

SDORF
SCIENTIFIC

MODELOS ANATÔMICOS
ANATOMICAL MODELS

SIMULADORES
SIMULATORS

SDORF SCIENTIFIC

Fundada em 2008, a empresa hoje é uma das maiores referências em modelos anatômicos e simuladores do Brasil. Com forte presença em todo território nacional, a **Sdorf Scientific** conquista um novo horizonte com a ampliação da sua linha de produtos com novas fotos, descritivos técnicos revisados, aperfeiçoados e com inúmeros lançamentos. Focada no atendimento do setor educacional, seja para o ensino fundamental ou superior, a **Sdorf Scientific** possui o produto ideal e adequado para atender a sua necessidade.

Contamos com uma rede de distribuidores espalhados por todo o país, tornando possível oferecer um atendimento rápido, dinâmico e preciso. Com constante investimento em melhorias de processos, materiais e capital humano, a empresa vem ano após ano imprimindo um forte ritmo de crescimento sustentável e inovador.

A nossa qualidade já é identificada por nossos distribuidores e usuários dos nossos produtos.

Nossos pilares de sustentação são:

* **Controle de qualidade:** Constante investimento em sistema, produto, processo e pessoas "isso nos permite manter a qualidade que o usuário deseja".

* **Satisfação do usuário dos nossos produtos:** Comprovar a opção do usuário de que a relação custo x benefício é totalmente equilibrada.

* **Desenvolvimento de novos produtos:** Busca por novos produtos que atendam de forma mais precisa a necessidade do mercado.

* **Compromisso com nossos distribuidores:** Manter como única forma de comercialização dos produtos, os distribuidores, favorecendo toda a cadeia.

Esperamos que nossos produtos em breve possam ser instrumentos indispensáveis para o seu conhecimento, crescimento e aperfeiçoamento.

Índice

Simuladores

R.C.P.	02
Cuidados com Paciente	04
Injeção - Acesso Venoso	10
Ginecologia e Obstetrícia	14
Intubação	16
Cateterização	17
Mamas	17
Suturas	18
Punção Lombar	19
Ausculata	19
Retinopatia	20
Otologia	20
Drenagem Torácica	21
Próstata	21
Traqueostomia	21

Modelos Anatômicos

Esqueletos	22
Articulações	26
Secções de Articulações	27
Torsos	29
Muscular	30
Orgãos	33
Sistemas	40
Genéticas	43
Acumpultura	44

*Imagens meramente ilustrativa.

*Reservamos-nos o direito de realizar alterações sem prévio aviso.

*Não autorizamos a reprodução parcial ou de todo o conteúdo deste catálogo (imagens/texto)

*Todos os direitos reservados

*COPYRIGHT SDORF SCIENTIFIC © 2016



Simuladores

R.C.P.

MANEQUIM ADULTO P/TREINO DE RCP ELETRÔNICO - SD-4002



Manequim adulto de corpo inteiro de aproximadamente 1.76 cm; Confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere fino acabamento e detalhes anatômicos realísticos; O Manequim de Reanimação Cardiopulmonar SD-4002 está em acordo com a diretriz da AHA 2015 (*American Heart Association*) o que lhe confere um alto grau de confiabilidade para os procedimentos; Apresenta detalhes anatômicos como: tórax, mamilos, costelas, esterno e processo xifoide; Sistema anti-refluxo do ar feito por 3 vias e sendo direcionado para a lateral do simulador Provido de um display eletrônico que possui gráfico de luzes para procedimentos: A) Ventilação: Correto (verde) / Atenção (amarelo) / Incorreto (vermelho); B) Massagem Cardíaca: Correto (verde) / Insuficiente (amarelo) / Excessivo (vermelho); C) Quando o ponto

da massagem estiver incorreto: Correto (verde) / Incorreto (vermelho); D) Abertura das Vias Aéreas: Aberto (verde); E) Hiperventilação: Oxigênio no estômago (vermelho); F) Alerta sonoro quando algum procedimento estiver incorreto; G) Luz indicando a frequência de massagens 100 por Minuto; É indicado para: * Prática da abertura e Desobstrução das vias respiratórias; * Massagem cardíaca; * Respiração artificial; * Simulação do pulso da artéria carótida bilateral; * Identificação e diferenciação de pupila: Midríase, Miose e Anisocória; * Treinamento do procedimento de RCP em conjunto com DEA (Desfibrilador Externo Automático "Treino"); Acompanha: * Maleta em Acrílico com rodas e alça para o fácil transporte; * Máscaras de reposição; * Pulmões de reposição; * Caixa com 50 lenços para procedimento de respiração; * Manta para acomodar o manequim. * Alimentação elétrica: Bivolt automático. - Acompanha manual em português.

MANEQUIM TORSO P/ TREINO DE RCP ELETRÔNICO - SD-4002/B

Manequim torso para manobra de RCP com dimensões do tronco de um adulto; Confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere fino acabamento e detalhes anatômicos realísticos; O Manequim de Reanimação Cardiopulmonar SD-4002/B está em acordo com a diretriz da AHA 2015 (*American Heart Association*) o que lhe confere um alto grau de confiabilidade para os procedimentos; Apresenta detalhes anatômicos como: tórax, mamilos, costelas, esterno e processo xifoide; Sistema anti-refluxo do ar feito por 3 vias e sendo direcionado para a lateral do simulador; Provido de um display eletrônico que possui 9 pontos que indicam os seguintes procedimentos: A) Ventilação: Correto (verde) / Atenção (amarelo) / Incorreto (vermelho); B) Massagem Cardíaca: Correto (verde) / Insuficiente (amarelo) / Excessivo (vermelho);

C) Quando o ponto da massagem estiver incorreto: Correto (verde) / Incorreto (vermelho) D) Abertura das Vias Aéreas: Aberto (verde); E) Hiperventilação: Oxigênio no estômago (vermelho); F) Alerta sonoro quando algum procedimento estiver incorreto; G) Luz indicando a frequência de massagens 100 por Minuto; É indicado para: * Prática da abertura e Desobstrução das vias respiratórias; * Massagem cardíaca; * Respiração artificial; * Simulação manual do pulso da artéria carótida bilateral; * Identificação e diferenciação de pupila: Midríase, Miose e Anisocória; * Treinamento do procedimento de RCP em conjunto com DEA (Desfibrilador Externo Automático "Treino"); Acompanha: * Bolsa em nylon com alças para o fácil transporte; * Máscaras de reposição; * Pulmões de reposição; * Caixa com 50 lenços para procedimento de respiração; * Manta para acomodar o manequim. * Alimentação elétrica: Bivolt automático. - Acompanha manual em português.





MANEQUIM INFANTIL P/TREINO DE RCP ELETRÔNICO – SD-4002/INF

Manequim infantil de corpo inteiro; Confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere fino acabamento e detalhes anatômicos realísticos; O Manequim de Reanimação Cardiopulmonar SD-4002/INF, está em acordo com a diretriz da AHA 2015 (*American Heart Association*) o que lhe confere um alto grau de confiabilidade para os procedimentos; Apresenta detalhes anatômicos como: tórax, mamilos, costelas, esterno e processo xifoide; Sistema anti-refluxo do ar feito por 3 vias e sendo direcionado para a lateral do simulador; Provido de um display eletrônico que possui luzes para procedimentos: A) Ventilação: Correto (verde) / Excessivo (vermelho); B) Massagem Cardíaca: Correto (verde) / Excessivo (vermelho);

C) Quando o ponto da massagem estiver incorreto: Correto (verde) / Incorreto (vermelho); D) Hiperventilação: Oxigênio no estômago (vermelho); E) Alerta sonoro quando algum procedimento estiver incorreto; F) Luz indicando a frequência de massagens 100 por Minuto; É indicado para: * Prática da abertura e Desobstrução das vias respiratórias; * Massagem cardíaca; * Respiração artificial; * Simulação do pulso carotídeo bilateral; * Treinamento do procedimento de RCP em conjunto com DEA (Desfibrilador Externo Automático "Treino"); Acompanha: * Maleta em alumínio com alça para o fácil transporte; * Máscaras de reposição; * Pulmões de reposição; * Caixa com 50 lenços para procedimento de respiração; * Manta para acomodar o manequim. * Alimentação elétrica: Bivolt automático. - Acompanha manual em português.

MANEQUIM BEBÊ P/TREINO DE RCP ELETRÔNICO – SD-4003

Manequim bebê de corpo inteiro; Confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere fino acabamento e detalhes anatômicos realísticos; O Manequim de Reanimação Cardiopulmonar SD-4003 está em acordo com a diretriz da AHA 2015 (*American Heart Association*), o que lhe confere um alto grau de confiabilidade para os procedimentos; Apresenta detalhes anatômicos como: tórax, mamilos, costelas, esterno e processo xifoide; Provido de um display eletrônico que possui luzes para procedimentos: A) Ventilação: Correto (verde) / Excessivo (vermelho); B) Massagem Cardíaca: Correto (verde) / Excessivo (vermelho); C) Quando o ponto da massagem estiver incorreto: Correto (verde) / Incorreto (vermelho); D) Hiperventilação: Oxigênio no estômago (vermelho);

E) Alerta sonoro quando algum procedimento estiver incorreto; F) Luz indicando a frequência de massagens 100 por Minuto; É indicado para: * Prática da abertura e Desobstrução das vias respiratórias; * Massagem cardíaca; * Respiração artificial; * Simulação do pulso braquial; * Treinamento do procedimento de RCP em conjunto com DEA (Desfibrilador Externo Automático "Treino"); Acompanha: * Maleta em alumínio com alça para o fácil transporte; * Máscaras de reposição; * Pulmões de reposição; * Caixa com 50 lenços para procedimento de respiração; * Manta para acomodar o manequim. * Alimentação elétrica: Bivolt automático. - Acompanha manual em português.



MANEQUIM BEBÊ P/TREINO DE RCP E MANOBRA DE HEIMLICH – SD-4003/B

Manequim bebê de corpo inteiro; de 6 a 9 meses, desenvolvido para treino de RCP e Manobra de Heimlich, Confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere fino acabamento e detalhes anatômicos realísticos; O Manequim de Reanimação Cardiopulmonar SD-4003/B está em acordo com a diretriz da AHA 2015 (*American Heart Association*) o que lhe confere um alto grau de confiabilidade para os procedimentos; Apresenta detalhes anatômicos como: tórax, costelas, esterno e processo xifoide; Provido de sistema que permite a obstrução das vias aéreas por um corpo; É indicado para: * Prática da abertura e Desobstrução das vias respiratórias por corpo estranho; * Massagem cardíaca; * Respiração artificial; Acompanha: * Bolsa de Nylon para transporte; * Conjunto de corpos estranho; * Pulmões de reposição; - Acompanha manual em português.

Simuladores

CUIDADOS COM O PACIENTE

New



MANEQUIM FEMININO ADULTO BÁSICO P/ CUIDADOS DE ENFERMAGEM – SD-4000/B

O Manequim Feminino Adulto Básico é confeccionado em PVC e resina siliconada; é indicado para demonstrar os principais manejos e técnicas de cuidados para procedimentos com paciente em um leito, O manequim SD-4000/B apresenta: * Órgão Genital Feminino composto por: Vulva com grandes lábios, pequenos lábios, Uretra e Ânus; * Cabeça com movimentos naturais, nariz com possibilidade de passagem de sonda, boca com dentes, língua, palato duro e mole, Laringe, Faringe; * Braços Articuláveis,

oferecendo pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo deltoide em ambos os lados e injeção endovenosa no antebraço e dorso da mão; * Pernas articuláveis, oferecendo pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo glúteo. O manequim SD-4000/B apresenta articulação na região abdominal; Com este simulador é possível executar as seguintes práticas: * Cuidados com a face: Lavagem da Face, Lavagem do Cabelo, Lavagem dos Olhos, Lavagem dos Ouvidos, Cuidados com a Boca; * Cuidados Holísticos: Acomodação no leito Troca de Roupas, Terapia do Calor e do Frio; * Inalação de oxigênio; * Alimentação Nasal e Oral (por sonda); * Gastrolavagem; * Venipunção: Injeção endovenosa; * Injeção Intramuscular: Músculo deltoide, Glúteo * Cateterização Vesical; * Cuidados com Estomas; * Cuidados com a traqueostomia e aspiração; * Simulação de punção Lombar; * Simulação de Drenagem torácica e cuidados com a sonda; * **Massagem cardíaca com sistema sonoro (RCP)**; Acompanha o Simulador: 01 Sonda de Alimentação (Naso-gástrica / Oro-gástrica); 01 Sonda de Cateterização; 01 Seringa de 60 ml com agulha 01 Agasalho completo (Blusa e Calça) 01 Frasco de 60 gr com Talco; 01 Frasco com 30 ml de Vaselina líquida; 01 Frasco com 30 ml de Sangue Artificial; - Acompanha manual em português.

MANEQUIM BISSEXUAL ADULTO C/ ÓRGÃOS INTERNOS P/ TREINO DE ENFERMAGEM DE 1,70 CM – SD-4000

O Manequim Bissexual Adulto de Corpo Inteiro de 1.70 cm com órgãos internos é confeccionado em PVC e resina siliconada, é indicado para demonstrar os principais manejos, técnicas de cuidados e procedimentos com paciente em um leito, O manequim SD-4000 apresenta: * 01 Cavidade Torácica que irá evidenciar os seguintes órgãos: Estômago e Pulmões; * 01 Cavidade Abdominal com estoma que irá evidenciar os seguintes órgãos: Intestinos (Grosso e Delgado), Reto e Bexiga; * Órgão Genital Masculino composto por: Pênis, Bolsa Escrotal, Uretra e Ânus e Reto; * Órgão Genital Feminino composto por: Vulva com grandes lábios, pequenos lábios, Uretra, Útero, Colo do Útero, Ovários; Ânus e Reto; * Cabeça com movimentos naturais, nariz com possibilidade de passagem de sonda, boca com dentes, língua, palato duro e mole, Laringe, Faringe; * Braços Articuláveis e com movimentos naturais, oferecendo pontos de acesso, para administração de injeção intramuscular no músculo deltoide em ambos os lados e injeção endovenosa no antebraço e dorso da mão; * Pernas articuláveis com movimentos naturais, oferecendo pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo vasto lateral em ambas as pernas. O manequim SD-4000 apresenta articulação na região abdominal; Com este simulador é possível executar as seguintes práticas: * Cuidados com a face: Lavagem da Face, Lavagem do Cabelo, Lavagem dos Olhos, Lavagem dos Ouvidos, Cuidados com a Boca; * Cuidados Holísticos: Acomodação no leito Troca de Roupas, Terapia do Calor e do Frio; * Inalação de oxigênio; * Alimentação Nasal e Oral (por sonda); * Gastrolavagem; * Intubação Oro-Traqueal (I.O.T); * Cavidade Torácica com órgãos (Pulmões, Estômago e Opcionalmente Coração); * Venipunção: Injeção endovenosa; * Injeção Intramuscular: Músculo deltoide, Glúteo, Vasto Lateral; * Cateterização Vesical Bissexual; * Enema; * Cuidados com Estoma; * Cuidados com a traqueostomia; Acompanha o Simulador: 01 Sonda de Alimentação (Naso-gástrica / Oro-gástrica); 01 Sonda de intubação; 01 Sonda de Cateterização; 01 Sonda para Enema; 01 Seringa de 60 ml com agulha; 01 Agasalho completo (Blusa e Calça) 01 Frasco de 60 gr com Talco; 01 Frasco com 30 ml de Vaselina líquida; 01 Frasco com 30 ml de Sangue Artificial; Opcionais: Peruca feminina; Coração; - Acompanha manual em português.



MANEQUIM BISEXUAL ADULTO DE ENFERMAGEM C/ TRAUMA E FERIDAS – SD-4000/1

O Manequim Bissexual Adulto de Enfermagem c/Trauma e Feridas de 1.70 cm com órgãos internos é confeccionado em PVC e resina siliconada e é indicado para demonstrar os principais manejos técnicas de cuidados e procedimentos com paciente em um leito e traumatizado, o Manequim SD-4000/1 apresenta: * 01 Cavidade Torácica que irá evidenciar os seguintes órgãos: Estômago e Pulmões; * 01 Cavidade Abdominal com estoma que irá evidenciar os seguintes órgãos: Intestinos (Grosso e Delgado), Reto e Bexiga; * Órgão Genital Masculino composto por: Pênis, Bolsa Escrotal, Uretra e Ânus e Reto; * Órgão Genital Feminino composto por: Vulva com grandes lábios, pequenos lábios, Uretra, Útero, Colo do Útero, Ovários; Ânus e Reto; * Cabeça com movimentos naturais e com olhos, nariz com possibilidade de passagem de sonda, boca com dentes, língua, palato duro e mole, Laringe, Faringe; * Braços Articuláveis e com movimentos naturais, oferecendo pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo deltoide em ambos os lados e injeção endovenosa no antebraço e dorso da mão; * Pernas articuláveis com movimentos naturais, oferecendo pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo vasto lateral em ambas as pernas. O manequim SD-4000/1 apresenta articulação na região abdominal e é possível executar as seguintes práticas: * Cuidados com a face: Lavagem da Face, Lavagem do Cabelo, Lavagem dos Olhos, Lavagem dos Ouvidos, Cuidados com a Boca; * Cuidados Holísticos: Acomodação no leito Troca de Roupa, Terapia do Calor e do Frio; * Inalação de oxigênio; * Alimentação Nasal e Oral (por sonda); * Gastrolavagem; * Intubação Oro-Traqueal (I.O.T); * Venipunção: Injeção endovenosa; * Injeção Intramuscular: Músculo deltoide, Glúteo, Vasto Lateral; * Cateterização Vesical Bissexual; * Enema; * Cuidados com Estoma; * Cuidados com a traqueostomia; * Aspiração de secreção das vias aéreas; * Simulação de ambiente de acidente; * Simulação de resgate, * Simulação de Primeiros Socorros, * Simulação de Múltiplos Traumas, * Simulação de queimaduras (1º, 2º e 3º Grau), Acompanha o Simulador: 01 Sonda de Alimentação (Nasogástrica / Oro-gástrica); 01 Sonda de intubação; 01 Sonda de Cateterização; 01 Sonda para Enema; 01 Seringa de 60 ml com agulha 01 Agasalho completo (Blusa e Calça) 01 Frasco de 120 gr com Talco; 01 Frasco com 30 ml de Vaselina líquida; 01 Frasco com 30 ml de Sangue Artificial. * Opcionais: Peruca feminina; Coração; - Acompanha manual em português.



Simuladores

CUIDADOS COM O PACIENTE



MANEQUIM AVANÇADO P/ CUIDADOS GERIÁTRICO FEMININO C/ ÓRGÃOS INTERNOS – SD-4000/GF

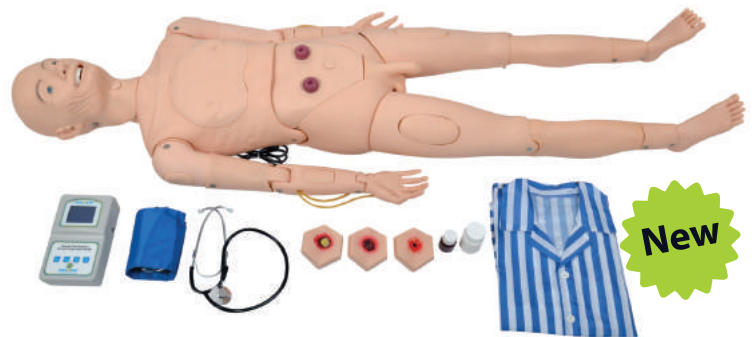
O Manequim Avançado p/ cuidados geriátrico feminino é confeccionado em PVC e resina siliconada; O simulador é específico para capacitar profissionais da enfermagem em cuidados com idosa; Neste simulador foi empregado com grande realismo o aspecto de uma idosa, o que capacita especificamente cuidados específicos; Com o SD-4000/GF identificamos e sendo possível realizar: * 01 Cavity Torácica que irá evidenciar os seguintes órgãos: Estômago e Pulmões; * 01 Cavity Abdominal com estoma que irá evidenciar os seguintes órgãos: Intestinos (Grosso e Delgado), Reto e Bexigas;

* Órgão Genital Feminino composto por: Vulva com grandes lábios, pequenos lábios, Uretra, Ânus e Reto; * Cabeça com movimentos naturais e com olhos, nariz com possibilidade de passagem de sonda, boca com dentes, língua, palato duro e mole, Laringe, Faringe; * Braços Articuláveis com movimentos naturais para auxiliar no movimento que requer uma idosa, oferecendo pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo deltoide em ambos os lados e injeção endovenosa no antebraço e dorso da mão; * Pernas articuláveis com movimentos naturais para auxiliar no movimento que requer uma idosa; * Travamento da mandíbula; Oferece pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo vasto lateral em ambas as pernas. O manequim SD-4000/GF apresenta articulação na região abdominal; Com este simulador é possível executar as seguintes práticas: * Cuidados com a face: Lavagem da Face, Lavagem do Cabelo, Lavagem dos Olhos, Lavagem dos Ouvidos, Cuidados com a Boca; * Identificação de Pupila: Midríase, Miose e Anisocória; * Cuidados Holísticos: Acomodação no leito Troca de Roupas, Terapia do Calor e do Frio; * Inalação de oxigênio; * Alimentação Nasal e Oral (por sonda); * Gastrolavagem; * Intubação Oro-Traqueal com sistema de aviso quando o procedimento estiver correto; * Venipunção: Injeção endovenosa; * Sucção de secreção na traqueia; * Injeção Intramuscular: Músculo deltoide (e subcutânea), Glúteo, Vasto Lateral; * Cateterização Vesical; * Enema; * Cuidados com Estoma; * Cuidados com a traqueostomia; * Avaliação e cuidados da úlcera de decúbito; * Exame da Mama; Aferição da pressão arterial não invasiva, dando possibilidade de ajuste dos parâmetros: da pressão sistólica, diastólica e ritmo cardíaco; Acompanha o Simulador: 01 Sonda de Alimentação (Naso-gástrica / Oro-gástrica); 01 Sonda de intubação; 01 Sonda de Cateterização; 01 Sonda para Enema; 01 Seringa de 60 ml com agulha 01 Agasalho completo (Blusa e Calça) 01 Frasco de 60 gr com Talco; 01 Frasco com 30 ml de Vaselina líquida; 01 Frasco com 30 ml de Sangue Artificial; - Acompanha manual em português.

