

CAPNOGRAFÍA ATENCIÓN AL PACIENTE CRÍTICO

TENERIFE:

Fase presencial: 19, 20 y 21 de abril de 2023.

15 Horas presenciales.

Día 1: 15.30 a 20.30 hs.

DÍA/HORA	CONTENIDO
15:30 - 15:45	Presentación del Curso: Profesorado, Objetivos docentes y Cronograma. (Luis Barrado y David Mazuecos)
15:45 - 16:15	Realización Pretest. (Luis Barrado y David Mazuecos)
16:15 - 16:45	Recordatorio fisiológico y definiciones. Diferencia entre oxigenación y ventilación. (Luis Barrado)
16:45 - 17:30	Principios básicos de la Oximetría de Pulso. Evolución tecnológica y sus limitaciones. (Luis Barrado)
17:30 - 18:00	Descanso
18:00 - 18:30	Principios básicos en Capnografía. Evolución tecnológica de la Capnografía. Comparativas estructurales y funcionales. (Luis Barrado)
18:30 - 19:30	Estructura morfológica de la onda fisiológica Capnográfica. Factores fisiológicos que influyen en la medición del CO ₂ exhalado. (Luis Barrado)
19:30 - 20:30	Indicaciones clínicas de la Capnografía (1ª Parte): <ul style="list-style-type: none"> • Paciente intubado. • Paciente NO intubado. Presentación de Casos Clínicos reales. (Luis Barrado y David Mazuecos)

Día 2: 15.30 a 20.30 hs.

DÍA/HORA	CONTENIDO
15:30 - 15:45	Resolución de dudas de la exposición del día anterior (Luis Barrado y David Mazuecos)
15:45 - 17:30	Indicaciones clínicas de la Capnografía (2ª Parte): * Paciente intubado. * Paciente NO intubado. Presentación de Casos Clínicos reales. (Luis Barrado y David Mazuecos)
17:30 - 18:00	Descanso
18:00 - 19:00	Registros capnográficos anormales. Reconocimiento y aplicación diagnóstica. Ejercicios interactivos con dispositivo de "Respuesta Personal" (Luis Barrado y David Mazuecos)
19:00 - 19:30	Relación entre la PaCO ₂ y en EtCO ₂ . (Luis Barrado y David Mazuecos)
19:30 - 20:00	Conclusiones. Cumplimentación de la documentación oficial del curso. (Luis Barrado y David Mazuecos)
20:00 - 20:30	Realización Postest. (Luis Barrado y David Mazuecos)

Día 3: 15.30 a 20.30 hs.

DÍA/HORA	CONTENIDO
15:30 - 16:00	TALLER PRÁCTICO 1º (Luis Barrado y David Mazuecos)
16:00 - 17:30	TALLERES PRÁCTICOS 2º y 3º (Casos Clínicos) (Luis Barrado y David Mazuecos)
17:30 - 18:30	Descanso
18:30 - 20:30	TALLERES PRÁCTICOS 4º y 5º (Casos Clínicos) (Luis Barrado y David Mazuecos)