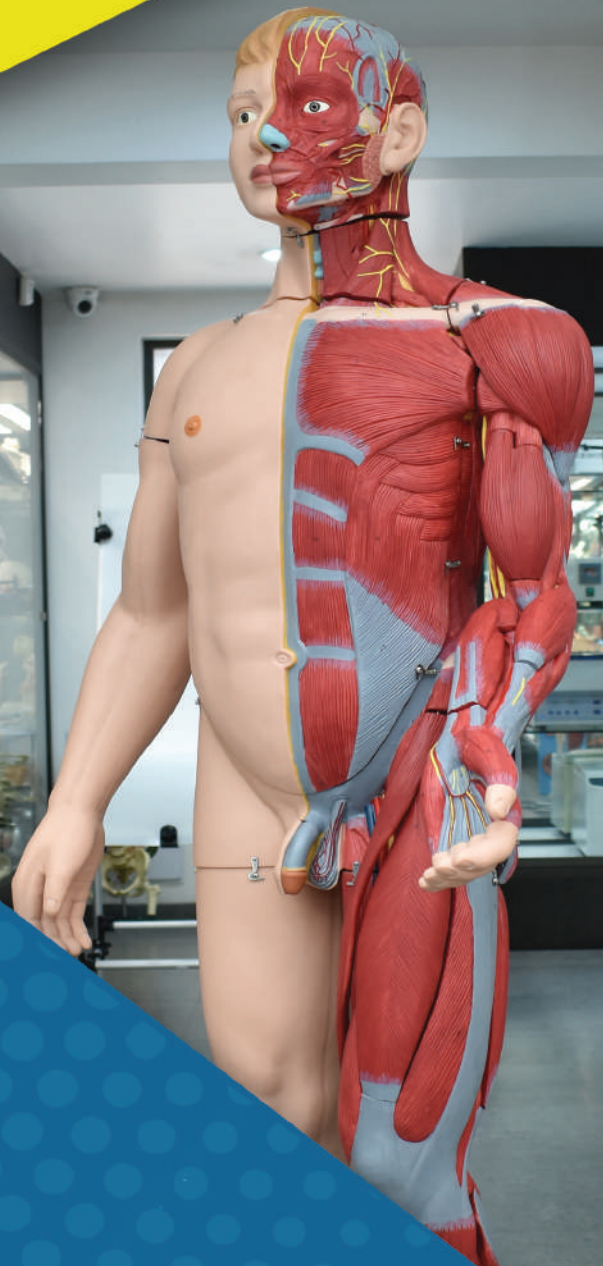


CATÁLOGO PRODUCTOS



**UNA NUEVA
MANERA DE VIVIR
LA CIENCIA**





Agitador Orbital
Digital Oscilante
ORB-20



Agitador Orbital
Análogo Oscilante
ORB-ANA



Agitador Mezclador
Orbital Digital
ORB-DIG



Agitador Vortex
para Tubos
VORTEX-MIX



Agitador para
Laboratorio
AGI-HEAD



Mini Agitador
Magnético
AGI-MINI



Balanza Analítica
de Laboratorio
BAL-ANA-220



Balanza Electrónica
de Precisión
BAL-PRE-500



MICROSCOPIOS



MODELOS
ANATÓMICOS



SIMULADORES
MÉDICOS



EQUIPO DE
LABORATORIO



Mezclador de Tubos
Digital con Rodillos
MEZ-TUB



Balanza Electrónica
de Precisión
BAL-PRE-3000



Agitador Vortex
para Tubos 3000 RPM
VORTEX-3000



Microscopio Estereocópico
Básico de 20x y 40x
ZE-SN



Microscopio Estereocópico
para Electrónica
2040-NX



MICROSCOPIOS



MODELOS
ANATÓMICOS



SIMULADORES
MÉDICOS



EQUIPO DE
LABORATORIO

ÍNDICE



MICROSCOPIOS

5

- MICROSCOPIOS INFANTILES.....6
- BIOLÓGICOS EDUCATIVOS.....7
- BIOLÓGICOS PROFESIONALES.....9
- FORENSES.....11
- ESTEREOSCÓPICOS PROFESIONALES.....12
- INDUSTRIALES.....14
- METALÚRGICOS.....14
- PREPARACIONES.....15
- CÁMARAS.....15



MODELOS ANATÓMICOS

16

- EDUCACIÓN SEXUAL.....29
- MODELOS DE ODONTOLOGÍA.....31
- MODELOS DE GENÉTICA.....32
- MODELOS DE QUÍMICA.....32



SIMULADORES MÉDICOS

33

- ENFERMERÍA.....34
- TRAUMA.....38
- PRÁCTICA CLÍNICA.....39
- GINECO-OBSTETRICIA.....41
- SOPORTE VITAL.....47



EQUIPO DE LABORATORIO

51

MICROSCOPIOS



MICROSCOPIOS INFANTILES

ZBK-3

Microscopio biológico infantil

Cabeza: Monocular.

Aumento: 300X, 600X y 1200X.

Platina: Fija, cuadrada 6.5 x 7 cm con pinzas para sostener preparaciones, diafragma de disco de colores rojo, verde claro azul y verde fuerte como uso de filtros.

Enfoque: Macrométrico.

Iluminación: Luz de día mediante espejo o luz LED con un par de pilas AA (no incluidas).

Diseño: Todas las piezas son de plástico y no tóxicas, permitiendo así un uso seguro para niños.

Dimensiones: 7 x 11 x 9.7 cm.

Peso: 200 gr.



ZE-20

Microscopio estereoscópico infantil

Cabeza: Binocular recta con tubos oculares giratorios para ajuste de distancia interpupilar.

Aumento: 20X.

Enfoque: Macrométrico.

Iluminación: Integrada luz LED, funciona con pilas AA para su traslado (no incluidas).

Diseño: Cuerpo de plástico para mayor seguridad pero con séptica de vidrio 2x. Seguro, portátil y ligero.

Dimensiones: 26.5 x 13.5 x 10 cm.

Peso: 530 gr.



ZE-22

Microscopio estereoscópico infantil

Cabeza: Binocular inclinada a 45° con tubos oculares giratorios para ajuste de distancia interpupilar.

Aumento: 20X.

Enfoque: Macrométrico.

Iluminación: Integrada con luz LED funciona con pilas AA para su traslado.

Diseño: Seguro, portátil y ligero.

Dimensiones: 26.5 x 13.5 x 10 cm.

Peso: 500 gr.



BIOLOGICOS EDUCATIVOS

MICROSCOPIOS



OX-MONO

Microscopio monocular

Cabeza: Monocular; inclinada a 45°, giratoria a 360°.

Oculares: WF 10x18mm. Campo amplio.

Revólver: Triple invertido.

Objetivos: 4X, 10X y 40X.

Platina: Fija; con diafragma de disco; 9x9 cm.

Enfoque: Macrométrico.

Iluminación: Luz LED con control de intensidad.

Dimensiones: 28 x 17 x 13.5 cm.

Peso: 1 kg.



OX-BINO

Microscopio binocular biológico

Cabeza: Binocular inclinada a 45° giratoria a 360°.

Oculares: WF10X con ajuste interpupilar y campo amplio.

Objetivos: 4x, 10x, 40x.

Platina: Fija, diafragma de disco, 9x9 cm.

Enfoque: Macrométrico.

Iluminación: Iluminación luz LED transmitida e incidente con control de intensidad independiente.

Dimensiones: 14x16x30cm.

Peso: 1.6 kg.



ONYX-36XAL

Microscopio monocular biológico

Cabeza: Monocular; inclinada 45°, giratoria a 360°. Cámara digital opcional.

Oculares: WF10X prisionero. Campo amplio.

Revólver: Triple invertido.

Objetivos: 4X, 10X, 40X retráctil.

Platina: Fija; con diafragma de iris y con porta filtros de 12 x 12 cm, con pinzas para muelles, Sistema de engranes de elevación metálicos.

Enfoque: Macrométrico y micrométrico coaxial.

Iluminación: Luz LED con control de intensidad.

Dimensiones: 36 x 21 x 17 cm.

Peso: 2.5 kg

OPTIMUS-MONO-100

Microscopio monocular

Cabeza: Monocular inclinada a 45°, giratoria 360°.

Enfoque: Macrométrico y micrométrico coaxial.

Revólver: cuádruple 4X, 10X, 40X retráctil y 100X retráctil de inmersión.

Oculares: WF10x 18mm con puntero.

Platina: Metálica móvil de doble placa con mandos coaxiales para movimiento X-Y, escalas milimétricas y vernier. Con sistema de engranes de elevación metálica. Funciona con pilas AA para su traslado

Iluminación: Incidente y transmitida de luz led.

Dimensiones: 12.5 x 16 x 34 cm.

Peso: 2.3 kg.



MONOPLUS-N

Microscopio monocular

Cabeza: Monocular, tipo C; fija inclinada a 45°.

Oculares: WF10X18mm, de campo amplio

Revolver: Invertido cuádruple embalado con objetivos acromáticos.

Objetivos: 4x, 10x, 40x retráctil y 100x retráctil de inmersión.

Platina: Móvil integral de doble placa 130 x 110 mm, con mandos coaxiales para movimientos x-y con escalas milimétricas y vierner, sistema de engranajes de elevación.

Enfoque: Macrométrico y Micrométrico coaxial de 0 a 129.

Iluminación: Integrada de LED 5V/IW con control de intensidad.

Dimensiones: 19x23x38 cm.

Peso: 5 kg



VX-BINO

Microscopio biológico binocular

Cabeza: Binocular; inclinada a 45°, giratoria a 360°.

Ajuste interpupilar.

Oculares: WF 10X18mm. Campo amplio.

Revólver: Cuádruple embalado invertido.

Objetivos: 4X, 10X, 40X retractil y 100X retractil de inmersión

Platina: Metálica móvil integral con manos coaxiales para movimoento X-Y; escalas milimétricas y Vernier, con sistema de engranes de elevación metálica.

Condensador: No

Enfoque: Macro-micrométrico coaxial.

Iluminación: LED (Alta luminosidad, baja temperatura y larga vida) 1W

Dimensiones: 17x24x32 cm.

Peso: 4Kg.





BINOPLUS-N

Microscopio binocular biológico

Cabeza: Binocular; tipo C; inclinada a 45°.
Oculares: WF 10X18mm. Campo amplio.
Revólver: Invertido cuádruple embalado.
Objetivos: 4X, 10X, 40X Y 100X
Platina: Móvil integral de doble placa; con escalas milimétricas y vernier.
 Sistema de engranes de elevación metálicos. 125 x 110 mm.
Condensador: NA 1.25 con diafragma de iris con porta filtros.
Enfoque: Macro y micrométrico.
Iluminación: Luz LED con control de intensidad.
Dimensiones: 38 x 25 x 18 cm.
Peso: 5.6 kg.



OX-DIG

Microscopio biológico monocular digital

Cabeza: Monocula, Inclinación a 45°; fija; con cámara, resolución de 1280x768.
Oculares: WF10X.
Revólver: Revolver triple con objetivos 4X,10X,40X.
Platina: Fija 90X90 y Diafragma de discos con pinzas
Enfoque: Macrométrico
Iluminación: Incidente y transmitida tipo LED 1W. Alta luminocidad con control de intensidad variable.
Dimensiones: 10x14x30 cm.
Peso: 1.2 kg.