MANEQUIM AVANÇADO P/ CUIDADOS GERIÁTRICO MASCULINO C/ ÓRGÃOS INTERNOS – SD-4000/GM

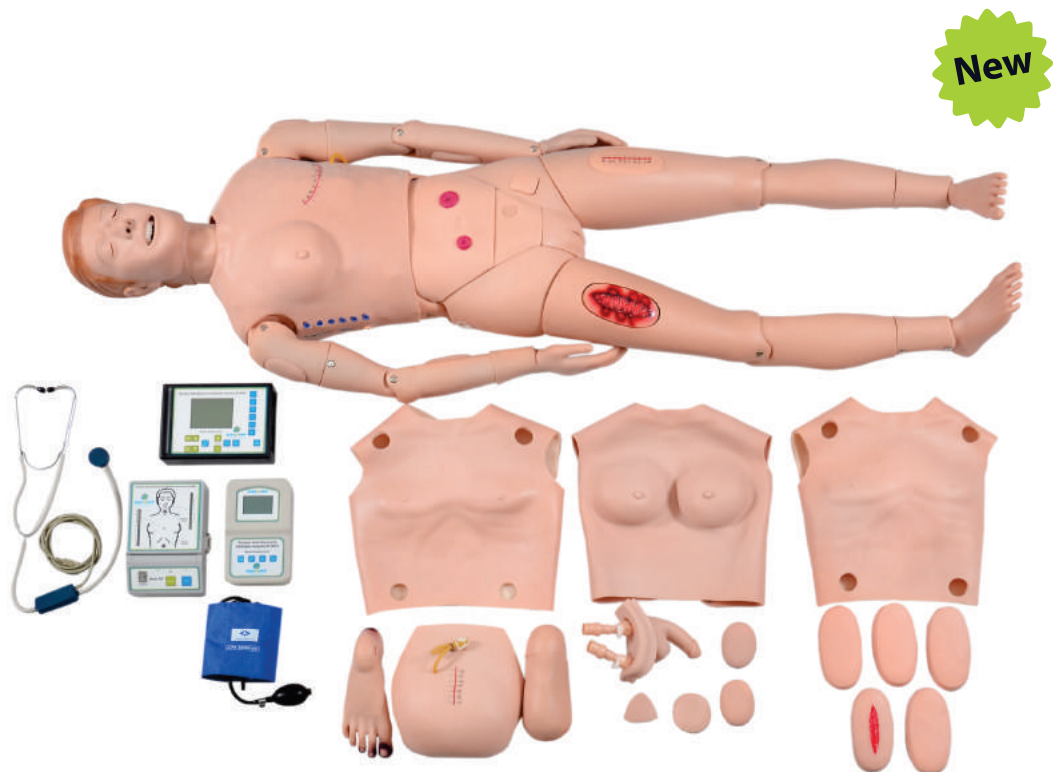
O Manequim Avançado p/ cuidados geriátrico masculino é confeccionado em PVC e resina siliconada; O simulador é específico para capacitar profissionais da enfermagem em cuidados com idoso; Neste simulador foi empregado com grande realismo o aspecto de um idoso, o que capacita especificamente cuidados específicos; Com o SD-4000/GM identificamos e sendo possível realizar: * 01 Cavity Torácica que irá evidenciar os seguintes órgãos: Estômago e Pulmões; * 01 Cavity Abdominal com estoma que irá evidenciar os seguintes

órgãos: Intestinos (Grosso e Delgado), Reto e Bexiga; * Órgão Genital Masculino composto por: Pênis, Bolsa Escrotal, Uretra e Ânus e Reto; * Cabeça com movimentos naturais e com olhos, nariz com possibilidade de passagem de sonda, boca com dentes, língua, palato duro e mole, Laringe, Faringe; * Braços Articuláveis e com movimentos naturais para auxiliar no movimento que requer um idoso, * Travamento da mandíbula; oferece pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo deltoide em ambos os lados e injeção endovenosa no antebraço e dorso da mão; * Pernas articuláveis com movimentos naturais para auxiliar no movimento que requer um idoso, oferecendo pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo vasto lateral em ambas as pernas. O manequim SD-4000/GM apresenta articulação na região abdominal; Com este simulador é possível executar as seguintes práticas: * Cuidados com a face: Lavagem da Face, Lavagem do Cabelo, Lavagem dos Olhos, Lavagem dos Ouvidos, Cuidados com a Boca; * Identificação de Pupila: Midríase, Miose e Anisocória; * Cuidados Holísticos: Acomodação no leito Troca de Roupas, Terapia do Calor e do Frio; * Inalação de oxigênio; * Alimentação Nasal e Oral (por sonda); * Gastrolavagem; * Intubação Oro-Traqueal com sistema de aviso quando o procedimento estiver correto; * Venipunção: Injeção endovenosa; * Sucção de secreção na traqueia; * Injeção Intramuscular: Músculo deltoide (e subcutânea), Glúteo, Vasto Lateral; * Cateterização Vesical; * Enema; * Cuidados com Estoma; * Cuidados com a traqueostomia; * Avaliação e cuidados da úlcera de decúbito; Aferição da pressão arterial não invasiva, dando possibilidade de ajuste dos parâmetros: pressão sistólica, diastólica e ritmo cardíaco; Acompanha o Simulador: 01 Sonda de Alimentação (Naso-gástrica / Oro-gástrica); 01 Sonda de intubação; 01 Sonda de Cateterização; 01 Sonda para Enema; 01 Seringa de 60 ml com agulha 01 Agasalho completo (Blusa e Calça) 01 Frasco de 60 gr com Talco; 01 Frasco com 30 ml de Vaselina líquida; 01 Frasco com 30 ml de Sangue Artificial; - Acompanha manual em português.



MANEQUIM BISEXUAL ADULTO AVANÇADO PARA HABILIDADES EM ENFERMAGEM – SD-4000/A

O Manequim Bissexual Adulto Avançado de Corpo Inteiro de 1.70 cm, é um simulador de múltiplas abrangências, atende aos requisitos básicos e avançados para a formação de um profissional com habilidades mais específicas; Desenvolvido com base na grade curricular das instituições de ensino brasileiras, o SD-4000/A é um simulador que atende á necessidades e expectativas da área de enfermagem; Apresenta dimensões e peso de um adulto; Confeccionado em PVC e resina plástica siliconada este simulador oferece uma conexão extraordinária com a realidade; Com o SD-4000/A é possível realizar: * Simulação de remoção e acomodação no leito * Banho no leito; * Cuidados com: Cabelo, Olhos, Ouvido, Dentes, Língua e Face; * Oxigenação; * Sução de escarro; * Traqueostomia; * Cuidados com traqueostomia; * Passagem de Sondas: Naso e Oro-gástrica; * Gastrolavagem; * Intubação Oro-traqueal (com sistema de click contra excesso de pressão nos dentes incisivos); * Drenagem abdominal; * Drenagem pleural (realizável pelo lado esquerdo); * Pneumotórax hipertensivo (podendo ser realizado em ambos os pulmões); * Injeção (I.V) em ambos os braços, Acesso á veias cefálica, basilica e dorso da mão; * Injeção (I.M) em 6 pontos: Deltoide, Glúteo e Vasto Lateral; * Cateterização Vesical Bissexual; * Enema; * Cuidados com Estomas (Ileostomia e Colostomia); * Simulação de: A) Pulso Carotídeo bilateral e Radial; B) Edema de Glote, C) Rigidez Cervical e D) Travamento da Mandíbula; * Exame de Mama para identificação de nódulos; * Cuidados com suturas (mastectomia e abdominal); * Módulo de Trauma: (1) Inspeção da mama e cuidados, (2) Desinfecção, (3) Lavagem, (4) Curativos, (5) Cuidados com sutura nas mamas, (6) Cuidado com sutura da parede abdominal, (7) Cuidados com trauma cirúrgico do membro inferior, (8) Cuidados com trauma cirúrgico do membro superior, * **Aferição da Pressão Arterial** (módulo eletrônico) com parâmetros de Pressão Sistólica, Pressão Diastólica e Ritmo Cardíaco; * **Manobra de RCP** de acordo com a Diretriz da A.H.A 2015 (módulo eletrônico) possibilitando o treino de: (A) Prática da abertura e Desobstrução das vias respiratórias; (B) Massagem cardíaca; (C) Respiração artificial; (D) Simulação do pulso da artéria carótida bilateral; (E) * Identificação e diferenciação de pupila: Midríase, Miose e Anisocória; * Permite o uso de D.E.A (treino) em conjunto com o simulador; * **Emissão de 17 tipos sons**: Tosse, Gemido, Vômito, Falta de Ar, Grito, Espirro, Suspiro, Ventilação excessiva, Solução, Dor de Parto, emite as seguintes palavras (em inglês): Sim, Não, Dor, Tontura, Angústia, Falta de Ar, Distensão Abdominal; * **Simulação e Avaliação de ECG**, 17 tipos são fornecidos pelo simulador que, podem ser identificados de um eletrocardiógrafo (* equipamento não incluso); * **Ausculta Cardíaca Anterior**, 42 tipos de sons cardíacos são possíveis de simular e auscultar nas seguintes áreas: Área Mitral, Área da Valva Pulmonar, Área Aórtica, 2ª Área Aórtica, Área Tricúspide. * **Ausculta Pulmonar Anterior**, 24 tipos de sons pulmonares são possíveis de simular e auscultar nas seguintes áreas: Brônquio Direito, Brônquio Esquerdo, Pulmão Direito Inferior, Pulmão Esquerdo Inferior; * **Ausculta Abdominal**: 4 Tipos de Sons; Acompanha o Simulador: 01 Sonda de Alimentação (Naso-gástrica / Oro-gástrica); 01 Sonda de intubação; 01 Sonda de Cateterização; 01 Sonda para Enema; 01 Seringa de 60 ml com agulha 01 Agasalho completo (Blusa e Calça); 01 Frasco de 60 gr com Talco; 01 Frasco com 30 ml de Vaselina líquida; 01 Frasco com 30 ml de Sangue Artificial; - Acompanha manual em português.



Simuladores

CUIDADOS COM O PACIENTE

MANEQUIM BISSEXUAL INFANTIL DE 3 A 5 ANOS C/ ÓRGÃOS INTERNOS – SD-4000/INF



New

Língua, palato duro e mole, Laringe, Faringe; * Braços Articuláveis e com movimentos naturais, oferecendo pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo deltoide em ambos os lados e injeção endovenosa no antebraço; * Pernas articuláveis com movimentos naturais, oferecendo pontos de acesso para administração de injeção intramuscular no músculo vasto lateral em ambas as pernas e punção intraóssea. Como manequim SD-4000/INF é possível executar as seguintes práticas: * Cuidados com a face: Lavagem da Face, Lavagem do Cabelo, Lavagem dos Olhos, Lavagem dos Ouvidos, Cuidados com a Boca; * Verificação da pupila: Midríase, Miose e Anisocoria; * Cuidados Holísticos: Acomodação no leito Troca de Roupa, Terapia do Calor e do Frio; * Inalação de oxigênio; * Alimentação Nasal e Oral (por sonda); * Gastrolavagem; * Intubação Oro-Traqueal (I.O.T); * Cuidados com a traqueostomia; * Aspiração de secreção das vias aéreas; * Venipunção: Injeção endovenosa; * Injeção Intramuscular: Músculo deltoide, Glúteo, Vasto Lateral; * Cateterização Vesical Bissexual; * Enema; * Cuidados com Estoma; * Punção da medula óssea tibial; * Acompanha o Simulador: 01 Sonda de Alimentação (Nasogástrica / Oro-gástrica); 01 Sonda de intubação; 01 Sonda de Cateterização; 01 Sonda para Enema; 01 Seringa de 60 ml com agulha 01 Agasalho completo (Blusa e Calça) 01 Frasco de 60 gr com Talco; 01 Frasco com 30 ml de Vaselina líquida; 01 Frasco com 30 ml de Sangue Artificial; - Acompanha manual em português.

MANEQUIM BISSEXUAL BEBÊ C/ ÓRGÃOS INTERNOS P/ TREINO DE ENFERMAGEM – SD-4001



Manequim bebê bissexual com órgãos internos é confeccionado em PVC e resina siliconada e oferecendo um alto grau de detalhes anatômicos e flexibilidade; O manequim SD-4001 apresenta 2 Coberturas Abdominais sendo: * 01 Masculina (Possui pênis c/ Bolsa Escrotal e Canal da uretra); * 01 Feminina (Possui umbigo, Canal Uretal); Possibilitando as seguintes práticas: * Cuidados Holísticos: Acomodação no berço Troca de Roupa, Terapia do Calor e do Frio. Possui * Lavagem dos cabelos e face; * Cuidados com os olhos; boca e dentes; * Palpação das fontanelas; * Alimentação oral e nasal (por sonda); * Gastrolavagem; * Punção venosa Cefálica e Umbilical; * Injeção intramuscular (Deltóide, Vasto Lateral); * Enema; * Cateterização masculina e feminina; * Cuidados com estoma; * Banho; * Intubação Oro e Naso Gástrica; * Intubação Oro Traqueal; Acompanha o simulador: 01 Sonda de Alimentação (Naso gástrica / Oro gástrica); 01 Seringa de 10 ML; 01 Frasco de 120gr com Talco; 01 Frasco com 30 ML de Vaselina Líquida; 01 Frasco com 30 ML de Sangue Artificial; - Acompanha manual em português.



New

SIMULADOR P/ CUIDADOS DA ÚLCERA NO DECÚBITO – SD-4020

Simulador desenvolvido no molde de um idoso de aproximadamente 80 anos com base nos estudos da NPUAP (*National Pressure Ulcer Advisory Panel*) e feito em resina emborrachada siliconada, este modelo apresenta lesões nas seguintes regiões ósseas: Sacro; Crista Ilíaca, Grande Trocânter e Ísquio; No Modelo SD-4020 é possível identificar lesões na pele, tecidos e estruturas subjacentes, podemos classifica-las, medi-las e realizar abordagens de tratamento; São apresentados os seguintes estágios: Estágio I, Estágio II, Estágio III e Estágio IV e também observamos: Descolamento, Túneis, Sutura, Equimose; Acompanha o simulador: 02 Frascos de 60gr com Talco; - Acompanha manual em português.

SIMULADOR P/ CUIDADOS DA ÚLCERA NO DECÚBITO E AVALIAÇÃO DA EVOLUÇÃO – SD-4020/B

Simulador desenvolvido com base nos estudos da NPUAP (*National Pressure Ulcer Advisory Panel*) e feito em resina emborrachada, este modelo apresenta os 4 estágios de uma úlcera de pressão, estes estágios podem ser trocados e assim demonstram a evolução dos estágios; Os estágios das lesões estão localizados na região sacral e são de fácil substituição; No Modelo SD-4020/B é possível identificar lesões na pele, tecidos e estruturas subjacentes, podemos classifica-las, medi-las e realizar abordagens de tratamento; São apresentados os seguintes estágios: Estágio I, Estágio II, Estágio III e Estágio IV; Acompanha o simulador: 02 Frascos de 60gr com Talco; - Acompanha manual em português.



New

Simuladores

INJEÇÃO / ACESSO VENOSO



BRAÇO/TREINO DE INJEÇÃO I.V. E I.M. – SD-4007

Braço para treino de injeção I.V. e I.M.; Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada oferecendo grande riqueza anatômica; O modelo SD-4007 apresenta a mão aberta e com dedos flexíveis; A pele pode ser substituída bem como as veias; Oferece acesso às veias: cefálica, basílica, intermediária do antebraço e dorsais da mão bem como ao músculo deltoide; Possibilita injeção subcutânea. Oferecido com: *Base, *Haste em Alumínio, *Equipo completo, *01 Frasco de Sangue Artificial, *01 Frasco de Talco, *01 Seringa de 10 ml, *01 Manta Azul – Acessórios opcionais: Pele de reposição, Kit de veias, Sangue Artificial - Acompanha manual em português.

BRAÇO P/ TREINO DE INJEÇÃO I.V, I.M E AFERIÇÃO DA PRESSÃO ARTERIAL – SD-4008

Braço para treino de injeção IV e IM e aferição da pressão arterial; Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada oferecendo grande riqueza anatômica; O modelo SD-4007 apresenta a mão aberta e com dedos flexíveis; A pele pode ser substituída bem como as veias; Oferece acesso às veias: cefálica, basílica, intermediária do antebraço e dorsais da mão bem como ao músculo deltoide; Possibilita injeção subcutânea; Possui display eletrônico com indicações em português para controlar o dispositivo da pressão arterial; O operador consegue ajustar os seguintes padrões: A) Nível da Pressão Sistólica; B) Nível da Pressão Diastólica; C) Ritmo Cardíaco; D) Volume do Som de ausculta; E) Incremento das Pressões Sistólica e Diastólica; Oferecido com: *Base, *Haste em Alumínio, *Equipo completo, 01 Estetoscópio, 01 Esfigmomanômetro; *01 Frasco de Sangue Artificial, *01 Frasco de Talco, *01 Seringa de 10 ml, *01 Manta Azul – 01 Fonte de Alimentação bivolt, – Acessórios opcionais: Pele de reposição, Kit de veias, Sangue Artificial - Acompanha manual em português.



SIMULADOR DE INJEÇÃO INTRAMUSCULAR NO GLÚTEO ELETRÔNICO – SD-4009

Simulador para treino de Injeção Intramuscular no glúteo confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada; O modelo SD-4009 é indicado para auxiliar o aluno quanto à profundidade, posição e região a ser ministrada a medição; Orientações anatômicas tais como: Crista ilíaca, espinha ilíaca póstero-superior e grande trocânter, são oferecidas como referência para a aplicação; Com dispositivo eletrônico o simulador indica o procedimento correto para a técnica; Alimentação elétrica: Bateria; Acompanha o simulador: *01 Maleta em Alumínio, *01 Seringa de 10 ml, *01 Manta Azul, * 01 Frasco de Talco - Acompanha manual em português.



SIMULADOR DE INJEÇÃO INTRAMUSCULAR NO GLÚTEO E VISUALIZAÇÃO ÓSSEA, MUSCULAR E NERVOSA – SD-4009/B

Simulador para treino de injeção intramuscular no glúteo, confeccionado em PVC, resina plástica silicone e acrílico; O modelo SD-4009/B é um excelente simulador para aprimorar a técnica de injeção, pois, oferece ao aluno uma visão simultânea externa e interna da região glútea, oferecendo com precisão a competência para a mais perfeita aplicação da técnica; O simulador oferece em umas das laterais as seguintes estruturas anatômicas: Glúteo Mínimo; Músculo Piriforme, Crista Ilíaca, Espinha Ilíaca, Trocante Maior; Fêmur, Corpo do Fêmur; Osso do Quadril; Nervo Ciático, Segmento Tibial do Nervo Ciático, Ramos Perineais do Nervo Cutâneo Posterior da Coxa e Veias; Na outra lateral o simulador oferece as condições para a aplicação da injeção; Sensores eletrônicos estão presentes para orientar o aluno nas seguintes situações: Região Aplicada (Correta / Incorreta) e Profundidade (Correta / Incorreta), Os procedimentos são informados imediatamente através de luzes Verde, Amarela, Vermelho e alerta sonoro; Alimentação elétrica: Bateria; Acompanha o simulador: *01 Maleta em Alumínio, *01 Seringa de 10 ml, *01 Manta Azul; *01 Frasco de Talco - Acompanha manual em português.



New

SIMULADOR DE INJEÇÃO INTRAMUSCULAR NO GLÚTEO E SONDAGEM RETAL – SD-4009/C

Simulador para treino de Injeção Intramuscular no glúteo e sondagem retal é confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada; O modelo SD-4009/C é um simulador simples, porém muito eficiente, pois, oferece de forma precisa as orientações anatômicas necessárias para a execução correta da aplicação da injeção; Neste modelo pode-se observar as seguintes estruturas anatômicas: Crista ilíaca, espinha ilíaca póstero-superior e grande trocânter; Nele é possível treinar e capacitar o aluno na passagem de sonda retal; Acompanha o simulador: *01 Seringa de 10 ml, *01 Manta Azul; *01 Frasco de Talco - Acompanha manual em português.



New

CABEÇA PEDIÁTRICA P/PUNÇÃO VENOSA – SD-4030

Simulador para treino de acesso venoso nas veias da cabeça de um bebê recém-nascido é confeccionado em resina plástica emborrachada silicone e espuma; Apresenta com detalhes a anatomia do pescoço e da cabeça; O modelo SD-4030 Oferece acesso às veias temporal e juglar; Com sistema de retorno é possível ter certeza que o procedimento foi realizado de forma correta; As veias e a pele são de grande resistência, favorecendo o uso prolongado do simulador; Acompanha o simulador: *01 Seringa de 10 ml, *01 Frasco de Talco, *01 Frasco com 30 ml de Sangue Artificial, *06 Scalp para Punção - Acompanha manual em português.



