ALTAY®
SCIENTIFIC

With Altay's models you can observe the smallest detail of the human anatomy. Our detailed and realistic reproduction of the human organs and sistems will be the key tool for your biology classes.
Our coperation with prestigious International Institutions and the use of real speciemens allows us to design and develop accurate and realistic models.

All aspects of the human anatomy will be easier to understand and will fulfill perfectly all your teaching and learning needs from primary education to university level.
Altay Biology models are made of durable polyvinyl resin and hand painted by skilled craftsman with non-toxic paint. This ensures durability, enviromental friendliness as well as a natural look.

SGS
ISO 9001
Certified Company
n° registered Q.01.330

WQC
WORLD QUALITY CHARTER

ESPAÑOL

6000.00
TORSO BISEXUAL, 25 PIEZAS

CABEZA

A. CAVIDAD CRANEAL

1. Hemisferio cerebral
2. Arteria cerebral anterior
3. Arteria cerebral posterior
4. Arteria carótida interna
5. Crus cerebral
6. Protuberancia (puente de Varolio)
7. Bulbo raquídeo
8. Cerebelo
9. Hoz cerebral
10. Seno sagital superior
11. Seno sagital inferior
12. Seno recto de la duramadre
13. Cuerpo calloso
14. Fórnix
15. Tálamo

B. ÓRBITA

1. Bulbo ocular
2. Glándula lagrimal
3. Saco lagrimal
4. Músculo elevador del párpado superior
5. Músculo oblicuo superior
6. Músculo recto medial
7. Músculo recto inferior
8. Músculo oblicuo inferior
9. Músculo recto lateral

C. CAVIDAD NASAL

1. Concha nasal superior
2. Concha nasal media
3. Concha nasal inferior
4. Vestíbulo de la nariz

D. CAVIDAD ORAL

1. Paladar
2. Lengua
3. Faringe
4. Glándula parótida
5. Glándula sublingual
6. Glándula submaxilar

REGIÓN CERVICAL ANTERIOR

(Triángulo anterior)

1. Hueso hioides
2. Membrana tirohioidea

ALTAY SCIENTIFIC

3. Cartílago tiroides
4. Cartílago cricoides
5. Glándula tiroides
6. Tráquea
7. Arteria carótida primitiva
8. Vena yugular interna

Cavidad torácica

A. Pulmón izquierdo

1. Pulmón izquierdo; lóbulo superior
2. Pulmón izquierdo; lóbulo inferior

B. Pulmón derecho

1. Pulmón derecho; lóbulo superior
2. Pulmón derecho; lóbulo medio
3. Pulmón derecho; lóbulo inferior
4. Arteria pulmonar derecha
5. Vena pulmonar superior derecha
6. Vena pulmonar inferior derecha

C. Corazón

1. Atrio derecho

ESPAÑOL

6000.00
TORSO BISEXUAL, 25 PIEZAS

2. Aurícula derecha
3. Vena cava superior
4. Vena cava inferior
5. Fosa oval
6. Apertura del seno coronario
7. Ventrículo derecho
8. Tronco pulmonar
9. Válvula pulmonar
10. Válvula tricúspide
11. Atrio izquierdo
12. Aurícula izquierda
13. Vena pulmonar
14. Ventrículo izquierdo
15. Válvula mitral (Válvula bicúspide)
16. Válvula aórtica
17. Aorta ascendente
18. Arteria coronaria derecha
19. Arteria coronaria izquierda; Rama interventricular anterior
20. Arteria coronaria izquierda; Rama circunfleja

ALTAY SCIENTIFIC

ESPAÑOL

6000.00
TORSO BISEXUAL, 25 PIEZAS

21. Gran vena cardiaca
22. Vena interventricular media
23. Vena cardiaca menor (parva)
24. Seno coronario

D. ESÓFAGO
E. AORTA TORÁCICA
F. BRONQUIO PRIMARIO IZQUIERDO
G. BRONQUIO PRIMARIO DERECHO
H. CONDUCTO TORÁCICO
I. VENA ÁCIGOS
J. VENA HEMIÁCIGOS
K. TRONCO SIMPÁTICO Y GANGLIOS
L. RAMAS COMUNICANTES GRISES Y BLANCAS
M. NERVIO ESPLÁCNICO MAYOR
N. VASOS Y NERVIOS INTERCOSTALES