Biológicos Profesionales

VIRTUE-N

Microscópio binocular biológico con óptica plan acromática al infinito



Cabeza: Binocular; tipo C. Inclinación a 45°. Ajuste interpupilar.
Oculares: WF 10X/22. Campo amplio con ajuste de dioptrías.
Revólver: Cuádruple invertido.
Objetivos: 4X, 10X, 40X Y 100X
Platina: Móvil de carbón; capacidad de hasta 2 preparaciones.
Enfoque: Macrométrico y micrométricos coaxiales.
Iluminación: Lámpara de LED. Control de intensidad. Iluminación koehler, diafragma de campo.
Dimensiones: 39 x 40 cm.
Peso: 7 kg.

VIRTUE-3N

Microscopio triocular biológico óptica plan acromática al infinito

Cabeza: Trinocular; tipo C. Inclínación a 45°. Ajuste de distancia interpupilar de 50 a 75 mm.

Oculares: WF10X/22 campo amplio con ajuste de dioptrías en ambos.

Revólver: Cuádruple embalado, sistema de giro por medio de balines.

Objetivos: Plan acromático de 4X, 10X, 40X retráctil, 100x retráctil de inmersión.

Enfoque: Mandos coaxiales macrométricos y micrométricos.

Iluminación: Lámpara LED con control de intensidad, corrección o balanceo de luz de día.

Dimensiones: 20x26x41 cm.

Peso: 7 kg



VIRTUE-INF-PL

Microscopio binocular con óptica plan acromática al infinito

Cabeza: Binocular; tipo sidentopf, Inclínada a 45° y giratoria a 360°. Ajuste interpupilar de 55-75 mm.

Revólver: Quíntuple embalado.

Objetivos: 4X, 10X, 40X retráctil y 100X retráctil de inmersión. Plan acromáticos al infinito.

Platina: Metálica con movimiento x, en pinzas de sujeción escalas milimétricas tipo vernier.

Enfoque: Macrométrico y micrométrico coaxiales.

Iluminación: Halógena 6V

Dimensiones: 20x31x43cm.

Peso: 8.6 kg.



GOLIATH

Microscopio trinocular biológico

Cabeza: Trinocular; tipo C. Inclínación de 30°. Ajuste de distancia interpupilar de 50 a 75 mm.

Oculares: PL10X20. Campo amplio con ajuste de dioptrías en ambos oculares de +5 a -5.

Revólver: Cuádruple invertido.

Objetivos: 4X, 10X, 40X y 100X

Platina: Móvil integral de doble placa; con escalas milimétricas y vernier.

Enfoque: Macrométrico y micrométrico coaxial. Escala de 20 a 180 con ajuste de tensión de anillo.

Iluminación: Luz LED con control de intensidad.

Dimensiones: 39 x 20 x 29 cm. • **Peso:** 7 kg.



FOREN-5B

Microscopio trinocular forense profesional



Aumento total: 5X -120X.

Oculares: WF10 × / Ø22mm, WF20 × / Ø14mm

Objetivos: 0.6 X 1.2 X 2 3.5 X 5 X (0,3 X 2,0 X opcional) Objetivo vinculación horizontal gama 50 mm. Objetivo: 100mm.

Gama de Mudanza: X/50 mm Y/50 mm Z/50 mm. Objetivo vista diámetro del campo ϕ 2.5mm ~ ϕ 90mm.

Platina: doble platina móvil integral de doble placa 70 x 70 mm con mandos coaxiales para movimientos x-y simultáneamente o aislados, sujetadores de balas con base rotatable.

Extras: Cámara digital opcional.

FOREN-AX-6

Microscopio forense profesional



Aumento total: 5.6X -127X.

Oculares: WF 10X, WF 20X.

Objetivos: 0.7X - 4.5X.

Vista del campo del objetivo: 2.0 - 60 mm.

Platina: Movimiento X 54 mm; Y 54 mm y vertical 54 mm.

Resolución: 1024 x 768 px.

Iluminación: Luz LED con brillo ajustable.

ESTEREOSCÓPICOS PROFESIONALES

2040-N

Microscopio estereocópico.

Cabeza: Binocular, Inclínada 45°. Ajuste interpupilar.

Oculares: WF 10X. Campo amplio.

Objetivo: 2X y 4X.

Platina: Metálica con centro con vidrio claro despulido, cara blanca o negra.

Enfoque: Macrométrico.

Iluminación: Incidente y transmitida de LED, panel de control digital para ajuste de iluminación independiente.

Dimensiones: 50 x 22 x 26 cm.

Peso: 2 kg.



OLI-N

Microscopio estéreo zoom de 0.8 a 5.

Cabeza: Binocular; inclinada a 45°. Ajuste interpupilar.

Oculares: WF 10X/22 zoom óptico. Campo amplio y ajuste de dioptrías en ambos oculares.

Platina: Platina blanca, oscura y de vidrio.

Enfoque: Macrométrico.

Iluminación: Luz LED incidente y transmitida. Control de intensidad para ajuste de iluminación.

Dimensiones: 52 x 30 cm.

Peso: 4 kg.



OLI-3N

Microscopio estéreo zoom de 0.8 a 5

Cabeza: Trinocular; inclinada a 45°. Ajuste interpupilar y ajuste de dioptrías en ambos oculares.

Oculares: WF10X/22mm, campo amplio, ambos con ajustes de dioptrías y ajuste interpupilar.

Platina: Blanca: oscura y de vidrio claro despulido 12.5 cm.

Enfoque: Macrométrico.

Iluminación: Con luz LED transmitida e incidente con control de intensidad independiente y un solo interruptor.

Dimensiones: 30x30x51cm.

Peso: 5 kg.





TRECO-ZOOM-LED

Microscopio trinocular estéreo zoom

Cabeza: Trinocular; inclinada a 45°. Ajuste interpupilar y ajuste de dioptrías en ambos oculares.

Oculares: HWF10X/20mm, campo amplio, ambos con ajustes de dioptrías y ajuste interpupilar.

Platina: Vidrio despulido con pinzas.

Aumentos: 10 a 40

Enfoque: Macro-micrométrico coaxial.

Iluminación: Con luz LED transmitida e incidente con control de intensidad

Dimensiones: 24x23x39cm.

Peso: 5kg.



L-KA

Microscopio estéreo zoom

Cabeza: Binocular; inclinada a 45°. Ajuste interpupilar y ajuste de dioptrías en ambos oculares.

Oculares: HWF10X/22mm, campo amplio, ambos con ajustes de dioptrías y ajuste interpupilar con antirreflejante.

Platina: Blanca translúcida.

Enfoque: Macro-micrométrico coaxial.

Iluminación: Con luz LED transmitida e incidente con control de intensidad

Dimensiones: 24x23x36cm.

Peso: 3.7kg.



DM39C-MOTIC

Microscopio estéreo zoom binocular

Cabeza: Binocular; inclinada a 45°. Ajuste interpupilar y ajuste de dioptrías en ambos oculares.

Oculares: WF10X/20mm, campo amplio, ambos con ajustes de dioptrías y ajuste interpupilar con antirreflejante.

Platina: Plástico con pinzas de sujeción.

Enfoque: Macrométrico.

Iluminación: Con luz Halógena, transmitida e incidente con control de intensidad

Dimensiones: 23x22x33cm.

Peso: 4.3.

INDUSTRIALES

PETRO-2N

Microscopio petrográfico binocular



Cabeza: Fija inclinada a 45° con ajuste interpupilar 50-75mm.

Oculares: WF10x/18mm y ajuste de dioptrías en ocular izquierdo.

Revólver: cuádruple embalado.

Objetivos: Plan acromáticos al infinito 4x, 10x, 20x y 40x, retractil.

Platina: Redonda giratoria a 360° con escala milimétrica graduada viernier y tope para mantener estática la platina.

Enfoque: Macrométrico y micrométrico. Mandos coaxiales.

Iluminación: Luz halógena. Control de intensidad.

Dimensiones: 13x27x45 cm

Peso: 7.4 kg.

PETRO-3N

Microscopio petrográfico binocular



Cabeza: Binocular.

Oculares: WF 10x20 mm y un ocular con retícula 10x20 mm con torreta para efecto de polarización.

Revólver: Quíntuple para objetivo opcional.

Objetivos: Plan acromáticos con corrección al infinito 4X, 10X, 20X y 40X.

Platina: Redonda giratoria a 360°.

Enfoque: Macrométrico y micrométrico. Mandos coaxiales.

Iluminación: Luz halógena. Control de intensidad y diafragma de iris.

Dimensiones: 45 x 30 x 20 cm.

Peso: 9.5 kg.

METALÚRGICOS

HUMUS 2N

Microscopio metalográfico binocular



Cabeza: Binocular inclinada a 45°, con ajuste interpupilar 50-75 mm.

Oculares: WF10X/18mm.

Revólver: Invertido cuádruple embalado, giro por balines.

Objetivos: Plan acromáticos 5X, 10X, 50X.

Platina: Dimensiones 180x195 mm, rango de movimiento 30x30mm, con escala viernier y pinza para sostener preparación.

Enfoque: Dos mandos coaxiales, macrométrico y micrométrico.

Iluminación: LED con control de intensidad variable y colector de Luz regulable con portafiltro.

Dimensiones: 18x24x32cm.

Peso: 6.7 kg.

HUMUS 3N

Microscopio metalográfico trinocular

Cabeza: Trinocular inclinada a 45°, con ajuste interpupilar 50-75 mm.

Oculares: WF10X22mm campo amplio. Ajuste de dioptrías en ambos ojos

Revólver: Invertido, quintuple embalado y giro por balines.

Objetivos: Plan acromáticos 5X, 10X, 20X, 50X con corrección al infinito.

Platina: Cuadrada móvil integral de doble placa de 180 x 165 mm, con mandos coaxiales para movimientos x-y con rango de movimiento 50 x 40 mm, 1 (10) 1 (20) con escala vernier y en la parte central platina circular giratoria a 360° de 10 cm de diámetro.

Enfoque: Mandos coaxiales macro y micrométricos.

Iluminación: Lámpara de halógeno (12V/50W).

Dimensiones: 31 x 34 x 16 cm.

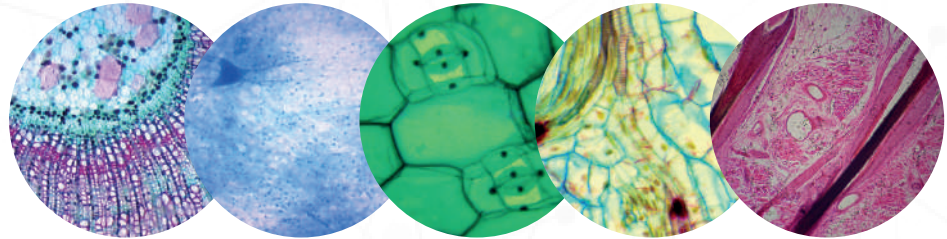
Peso: 8 kg.



PREPARACIONES

SETS

Ciencia básica
Genética
Histología
Botánica
Zoología
Bacterias y hongos



CÁMARAS

MICROCAM-.35 Cámara digital para microscopio
Resolución: .35 MP.

MICROCAM-1.3 Cámara digital para microscopio
Resolución: 2048 x 1536 px - 1.3 MP.

MICROCAM-3 Cámara digital para microscopio.
Resolución: 2048 x 1536 px - 3 MP.

MICROCAM-5 Cámara digital para microscopio
Resolución: 2560 x 1944 px - 5 MP.

MOTICAM 1 Ocular digital para microscopio
Resolución: 800 x 600 px.

MOTICAM 3 Cámara de video a color
Resolución: 2048 x 1536 px - 3 MP.