New

Simuladores

INJEÇÃO / ACESSO VENOSO

New



BRAÇO/PUNÇÃO VENOSA PEDIÁTRICO – SD-4031

Simulador para treino de acesso venoso nas veias do braço de um neonato é confeccionado em PVC e resina plástica siliconada; O modelo SD-4031 possui dimensões originais de um recém-nascido; Apresenta grande detalhe anatômico, facilitando a prática precisa e realística; Acesso às veias cefálica e basílica; Acompanha o simulador: *Base, *Haste em Alumínio, *Equipo completo *01 Seringa de 10 ml, * 01 Frasco de Talco, * 01 Frasco com 30 ML de Sangue Artificial, * 06 Scalp para Punção - Acompanha manual em português.

BRAÇO/PUNÇÃO VENOSA EM CRIANÇA – SD-4031/B

Simulador para treino de acesso venoso nas veias do braço de uma criança (- de 5 anos) é confeccionado em PVC e resina plástica siliconada; O modelo SD-4031/B possui Modelo em dimensões originais de uma criança; Apresenta grande detalhe anatômico, facilitando a prática precisa e realística; Acesso às veias cefálica e basílica; Acompanha o simulador: *Base, *Haste em Alumínio, *Equipo completo *01 Seringa de 10 ml, * 01 Frasco de Talco, * 01 Frasco com 30 ML de Sangue Artificial, * 06 Scalp para Punção - Acompanha manual em português.

New



New



BRAÇO AVANÇADO PARA PUNÇÃO VENOSA INFANTIL – SD-4031/C

Simulador para treino de acesso venoso nas veias do braço de uma criança (+ de 5 anos) é confeccionado em PVC e resina plástica siliconada; O modelo SD-4031/B possui Modelo em dimensões originais de uma criança; Apresenta grande detalhe anatômico, facilitando a prática precisa e realística; Acesso às veias cefálica e basílica; Acompanha o simulador: *Base, *Haste em Alumínio, *Equipo completo *01 Seringa de 10 ml, * 01 Frasco de Talco, * 01 Frasco com 30 ML de Sangue Artificial, * 06 Scalp para Punção - Acompanha manual em português.

New

**PERNA P/ PUNÇÃO VENOSA INFANTIL – SD-4032**

Simulador para treino de acesso venoso nas veias da perna de uma criança (- de 5 anos) é confeccionado em PVC e resina plástica siliconada; O modelo SD-4032 possui é um modelo de dimensões originais de uma criança; Apresenta grande detalhe anatômico, facilitando a prática precisa e realística; Acesso às veias safena maior, menor e arco dorsal do pé; Acompanha o simulador: *Base, *Haste em Alumínio, *Equipo completo *01 Seringa de 10 ml,* 01 Frasco de Talco, *01 Frasco com 30 ML de Sangue Artificial, *06 Scalp para Punção - Acompanha manual em português.

SIMULADOR DE ACESSO VENOSO CENTRAL – SD-4043

Simulador de acesso (cateterismo) venoso central é confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada; O modelo SD-4043 é uma importante ferramenta de treinamento em ACLS, ATLS e no acesso venoso central; Apresenta dimensões de um adulto e é apresentado na forma de torso; Orientações anatômicas estão presentes de forma bem clara e evidente tais como: Manúbrio, Clavícula, Costelas, Músculo Esternocleidomastoide, Mandíbula, Pescoço; O sistema venoso é composto pelas seguintes veias e artéria: Artéria carótida comum, Veia jugular interna e externa, Veia subclávia e Veia braquiocefálica; Neste modelo pode-se gerar de forma manual o pulso da artéria carótida pelo bulbo, Acompanha o simulador: * Bolsa de Nylon, *01 Seringa de 10 ml,* 02 Frasco de Talco, * 01 Frasco com 30 ML de Sangue Artificial,*01 manta azul. - Acompanha manual em português.

New

**SIMULADOR DE PICCLINE – SD-4044**

Simulador de inserção de cateter central e periférico (PICCLINE) é confeccionado em PVC, resina plástica emborrachada siliconada e membrana gelatinosa; O modelo SD-4044 é uma importante ferramenta de treinamento em ACLS, ATLS e inserção de cateter central e periférico; Apresenta dimensões de um adulto e é apresentado na forma de torso; Orientações anatômicas estão presentes de forma bem clara e evidente tais como: Clavícula, Costelas, Músculo Esternocleidomastoide, Músculo Deltoide, Mandíbula, Pescoço, Braço Direito; O sistema venoso é composto pelas seguintes veias: Jugular interna, Cava superior, Subclávia, Cefálica, Basílica, Cubital Mediana; Acompanha o simulador: * Maleta de alumínio, *01 Seringa de 10 ml,* 02 Frasco de Talco, * 01 Frasco com 30 ML de Sangue Artificial, * 01 manta azul. - Acompanha manual em português.

New



Simuladores

GINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA

SIMULADOR DE PARTO GEMELAR C/ PLACENTA E CORDÃO UMBILICAL – SD-4010

Simulador de parto Premium, confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada, conferindo parâmetros realísticos; Possibilita praticar o parto vaginal normal; O modelo SD-4010 é fornecido com duas coberturas do abdômen, sendo: * Uma cobertura com textura de pele humana * Outra cobertura transparente; Possibilidade de visualização: feto, cordão umbilical e placenta; O modelo permite praticar o manejo intrauterino, pré-natal, intra parto e pós-parto; Fornecido com 2 fetos (masculino e feminino); Cordões umbilicais, Placenta, Bolsa em Nylon para acondicionamento e transporte - Manual de instruções em português.



SIMULADOR DE PARTO CLÁSSICO – SD-4011

Simulador Best Seller para treino de parto; O modelo SD-4011 é de simples utilização, mas oferecendo um treino específico para partos; Montado sob uma base o que lhe confere alta estabilidade, possui manivela o que possibilita simular o movimento do feto de forma realística; Por uma abertura na lateral do simulador é possível acompanhar a evolução do nascimento. - Acompanha o simulador: * 02 Frascos de Talco e Manual em português.



New



SIMULADOR DE PARTO BÁSICO – SD-4011/B

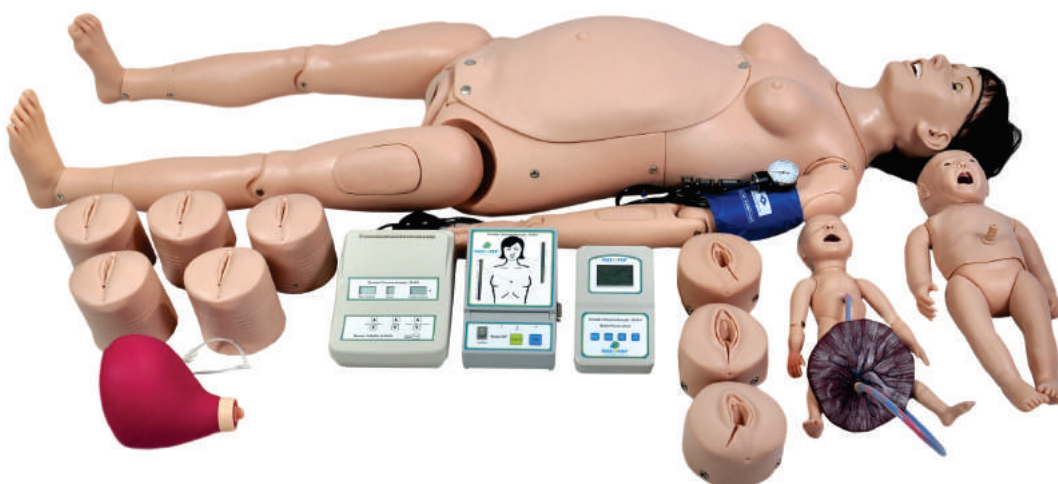
Simulador de parto básico; O modelo SD-4011/B é confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada, oferecendo detalhes anatômicos da pelve tais como: Vulva; Vertébras lombares, Íleo, Crista Ilíaca, Sacro e no Bebê: Fontanelas, Cabeça, Pescoço, Tronco e Membros; Possibilita a simulação de um parto pélvico com riqueza de detalhes e de forma simples - Acompanha o simulador: * 02 Frascos de Talco e Manual em português.

**SIMULADOR GINECOLÓGICO – SD-4012**

Simulador ginecológico com útero saudável e patológico, confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada; Este simulador representa a parte inferior do corpo feminino de uma mulher adulta; O modelo SD-4012 possui ovários de forma anatomicamente realística. Este simulador é ideal para praticar diversos exames pélvicos como: * Inspeção da vagina com o espéculo e exame pélvico; * Sondagem do útero; * Avaliação bimanual ou tri-manual; * Palpação da parede abdominal; O simulador é fornecido com cérvix e úteros artificiais normais e com anomalias que podem ser facilmente substituídas. Acompanha o simulador: * 09 Cérvix, * 08 Úteros Patológicos, * 01 Útero para Introdução de D.I.U, 01 Útero Saudável, * 01 Útero c/ Gestação (sem feto), * 03 Frascos de Talco, Manual de instruções em português.

SIMULADOR DE PARTO AVANÇADO AUTOMÁTICO C/ MÓDULO DE SIMULAÇÃO DE EMERGÊNCIA A PARTURIENTE E AO BEBÊ – SD-4014

Simulador de Parto Automático capaz de reproduzir diversos cenários de parto e podendo ser reproduzidos simultaneamente; O simulador SD-4014 é composto por um conjunto de 3 peças e sendo capaz de realizar: I) Parturiente: * Simulador adulto feminino com abertura na cavidade abdominal, sendo possível visualizar o sistema mecânico que irá reproduzir o nascimento; * Avaliação pré-parto; parto e pós-parto, * Manobra de Leopold; * Simulação de parto: - Normal, - Parto com complicações; - Cordão umbilical envolto ao pescoço, - Parto pélvico; - Avaliação da dilatação sendo realizada com 5 módulos: * Estágio 1: Sem dilatação da cérvix; * Estágio 2: 2cm de dilatação da cérvix; * Estágio 3: 4cm de dilatação da cérvix; * Estágio 4: 5 cm de dilatação da cérvix; * Estágio 5: 7cm de dilatação da cérvix; * Estágio 6: 10 cm de dilatação da cérvix, - 3 Vulvas para demonstrar episiotomia, - Placentas e Cordões Umbilical; - Útero com hemorragia após 48 horas do parto; - Ausculta cardíaca do bebê (com dispositivo eletrônico), - Intubação oro traqueal, - Manobra de RCP de acordo com a Diretriz da A.H.A 2015 (c/ dispositivo eletrônico p/ avaliação), - Administração de injeção intravenosa, - Injeção intramuscular; - Aferição da pressão arterial (c/ dispositivo eletrônico p/ avaliação); - Passagem de sonda naso e oro gástrica, - Remoção no leito, - Banho, - Cuidados com a face, com os olhos e boca, II) Bebê (parto): * Possibilita demonstrar posição fetal, * Posições para o parto, * Palpação das fontanelas, * Manequim totalmente articulável, * simulação de parto na posição: Normal e Posição pélvica, * Conexão com o cordão umbilical e placenta, III) Bebê (pós-parto): * Possibilita cuidados como: * Intubação Oro Traqueal, * Passagem de sondas Naso e Oro-gástrica, * Palpação das fontanelas, * Manobra de RCP, * Injeção Intravenosa, * Injeção Intraóssea, * Cateterização Vesical, * Cuidados e Injeção no Umbigo, * Banho no leito, troca da fralda. - Alimentação elétrica: 220 v - Acompanha: Manual em português.



Simuladores

INTUBAÇÃO



SIMULADOR DE INTUBAÇÃO ADULTO ELETRÔNICO – SD-4005

Simulador de intubação e sondagem em adulto; Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada, oferecendo um alto grau de detalhe anatômico; O modelo SD-4005 possui display eletrônico com luzes que indicam: A) Intubação Traqueal: Correto (verde) / Incorreto (amarelo) B) Sondagem Esofágica: Correto (amarelo) C) Pressão excessiva nos dentes: Incorreto (vermelho); D) Sons diferentes de alerta quando: Procedimentos Incorretos e Corretos; É indicado para: * Intubação: Oro-traqueal; * Sondagem: Naso e Oro-esofágica; * Manobra de Selick; * Identificação e diferenciação de pupila: Midríase, Miose e Anisocória; * Utilização de diversos tipo e calibres de tubos traqueais e sondas; * Uso de máscara laríngea; * Identificação e visualização: Dentes, Palatos, Arco Palatofaríngeo, Úvula, Parede Posterior da Faringe, Epiglote, Esôfago, Traqueia, Estômago e Pulmões; * Identificação da região para traqueostomia; Acompanha o Simulador: 01 Display eletrônico, 01 Sonda de Intubação, 01 Frasco com vaselina líquida c/ 30 ml, Alimentação elétrica: Bivolt automático, Manual em português.

SIMULADOR DE INTUBAÇÃO BEBÊ – SD-4006

Simulador de intubação em Bebê; Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada, oferecendo um alto grau de detalhe anatômico; O modelo SD-4006 é indicado para: * Intubação: Oro-traqueal; * Sondagem: Naso e Oro-esofágica; * Manobra de Selick; * Utilização de diversos tipo e calibres de tubos traqueais e sondas; * Uso de máscara laríngea; * Identificação e visualização: Palatos, Arco Palatofaríngeo, Úvula, Parede Posterior da Faringe, Epiglote, Esôfago, Traqueia, Estômago e Pulmões; * Identificação da região para traqueostomia; Acompanha o simulador: 01 Cúpula em Acrílico, 01 Sonda de intubação (Oro-esofágica e Oro-traqueal), 01 Frasco de vaselina líquida c/ 30 ml, Manual em português.



New



SIMULADOR DE INTUBAÇÃO EM CRIANÇA – SD-4006/B

Simulador de intubação em criança de 8 anos; Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada, oferecendo um alto grau de detalhe anatômico; O modelo SD-4006/B é indicado para: * Intubação: Oro-traqueal; * Sondagem: Naso e Oro-esofágica; * Manobra de Selick; * Aspiração de secreção; * Utilização de diversos tipo e calibres de tubos traqueais e sondas; * Uso de máscara laríngea; * Identificação e visualização: Palatos, Arco Palatofaríngeo, Úvula, Parede Posterior da Faringe, Epiglote, Esôfago, Traqueia, Estômago e Pulmões; * Identificação da região para traqueostomia; Acompanha o simulador: 01 Sonda de intubação (Oro-esofágica e Oro-traqueal), 01 Frasco de vaselina líquida c/ 30 ml, Manual em português.

New

**SIMULADOR DE INTUBAÇÃO AVANÇADO INFANTIL – SD-4006/C**

Simulador de intubação em criança maior de 8 anos; Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada, oferecendo um alto grau de detalhe anatômico; O modelo SD-4006/C é indicado para: * Intubação: Oro-traqueal; * Sondagem: Naso e Oro-esofágica; * Manobra de Selick; * Aspiração de secreção; * Utilização de diversos tipo e calibres de tubos traqueais e sondas; * Uso de máscara laríngea; * Identificação e visualização: Palatos, Arco Palatofaríngeo, Úvula, Parede Posterior da Faringe, Epiglote, Esôfago, Traqueia, Estômago e Pulmões; * Identificação da região para traqueostomia; Acompanha o simulador: 01 Sonda de intubação (Oro-esofágica e Oro-traqueal), 01 Frasco de vaselina líquida c/ 30 ml, Manual em português.

Simuladores

MAMA

SIMULADOR DE AUTO EXAME NA MAMA C/ COLETE – SD-4013

Simulador de auto exame das mamas; Confeccionado em PVC e resina plástica silicone, foi desenvolvido a partir de moldes naturais, suas dimensões e textura traduzem com precisão a realidade. Com o simulador SD-4013 é possível simular o auto-exame na posição deitada e ereta; Possui cinta que prende o simulador ao tronco, possibilitando um ambiente real anatômico; Será possível comparar uma mama normal e outra com nódulos em diversas regiões; Acompanha: Maleta de alumínio, Manta Azul, 02 Frascos de Talco e Manual em português.

**SIMULADOR DE CATETERIZAÇÃO VESICAL BISSEXUAL ADULTO C/ DISPOSITIVO ELETRÔNICO – SD-4004**

Simulador de cateterização vesical bissexual eletrônico confeccionado em polímero flexível o que lhe confere alto de detalhe anatômico; O modelo Sd-4004 possui dispositivo eletrônico que indica posição correta do cateter ou incorreta; Apresenta os órgãos: Masculino e Feminino com detalhes anatômicos oferecendo um treinamento real; - Alimentação Elétrica: Bivolt Automático; Acompanha o simulador: 01 Maleta em Alumínio para acondicionamento; 01 Órgão Masculino; 01 Órgão Feminino; Display eletrônico; 01 Cabo RS-232; 01 Cabo de energia; 01 Seringa de 60ml, 01 Frasco de Vaselina Líquida com 30 ml, 01 Sonda com Cateterização Vesical, 01 Manta Azul e Manual em português.

Simuladores

SUTURAS

New



SIMULADOR DE BRAÇO AVANÇADO P/ SUTURAS CIRÚRGICAS – SD-4021

Simulador de sutura no braço; Confeccionado em resina plástica emborrachada silicone e espuma especial; O modelo SD-4021 Apresenta dimensões naturais de um braço de um adulto; com grande detalhe anatômico este simulador é ideal para: * Incisões; * Suturas; * Remoção de Suturas; Enfaixar; O modelo possibilita incisões em qualquer posição ou direção e por inúmeras vezes; A pele é de grande elasticidade e resistência, proporcionando o uso prolongado; Acompanha: * 02 Frascos de Talco; *Fios e Agulhas para Sutura - Manual em português.

SIMULADOR DE PERNA AVANÇADA P/ SUTURAS CIRÚRGICAS – SD-4022

Simulador de sutura na perna; Confeccionado em resina plástica emborrachada silicone e espuma especial; O modelo SD-4022 Apresenta dimensões naturais de uma perna de um adulto; com grande detalhe anatômico este simulador é ideal para: * Incisões; * Suturas; * Remoção de Suturas; Enfaixar; O modelo possibilita incisões em qualquer posição ou direção e por inúmeras vezes; A pele é de grande elasticidade e resistência, proporcionando o uso prolongado; Acompanha: * 02 Frascos de Talco; *Fios e Agulhas para Sutura - Manual em português.

New



SIMULADOR P/TREINO DE SUTURA NA PELE – SD-4023

Simulador para treino de sutura na pele; Confeccionado em resina plástica siliconada e espuma, O modelo SD-4023 é uma opção mais acessível para treino de incisões e suturas; Apresenta uma camada de aproximadamente 2 mm de pele; O modelo possibilita incisões em qualquer posição ou direção e por inúmeras vezes; A pele é de grande elasticidade e resistência, proporcionando o uso prolongado; Acompanha: * 01 Frascos de Talco e Manual em português.

New



SIMULADOR AVANÇADO P/TREINO DE SUTURA MUSCULAR E PELE – SD-4024

Simulador para treino de sutura na pele; Confeccionado em resina plástica siliconada; material gelatinoso e espuma, O modelo SD-4024 é melhor opção para o treino e aprimoramento de técnicas de suturas mais avançadas, pois, oferece os seguintes tecidos: * Cutâneo; * Subcutâneo; * Muscular; Cada tecido possui uma espessura diferente, oferecendo ao usuário a realidade necessária para aplicação da técnica com precisão, As camadas possuem: 2 mm (cutânea); 8mm (subcutânea); 10mm (muscular); O modelo possibilita incisões em qualquer posição ou direção e por inúmeras vezes; O material é de grande elasticidade e resistência, proporcionando o uso prolongado; Acompanha: * 01 Frascos de Talco e Manual em português.

New





New

SIMULADOR AVANÇADO ADULTO P/ PUNÇÃO LOMBAR – SD-4046

Simulador para treino de punção lombar em adulto, Confeccionado em PVC, resina plástica emborrachada siliconada e material gelatinoso, O modelo SD-4047 representa a coluna lombar de um adulto e evidencia estruturas tais como: Vértebras L1, L2(expostas), L3, L4, L5, Sacro, Cóccix e Processo Espinhoso; Possibilita o treinamento de: Punção Lombar, Anestesia Peridural e Caudal; O exercício pode ser realizado na posição sentada ou lateral; Acompanha: Maleta de alumínio, Manta Azul, 02 Frascos de Talco e Manual em português.

SIMULADOR AVANÇADO PEDIÁTRICO P/ PUNÇÃO LOMBAR – SD-4046/B

Simulador para treino de punção lombar pediátrica, Confeccionado em PVC, resina plástica emborrachada siliconada e material gelatinoso, O modelo SD-4047 /B representa um bebê entre 9 – 12 meses de idade; Apresentado na posição decúbito lateral esquerdo, com o pescoço e joelhos flexionados; Estruturas anatômicas são facilmente visíveis tais como: Espinha ilíaca, e Vertébras lombares; A punção é realizável entre a L3 e L4, Possibilita o treinamento de: Punção Lombar, Anestesia Peridural e Caudal; Acompanha: Manta Azul, 02 Frascos de Talco e Manual em português.



New

Simuladores

AUSCULTA



New

SIMULADOR DE AUSCULTA CARDIOPULMONAR C/ CONTROLEREMOTO - SD-4040

Simulador de auscultação cardiopulmonar adulto com controle remoto; Confeccionado em resina plástica emborrachada siliconada, O modelo SD-4040 representa um torso adulto com dimensões e elementos anatômicos evidenciados de forma clara; Este simulador é muito funcional, pois, dispensa uso de fios e com o controle remoto todas as funções de facilmente operadas em distância, oferecendo ao instrutor e ao aluno uma dinâmica realística ao treinamento; Os sons são auscultados de forma: Anterior, Lateral e Posterior; No total mais de 80 tipos de sons entre normais e anormais são identificados, distribuídos da seguinte forma: 53 sons cardíaco e 31 pulmonar; 49 pontos de auscultação estão distribuídos de forma natural; Área de Auscultação Cardíaca: Área aórtica, Pulmonar, Tricúspide e Mitral, Área de Auscultação Pulmonar: Apical, Média, Basal, Pulmão Esquerdo, Pulmão Direito, Região Infra escapular; Região Infra-axilar; - Acessório opcional: Caixa de Som - Acompanha: 02 Frascos de Talco, 01 Estetoscópio e Manual em português.

