



## Nerve Block/Pain Relief Manikin

### Description

#### Principais Características:

- **Simulação Realista de Procedimentos de Bloqueio Nervoso:** O manequim permite que os alunos pratiquem o posicionamento da agulha para realizar bloqueios nervosos guiados por intensificador de imagem (fluoroscopia). Isso proporciona uma oportunidade segura de praticar antes de realizar o procedimento em pacientes reais.
- **Identificação de Pontos de Inserção:** Ensina o aluno a localizar corretamente o ponto de inserção da agulha e a ajustar seu ângulo conforme necessário durante o procedimento, utilizando a anatomia de superfície e referências radiográficas.
- **Feedback sobre Estruturas Ósseas:** O aluno pode aprender a reconhecer o contato com estruturas ósseas profundas e ajustar a direção da agulha para evitar danos, utilizando a triagem radiológica.
- **Controle de Raios X e Redução de Radiação:** O manequim é projetado com baixa densidade de raios X, permitindo que o procedimento seja realizado com doses reduzidas de radiação, o que melhora a segurança e diminui a exposição durante o treinamento.

#### Procedimentos Ensinados:

Este manequim é ideal para o ensino e prática dos seguintes bloqueios nervosos e procedimentos relacionados ao alívio da dor:

- **Bloqueio do Nervo Celíaco.**
- **Injeção na Articulação Facetária Cervical.**
- **Injeção na Articulação Facetária Cervical, Torácica e Lombar, além de Denervação por Radiofrequência do Ramo Primário Posterior.**
- **Injeções Epidurais** em todos os níveis da coluna vertebral.
- **Bloqueio Simpático Lombar.**
- **Injeção na Articulação Sacroilíaca.**
- **Bloqueio do Nervo Esplâncnico.**

- 
- **Bloqueio do Nervo Hipogástrico Superior.**
  - **Bloqueio do Gânglio Trigeminal** ou posicionamento da agulha para **Radiofrequência.**

#### Conteúdo do Pacote:

- **Manequim com Dimensões:**
  - Comprimento: 38-1/2 polegadas.
  - Largura: 17-3/4 polegadas.
  - Altura: 13-3/4 polegadas.
- **Cabeça de Esqueleto Humano de Plástico:** Revestida com pele artificial que simula a densidade de tecidos humanos.
- **Torso com Tecido de Cor da Pele:** Para um visual e sensação mais realistas durante a prática.
- **DVD de 4 Minutos:** Apresenta o uso do manequim com exemplos práticos.
- **Folheto Ilustrativo:** Instruções detalhadas sobre o uso correto do manequim.
- **Estojo de Transporte Rígido:** Para armazenar e transportar o manequim com segurança.

#### Benefícios do Produto:

- **Simulação de Alta Fidelidade:** A combinação de pele artificial, estrutura esquelética e características radiográficas permite um treinamento imersivo e realista para bloqueios nervosos.
- **Prática Segura e Repetitiva:** O manequim permite que os alunos pratiquem os procedimentos quantas vezes forem necessárias, sem expor pacientes reais a riscos durante o aprendizado.
- **Baixa Densidade de Raios X:** Reduz a exposição à radiação, oferecendo um ambiente de treinamento mais seguro para instrutores e alunos.
- **Estrutura Robusta e Portátil:** O estojo rígido facilita o transporte do manequim para diferentes locais de treinamento, mantendo-o protegido.

#### Principais Diferenças em Relação a Produtos Semelhantes:

- **Baixa Densidade de Raios X:** Diferente de outros manequins, que podem não simular a redução de radiação, este modelo foi projetado para minimizar a exposição durante os procedimentos de simulação.
- **Anatomia Completa:** Inclui detalhes anatômicos precisos, como cabeça esquelética e torso revestido de pele artificial, proporcionando uma experiência prática mais detalhada e realista.
- **Vários Tipos de Bloqueios Nervosos:** Abrange uma ampla gama de bloqueios, desde articulações facetárias até bloqueios epidurais, simpáticos e de gânglios, o que faz deste modelo uma ferramenta versátil e abrangente para o treinamento médico.

#### Date Created

outubro 3, 2024