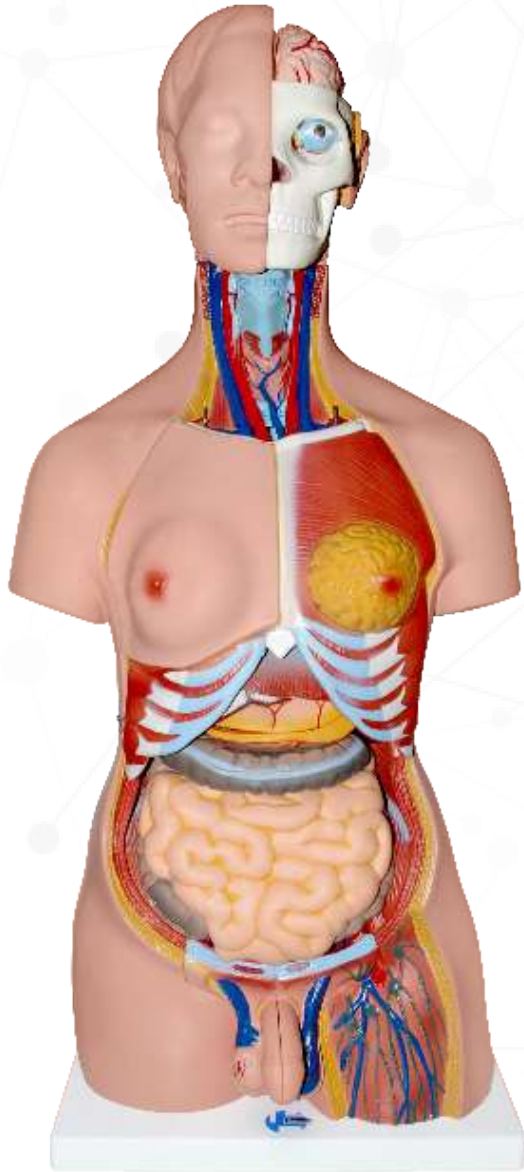
MOTICAM 5 Cámara de video a color
Resolución: 5 MP.

MOTICAM X Cámara de video a color
Resolución: 1.3 MP.

MODELOS ANATÓMICOS



TOR-BIS



Torso bisexual

La calidad de este torso es impresionante, con su ayuda podrá responder a todas las preguntas formuladas sobre la anatomía interna humana.

Material: Plástico tipo PVC, resina.

Dimensiones: 36 x 23 x 85 cm.

TOR-BIS-PROF



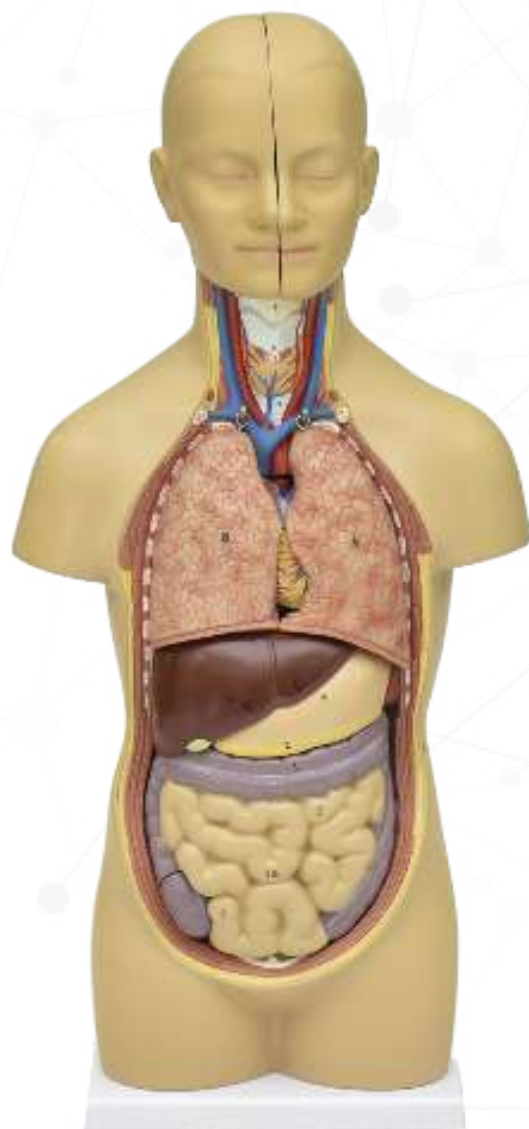
Torso bisexual profesional

Señala 32 estructuras anatómicas. El cuello está seccionado a través de la superficie ventral para mostrar las estructuras musculares, neurales, vasculares y glandulares. Tórax y abdomen abiertos. Espalda seccionada que revela las capas musculares, la columna vertebral, la médula espinal y las terminales nerviosas.

Material: PVC y pintura profesional.

Dimensiones: 36 x 23 x 85 cm.

TOR-50



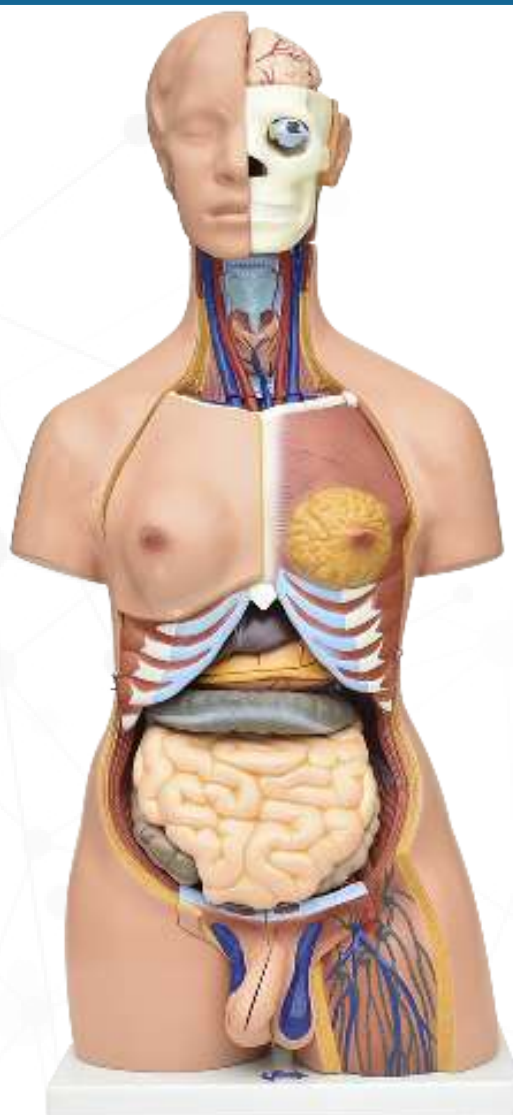
Torso asexual

Muestra la musculatura superficial y profunda de forma precisa y real por su acabado a detalle, resulta una pieza maestra y una herramienta extraordinaria para las clases de anatomía.

Material: PVC y pintura profesional.

Dimensiones: 24 x 50 x 13 cm.

TOR-85-40



Torso Bisexual

Este torso unisex incluye: torso, placa mamaria femenina, cabeza, globo ocular, cerebro, nervios vertebrales, pulmón, corazón, tráquea, esófago y aorta descendente, diafragma, hígado, riñón, estómago, intestinos, genitales masculinos, genitales femeninos con feto.

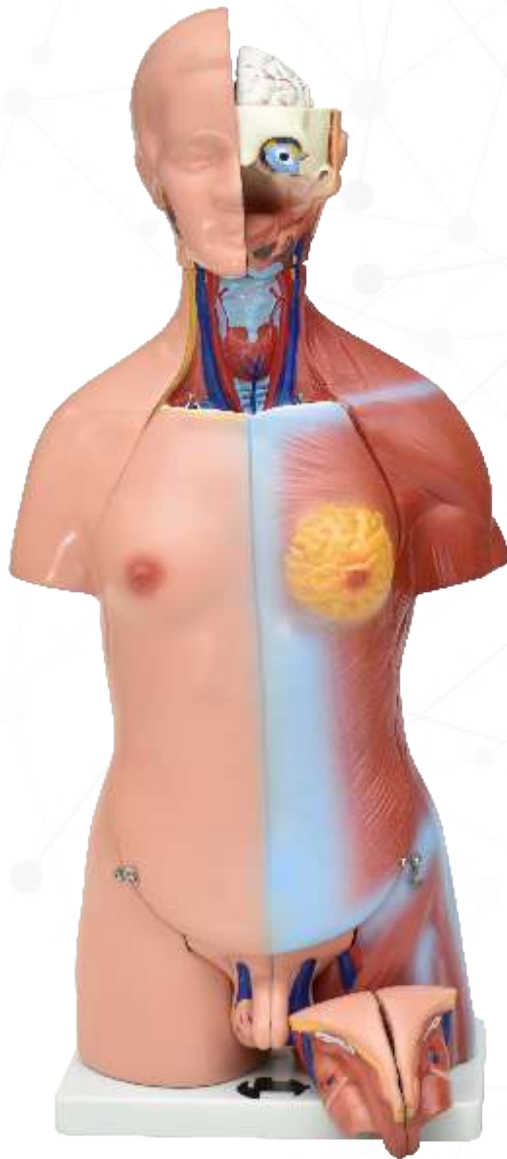
Material: PVC y pintura profesional.

Dimensiones: 36 x 86 x 23 cm.



PHARMA HOME
Tienda Medica

TOR-45-23



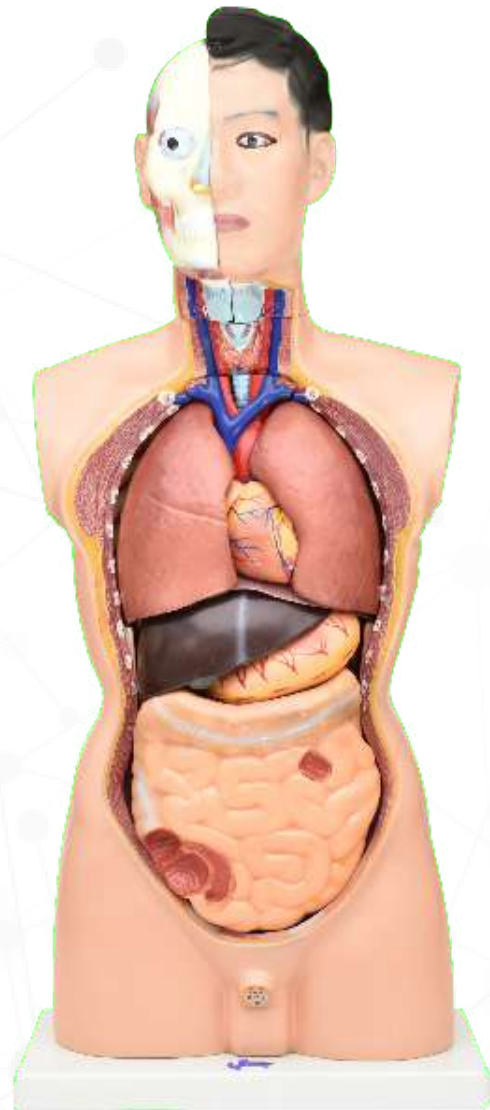
Torso bisexual

Este torso bisexual esta seccionado en: torso, placa mamaria femenina, cabeza, globo ocular, cerebro, vertebras, nervios espinales, pulmón, corazón, hígado, riñón, estómago, intestinos, genitales masculinos, genitales femeninos. Montado sobre una base de plástico.

Material: Plástico tipo PVC, pintura profesional.

Dimensiones: 19 x 47 x 13 cm.

