

Simulador adulto para SVA - ATLAS

Nº DE PRODUCTO: 3731



DESCRIPCION:

Atlas es un maniquí de SVA de tamaño natural. La vía aérea es anatómicamente realista y se puede realizar tanto la intubación oral como la nasal, utilizando dispositivos básicos y avanzados de gestión de las vías respiratorias. El diseño único de la caja torácica permite realizar movimientos de compresión realistas durante la RCP.

La retroalimentación de la RCP en tiempo real (tanto los valores de compresión como de ventilación) van directamente al simulador de monitor de paciente (no incluido) REALITI GO, el pulso se controla mediante los ajustes del monito de paciente. La combinación de estos dos productos ofrece una solución completa para la formación en SVA conforme a la AHA/ERC.

REALITI Go imita una selección de diferentes monitores de pacientes, desfibriladores y ventiladores utilizados en entornos prehospitalarios y hospitalarios. No se necesitan dispositivos reales ni conectores adicionales para impartir la formación. Además de la formación en algoritmos de SVA para adultos con ATLAS, REALITI Go permite por sí solo llevar a cabo diferentes formaciones para equipos médicos, como ILS, PALS, NLS, ATLS, reconocimiento y tratamiento de ECG/arritmias, cardioversión sincronizada, estimulación cardíaca e incluso formación de recursos para equipos.

MORE THAN SIMULATORS S.L.

Calle de la Hoya, 4 2º
44570 Calanda (Teruel)
España

CONTACTO

sales@morethansimulators.com
(+34) 936 06 77 05
<https://morethansimulators.com>

HABILIDADES:

- Soporte Vital Básico
- Soporte Vital Avanzado
- Uso de un desfibrilador externo automático (DEA)
- Desfibrilación manual
- Manejo de la vía aérea
- Reanimación Cardiopulmonar (RCP)
- Administración de fármacos
- Tratamiento de las arritmias peri-parada.

CARACTERÍSTICAS:

GENERAL:

- Dispone de una cabeza de intubación, un tórax apto para RCP, brazos para IV/IO y piernas de espuma.
- Se puede integrar con REALiTi Go y REALiTi Plus
- Inalámbrico
- Atlas es ligero y totalmente móvil, lo que permite una formación in situ sin esfuerzo.
- Dimensiones 175 x 59 x 30 cm
- Peso 12,55 kg

VÍA AÉREA:

- Vía aérea realista
- Incluye la lengua, la nasofaringe, la orofaringe, la úvula, la epiglotis, la vallecula, las cuerdas vocales, el esófago, la tráquea, los cartílagos tiroideos y el pulmón
- Oclusión de la vía aérea (inclinación de la cabeza/elevación del mentón, empuje de la mandíbula)
- Maniobra de Sellick
- Intubación oral y nasal con OPA, NPA, iGel, LMA, LT, ETT
- Intubación esofágica
- Ventilación BVM
- Insuflación gástrica

RESPIRACIÓN:

- Subida y bajada del pecho realista
- Formas de onda de etCO₂ y de SPO₂

RCP:

MORE THAN SIMULATORS S.L.

Calle de la Hoya, 4 2º
44570 Calanda (Teruel)
España

CONTACTO

sales@morethansimulators.com
(+34) 936 06 77 05
<https://morethansimulators.com>

- RCP e información sobre la calidad de la RCP en tiempo real
- Detección de la posición de la mano
- Compresión torácica
- Ventilación
- Informe (en un informe de rendimiento resumido)

CARDIOLOGÍA:

- Simulación de DEA o desfibrilación manual
- ECG de 12 derivaciones
- Monitorización de signos vitales
- Evaluación y tratamiento de más de 70 arritmias
- Cardioversión y estimulación

HABILIDADES CIRCULATORIAS:

- IV y IO
- Administración de fármacos
- Manejo de la temperatura
- Presión arterial
- Niveles de PA ajustables (sistólica/diastólica)
- Pulso carotídeo automático (sincronizado con el ECG)
- Frecuencia de pulso variable

CONTROL DE SIMULACIÓN:

- Monitor de paciente con visualización de signos vitales configurables (FC, PA, SPO2 y ETCO2)
- Escenarios preestablecidos incluidos
- Escenarios preprogramables
- Modificación de escenarios sobre la marcha
- Control fisiológico de los parámetros
- Enriquecimiento de la simulación mediante medios de comunicación
- Registro de eventos

INCLUYE:

- 1 Simulador ATLAS
- Estuche para movilización

MORE THAN SIMULATORS S.L.

Calle de la Hoya, 4 2º
44570 Calanda (Teruel)
España

CONTACTO

sales@morethansimulators.com
(+34) 936 06 77 05
<https://morethansimulators.com>

MODULOS ADICIONALES:

- **REALITI GO** – Ref. 1010

- Comience su entrenamiento de simulación con lo básico
- Completa con 6 pantallas genéricas.
- Los instructores disponen de una configuración para preparar a los participantes del curso de forma eficaz y realista para el SVA y otras tareas en el área preclínica y clínica.

- **REALITI Plus** – Ref. 1885

- Mejore sus actividades de simulación
- Añada a su formación 1 pantalla de monitor o desfibrilador de primera calidad a su elección.

MORE THAN SIMULATORS S.L.

Calle de la Hoya, 4 2º
44570 Calanda (Teruel)
España

CONTACTO

sales@morethansimulators.com
(+34) 936 06 77 05
<https://morethansimulators.com>