



Simology™

Critical Moulage Kits



Herida clínica compleja

MAXPREVEN

Productos de entrenamiento
y simulacro de emergencias



MDT Global Solutions se enorgullece de ofrecer la nueva gama Simology™ de heridas de de primera calidad diseñadas para mejorar la formación de la simulación médica. Nuestras heridas prefabricadas tardan minutos en aplicarse y crear una simulación hiperrealista. Están diseñadas para una sola aplicación pero pueden permanecer en el maniquí durante varias sesiones de entrenamiento.

Las heridas son suaves y realistas y están hechas de silicona encapsulada, que ha sido suavizada con un agente endurecedor para producir una sensación real en la piel.

Las heridas están disponibles en uno de los cuatro tonos de piel:



Dark

Warm

Medium

Pale

Además del tono de la piel, todas las heridas contienen un abultamiento para mejorar la apariencia de la piel.



Todas las heridas se suministran con el interior de las mismas prepintado.



Kit de aplicación de la herida – Part No. SW-AK1

Todos los artículos que necesita para aplicar alrededor de 50 heridas con el tono de piel correcto para su uso. Nota- requerirá la compra local de acetona además del contenido del kit.

Contenido:



2oz de pegamento de
silicona
2oz de diluyente
250ml de removedor
de pegamento
500g de sangre
arterial
2 vasos de metal
reutilizables
5 pinceles de detalle
1 Herramienta de
aplicación
Bastones de algodón

Kit de aplicación de hematomas – Part No. SW-BK1

Todos los elementos necesarios para aplicar múltiples hematomas y efectos traumáticos del tono de la piel. El alcohol que adquiera aparte, tendrá que ser añadido al spray activador



Contenido:

- ♦ Paleta de colores para alcohol
- ♦ Bote vacío para alcohol en spray
- ♦ Cepillo de pelo profesional

*ejemplo de efecto:



Kit de aplicación para la mezcla del tono de la piel– Part No. SW-STK1

Todos los elementos que necesitas para que el tono de la piel de la herida coincida perfectamente con el del maniquí para los efectos de nivel de TV / cine. El alcohol (no incluido) tendrá que ser añadido al spray activador



Contenido:

- ◆ Paleta de colores para alcohol
- ◆ Bote vacío para alcohol en spray
- ◆ Cepillo de pelo profesional

Vías de sangre... – Part No. SW-BL1

Tubo de silicona de calidad suave y flexible que puede ser usado bajo ciertos moldes lisos para producir heridas sangrantes activas



Contenido:

- ◆ 1m Tubo de silicona reusable
- ◆ Conector de tubo de aguja en un extremo

*imagen solo como ilustración

Guía de aplicación sencilla

Si eres nuevo en los moldes planos de silicona encapsulada, aquí tienes una simple guía de aplicación usando los artículos de nuestro kit de aplicación de arriba:



Antes de cualquier aplicación, limpie la piel del maniquí si está sucia. Use alcohol isopropílico para esto.

Coloque la pieza de molde plano en el lugar deseado y marque los bordes de la pieza para que el tamaño sea identificable cuando se quite la pieza.



No use demasiada acetona y quédese hasta el borde de la pieza. Una vez que se quite el reborde, vuelva a revisar el borde si es necesario con un poco más de acetona en un pincel para producir bordes lisos terminados.

NO use cantidades excesivas de acetona en la piel del maniquí.



Ahora aplica pegamento a la piel del maniquí y a la pieza usando un bastoncillo de algodón. Para facilitar la aplicación, mezclar el pegamento: diluyente 1:1 en uno de los vasos de ensayo. Deje que el pegamento se seque. Un abanico de mano puede ser usado para acelerar este proceso si es necesario.



La pieza aplicada debe tener bordes finos. Si hay áreas de pegamento pegajosas, use una pequeña cantidad de talco para secar el área. Los usuarios avanzados pueden ahora mezclar aún más la pieza con la piel utilizando lavados finos de una paleta de alcohol para mejorar el tono de la piel de la pieza si es necesario, utilizando el kit de mezcla de aplicación de tono de piel.



