

MW4



Simulador de Toracocentesis Guiada por Ultrasonido

MW4A

Simulador de Toracocentesis Guiada por Ultrasonido –Set sujetable–

MW15

Simulador de Pericardiocentesis Guiada por Ultrasonido

MW17

Simulador de Toracocentesis/ Pericardiocentesis Guiada por Ultrasonido

Supervisión del Producto

Takahiro Amano, M.D.
Vice Presidente
Vicedecano principal, Escuela de Posgrado,
Profesor y Director, Centro de Educación Médica de
Posgrado, Universidad Internacional de Salud y Bienestar
Director Honorario, Centro Médico Sanno



TECNICAS

Toracocentesis

- Posicionamiento del paciente
- Reconocimiento de puntos de referencia anatómica por ultrasonido
- Evaluación del nivel y volumen de derrame pleural
- Determinación del sitio de inserción
- Inserción de aguja y recolección del líquido

TECNICAS

Pericardiocentesis

- Posicionamiento del paciente
- Visualización del líquido pericardiaco bajo escaneo de ultrasonido
- Palpación de puntos de referencia
- Inserción de aguja al espacio pericardiaco
- Aspiración de derrame pericardiaco

DESCRIPCIONES

CONTENIDO DEL JUEGO

	MW4	MW4A	MW15	MW17
1 modelo torácico adulto	✓		✓	✓
1 unidad de línea axilar media	✓	✓		✓
1 unidad de línea escapular media	✓	✓		✓
1 unidad de pericardiocentesis			✓	✓
1 almohada para posicionamiento	✓		✓	✓
1 modelo de explicación de toracocentesis	✓		✓	✓
1 manual de instrucción	✓	✓	✓	✓

Accesorios

	MW4	MW4A	MW15	MW17
1 regante	✓			✓
1 embudo		✓		✓
1 jeringa (50ml)	✓	✓	✓	✓x2
1 mangera con junta			✓	✓
1 tubo para llave de 3 vías	✓	✓		✓
1 jarro plástico	✓	✓		✓

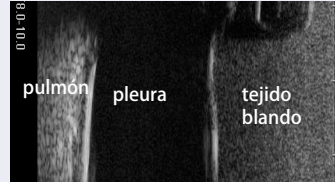
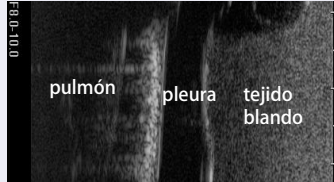
Toracocentesis

Simule la toracocentesis en un torso y con Paciente Estandarizado

El Simulador de Toracocentesis Guiada por Ultrasonido es utilizable para dos tipos de punción: acceso de líneas escapular media y axilar media. La unidad de punción sujetable (vestible) facilita las sesiones de entrenamiento híbrido con pacientes estandarizados.

CARACTERÍSTICAS

- 1 Costillas palpables
- 2 Inserción de punta de aguja y resistencia contra inserción realistas
- 3 Unidades sujetables para practicar posicionamiento del paciente y comunicación
- 4 Dos sitios de acceso: línea escapular media derecha y línea axilar media izquierda
- 5 El volumen de derrame pleural se puede controlar para ajustar diferentes niveles de dificultad.
- 6 Torso para el entrenamiento independiente (Solo para MW4)



Pericardiocentesis

Practique el cuidado de la seguridad del paciente durante pericardiocentesis con guía de ultrasonido

Este simulador permite a los practicantes insertar la aguja bajo guía de ultrasonido, acceder al saco pericardíaco y extraer el líquido pericardíaco

CARACTERÍSTICAS

- 1 Almohadilla de punción durable y reemplazable
- 2 Practique ambos accesos xifoide y paraesternal con ayuda de puntos de referencia palpables y ecóicos
- 3 Sensación realista de la punta de la aguja durante la punción del "saco pericardíaco"



Identificación del "punto de Larrey" (unión xifoesternal izquierda) para inserción de aguja



Inserción de aguja al espacio pericardíaco con la guía de ultrasonido
Los ventrículos, costillas, pericardio, hígado y arteria principal se pueden visualizar



DESCRIPCIONES

ESPECIFICACIONES

Dimensiones del torso: L40 x A25 x A50 cm / L15.7 x A9.9 x A19.7 plgds.
Dimensiones de almohadilla: L16 x A7 x A21 cm / 6.3 x 2.76 x 8.3 plgds.
Dimensiones de almohadilla: L16 x A14 x A21 cm / 6.3 x 5.6 x 8.3 plgds.

MATERIALES

Resina blanda, resina dura,
Libre de látex

REPUESTOS

11383-010 unidad de almohadilla de punción de línea axilar media
11383-020 unidad de almohadilla de punción de línea escapular media
11383-030 pulmón de repuesto
11394-010 almohadilla para MW15

INSTRUMENTOS RECOMENDADOS

Toracocentesis: aguja de 22 G/ 23 G
Pericardiocentesis: aguja de 18 G