenamiento Clínico  
Hospital Universitario de La Paz

**Madrid**  
6, 7 y 8  
febrero  
**2020**

 **Hospital Universitario**  
**La Paz**  
Hospital Carlos III  
Hospital Cornebiana

**Toda la información e inscripciones on-line en:**

<https://eventos.aymon.es/simuvad2020/>

## PROGRAMA CIENTÍFICO PRELIMINAR

**Jueves, 6 de Febrero de 2020**

- 15:15 – 15:30 h.**      **Presentación del curso**  
Dirección Médica  
Directores del curso
- 15:30 – 16:25 h.**      **BLOQUE 1. SEGURIDAD EN EL MANEJO DE LA VAD**  
**Moderador:**  
***Dr. Manuel Cortés***  
Hospital U. 12 de Octubre. Madrid
- 15:30 – 15:45 h.**      **Seguridad en el paciente con vía aérea difícil**  
***Dr. Carlos González Perrino***  
Hospital U. Clínico San Carlos. Madrid
- 15:45 – 16:05 h.**      **Estudio tridimensional mediante Tomografía Axial Computarizada**  
***Dr. Néstor Montesdeoca***  
Clínica La luz. Madrid
- 16:05 – 16:25 h.**      **Discusión**
- 16:20 – 18:00 h.**      **BLOQUE 2. “MASTER CLASSES”**  
**Moderador:**  
***Dr. Hernando de Soto (SAM)***  
Universidad de Jacksonville. Florida. USA

- 16:20 – 16:40 h.**      **Inducción a la AG.**  
**Optimizando la oxigenación antes de intubar/Obstrucción/Período de Apnea Segura**  
*Dr. Guillermo Navarro (EVALa-CLASA)*  
Rosario. Argentina
- 16:40 – 17:00 h.**      **HFNC-Oxygen: New Insights How hat Works**  
*Prof. Robert Greif (EAMS)*
- 17:00 – 17:20 h.**      **Peri procedural oxygenation in and out of OR**  
*Dra. Lorraine Julia Foley-Pantano (SAM)*  
Clinical Assistant Professor, Tufts School of Medicine.  
Boston, Massachusetts
- 17:20 – 17:40 h.**      **Airway management during difficult circumstances**  
*Dr. Hans Huitink (AMA)*
- 17:40 – 18:00 h.**      **Discusión**
- 18:00 – 18:30 h.**      **Pausa – Café**
- 18:30 – 20:10 h.**      **BLOQUE 3. MANEJO DE LA VÍA AÉREA DIFÍCIL EN PACIENTES ESPECIALES**  
**Moderador:**  
*Prof. Dr. Francisco Reinoso*  
Hospital U. La Paz. Madrid
- 18:30 – 18:50 h.**      **Guía DAS 2020: Manejo de la VAD prevista**  
*Dr. Óscar Valencia Orgaz (EAMS)*  
Hospital U. 12 de Octubre. Madrid
- 18:50 – 19:10 h.**      **VAD en las Unidades de Cuidados Críticos**  
*Dr. Pedro Garrido Ortega (EAMS)*  
Hospital U. La Paz. Madrid
- 19:10 – 19:30 h.**      **New concept on airway management in obese patients**  
*Dr. Tomasz Gaszynski, MD, PHD. (ESPCOP)*  
Polonia
- 19:30 – 19:50 h.**      **VAD en el paciente pediátrico**  
*Dr. Hernando de Soto (SAM)*  
Universidad de Jacksonville. Florida. USA
- 19:50 – 20:10 h.**      **Discusión**

## Viernes, 7 de Febrero de 2020

**08:00 – 08:10 h.** Resolución de una Vía aérea difícil: Impacto del factor humano  
*Dr. Óscar Valencia Orgaz (EAMS)*  
Hospital U. 12 de Octubre. Madrid

**08:10 – 08:25 h.** VAD prevista: Sedación con Dexmedetomidina: ¿es el fármaco ideal?  
*Dr. Pedro Garrido Ortega (EAMS)*  
Hospital U. La Paz. Madrid

**08:30 – 13:00 h.** VIDEOCONFERENCIA EN DIRECTO con debriefing simultáneo  
Moderadores:  
*Dra. Maite Portas, Dr. Uxío García Aldao, Dr. Manuel Granell*

1. Intubación nasal con fibrobroncoscopio en paciente dormido. Preoxigenación con mascarilla nasal Supernova.
2. Intubación oral con fibrobroncoscopio en paciente despierto  
Sedación con dexmedetomidina + anestesia tópica
3. Inducción inhalatoria: intubación con videolaringoscopia (se aplicará anestesia tópica simulando paciente despierto) en paciente con respiración espontánea a través de mascarilla de endoscopia. Intercambio de tubo con sonda de Cook
4. Colocación de bloqueador bronquial para aislamiento pulmonar y control con tubo Vivasight-SL
5. Cirugía en directo: Intubación oral con Tritube® + ventilación controlada por flujos y espiración activa (VENTRAIN)
6. Intubación a través de dispositivo supraglótico guiada con fibrobroncoscopio en paciente dormido
7. Retransmisión en directo de microcirugía laríngea con POINT SYSTEM y OFA
8. Intubación en pediatría

### Inducción inhalatoria

*Dr. Carlos González Perrino*  
Hospital U. Clínico San Carlos Madrid

### Intubación submentoniana en traumatismos faciales

*Dr. José Luis Cebrián Carretero*  
Hospital U. La Paz. Madrid

**13:00 – 14:00 h.** Comida

**14:00 – 14:45 h.**      **Key points en vía aérea: saber y ganar**

*Dr. Óscar Valencia Orgaz (EAMS)*

Hospital U. 12 de Octubre. Madrid

*Dr. Pedro Garrido Ortega (EAMS)*

Hospital U. La Paz. Madrid

**15:00 – 20:30 h.**

**Talleres prácticos de habilidades técnicas y ecografía.**

**Casos clínicos en simuladores en quirófano y en el centro de simulación**

## **Sábado, 8 de Febrero de 2020**

**08:25 – 08:30 h.**

**Clausura del Curso**

*Dr. Pedro Garrido Ortega (EAMS)*

Hospital U. La Paz. Madrid

*Dr. Óscar Valencia Orgaz (EAMS)*

Hospital U. 12 de Octubre. Madrid

**08:30 – 14:00 h.**

**Talleres prácticos de técnicas específicas y ecografía.**

**Casos clínicos en simuladores en quirófano y en el centro de simulación**

**14:00 h.**

**Fin del Curso**