

Braço de acesso venoso, arterial e de hemodiálise - SMASH

Nº DE PRODUTO: 1166



DESCRIÇÃO:

SMASH - BRAÇO DE TREINO IV AVANÇADO foi apresentado pela primeira vez em 1986 para treino, ensino e prática da técnica. A mais recente melhoria a este padrão de "classe mundial" oferece realismo num design elegante.

Uma microbomba montada dentro do ombro do simulador fornece pulsos arteriais gerados automaticamente nos locais radial e braquial e controla o fluxo sanguíneo arterial, permitindo uma frequência cardíaca e força de pulso variáveis. As inserções arteriais e venosas intercambiáveis dentro do antebraço permitem a criação de fístulas arteriovenosas (AV) e a colocação de enxertos AV, enquanto uma inserção simulada de fístula curada fornece uma plataforma sobre a qual se podem realizar exercícios de hemodiálise. Uma inserção

MORE THAN SIMULATORS S.L.

Calle de la Hoya, 4 2º
44570 Calanda (Teruel)
Espanha

CONTACTO

sales@morethansimulators.com
(+351) 21 123 85 18
<https://morethansimulators.com>

adicional de várias camadas na área do bíceps pode ser utilizada para exercícios de incisão e sutura de treino.

HABILIDADES:

- Exercícios de treino IV
- Formação em Venipunctura
- Exercícios de recolha de sangue
- Anastomose AV
- Colocação de enxertos AV
- Injecções subcutâneas
- Injecções intramusculares
- Exercícios de infusão
- Prática de incisão e exercícios de sutura
- Exercícios de hemodiálise com uma fístula curada
- Palpação de pulsos radiais
- Detecção de vasos colapsados ou salientes
- Comunicação profissional-paciente

CARACTERÍSTICAS:

VERSATILIDADE:

- Locais de injeção subcutânea no antebraço volar e braço superior lateral
- Local de injeção intra-muscular na parte superior do braço
- Pontos de sutura e incisão tanto no braço como no antebraço
- Sítio de hemodiálise no antebraço
- Inserção arterial e venosa para treino IV, prática de punção venosa, exercícios de extracção de sangue, anastomose AV, e colocação de enxertos AV. Esta inserção cirúrgica de múltiplas camadas inclui a pele, tecido subcutâneo, músculo, artéria radial, e veia radial.
- Inserção de fístula AV que simula uma fístula cicatrizada para exercícios de hemodiálise.
- Inserção de bíceps multicamadas que inclui a pele, tecido subcutâneo e muscular e permite a prática de incisão e exercícios de sutura
- Frequência cardíaca ajustável e força de pulso simulando um ritmo cardíaco de 10 BPM a 150BPM
- Veias cefálica (antecubital), basílica, radial e ulnar, bem como as artérias radial e braquial para infusão e treino de extracção de sangue
- Palpabilidade variável dos vasos para simular vasos colapsados ou salientes

ANATOMIA:

- Pele durável que pode ser perfurada mais de 200 vezes com uma agulha de calibre 20 ou 22
- Feedback táctil realista para exercícios tanto cirúrgicos como arteriais e venosos
- Sistema arterial incluindo as artérias radiais e braquiais

MORE THAN SIMULATORS S.L.

Calle de la Hoya, 4 2º
44570 Calanda (Teruel)
Espanha

CONTACTO

sales@morethansimulators.com
(+351) 21 123 85 18
<https://morethansimulators.com>

- Braço giratório que permite o acesso dorsal e voltar ao longo do comprimento do braço de treino IV.
- Novos materiais proprietários replicados de pele, subcutânea e camadas musculares em todos os locais cirúrgicos.
- Inserções, peles e vasos melhorados para um melhor feedback táctil

USER-FRIENDLY:

- A micro-bomba embutida no ombro gera ritmos cardíacos variáveis e força de pulso. Silenciosa e compacta, melhorando assim a portabilidade da unidade.
- Fácil de substituir as inserções plug-and-play para permitir uma mudança rápida entre os procedimentos

SEGURANÇA:

- Recipientes sem látex com acesso melhorado para uma substituição sem complicações
- Fácil de limpar, reparar e manter

INCLUI:

- 1 Avançado IV braço de treino
- 2 Bíceps incisão e sutura inserção
- 2 arterial e venosa inserção
- 2 Fístula inserção
- 1 lâmpada Squeeze com linha de 2,5 pés
- 1 Base Smoked Lucite com suporte para bolsa de sangue
- 1 saco de dispensação com 2 saídas
- 1 Veia kit de enchimento
- 1 Stopper
- 1 Clique válvula
- 1 concentrado sangue sintético
- uma substituição Veia Conjunto (10 pés tubagem não-látex, 4 Veia conector rápido e 10 Nervura de O-ring)
- 1 Talco
- 1 Funil
- 2 Hex L-chave
- 1 Adaptador de alimentação AC
- 1 saco de transporte
- 1 Manual de instruções

MORE THAN SIMULATORS S.L.

Calle de la Hoya, 4 2º
44570 Calanda (Teruel)
Espanha

CONTACTO

sales@morethansimulators.com
(+351) 21 123 85 18
<https://morethansimulators.com>