Una vez que el pegamento esté seco, aplique la pieza. Empieza con la presión en el centro y estírate suavemente hacia los bordes para que no haya pliegues en la pieza. Una vez que esté satisfecho con la ubicación, aplique presión para pegar hacia abajo. Use la herramienta de aplicación para ayudar con esto.



Termina el efecto usando sangre como se requiera en la herida.

Si la sangre se acumula en la herida, intente usar un poco de líquido de lavado mezclado con la sangre para evitar que esto ocurra y mejorar el aspecto final de la aplicación acabada.



Una vez que la pieza esté pegada, use un poco de acetona en el vaso de metal de uno de los pinceles para disolver los bordes de la pieza junto al anillo de silicona. Alisando suavemente hacia afuera se disolverá el material encapsulado y dejará un borde perfecto.



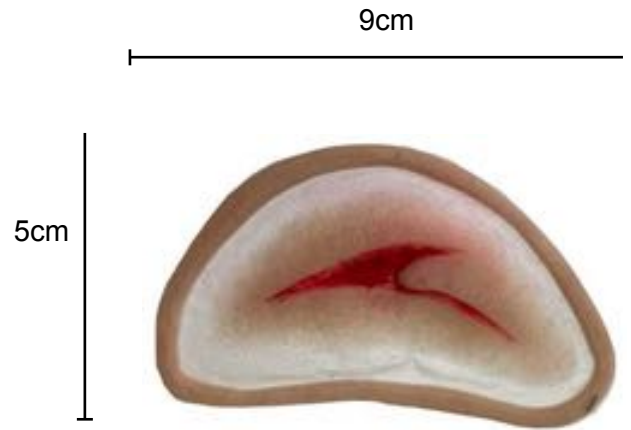
Para quitar, limpie cualquier resto de sangre con una toallita para bebés. Elimine cualquier color de la paleta decolores con alcohol isopropílico.

Luego despegue la herida y elimine cualquier residuo de pegamento en el maniquí usando el removedor a medida incluido en el kit. Seca y luego termina con un ligero espolvoreado de talco.

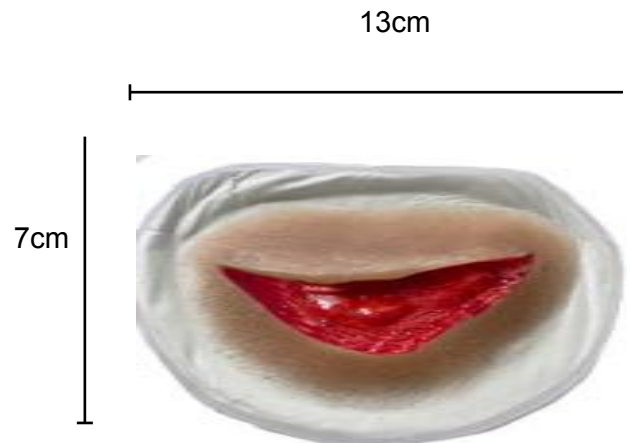
Heridas de corte...



