



PÁNCREAS CON TEJIDO SINTÉTICO

SKU: MFS910

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El diseño estructural se basa en una amalgama de imágenes de TAC y resonancia magnética 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: Superficie texturizada con muesca pancreática, cabeza, cuerpo y apófisis uncinada.

Usos típicos: Este órgano se utiliza en una línea de simuladores humanos de cuerpo completo. También se incorporan a sistemas modelo complejos para la extirpación de tumores pancreáticos y el ensayo de dispositivos para el tratamiento de cálculos biliares.

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

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