



**JUN - SEP
2024**



Curso online

ACTUALIZACIÓN PARA KINESIÓLOGOS EN EL CUIDADO RESPIRATORIO CRÍTICO PEDIÁTRICO

Temas

- Rol del kinesiólogo en la UPCP ¿Tenemos un perfil deseado?
- Dotación objetivo de una UPCP, basado en variables kinesiológicas
- Generalidades del sistema cardiorespiratorio pediátrico y su importancia en el área crítica
- Fisiopatología de la insuficiencia respiratoria en enfermedades más prevalentes en UPCP
- Evaluación kinesiológica y monitorización de los cuidados entregados
- Fundamentos fisiológicos y actualización en técnicas kinesiológicas
- Oxigenoterapia bajo o alto flujo en paciente pediátrico, ¿Hay espacios para ambos?
- Aerosolterapia y sistemas de termo-humedificación "activa, pasiva y con bioseguridad"
- Ventilación mecánica no invasiva (VNI) en paciente crítico infantil
- Kinesiólogía respiratoria en el paciente neuromuscular
- Conceptos básicos de ventilación mecánica invasiva
- Evaluación de mecánica pulmonar en VMI, ¿Cuándo, cómo y para qué?
- Reclutamiento pulmonar ¿Cuándo y cómo? ¿Pro y contra?
- Fundamentos y generalidades de ecografía pulmonar en la UPCP
- Ecografía pulmonar en la UPCP patología pleural / reclutamiento / perfusión / congestión pulmonar
- Ecografía diafragmática en la UPCP ¿Cuál es su real valor?
- Asincronías paciente - ventilador al inicio y durante la entrega de flujo inspiratorio
- Asincronía paciente - ventilador al término de la entrega de flujo inspiratorio y en la espiración
- Titulación del soporte en la ventilación espontánea "delta POCC y otros índices, experiencia en UPCP"
- Soporte respiratorio en el retiro de la ventilación mecánica invasiva ¿Todos las necesitan?
- Predictores de weaning ventilatorio en niños
- Manejo de traqueostomía y protocolos de decanulación
- Ventilación mecánica no invasiva (VNI) en paciente crónico ¿Qué alternativas tenemos?
- VNI en paciente con proporcionalidad terapéutica ¿Mejora la calidad de vida al final de ésta?
- Ventilación mecánica en la urgencia ¿Será una alternativa razonable en niños?
- Estrategias de rescate: pronó, óxido nítrico y ventilación de alta frecuencia oscilatoria

Directores

Dra. Fabiola Castro M.
Dr. Marcos González M.
Klga. Tamara Aguilera M.

Coordinador

Dr. Óscar Herrera G.

Docentes internacionales



PhD. Jordi Vilaró



Klga. Mariana Céliz



Dr. Juan Mayordomo

Acreditación

El curso acredita 52 horas académicas

Valores

\$ 80.000 Kinesiólogos
\$ 90.000 Otros profesionales de la salud
USD 100 Otro profesional extranjero
Sin costo Socio mayor de 65 años
Sin costo Socio exento cuota social