TOR-MASC



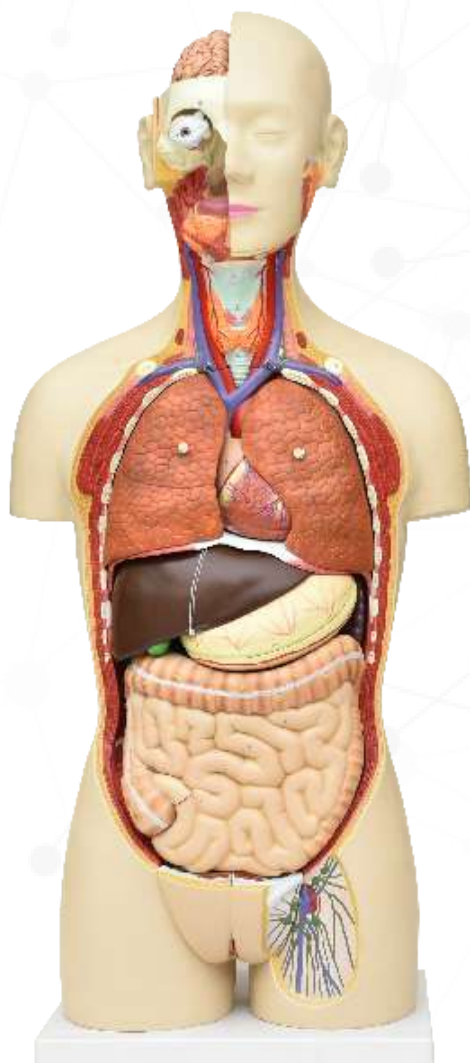
Torso masculino

Este es un torso masculino de tamaño completo. pintado a mano y ensamblado meticulosamente para simular la anatomía humana, se disecciona en: torso, cabeza, cerebro, pulmón, corazón, tráquea, esófago y aorta descendente, diafragma, estómago, duodeno con páncreas y bazo, intestinos, riñón, hígado y vejiga. Montado sobre una base de plástico.

Material: Plástico tipo PVC y resina.

Dimensiones: 37 x 86 x 24 cm.

TOR-85-27



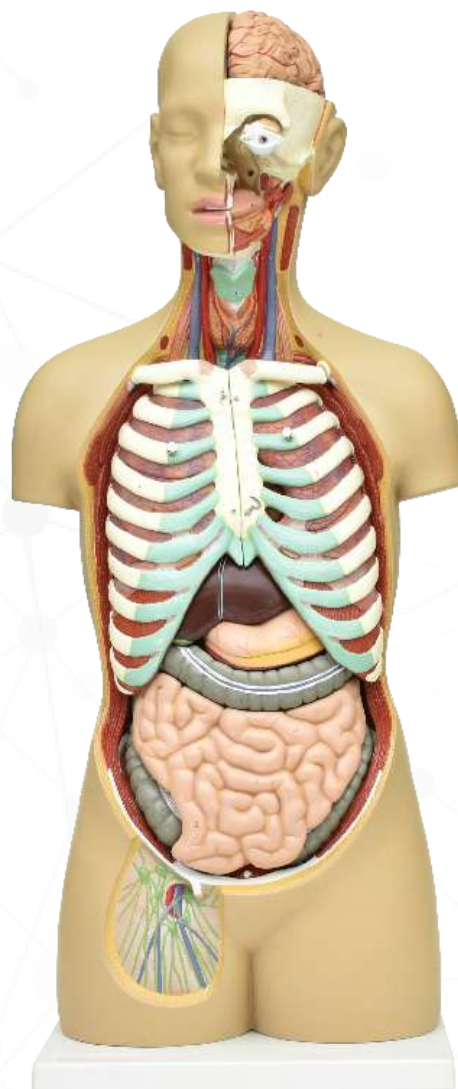
Torso bisexual

Este es un modelo anatómico de un torso bisexual desmontable, lo que lo hace ideal para la demostración y enseñanza de la anatomía humana. La estructura está numerada e identificada, la cabeza está abierta dejando al descubierto la mitad del cerebro. Todos los principales sistemas de órganos están representados con gran atención a detalle y precisión.

Material: Plástico tipo PVC y resina.

Dimensiones: 42 x 88 x 27 cm.

TOR-85-17



Torso asexual

Este torso sin sexo de tamaño natural es apropiado para cualquier curso de anatomía humana. Todos los principales sistemas de órganos son representados. Las estructuras están numeradas e identificadas. La cabeza está abierta, exponiendo la mitad del cerebro, el cuello está diseccionado.

Material: Plástico tipo PVC y resina.

Dimensiones: 40 x 87 x 24 cm.

OJO-6-1



Este modelo es desmontable en: ambas mitades de la esclerótica con sujetadores del músculo del ojo; la coroides con iris y retina; lentes; y humor vítreo.

Material: Plástico PVC.

Dimensiones: 14 x 23 cm.

OJO PREMIUM

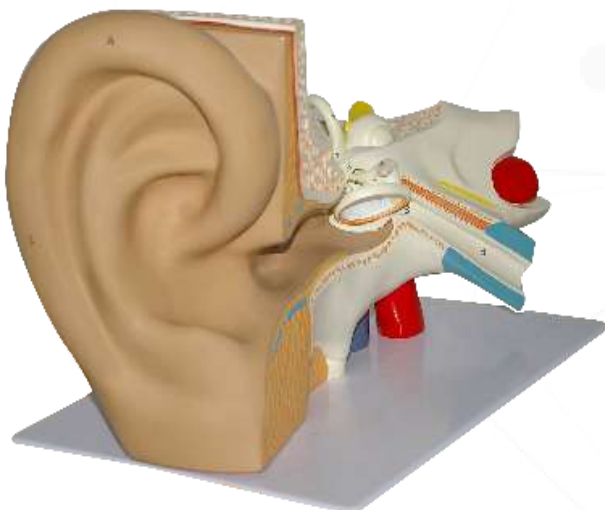


Desmontable en cuatro partes: ambas mitades de la esclerótica con sujetadores del músculo del ojo. Señala la coroides con iris y retina; lentes y humor vítreo.

Material: PVC plástico de la más alta calidad.

Dimensiones: 16 x 25 x 16 cm.

OÍDO PREMIUM



Muestra el oído externo, medio e interno, así como sus principales componentes.

Material: Plástico PVC.

Dimensiones: 32 x 19.5 x 21 cm.

LENGUA

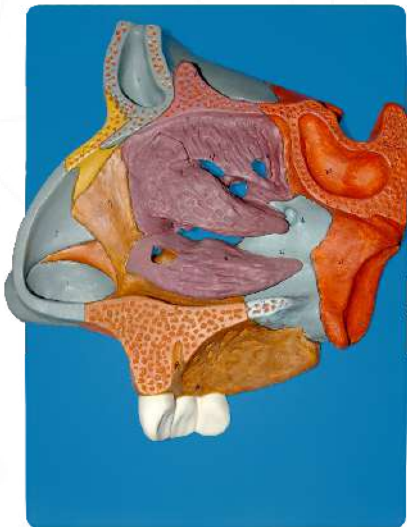


Cuenta con cuatro partes y muestra su estructura anatómica, representación tamaño natural.

Material: PVC y pintura de alta resistencia, colores de gran realismo.

Dimensiones: 6 x 9 x 5.5 cm.

NARIZ-SAGITAL-H

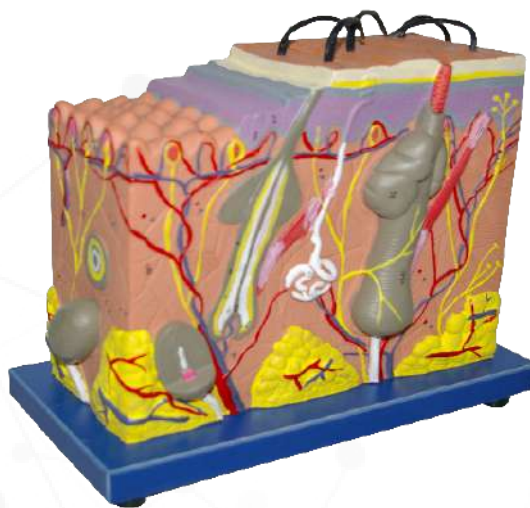


Modelo anatómico de nariz corte sagital que muestra la cavidad nasal con sus principales componentes

Material: PVC avanzado y resina.

Dimensiones: 29 x 5 x 27 cm.

PIEL PREMIUM



Señala 25 posiciones, entre ellas las capas de la piel, los primeros rudimentos del vello, las glándulas sudoríparas y los órganos sensoriales de la piel.

Material: PVC y pintura de alta resistencia.

Dimensiones: 19 x 11 x 22 cm.

CRA-NUM



Modelo anatómico de cráneo numerado

Tamaño natural. Señala 55 partes.

Material: PVC avanzado.

Dimensiones: 23 x 11.3 x 16.2 cm.

CRA-CER



Modelo anatómico de cráneo con cerebro desarmable.

Material: Plástico tipo PVC y pintura profesional, modelado profesional.

Dimensiones: 15 x 21 x 17 cm.

CRA-SCER



Modelo anatómico de cráneo sin cerebro.

Material: Plástico tipo PVC y pintura profesional.

Dimensiones: 14 x 18 x 16 cm.

ART-MAN



Muestra detalles anatómicos de los ligamentos y los tendones que se encuentran en la mano.

Material: PVC avanzado.

Dimensiones: 11 x 7.5 x 14 cm.

ART-CAD



Modelo funcional de articulación de cadera derecha con ligamentos.

Material: PVC avanzado.

Dimensiones: 16 x 20 x 31 cm.

ART-PIE



Articulación de pie que muestra los principales ligamentos y tendones.

Material: PVC avanzado.

Dimensiones: 23 x 18 x 30 cm.

ART-CODO



Articulación del codo humano realista con los ligamentos que lo conforman.

Material: PVC avanzado.

Dimensiones: 11 x 11 x 25 cm.

COL-GIG

Columna vertebral gigante flexible con pelvis.

Material: PVC profesional.

Dimensiones: 26 x 36 x 86 cm



COL-FEM



Modelo funcional de columna

Muestra la médula y los nervios espinales, así como las células ganglionares, hueso sacro, coxis y partes superiores del hueso ilíaco.

Material: PVC profesional.

Dimensiones: 31 x 89 x 16 cm.

COL-NAT

Columna tamaño natural con fémur y sacro.

Material: PVC profesional.

Dimensiones: 33 x 89 x 24 cm.





PHARMA HOME
Tienda Medica

ESQ-45

Modelo de esqueleto de 45cm

Es un mini esqueleto de primera categoría, muestra los detalles con estructuras anatómicas óptimas.

Material: Plástico PVC.

Dimensiones: 49 cm

Peso: 0.4 Kg.



ESQ-85

Modelo de esqueleto de flexible

Muestra la representación de la interacción estructural entre huesos.

Material: Plástico PVC.

Dimensiones: 86 cm

Peso: 1.7 Kg.



ESQ-170



Esqueleto completo sobre pie metálico

Con extremidades desmontables.
Señala la interacción estructural entre huesos y músculos.

Material: Plástico PVC.

Dimensiones: 174 cm.

Peso: 10 Kg.

ESQ-170C



Esqueleto con colores

Con extremidades desmontables.
Señala la interacción estructural
entre huesos y músculos.

Material: Plástico PVC.

Dimensiones: 170 cm.

Peso: 10 Kg.

