

Maniqui de medio cuerpo para práctica CPR

Manual de Usuario

Funciones

1. Apertura de vías respiratorias simulada
2. Compresión de pecho exterior
 - a. En primer lugar encienda el sistema mediante el interruptor. Una luz verde se encenderá.
 - b. El indicador luminoso Amarillo muestra la posición correcta de compresión.
 - c. El sonido tipo “zumbido” corresponde a la intensidad de compresión, la luz verde se enciende.
 - d. La señal luminosa roja se enciende con un sonido de compresion incorrecta.
3. Respiración artificial (inhalación): el volume de inhalación se observa a través del movimiento del pecho. Volumen de inhalación $\leq 500\text{ml}/600\text{m}-1000\text{ml}$.
4. Frecuencia de trabajo: ≥ 100 pulsaciones por minute.

Características del producto

La piel de la cara, del cuello, del pecho y el pelo están fabricados de material plástico y moldeados técnicamente. El maniquí presenta marcas anatómicas precisas, percepción real al tacto. Se trata de un modelo duradero y de gran similitud a un torso humano real. Es fácil de montar.



Manual de usoOperational Manual

A: Instalación del maniquí

Coja el maniquí y el dispositivo fuera de su embalaje y colóque el maniquí con ayuda del soporte.

C. Procedimientos y cuidados durante el uso

1. Vías abiertas. Deje que el maniquí se apoye sobre la espalda. Durante el uso, una mano del usuario bloquea la nariz con dos dedos, mientras la otra mano se extiende en la nuca o la barbilla para mantener la cabeza hacia arriba 70° — 90° para dar apertura a las vías respiratorias. Es conveniente para la respiración artificial la ventilación de las vías.

2. Respiración artificial y función muestra de error. En primer lugar lleve a cabo la respiración boca a boca (o boca-nariz cuando la respiración boca a boca no sea posible, sellando la boca para el procedimiento boca-nariz). El volumen de la inhalación se observa con el movimiento del pecho.

3. Función de error de compression. (1) posición de compresión: en primer lugar sitúe la posición correcta del pecho, conocida como área de compresion correcta, que es la línea media entre los pezones. Las dos manos se superponen, los brazos se disponen verticalmente sobre el área de compresion sobre el pecho del maniquí para llevar a cabo la compresion fuera del pecho. (2) Intensidad de compresion: el indicador luminoso Amarillo muestra la posición correcta de compresion. La alarma de compresion correcta ($5\text{cm} >$), el indicador luminoso verde, la alarma suena para indicar intensidad de compresión errónea ($\geq 5\text{cm}$), el indicador luminoso rojo se enciende.

Mantenimiento y reparación

1. Después de su uso, la cara del maniquí, la boca, la nariz, la piel del pecho, el tracto respiratorio y la válvula de entrada deben esterilizarse y limpiarse con timerosal.

2. Cuando reemplace la bolsa de aire dañada, abra la cubierta del pecho, retire la goma de la bolsa del pulmón y el capuchón del sensor de respiración, gire la tuerca que conecta la bolsa del pulmón y sustituya con una bolsa nueva. Móntela de Nuevo y restaure el maniquí.

3. Guarde el maniquí y el dispositivo en un lugar seco y ventilado. No los guarde en un ambiente húmedo o expuesto a la luz solar ya que puede afectar la duración del equipo.

Notas

1. En el procedimiento de respiración boca a boca, debe utilizarse una gasa estéril por persona para prevenir infecciones.
2. Lave sus manos antes del uso. Los usuarios deben retirar pintalabios para evitar manchas en el maniquí. No utilizar marcadores de tinta sobre el maniquí.
3. Al llevar a cabo operaciones de compresión, presione de acuerdo a la frecuencia. No presione de forma aleatoria, ya que puede conducir a error. Si resulta un error, apague el dispositivo y reinícielo.