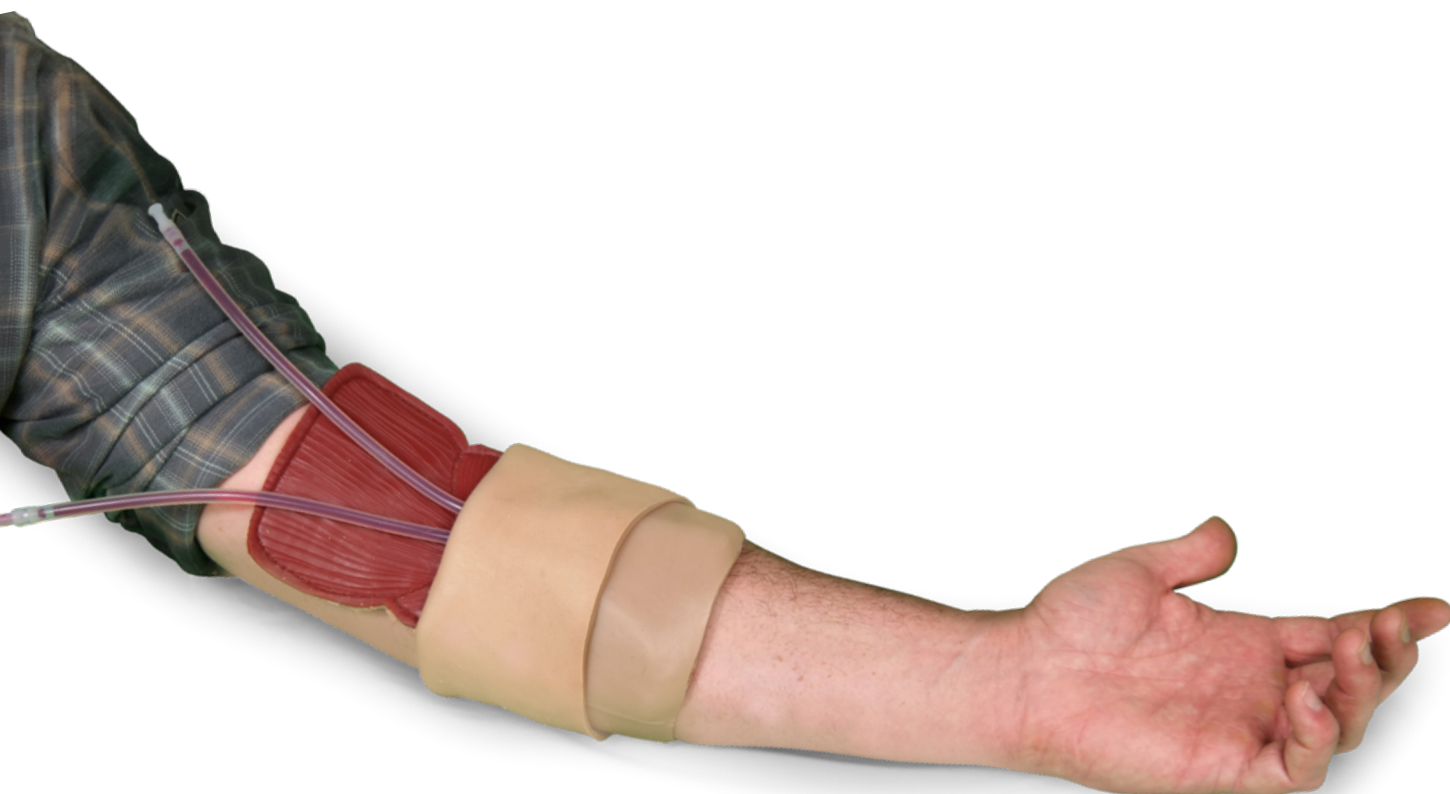




SUTURA IV

MANUALE UTENTE

1025945, 1025943

SUTURA IV

> 1. SCOPO DEL MANUALE

STOPS Medical IV/ Suture Sleeve® è un sistema di simulazione per la formazione medica, progettato per simulare l'anatomia superficiale degli arti umani allo scopo di esercitarsi nella cannulazione IV e nelle procedure di trattamento di ferite minori (sutura, sutura con punti metallici, somministrazione di anestetico locale).

Questo manuale ha lo scopo di consentire agli utilizzatori di eseguire un inventario pre-operativo, nonché un'ispezione tecnica limitata pre-operativa, per poter utilizzare il STOPS Medical IV/Suture Sleeve. Sono inoltre incluse le procedure di assistenza post-uso e di manutenzione. L'osservanza delle procedure qui contenute garantirà anni di prestazioni continue e ottimali.