CAB-CER



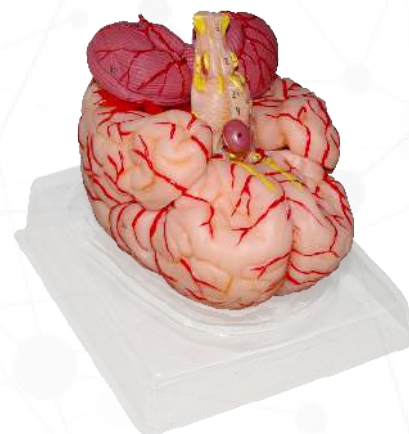
Modelo anatómico de cabeza con cerebro

Señala 98 posiciones distintas, tales como la sección
sagital del cerebro, el hemisferio cerebral, el cerebelo y
el tronco cerebral.

Material: PVC y pintura avanzados.

Dimensiones: 20 x 18 x 18 cm.

CER-ART



Cerebro con arterias 3D premium

Señala la red arterial del cerebro de una manera
extremadamente didáctica. Puede desmontarse
en nueve partes y señala 127 posiciones distintas.

Material: PVC avanzado y resina.

Dimensiones: 14 x 13 x 16 cm.

CAB-MUSC



Modelo anatómico de cabeza con músculos

Se separa en diez partes. Señala 165 posiciones y está montado sobre una base.

Material: PVC y pintura de muy alta calidad.

Dimensiones: 30 x 18 x 21 cm.

CAB-CAR-CUELLO



Modelo anatómico de cabeza, cuello, vasos sanguíneos, nervios y cerebro

El modelo muestra la aorta, sección coronal del atrium y el ventrículo, la aurícula derecha y el atrio izquierdo.

Material: PVC y pinturas de muy alta calidad.

Dimensiones: 34 x 37 x 20.5 cm.

COR-PREMIUM



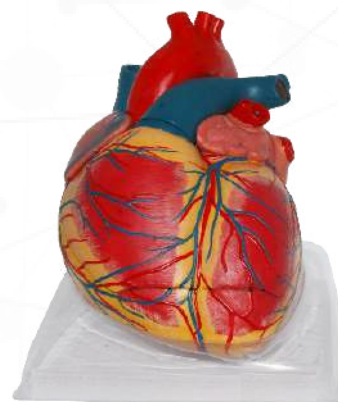
Corazón de adulto premium

El modelo muestra la aorta, sección coronal del atrium y el ventrículo, la aurícula derecha y el atrio izquierdo.

Material: PVC avanzado.

Dimensiones: 1.5 veces el tamaño natural.

COR-GIG-LUJO



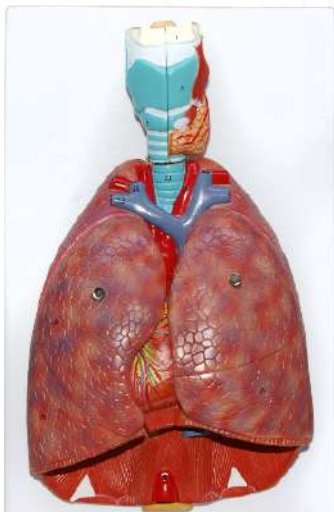
Corazón gigante de lujo

El modelo se separa en tres partes y muestra 48 posiciones distintas. Con soporte transparente.

Material: PVC y pintura de la más alta calidad.

Dimensiones: 22.5 x 22 x 22.5 cm.

PUL-NAT-PREMIUM



Pulmones naturales premium

El modelo está compuesto por laringe, pulmones, corazón y vasos sanguíneos. Se muestran 70 posiciones.

Material: PVC y pintura avanzados.

Dimensiones: 3/4 del tamaño natural 36 x 20 x 10 cm.

CAJ-TOR



Modelo anatómico de caja torácica

Muestra 110 posiciones distintas señaladas en su lugar correspondiente.

Material: PVC y pinturas de la más alta calidad.

Dimensiones: 43 x 25 x 20 cm.

EST-PREMIUM



Modelo anatómico del estómago

Muestra 27 posiciones. Señala las capas musculares longitudinal y circular, cardias y píloro, así como la membrana mucosa, el canal gástrico, la pared del estómago y la red de arterias y nervios.

Material: PVC y pintura profesionales.

Dimensiones: 17 x 18 x 7 cm.

RIÑ-PREMIUM



Modelo de riñón premium con glándula suprarrenal

Muestra la sustancia cortical, la médula, los cálices renales mayores y menores, la uretra y las arterias y venas renales. Señala 15 posiciones.

Material: PVC y pintura avanzados.

Dimensiones: 41 x 19 x 18 cm.

5 veces el tamaño real.

HIG-PAT



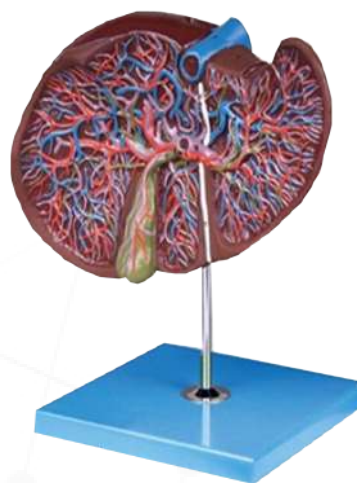
Modelo de hígado con patologías.

Modelo muestra diferentes afecciones, como cirrosis, obstrucción biliar, calculos biliares, tumores.

Material: PVC y pintura avanzados.

Dimensiones: 13 x 24 x 17 cm.

HIG-PREMIUM



Modelo de hígado con vesícula biliar premium

Señala 28 posiciones. Muestra la ramificación de los vasos en el hígado y el sistema de conductos biliares.

Material: PVC y pintura avanzados.

Dimensiones: 16 x 24.5 x 11.5 cm.

EDUCACIÓN SEXUAL

GLA-MAM



Modelo de glandula mamaria en periodo normal

Muestra la estructura exterior e interior de la glándula. Separada en dos partes. Señala 12 posiciones.

Material: PVC y pinturas avanzados.

Dimensiones: 15 x 12.5 x 10.5 cm.

GLA-MAM-LAC



Modelo de glandula mamaria en periodo de lactancia.

Material: PVC y pinturas avanzados.

Dimensiones: 13 x 28 x 29 cm.

EMB-GIG



Pelvis de embarazo con feto

Pelvis de embarazo con feto. Montado sobre una base. Especialmente diseñado para la enseñanza por su ligereza de material, sus colores realistas y su tamaño.

Material: PVC avanzado.

Dimensiones: 24 x 36 x 40 cm.

EMB-PREMIUM



Modelo de embarazo de lujo

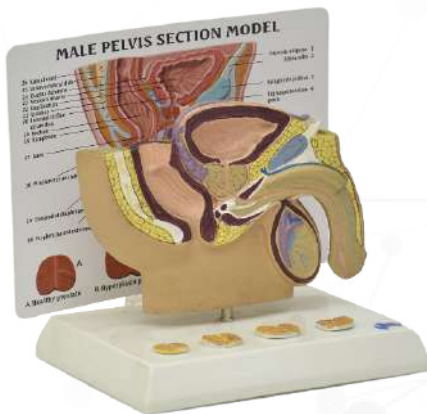
Pelvis con útero en el noveno mes de embarazo. Señala el lado derecho de la pelvis femenina mediante un corte medial. Indica 38 posiciones.

Material: PVC avanzado.

Dimensiones: 32.5 x 23 x 37 cm.

Tamaño natural.

GEN-MASC



Modelo anatómico de genitales masculinos

Pelvis masculina de modelo en forma de corte mediano presenta todas las estructuras importantes de la pelvis.

Material: PVC y pintura profesionales.

Dimensiones: 27 x 33 x 19 cm

GEN-FEM-LUJO



Modelo anatómico de genitales femeninos

Muestra diferentes partes de la pelvis. Se separa en 4 partes y señala 40 posiciones distintas. Montado sobre un soporte.

Material: PVC y pintura profesionales.

Dimensiones: 13 x 15 x 14 cm.

MODELOS DE ODONTOLOGÍA

DEN-MED



Modelo de dentadura mediana flexible

Ideal para la demostración de técnicas para el cuidado de los dientes ante una clase completa. Suministramos con el modelo un cepillo de dientes gigante.

Material: PVC avanzado y resina.

Dimensiones: 11 x 20 x 15 cm.

DENT-CAR



Modelo dental de caries

Tres dientes, encajados en los zócalos, que muestra el deterioro progresivo de la estructura del diente por caries dental.

Material: PVC plástico.

Dimensiones: 11 x 6 x 7 cm.

DENT-TRA-ENF



Modelo de mandíbula humana con patologías dentales

Mandíbula transparente que muestra 16 signos patológicos. Tamaño natural de adulto.

Material: PVC y pinturas. Moldeado profesional.

Dimensiones: 6.5 x 8 x 7 cm.

DES-DIE



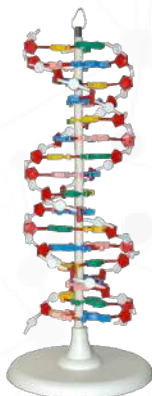
Desarrollo de la dentadura

Material: PVC avanzado y colores idénticos al del diente y mandíbula reales.

Dimensiones: 33 x 10 x 20 cm. Tamaño natural.

MODELOS DE GENÉTICA

ADN



Modelo de ADN doble hélice multicolor

Representa la división molecular en el núcleo de los pares de base. Elementos constructivos: guanina- rojo, citosina- verde, timina- azul, adenina- amarillo, nucleos- blanco (de dos nucleos).

Material: PVC y pintura profesionales.
Dimensiones: 70 cm de alto.

CELULA



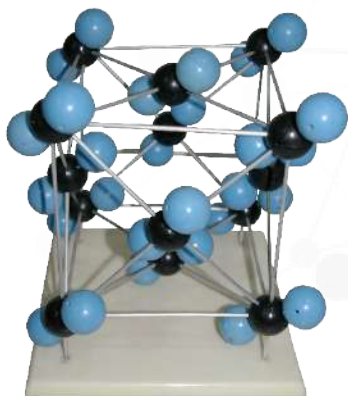
Modelo de célula animal

Aumentado 20,000 veces su tamaño real. Muy didáctico. Señala las partes de la célula. Modelo multicolor para facilitar la enseñanza.

Material: PVC y pintura de alta resistencia.
Dimensiones: 39 x 28 x 11 cm.

MODELOS DE QUÍMICA

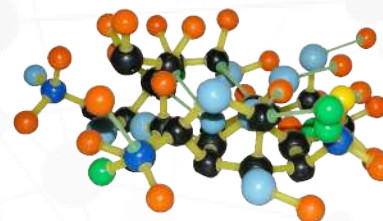
MOL-CO2



Modelo de estructura molecular de CO2 en cristal

Material: PVC de la más alta calidad.
Dimensiones: 20 x 20 x 24 cm.

MOL-EST-3



Modelo de estructura molecular de forma esférica

Puede reconstruir modelos orgánicos sencillos. Los colores representan los elementos.

Material: PVC de la más alta calidad.
Dimensiones: 24.5 x 11 x 5 cm.

SIMULADORES MÉDICOS



ENFERMERÍA

SKIN-PAD

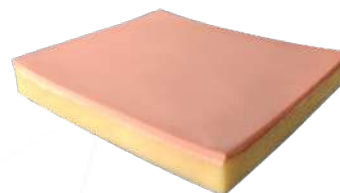
Modelo de piel profesional

Pad de piel ideal para practicar técnicas de sutura de piel, como desinfección, sutura y eliminación de suturas.

