

BODYWORKS Ultra-som de Ponto de Cuidados (POCUS)

Nº DE PRODUTO: 1633



DESCRIÇÃO:

O novo BodyWorks é um simulador ultra-realista de ultra-som para pacientes androgénicos, representando o corpo masculino e feminino, concebido para o treino interativo de ultra-som Point of Care (PoCUS) e a nossa última versão tem uma série de novas funcionalidades para tornar os seus programas ainda mais bem sucedidos.

Completo com 100 scans reais de pacientes e mais de 10.000 variações patológicas através de ultra-som cardíacos, pulmonares, transabdominais e pélvicos, BodyWorks foi concebido para satisfazer as necessidades de formação de profissionais de saúde que desejam praticar PoCUS em Medicina de Emergência e Cuidados Críticos.

HABILIDADES:

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>

- Protocolos ELS, FAST, eFAST, FICE e RUSH
- Habilidades de manipulação de sondas
- Reconhecimento de anomalias comuns e patologia
- Competências de avaliação para orientar as decisões de encaminhamento ou alta do paciente
- Funções Doppler e M-mode

CASOS E PATOLOGIAS:

- Ecografia cardiotorácica
- Ecografia pulmonar
- Ecografia pélvica
- Ecografia abdominal
- Exames RÁPIDOS
- Manipulação da sonda
- Massa renal (carcinoma de células renais)
- Pulmão consolidado
- Gravidez intrauterina às 11 semanas com batimento cardíaco
- Massa pancreática

CARACTERÍSTICAS:

ENSINO FLEXÍVEL:

- BodyWorks dá acesso a uma verdadeira formação baseada no paciente, onde os médicos podem trabalhar através de casos de forma independente e ao seu próprio ritmo.
- Mais de 100 casos de pacientes utilizando scans reais de pacientes desenvolverão capacidades de diagnóstico e reconhecimento de anomalias comuns na medicina de emergência para orientar a avaliação e a tomada de decisões para o encaminhamento ou a alta do paciente.

DIAGNÓSTICOS COMPLEXOS APRENDENDO ATRAVÉS DE CENÁRIOS:

- O Instructor Tablet permite ao tutor executar cenários 'on the fly' e alterar facilmente o estado e o nível de gravidade do paciente para testar a avaliação e a capacidade de tomada de decisões.
- Permite ao tutor executar cenários 'on the fly' e alterar facilmente a condição e o nível de gravidade do paciente para testar a avaliação e a capacidade de tomada de decisões.
- Permite ao tutor alterar sinais vitais incluindo frequência cardíaca, frequência respiratória, tensão arterial e ECG para aumentar a complexidade do cenário.

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>

EXECUTA CENÁRIOS REAIS DE PACIENTES:

- Fazer o scan em tempo real desde a clavícula até à pélvis, com transição sem problemas entre sondas cardíacas e abdominais. Foram criados vários modelos de patologia para facilitar a avaliação ultra-sonográfica de pacientes com perturbações estruturais e funcionais
- As nossas pastilhas operativas fáceis de usar permitem ao tutor criar cenários envolventes e dinâmicos para proporcionar uma formação altamente eficaz baseada na simulação.
- O realismo clínico é grandemente reforçado enquanto o pensamento crítico e as capacidades de gestão de pacientes são amplamente desafiados.

LISTA DE PACIENTES PERSONALIZÁVEL:

Esta nova funcionalidade permite aos tutores criar os seus próprios casos de pacientes a partir de qualquer uma das patologias do sistema e criar informação clínica personalizada.

Os tutores podem aceder facilmente aos seus próprios pacientes personalizados a partir do comprimido, tornando os exames altamente variáveis no conteúdo e simples de executar.

MELHORIAS NA APARÊNCIA DO PACIENTE:

- Pulmões realistas, incluindo ponto pulmonar, sinal de código de barras, sinal de beira-mar, linhas A e aparência geral dos pulmões.
- Todos os casos de fluidos pleurais
- Cholecystitis
- Casos AAA
- Diafragma
- CDB dilatada
- Metástases hepáticas (aumento do número de lesões)

INCLUI:

- 1 altamente realista torso
- 1 sonda transabdominal
- 1 sonda transtorácica
- 1 PC ou laptop
- 1 Tela
- 1 Instructor tablet
- 1 monitor do paciente
- 1 conjunto de 113 casos de pacientes (software)
- 1 POCUS Software
- 2 estojos
- 1 Guia do usuário

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>

MODULOS ADICIONAIS:

MONITOR PACIENTE iSIMULADO (opção):

- Ligação sem fios ao Quadro do Facilitador para mostrar as alterações fisiológicas que estão a ser feitas pelo tutor durante o cenário.

EXPANDIR A SUA FORMAÇÃO MAIS COM O TEE E TTE (opção):

- BodyWorks também pode ser expandido para incluir uma educação abrangente em anatomia cardíaca e ecocardiografia através da adição da funcionalidade HeartWorks TEE TTE.

- Ao praticarem TTE e TEE, os formandos podem observar o posicionamento da sonda em relação ao coração virtual, batendo em 3D com efeitos na imagem em tempo real.

- As modalidades Doppler (CFM, PWD, CWD) e M-mode estão disponíveis juntamente com as ferramentas com as quais se pode fazer uma avaliação quantitativa precisa.

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>