



Esqueleto Humano de 1,70 m com Articulações, Inserções Musculares e Suporte com Rodas

Description

Características Técnicas

- **Altura Total: 1,70 m**, em escala natural com proporções realistas.
- **Material:** PVC de alta durabilidade com pintura manual detalhada.
- **Estruturas Representadas:**
 - **Crânio Completo:** Inclui os ossos frontal, parietal, nasal, occipital, zigomático, maxilar, palatino, temporal, esfenóide, etmóide, vômer e mandíbula, além de dentes extraíveis.
 - **Suturas Cranianas:** Serradas, escamosas e planas.
 - **Coluna Vertebral Completa:**
 - Vértebras: C1-C7 (cervicais), T1-T12 (torácicas), L1-L5 (lombares), S1-S5 (sacrais) e CO1-CO4 (coccígeas).
 - Discos intervertebrais representados, incluindo **prolapso entre L3 e L4**.
 - **Ossos Hioide e Plexos Nervosos:** Incluindo ramificações principais.
 - **Tórax Completo:** Inclui esterno e costelas.
 - **Membros Superiores:** Escápula, clavícula, úmero, rádio, ulna e ossos das mãos.
 - **Membros Inferiores:** Fêmur, patela, tíbia, fíbula e ossos dos pés.
 - **Pelve Completa:** Composta por ílio, ísquio e púbis.
 - **Inserções e Origens Musculares:**
 - **Lado esquerdo:** Inserções (em azul) e origens (em vermelho) para os músculos da cabeça, pescoço, tronco, membros superiores e inferiores.
 - **Articulações com Ligamentos:** Representadas no lado direito, permitindo demonstrações práticas de movimento.

Itens Inclusos no Pacote

1. **Modelo de esqueleto humano completo** (1,70 m).
 2. **Base móvel com 5 rodas**, para fácil transporte e estabilidade.
 3. **Haste de alumínio**, resistente e durável.
 4. **Manual em português**, com orientações de uso e manutenção.
 5. **Termo de garantia**.
-

Diferenciais do Produto

1. **Inserções e Origens Musculares Detalhadas:** Único no mercado a apresentar cores distintas para origens (vermelho) e inserções (azul), facilitando o aprendizado em biomecânica e anatomia funcional.
 2. **Ligamentos Articulares:** Representação funcional no lado direito para demonstrar movimentos articulares e suas limitações.
 3. **Alta Fidelidade Anatômica:** Produzido com pintura manual, realista e detalhada.
 4. **Base com Rodas:** Mobilidade prática, ideal para clínicas, universidades e laboratórios.
 5. **Material Durável e Fácil de Manter:** Fabricado em PVC resistente, não tóxico e de longa durabilidade.
-

Aplicações Principais

- Ensino em cursos de anatomia, fisioterapia, ortopedia e educação física.
- Consultórios médicos, clínicas de fisioterapia e ortopedia, para demonstrações didáticas.
- Pesquisa e estudos avançados de biomecânica e fisiologia.

Date Created

agosto 25, 2023