CAVIDAD ABDOMINAL
A. HÍGADO
1. Lóbulo izquierdo del hígado
2. Lóbulo derecho del hígado
3. Vena cava inferior
4. Vesícula biliar
5. Conducto colédoco (conducto biliar común)
6. Arteria hepática propia
7. Vena porta hepática
8. Lóbulo cuadrado
9. Lóbulo caudado
10. Ligamento redondo del hígado

B. ESTÓMAGO
1. Cardias
2. Píloro
3. Curvatura menor
4. Curvatura mayor
5. Fondo del estómago
6. Cuerpo del estómago
7. Antro pilórico

C. INTESTINO
1. Duodeno
2. Yeyuno
3. Íleon
4. Ciego
5. Apéndice
6. Colon ascendente
7. Colon transverso

ALTAY SCIENTIFIC

8. Colon descendente
9. Colon sigmoide
10. Recto

D. Páncreas

1. Cabeza del páncreas
2. Cuerpo del páncreas
3. Cola del páncreas
4. Conducto pancreático
5. Conducto pancreático accesorio (de Santorini)

E. Bazo

F. Cavidad abdominal posterior

1. Riñón izquierdo
2. Riñón derecho
3. Glándula suprarrenal
4. Corteza renal
5. Pirámides renales
6. Cálices renales menores
7. Cálices renales mayores
8. Pelvis renal
9. Uréter
10. Vena cava inferior
11. Aorta abdominal
12. Plexo sacral

ESPAÑOL

6000.00

TORSO BISEXUAL, 25 PIEZAS

Cavidad Pélvica

(Aparato genital femenino)

1. Útero
2. Vagina
3. Trompa de Falopio
4. Ovario
5. Vejiga urinaria
6. Uretra femenina
7. Labio menor
8. Labio mayor
9. Bulbo del vestíbulo
10. Glándula vestibular mayor (de Bartolino)
11. Clítoris
12. Vestíbulo vaginal
13. Monte de venus

Cavidad pélvica

(Aparato genital masculino)

1. Testículo
2. Epidídimo
3. Conducto deferente

ALTAY SCIENTIFIC

ESPAÑOL

6000.00
TORSO BISEXUAL, 25 PIEZAS

(Conducto espermático)
4. Vesícula seminal
5. Próstata
6. Glándula bulbouretral (de Cowper)
7. Pene
8. Escroto
9. Cuerpo cavernoso del pene
10. Cuerpo esponjoso de la uretra (Cuerpo cavernoso de la uretra)
11. Vejiga urinaria
12. Uretra masculina

MÚSCULOS

M1. Músculo estilogloso
M2. Músculo estilohioideo
M3. Vientre posterior del músculo digástrico
M4. Vientre anterior del músculo digástrico
M5. Músculo milohioideo
M6. Músculo esternocleidomastoideo
M7. Músculo escaleno medio
M8. Músculo homohioideo
M9. Músculo pectoral mayor
M10. Músculo pectoral menor
M11. Músculo serrato anterior
M12. Músculos intercostales internos
M13. Diafragma
M14. Músculo oblicuo mayor
M15. Músculo oblicuo menor
M16. Músculo abdominal transverso
M17. Músculo cuadrado lumbar
M18. Músculo psoas mayor
M19. Músculo psoas menor
M20. Músculo ilíaco
M21. Músculo obturador interno
M22. Músculo elevador del ano
M23. Músculo piriforme
M24. Músculo obturador externo
M25. Músculo abductor largo
M26. Músculo abductor corto

ALTAY SCIENTIFIC