

JORNADA DE MONITOREO VENTILATORIO DEL PACIENTE ADULTO CRÍTICO

ORGANIZA

Centro de Simulación Rosario “Ce.Si.R.” del Colegio de Médicos de la Provincia de Santa Fe, 2ª Circunscripción.

POBLACIÓN OBJETIVO

Personal de salud de Unidad de Terapia Intensiva Adulto.

FUNDAMENTACIÓN

El monitoreo ventilatorio constituye una herramienta esencial en el manejo del paciente crítico, permitiendo optimizar la ventilación mecánica y prevenir las lesiones asociadas al ventilador. En el contexto actual de las unidades de terapia intensiva, el abordaje integral del soporte respiratorio requiere de profesionales capacitados no solo en la aplicación de estrategias de protección pulmonar, sino también en la interpretación y uso de herramientas avanzadas de monitoreo que faciliten la toma de decisiones clínicas seguras y basadas en la evidencia.

La Jornada de Monitoreo Ventilatorio del Paciente Adulto Crítico tiene como propósito fortalecer las competencias del equipo de salud en el manejo integral de la vía aérea y la monitorización ventilatoria, abordando tanto los fundamentos teóricos como las destrezas prácticas necesarias para la atención del paciente crítico. De este modo, se promueve una formación integral y actualizada, favoreciendo la toma de decisiones clínicas seguras, la prevención de complicaciones y la optimización de los resultados en los pacientes adultos críticos ventilados.

MODALIDAD

La propuesta se desarrollará mediante una modalidad mixta, combinando contenidos virtuales sincrónicos y asincrónicos —que permitirán a los participantes adquirir y revisar los conceptos fundamentales de manera flexible— con talleres prácticos presenciales orientados a la aplicación de técnicas y uso de dispositivos en escenarios simulados, a fin de lograr las destrezas y habilidades propuestas.

CERTIFICACIÓN

Colegio de Médicos de la Provincia de Santa Fe, 2ª Circunscripción y Universidad del Gran Rosario (UGR)

EJES EDUCATIVOS

1. Manejo integral de la vía aérea del paciente crítico:
 - a) Posición de intubación del paciente.
 - b) Secuencias de intubación.
 - c) Dispositivos más utilizados en la Vía Aérea.
2. Modos ventilatorios convencionales:
 - a) Funcionamiento, nomenclatura, implementación.
 - b) Monitoreo ventilatorio básico.
3. Monitoreo ventilatorio avanzado:
 - a) Uso de balón esofágico, capnografía volumétrica y tomografía por impedancia eléctrica como herramientas complementarias para la individualización del soporte ventilatorio.
4. Aplicación de la ecografía al pie de cama (POCUS) en el paciente crítico:
 - b) Ventilación mecánica, como instrumento diagnóstico y de seguimiento en tiempo real.

CRONOGRAMA

1. Lunes 6/4: Envío por correo video presentación de la jornada.
2. Módulos Teóricos-Virtuales. Instancias sincrónicas y asincrónicas:
 - a) Módulo 1: Manejo Integral de la Vía aérea del paciente crítico.
 - i. Inicia lunes 6/4 (clase de modalidad asincrónica). Le enviaremos el link desde centrodesimulacionrosario@gmail.com
 - ii. Viernes 10/4 de 19 a 20 horas, charla con experto (virtual sincrónica). Le enviaremos el link desde centrodesimulacionrosario@gmail.com
 - b) Módulo 2: Modos Ventilatorios Convencionales.
 - i. Inicia lunes 13/4 (clase de modalidad asincrónica). Le enviaremos el link desde centrodesimulacionrosario@gmail.com
 - ii. Viernes 17/4 de 19 a 20 horas, charla con experto (virtual sincrónica). Le enviaremos el link desde centrodesimulacionrosario@gmail.com
 - c) Módulo 3: Monitoreo ventilatorio avanzado.
 - i. Inicia lunes 20/4 (clase de modalidad asincrónica). Le enviaremos el link desde centrodesimulacionrosario@gmail.com
 - ii. Viernes 24/4 de 19 a 20 horas, charla con experto (virtual sincrónica). Le enviaremos el link desde centrodesimulacionrosario@gmail.com
 - d) Módulo 4: Ecografía del paciente bajo VMI.
 - i. Inicia lunes 27/4 (clase de modalidad asincrónica). Le enviaremos el link desde centrodesimulacionrosario@gmail.com
 - ii. Viernes 1/5 de 19 a 20 horas, charla con experto (virtual sincrónica). Le enviaremos el link desde centrodesimulacionrosario@gmail.com
3. Práctico Integrador: sábado 16/5, de 8 a 13 horas, presencial (Paraguay 556, Rosario). Cuatro estaciones de simulación, con rotaciones simultáneas.