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

LATIN

Abbreviations for the Latin terminology
M. = Musculus

6000.21

1. Clavicula
2. Spina scapulae
3. Tuberculum majus humeri
4. M. trapezius
5. M. subclavius
6. Venter inferior musculi homohyoidei
7. M. subscapularis
8. M. supraspinatus
9. M. infraspinatus
10. M. teres minor
11. M. teres major
12. M. latissimus dorsi
13. M. deltoideus
14. M. triceps brachii (caput longum)
15. M. triceps brachii (caput laterale)
16. Spatium quadrangolaris
17. Spatium triangularis
18. M. pectoralis minor
19. M. coracobrachialis
20. M. biceps brachii (caput breve)
21. M. biceps brachii (caput longum)
22. M. pectoralis major
23. M. triceps brachii (caput mediale)

ALTAY SCIENTIFIC

ENGLISH

6000.21 - MODEL OF SHOULDER WITH DEEP MUSCLE

1. Clavicle
2. Spine of scapula
3. Greater tubercle of humerus
4. Trapezius muscle
5. Subclavius muscle
6. Inferior belly of homohyoid muscle
7. Subscapularis muscle
8. Supraspinatus muscle
9. Infraspinatus muscle
10. Teres minor muscle
11. Teres major muscle
12. Latissimus dorsi muscle
13. Deltoid muscle
14. Long head of triceps brachii muscle
15. Lateral head of triceps brachii muscle
16. Quadrangular space
17. Triangular space
18. Pectoralis minor muscle
19. Coracobrachialis muscle
20. Short head of biceps brachii muscle
21. Long head of biceps brachii muscle
22. Pectoralis major muscle
23. Medial head of triceps brachii

ALTAY SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.21 - MODELLO DI SPALLA CON MUSCOLATURA PROFONDA

1. Clavicola
2. Spina della scapola
3. Tubercolo maggiore dell'omero
4. Muscolo trapezio
5. Muscolo succlavio
6. Muscolo omoioideo (ventre inferiore)
7. Muscolo sottoscapolare
8. Muscolo sopraspinato
9. Muscolo sottospinato
10. Muscolo piccolo rotondo
11. Muscolo grande rotondo
12. Muscolo grande dorsale
13. Muscolo deltoide
14. Muscolo tricipite del braccio (capo lungo)
15. Muscolo tricipite del braccio (capo laterale)
16. Spazio quadrangolare (o quadrilatero del Velpeau)
17. Spazio triangolare (o triangolo omo-tricipitale)
18. Muscolo piccolo pettorale
19. Muscolo coraco-brachiale
20. Muscolo bicipite del braccio (capo breve)
21. Muscolo bicipite del braccio (capo lungo)
22. Muscolo grande pettorale
23. Muscolo tricipite del braccio (capo mediale)

ALTAY SCIENTIFIC

DEUTSCH

6000.21 – SCHULTERMODELL MIT TIEFLIEGENDEM MUSKEL

1. Schlüsselbein
2. Schultergräte
3. Großer Oberarmvorsprung
4. Kappenmuskel
5. Schlüsselbeinmuskel
6. Schulter-Zungenbein-Muskel, unterer Bauch
7. Unterschulterblattmuskel
8. Obergrätenmuskel
9. Untergrätenmuskel
10. Kleiner Rundmuskel
11. Großer Rundmuskel
12. Breitester Rückenmuskel
13. Zweiköpfiger Oberarmmuskel
14. Dreiköpfiger Oberarmmuskel, (langer Kopf)
15. Dreiköpfiger Oberarmmuskel, (seitlicher Kopf)
16. Spatium quadrangularis
17. Spatium triangularis
18. Kleiner Brustmuskel
19. Rabenschnabeloberarmmuskel
20. Zweiköpfiger Oberarmmuskel (kurzer Kopf)
21. Zweiköpfiger Oberarmmuskel (langer Kopf)
22. Großer Brustmuskel
23. Dreiköpfiger Oberarmmuskel (mittlerer Kopf)

ALTAY SCIENTIFIC

ESPAÑOL

6000.21 - MODELO DE HOMBRO CON MÚSCULO PROFUNDO

1. Clavícula
2. Espina de la escápula
3. Tubérculo mayor del húmero
4. Músculo trapecio
5. Músculo subclavio
6. Músculo homohioideo (vientre inferior)
7. Músculo subescapular
8. Músculo supraespinoso
9. Músculo subespinoso
10. Músculo redondo menor
11. Músculo redondo mayor
12. Músculo dorsal ancho
13. Músculo deltoides
14. Músculo triceps braquial (cabeza larga)
15. Músculo triceps braquial (cabeza lateral)
16. Espacio cuadrangular (o cuadrilátero de Velpeau)
17. Espacio triangular (o triangolo omotricipital)
18. Músculo pectoral menor
19. Músculo coracobraquial
20. Músculo biceps braquial (cabeza corta)
21. Músculo biceps braquial (cabeza larga)
22. Músculo pectoral mayor
23. Músculo triceps braquial (cabeza medial)