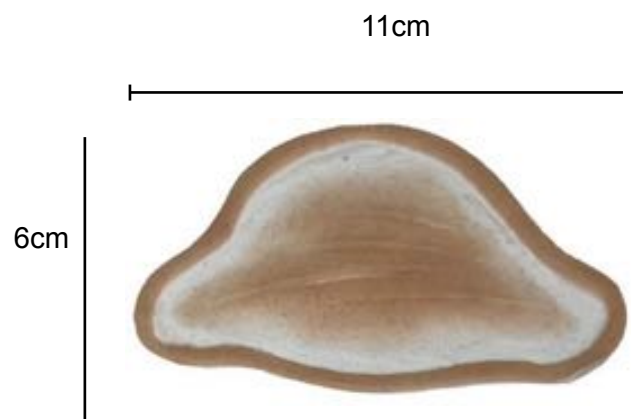
Herida SW1:
Herida con colgajo de piel



Herida SW2:
Laceración curvada con un gran colgajo

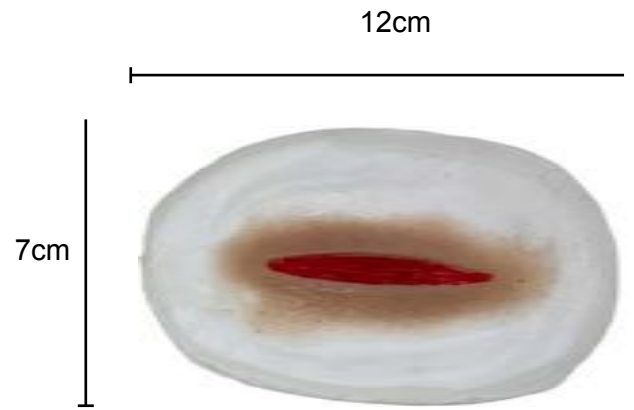


Herida SW3:
heridas de auto-daño deliberadas de hoja fina

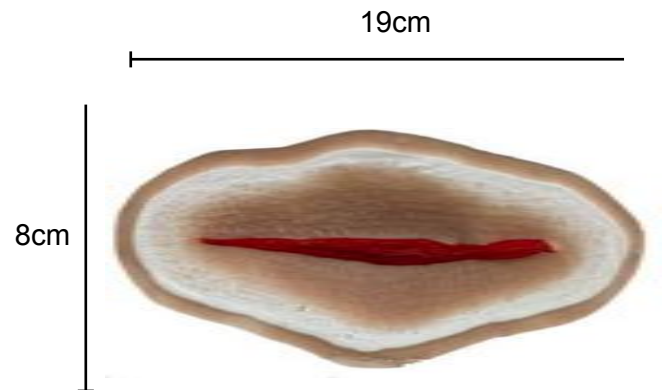




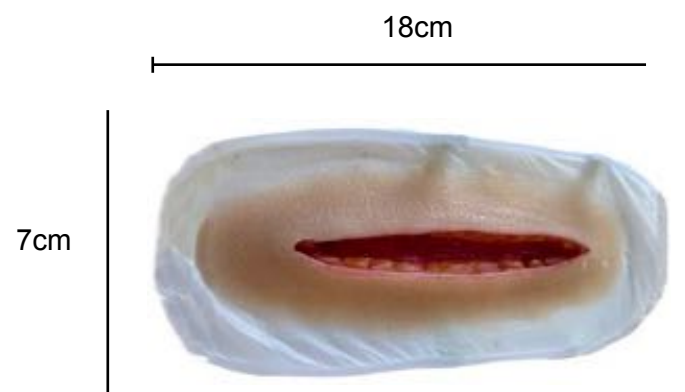
Herida SW4:
Una simple laceración



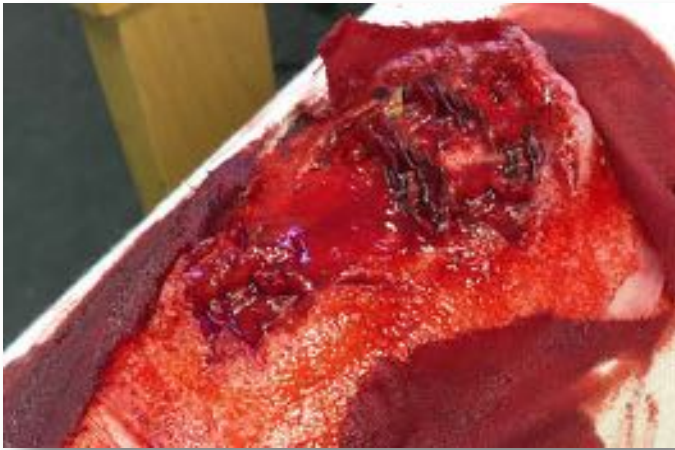
Herida SW5:
Simple laceración
Sangra activamente con la adición de la línea de sangre



