



Braço de Treinamento Avançado para Paciente com Pulsação Ajustável Gaumard® SMASH – Simulador de Acesso Vascular Venoso e Arterial para Treinamento Clínico – 110V – Pele Média

Description

O Gaumard® SMASH é um simulador de braço de treinamento avançado que permite aos profissionais e estudantes de saúde desenvolver habilidades críticas em acesso venoso, arterial e práticas de hemodiálise. A tecnologia integrada oferece feedback tátil realista, pulsos ajustáveis e compatibilidade com procedimentos diversos, simulando com precisão cenários clínicos reais.

Com materiais duráveis, inserções intercambiáveis e um design ergonômico, o simulador garante versatilidade e longevidade, sendo ideal para uso em ambientes acadêmicos e clínicos.

Características Principais

1. Acesso Venoso e Arterial Completo:

- Veias cefálica, basílica, radial e ulnar.
- Artérias radial e braquial com palpabilidade variável para simular vasos colapsados ou abaulados.

2. Locais de Injeção e Procedimentos Cirúrgicos:

- Locais de injeção subcutânea no antebraço volar e na parte superior lateral do braço.
- Locais de injeção intramuscular na parte superior do braço.
- Inserções multicamadas para incisão e sutura (pele, tecido subcutâneo e músculo).

3. Hemodiálise e Fístula:

- Local dedicado à prática de hemodiálise no antebraço.

-
- Inserção de fístula AV cicatrizada para treinamento de anastomose e colocação de enxertos AV.
4. **Feedback Realista:**
- Frequência cardíaca ajustável (10 BPM a 150 BPM).
 - Força de pulso variável gerada por microbomba embutida no ombro.
5. **Durabilidade e Portabilidade:**
- Pele resistente, perfurável mais de 200 vezes com agulhas calibre 20 ou 22.
 - Design compacto e silencioso com materiais sem látex.
-

Funcionalidades Adicionais

- **Braço giratório:** Permite acesso dorsal e volar para treinamento IV ao longo do comprimento do braço.
 - **Inserções plug-and-play:** Facilita trocas rápidas entre procedimentos.
 - **Materiais proprietários:** Camadas aprimoradas para melhor feedback tátil e resistência.
 - **Fácil montagem:** Design intuitivo para uso simplificado.
-

Especificações Técnicas

- **Material:** Estruturas multicamadas simulando pele, subcutâneo e músculo.
 - **Dimensões:** 80 cm (comprimento do braço) x 25 cm (largura com ombro).
 - **Peso:** 4,5 kg.
 - **Alimentação:** 110V com microbomba integrada.
 - **Livre de látex.**
-

Principais Diferenciais

- **Simulação Realista:** Feedback tátil e pulsos ajustáveis para aprimorar a prática clínica.
 - **Ampla Variedade de Procedimentos:** Desde acesso venoso e arterial até treinamento de hemodiálise e suturas.
 - **Durabilidade Superior:** Material resistente a múltiplas perfurações e fácil manutenção.
 - **Portabilidade:** Design compacto e silencioso ideal para diferentes ambientes de ensino e prática.
-

Palavras-chave

Simulador de acesso vascular, treinamento em hemodiálise, braço de treinamento Gaumard, simulador para punção venosa, prática de suturas, treinamento clínico, modelo 110V pele média.

Date Created

abril 24, 2024

Prática Brasil