



AURORA:



¡UN MANIQUÍ ASEQUIBLE PARA UNA FORMACIÓN EN VENTILACIÓN REALISTA Y MUCHO MÁS!

Aurora contiene un pulmón interno simulado (ISL) basado en la tecnología del prestigioso simulador de respiración ASL 5000®, lo que ofrece una experiencia de formación práctica sumamente realista. Por la capacidad para evaluar íntegramente el estado del paciente y practicar diversas técnicas clínicas, este maniquí es una solución ideal para terapia respiratoria, enfermería, urgencias médicas y facultativos. Puede practicar con sus propios ventiladores de UCI, BVM y CPAP/BiPAP para dominar técnicas que van desde la ventilación pulmonar protectora hasta la determinación de PEEP. Las vías respiratorias realistas le permiten practicar la intubación y explorar diversos modos de ventilación para ampliar sus técnicas clínicas.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS PRINCIPALES

Formación en ventilación con gran realismo a un coste asequible



Simulación de ventilación realista

- Formación práctica con equipo de simulación avanzada.
- Admite diversas condiciones del paciente, desde asma a SDRA.
- Uso práctico de ventiladores de UCI, BVM y CPAP/BiPAP.



Pulmón interno simulado (ISL)

- Sistema interno sin sujeciones para interacciones realistas con ventiladores.
- Prepara a los profesionales para una amplia variedad de situaciones de ventilación.



Formación en ventilación con BVM

- Práctica de técnicas de BVM en diversos escenarios.
- Información en tiempo real de volumen, presión, frecuencia y ventilación minuto.



Formación en ventilación no invasiva

- Obtención de experiencia con estrategias de CPAP/BiPAP.
- Adquisición de confianza y capacitación para la aplicación segura y eficaz de técnicas de ventilación no invasiva en ámbitos clínicos.

MÁS QUE UN ENTRENADOR DE TAREAS PARA VENTILACIÓN



Evaluación integral del paciente:

- Movimiento dinámico del tórax y visualización de datos de paciente verosímiles, como ECG, saturación de oxígeno y ETCCO.
- Mejora de las habilidades de diagnóstico con uso práctico de rayos X, tomografías computarizadas y estetoscopio simulado.



Ideal para la formación en equipo:

- Fácil de trasladar por la ausencia de sujeciones
- Idóneo para paramédicos, enfermería, terapia respiratoria y médicos

Configuración y facilitación simples:

- Software RespiSim con una biblioteca de más de 70 modelos de pulmón
- Creación de escenarios y ajuste de parámetros en tiempo real

Objetividad de retroinformación y evaluación de competencias:

- Entorno de repaso para análisis y debate
- Respuesta en tiempo real y registro de datos para revisión



¡DISPONIBLE EN DOS TONOS DE PIEL!

Maniquí Aurora (piel clara) | 1025194
Maniquí Aurora (piel oscura) | 1025195

Complementos de producto

Auscultación avanzada RespiScope® | 1025208

Piezas de repuesto

Módulo de canalización intravenosa – Antebrazo | 1024047
Módulo de canalización intravenosa – Dorsal | 1024048
Repuesto intraóseo humeral | 1024050
Repuesto de piel torácica | 1024055
Bolsa estomacal | 1024057

ESCANEE EL CÓDIGO QR PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE AURORA



04/2024



España **3B Scientific, S.L.** • C/ Ronda Narciso Monturiol 3 • Edif. ABM, Torre A, Despacho 8
46980 Paterna (Valencia) • España • 3bscientific.com

Phone: 96 131 84 38 • Fax: 96 136 64 07 • E-mail: e3bs@3bscientific.com