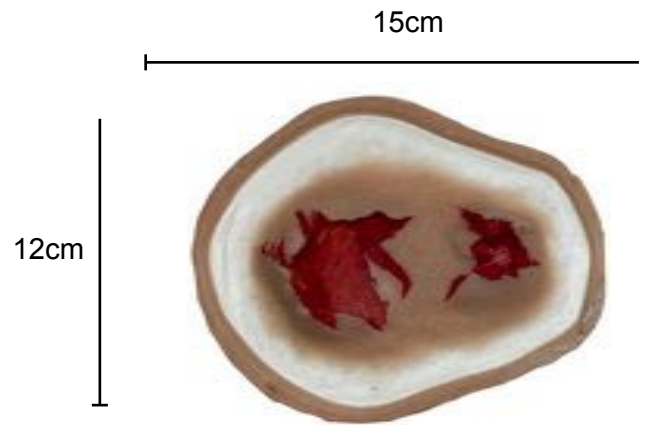
Herida SW6:
Herida de machete en un miembro
Sangra activamente con la adición de la línea de sangre



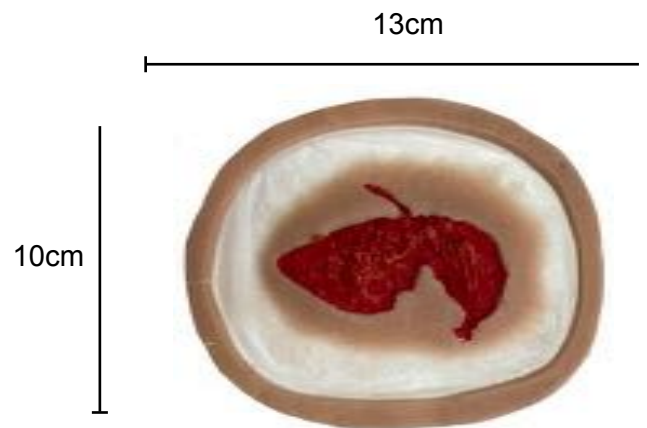
Heridas traumáticas



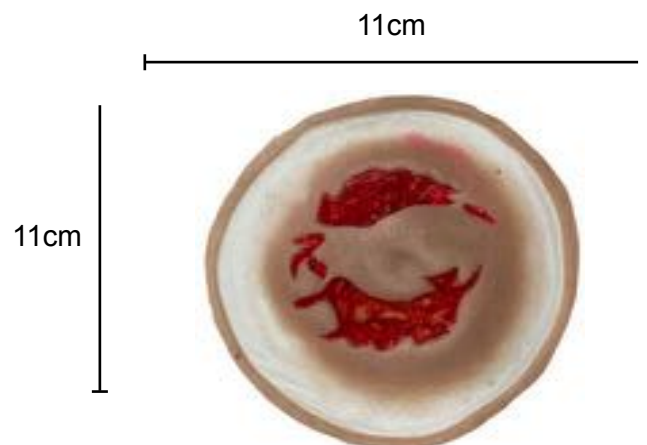
Herida SW7:
Herida de tejido genérico
Sangra activamente con la adición de la línea de sangre



Herida SW8:
herida de tejido genérico / salida de disparo
Sangra activamente con la adición de la línea de sangre

