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

РУССКИЙ

6000.50 - ТУЛОВИЩЕ МУЖЧИНЫ И ЖЕНЩИНЫ, СПИНА, 27 ЧАСТЕЙ

Голова

A. Полость черепа

1. Полушарие большого мозга
2. Передняя мозговая артерия
3. Задняя мозговая артерия
4. Внутренняя сонная артерия
5. Ножка мозга
6. Варолиев мост
7. Продолговатый мозг
8. Мозжечок
9. Серп большого мозга
10. Верхний сагиттальный синус
11. Нижний сагиттальный синус
12. Прямой синус
13. Мозолистое тело
14. Свод
15. Таламус

B. Глазница

1. Глазное яблоко
2. Слезная железа
3. Слезный мешок
4. Мышца, поднимающая верхнее веко
5. Верхняя косая мышца
6. Медиальная прямая мышца глаза
7. Нижняя прямая мышца глаза
8. Нижняя косая мышца
9. Верхняя прямая мышца глаза

C. Носовая полость

1. Верхняя часть носовой полости
2. Средняя часть носовой полости
3. Нижняя часть носовой полости
4. Преддверие полости носа

D. Ротовая полость

1. Небо
2. Язык

ALTAY SCIENTIFIC

РУССКИЙ

6000.50 - ТУЛОВИЩЕ МУЖЧИНЫ И ЖЕНЩИНЫ, СПИНА, 27 ЧАСТЕЙ

3. Глотка
4. Околоушная слюнная железа
5. Подъязычная железа
6. Поднижнечелюстная железа

ПЕРЕДНЯЯ ОБЛАСТЬ ШЕИ
(передний треугольник)

1. Подъязычная кость
2. Щитоподъязычная мембрана
3. Щитовидный хрящ
4. Перстневидный хрящ
5. Щитовидная железа
6. Трахея
7. Общая сонная артерия
8. Внутренняя яремная вена

ПОЛОСТЬ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ

A. ЛЕВОЕ ЛЁГКОЕ

1. Левое лёгкое; верхняя доля
2. Левое лёгкое; нижняя доля

B. ПРАВОЕ ЛЁГКОЕ

1. Правое лёгкое; верхняя доля
2. Правое лёгкое; средняя доля
3. Правое лёгкое; нижняя доля
4. Правая легочная артерия
5. Правая верхняя легочная вена
6. Правая нижняя легочная вена

C. СЕРДЦЕ

1. Правое предсердие
2. Правое ушко предсердия
3. Верхняя полая вена
4. Нижняя полая вена
5. Овальная ямка
6. Отверстие венечного синуса
7. Правый желудочек
8. Легочный ствол
9. Клапан легочного ствола
10. Правый трёхстворчатый клапан
11. Левое предсердие
12. Левое ушко предсердия

ALTAY SCIENTIFIC

13. Лёгочная вена
14. Левый желудочек
15. Митральный клапан сердца (левый двустворчатый клапан)
16. Клапан аорты
17. Восходящая часть дуги аорты
18. Правая коронарная артерия
19. Передняя межжелудочковая ветвь левой коронарной артерии
20. Огибающая ветвь левой коронарной артерии.
21. Большая сердечная вена
22. Средняя сердечная вена (задняя межжелудочковая вена)
23. Малая сердечная вена
24. Венечный синус

D. Пищевод
E. Грудная аорта
F. Левый главный бронх
G. Правый главный бронх
H. Грудной проток
I. Непарная вена

РУССКИЙ

6000.50 - ТУЛОВИЩЕ МУЖЧИНЫ И ЖЕНЩИНЫ, СПИНА, 27 ЧАСТЕЙ

J. Полунепарная добавочная вена
K. Симпатический ствол и нервные узлы
L. Серые и белые соединительные ветви
M. Большой чревный нерв
N. Межреберные нервы и сосуды

Брюшная полость

A. Печень
1. Левая доля печени
2. Правая доля печени
3. Нижняя полая вена
4. Жёлчный пузырь
5. Жёлчный проток
6. Собственная печеночная артерия
7. Печеночная воротная вена
8. Квадратная доля
9. Хвостатая доля

ALTAY SCIENTIFIC

РУССКИЙ

6000.50 - ТУЛОВИЩЕ МУЖЧИНЫ И ЖЕНЩИНЫ, СПИНА, 27 ЧАСТЕЙ

10. Круглая связка печени

B. Желудок

1. Кардия, кардиальный отдел
2. Привратник
3. Малая кривизна
4. Большая кривизна
5. Дно желудка
6. Тело желудка
7. Привратниковая пещера
8. Желудочные складки
9. Угловая вырезка
10. Привратниковый сфинктер