Simuladores

RETINOPATIA
New


SIMULADOR AVANÇADO DE RETINOPATIA – SD-4041

Simulador de retinopatia e fundo do olho adulto, Confeccionado em PVC, O modelo SD-4041 representa cabeça de um adulto com olhos; Ideal para procedimentos de exame do olho usando um oftalmoscópio (não acompanha o simulador); 13 Slides são apresentados com o simulador e são intercambiáveis, favorecendo a comparação entre a retina normal e as patologias apresentadas: (1) Retina Normal; (2) Atrofia Ótica; (3) Separação da Retina; (4) Papiloderma; (5) Retinopatia Hipertensiva; (6) Hemorragia Sub-hialóide; (7) Retinopatia Diabética; (8) Retinopatia Diabética Hipertrófica; (9) Degeneração de Macula Senil; (10) Oclusão da Veia Retinal Central; (11) Retinopatia Diabético de Fundo; (12) Retinopatia Diabética Proliferativa 1; (13) Retinopatia Diabética Proliferativa 2. Acompanha: Maleta de alumínio, Manta Azul, 01 Frascos de Talco e Manual em português.

OTOLOGIA

Simuladores

SIMULADOR AVANÇADO P/EXAME OTOLÓGICO – SD-4042

Simulador avançado para exame de ouvido; Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada silicone, O modelo SD-4042 é o simulador indicado para treinamento de diagnóstico e exames de ouvido, projetado de acordo com a anatomia humana, o simulador oferece: Pavilhão Auricular, Canal Auditivo Externo; Tímpano e Membrana do Tímpano; 15 ouvidos são fornecidos sendo: 1 Normal e 14 com patologias; As imagens patológicas foram extraídas através imagens otoscópicas; Todos os ouvidos são intercambiáveis, neste simulador é possível identificar: (1) Orelha Normal; (2) Tumor Perolado; (3) Otite Serosa Média Derrame ; (4) Inserção de Tubo e Miringotomia; (5) Perfuração da Membrana do Tímpano Completa; (6) Membrana Timpânica Hiperêmica; (7) Tímpano Normal; (8) Perfuração da Membrana do Tímpano Pequena; (9) Otite Aguda Média Congestiva; (10) Autopoesis; (11) Perfuração Traumática da Membrana do Tímpano; (12) Osteoma do Canal Auditivo Externo; (13) Timpanoesclerose crescente; ; (14) Otite Crônica Média Suputativa; (15) Timpanoesclerose; Acompanha: * 01 Maleta de alumínio; * 01 Frasco de Cera; * 01 Frasco de Talco – Manual em português.



DRENAGEM TORÁCICA

Simuladores

SIMULADOR DE DRENAGEM TORÁCICA – SD-4045



Simulador de drenagem torácica; Confeccionado em PVC, resina plástica emborrachada siliconada e membrana gelatinosa; O modelo SD-4045 é um simulador indicado para o treinamento de: Pneumotórax Hipertensivo Bilateral; Toracocentese, Hidropneumotorax; Colocação de Dreno; Este modelo representa o tórax de um paciente adulto, nele é possível identificar as estruturas anatômicas que orientam os procedimentos tais como: Abdômen; Tórax, Processo Xifoide, Esterno, Peitoral Maior; Grande Dorsal; Manúbrio, Clavículas, Costelas - Acompanha o simulador: * Maleta de alumínio, * Almofadas de substituição; *01 Seringa de 10 ml, *02 Frasco de Talco, *01 Frasco com 30 ml de Sangue Artificial, 01 Base com haste em Alumínio; 01 Pera; 01 Bolsa para Fluido. - Manual em português

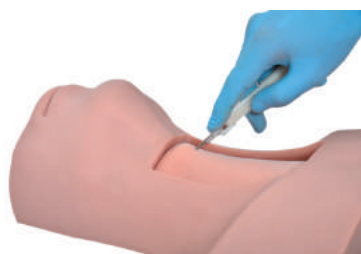
Simuladores

PRÓSTATA

SIMULADOR P/EXAME DE PRÓSTATA – SD-4048

Simulador para exame de próstata; Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada; O modelo SD-4048 é composto por um abdômen masculino e demonstra a anatomia: Glúteos; Ânus, Bolsa Escrotal, Pênis, Parte das Pernas; Apresenta próstatas substituíveis para demonstrar e diferenciar o diagnóstico por meio do exame retal; 4 próstatas são apresentadas com as seguintes características: (1) Tumor Benigno, com ampliação discreta e sem condição patológica; (2) Carcinoma em estágio inicial, com a presença de um "nódulo" palpável no quadrante superior; (3) Carcinoma proliferado, com uma massa externa na superfície; (4) Próstata completamente comprometida pelo carcinoma, apresentando uma superfície irregular e dura; - Acompanha o simulador: * Maleta de alumínio, *02 Frascos de Vaselina, *02 Frasco de Talco, - Manual em português

New



New



TRAQUEOSTOMIA

Simuladores

SIMULADOR DE TRAQUEOSTOMIA – SD-4047

Simulador para cricotireoidostomia em adulto; Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada siliconada; O modelo SD-4047 é composto pelo pescoço e mandíbula; evidencia as seguintes estruturas anatômicas: Músculo esternocleidomastóide, Mandíbula, Cartilagem cricoide da tireoide e laringe; Este simulador possibilita que o procedimento seja repetido por várias vezes; A incisão pode ser feita em qualquer direção e sentido; A pele e a traqueia podem ser facilmente substituídas; Acompanha: * Maleta de alumínio, * Peles de reposição; * Traqueias; * 01 Seringa. - Manual em português.

Modelos Anatômicos

ESQUELETOS



ESQUELETO HUMANO PADRÃO DE 1,70 CM C/ SUP, HASTE E RODAS – SD-5000

Esqueleto humano de 1,70 cm de altura aproximadamente; Confeccionado em PVC, Composto por todos os ossos, montado sob-base com rodas e haste de alumínio. Com o modelo SD-5000 é possível identificar os seguintes ossos entre outras estruturas: * Ossos do Crânio (Osso Frontal, Parietal, Nasal, Occipital, Zigomático, Maxilar, Palatino, Temporal, Esfenóide, Etimóide, Vômer, Mandíbula) * Osso hioide; * Ossos da Coluna Vertebral (Identificação de prolapso entre as vértebras L3/L4), * Osso esterno, * Plexos Nervosos, * Ossos do Tórax (Osso esterno, Costelas) * Ossos do Membro superior (Úmero, Ulna, Rádio, Ossos da Mão, Clavícula, Escápula), * Ossos do membro inferior (Fêmur, Patela, Tíbia, Fíbula, Ossos do Pé), * Ossos da Pelve (Ílio, Ísquio, Púbis). Este esqueleto apresenta dimensões e detalhes naturais ideais para o estudo da estrutura óssea humana, Embalado em caixa de isopor e papelão; Acompanha:- Manual em português, - Suporte com 5 Rodas, Haste de alumínio; Capa protetora contra pó.

ESQUELETO HUMANO PADRÃO DE 1.70 CM C/ ARTICULAÇÕES, INSERÇÕES MUSCULARES E HASTE C/ SUPORTE E RODAS – SD-5001

Esqueleto humano de 1,70 cm de altura aproximadamente. Confeccionado em PVC; Articulações com Ligamentos e Inserções Musculares (Pintadas em Vermelho e Azul). Composto por todos os ossos, montado sob-base com rodas e haste de alumínio; Com o modelo SD-5001 é possível identificar os seguintes ossos entre outras estruturas: * Ossos do Crânio (Osso Frontal, Parietal, Nasal, Occipital, Zigomático, Maxilar, Palatino, Temporal, Esfenóide, Etimóide, Vômer, Mandíbula) * Osso hioide; * Ossos da Coluna Vertebral (Identificação de prolapso entre as vértebras L3/L4), * Osso esterno, * Plexos Nervosos, * Ossos do Tórax (Osso esterno, Costelas) * Ossos do Membro superior (Úmero, Ulna, Rádio, Ossos da Mão, Clavícula, Escápula), * Ossos do membro inferior (Fêmur, Patela, Tíbia, Fíbula, Ossos do Pé), * Ossos da Pelve (Ílio, Ísquio, Púbis); Este esqueleto apresenta dimensões e detalhes naturais ideais para o estudo da estrutura óssea humana, Embalado em caixa de isopor; e papelão. - Acompanha:- Manual em português, - Suporte com 5 Rodas, - Haste de alumínio;- Capa protetora contra pó.



ESQUELETO HUMANO DE 85 CM C/ SUPORTE – SD-5002

Esqueleto humano de 85 cm de altura aproximadamente; Confeccionado em PVC; Composto por todos os ossos, montado sob-base e haste de alumínio. Com o modelo SD-5002 é possível identificar os seguintes ossos entre outras estruturas: * Ossos do Crânio (Osso Frontal, Parietal, Nasal, Occipital, Zigomático, Maxilar, Palatino, Temporal, Esfenóide, Etimóide, Vômer, Mandíbula) * Osso hioide; * Ossos da Coluna Vertebral, (Identificação de prolapso entre as vértebras L3/L4) * Osso esterno, * Ossos do Tórax (Osso esterno, Costelas) * Ossos do Membro superior (Úmero, Ulna, Rádio, Ossos da Mão, Clavícula, Escápula), * Ossos do membro inferior (Fêmur, Patela, Tíbia, Fíbula, Ossos do Pé), * Ossos da Pelve (Ílio, Ísquio, Púbis). Este esqueleto apresenta dimensões proporcionais as naturais ideais para o estudo da estrutura óssea humana, Embalado em caixa de isopor e papelão; Acompanha:- Manual em português, Base e haste de alumínio.

ESQUELETO HUMANO DE 45 CM C/ SUPORTE – SD-5002/B

Esqueleto humano de 45 cm de altura aproximadamente; Confeccionado em PVC; Composto por todos os ossos, montado sob-base e haste de alumínio. Com o modelo SD-5002/B é possível identificar os seguintes ossos entre outras estruturas: * Ossos do Crânio (Osso Frontal, Parietal, Nasal, Occipital, Zigomático, Maxilar, Palatino, Temporal, Esfenóide, Etimóide, Vômer, Mandíbula); * Ossos da Coluna Vertebral; * Osso esterno; * Ossos do Tórax (Osso esterno, Costelas) * Ossos do Membro superior (Úmero, Ulna, Rádio, Ossos da Mão, Clavícula, Escápula), * Ossos do membro inferior (Fêmur, Patela, Tíbia, Fíbula, Ossos do Pé), * Ossos da Pelve (Ílio, Ísquio, Púbis). Este esqueleto apresenta dimensões proporcionais as naturais ideais para o estudo da estrutura óssea humana, Embalado em caixa de isopor; e papelão. ; Acompanha: - Manual em português e Base.

**ESQUELETO HUMANO DESARTICULADO – SD-5003**

Esqueleto humano composto por todos os ossos, Confeccionado em PVC; Com o modelo SD-5003 é possível identificar os seguintes ossos entre outras estruturas: * Ossos do Crânio (Osso Frontal, Parietal, Nasal, Occipital, Zigomático, Maxilar, Palatino, Temporal, Esfenóide, Etimóide, Vômer, Mandíbula) * Osso hioide; * Ossos da Coluna Vertebral; * Osso esterno; * Plexos Nervosos; * Ossos do Tórax (Osso esterno, Costelas) * Ossos do Membro superior (Úmero, Ulna, Rádio, Ossos da Mão, Clavícula, Escápula), * Ossos do membro inferior (Fêmur, Patela, Tíbia, Fíbula, Ossos do Pé), * Ossos da Pelve (Ílio, Ísquio, Púbis). Este esqueleto apresenta dimensões e detalhes naturais ideais para o estudo da estrutura óssea humana, Embalado em caixa de isopor e papelão; Acompanha: - Manual em português.

ESQUELETO PÉLVICO MASCULINO – SD-5004

Modelo anatômico confeccionado em PVC; Com o esqueleto pélvico masculino SD-5004 é possível visualizar as seguintes estruturas entre outras: * Sacro (Vértebras Sacrais), * Cóccix (Vértebras Coccígenas), * Ílio, * Ísquio, * Púbis, * Sínfise púbica, * Articulação sacrilíaca. - Acompanha manual em português.

**ESQUELETO PÉLVICO FEMININO – SD-5005**

Modelo anatômico confeccionado em PVC; Com o esqueleto pélvico feminino SD-5005 é possível visualizar as seguintes estruturas entre outras: * Sacro (Vértebras Sacrais), * Cóccix (Vértebras Coccígenas), * Ílio, * Ísquio, Púbis, * Sínfise púbica, * Articulação sacrilíaca. - Acompanha manual em português.

Modelos Anatômicos

ESQUELETOS



CRÂNIO C/ MANDÍBULA MÓVEL EM 3 PARTES – MODELO SD-5006

Com o modelo anatômico do esqueleto craniano SD -5006; Modelo anatômico confeccionado em PVC é possível visualizar as seguintes estruturas entre outras: * Osso: * Frontal, * Parietal, * Nasal, * Occipital, * Zigomático, * Maxilar, * Palatino, * Temporal, * Esfenóide, * Etimóide, * Vômer, * Mandíbula, * Maxila, * Suturas: Serreadas, Escamosas e Planas; * Modelo divisível em 3 partes; - Acompanha manual em português.

CRÂNIO COLORIDO C/ MANDÍBULA MÓVEL – MODELO SD-5007

Com o modelo anatômico do esqueleto craniano colorido SD -5007; Modelo anatômico confeccionado em PVC é possível visualizar as seguintes estruturas entre outras: * Osso: * Frontal, * Parietal, * Nasal, * Occipital, * Zigomático, * Maxilar, * Palatino, * Temporal, * Esfenóide, * Etimóide, * Vômer, * Mandíbula, * Maxila, * Suturas: Serreadas, Escamosas e Planas; * Modelo divisível em 3 partes; - As placas ósseas / ossos são divididos por cores, - Acompanha manual em português.



CRÂNIO C/ MANDÍBULA MÓVEL E COLUNA CERVICAL – SD-5008

Com o modelo anatômico do esqueleto craniano com coluna cervical SD-5008 confeccionado em PVC, é possível a visualização das seguintes estruturas entre outras: * Osso: Frontal, Parietal, Nasal, Occipital, Zigomático, Maxilar, Palatino, Temporal, Esfenóide, Etimóide, Vômer, Mandíbula, Maxila, * Suturas: Serreadas, Escamosas e Planas. * Vértebras Cervicais, * Plexos Nervosos, * Artéria Cervical; * Montado sob base plástica com haste de alumínio. - Acompanha manual em português.

COLUNA VERTEBRAL EM TAMANHO NATURAL, FLEXÍVEL C/ PELVE E PARTE DO FÊMUR – SD-5009

O Modelo Anatômico de Coluna Vertebral Flexível em tamanho natural confeccionada em PVC oferece grande riqueza de detalhe anatômico; Com este modelo SD-5009 é possível identificar as seguintes estruturas entre outras: * Osso occipital; * Vértebras cervicais, * Discos intervertebrais, * Plexos nervosos, * Artéria vertebral cervical, * Vértebras torácicas, * Vértebras lombares, * Identificação de prolapso entre as vértebras L3/L4; * Vértebras Sacrais, * Vértebras Cóccigenas, * Ílio, * Ísquio, * Púbis, * Sínfises Púbrica, * Articulação Sacrílica, * Fêmur; - Acompanha: Base e Haste em Alumínio e manual em português.

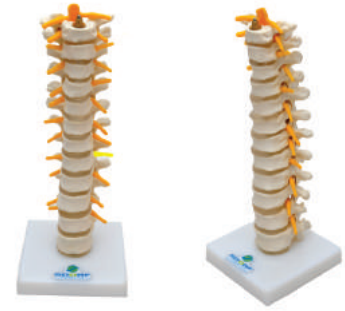


COLUNA CERVICAL – SD-5010

Com o modelo de coluna cervical SD-5010, é confeccionada em PVC e é possível visualizar as seguintes estruturas entre outras: * Osso occipital, * Vértebras Cervicais, * Discos Intervertebrais, * Plexos Nervosos, * Artéria Vertebral Cervical; - Montado sob-base plástica; Acompanha manual em português

COLUNATORÁCICA – SD-5011

Com o modelo de coluna torácica SD-5011, é confeccionada em PVC e é possível visualizar as seguintes estruturas entre outras: * Vértebras Torácicas, * Discos Intervertebrais, * Plexos Nervosos. - Montado sob-base plástica; Acompanha manual em português.



COLUNA LOMBAR – SD-5012

Com o modelo de coluna lombar SD-5012, é confeccionada em PVC e é possível visualizar as seguintes estruturas entre outras: * Vértebras lombares, * Sacro (Vértebras Sacrais), * Cóccix (Vértebras Cóccigenas), * Discos Intervertebrais, * Plexos Nervosos, * Apresenta prolapso entre as vértebras L4/L5; - Montado sob-base plástica; Acompanha manual em português.

VÉRTEBRA CERVICAL C/ CORDÃO ESPINHAL – SD-5013

Modelo anatômico de vertebra cervical é confeccionado em PVC e pintado á mão, oferecendo ricos detalhes do osso e nervos, o Modelo SD-5013 disponibiliza 21 estruturas identificadas entre outras, tais como: * Corpo vertebral; * Acantha; * Processo transverso; * Artéria vertebral; * Processo Articular Superior; * Ramo anterior do nervo espinhal; * Ramo posterior do nervo espinhal; * Ramo de comunicação do nervo espinhal; * Gânglio espinhal; * Cone medular espinhal; * Fissura mediana anterior; * Fossa anterolateral; * Fossa posterolateral; * Fossa medial posterior; * Canal de harvers; * Corno cineral anterior; * Corno cineral posterior; * Fascículo grácil; * Fascículo cuneiforme; * Cordão lateral da substância branca; * Cordão anterior da substância branca. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.



VÉRTEBRATORÁCICA C/ CORDÃO ESPINHAL – SD-5014

Modelo anatômico de vertebra torácica, confeccionado em PVC e pintado á mão, oferecendo ricos detalhes do osso e nervos, o Modelo SD-5014 disponibiliza 22 estruturas identificadas entre outras, tais como: * Corpo vertebral; * Processo espinhoso; * Processo transverso; * Fóvea costal inferior; * Processo transverso da fóvea costal; * Processo articular superior; * Processo articular inferior; * Ramo anterior; * Ramo posterior; * Ramo de comunicação; * Gânglio espinhal; * Dura-máter; * Fissura mediana anterior; * Sulco anterolateral; * Sulco posterolateral; * Sulco mediano posterior; * Canal central; * Corno anterior; * Corno posterior; * Funículo posterior; * Funículo lateral; * Funículo anterior - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

VÉRTEBRA LOMBAR C/ CORDÃO ESPINHAL, NERVO E CAUDA EQUINA – SD-5015

Modelo anatômico de vertebra torácica, confeccionado em PVC e pintado á mão, oferecendo ricos detalhes do osso e nervos, o Modelo SD-5015 disponibiliza 11 estruturas identificadas entre outras, tais como: * Cordão espinhal; * Alargamento lombosacral; * Cone medular; * Filamento terminal; * Cauda equina; * Raiz do arco da vértebra; * Forame intervertebral e nervo espinhal; * Gânglio espinhal; * Ramo anterior do nervo espinhal; * Ramo posterior do nervo espinhal; * Cone medular espinhal. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.



Modelos Anatômicos

ARTICULAÇÕES



ARTICULAÇÃO DO OMBRO – SD-5016

Modelo anatômico de articulação de ombro é confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere um alto detalhe anatômico; O modelo SD-5016 é composto por: * Omoplata, * Clavícula, * Úmero, * Cápsula do ligamento articular, * Tendão redondo menor, * Ligamentos articulares, * Ossos da escápula, * Cápsula do ligamento articular, * Tendão redondo menor, * Ligamentos articulares; * Demonstra as estruturas anatômicas e os movimentos fisiológicos de uma articulação com seus ligamentos, abdução, anteversão retroversão e rotação interna e externa; - Montado em base plástica, acompanha manual em português.

ARTICULAÇÃO DO COTOVELO – SD-5017

Modelo anatômico de articulação de cotovelo é confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere um alto detalhe anatômico; O modelo SD-5017 é composto por: * Coto do úmero, * Fossa coronóide, * Epicôndilo medial, * Epicôndilo lateral, * Capítulo, * Cabeça do rádio, * Coto do rádio, * Corenóide, * Coto do cúbito, * Coto da ulna; * Demonstra as estruturas anatômicas e os movimentos fisiológicos de uma articulação direita, com seus ligamentos, flexão, extensão e rotação interna e externa do rádio - Representa nas superfícies articulares a cartilagem; - Montado em base plástica, acompanha manual em português.



ARTICULAÇÃO DA MÃO – SD-5018

Modelo anatômico de articulação de mão é confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere um alto detalhe anatômico; O modelo SD-5018 é Composto por: * Ossos do carpo (Fileira Proximal: Escáfoide, Semilunar, Piramidal, Pisiforme / Fileira Distal: Trapézio, Trapezóide, Capitato, Hamato, * Ossos do Metacarpo: 5 Ossos metacarpianos longos demonstram uma epífise proximal que é a base, uma diáfise (corpo) e uma epífise distal (cabeça) * Ossos dos Dedos da Mão: 4 falanges: Polegar com 2 falanges (proximal e distal), os demais dedos com 3 falanges (proximal média e distal), * Parte da ulna, * Parte do rádio, * Processo estilóide da ulna, * Processo Estilóide do rádio, * Ligamentos articulares; - Montado em base plástica, acompanha manual em português.

