ALMOHADILLA PARA ACCESOS

SKU: MFS966
Categorías: Catéteres - Vías Venosas y Arteriales, Habilidades Clínicas, Inyección, Órganos y Tejidos para Procedimientos Quirúrgicos, Simuladores Médicos

Copyright © 2021 Medical Factory

GALERÍA DE IMÁGENES

Copyright © 2021 Medical Factory

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La construcción básica del modelo emplea versiones simplificadas de piel sintética "SynTissue", estructuras de absceso simuladas, grasa subcutánea y músculo esquelético. La capa de piel tiene una textura realista en la superficie y es lisa en la parte subcutánea. Incorpora una capa de desgaste natural de piel muerta en la superficie y tres capas discretas (epidermis, dermis e hipodermis) que crecen independientemente unas de otras. Este tejido se diseñó con una amplia información de empresas del sector de dispositivos médicos, hospitales y fuerzas armadas para que presentara un empaquetamiento realista de las heridas, resistencia a la punción, sujeción de suturas y rendimiento de electrocauterización, bisturí láser y bisturí de plasma.

Los componentes de tejido humano sintético "SynTissue" se diseñan a partir de pruebas físicas realizadas en tejido vivo real. Cada tejido sintético se valida (módulo de tracción, resistencia a la abrasión, fuerza de penetración, coeficiente de fricción, conductividad térmica, constante dieléctrica, etc.) en las mismas condiciones físicas que el tejido vivo que está diseñado para simular. El tejido sintético resultante responde a los estímulos de forma muy similar al tejido vivo real.

Habilidades relevantes: Taponamiento de heridas, inyección, implantación, recorte, incisiones, sutura (muscular, subcuticular y subcutánea), grapado y aplicación de adhesivos.

Componentes incluidos: Una pequeña almohadilla (aproximadamente 10cm x 10cm) con 1 absceso.

Copyright © 2021 Medical Factory