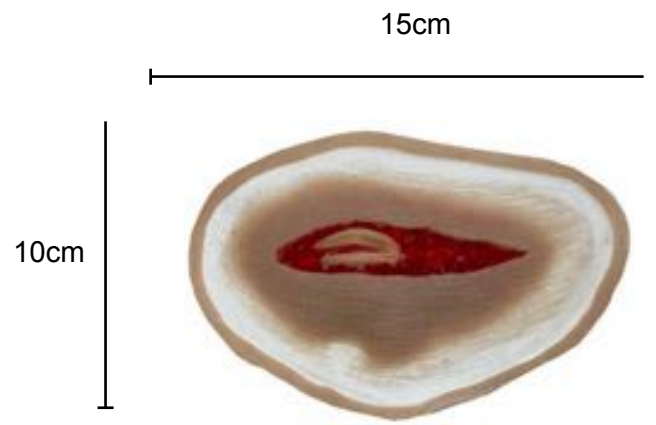


Herida SW9: Herida por mordedura animal





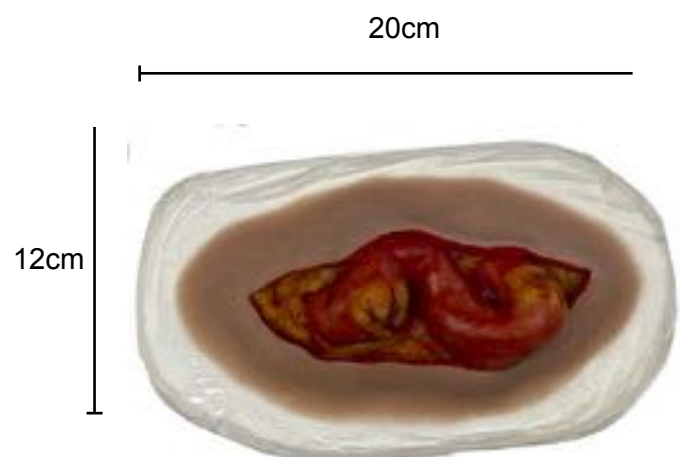
Herida SW10:
Garganta abierta con laringe visible



Herida LSW11:
Herida traumática irregular



Herida SW12:
Abdomen eviscerado

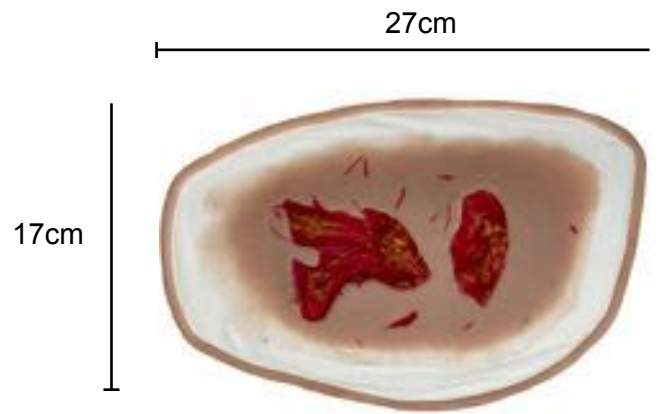




Herida SW13:

Gran herida traumática

Sangra activamente con la adición de la línea de sangre



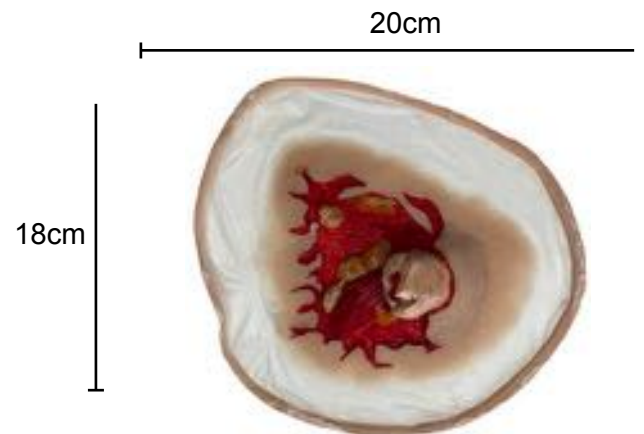
Fracturas



Herida SW14:

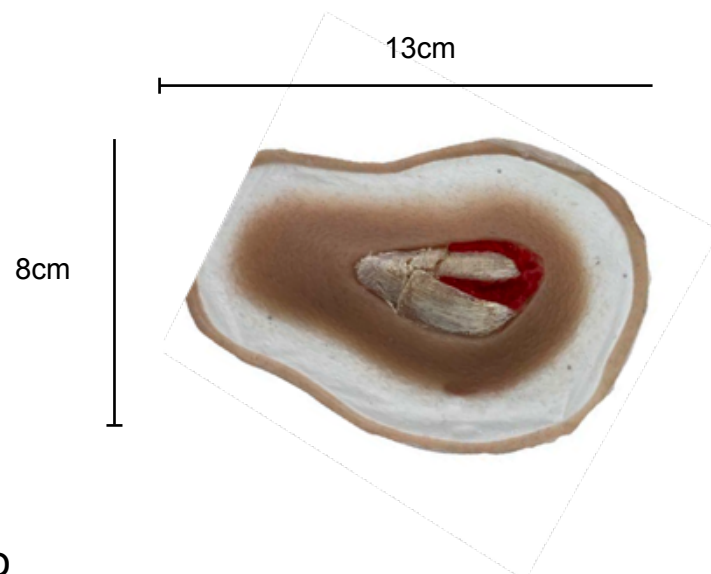
Fractura femur abierta

Sangra activamente con la adición de la línea de sangre



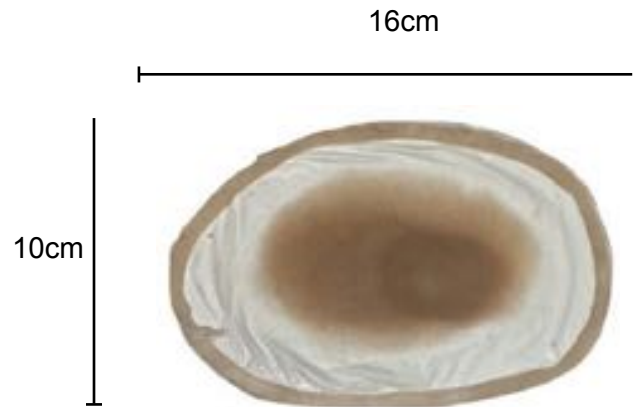
Herida SW15:

Fractura abierta con fragmentos de hueso





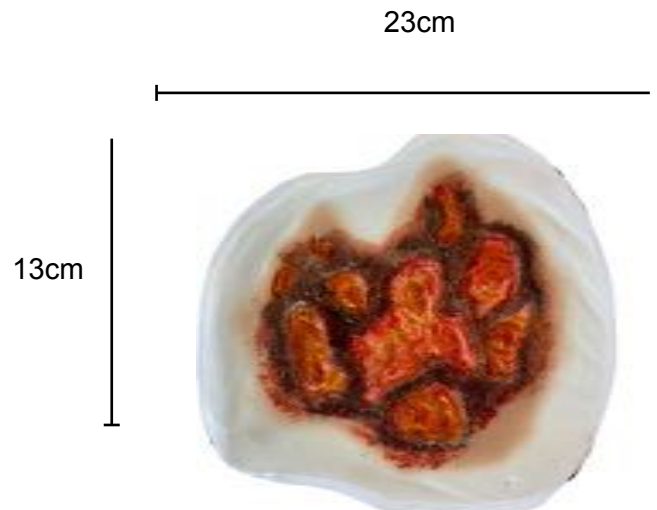
Herida SW16:
Fractura cerrada



Quemaduras



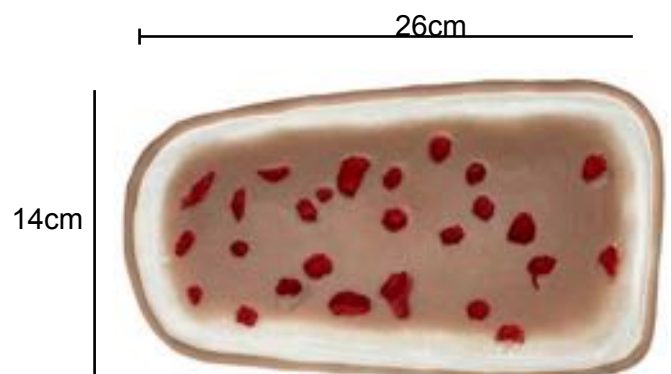
Herida SW17:
Quemadura de gran espesor / herida por explosión