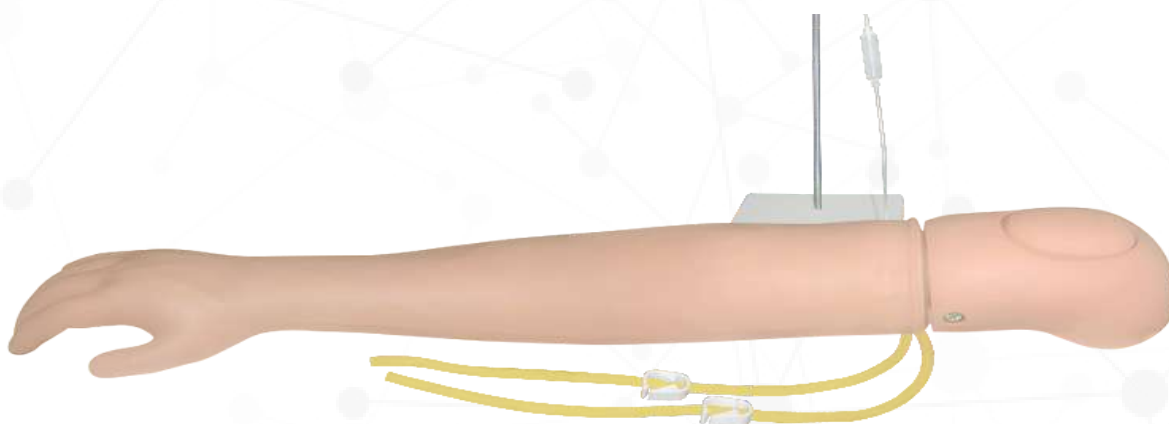
Material: Vinil suave.

Dimensiones: 13.5 x 15 x 2 cm.

Peso: 0.5 kg.



BRA-INY



Brazo de entrenamiento para inyección

Ideal para la práctica de inyecciones intravenosas y deltoideas. Señala la correcta punción de las venas para la toma de muestras de sangre.

Material: Silicona, esponja, PVC, vinil suave.

Dimensiones: 64 x 13 x 9cm.

Incluye: Campo, soporte, base, bolsa de transfusión.

Peso: 1.150 kg.

SIM-CAT-F

Simulador de cateterización femenino

Simulador para entrenamiento de cateterismo transuretral y suprapúbico. Ideal para el entrenamiento clínico.

Material: PVC de la más alta calidad, suave y resistente, fácil de lavar, color similar al de la piel natural.

Dimensiones: 55 x 40 x 24 cm.

Incluye: Sondas.

peso: 6.4 kg.



INY-GLU-AVA

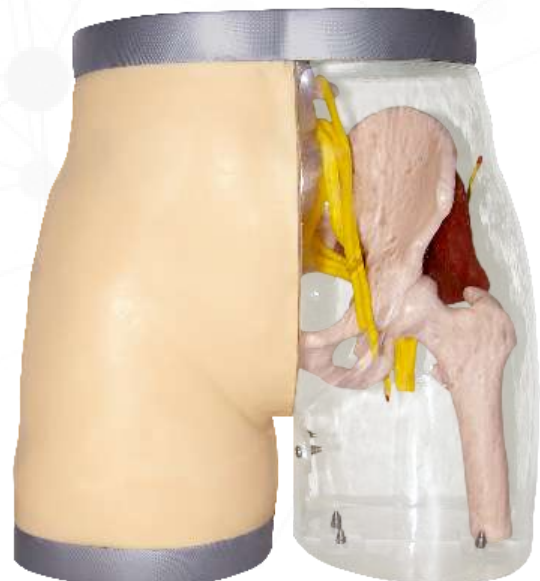
Inyección glúteo avanzado

Este modelo muestra el lado izquierdo de tonalidad transparente para señalar la estructura interna del glúteo. Facilita la comparación evitando el daño de las venas y los nervios en el momento de la punción.

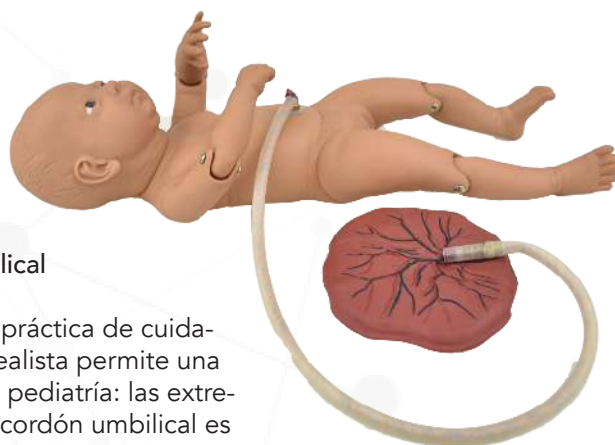
Dimensiones: 34 x 19 x 36 cm.

Material: PVC plástico de alta calidad.

Peso: 4 kg.



NEO-ENF



Modelo de neonato para enfermería con cordón umbilical

Es un simulador de niña recién nacida, es ideal para la práctica de cuidados de enfermería básicos y avanzados. Su anatomía realista permite una óptima interacción entre el estudiante de enfermería o pediatría: las extremidades y la cabeza del maniquí bebé son móviles. El cordón umbilical es extremadamente realista y posee su vena y arteria umbilical.

Dimensiones: 34 x 19 x 36 cm.

Material: PVC de la más alta calidad, rasgos anatómicos muy realistas.

Peso: 1.5 kg.

MAN-ENF



Maniquí de entrenamiento para enfermería bisexual.

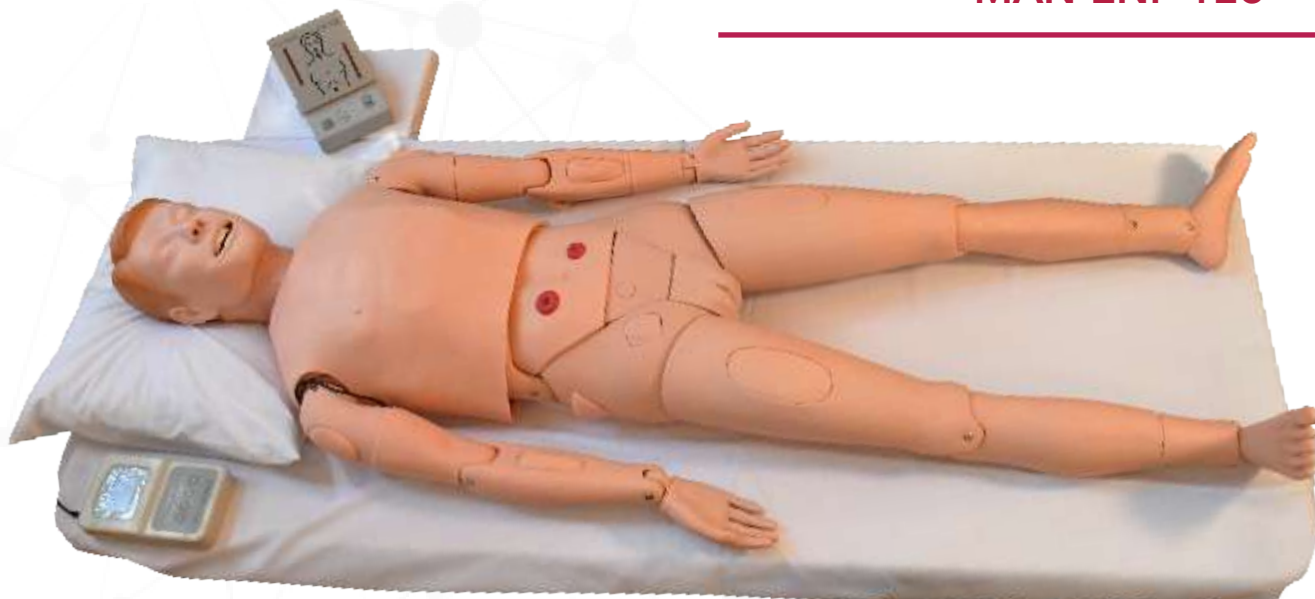
Nuestro simulador para el cuidado del paciente permite la práctica de la mayoría de las aplicaciones de entrenamiento desde la enfermería básica hasta la avanzada, entrenamiento clínico y de emergencia.

Dimensiones: 50 x 154 x 20 cm.

Material: Vinil suave, durable, irrompible, a prueba de agua.

Incluye: Pijama.

Peso: 11 kg.



Simulador de maniquí de enfermería avanzado

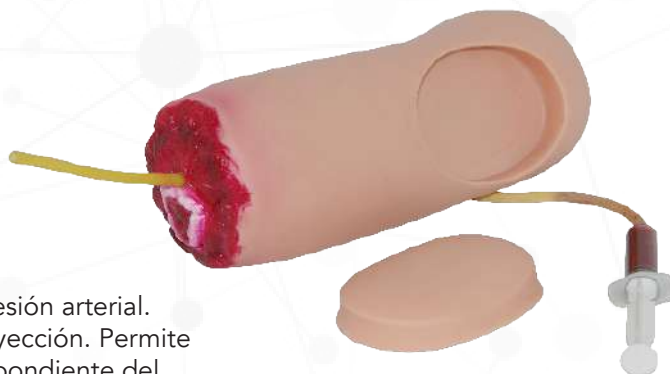
Maniquí de adulto masculino, un entrenador de medición de BP (presión sanguínea), una piel del pecho removible para cambio de sexo masculino o femenino y ajustable para la práctica de los diversos cuidados de enfermería, desde administración de gotas hasta enemas, drenajes de estomas, etc.

Dimensiones: 153 x 54 x 20 cm.

Material: Vinil suave.

Peso: 20 kg.

BRA-AMP



Módulo de brazo amputado con hemorragia

Permite la simulación de infusión sanguínea e imita la presión arterial. Contiene terminales (túbulos de plástico), para aplicar inyección. Permite el control del flujo sanguíneo mediante la función correspondiente del PCC (concentrado).

Dimensiones: 20.5 x 7.5 cm.

Material: PVC de la más alta calidad.

Peso: 1 kg.

TRAUMA

TRAUMA KIT



Kit de trauma

Este kit consta de módulos que simulan la mayoría de los tipos de heridas del cuerpo, incluyendo quemaduras, laceraciones, contusiones, fracturas abiertas, heridas de arma de fuego, etc. Realista al tacto además de que puede ser útil en diversas situaciones de entrenamiento, como primeros auxilios en trauma quirúrgico, sangrados, hemostasias, lavado y desinfección de heridas.

Dimensiones: 61 x 22 x 36 cm.

Material: Vinil suave.

Peso: 8.3 kg.

MAN-TRAUMA



Maniquí simulador de trauma avanzado

Útil en entrenamiento de lavado, desinfección, hemostasia, etc. Contiene quemaduras faciales de primero, segundo y tercer grado, laceraciones a nivel frente, heridas a nivel mandibular, fracturas en la clavícula expuestas, heridas y contusiones en el pecho, evisceraciones, fracturas de húmero y de brazo derecho expuesta, fractura abierta en la mano derecha.

Dimensiones: 80 x 41 x 57 cm.

Material: PVC y silicona con módulos de vinil suave.

Peso: 23 kg.

PRÁCTICA CLÍNICA

DIÁLISIS

Simulador de diálisis peritoneal ambulatoria continua

Este modelo ofrece a los estudiantes la oportunidad de familiarizarse con la diálisis peritoneal ambulatoria continua para garantizar un tratamiento satisfactorio. Se completa con el catéter permanente de Tenckhoff y una caja rígida de almacenaje.

Dimensiones: 39 x 20 x 37 cm.

Material: PVC de la más alta calidad.

Peso: 1 kg.



