

Página 1 de 3

# ISBS-31 Entrenador con cabeza articulada y tejido inteligente para anestesia local

El modelo de entrenador de anestesia regional con tejido inteligente es una solución para el entrenamiento que proporciona al instructor y usuarios retroalimentación para ganar precisión experiencia del bloque del nervio en el espacio supraclavicular e inter escaleno. El entrenador permite el uso de ultrasonido para la visualización de los casos clínicos más relevantes de la anatomía del plexo braquial y para una manipulación correcta de la aguja, ubicación y proximidad a los nervios. El modelo consiste en un tórax con tejido reemplazable, con tecnología integrada de tejido inteligente, permitiendo al sistema conectarse con cualquier pc para proporcionar visualización aguja-a-nervio y verificación de audio de una técnica correcta.

#### Desarrollo de habilidades

- Habilidades fisicomotoras asociadas a la localización correcta del nervio femoral para anestesia regional y bloqueo del nervio
- Técnicas de imagen por ultrasonido
  - o Posición de la aguja, proximidad y verificación del proceso
  - Reconocimiento de arterias, venas, nervios y fascias anatómicas

#### Características

- Compatible con guía por ultrasonido durante la inserción de la aguja
- Compatibilidad con ultrasonido
- Torso anatómicamente correcto con marcas anatómicas
- Sonido realista cuando la aguja atraviesa las fascias
- El software del tejido inteligente interpreta señales únicas, iluminando un circulo color ámbar cuando este en contacto y rojo cuando atraviesa el nervio
- Incluye pulso arterial simulado
- Cabeza articulada para añadir realismo
- La anestesia simulada puede ser inyectad y expulsada para múltiples usos
- Puntos de referencia anatómicos: músculo esternocleidomastoideo, clavícula, arteria carotidea (con pulso) y yugular interna, musculo escaleno anterior y medio, plexo braquial.

#### Marcas anatómicas

- Musculo esternocleidomastoideo
- Clavícula
- Surco interscaleano
- Arteria yugular interna y carótida (que pulsa)
- Músculo escaleno anterior y medio
- Plexo braquial

### Componentes



Página 2 de 3

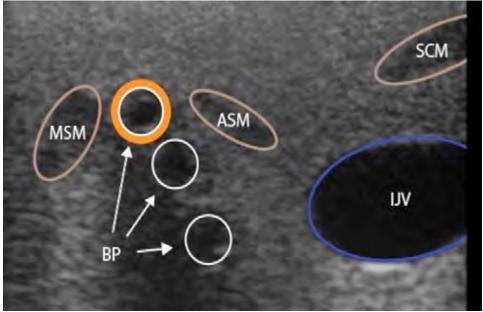
- Modelo de torso con cabeza articulada
- Tejido inteligente para anestesia
- Software de tejido inteligente
- Adaptador de aguja universal
- Bomba manual
- Caja de transporte
- Guía de usuario

## No incluye Laptop





Página **3** de **3** 



**Dimensiones:** 45.7 x 68.5 x 21.5 cm

**Peso:** 12.2 Kg

Marca: (del fabricante)	SIMULAB	Modelo: (del fabricante)	ISBS-31	
Procedencia c	lel bien:		tados Unidos	