Componenti:

- 1) 1- Protezione con cuoio indurito resistente alle perforazioni e uno strato superficiale di muscolo simulato
- 2) 1- Manicotto di cute simulata in silicone riparabile dall'utente
- 3) 10- Vene simulate riparabili dall'utente e ricaricabili
- 4) 20- Tappi terminali in plastica per vene

Ispezione Tecnica Limitata Pre e Post-Operativa (LTI):

Protezione

- Verificare che la protezione non presenti strappi o lacerazioni
- Verificare che il muscolo simulato sia saldamente fissato allo strato di cuoio indurito

Vene

- Ispezionare le vene per strappi, lacerazioni e perforazioni
- Assicurarsi che le vene siano completamente riempite di sangue. (Diluire il concentrato di sangue con acqua utilizzando un rapporto 6:1)
- Verificare che entrambe le estremità delle vene siano fissate con i cappucci terminali forniti

Guaina cutanea in silicone

- Ispezionare la guaina per eventuali strappi, lacerazioni o tagli
- Verificare che tutte le riparazioni precedenti siano accettabili e abbiano avuto il tempo necessario per fissarsi

Per mettere in servizio il sistema:

- Eseguire l'inventario completo e il controllo pre-operativo LTI e di manutenzione
- Posizionare la protezione sopra la fossa antecubitale del figurante
- Posizionare la/le vena/e sulla protezione nella posizione desiderata
- Far scorrere la guaina cutanea in silicone sopra la protezione e le vene
- Ispezionare l'intero sistema per verificare che aderisca adeguatamente al braccio del figurante e che la circolazione non venga compromessa



NOTA: Se necessario, applicare un lubrificante a base d'acqua sullo schermo protettivo e sulla pelle in silicone per facilitare l'applicazione

Per la cannulazione endovenosa (EV):

- Esporre l'estremità prossimale delle vene simulate al di sopra della guaina cutanea in silicone
- Prima dell'inserimento del catetere, rimuovere il cappuccio della vena prossimale per garantire il "flash-back" all'interno del catetere endovenoso (EV)
- Inserire il catetere endovenoso (EV) seguendo il corretto protocollo medico

Per la riparazione di ferite in procedure minori:



ATTENZIONE! Assicurarsi che la guaina cutanea in silicone non sia indossata da un figurante durante la creazione della ferita

- Utilizzando un bisturi o un coltello affilato, crea una lacerazione nella pelle in silicone nel punto desiderato e della dimensione desiderata
- Applica la guaina in silicone sull'attore seguendo la checklist di servizio
- Assicurati che la ferita creata sia posizionata sopra la protezione
- Chiudi la ferita utilizzando suture o punti metallici, seguendo il corretto protocollo medico

SUTURA IV

Riparazione post-operatoria:

Riparazione Delle Lacerazioni Della Guaina Cutanea In Silicone:



ATTENZIONE! Assicurarsi che la guaina cutanea in silicone non sia applicata a un figurante durante la riparazione della ferita

- Pulire accuratamente l'area da riparare con alcool, assicurandosi che non vi siano sporco o residui attorno al punto di riparazione
- Utilizzando il materiale di riparazione STOPS Medical, applicare una piccola quantità sull'area da riparare con un abbassalingua o dispositivo simile
- Chiudere gradualmente i margini della ferita, levigando la superficie per garantire una cicatrice minima
- Una volta chiuso il punto di riparazione, lasciare riposare la riparazione per 2-4 ore finché non è completamente asciutta. Si può utilizzare una pistola termica o un asciugacapelli per velocizzare il processo di riparazione

Assistenza e manutenzione dopo l'uso:

- Rimuovere la guaina per sutura IV dal figurante
- Ispezionare la protezione per verificare la presenza di strappi, rotture o lacerazioni
- Ispezionare la pelle in silicone per verificare la presenza di strappi, rotture o lacerazioni Pulire tutte le parti dell'IV/ Suture Sleeve® con acqua e sapone, lasciare asciugare
- Conservare in un luogo asciutto in preparazione alla successiva sessione di formazione
- Eseguire l'LTI post-operativa

> INFORMAZIONI DI CONTATTO



3B Scientific
A worldwide group of companies

3B Scientific GmbH

Ludwig-Erhard-Straße 20 • 20459 Hamburg • Germany

Phone: + 49 (0)40-73966-0 • Fax: + 49 (0)40-73966-100

3bscientific.com • info@3bscientific.com