ARTICULAÇÃO DO QUADRIL – SD-5019

Modelo anatômico de articulação de quadril é confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere um alto detalhe anatômico, O modelo SD-5019 é Composto por: * Osso Ilíaco, * Osso Ílio, * Ísquio, * Púbis, * Asa (ala) do ilíaco, * Cavidade do Acetábulo, * Forame Obturatório, * Fossa Ilíaca, * Cristallíaca, * Espinha Ilíaca, * Eminência Ilíaca, Espinha isquiática, * Face Auricular, * Linha Arqueada, * Cabeça do Fêmur, * Parte do Fêmur, Ligamentos articulares, * Ligamento Iliofemural, * Ligamento pubofemural, * Ligamento isquiofemural, * Ligamento da cabeça do fêmur, Ligamento transverso do acetábulo - Montado em base plástica, acompanha manual em português.



ARTICULAÇÃO DO JOELHO – SD-5020

Modelo anatômico de articulação de joelho é confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere um alto detalhe anatômico; O modelo SD-5020 é Composto por: * Coto do Fêmur (osso da coxa), * Côndilo lateral do fêmur (superfície articular), * Côndilo medial do fêmur (superfície articular), * Fíbula (ossos do perônio), * Patela (rótula), * Vértice patelar, * Ossos da tíbia (osso da perna), * Côndilo medial da tíbia, * Côndilo interno * Menisco lateral, * Menisco medial, * Tendão do poplíteo, * Ligamento cruzado posterior, * Ligamento cruzado anterior, * Ligamento colateral fibular, * Ligamento colateral tibial, * Ligamento transverso, * Ligamento do meniscofemoral posterior, * Ligamento patelar, Demonstra as estruturas anatômicas e os movimentos fisiológicos de uma articulação com seus ligamentos, flexão, extensão, adução, anteversão, retroversão e rotação interna e externa; - Montado em base plástica, acompanha manual em português.



ARTICULAÇÃO DO PÉ – SD-5021

Modelo anatômico de articulação de ombro é confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere um alto detalhe anatômico; O modelo SD-5021 é Composto por: * Ossos do tarso (7 ossos Dividido em duas fileiras: proximal e distal: Fileira Proximal: Calcâneo e Tálus - Fileira Distal: Navicular, Cubóide, Cuneiforme Medial, Cuneiforme Médio e Cuneiforme Lateral* Metatarso 5 ossos longos demonstram uma epífise proximal que é a base, uma epífise distal (cabeça)* Ossos dos Dedos do Pé (14 falanges: Hálux (dedo grande do pé) com 2 falanges (proximal e distal), os demais dedos com 3 falanges (proximal média e distal),* Peróneo,* Parte inferior da Tíbia e da Fíbula,* Astrágalo,* Escafóide,* Articulação superior do tornozelo* Articulação subtalar,* Articulação transversa do tarso,* Articulação Tarso metatarsica,* Articulações metatarsofalangeanas,* Articulações Interfalangeanas,* Ligamentos,* Tendões de Aquiles,* Tendões fabulares longos do tornozelo; - Montado em base plástica, acompanha manual em português.

**Modelos Anatômicos****SECÇÕES DE ARTICULAÇÕES****SECÇÃO MEDIANA DO OMBRO – SD-5031**

O modelo anatômico de secção mediana do ombro é confeccionado em PVC e confere alta fidelidade anatômica; esta é uma importante ferramenta de aprendizagem de anatomia do Ombro, oferecendo elementos para o entendimento mais abrangente. Com o Modelo Anatômico de Secção Mediana do Ombro SD-5031, 23 estruturas são numeradas para que o estudo seja mais preciso e dinâmico, e outras estruturas estão presentes, tais como:* Músculo deltoide;* Acrômio;* Clavícula;* Ligamento acromioclavicular;* Processo coracóide;* Músculo tríceps;* Latíssimo do dorso;* Glenóide;* Ligamento do acrômio;* Úmero;* Costela;* Intercostal;* Artéria axilar;* Subescapular;* Supra espinhal;* Substância óssea esponjosa;* Deltóide posterior;* Artéria escapular superior;* Veia axilar;* Cápsula do ligamento;* Bolsa sinovial;* Plexo braquial;* Veia escapular superior;* Cápsula Articular;* Tecido adiposo; - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

SECÇÃO MEDIANA DO COTOVELO – SD-5032

O modelo anatômico de secção mediana do cotovelo é confeccionado em PVC e confere alta fidelidade anatômica; esta é uma importante ferramenta de aprendizagem de anatomia do Cotovelo, oferecendo elementos para o entendimento mais abrangente. Com o Modelo Anatômico de Secção Mediana do Cotovelo SD-5032, 14 estruturas são numeradas para que o estudo seja mais preciso e dinâmico, e outras estruturas estão presentes, tais como:* Substância óssea esponjosa;* Artéria braquial;* Cartilagem Artrodial;* Musculo tendão;* Rádio;* Úmero;* Ulna;* Músculo braquial;* Músculo tríceps braquial;* Músculo bíceps braquial;* Músculo flexor profundo dos dedos;* Músculo pornador redondo;* Músculo flexor superficial dos dedos;* Articulação braquial radial;* Articulação braquial ulnar;* Artéria ulnar;* Bolsa ulnar sinovial;* Cápsula Articular;* Tecido adiposo;- Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

**SECÇÃO MEDIANA DA MÃO – SD-5033**

O modelo anatômico de secção mediana da mão é confeccionado em PVC e confere alta fidelidade anatômica; esta é uma importante ferramenta de aprendizagem de anatomia da Mão, oferecendo elementos para o entendimento mais abrangente. Com o Modelo Anatômico de Secção Mediana da Mão SD-5033, 29 estruturas são numeradas para que o estudo seja mais preciso e dinâmico, e outras estruturas estão presentes, tais como:* Escafóide;* Radio;* Substância óssea esponjosa;* Ulna;* Pisiforme;* Piramidal;* Capitato;* Hamato* Semilunar;* Articulação Interfalângica Proximal;* Articulação Interfalângica Média;* Articulação Interfalângica Distal;* Primeiro, Segundo, Terceiro, Quarto e Quinto Metacarpo;* Articulação Carpometacarpal;* Articulação Metacarpofalângica;* Articulação Interfalângica;* Falanges: Proximal, Média e Distal;* Cápsula Articular;* Cartilagem Artrodial;* Tecido adiposo; - Montado sob base plástica.- Acompanha Manual em Português.

Modelos Anatômicos

SECÇÕES DE ARTICULAÇÕES



SECÇÃO MEDIANA DO QUADRIL – SD-5034

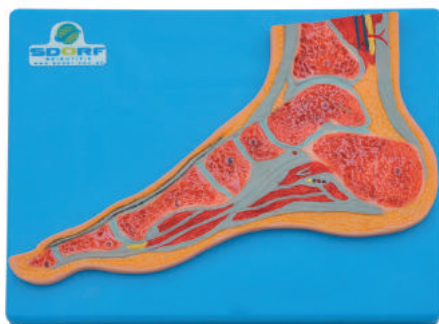
O modelo anatômico de secção mediana do quadril é confeccionado em PVC confere alta fidelidade anatômica; esta é uma importante ferramenta de aprendizagem de anatomia do Quadril, oferecendo elementos para o entendimento mais abrangente. Com o Modelo Anatômico de Secção Mediana do Quadril SD-5034, 24 estruturas são numeradas para que o estudo seja mais preciso e dinâmico, e outras estruturas estão presentes, tais como: * Cabeça do fêmur; * Íleo; * Cavidade Cotiloia * Púbis; * Substância óssea esponjosa; * Osso Femoral; * Ligamento da cabeça do osso femoral; * Tendão Orbicular; * Musculo Grácil; * Cápsula de ligamento; * Músculo Obturador Interno; * Músculo ilíaco; * Músculo Adutor Curto; * Músculo Psoas maior; * Musculo Glúteo Médio; * Musculo Adutor Magno; * Músculo Adutor Longo; * Músculo Bíceps Femoral; * Musculo Pectíneo; * Musculo Quadríceps Femoral; * Artéria Ilíaca Interna; * Musculo Quadríceps Femoral; * Veia Ilíaca Interna; * Cápsula Articular; * Cartilagem Artodial; * Tecido adiposo; - Montado sob base plástica.- Acompanha Manual em Português.

SECÇÃO MEDIANA DO JOELHO – SD-5035

O modelo anatômico de secção mediana do joelho é confeccionado em PVC e confere alta fidelidade anatômica; esta é uma importante ferramenta de aprendizagem de anatomia do Joelho, oferecendo elementos para o entendimento mais abrangente. Com o Modelo Anatômico de Secção Mediana do Joelho SD-5035, 17 estruturas são numeradas para que o estudo seja mais preciso e dinâmico, e outras estruturas estão presentes, tais como: * Osso Patelar; * Tíbia; * Menisco; * Substância óssea esponjosa; * Fêmur; * Artéria Poplítea; * Artéria Tibial Anterior; * Músculo Gastrocnêmico; * Músculo Semitendinoso; * Músculo Semimembranoso; * Músculo Quadríceps Femoral; * Músculo Poplíteo; * Bolsa Infrapatelar Profunda * Bolsa Prepatelar Subcutânea; * Bolsa Suprapatelar; * Ligamento cruzado femoral; * Ligamento cruzado anterior; * Ligamento Patelar; * Capsula Sinovial * Cápsula Articular; * Cartilagem Artodial; * Tecido adiposo; - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.



SECÇÃO MEDIANA DO PÉ – SD-5036



O modelo anatômico de secção mediana do pé é confeccionado em PVC e confere alta fidelidade anatômica; esta é uma importante ferramenta de aprendizagem de anatomia do Pé, oferecendo elementos para o entendimento mais abrangente. Com o Modelo Anatômico de Secção Mediana do Pé SD-5036, 8 estruturas são numeradas para que o estudo seja mais preciso e dinâmico, e outras estruturas estão presentes, tais como: * Metatarso; * Osso Vanicular; * Osso Astrágalo; * Osso Tíbia; * Substância óssea esponjosa; * Osso Cuneiforme Medial; * Osso Calcâneo; * Falange Distal; * Falange Proximal; * Articulações Tarsometatársicas; * Articulações Metatarsofalângicas; * Cápsula Articular; * Cartilagem Artodial; * Músculo; * Tecido adiposo; - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

TORSO HUMANO BISSEXUAL C/ ABERTURA NAS COSTAS DE 85 CM C/ 24 PARTES – SD-5022

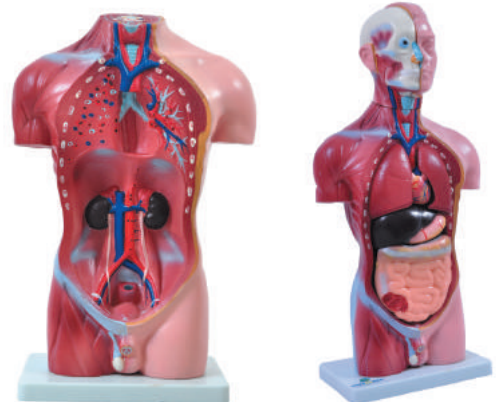
Modelo anatômico de Torso bissexual dividido em 24 Partes de 85 cm de altura, Confeccionado em PVC, Resina Plástica Emborrachada é uma excelente ferramenta para entender o corpo humano de forma geral; O Modelo SD-5022 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Crânio; * Meninges; * Córtex Cerebral; * Núcleo Cerebral; * Cerebelo; * Bulbo; * Ponte; * Medula Espinhal; * Glândula Submandibular; * Glândula Sublingual; * Nariz; * Cavidade Nasal; * Laringe; * Osso Hioide; * Traqueia; * Lábios; * Rima Bucal; * Cavidade Bucal; * Língua; * Pulmões; * Diafragma; * Esôfago; * Coração; * Rins; * Bexiga; * Ureteres; * Uretra (Masculina e Feminina); * Testículo; * Epidídimo; * Próstata; * Pênis; * Ovário; * Trompas Uterinas; * Útero (c/ feto); * Vagina; * Esôfago; * Fígado; * Pâncreas; * Baço; * Duodeno; * Intestino Delgado; * Intestino Grosso; * Músculos; * Mamas; * Vértebras; * Linfonodos; - Montado em base plástica, acompanha manual em português.

**TORSO HUMANO BISSEXUAL C/ ABERTURA NAS COSTAS DE 45 CM C/ 24 PARTES – SD-5022/B**

Modelo anatômico de Torso bissexual dividido em 24 Partes de 45 cm de altura, Confeccionado em PVC, Resina Plástica Emborrachada é uma excelente ferramenta para entender o corpo humano de forma geral; O Modelo SD-5022/B apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Crânio; * Meninges; * Córtex Cerebral; * Núcleo Cerebral; * Cerebelo; * Bulbo; * Ponte; * Medula Espinhal; * Glândula Submandibular; * Glândula Sublingual; * Nariz; * Cavidade Nasal; * Laringe; * Osso Hioide; * Traqueia; * Lábios; * Rima Bucal; * Cavidade Bucal; * Língua; * Pulmões; * Diafragma; * Esôfago; * Coração; * Rins; * Bexiga; * Ureteres; * Uretra (Masculina e Feminina); * Testículo; * Epidídimo; * Próstata; * Pênis; * Ovário; * Trompas Uterinas; * Útero (c/ feto); * Vagina; * Esôfago; * Fígado; * Pâncreas; * Baço; * Duodeno; * Intestino Delgado; * Intestino Grosso; * Músculos; * Mamas; * Vértebras; * Linfonodos; - Montado em base plástica, acompanha manual em português.

TORSO HUMANO MASCULINO DE 42 CM C/ 14 PARTES – SD-5023

Modelo anatômico de Torso masculino dividido em 14 Partes de 42 cm de altura, Confeccionado em PVC, Resina Plástica Emborrachada é uma excelente ferramenta para entender o corpo humano de forma geral; O modelo SD-5023 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Crânio; * Meninges; * Córtex Cerebral; * Núcleo Cerebral; * Cerebelo; * Bulbo; * Ponte; * Medula Espinhal; * Nariz; * Laringe; * Traqueia; * Lábios; * Rima Bucal; * Cavidade Bucal; * Língua; * Pulmões; * Diafragma; * Esôfago; * Coração; * Rins; * Bexiga; * Ureter; * Uretra; * Testículo; * Epidídimo; * Próstata; * Pênis; * Esôfago; * Fígado; * Pâncreas; * Baço; * Duodeno; * Intestino Delgado; * Intestino Grosso; * Músculos; - Montado em base plástica, acompanha manual em português.

**TORSO HUMANO FEMININO DE 42 CM C/ 15 PARTES – SD-5024**

Modelo anatômico de Torso feminino dividido em 15 Partes de 42 cm de altura, Confeccionado em PVC, Resina Plástica Emborrachada é uma excelente ferramenta para entender o corpo humano de forma geral; O modelo SD-5024 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Crânio; * Meninges; * Córtex Cerebral; * Núcleo Cerebral; * Cerebelo; * Bulbo; * Ponte; * Medula Espinhal; * Glândula Submandibular; * Glândula Sublingual; * Nariz; * Laringe; * Traqueia; * Lábios; * Rima Bucal; * Cavidade Bucal; * Língua; * Pulmões; * Diafragma; * Esôfago; * Coração; * Rins; * Bexiga; * Ureter; * Uretra; * Testículo; * Ovário; * Trompa Uterina; * Útero; * Vagina; * Esôfago; * Fígado; * Pâncreas; * Baço; * Duodeno; * Intestino Delgado; * Intestino Grosso; * Músculos; * Mamas; - Montado em base plástica, acompanha manual em português.

Modelos Anatômicos

MUSCULAR

CABEÇA E PESÇOCO MUSCULADOS – SD-5025



Este modelo anatômico é confeccionado em PVC e representa de forma detalhada a anatomia muscular superficial e profunda da cabeça e do pescoço, mostrando ainda, nervos, osso e parte vascular; Com o modelo anatômico SD-5025, é possível dissecá-lo em 10 partes e 165 estruturas estão identificadas e numeradas, tais como: Osso: * Frontal;* Parietal; * Occipital;* Temporal;* Etmoide;* Esfenoide;* Nasal;* Lacrimal;* Mandíbula Superior;* Vômer;* Mandíbula Inferior;* Hioide; Músculos, Vasos Sanguíneos e Nervos: * M. Frontal Occipital;* M. Gálea Aponeurótica;* M. Occipital;* M. Orbicular;* M. Cavidade Orbital;* M. Palpebral;* M. Orbicular da Boca;* M. Elevatório do Lábio Superior;* M. Elevatório do Ângulo da Boca;* M. Zigomático;* M. Nasal;* M. Periótico;* M. Depressor do Ângulo da Boca; * Auriculotemporal; * M. Temporal; * M. Masseter; * M. Esternocleidomastoide; * M. Milohioide; * M. Geniohioide; * M. Esternotiroide; * M. Hioide; * M. Trapézio; * A. Subclávia; * V. Subclávia; * V. Carótida Externa; * V. Carótida Interna; * V. Temporal Superficial; * A. Carótida Comum; * Cérebro; * Hemi Cérebro;* Lobo Frontal;* Lobo Parietal;* Lobo Occipital;* Lobo Temporal;* Lobo Insular; Vasos Sanguíneos do Cérebro: * A. Cerebral Anterior;* A. Cerebral Média;* A. Cerebral Posterior;* A. Superior do Cerebelo;* A. Inferior Posterior Cerebelar;* A. Inferior Anterior Cerebelar - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

CABEÇA, PESÇOCO C/ PARTE DO TRONCO MUSCULADOS E CÉREBRO – SD-5025/B

Este modelo anatômico é confeccionado em PVC e representa de forma detalhada a anatomia muscular da cabeça, pescoço e parte do tronco, mostrando ainda, nervos, osso e parte vascular; Com o modelo anatômico SD-5025/B, é possível dissecá-lo em 19 partes e 190 estruturas estão identificadas e numeradas, tais como: Cabeça e Pescoço – (Laterais 1 e 2): Osso: * Frontal;* Parietal; * Occipital;* Temporal;* Etmoide;* Esfenoide;* Nasal;* Lacrimal;* Mandíbula Superior;* Vômer;* Mandíbula Inferior;* Hioide; Músculos, Vasos Sanguíneos e Nervos: * M. Frontal Occipital;* M. Gálea Aponeurótica;* M. Occipital;* M. Orbicular;* M. Cavidade Orbital;* M. Palpebral;* M. Orbicular da Boca;* M. Elevatório do Lábio Superior;* M. Elevatório do Ângulo da Boca;* M. Zigomático;* M. Nasal;* M. Periótico;* M. Depressor do Ângulo da Boca; . Auriculotemporal;* N. Supraorbital;* N. Supratroclear;* N. Cervical Transverso;* N. Auricular Maior;* N. Occipital Menor;* N. Supraclavicular;* N.

Occipital Maior; Interno 1 e 2: * A. Menigeal Média;* Seio Frontal;* Sino Esfenóide;* Osso Esponjoso Superior;* Osso Esponjoso Médio;* Osso Esponjoso Inferior;* Abertura Salpingofaríngea;* Palato Duro;* Palato Mole;* Tonsila Palatina;* Língua;* M. Genioglosso;* M. Geniohioide;* Ducto Incisor;* Incisor Maior;* Incisor Menor;* Cartilagem Epiglótica;* Cartilagem Tireoide;* Cartilagem Cricóide; Forame Etmoidal;* Canal Ótico;* Fissura Orbital Superior;* Furo Redondo;* Janela Oval;* Poro Acústico Interno;* Forame Jugular;* Canal Hipoglossal;* Forame Occipital Maior;* Hemi Cérebro;* Lobo Frontal;* Lobo Parietal;* Lobo Occipital;* Lobo Temporal;* Lobo Insular; Vasos Sanguíneos do Cérebro: * A. Cerebral Anterior;* A. Cerebral Média;* A. Cerebral Posterior;* A. Superior do Cerebelo;* A. Inferior Posterior Cerebelar;* A. Inferior Anterior Cerebelar;* N. Olfatório;* N. Ótico;* N. Oculomotor;* N. Troclear;* N. Trigêmeo; - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.



BRAÇO C/ MÚSCULOS, VASOS E NERVOS EM 7 PARTES – SD-5027

Este modelo anatômico de braço com músculos é confeccionado em PVC e apresenta alta fidelidade anatômica. Possui 87 pontos identificados para fácil identificação anatômica; O modelo SD- 5027 ilustram músculos superficiais e profundos; Apresentando os principais músculos, Nervos, Artérias e Ossos tais como: * M. Deltoide;* M. Supra-espinal;* M. Infra-espinal;* M. Subescapular;* M. Bíceps Braquial;* M. Braquial;* M. Braquioradial;* M. Pronador Redondo;* M. Supinador;* M. Lumbricoide;* N. Radial;* N. Mediano;* N. Ulnar;* N. Digital Palmar Comum;* N. Médio;* N. Volar;* A. Braquial Profunda;* A. Braquial;* A. Radial;* A. Ulnar;* A. Axilar;* Escápula;* Clavícula;* Pisiforme; - Acompanha: Base em Aço Inox com haste e manual em português.