TOR-AUSC

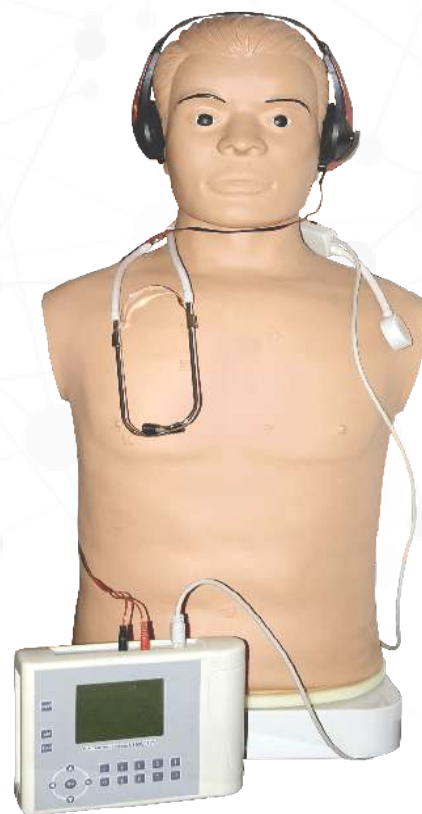
Maniquí de auscultación

Este maniquí está diseñado para un entrenamiento de auscultación cardiopulmonar profesional, cuenta con un dispositivo de audio digital con 83 diferentes sonidos para auscultar.

Dimensiones: 87 x 53 x 41.5 cm.

Material: Vinil suave.

Peso: 19 kg.



SIM-ANTICONCEP-FEM



Simulador anticoncepción femenina

La parte transparente facilita la revisión de pasos, así como permite observar la colocación del dispositivo intrauterino anticonceptivo, para evaluar su correcta colocación.

Material: PVC de la más alta calidad, flexible y resistente.

Dimensiones: 20 x 19 x 22 cm.

PARTO-VAGINA



Simulador vaginal en el proceso de parto (periodos de dilatación)

Estaciones de trabajo seleccionadas para representar las condiciones del cuello uterino y la vagina antes del parto, durante el parto y en el nacimiento. Muestra seis estaciones.

Material: Vinil suave.

Dimensiones: 55 x 23 x 40 cm.

GINECO-OBSTETRICIA

PARTO

Modelo de parto

Simula un parto normal y todo tipo de dificultades en el mismo. Representa posiciones fetales normales y anormales.

Material: Vinil suave.

Dimensiones: 45 x 27 x 23 cm.



GINE

Simulador avanzado para entrenamiento ginecológico

Esta pelvis femenina de tamaño natural permite desarrollar técnicas diagnósticas en procedimientos ginecológicos mediante instrucción anatómica, palpación abdominal e instrucción con espéculo.

Material: Vinil suave.

Dimensiones: 37 x 45 x 19 cm.



GINE-FULL



Simulador para examinación ginecológica

Este simulador de pelvis femenina muy profesional que permite la práctica en exámenes ginecológicos.

Material: PVC avanzado.

Dimensiones: 48 x 43 x 27 cm.

PARTO-FULL



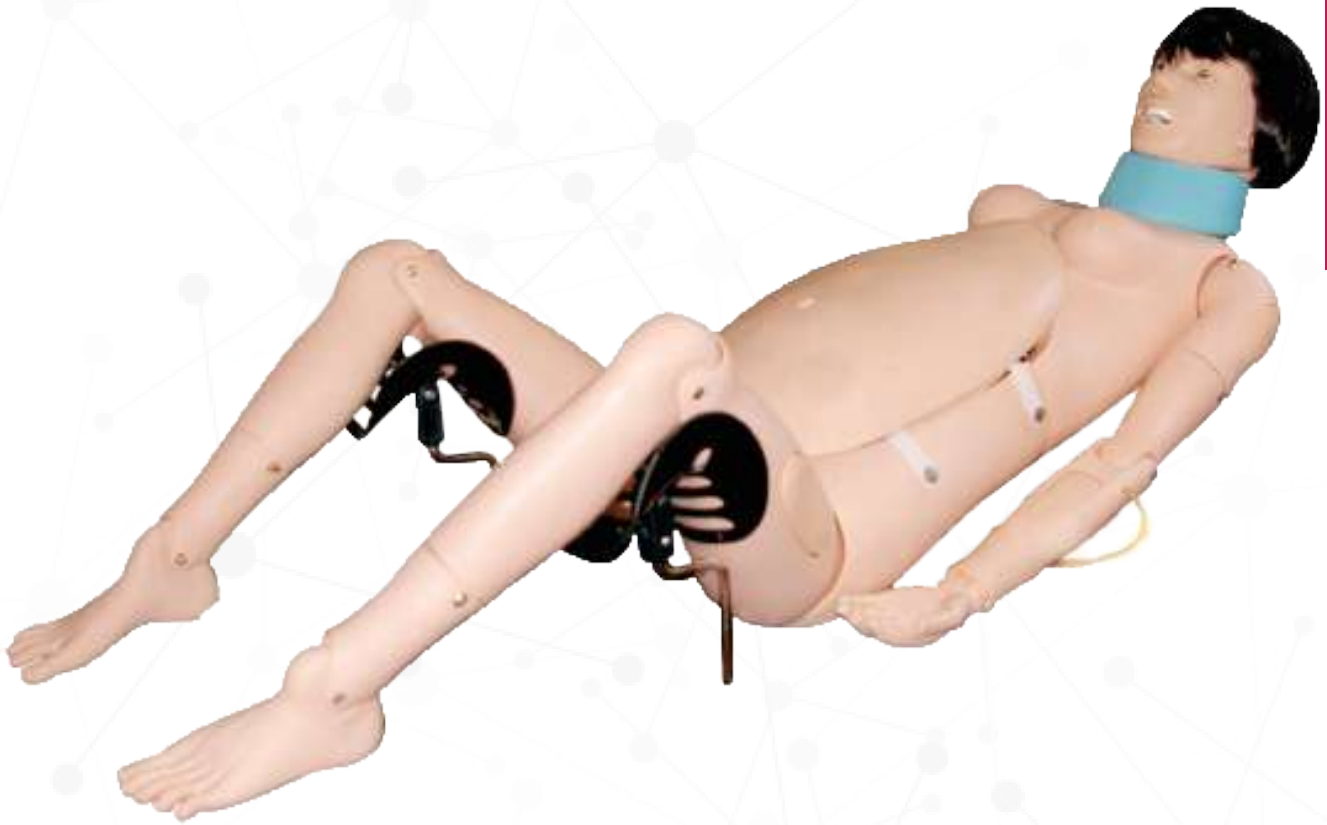
Simulador de parto para entrenamiento

Este modelo realista de pelvis femenina es ideal para el entrenamiento de habilidades en el proceso de alumbramiento normal y con complicaciones. Sus marcas anatómicas son muy realistas y el vientre es de color transparente lo que facilita la observación del feto de una manera muy didáctica

Dimensiones: 60 x 37 x 69 cm.

Material: Vinil de la más alta calidad.

Peso: 21 kg.



Maniquí de enfermería embarazada

Consiste en un maniquí de cuerpo completo y articulado, diseñado para realizar prácticas de habilidades necesarias de la fase prenatal, durante y después del parto. Con entrenamiento RCP y control electrónico de datos, cuenta con un simulador cervical que acciona el proceso de alumbramiento: los cambios cervicales antes del parto y del canal de alumbramiento. También muestra la apariencia del útero 48 horas después del parto.

Dimensiones: Tamaño natural de un adulto estándar; tamaño natural de un recién nacido.

Material: PVC de la más alta calidad, no tóxico y no deformable.

Peso: 70 kg aproximadamente.

MAN-EMB-RED



Maniquí de enfermería embarazada

Simulador maniquí de embarazada para parto y primeros auxilios. Cuenta con un maniquí recién nacido y un maniquí fetal. Con el cual se puede practicar primeros auxilios y primeros cuidados. Simulación de apertura cervical. Ideal para la enseñanza de todo el proceso del parto gracias a sus cambios cervicales antes, durante y después del parto. Incluye funciones de ginecología, obstetricia, pediatría, emergencias y enfermería. Incluye placenta y cordón umbilical.

Dimensiones: Tamaño natural de un adulto estándar; tamaño natural de un recién nacido.

Material: PVC de la más alta calidad, no tóxico y no deformable.

Peso: 70 kg aproximadamente.



Simulador de entrenamiento ginecológico de alta inteligencia y digital

El sistema de este súper maniquí de embarazada está desarrollado de acuerdo con el entrenamiento de estandarización de programa con la nueva tecnología con el requerimiento de habilidades clínicas en operaciones ginecológicas y en el área de obstetricia. Esto es aspectos pediátricos, de emergencia y cuidados, que a su vez señalan la operación del sistema neonato e infantil. Estas dos grandes áreas cubren el conocimiento de primeros auxilios en la totalidad del proceso de parto así como el conocimiento de cuidados básicos durante el parto y posteriores a éste, BLS (Basic Life Support) ACLS (Advanced Cardiovascular Life Support) y PLS (tanto del recién nacido como de la madre).

Características:

Las pupilas cuentan con una luz automática de reflexión y llanto. Sudor, líquido amniótico, signos de cianosis y contracciones nerviosas pueden ser simuladas.

Pulso carótido y radial.

Simula toda la gama de complicaciones durante el parto, así como gemidos de la madre, sonidos de tos y vómito y una respiración real performada durante todo el proceso.

Presión sanguínea (BP), cantidad de oxígeno en la sangre (SpO2), monitoreo con electrocardiograma (ECG) y monitoreo intrauterino electrónico.

Estructura anatómica real: piel realista al contacto, articulaciones flexibles en las extremidades y posición para realizar litotomía.

El área de la piel del vientre puede ser desabrochada y removida y contiene un feto con articulaciones flexibles, permitiendo la realización de varias posiciones para el entrenamiento de diferentes maniobras de alumbramiento.

Simula el porceso integral desde los pre síntomas, durante el parto y los post síntomas.

Dimensiones: Tamaño natural de un adulto estándar; tamaño natural de un recién nacido.

Material: PVC de la más alta calidad, no tóxico y no deformable.

Peso: 70 kg aproximadamente.



TOR-CPR-E



Torso de entrenamiento avanzado de RCP

Este torso está basado en la Guía Internacional de la AHA (American Heart Association, 2010), para CPR y ECC. Permite a los estudiantes practicar correctamente todas las maniobras necesarias cuando se está resucitando a una víctima real.

Material: Termoplástico, silicona y PVC avanzado.

Dimensiones: 34X73X22cm

Incluye: 50 mascarillas de rcp, 1 repuesto de cara, 1 repuesto de cuello y 2 repuestos de pulmones de hule.

AIR-AVA



Simulador avanzado para entrenamiento de intubación de las vías aéreas

Maniquí ideal para la práctica de las técnicas de intubación de las vías aéreas (oral y nasal). Permite la observación de las posiciones de succión a un lado de la cara así como las operaciones mal realizadas e hinchazón del estómago. Permite el uso de laringoscopio.

Dimensiones: 53 x 53 x 41 cm.

Material: PVC de la más alta calidad.

Peso: 9.5 kg.

MAN-CPR



Maniquí de entrenamiento para CPR adulto premium

Maniquí que representa a un adulto de media diseñado para un entrenamiento realista. Se puede simular una obstrucción de las vías aéreas. Elevación del tórax con inflación y pulso carotideo manual.

Dimensiones: 1.60 m de alto. Maleta: 95 x 31 x 54 cm.

Material: Vinil de la más alta calidad.

Peso: 11 kg.

MAN-BLS



Maniquí de adulto para entrenamiento de CPR y AED

Este maniquí de adulto BLS, simula de manera muy realista los procesos de primeros auxilios; puede realizar entrenamiento CPR y conectarse a un monitor real. También provee entrenamiento en desfibrilación y toma de pulso cardiaco (pueden utilizarse aparatos reales). Todo el procedimiento se desplegará en el monitor.

