



Modelo Anatômico de Laringe Ampliado 2x – 5 Partes

Description

FICHA TÉCNICA:

O **Modelo Anatômico de Laringe Ampliado em 2x com 5 Partes (G121)** da *Erlor-Zimmer* é uma representação de alta fidelidade da anatomia laríngea humana, meticulosamente ampliada para o dobro do tamanho natural a fim de facilitar o estudo visual e tátil de cada componente estrutural.

Este modelo foi projetado com base em padrões anatômicos reais e construído em PVC rígido de grau médico, pintado à mão com tintas atóxicas para representar fielmente a coloração das estruturas anatômicas. A ampliação em escala 2:1 permite observar com riqueza de detalhes as relações espaciais e funcionais entre os elementos que compõem a laringe.

O modelo é dissecado longitudinalmente e montado em cinco partes removíveis, que permitem a exposição e manipulação individual dos seguintes componentes:

- **Cartilagens Laríngeas:**
Inclui cartilagem tireoide, cricóide, aritenoides e epiglote, esculpidas com precisão para mostrar texturas, bordas, curvaturas e inserções musculares.
- **Ligamentos e Membranas:**
Representação da membrana cricotireoidea, ligamentos vestibulares e vocais, membrana tireo-hioidea, entre outros, indicando suas localizações e fixações anatômicas.
- **Músculos Intrínsecos e Extrínsecos:**

Estruturas musculares identificadas com detalhes anatômicos e disposição funcional, evidenciando o papel na fonação e movimentação da laringe.

- **Glândula Tireoide:**
Exibida em sua posição típica, com textura glandular diferenciada e com relação anatômica às cartilagens cricóide e tireoide.
- **Osso Hioide:**
Reproduzido em posição superior, com inserções visíveis que conectam músculos e ligamentos, ilustrando sua função de sustentação.
- **Nervos e Vasos:**
Inclui nervo laríngeo recorrente, nervo laríngeo superior e vasos principais representados em cores contrastantes para melhor identificação.

Além de permitir a desmontagem didática, o modelo se fixa a uma base estável que pode ser removida para facilitar o manuseio durante demonstrações ou aulas práticas.

A fidelidade anatômica e a robustez do material fazem deste modelo uma ferramenta indispensável para o ensino da anatomia do trato respiratório superior, especialmente em contextos que exigem detalhamento clínico, como treinamentos em intubação, patologias da voz e cirurgia laríngea.

MELHOR CENÁRIO DE USO:

- **Faculdades de Medicina e Enfermagem:** Ideal para aulas práticas de anatomia, otorrinolaringologia, fonoaudiologia e treinamento em vias aéreas.
- **Centros de Simulação Clínica:** Como recurso visual para introdução a procedimentos de intubação, fonocirurgia e análise de disfunções da voz.
- **Consultórios de Otorrinolaringologia e Fonoaudiologia:** Para educação do paciente em casos de disfonias, patologias laríngeas e preparo pré-operatório.
- **Museus ou mostruários científicos:** Como peça de referência anatômica de alta qualidade visual e tátil.

ITENS INCLUSOS:

- **01 Modelo anatômico da laringe ampliado (escala 2:1), seccionado em 5 partes didáticas**
- **01 Base plástica de apoio destacável**
- **01 Manual de identificação das estruturas anatômicas com chave ilustrativa**
- **01 Embalagem de proteção personalizada para transporte e armazenagem**

Date

07 Jun 2025

Date Created

03 jun 2025

Prática Brasil