



VEJÍGA URINARIA CON TEJIDO SINTÉTICO



SKU: MFS905

Categorías: [Habilidades Clínicas](#), [Imagenología](#), [Órganos para Diagnóstico por Imagen](#), [Órganos y Tejidos para Procedimientos Quirúrgicos](#), [Simuladores Médicos](#)

GALERÍA DE IMÁGENES



VARIACIONES

Imagen	SKU	Versión
	MFS906	Femenino
	MFS907	Masculino

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El diseño estructural se basa en una amalgama de imágenes de TC y RM de pacientes reales, y los tejidos sintéticos empleados en la construcción se han validado con respecto a las propiedades mecánicas, fisicoquímicas, térmicas y dieléctricas del tejido vivo. Fabricado de tejido sintético hecho de sal, agua y fibra, que ofrecen realismo al tacto.

Características del órgano: El modelo incluye uréteres y uretra. La uretra femenina mide aproximadamente dos pulgadas, la uretra masculina mide aproximadamente seis pulgadas. La estructura presenta un revestimiento exterior muscular con un revestimiento interior mucoso.

Versiones:

- Femenino.
- Masculino.

Usos típicos: Este órgano se utiliza en una línea de simuladores humanos de cuerpo completo. También se incorporan a sistemas de modelos complejos para formación en trasplantes de riñón y pruebas de dispositivos urinarios.

Equipos de imagen: Compatibles con todos los equipos de diagnóstico por imagen conocidos, incluidos resonancia magnética, tomografía computarizada, fluoroscopia y ecografía.

Equipos quirúrgicos: Compatible con todos los dispositivos quirúrgicos conocidos, incluidos láseres, ablación por RF, dispositivos bipolares, monopolares y armónicos.