FIGURA MUSCULAR DE 1,70 C/ ÓRGÃOS INTERNO EM 29 PARTES – SD-5026

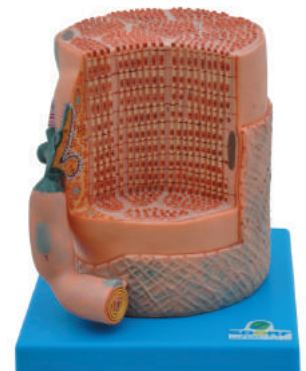
Figura muscular assexuada em tamanho natural, confeccionada em PVC, Resina Plástica Emborrachada, com reprodução detalhada da musculatura humana de 1,70 de altura com órgãos internos e dividida em 29 partes; Com este modelo anatômico SD-5026, é possível estudar de forma detalhada a musculatura superficial, a musculatura profunda e também, vasos e nervos; Esta figura oferece condições de estudos detalhados das seguintes partes: * Cabeça, * Pescoço, * Tronco * Membros superiores; * Membros Inferiores, - Sendo possível identificar: * Ossos, * Músculos, * Ligamentos, * Tendões, * Vasos Sanguíneos; * Órgãos; - É possível destacar: * Calota craniana, * Cérebro, * Membro Superior (6 músculos), * Placa Peitoral * Pulmões, * Coração, * Estômago, * Fígado, * Intestinos, * Rins; * Membro Inferior (10 Músculos); - Mais de 240 estruturas são identificadas e numeradas, para que o estudo seja ainda mais preciso e enriquecedor; - Modelo pintado todo a mão, oferecendo uma riqueza de detalhes impressionante. - Acompanha manual em português.

**PERNA C/ MÚSCULOS, VASOS E NERVOS EM 10 PARTES – SD-5028**

Este modelo anatômico de perna com músculos é confeccionado em PVC e apresenta alta fidelidade anatômica. Possui 82 pontos identificados para fácil identificação anatômica; O modelo SD- 5028 ilustra músculos superficiais e profundos; Apresentando os principais músculos, Nervos, Artérias e Ossos tais como: * M. Ilíaco; * M. Psoas maior; * M. Tensor da Fásia Lata; * M. Glúteo Máximo; * M. Glúteo Médio; * M. Piriforme; * M. Obturador Interno; * M. Quadrado da Coxa; * M. Sartório; * M. Quadríceps Femoral; * M. Pectíneo; * M. Adutor Longo; * M. Grácil; * M. Bíceps Femoral; * M. Semitendíneo; * M. Tibial; * A. Ilíaca Comum; * A. Ilíaca Externa; * A. Ilíaca Interna; * A. Femoral; * A. Femoral Profunda; * A. Perfurante; * A. Superior Lateral e Média do Joelho; * A. Anterior Tibial; * Nervo Ciático; * Nervo Tibial; * Nervo Fibular Comum; * Nervo Fibular Profundo; * Nervo Fibular Superficial; * Vertebra Lombar; * Osso do Sacro; * Osso do Cóccix; * Osso Femoral; * Osso Tíbia; * Patela; * Fíbula; * Escafoide; * Calcâneo – Acompanha: Base em Aço Inox com haste e manual em português.

FIBRA MUSCULAR ESQUELÉTICA C/ PLACA MOTORA – SD-5029

Este modelo é confeccionado em PVC com ampliação de aproximadamente 10.000 vezes; Apresentando alta fidelidade anatômica; Mostra um trecho da fibra muscular de um músculo estriado esquelético; O modelo SD-5029 apresenta os elementos estruturais: * Miofibrila; * Sarcomero; * Núcleo; * Retículo Sarcoplasmático; * Endomísio; * Núcleo de Ravier; * Neurônio Motor; * Célula de Schwann; * Botão Sináptico; * Placa Motora; - Montado em base plástica, - Acompanha manual em português.



Modelos Anatômicos

ÓRGÃOS

CABEÇA COM CÉREBRO EM 9 PARTES – SD-5037



Modelo anatômico de cabeça com cérebro arterioso dividido em 9 partes; O modelo anatômico de secção mediana do ombro é confeccionado em PVC e Resina Plástica Emborrachada; Este modelo apresenta um cérebro em tamanho natural sob a cabeça; O modelo anatômico de cabeça com cérebro SD-5037 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Córtex Cerebral* Telencéfalo* (Sulcos Cerebrais / Giros Cerebrais);* Núcleo Cerebral (Hipotálamo / Ventrículos / Forame Intertalâmica / Aderência Intertalâmica / Aqueduto Cerebral De Sylvius / Glândula Pineal / Glândula Hipófise);* Cerebelo;* Bulbo;* Ponte;* Corpo Caloso;* Tálamo;* Mesencéfalo;* Diencefalo;* Medula Espinhal;* Artérias (Basilar, Vertebral, Cerebral Anterior, Cerebral Media, Cerebral Posterior);* Cabeça;* Olhos;* Boca (Rima, Lábio Superior, Lábio Inferior, Sulco Naso Labial);* Nariz (Ápice, Base, Raiz, Dorso, Asa, Vestíbulo); - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

CABEÇA EM 10 PARTES C/ CÉREBRO – SD-5037/B

Modelo anatômico de cabeça em 10 partes com cérebro; o modelo anatômico é confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada; Este modelo possibilita duas visões da mesma peça anatômica, sendo: Uma visão da anatomia com cútis do crânio e face, e outra visão estrutural da anatomia do crânio, face e órgãos; O modelo SD-5037/B apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Ossos: Osso Frontal; * Margem Supraorbital; * Osso Maxilar; * Osso Esfenoide; * Osso Temporal; Mandíbula; * Olho; * Cérebro: Sulcos Cerebrais; * Giros Cerebrais; * Hipotálamo; * Ventrículo Lateral Esquerdo; * III Ventrículo; * IV Ventrículo; * Forame Interventricular Esquerdo; * Aderência Inter talâmica; * Aqueduto Cerebral de Sylvius;* Cerebelo; * Bulbo; * Ponte; * Medula Espinhal; * Boca: Lábio Superior e Inferior. Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.



CABEÇA COM SECÇÃO MEDIANA – SD-5038



Modelo anatômico de secção mediana da cabeça, confeccionado em PVC; Este modelo anatômico oferece com riqueza de detalhes as estruturas presentes na cabeça; O modelo SD-5038 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Crânio;* Meninges (Pia Mater, Dura Mater, Aracnóide, Espaço Subaracnóide);* Córtex Cerebral (Sulcos Cerebrais, Giros Cerebrais);* Seio Sagital Superior;* Núcleo Cerebral (Hipotálamo, Ventrículo Lateral Esquerdo, III Ventrículo, IV Ventrículo, Forame Interventricular Esquerdo, Aderência Intertalâmica, Aqueduto cerebral de Sylvius, Recesso Óptico, Recesso Pineal, Recesso Infundibular, Glândula Hipófise);* Cerebelo;* Bulbo;* Ponte;* Medula Espinhal;* Nariz (Ápice, Base, Raiz, Dorso, Asa, Vestíbulo);* Seios Paranasais (Frontal, Esfenoidal); * Cavidade Nasal* Faringe * Concha Nasal Superior, Concha Nasal Media, Concha Nasal Inferior, Meato Nasal Superior, Meato Nasal Médio, Meato Nasal Inferior, Tórus Tubal, Óstio Faringeo Da Tuba Auditiva, Nasofaringe, Orofaringe, Laringofaringe);* Laringe (Epiglote, Prega Vestibular, Ventrículo Da Laringe, Prega Vocal, Cartilagem Tireóidea, Cartilagem Cricoidea); * Traqueia;* Lábio Superior;

* Lábio Inferior;* Rima Bucal;* Cavidade Bucal (Vestíbulo, Istmo Da Garganta, Úvula Palatina, Arco Palatoglosso, Arco Palatofaríngeo, Palato Duro, Palato Mole, Tonsila Palatina); * Língua (Ápice, Raiz, Dorso / Corpo, Frênulo Lingual, Papilas Valadas, Musculo Longitudinal Superior, Músculo Transverso, Músculo Genioglosso, Músculo Milohóideo);- Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

CÉREBRO EM TAMANHO NATURAL EM 3 PARTES – SD-5039

Modelo anatômico de cérebro em 3 partes, confeccionado em resina plástica emborrachada, Este modelo anatômico de cérebro em tamanho natural dividido em três partes; Com o modelo SD-5039 é possível identificar as seguintes estruturas entre outras: * Córtex Cerebral* Telencéfalo (Sulcos Cerebrais / Giros Cerebrais) * Núcleo Cerebral (Hipotálamo / Ventrículos / Forame Intertalâmica / Aderência Intertalâmica / Aqueduto Cerebral De Sylvius / Glândula Pineal / Glândula Hipófise);* Cerebelo;* Bulbo;* Ponte;* Corpo Caloso;* Tálamo;* Mesencéfalo;* Diencefalo;* Medula Espinhal; - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.



CÉREBRO EM TAMANHO NATURAL EM 8 PARTES C/ARTÉRIAS – SD-5040

Modelo anatômico de cérebro em 8 partes e com artérias, confeccionado em resina plástica. Possui proporção natural. O Modelo SD- 5040 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Córtex Cerebral * Telencéfalo (Sulcos Cerebrais / Giros Cerebrais) * Núcleo Cerebral (Hipotálamo / Ventriculos / Forame Intertalâmica / Aderência Intertalâmica / Aqueduto Cerebral De Sylvius / Glândula Pineal / Glândula Hipófise); * Cerebelo; * Bulbo; * Ponte; * Corpo Caloso; * Tálamo; * Mesencéfalo; * Diencéfalo; * Medula Espinhal; * Artérias (Basilar, Vertebral, Cerebral Anterior, Cerebral Media, Cerebral Posterior); - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

**GARGANTA AMPLIADA EM 3 PARTES – SD-5041**

Modelo anatômico de garganta confeccionada em PVC; Este modelo anatômico evidencia as estruturas, proporcionando o entendimento deste órgão; O modelo SD-5041 apresenta as seguintes estruturas entre outras, * Laringe (Epiglote, Cartilagem Tireóidea, Cartilagem Cricóidea, Lâmina Da Cartilagem Tireóidea, Prega Vestibular, Ventriculo Da Laringe, Prega Vocal, Incisura Interaritenóide, Tubérculo Corniculado); * Traqueia (Cartilagens Traqueais; * Ligamentos Anulares, Músculo Traqueal; * Osso Hióide; * Membrana Tireo Hióidea; * Incisura Tireoidea Superior; * Ligamento Cricotireóideo; * Glândula Tireoide; * Recesso Piriforme; - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

LARINGE FUNCIONAL 3,5 X OTAMANHO NATURAL – SD-5041/B

Modelo anatômico de garganta / laringe com ampliação de aproximadamente 3,5 o tamanho natural é confeccionada em PVC e resina plástica emborrachada; Apresenta estruturas anatômicas bem definidas bem como possibilita a demonstração das cordas vocais; Com o modelo anatômico da Laringe Funcional 3,5x SD-5041/B, 24 estruturas estão presentes e numeradas, tais como: * Cartilagem traqueal; * Cartilagem corniculada; * Cartilagem circunferencial; * Cone elástico; * Cartilagem tireoide; * Traqueia; * Ligamento cricotraqueal; * Ligamento cricotireóideo médio; * Ligamento traqueal; * Parede membranosa da traqueia; * Ligamento cricoaritenóideo; * Ligamento tireopiglotico; * Cartilagem epiglótica; * Músculo tireóideo; * Músculo aritenóide oblíquo; * Músculo cricoaritenóideo lateral; * Tireoaritenóideo; * Músculo cricotireoideo; * Cordas vocais. * Aritenóide; - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

**CAVIDADE NASAL – SD-5042**

Modelo anatômico da cavidade nasal é confeccionado em PVC e demonstra a estrutura interna do nariz; O modelo SD-5042 apresenta as seguintes estruturas entre outras; * Nariz (Ápice, Base, Raiz, Dorso, Asa, Vestíbulo); * Seio Paranasal Maxilar; * Processo Pterifóide Lateral do Osso Esfenóide; * Fossa Pterigoidea; * Fossa Pterigopalatina; * Cavidade Nasal (Concha Nasal Superior, Concha Nasal Média, Concha Nasal Inferior, Meato Nasal Superior, Meato Nasal Médio, Nasofaringe); * Seio Paranasal Frontal; * Seio Paranasal Esfenoidal; * Palato Mole; * Palato Duro; * Úvula Palatina. - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

Modelos Anatômicos

ÓRGÃOS

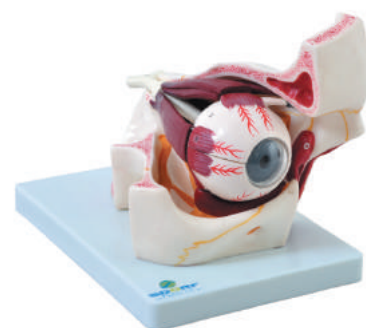


OLHO AMPLIADO EM 7 PARTES – SD-5043

O modelo anatômico de olho ampliado em aproximadamente 10 vezes e dividido em 7 partes, e confeccionado em PVC e acrílico; O modelo SD-5043 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Corpo Ciliar; * Zônula Ciliar; * Íris; * Pupila; * Pólo Anterior; * Pólo Posterior; * Câmara Anterior; * Câmara Posterior; * Córnea; * Borda Serreada; * Lente; * Retina; * Coroide; * Esclera; * Nervos Óticos; * Corpo Vítreo; * Músculo Elevador Da Pálpebra Superior; * Músculo Reto Medial; * Músculo Reto Lateral; * Músculo Reto Inferior. - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

OLHO EM ÓRBITA EM 10 PARTES – SD-5044

Modelo anatômico de olho em órbita, confeccionado em PVC, acrílico e resina plástica emborrachada, ajuda no aprendizado das estruturas externas e internas presentes no olho; O modelo SD-5044 pode ser divisível em 10 partes e apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Seios Paranasais (Frontal, Etmoidal, Maxilar); * Olho (Corpo Ciliar, Zônula Ciliar, Íris, Pupila, Pólo Anterior, Pólo Posterior, Câmara Anterior, Câmara Posterior, Córnea, Borda Serreada, Lente, Retina, Coroide, Esclera, Nervos Óticos, Corpo Vítreo); * Músculo Elevador Da Pálpebra Superior; * Músculo Reto Superior; * Músculo Reto Inferior; * Músculo Reto Lateral; * Músculo Reto Medial; * Músculo Oblíquo Inferior. - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

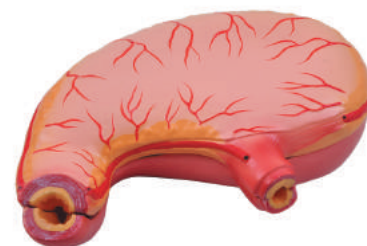


OUVIDO AMPLIADO EM 6 PARTES – SD-5045

Modelo anatômico de ouvido demonstra com grande detalhe a sua anatomia, é confeccionado em PVC; O modelo SD-5045 pode ser divisível em 6 partes e apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Orelha (Ouvido Externo); * Canal Auditivo; * Tímpano; * Ossículos (Martelo, Bigorna, Estribo); * Labirinto; * Coclear; * Nervos Coclear; * Canais Semicirculares; * Trompa De Eustáquio; * Ouvido Médio; * Ouvido Interno. - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

ESTÔMAGO AMPLIADO EM 2 PARTES – SD-5046

Modelo anatômico de estômago, confeccionado em PVC, apresenta todos os detalhes anatômicos; O modelo SD-5046 pode ser dividido em até 2 partes, apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Óstio Cárdico; * Óstio Pilórico; * Cárdia; * Fundo; * Corpo; * Parte Pilórica; * Curvatura Maior; * Curvatura Menor. - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.



CORAÇÃO EM TAMANHO NATURAL EM 2 PARTES – SD-5047

Modelo anatômico de coração em 2 partes é confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada, Com o SD-5047 é possível identificar as seguintes estruturas entre outras: * Epicárdico; * Miocárdio; * Endocárdio; * Átrios; * Ventrículos; * Músculos Papilares; * Cordas Tendíneas; * Valvas (Tricúspide / Bicúspide Ou Mitral); * Valva Semilunar Do Tronco Pulmonar; * Valva Semilunar Do Tronco Aórtica; * Aurículas; * Veia Cava (Inferior / Superior); * Veia Pulmonar (Inferior / Superior); * Artéria Aorta; * Tronco Braquiocefálico; * Artéria Carótida Comum Esquerda; * Artéria Subcávia (Esquerda / Direita); * Artéria Pulmonar (Direita / Esquerda); * Artéria Coronária (Direita / Esquerda). - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

CORAÇÃO AMPLIADO EM 3 PARTES – SD-5048

Modelo anatômico de coração ampliado em aproximadamente 3,5x o tamanho natural, e dividido em 3 partes e Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada, Com o SD-5048 é possível identificar as seguintes estruturas entre outras: * face esternocostal; * faces pulmonares; * face diafragmática; * epicárdico (pericárdio seroso visceral); * miocárdio; * endocárdio; * átrios; * ventrículos; * músculos papilares; * cordas tendíneas; * valvas (tricúspide / bicúspide ou mitral); * valva semilunar do tronco pulmonar; * valva semilunar do tronco aórtica; * aurículas; * veia cava (inferior / superior); * veia pulmonar (inferior / superior); * artéria aorta; * tronco braquiocefálico; * artéria carótida comum esquerda; * artéria subcávia (esquerda / direita); * Tronco pulmonar; * artéria pulmonar (direita / esquerda); * artéria coronária (direita / esquerda). - Montado sob-base plástica. - Acompanha Manual em Português.

**FÍGADO LUXO – SD-5049**

Modelo anatômico de Fígado em tamanho natural, confeccionado em resina plástica emborrachada, Com o SD-5049 é possível à identificação das seguintes estruturas entre outras: * Vesícula Biliar; * Lobos (Esquerdo, Direito, Caudado); * Artéria Hepática; * Veias (Cava Inferior, Hepática, Porta); * Ligamento Falciforme. - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

FÍGADO, PÂNCREAS, BAÇO E DUODENO – SD-5050

Modelo de fígado, pâncreas, baço e duodeno, confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada, Com o modelo SD-5050 é um modelo excelente para a visualização das seguintes estruturas dentre outras: * Fígado (lobo esquerdo, lobo direito, lobo caudado, lobo quadrado, artéria hepática, veia cava inferior, ligamento falciforme, veia porta, vesícula biliar); * Pâncreas (cabeça, corpo, cauda, ducto pancreático); * Baço; * Duodeno (parte superior, flexura superior, parte descendente). - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

**RIM C/ GLÂNDULA SUPRADRENAL EM 2 PARTES - SD 5051**

Modelo anatômico de rim em duas partes, confeccionado em PVC, evidencia as estruturas internas e funcionais bem com apresenta a glândula adrenal; O modelo SD-5051 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Margem Lateral; * Margem Medial; * Hilo Renal; * Córtex Renal; * Pirâmide Renal; * Coluna Renal; * Cálices Maiores; * Cálices Menores; * Pelve Renal; * Ureter; * Artéria Renal; * Veia Renal; * Cápsula Renal Superior; * Cápsula Renal Inferior; * Glândula Adrenal. - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

RIM, NEFRÓNS E GLOMÉRULOS EM PRANCHA – SD-5051/B

Modelo anatômico de rim, Confeccionado em PVC, é representado por uma secção renal, aproximadamente 5 vezes o tamanho natural, O modelo SD-5051/B é possível identificar as seguintes estruturas entre outras: RIM: * Córtex renal, * Medula renal, * Veia renal, * Veias arqueadas, * Artérias arqueadas do rim, * Plexo Vascular, * Veia cortical radiada, * Artéria cortical radiada, * Arteriola glomerular aferente, * Ureter, * Pelve renal, * Cálices renais maiores, * Forames papilares, * Papilas renais, * Ducto papilar, * Túbulo conetro, * Túbulo atenuador, * Túbulo reto proximal, * Corpúsculo renal, * Pirâmides renais, * Cálices renais, * Colunas renais, NEFRON: * Córtex renal, * Medula renal, porção externa, * Medula renal, porção interna, * Corpúsculo renal, * Túbulo proximal, * Túbulo convoluto proximal, * Túbulo reto proximal, * Túbulo atenuador, * Túbulo distal, * Túbulo Coletor, * Ducto papilar, * Artéria e veia arqueada, * Artéria e veia cortical radiada, * Arteriola glomerular aferente, * Arteriola glomerular eferente, * Glomérulo, CORPUSCULO MALPIGHIAN: * Arteriola glomerular aferente, * Glomérulo, * Arteriola glomerular eferente, * Podócito, * Cápsula de bowman, * Túbulo proximal, Túbulo Distal. Montado sob prancha de madeira. - Acompanha Manual em Português.



Modelos Anatômicos

ÓRGÃOS



CORTE DE PELE EM LÂMINA – SD-5052

Modelo anatômico de pele ampliada em lamina, confeccionado em PVC, é um modelo que possibilita a visualização de forma detalhada de todas as camadas da pele. O modelo SD-5052 apresenta as seguintes estruturas entre outras; * Epiderme (Poros, Camada Basal, Camada Córnea, Camada Granulosa, Camada Espinhosa, Pelos, Capa de Malpighi); * Derme (Tecido Conjuntivo, Nervos Sensitivos, Papilas Dérmicas, Terminações Nervosas, Músculos Eretores Dos Pelos, Glândulas Sudoríparas, Folículo Pilosos, Bulbos Pilosos, Raiz Dos Pelos, Glândulas Sebáceas); * Hipoderme (Células Gordurosas, Corpúsculo De Pacini); * Vasos Sanguíneos. - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

CORTE DE PELE EM BLOCO – SD-5053

Modelo de pele ampliada em bloco, confeccionado em PVC, é um modelo com precisão anatômica e muito rico em detalhes que possibilita a visualização de forma detalhada de todas as camadas da pele. O modelo SD-5053 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Epiderme (Poros, Camada Basal, Camada Córnea, Camada Granulosa, Camada Espinhosa, Pelos, Capa de Malpighi); * Derme (Tecido Conjuntivo, Nervos Sensitivos, Papilas Dérmicas, Terminações Nervosas, Músculos Eretores Dos Pelos, Glândulas Sudoríparas, Folículo Pilosos, Bulbos Pilosos, Raiz Dos Pelos, Glândulas Sebáceas); * Hipoderme (Células Gordurosas, Corpúsculo De Pacini, Receptores De Folículos Pilosos); * Vasos Sanguíneos. - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.