Dimensiones: Maniquí 1.60 cm de alto.

Material: PVC de la más alta calidad, durable y flexible.

Incluye: Simulador de desfibrilador automático externo

Peso: 11 kg.



Súper maniquí con una gran variedad de funciones

Es un simulador interdisciplinario de alta inteligencia y sistema realista con todas las funciones. Puede simular diferentes signos clínicos, tratamientos médicos y procedimientos relevantes de enfermería y emergencia. Provee servicios para el diagnóstico clínico, colección de historial médico, examinación de laboratorio y examinación auxiliar: variedades de auscultación respiratoria, administración de medicamentos, inyecciones intramusculares, examen neurológico y resucitación cardiopulmonar.

Características:

Control inalámbrico: control remoto inalámbrico el cual se controla completamente por red vía computadora.

Anatomía realista: el simulador tiene la estructura corporal o; así como estructuras anatómicas precisas.

Aspectos generales: diagnóstico y tratamiento de diferentes enfermedades, medicina interna, departamento quirúrgico, etc.

Operación simple: el simulador puede recostarse sobre su espalda o sobre su costado además de sentarse.

Portátil: Cuenta con batería integrada que evita problemas de cableado.

Simula doce modos respiratorios: Paso del aire vía oronasal.

Cianosis: Los dedos pulgar e índice de ambos pies se tornan azules.

Pulso espontáneo de la carótida.

Auscultación de corazón y pulmones.

CPR para resucitación cardiopulmonar (de acuerdo con los estándares 2010 de la AHA).

Monitoreo ECG: puede conectarse a un monitor real fácilmente.

Pulsación espontánea de la carótida.

Medida de la presión sanguínea en la mano derecha; venopunción.

Doctores y enfermeras pueden trabajar en equipo para adquirir la habilidad de la coordinación y la comunicación.

Dimensiones: 180 x 63 x 25 cm.

Material: Exteriores a base de elastómero termoplástico de alta calidad.

Peso: 70 kg aproximadamente.



EQUIPO DE LABORATORIO



AGI-CER-DIG

Agitador termostático magnético con charola de calentamiento de cerámica

Ideal para mezclar de manera uniforme y eficiente. Útil para preparar de manera homogénea soluciones o mezclas.

Velocidad: Variable de 200 hasta 2000 rpm.

Tiempo: 0 a 9999 minutos.

Rango de temperatura: variable.

Dimensiones: 19 x 30 x 12.5 cm. Plato: 17 x 17 cm.

Peso: 6 kg.



AGI-40

Agitador magnetico de 40 W con plato de calentamiento.

Excelente para agitar de manera eficiente ideal para análisis bioquímicos y para preparar mezclas o soluciones. Recomendado para la docencia, investigación y sector salud. De cuerpo metálico altamente resistente, motor con imanes para una mejor vida útil y que alcanza una velocidad de 2000RPM.

Velocidad: 0 a 2000 rpm.

Rango de temperatura: Continua.

Dimensiones: 17 x 25 x 37 cm

Peso: 6 kg.



AGI-25

Agitador magnético de 25W

Equipo de laboratorio para agitación y calentamiento de 25 w de potencia.

Velocidad: Variable de 0 hasta 2000 rpm.

Tiempo: No regulable

Agitación: Unidireccional.

Rango de temperatura: continua.

Dimensiones: 24 x 17 x 34 cm.



AGI-DIG

Agitador magnético digital

Ideal para mezclar de una manera uniforme y eficiente, es útil para preparar mezclas de manera homogénea soluciones o mezclas.

Velocidad: Variable de 0 hasta 2400 rpm.

Agitación: Unidireccional.

Rango de temperatura: 0 - 100°C.

Dimensiones: 28 x 22 x 27 cm.



BAL-MINI-500



Balanza electrónica de bolsillo

Fácil de usar. Sistema electrónico. Funcionamiento mediante pilas AAA.
Ideal para experimentos a micro escala y joyeros.

Rango: 500 gr.

Dimensiones: 12.5 x 7.5 x 2.2 cm. Plato: 60 x 80 mm.

Reproductibilidad: <0.1gr.

Error lineal: <10.1 g.

Peso: 105 gr.

BAL-3



Balanza de tres pilotes con pesas

Este tipo de básculas determinan la masa general de una sustancia o bien pesar una determinada cantidad de esa masa.

Rango: 610 g con pesas colgantes: 2610 gr.

Dimensiones: 470 x 160 x 150 mm. Plato de 150 mm.

Material: Plato de acero inoxidable.

Incluye: Pesa de 147.5 gr y 2 pesas de 295 gr.

Peso: 1.9 kg.

BAÑOM-1-1D



Baño maría con una cuenca digital

Confiere temperatura uniforme a una sustancia líquida o sólida para calentarla lentamente sumergiendo el recipiente que la contiene en otro mayor con agua en ebullición.

- Rango de temperatura:** 99-9° C.
- Resolución de la temperatura:** 0.1 °C.
- Temperatura Error agua:** $\pm 1,5^{\circ}$ C.
- Potencia de calentamiento:** 300W.
- Dimensiones:** 23 x 15 x 30 cm.
- Dimensiones de la tina:** 15 x 15 x 11 cm.

BAÑOM-1J



Baño maría electrónico termostático de una cuenca

Confiere temperatura uniformemente indirecta a través de calentamiento de agua.

- Temperatura:** 99.9° C. Es constante, no es regulable.
- Tiempo:** Regulable.
- Dimensiones:** 20 x 20 x 22 cm.
- Dimensiones de la tina:** 15.5 x 15.5 x 9 cm.

CEN-6-T

Centrífuga didáctica de 6 tubos con timer

Centrífuga de mesa, ideal para educación.

Velocidad: Variable hasta 4000 rpm.

Rotor: Rotor angulado para 6 tubos de 20 ml.

Tiempo: 0 a 30 min con timer mecánico.

Material: Cuerpo de metal con tapa transparente.

Dimensiones: 25x25x23 cm.

Peso: 3.2 kg.



CEN-HIGH

Centrífuga digital de alta velocidad para la educación de 12 tubos

Centrifuga de bajo nivel de ruido, apariencia hermosa. El marco está hecho de plástico de alta resistencia. Están controlados por un microordenador y pueden funcionar de manera simple y conveniente. Es segura y confiable, equipado con cerradura electrónica.

Velocidad: Variable de 500 a 12000 rpm

Rotor: Capacidad de 12 tubos de 1.5 ml.

Tiempo: Variable de 1 a 99 min.

Dimensiones: 28 x 31 x 22 cm.

Peso: 9 kg.



CEN-12A

Centrífuga para la educación análoga(12 tubos)

Equipo de laboratorio para separación de componentes de muestras clínicas de laboratorio.

Velocidad: Variable de 0 a 2800 rpm

Rotor: Capacidad de 12 tubos de 20 ml.

Tiempo: Variable de 0 a 60 min.

Dimensiones: 29 x 33 x 26 cm.

Peso: 8.1 kg.



CEN-16

Centrífuga para la educación de 16 tubos digital

Panel de control digital, indicadores luminosos de tiempo de velocidad regulable. Rotores intercambiables.

Velocidad: Máxima de 5000 rpm.

Rotor: Intercambiables opcionales de 12 y 8 tubos (no incluidos).

Capacidad de 16 tubos de 10 ml c/u.

Tiempo: 0.99 min.

Motor: Sin cepillos (sin escobillas de carbón), con lo que el mantenimiento es casi nulo.

Dimensiones: 26 x 34 x 31 cm.

Peso: 15 kg.



CEN-HEM

Centrífuga para la educación de hematocritos

Panel de control digital, indicadores luminosos de tiempo de velocidad regulable. Rotores intercambiables.

Velocidad: Máxima: 12,000 rpm

Rotor: Capacidad de 24 pz capilares.

Tiempo: 10 min.

Dimensiones: 27 x 31 x 28 cm

Peso: 12 kg.



MAN-CAL-500

Mantilla de calentamiento análoga de 500 ml

Switch de encendido y potenciómetro de ajuste de calor. Ideal para calentar líquidos en matraces de bola. Velocidad continua ajustable. Temperatura uniforme. Anticorrosiva y resistente.

Dimensiones: 20 cm de diámetro x 17 cm de alto.

Dimensiones mantilla: 10 cm.

Temperatura: Regulable.

Agitación: Regulable.



MAN-CAL-AGI-DIG-500

Mantilla de calentamiento digital con agitación 500 ml

Ideal para laboratorios escolares, de investigación y en la industria. Fabricado de acero laminado en frío, regulación de temperatura electrónica, velocidad continua ajustable, temperatura uniforme, trabajo continuo, anti-corrosivo, resistente y durable.

Dimensiones: 20 cm de diámetro x 17 cm de alto.

Dimensiones mantilla: 10 cm.

Temperatura: Regulable.

Agitación: Regulable.



EST-18L

Autoclave manual eléctrica 18 litros

Ideal para esterilizar material de laboratorio utilizando vapor de agua a alta presión y temperatura, ya que las altas presiones evitan que el agua llegue a bullir. Puede utilizarse como olla para obtener agua potable de alta calidad. Válvula de seguridad, de presión y de salida.

Capacidad: 18 L.

Temperatura máxima: 126° C.

Dimensiones: Medida externa 35 x 30 cm diámetro.

Tina 24 cm x 29 cm diámetro.

Material: Acero inoxidable.

Peso: 11.700 kg.



AVIÓN

Modelo de teoría de elevación de avión

Este equipo es ideal para la demostración de la teoría de la elevación de los aviones de una manera práctica y dinámica con niños, jóvenes y adultos.

Material: Plástico PVC de alta resistencia.

Dimensiones: 40 x 28 x 15 cm.



MOTOR

Modelo de motor

Modelo de motor que explica el funcionamiento de su mecanismo interno, el cual se pone en movimiento por una luz que simula la chispa que enciende una mezcla de vapor combustible y aire comprimido dentro de un cilindro momentáneamente sellado, haciendo que la mezcla se queme rápidamente. A medida que la mezcla se quema, se expande y proporciona energía.

Dimensiones: 17 x 13 x 30 cm.



VAN-GRAFF

Generador de Van Graff electrostático.

Este equipo es ideal para la explicación de la energía electrostática. Este tipo de energía se ocupa para la producción de Rayos X, la esterilización de alimentos y los experimentos de física nuclear.

Voltaje de salida: 70 W.

Dimensiones: 30 x 20 x 60 cm.

Esfera: 20 cm.

Esfera chica: 6 cm.

Peso: 5 kg.



AGI-HEAD

Agitador para laboratorio.

Equipo de laboratorio para agitar y/o mezclar líquidos, preparar disoluciones y suspensiones. Tipo vertical con una base metálica. Cabezal tipo taladro y una flecha con agitador integrado. El motor tiene una potencia de 80 W. Velocidad variable de 100 a 2000 RPM. Altura máxima recomendable: 40 cm.

Tipo de tubo: Contenedor de 10 litros máximo tomando en cuenta su viscosidad.

Velocidad de rotación: 100 a 200 RPM.

Control de velocidad: Velocidad regulable.

Agitación: Unidireccional.

Charola de calentamiento: No.

Volumen máximo: 10 L tomando en cuenta la viscosidad.

Alimentación eléctrica: 24 V a 3 A (positivo al centro) 72W

Tiempo: No regulable.

Motor: 80 W.

Medidas: 20x50x66 cm

Peso: 7 kg



