

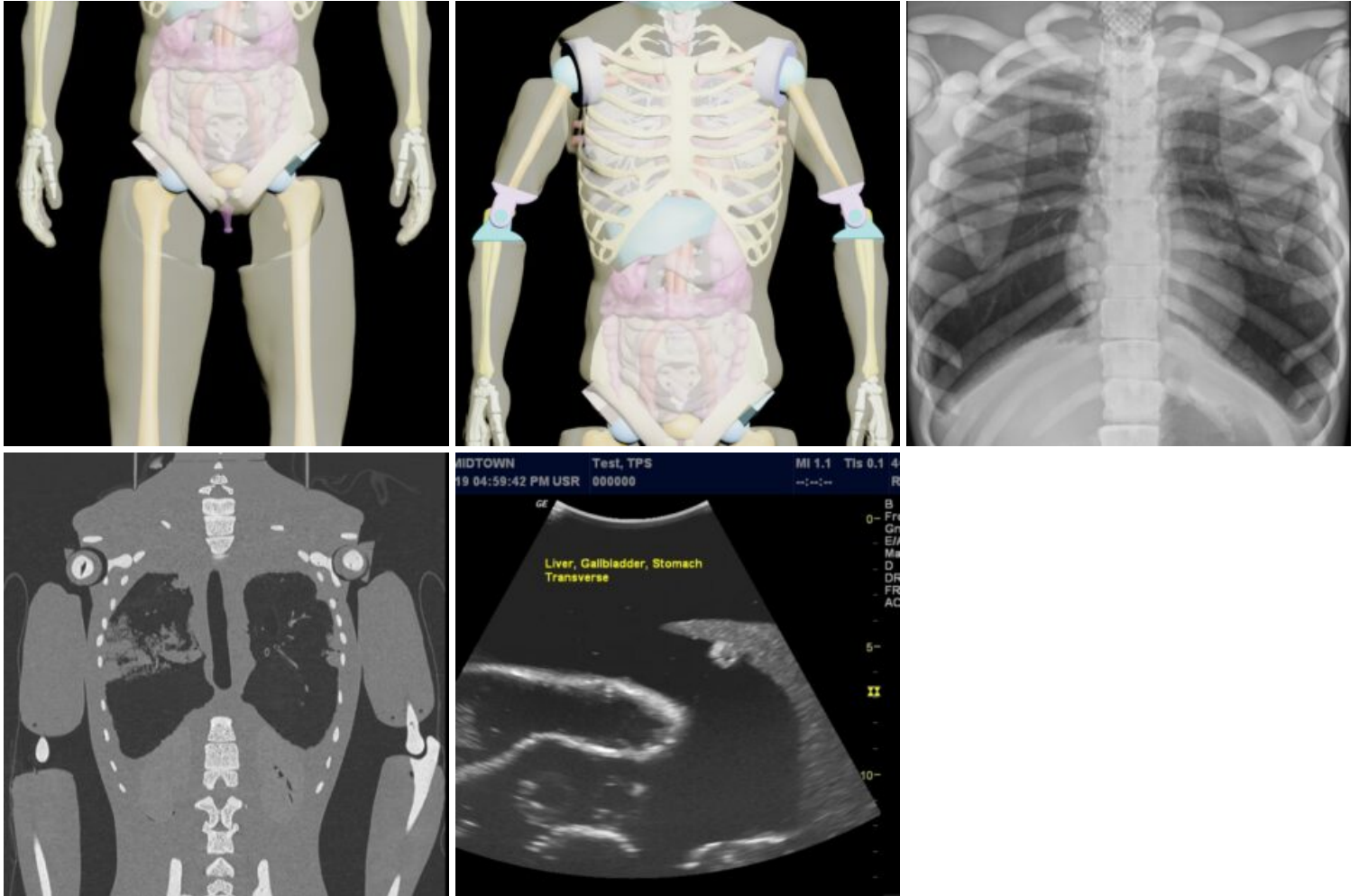
CUERPO COMPLETO ADULTO PARA RADIOGRAFÍA - TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA - ULTRASONIDO

SKU: MFS851

Categorías: [Imagenología](#), [Radiología](#)
([Resonancia Magnética](#), [TAC](#), [Radiografía](#)),
[Simuladores Médicos](#), [Ultrasonido](#)



GALERÍA DE IMÁGENES



VARIACIONES

Imagen

SKU

Versión



MFS852

Sin Músculos

Imagen

SKU

Versión



MFS853

Con Músculos

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este simulador de cuerpo entero para adultos es un producto de formación compatible con Rayos X/Tomografía computarizada y ultrasonido. La principal aplicación de este simulador es la formación y demostración de diversas técnicas de posicionamiento de pacientes en radiología. Otros usos incluyen la experiencia práctica con técnicas de diagnóstico por imagen y la evaluación visual para encontrar las condiciones óptimas de exploración.

El modelo se basa en un cuerpo masculino adulto que pesa unos 70 kg (154 lb) y mide 175 cm (69 in) de altura.

Los huesos tienen una estructura realista de tres capas con porosidad interior, que puede ajustarse según los requisitos del proyecto concreto. Personalizable con diferentes patologías (lesión, tumor, infección, anomalía) bajo pedido. Este fantoma de posicionamiento puede pedirse en versión translúcida o del color de la piel (opaca).

Versiones:

- Sin Músculos.
- Con Músculos.

La diferencia entre versiones es que la versión con músculos es mejorada específicamente para imitar la estructura muscular principal de brazos y piernas con sus músculos principales.

Anatomía de ambas versiones:

- Cuerpo humano completo (10 partes).
- Material realista que imita los tejidos del cuerpo.
- Hombros giratorios (360° alrededor y 180° hacia los lados).
- Articulaciones móviles de cadera, rodilla y codo.
- Cabeza, torso y extremidades desmontables.
- Cabeza de adulto: cráneo, cerebro, tejido cerebral, materia gris y blanca, cavidades aéreas, seno frontal con entrehierros, marcas de alineación.
- Torso adulto: Columna vertebral; caja torácica; hombros; clavículas; pelvis.
- Órganos del torso: Tráquea; Corazón; Pulmones; Diafragma; Hígado; Vesícula biliar; Estómago; Riñones; Bazo; Páncreas; Intestinos grueso y delgado; Vejiga; Próstata.
- Aspecto transparente o que imita la piel.
- Brazos Adultos: Húmero; Articulaciones del Codo; Radio; Cúbito; Muñeca; Dedos.
- Piernas Adultas: Fémur; Articulaciones de la rodilla; Tibia; Peroné; Pie; Dedos.

Incluido en el pedido:

- Simulador de cuerpo completo adulto (con o sin músculos de acuerdo a la versión); Manual del usuario/Instrucciones de montaje; Estuche de transporte rígido.

Materiales utilizados:

- Tejidos blandos y órganos: Composición de resina blanda a base de uretano.
- Huesos sintéticos: Material compuesto patentado a base de epoxi reforzado con cerámica.

<https://www.youtube.com/watch?v=ojGURQNSGY0>

https://www.youtube.com/watch?v=GnA7z_zlgco

https://www.youtube.com/watch?v=3l1I_Se1zKg