CORTE DE PELE EM CAMADA – SD-5054



Modelo anatômico de pele ampliada em camada, confeccionado em PVC, é um modelo que possibilita a visualização de forma detalhada de todas as camadas da pele, Apresenta um dispositivo que possibilita demonstrar as camadas da pele. O modelo SD-5054 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Epiderme (Poros, Camada Basal, Camada Córnea, Camada Granulosa, Camada Espinhosa, Pelos, Capa de Malpighi); * Derme (Tecido Conjuntivo, Nervos Sensitivos, Papilas Dérmicas, Terminações Nervosas, Músculos Eretores Dos Pelos, Glândulas Sudoríparas, Folículo Pilosos, Bulbos Pilosos, Raiz dos Pelos, Glândulas Sebáceas); * Hipoderme (Células Gordurosas, Corpúsculo De Pacini, Receptores De Folículos Pilosos); * Vasos Sanguíneos. - Montado sob base plástica. - Acompanha Manual em Português.

PULMÃO TRANSPARENTE – SD-5055

Modelo anatômico de pulmão transparente, confeccionado em PVC, é um modelo que demonstra a estrutura interna dos pulmões; O Modelo SD-5055 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Traqueia (Cartilagens Traqueais, Ligamentos Anulares, Carina Da Traqueia, Músculo Traqueal); * Brônquios (Principal Direito, Principal Esquerdo, Brônquios Lobulares, Brônquios Segmentados); * Pulmões (Ápice, Face Esternocostal, Face Diafragmática, Lobo Superior, Lobo Médio, Lobo Inferior, Fissura Obliqua, Fissura Horizontal, Impressão Cardíaca, Lingula, Hilo), - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.



LARINGE, TRAQUEIA E ÁRVORE BRONQUICA – SD-5055/B

Este modelo anatômico é uma peça anatômica que demonstra diversas estruturas do trato respiratório de forma mais detalhada e específica; Confeccionado em PVC, Com o modelo anatômico SD-5055/B, 50 estruturas estão presentes e numeradas, tais como: Laringe: *Ventrículo da Laringe; * Prega Vestibular; * Prega Vocal; * Cone Elástico; Traqueia, Ligamentos e Músculos,* Cartilagem Traqueal;* L. Médio da Tireoide;* Membrana Hipotireoidea; * L. Cricotireoide;* L. Médio Cricotireoide; * L. Cricotraqueal;* L. Intertraqueal;* Parede membranosa da Traqueia; * M. Tireoideo;* M. Cricóideo; * M. Cricoaritenóideo; * M. Transverso Aritenóide; * M. Oblíquo Aritenóide; * A. Superior da Tireoide; * A. Superior Laringeal; * Ramo Interno do Nervo Laringeo; * Cartilagem da Epiglote; * Ligamento Hioepiglóteo; * Ligamento Tireoepiglóteo; * Cartilagens da Laringe: * Osso Hioide;* Basihoide; * Corno Maior do Osso Hióide; * Corno Menor do Osso Hioide; * Corno Superior da Cartilagem Tireoide; * Corno Inferior da Cartilagem Tireoide; * Arco da Cartilagem Cricoide; * Lamina da Cartilagem Cricoide; * Processo Vocal Cartilaginosa Aritenoidea; * Processo Muscular Cartilaginosa Aritenoidea; * Ápice da Cartilagem Aritenoide; * Corpo Cartilaginosa; * Cartilagem Cuneiforme; Árvore Brônquica: Brônquio Primário Direito: B. Lobular Superior do Pulmão Direito: * B. S. Apical;* B. S. Posterior;* B. S. Anterior; B Lobular Médio do Pulmão Direito:* B. S. Lateral,* B. S. Medial; * B. Lobular Inferior do Pulmão Direito:* B. S. Superior,* B. S. Medial Basal; * B. S. Anterior Basal; * B. S. Lateral Basal; * B. S. Posterior Basal; Brônquio Primário Esquerdo: B. Lobular Superior do Pulmão Esquerdo: * B. S. Apical; * B. S. Posterior;* B. S. Anterior; * B. S. Superior Lingual; * B. S. Inferior Lingual; * B. Lobular Inferior do Pulmão Esquerdo: * B. S. Superior; * B. S. Medial Basal; * B. S. Anterior Basal; * B. S. Lateral Basal; * B. S. Posterior Basal; Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.



New

**PULMÃO SEGMENTADO EM CORES – SD-5055/C**

Modelo anatômico de Pulmões segmentado em cores confeccionado em PVC, apresentado em tamanho natural e confeccionado em PVC; O modelo SD-5055/C mostra ambos os pulmões em 10 segmentos sendo: * Lobo Superior (Pulmão Direito / Esquerdo) * S. Apical (SI); * S. Posterior (SII); S. Posterior (SIII); Lobo Médio (Pulmão Direito / Esquerdo) * S. Lateral (SIV); S. Medial (SV); Lobo Inferior (Pulmão Direito / Esquerdo) * S. Superior (SVI); * S. Medial Basal (SVII); * S. Anterior Basal (SVIII); * S. Lateral Basal (SIX); * S. Posterior Basal (SX); - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

PULMÃO SEGMENTADO EM 4 PARTES – SD-5055/D

Modelo anatômico de Pulmões segmentado em 4 partes confeccionado em PVC, apresentado em tamanho natural e confeccionado em PVC; O modelo SD-5055/D mostra em ambos os pulmões: * Lobo Superior (Pulmão Direito / Esquerdo) * S. Posterior; * S. Posterior; * Lobo Médio (Pulmão Direito / Esquerdo) * S. Lateral ; * S. Medial; * Lobo Inferior (Pulmão Direito / Esquerdo) * S. Superior; * S. Medial Basal; * S. Anterior Basal; * S. Lateral Basal; * S. Posterior Basal; * Veias Pulmonares ; * Artérias Pulmonares; * Brônquios; * Bronquíolos; * Cissuras - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

New



Modelos Anatômicos

ÓRGÃOS

CAVIDADE TORÁCICA EM 17 PARTES – SD-5055/E



Este modelo anatômico é uma peça anatômica que demonstra diversas estruturas das vias aéreas superiores, tórax e parte dos internos de forma mais detalhada e específica; Confeccionado em PVC e em resina plástica emborrachada, Com o modelo anatômico SD-5055/E, é possível dissecá-lo em 17 partes e 110 estruturas estão identificadas e numeradas, tais como: Ossos e Cartilagem: * 5ª Vértebra Cervical; * 7ª Vértebra Cervical; * 1ª Vértebra Torácica; * 12ª Vértebra Torácica; * 1ª Vértebra Lombar; * 2ª Vértebra Lombar; * 1ª Costela; * 12ª Costela; * Esterno; * Cartilagem Costal; Músculos e Tendões: * M. Escaleno Anterior; * M. Escaleno Médio; * M. Escaleno Posterior; * M. Buccinador; * M. Elevador Escapular; * M. Fáscia Toracolombar; * M. Diafragma; * M. Diafragmático e parte do Pericárdio; * M. Intercostal; * M. Abdominal Oblíquo Interno; Órgãos "Víscheras": * Esôfago; * Estômago; * Intestino Grosso; * Intestino Delgado; * Laringe; * Abertura Laríngea; * Cartilagem Tireoide; * Cartilagem Cricóide; * Árvore Brônquica Pulmão Direito / Esquerdo: * B. Principal; * B. Lobular; * B. Segmentado; * Bronquíolos; Brônquio Principal Direito / Esquerdo – Brônquio Lobular Superior Direito / Esquerdo: * (BI); * (BII); * (BIII); * (BIV); *

(BV); * (BVI); * (BVII); * (BVIII); * (BIX); * (BX), Brônquio Pulmonar Superior Direito / Esquerdo: (SI); * S. Posterior Direito (SII); * (SIII); * (SIV); * (SV); Segmento Bronco Pulmonar Inferior Direito: (SVI); * S (SVII) (SVIII); * (SIX); * (SX); Segmento Bronco Pulmonar Superior Esquerdo: * (SIV); * (SV); * (SVI); * (SVII); * (SVIII); * (SIX); * (SX); Coração: * Átrio; * Aurícula; * Fossa Oval; * Septo Atrial; * Valva Cava inferior; * Ventrículo; * Atrioventricular Direito; * M. Papilar; * Valva Pulmonar; * Tronco Pulmonar; * V. Pulmonar; * Atrioventricular Esquerdo; * Valva Aórtica; Vasos Sanguíneos, Nervos e Glândulas: * A. Aorta; * Ligamento Arterioso; * A. Coronária Direita; * A. Coronária Esquerda; * A. e V. de Grande Calibre; * A. Braquiocéfálica; * A. Carótida Comum Esquerda; * A. Subclávia Esquerda; * Tronco Aórtico; * Veia Azigos; * Cordão Espinhal; * Plexo Cervical; * N. Frênico; * Plexo Braquial; * N. Intercostal; * N. Vago; * N. recorrente laríngeal; * Glândula Tireoide; * Glândula Torácica; - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.



PELVE MASCULINA C/ SECÇÃO EM 1 PARTE – SD-5056

Modelo anatômico de pelve masculina dividida em 1 parte confeccionado em PVC ideal para demonstrar o sistema reprodutor masculino; O modelo SD- 5056 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Bexiga; * Ureteres; * Uretra; * Testículo; * Escroto; * Epidídimo; * Vesícula Seminal; * Próstata; * Pênis; * Sínfise Púbica; * Intestino Grosso; * Músculo Íliaco; * Músculo Psoas Maior; * Músculo Iliopsoas; * Músculo Esfíncter Externo Anal; * Vértebras Lombares; * Vértebras Coccígenas; * Vértebras Sacrais; * Artéria Aorta Abdominal; * Artéria Ilíaca Comum; * Veia Cava Inferior; * Medula espinhal lombar e sacral; * Discos intervertebrais. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

PELVE FEMININA C/ SECÇÃO EM 1 PARTE – SD-5057

Modelo anatômico pelve feminina dividida em 1 parte confeccionado em PVC, ideal para demonstrar o sistema reprodutor feminino; O modelo SD-5057 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Bexiga; * Uretra; * Ovário; * Fímbrias; * Trompa Uterina; * Útero; * Vagina; * Sínfise Púbica; * Intestino Grosso; * Músculo Íliaco; * Músculo Psoas Maior; * Músculo Iliopsoas; * Músculo Esfíncter Externo Anal; * Vértebras Lombares; * Vértebras Coccígenas; * Vértebras Sacrais; * Artéria Aorta Abdominal; * Artéria Ilíaca Comum; * Veia Cava Inferior; * Medula Espinhal Lombar E Sacral; * Discos Intervertebrais. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.



PELVE FEMINA C/ GRAVIDEZ EM 4 PARTES – SD-5058

Modelo anatômico de pelve com gravidez em 4 partes seccionada sagitalmente e transversalmente e confeccionada em PVC é um modelo que possibilita visualizar de forma geral a estrutura anatômica da mãe já na fase final da gestação bem como a do bebê; O modelo SD-5058 Apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Bexiga; * Uretra; * Útero Expandido Em Gestação; * Vagina; * Sínfise Púbica; * Intestino Grosso; * Músculo Íliopsoas; * Músculo Esfíncter Externo Anal; * Vértebras Lombares; * Vértebras Sacrais; * Artéria Aorta Abdominal; * Artéria Ilíaca Comum; * Veia Cava Inferior; * Medula espinhal lombar e sacral; * Discos intervertebrais * Cápsula Renal Inferior; * Placenta; * Pelve Renal Seccionada; * Pirâmide renal seccionada; * Feto envolto na placenta. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

VAGINA C/ÚTERO – SD-5090

Modelo anatômico de vagina com visão interna, confeccionada em PVC é uma peça anatômica que oferece a visão detalhada de várias partes; O modelo SD-5090 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Trompas; Fimbrias; * Ovários; * Endométrio; * Miométrio; * Cavidade uterina; * Colo do útero; * Fundo do útero; * Abertura cervical; * Lábios maiores; * Abertura vaginal. - Acompanha manual em português.

**BOCA, NARIZ, FARINGE, LARINGE COM VASOS E NERVOS – SD-5100**

Este modelo anatômico confeccionado em PVC representa de forma detalhada a anatomia dos seguintes órgãos: Boca, Nariz, Faringe e Laringe, com riqueza de detalhes que impressionam, No modelo SD-5100, 51 estruturas estão identificadas e numeradas, tais como: Osso, Musculo e Órgão: * Cavidade Frontal; * Osso Nasal; * Etmoide; * Sinos Esfenoidal; * Processo Pterigoideo do Osso Esfenoidal; * Osso Superior da Mandíbula; * Osso do Palato; * Ducto Incisivo; * Osso Inferior da Mandíbula; * Concha Nasal Superior; * Recuo Esfenoetmoidal; * Concha Nasal Média; * Concha Nasal Inferior; * Parede Lateral da Cavidade Nasal; * Tonsila; * Glândula Salivar Sublingual; * Glândula Salivar Mandibular; * Ducto da Glândula Salivar Submandibular; * Osso Hioide; * M. Geniohioideo; * M. Milo Hioideo; * Cartilagem Tireoide; * Membrana Tiroboide; * M. Pterigoideo Lateral; * M. Pterigoideo Medial; * Poro Acústico Interno; * Fossa Jugular; * Canal da Carótida; Vasos e Nervos: * A. Carótida Comum; * A. Carótida Interna; * A. Carótida Externa; * A. Maxilar; * A. Menígea Média; * Nervo Olfatório; * Bulbo Olfatório; * Trato Olfatório; * N. Óptico; * N. Trigêmeo; * N. Trigemeal; * N. Oftálmico; * N. Maxilar; * N. Mandibular; * N. e Vaso Etmoidal Anterior; * Gânglio Pterigopalatinum; * N. Palatino; * N. Nasal Superior; * N. Nasal Inferior; * N. Lingual; * N. Mandibular Inferior; * N. Vago, - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

NERVOS E VASOS SANGUÍNEOS DA FACE – SD-5101

Este modelo anatômico é capaz de reproduzir com riqueza de detalhes a anatomia da face bem como os nervos e seu sistema venoso, confeccionado em PVC especial, O modelo SD-5101 é divisível em 2 partes e 100 estruturas estão identificadas e numeradas, tais como: * Seio Frontal; * Sinos Maxilar; * Osso Hioide; * Cartilagem Tiroide; * N. Lacrimal; * M. Milohioideo; * M. Esternohioideo; * A. Carótida Comum; * A. Carótida Interna; * A. Carótida Externa; * Corno Maior do osso Hioide; * N. Ramo Facial; * N. Olfatório; * N. Óptico; * Gânglio Trigemeal; * N. Supraorbital; * N. Maxilar; * N. Mandibular; * Processo Zigomático Maxilar; * N. Lingual; * N. Oculomotor; * N. Facial; * N. Acessório; * Sinos Esfenoide; * Palato Duro; * Úvula; * Tonsila Palatina; * Osso Nasal; * Cartilagem Tireoide; * A. Lingual; * A. Facial; * N. Palatino; * Prega Vocal; * Prega Vestibular; * Esôfago. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

**ARCADA DENTÁRIA GIGANTE C/ LÍNGUA E ESCOVA – SD-5059**

Modelo anatômico de arcada dentária gigante com língua e escova, Confeccionada em PVC e resina plástica emborrachada; Com SD-5059 é possível visualizar as seguintes estruturas entre outras: * Língua, * Gengiva, * 28 dentes sendo: Dentes Caninos, Dentes Molares, Dentes Pré Molares e Dentes Incisivos, Este modelo possui duas hastes de sustentação da mandíbula e maxila e oferece grande flexibilidade nos movimentos, Acompanha escova e manual em português.

Modelos Anatômicos

SISTEMAS

TRONCO CEREBRAL ESPINHAL EM TAMANHO NATURAL – SD-5030

Modelo anatômico do tronco cerebral espinhal com medula espinhal e cauda equina, confeccionado em PVC especial, este modelo demonstra de forma clara e específica as ramificações nervosas e parte do sistema nervoso; Com o modelo de tronco cerebral SD-5030, 47 estruturas são numeradas para que o estudo seja mais preciso e dinâmico, podemos identificar dentre outras estruturas: * Ossos: * Temporal; * Occipital; * 1ª Vertebra Cervical; * 7ª Vertebra Cervical; * 5º Osso Costal; * 12º Osso Costal; * 1ª Vertebra Lombar; * 5ª Vertebra Lombar; * Vertebra Sacral; * Cérebro: * Lobo Frontal; * Lobo Insular; * Cerebelo; * Medula oblongada; * Cordão Espinhal; * Nervos Craniais: * N. Acessorio; * N. Trigêmeo; * N. Facial; * N. Abducente; * N. Troclear; * N. Glossofaríngeo; * N. Vago; * N. Vestíbulooclear; * N. Hipoglossal; N. Oclomotor; N. Óptico; N. Olfatório; * Cordão espinhal e Nervos espinhais: Segmento cervical do cordão espinhal; * Plexo cervical (Nervos Cervicais da 1ª a 5ª Vertebra); * Plexo braquial (Nervos cervicais da 5ª a 7ª vertebral cervical e 1ª vértebra torácica); * Segmento torácico do cordão espinhal (Nervos das 12 vértebras); * Segmento lombar do cordão espinhal; * Plexo lombar; * N. Ileoipogástrico; * N. Ileoinginal; * N. Genitofemoral; * Segmento sacral do cordão espinhal; * N. Femoral; * Tronco lombo sacral; * N. Sacral; * Plexo sacral; * Gânglio cervical superior; * Gânglio do tronco simpático; * N. Ciático; Montado em base plástica, - Acompanha manual em português.



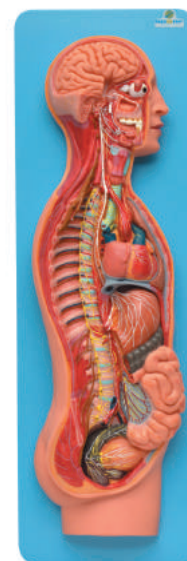
New

SISTEMA NERVOSO CENTRAL E PERIFÉRICO – SD-5060

Modelo anatômico que representa de forma esquemática o sistema nervoso central e periférico demonstrando diversas estruturas detalhadas e específicas, confeccionado em PVC; No modelo anatômico SD-5060, 33 estruturas estão identificadas e numeradas, tais como: * Cérebro; * Lobo Parietal; * Lobo Frontal; * Lobo Occipital; * Cerebelo; * Medula; * Plexo Cervical; * N. Supraclavicular; * N. Braquial; * N. Radial; * N. Ulnar; * N. Mediano; * Ramo Muscular; * M. Dorsal; * M. Palmar; * N. Diafragmático; * Ramo Anterior Nervoso Intercostal; * Medula espinhal; * N. Obturador; * N. Femoral; * N. Iliohipagátrico; * Plexo Lombar; * Plexo Sacral; * N. Isquiático; * N. Fibular Comum; * N. Tibial; * N. safeno; * N. Fibular Profundo; * N. Superficial Fibular; * N. Cutâneo Lateral da Panturrilha; * N. Palmar Lateral; * N. Plantar Medial, - Montado sob prancha plástica, - Acompanha manual em português.

SISTEMA NERVOSO SIMPÁTICO E PARASIMPÁTICO – SD-5060/B

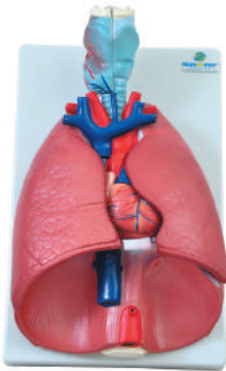
Modelo anatômico que representa de forma esquemática o sistema nervoso simpático e parassimpático demonstrando diversas estruturas detalhadas e específicas e confeccionado em PVC ; No modelo anatômico SD-5060/B, 53 estruturas estão identificadas (amarelo simpático / vermelho parassimpático) e numeradas, tais como: * N. Frontal; * Gânglio Ciliar; * Gânglio Pterigopalatino; * N. Infraorbital; * N. do Sulco Petroso Maior; * Gânglio Óptico; * Corda Timpânica; * N. Lingual; * Gânglio Inferior do Nervo Vago; * N. Facial; * N. Glossofaríngeo; * N. Hipoglossal; * Gânglio Cervical Superior; * Gânglio Submandibular; * Gânglio Laríngeo Superior; * Gânglio Cervical Médio; * N. Pneumogástrico Direito; * N. Cardíaco Cervical Superior; * N. Laríngeo Recorrente; * Gânglio Estrelado; * Plexo Braquial; * Plexo da Aorta Torácica; * Gânglio Torácico; * Interga; * Gânglio Cardíaco; * Plexo Cardíaco; * Ramo Comunicador; * Plexo Esofágico; * N. Esplâncnico Maior; * Tronco Vagal Anterior; * Ramo Celíaco do Nervo Vago; * Plexo Gástrico; * Plexo Cleial; * Gânglio Mesentérico; * Gânglio Aórtico Renal; * Plexo Renal; * N. Esplâncnico Menor; * Plexo Aorta Abdominal; * Plexo Mesentérico Superior; * Gânglio Mesentérico Inferior; * Plexo Mesentérico Inferior; * Gânglio lombar; * Plexo Lombar; * Plexo Hipogástrico Superior; * Gânglio Sacral; * Plexo Hipogástrico inferior; * Gânglio Lombar; * N. Esplâncnico Pélvico; * Plexo Vesical; * Plexo Prostático; * Plexo Hemorroidal. - Montado sob prancha plástica, - Acompanha manual em português.