Heridas de bala y de explosión

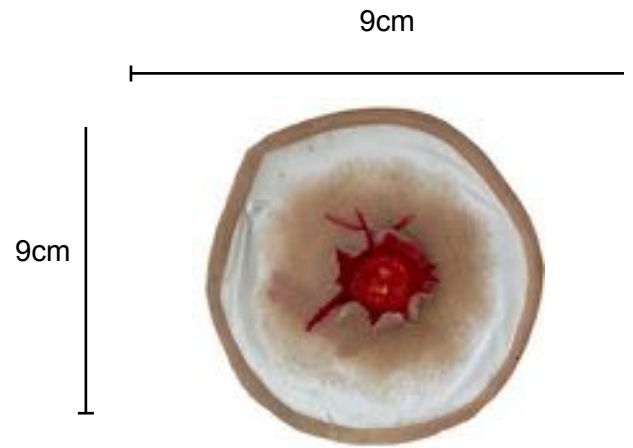


Herida SW18:
Lesiones de metralla en las extremidades
Sangra activamente con la adición de la línea de sangre

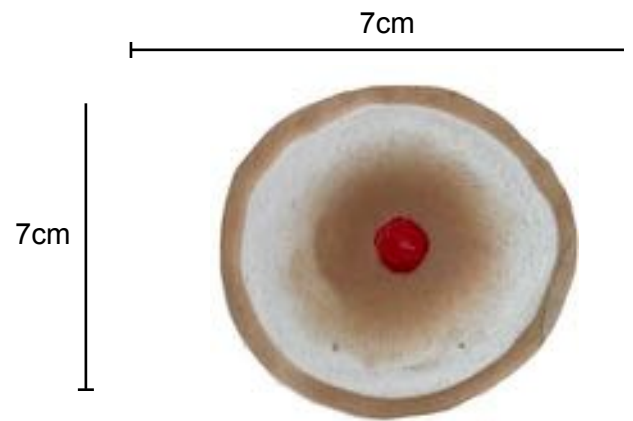




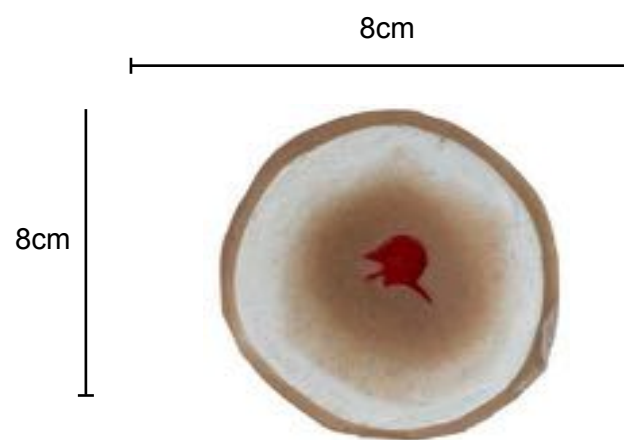
Herida SW19:
Orificio de salida elevado



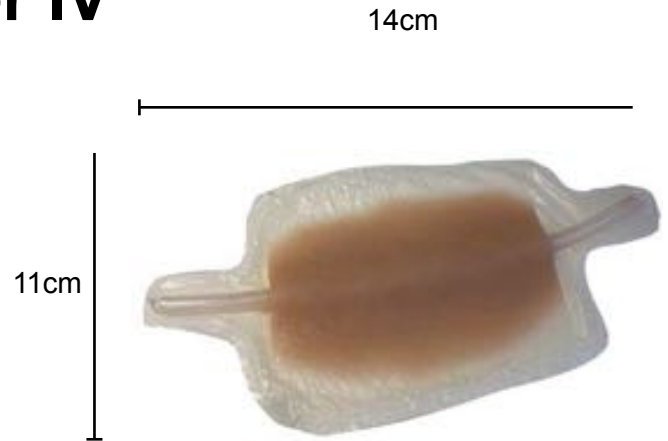
Herida SW20:
Herida limpia de entrada proyectil pequeño calibre



Herida SW21:
Herida limpia de salida de pequeño calibre



Parche para el entrenador IV



Herida SW22:

Parche para el entrenador IV

Se puede colocar en cualquier parte del maniquí y permite un entrenamiento de venopunción preciso. Se suministra con cierres tipo Leur en ambos extremos.



Faisanes 5. 37900 Santa Marta de Tormes. Salamanca. España

Tel (+34) 923 994530 // Movil (+34) 695661379

www.maxpreven.com // www.maxprevensanidad.com

Email: info@maxpreven.com

