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

ITALIANO

6000.00
TORSO DUAL-SEX, 25 PARTI

Testa

A. Cavità cranica
1. Emisfero cerebrale
2. Arteria cerebrale anteriore
3. Arteria cerebrale posteriore
4. Arteria carotidea interna
5. Peduncolo Cerebrale
6. Ponte (Ponte di Varolio)
7. Midollo allungato
8. Cervelletto
9. Falce celebrale
10. Seno sagittale superiore
11. Seno sagittale inferiore
12. Seno retto della dura madre
13. Corpo calloso
14. Fornice
15. Talamo

B. Orbita
1. Bulbo oculare
2. Ghiandola lacrimale
3. Sacco lacrimale
4. Muscolo elevatore della palpebra superiore
5. Muscolo obliquo superiore
6. Muscolo retto mediale
7. Muscolo retto inferiore
8. Musclo obliquo inferiore
9. Muscolo retto laterale

C. Cavità nasale
1. Conca nasale superiore
2. Conca nasale mediana
3. Conca nasale inferiore
4. Vestibolo del naso

D. Cavità orale
1. Palato
2. Lingua
3. Faringe
4. Ghiandola parotidea
5. Ghiandola sublinguale
6. Ghiandola sottomandibolare

Regione cervicale anteriore
(Triangolo anteriore)
1. Osso ioide
2. Membrana tiroioidea
3. Cartilagine tiroidea

ALTAY SCIENTIFIC

4. Cartillagine cricoidea
5. Ghiandola tiroide
6. Trachea
7. Arteria carotide comune
8. Vena giugulare interna

Cavità toracica

A. Polmone sinistro

1. Polmone sinistro; lobo sup.
2. Polmone sinistro; lobo inf.

B. Polmone destro

1. Polmone destro; lobo sup.
2. Polmone destro; lobo medio
3. Polmone destro; lobo inf.
4. Arteria polmonare destra
5. Vena polmonare superiore destra
6. Vena polmonare inferiore destra

C. Cuore

1. Atrio destro
2. Auricola destra
3. Vena cava superiore
4. Vena cava inferiore
5. Fossa ovale

ITALIANO

6000.00

TORSO DUAL-SEX, 25 PARTI

6. Apertura del seno coronario
7. Ventricolo destro
8. Tronco polmonare
9. Valvola polmonare
10. Valvola tricuspide
11. Atrio sinistro
12. Auricola sinistra
13. Vena polmonare
14. Ventricolo sinistro
15. Valvola mitrale (Valvola bicuspide)
16. Valvola aortica
17. Aorta ascendente
18. Arteria coronarica destra
19. Arteria coronarica sinistra; Ramo interventricolare ant.
20. Arteria coronarica sinistra; Ramo circonflesso
21. Vena cardiaca magna
22. Vena cardiaca media
23. Vena cardiaca parva
24. Seno coronario

ALTAY SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.00
TORSO DUAL-SEX, 25 PARTI

D. Esofago
E. Aorta toracica
F. Bronco primario sinistro
G. Bronco primario destro
H. Dotto toracico
I. Vena azygos
J. Vena emiazygos
K. Tronco simpatico e gangli
L. Rami comunicanti grigi e bianchi
M. Nervo grande splancnico
N. Vasi e nervi intercostali

Cavità addominale

A. Fegato
1. Lobo sinistro del fegato
2. Lobo destro del fegato
3. Vena cava inferiore
4. Cistifellea
5. Condotto coledoco (Dotto biliare comune)
6. Arteria epatica propria
7. Vena porta del fegato
8. Lobo quadrato
9. Lobo caudato
10. Legamento rotondo del fegato

B. Stomaco
1. Cardia
2. Piloro
3. Piccola curvatura
4. Grande curvatura
5. Fondo dello stomaco
6. Corpo dello stomaco
7. Antro pilorico

C. Intestino
1. Duodeno
2. Digiuno
3. Ileo
4. Cieco
5. Appendice
6. Colon ascendente
7. Colon trasverso
8. Colon discendente
9. Colon sigmoideo
10. Retto

ALTAY SCIENTIFIC

D. Pancreas

1. Testa del pancreas
2. Corpo del pancreas
3. Coda del pancreas
4. Dotto pancreatico
5. Dotto pancreatico accessorio (di Santorini)

E. Milza

F. Cavità addominale posteriore

1. Rene sinistro
2. Rene destro
3. Ghiandola surrenale
4. Corteccia renale
5. Piramidi renali
6. Calici renali minori
7. Calici renali maggiori
8. Pelvi renale
9. Uretere
10. Vena cava inferiore
11. Aorta addominale
12. Plesso sacrale

Cavità Pelvica

(Apparato genitale femminile)

1. Utero

ITALIANO

6000.00

TORSO DUAL-SEX, 25 PARTI

2. Vagina
3. Tuba uterina
4. Ovaio
5. Vescica urinaria
6. Uretra femminile
7. Piccolo labbro
8. Grande labbro
9. Bulbo vestibolare
10. Ghiandola vestibolare maggiore (di Bartolino)
11. Clitoride
12. Vestibolo vaginale
13. Monte di Venere

Cavità pelvica

(Apparato genitale maschile)

1. Testicolo
2. Epididimo
3. Dotto deferente (Dotto spermatico)
4. Vescichetta seminale
5. Prostata

ALTAY SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.00
TORSO DUAL-SEX, 25 PARTI

6. Ghiandola bulbouretrale (di Cowper)
7. Pene
8. Scroto
9. Corpo cavernoso del pene
10. Corpo spongioso dell'uretra (Corpo cavernoso dell'uretra)
11. Vescica urinaria
12. Uretra maschile

MUSCOLI

M1. Muscolo stiloglosso
M2. Muscolo stiloioideo
M3. Muscolo digastrico, ventre posteriore
M4. Muscolo digastrico, ventre anteriore
M5. Muscolo milo-joideo
M6. Muscolo sternocleidomastoideo
M7. Muscolo scaleno medio
M8. Muscolo omoioideo
M9. Muscolo grande pettorale
M10. Muscolo piccolo pettorale
M11. Muscolo serrato anteriore
M12. Muscoli intercostali interni
M13. Diaframma
M14. Muscolo obliquo esterno
M15. Muscolo obliquo interno
M16. Muscolo addominale trasverso
M17. Muscolo quadrato lombare
M18. Muscolo grande psoas
M19. Muscolo piccolo psoas
M20. Muscolo iliaco
M21. Muscolo otturatore interno
M22. Muscolo elevatore dell'ano
M23. Muscolo piriforme
M24. Muscolo otturatore esterno
M25. Muscolo adduttore lungo
M26. Muscolo adduttore breve

ALTAY SCIENTIFIC