C. Кишечник

1. Двенадцатиперстная кишка
2. Тощая кишка
3. Нижний отрезок тонкой кишки
4. Слепая кишка
5. Аппендикс (червеобразный отросток)
6. Восходящая ободочная кишка
7. Поперечная ободочная мышца
8. Нисходящая ободочная кишка
9. Сигмовидная ободочная кишка
10. Прямая кишка

D. Поджелудочная железа

1. Головка поджелудочной железы
2. Тело поджелудочной железы
3. Хвост поджелудочной железы
4. Проток поджелудочной железы
5. Добавочный проток поджелудочной железы (санто-риниев проток)

E. Селезенка

F. Поясничная область

1. Левая почка

ALTAY SCIENTIFIC

2. Правая почка
3. Надпочечник
4. Корковое вещество почки
5. Пирамиды почки
6. Маленькие почечные чашечки
7. Большие почечные чашечки
8. Почечная лоханка
9. Мочеточник
10. Нижняя полая вена
11. Брюшная аорта
12. Крестцовое нервное сплетение

Тазовая полость
(женская половая система)

1. Матка
2. Влагалище
3. Маточная труба (фаллопиева труба)
4. Яичник
5. Мочевой пузырь
6. Женская уретра
7. Малая половая губа
8. Большая половая губа
9. Луковица преддверия влагалища

РУССКИЙ

6000.50 - ТУЛОВИЩЕ МУЖЧИНЫ И ЖЕНЩИНЫ, СПИНА, 27 ЧАСТЕЙ

10. Большая железа преддверия (бартолинова железа)
11. Клитор
12. Преддверие
13. Лобок

Тазовая полость
(мужская половая система)

1. Яичко
2. Придаток яичка
3. Семенной проток
4. Семенная железа (семенной пузырёк)
5. Простата
6. Бульбоуретральная железа (куперова железа)
7. Пенис
8. Мошонка
9. Пещеристое тело пениса
10. Губчатая часть мочеиспускательного

ALTAY SCIENTIFIC

РУССКИЙ

6000.50 - ТУЛОВИЩЕ МУЖЧИНЫ И ЖЕНЩИНЫ, СПИНА, 27 ЧАСТЕЙ

канала (пеще-ристое тело уретры)

11. Мочевой пузырь

12. Мужская уретра

Мышцы

M1. Шилоязычная мышца

M2. Шилоподъязычная мышца

M3. Двубрюшная мышца, заднее брюшко

M4. Двубрюшная мышца, переднее брюшко

M5. Челюстноподъязычная мышца

M6. Сгибающая мышца шеи.

M7. Средняя лестничная мышца

M8. Лопаточно-подъязычная мышца

M9. Большая грудная мышца

M10. Малая грудная мышца

M11. Передняя зубчатая мышца

M12. Внутренние межреберные мышцы

M13. Диафрагма

M14. Внешняя косая мышца

M15. Внутренняя косая мышца

M16. Поперечная мышца живота

M17. Квадратная мышца поясницы.

M18. Поясничная большая мышца

M19. Поясничная малая мышца

M20. Подвздошная мышца

M21. Внутренняя запирательная мышца

M22. Мышца, поднимающая задний проход

M23. Грушевидная мышца

M24. Внешняя запирательная мышца

M25. Длинная приводящая мышца

M26. Короткая приводящая мышца

M27. Трапециевидная мышца

M29. Верхняя косая мышца

ALTAY SCIENTIFIC

головы

M30. Задняя большая прямая мышца головы

M31. Задняя малая прямая мышца головы

M32. Подостная мышца

M33. Большая круглая мышца

M34. Широчайшая мышца спины

M35. Большая ягодичная мышца

Спина

1. Спинной мозг

2. Задний корешок (чувствительный корешок)

3. Передний корешок (двигательный корешок)

4. Спинальный ганглий (заднекорешковый ганглий)

5. Спинальные нервы

6. Задняя ветвь

7. Передняя ветвь

8. Соединительная ветвь

9. Подзатылочный нерв

10. Большой затылочный нерв

11. Мозговой конус

12. Терминальная нить

РУССКИЙ

6000.50 - ТУЛОВИЩЕ МУЖЧИНЫ И ЖЕНЩИНЫ, СПИНА, 27 ЧАСТЕЙ

13. Конский хвост

14. Твёрдая оболочка спинного озга

15. Паутинная оболочка спинного мозга

16. Мягкая оболочка спинного мозга

17. Поперечный отросток

18. Позвоночная артерия

19. Внутреннее позвоночное сплетение

20. 7-й грудной позвонок

21. 12-й грудной позвонок

22. Межпозвоночный диск

23. Волокнистое кольцо

24. Студенистое ядро межпозвоночного диска

ALTAY SCIENTIFIC