

Simulaids SMART STAT Basic / 50-674

Description

Totalmente sem fio, pesando 35 kg (adulto), opera por tecnologia WIFI. O aplicativo para iPad é bastante intuitivo e simples de operar. Os instrutores conseguem operar o SMART STAT em 5 minutos.

O SMART STAT é resistente, ideal para uso interno e em campo. As peças de substituição são simples, acessíveis e confiáveis. Use o recurso de bateria para portabilidade ou ligue-o em uma tomada 110 V ou 220 V.

Cabeça e pescoço:

Cabeça com total gerenciamento das vias aéreas:

- Intubação oral e nasal
- Dentes quebradiços
- Edema de língua
- Laringoespasmo
- Cricotireotomia

A opção de microfone sem fio permite a simulação e o contato com os alunos.

Corpo:

- Sons cardíacos e pulmonares (anteriores e posteriores) audíveis.
- 17 ritmos cardíacos programáveis
- 4 sons cardíacos programáveis
- 6 sons pulmonares anteriores
- 4 sons pulmonares posteriores (permitindo que os sons sejam ouvidos nos lugares apropriados)

- Respiração espontânea com movimentos reais de tórax
- Sons detectáveis em cada quadrante abdominal (3 sons de murmúrio vesiculares audíveis)
- Distensão abdominal
- Método rápido de acesso intraósseo no manúbrio esternal
- 5 derivações de ECG para monitoramento e desfibrilação real
- Reservatórios internos de sangue venoso e urina
- 12 pontos de pulso que podem ser desligados para simular dificuldades vasculares ou estado de doença
- A amplitude dos sons sistólicos e diastólicos podem ser configuradas para obter um hiato auscutatório

Extremidades:

- Injeções subcutâneas na coxa direita e injeções intramusculares em ambos músculos deltoides
- Acesso venoso periférico bilateral
- Opção de bateria extra na perna esquerda com duração de 3,5 horas para treinamento em campo

Recursos adicionais:

- 12 pontos de pulso bilaterais (Carotídeo, femoral, poplito, pedioso, braquial e radial)
- A intensidade do pulso distal diminui se a pressão sistólica estiver menor que 70 mmHg
- Compressor de ar embutido sem conexão externa
- Descompressão torácica por agulha calibrosa e drenagem bilateral de tórax.
- Substituição de pele

Opções:

- Garantia estendida
- Módulo de amputação de braço e perna distal com potencial hemorrágico e capaz de produzir resposta após aplicação de torniquete
- Perna com acesso intraósseo
- Substituição de osso esternal
- Perna com bateria adicional
- Kit de treinamento FAST 1
- Kit de maguiagem
- Kit de trauma Xtreme com sangramento para braço esquerdo e perna direita

Avaliação do Paciente:

- Avaliação cefalopodálica
- Cuidados com traqueostomias
- ADLs
- Aspiração nasal e oral

- Transferência de paciente
- Habilidades de manejo com estetoscópio e ausculta
- Habilidades de comunicação
- Avaliação de monitorização
- Gestão ventilatória
- Aquisição e manutenção de acesso venoso
- Administração de terapias IV
- Administração de terapias IM
- Técnica de doppler periférico
- Avaliação de feridas e cuidados
- Cuidados pós-óbito

Resposta em atividades de emergência:

- Triagem
- Avaliação trauma
- Avaliação Médica
- Avaliação respiratória
- Avaliação Cardiovascular
- Gerenciamento das vias aéreas, com máscara laríngea, kingtube, combitubo, tubo endotraqueal, cânula nasofaríngea
- Administração de oxigênio
- Desempenho de RCP
- Desfibrilação real
- Identificação e tratamento de pneumotórax
- Desempenho de IV e IO
- Avaliação e tratamento de amputações
- Técnicas de desencarceramento e resgate
- Técnicas de transporte

SMART STAT Basic inclui:

- Simulados SMART STAT, short com logotipo
- iPad (Apple) com aplicativos grátis
- Conjunto padrão de peças de reposição
- Almofadas de pneumotórax, veias IV, locais de injeção IM, almofadas, almofadas IO, peles de pescoço para cricotireotomia, conjunto de dentes e lubrificante para intubação
- Manquito de aparelho de PA com variações especiais
- Jogo de placas para desfibrilação e monitorização
- Maleta rígida de transporte com rodas
- Manual de instruções, referência para todas as atualizações do iPad
- Garantia de 1 ano

iPad (Apple):

^{*} Opções de pele clara e pele escura

- Aplicativo gratuito
- Roteador WIFI
- Conexão WIFI com o SMART STAT
- Um único iPad pode controlar dois simuladores
- Com o iPad o instrutor consegue ter acesso ao todos os recursos do simulador: cenários, habilidades específicas, medicamentos
- O iPad sincroniza com o iTunes todos os cenários gravados
- Administre a lista e resultados de alunos e os cenários gravados
- Alterne facilmente de um cenário para outro para melhorar ou piorar as condições do paciente
- * Requer conta no iTunes

Veja o vídeo:

Date 14 Jun 2025 Date Created 18 set 2022