New

SISTEMA DIGESTÓRIO EM 3 PARTES – SD-5061

Modelo anatômico representa de forma sistêmica os órgãos do aparelho digestório, podendo ser dividido em até 3 partes e confeccionado em PVC; Com o modelo SD-5061 é possível identificar as seguintes estruturas entre outras: * Glândula hipófise, * Nariz, * Seios paranasais, * Cavidade nasal, * Faringe, * Traqueia, * Lábios (superior / inferior), * Rima bucal, * Cavidade bucal, * Língua, * Esôfago, * Estômago, * Fígado, * Pâncreas, * Baço, * Duodeno, * Intestino Delgado, * Intestino Grosso, - Montado sob base de madeira, - Acompanha manual em português.

**SISTEMA RESPIRATÓRIO EM 7 PARTES – SD-5062**

Modelo anatômico representa de forma sistêmica os órgãos do aparelho respiratório, dividido em 7 partes e confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada, os detalhes anatômicos são revelados de melhor forma; Com o modelo SD-5062 é possível identificar as seguintes estruturas dentre outras: * Dois pulmões, com dois lados removíveis expondo estrutura interna; * Coração dividido ao meio, expondo a aurícula, ventrículos e válvulas (bicúspide e tricúspide); * Aorta e artéria pulmonar; * Veias cava e subclávia; * Laringe; * Epiglote; * Osso hioide; * Cartilagem tireoide; * Glândula tireoide; * Esôfago; * Ligamentos musculares; * Traqueia; * Árvore brônquica; * Brônquios; * Diafragma; * Músculo abdominal. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

SISTEMA URINÁRIO CLASSICO EM 4 PARTES – SD-5063

Modelo anatômico que representa de forma sistêmica os órgãos do aparelho urinário humano; Divido em até 4 partes os detalhes anatômicos são revelados de melhor forma e confeccionado em PVC; Com o modelo SD-5063 é possível identificar as seguintes estruturas dentre outras: * Rim (Margem Lateral, Margem Medial, Hilo Renal, Córtex Renal, Pirâmide Renal, Coluna Renal, Cálices Maiores, Cálices Menores, Pelve Renal, Cápsula Renal Superior, Cápsula Renal Inferior, Artéria Renal, Veia Renal); * Ureter; * Glândula Adrenal; * Veia Cava Inferior; * Artéria Aorta Abdominal; * Artéria Mesentérica Superior; * Artéria Ilíaca Comum; * Sacro; * Bexiga (Ápice, Fundo, Corpo, Óstio Interno da Uretra, Trígono da Bexiga, Prega Interuretral, Ligamento Umbilical Mediano; * Ducto Deferente; * Vesícula Seminal; * Próstata; * Osso Do Quadril (Sínfise Púlica, Forame Obturado, Fossa Do Acetábulo); * Músculo Ilíaco; * Músculo Psoas Maior; * Músculo Ílipsoas. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

**SISTEMA URINÁRIO MASCULINO EM 9 PARTES – SD-5064**

Modelo anatômico que representa de forma sistêmica os órgãos do aparelho urinário masculino e reprodutor e confeccionado em PVC; Dividido em até 9 partes os detalhes anatômicos são revelados de melhor forma; O Modelo SD-5064 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Rim (Margem Lateral, Margem Medial, Hilo Renal, Córtex Renal, Pirâmide Renal, Coluna Renal, Cálices Maiores, Cálices Menores, Pelve Renal, Cápsula Renal Superior, Cápsula Renal Inferior, Artéria Renal, Veia Renal); * Ureteres; * Uretra (Uretra Prostática, Uretra Membranácea, Uretra Esponjosa); * Pênis (Raiz, Corpo Caveroso, Corpo Esponjoso, Prepúcio, Óstio Externo da Uretra, Fossa Navicular, Glande); * Veia Cava Inferior; * Artéria Aorta Abdominal; * Artéria Mesentérica Superior; * Artéria Mesentérica Inferior; * Bexiga (Ápice, Fundo, Corpo Óstio Interno da Uretra, Prega Interuretral); * Ducto Deferente; * Vesícula Seminal; * Próstata; * Epidídimo; - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

Modelos Anatômicos

SISTEMAS

SISTEMA URINÁRIO FEMININO EM 4 PARTES – SD-5065

Modelo anatômico que representa de forma sistêmica os órgãos do aparelho urinário feminino e reprodutor e confeccionado em PVC; Dividido em até 4 partes os detalhes anatômicos são revelados de melhor forma; O modelo SD-5065 apresenta as seguintes estruturas entre outras: * Rim (Margem Lateral, Margem Medial, Hilo Renal, Córtex Renal, Pirâmide Renal, Coluna Renal, Cálices Maiores, Cálices Menores, Pelve Renal, Cápsula Renal Superior, Cápsula Renal Inferior, Artéria Renal, Veia Renal); * Ureter; * Veia Cava Inferior; * Artéria Aorta Abdominal; * Bexiga (Ápice, Corpo); * Óstio Externo da Uretra; * Ovário (Corpo Lúteo, Folículo); * Fímbrias; * Trompa Uterina; * Mesentério; * Útero (Endométrio, Miométrio, Perimétrio, Colo, Óstio); * Vagina (Canal Vaginal, Fórmice). - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.



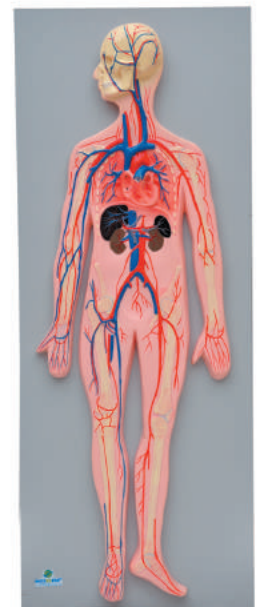
SISTEMA LINFÁTICO – SD-5066



Modelo anatômico que representa de forma esquemática o sistema linfático demonstrando diversas estruturas detalhadas e específicas e confeccionado em PVC; No modelo anatômico SD-5066, 63 estruturas estão identificadas e numeradas, tais como: - Artérias e Veias: * A. Carótida Comum; * A. Subclávia; * A. Axilar; * Aorta Torácica; * Aorta Abdominal; * Tronco Celíaco; * A. Mesentérica Superior; * A. Mesentérica Inferior; * A. Ilíaca Comum; * A. Ilíaca Interna; * A. Ilíaca Externa; * A. Femoral; * Precava; * V. Braquiocefálica; * V. Azigo; * V. Carótida Interna; * V. Subclávia; * Ângulo Venoso; * Veia Axilar; * Cava Intercapital; * V. Basílica; * V. Média do Cotovelo; * Postcava; * V. Porta Hepática; * V. Ilíaca Comum; * V. Ilíaca Interna; * V. Ilíaca Externa; * V. Femoral; * V. Safena Maior; Linfonodos: * Occipital; * Mastoide; * Preauricular Profundo; * Submandibular; * Submental; * Cervical Lateral Profundo; * Tronco Jugular; * Cubital; * Axilar; * Lateral; * Peitoral; * Subescapular; * Central; * Apical; * Tronco Subclávio; Linfonodos Torácicos: * Broncopulmonar; * Traqueopulmonar; * Paratraqueal; * Tronco Bronquiomediastinal; * Mediastinal Posterior; Linfonodos dos Órgãos, Pélvis e Membro Inferior: * Celíaco; * Mesentérico Superior; * Mesentérico Inferior; * Tronco Intestinal; * Inguinal Superficial; * Inguinal Profundo; * Ilíaco Externo; * Ilíaco Interno; * Ilíaco Comum; * Lombar; * Tronco Lombar; * Ducto Linfático Direito; * Ducto Alimentar; * Bexiga, - Montado sob prancha plástica, - Acompanha manual em português.

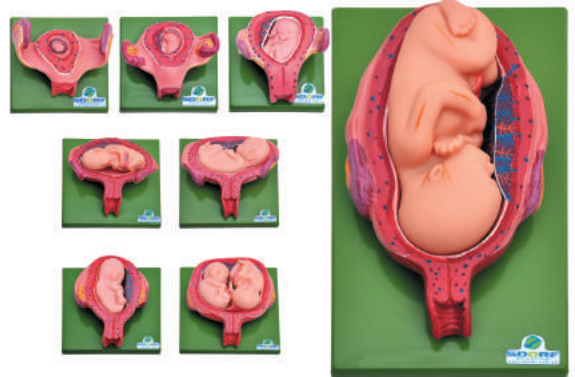
SISTEMA CIRCULATORIO SANGUÍNEO – SD-5067

Modelo anatômico que representa de forma sistêmica os órgãos do sistema circulatório sanguíneo humano e confeccionado em PVC; nele detalhes anatômicos são revelados de forma precisa; O modelo SD-5067 é um relevo e com a metade do tamanho natural, podemos observar as seguintes estruturas dentre outras: * Sistema venoso e arterial (A. Maxilar, V. Jugular Interna, A. Vertebral, A. e V. Subclávia, V. Cava Superior, A. Carótida Comum Arco Aórtico A. e V. Axilar, V. Cefálica, A. e V. Braquial, V. Basilar, A. Ulnar, A. Radial, V. Cefálica, V. Pulmonar, A. Pulmonar, Tronco Pulmonar, A. Femoral, V. Femoral, V. Safena Parva); * Coração Átrio esquerdo, Ventrículos, Valva Aórtica, Valva Pulmonar; * Pulmão (Árvore Brônquica); * Fígado (Veias Hepáticas, A. Hepática Comum, V. Cava Comum, Aorta Abdominal); * Baço; * Rins; * Partes do esqueleto; - Montado em Base de Madeira; - Acompanha manual em português.



DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO EM 8 ESTÁGIOS – SD-5068

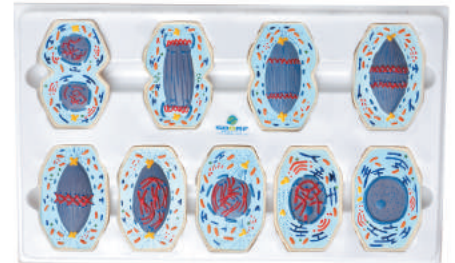
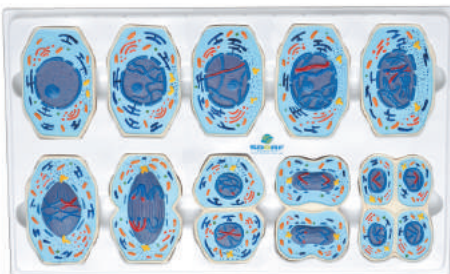
Modelo Anatômico composto por 8 modelos para mostrar todos os estágios de desenvolvimento fetal e anatomia da vagina, Confeccionado em PVC e resina plástica emborrachada, útero, placenta, cordão umbilical; Todos os modelos são montados separadamente em base. * Embrião 1º mês, * Embrião 2º mês, * Embrião 3º mês, * Feto no 4º mês (em pé), * Feto no 5º mês (posição transversa), * Feto no 5º mês, * Fetos gêmeos no 5º mês (posição normal), * Feto no 7º mês (posição normal). - Montados em Bases plásticas; - Acompanha manual em português.

**DUPLA HÉLICE DE D.N.A – SD-5069**

Modelo molecular de DNA; Confeccionado em PVC Composto por três espirais de hélice dupla; Constituído de ácidos nucleicos para demonstrar o pareamento de bases. O sistema DNA SD-5069 abrange componentes de formato abstrato codificado a cores para representar as bases de nitrogênio e as partes de fosfato piramidais e de açúcares pentagonais necessárias para formar um modelo helicoidal duplo de DNA; Conteúdo: * Timinas; * Adeninas; * Guaninas; * Citosinas; * Deoxiriboses; * Fosfatos. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

MITOSE EM 9 FASES – SD-5070

Modelo anatômico de mitose ilustra as 9 etapas da divisão celular de uma célula animal; Confeccionado em PVC; Está apresentada numa escala de aproximadamente 10.000:1; Este modelo é apresentado em cores, facilitando a identificação e a identificação dos elementos celular; Sua apresentação pode ser fixada em parede, pedestal ou até mesmo com seus 9 elementos separados em uma superfície; Com o modelo SD-5070 é possível identifica dentre outras estruturas: * 1. Interfase; * 2. Prófase; * 3. Pro Metáfase Inicial; * 4. Pro Metáfase Final; * 5. Metáfase; * 6. Anáfase Inicial; * 7. Anáfase Final, * 8. Telófase; * 9. Citocinese. – Montado sob-base plástica - Acompanha manual em português.

**MEIOSE EM 10 FASES – SD-5071**

Modelo anatômico de mitose ilustra as 10 etapas da divisão celular de uma célula animal; Confeccionada em PVC, Está apresentada numa escala de aproximadamente 10.000:1; Este modelo é apresentado em cores, facilitando a identificação e a identificação dos elementos celular; Sua apresentação pode ser fixada em parede, pedestal ou até mesmo com seus 10 elementos separados em uma superfície; Com o modelo SD-5071 é possível identifica dentre outras estruturas: * 1. Interfase (G1), * 2. Prófase I (Leptóteno), * 3. Prófase I (Zigóteno e Paquíteno), * 4. Prófase I (Diplóteno), * 5. Prófase I (Diacinese), * 6. Metáfase I, * 7. Anáfase I, * 8. Telófase I (Citocinese I, Intercinese, Prófase II e Metáfase II), * 9. Anáfase II, * 10. Telófase II e Citocinese II. – Montado sob-base plástica - Acompanha manual em português.

CÉLULA VEGETAL AMPLIADA APROXIMADAMENTE 20 MIL VEZES – SD-5072

Modelo anatômico de célula vegetal, confeccionada em PVC, mostra as estruturas típicas de um vegetal, com citoplasma e organelas celulares como vistos no microscópio eletrônico; Com o modelo SD-5072 todas as organelas importantes são representadas em relevo e diferenciadas por cores para uma melhor compreensão, entre outras: * Parede celular, * Membrana celular; * Retículo endoplasmático liso; * Retículo endoplasmático rugoso; * Núcleo celular; * Ribossomos; * Cloroplastos; * Mitocôndrias; * Dictiossomas; * Aparelho de Golgi. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.



Modelos Anatômicos

GENÉTICA

CÉLULA ANIMAL AMPLIADA APROXIMADAMENTE 20 MIL VEZES – SD-5073

Modelo anatômico de célula animal, confeccionada em PVC, mostra as estruturas típicas de uma célula; Com o modelo SD-5073 todas as organelas importantes são representadas em relevo e diferenciadas por cores para uma melhor compreensão, entre outras: * Núcleo celular; * Mitocôndria; * Reticulo endoplasmático liso (REL); * Reticulo endoplasmático rugoso (RER); * Membrana basal; * Fibras colágenas; * Aparelho de Golgi; * Microvilos; * Lisossoma. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.



MEMBRANA CELULAR – SD-5074

Modelo anatômico de uma membrana plasmática, confeccionado em PVC e acrílico; Com o modelo SD-5074 é possível identificar e demonstra sua a constituição que é formada por: * Uma bicamada lipídica que forma uma barreira com permeabilidade; * Proteínas transmembranosas; * Glicoproteínas; - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

FERTILIZAÇÃO HUMANA E DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO – SD-5080

Modelo anatômico que representa a fertilização e desenvolvimento embrionário, confeccionado em PVC especial, o modelo representa de forma sequencial e evolutiva desde os gametas ao feto no 3º mês; Com o modelo anatômico SD-5080 16 estruturas estão numeradas e podemos identificar: * Gameta Masculino (Espermatozoide); * Gameta Feminino (Óvulo); * Ovário; * Zigoto; *Pró-núcleo Feminino e Masculino; * Pró-núcleo Feminino próximo ao pró-núcleo masculino; * Divisão Celular (Mitose); * Blastoderma; *Embrião na 2ª semana; * Embrião entre a 2ª e 3ª semana; * Embrião na 3ª semana; * Embrião na 9ª semana; * Embrião no 3º mês; * Placenta; * Secção da Placenta; - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.


New
ACUPULTURA

Modelos Anatômicos

MODELO DE ACUPULTURA MASCULINO DE 50 CM – SD-5098

Modelo anatômico de acupuntura masculino de 50 cm, confeccionado em resina plástica emborrachada, O modelo SD-5098 apresenta os pontos tradicionais da medicina chinesa, oferecendo condições de aprendizagem, pois, é extremamente fiel; As orientações estão presentes em todas as regiões do corpo sendo: Cabeça e Pescoço, Tronco e Membros. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.

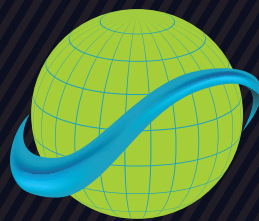

New

MODELO DE ACUPULTURA FEMININO DE 50 CM – SD-5099

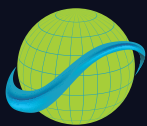
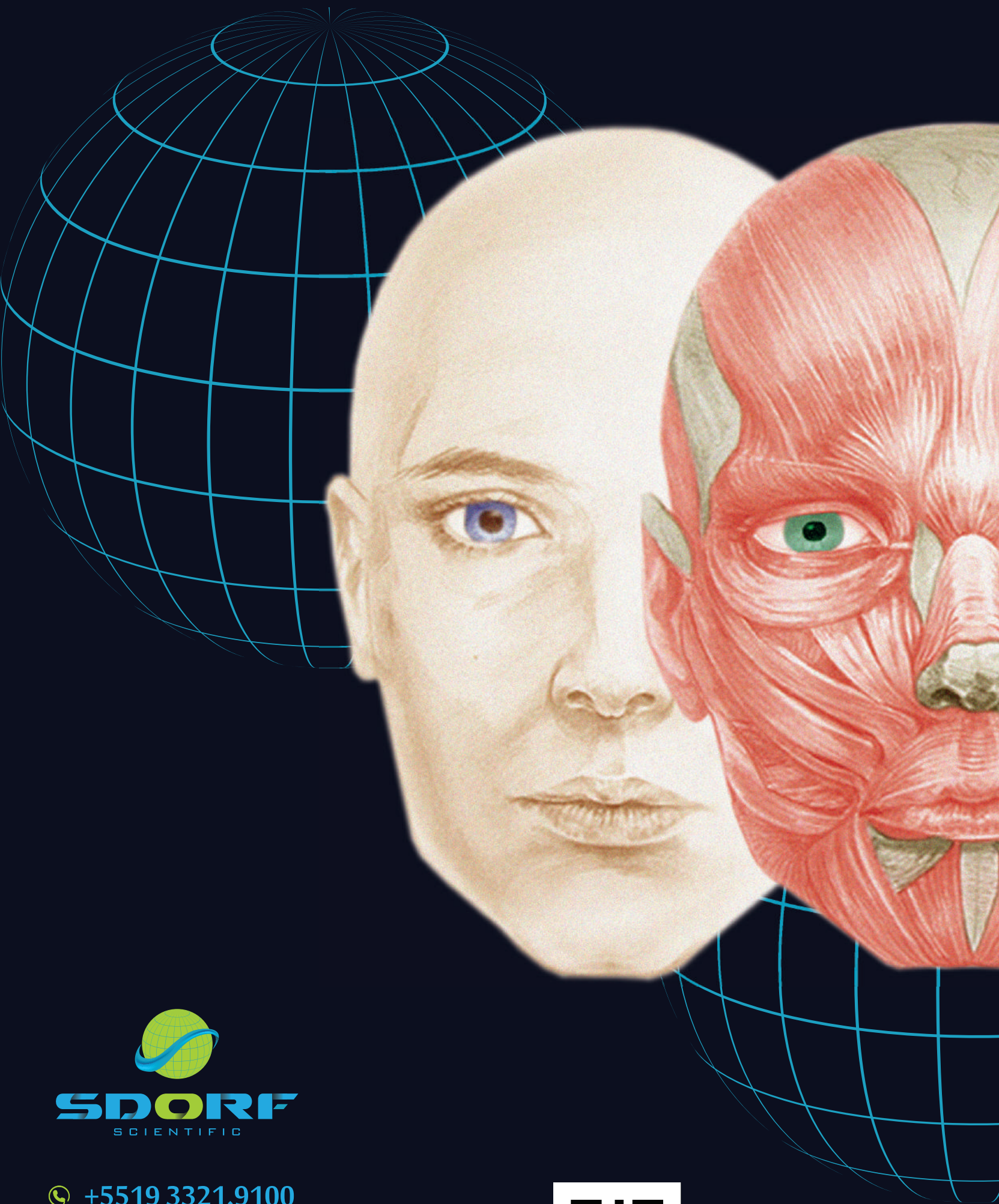
Modelo anatômico de acupuntura feminino de 50 cm, confeccionado em resina plástica emborrachada, O modelo SD-5099 apresenta os pontos tradicionais da medicina chinesa, oferecendo condições de aprendizagem, pois, é extremamente fiel; As orientações estão presentes em todas as regiões do corpo sendo: Cabeça e Pescoço, Tronco e Membros. - Montado em Base plástica; - Acompanha manual em português.


New

Qualidade | Compromisso | Inovação



SDORF
SCIENTIFIC



SDORF
SCIENTIFIC

 +5519 3321.9100
 contato@s Dorf.com.br
 www.s Dorf.com.br
 Av. Pe Alarico Zacharias, 65 - Sala 303
Belvedere | Araras-SP | Cep: 13601-200

