



LifeLike Shunt Arm Simulator



Braccio maschile a lunghezza intera

Arteria + vena biforcute in lattice

Con/senza pompa pulsatile

AV Fistola / AV Shunt

DESCRIZIONE

Il **LifeLike BioTissue® Shunt Arm Simulator** è il simulatore di braccio maschile a lunghezza intera per l'addestramento alla creazione di fistole arterovenose (AV) e all'inserimento di shunt vascolari per la dialisi. Il simulatore include inserti di **arteria e vena biforcute in lattice** posizionati in scanalature lungo il braccio per il corretto allineamento dei vasi. Uno strato di cute in silicone è applicato sopra i vasi per replicare l'aspetto di un braccio reale. Disponibile con o senza **pompa pulsatile** per verificare la pervietà della fistola. Simulatore e copertura cutanea sono in silicone.

CARATTERISTICHE

- **Braccio maschile a lunghezza intera:** Anatomia realistica del braccio con cute in silicone e vasi in scanalature anatomicamente corrette.
- **Arteria e vena biforcute in lattice:** Inserti vascolari posizionati nelle scanalature per il corretto allineamento durante la procedura di fistola o shunt.
- **Cute in silicone riutilizzabile:** La copertura cutanea si applica sopra i vasi per replicare l'aspetto e la sensazione di un braccio reale.
- **Pompa pulsatile (opzionale):** Flusso pulsatile per verificare la pervietà della fistola e la qualità dell'anastomosi dopo la creazione.
- **Anastomosi vena-arteria e arteria-arteria:** Supporta il training per fistola AV (vena-arteria) e shunt AV (arteria-arteria con vena interposta).

PROCEDURE SUPPORTATE

- Creazione di fistola arterovenosa (AV fistola) per dialisi
- Inserimento di shunt AV (Brescia-Cimino e varianti)
- Anastomosi vena-arteria end-to-side (fistola radiocefalo-radiale)
- Anastomosi arteria-arteria con vena interposta (shunt)
- Verifica pervietà della fistola con pompa pulsatile (opzionale)
- Training per accesso vascolare in emodialisi

Materiali: Simulatore e cute in silicone | Vasi in lattice. Opzione: con o senza pompa pulsatile. Compatibile con LifeLike Femoral Arteries e Saphenous Veins.