

Modalidad **Online**



CURSO DE **Ventilación** **mecánica básica** **de guardia para médicos**



+54 9 11 2660 3030 / +54 9 11 5594 9903

Duración:

6 horas.

Días y horarios:

Del 19 al 26 de noviembre de 2024.

1 clase audiovisual x semana, durante 2 semanas.

Modalidad y localización:

Online - Asincrónico.

Aranceles:

Externos:

Matrícula: \$10.000.-

+ 1 pago de \$28.000.-

Comunidad UAI/Club La Nación/Clarín 365:

Matrícula: \$10.000.-

+ 1 pago de \$20.000.-

Dirigido a:

Médicos y profesionales de la salud en formación con orientación en urgencias médicas.

Objetivos:

Ofrecer una información actualizada, con el propósito de iniciar o ampliar la formación de los alumnos en manejo de la ventilación mecánica como diagnóstico y tratamiento.

Enfoque general:

En el curso se profundizarán los aspectos fisiopatológicos clínicos, el diagnóstico y el tratamiento de la insuficiencia respiratoria aguda.

Contenidos:

Ventilación mecánica no invasiva.

- **Fisiología respiratoria básica.**

- a) Histeresis.
- b) Impedancia sistema respiratorio.
Estática.
Dinámica.

- **Mecanismo de acción de ventilación no invasiva.**

- a) Interfases.
- b) Parámetros básicos.

- **Indicaciones.**

- a) Patologías básicas.
- b) Monitoreo de uso.
- c) Indicadores de suspensión.
- d) Fracaso.

- **Caso clínico.**

Ventilación mecánica invasiva.

- **Fisiología respiratoria básica.**

- a) Histeresis.
- b) Impedancia sistema respiratorio.
- c) Estática.
- d) Dinámica.

- **Ventilación mecánica a presión positiva.**

- a) Conceptos básicos.
- b) Parámetros.

- **Modalidades ventilatorias.**

- a) Volumen.
- b) Presión.
- c) Espontánea.

- **Indicaciones.**

- **Monitoreo de mecánica pulmonar.**

- a) Driving pressure.
- b) Compliance.
- c) Selección de peep.
- d) Valoración del componente resistivo de vía aérea.

• **Suspensión de ventilación mecánica.**

- a) Cuándo.
- b) Criterios para salida.
- c) Pre.

• **Clínico.**

Director:

- **Dr. Marcelo Minghetti.** Esp. en terapia intensiva y cardiología. **Área de especialidad:** Terapia intensiva y cardiología.
Docente de la facultad de Cs. Médicas, UAI.
Director de la carrera de Emergentología, UBA.
Subdirector de la carrera de Terapia Intensiva, UCA.

Docente:

- **Dr. Jorge Roque Rendon.** Esp. en terapia intensiva.

Contacto:

uai.extension@uai.edu.ar



Envianos un mensaje en WhatsApp:



+ 54 9 11 5594 9903

+ 54 9 11 2660 3030

Universidad Abierta Interamericana

UAI