ALTAY SCIENTIFIC

FRANÇAIS

6000.21 - MODÈLE DE L'ÉPAULE AVEC LE MUSCLE PROFOND

1. Clavicule
2. Epine de la scapula (ou de l'omoplate)
3. Tubercule majeur de l'humérus
4. Muscle trapèze
5. Muscle sous-clavier
6. Ventre inférieur du muscle omo-hyoïdien
7. Muscle sub-scapulaire
8. Muscle supra-épineux
9. Muscle infra-épineux
10. Muscle petit rond
11. Muscle grand rond
12. Muscle grand dorsal
13. Muscle deltoïde
14. Chef long du muscle triceps brachial
15. Chef latéral du muscle triceps brachial
16. Espace quadrangulaire (ou quadrilatère de Velpeau)
17. Espace triangulaire (ou triangle omo-tricipital)
18. Muscle petit pectoral
19. Muscle coraco-brachial
20. Chef court du muscle biceps brachial
21. Chef long du muscle biceps brachial
22. Muscle grand pectoral
23. Chef médial du muscle triceps brachial

ALTAY SCIENTIFIC

PORTUGUÊS

6000.21 - MODELO DO OMBRO COM MÚSCULO PROFUNDO

1. Clavícula
2. Espinha da omoplata
3. Tubérculo maior do úmero
4. Músculo trapézio
5. Músculo subclávio
6. Ventre inferior do músculo homo-hióideo
7. Músculo subescapular
8. Músculo supra-espinhal
9. Músculo subespinhal
10. Músculo pequeno redondo
11. Músculo grande redondo
12. Músculo latíssimo dorsal
13. Músculo deltóide
14. Cabeça longa do músculo tricípite braquial
15. Cabeça lateral do músculo tricípite braquial
16. Espaço quadrangular
17. Espaço triangular
18. Músculo grande peitoral
19. Músculo coracobraquial
20. Cabeça curta do músculo bicípite braquial
21. Cabeça longa do músculo bicípite braquial
22. Músculo grande peitoral
23. Cabeça medial do músculo tricípite braquial

ALTAY SCIENTIFIC

ROMÂNĂ

6000.21

MODEL UMĂR CU MUȘCHI PROFUND

1. Clavicula
2. Spina scapulara
3. Tubercul mare al humerusului
4. Muschi trapez
5. Muschi subclavicular
6. Corpul inferior al muschiului homohioid
7. Muschi subscapular
8. Muschi supraspinat
9. Muschi subspinat
10. Muschi mic rotund
11. Muschi mare rotund
12. Muschi mare dorsal
13. Muschi deltoid
14. Muschi triceps al bratului (cap lung)
15. Muschi triceps al bratului (cap lateral)
16. Spatiu cuadrangular (sau cadrilaterul lui Velpeau)
17. Spatiu triunghiular (sau triunghi omotriceps)
18. Muschi mic pectoral
19. Muschi coracobrahial
20. Muschi biceps al bratului (capul scurt)
21. Muschi biceps al bratului (capul lung)
22. Muschi mare pectoral
23. Muschi triceps al bratului (capul median)

ALTAY SCIENTIFIC

POLSKI

6000.21

MODEL BARKU Z MIĘŚNIAMI GŁĘBOKIMI

1. Obojczyk
2. Grzebień łopatki
3. Guzek większy kości ramiennej
4. Mięsień czworoboczny
5. Mięsień podobojczykowy
6. Mięsień łopatkowo-gnykowy (brzusiec dolny)
7. Mięsień podłopatkowy
8. Mięsień nadgrzebieniowy
9. Mięsień podgrzebieniowy
10. Mięsień obły mniejszy
11. Mięsień obły większy
12. Mięsień najszerszy grzbietu
13. Mięsień naramienny
14. Mięsień trójgłowy ramienia (głowa długa)
15. Mięsień trójgłowy ramienia (głowa boczna)
16. Przestrzeń czworoboczna
17. Przestrzeń trójboczna
18. Mięsień piersiowy mniejszy
19. Mięsień kruczo-ramienny
20. Mięsień dwugłowy ramienia (głowa krótka)
21. Mięsień dwugłowy ramienia (głowa długa)
22. Mięsień piersiowy większy
23. Mięsień trójgłowy ramienia (głowa przyśrodkowa)

ALTAY SCIENTIFIC

РУССКИЙ

6000.21

МОДЕЛЬ ПЛЕЧА С ГЛУБОКОЙ МЫШЦОЙ

1. Ключица
2. Ость лопатки
3. Большой бугорок плечевой кости
4. Трапециевидная мышца
5. Подключичная мышца
6. Нижнее брюшко лопаточно-подъязычной мышцы
7. Подлопаточная мышца
8. Надостная мышца
9. Подостная мышца
10. Малая круглая мышца
11. Большая круглая мышца
12. Широчайшая мышца спины
13. Дельтовидная мышца
14. Длинная головка трехглавой мышцы плеча
15. Латеральная головка трехглавой мышцы плеча
16. Четырехугольное пространство
17. Треугольное пространство
18. Малая грудная мышца
19. Клювовидно-плечевая мышца
20. Короткая головка двуглавой мышцы плеча
21. Длинная головка двуглавой мышцы плеча
22. Большая грудная мышца
23. Медиальная головка трехглавой мышцы плеча

ALTAY SCIENTIFIC

日本語

6000.21
深筋のある肩のモデル

1. 鎖骨
2. 肩甲棘
3. 上腕骨の大結節
4. 僧帽筋
5. 鎖骨下筋
6. 肩甲舌骨筋の下腹
7. 肩甲下筋
8. 棘上筋
9. 棘下筋
10. 小円筋
11. 大円筋
12. 広背筋
13. 三角筋
14. 上腕三頭筋の長頭
15. 上腕三頭筋の外側頭
16. 外側腋窩隙
17. 内側腋窩隙
18. 小胸筋
19. 烏口腕筋
20. 上腕二頭筋の短頭
21. 上腕二頭筋の長頭
22. 大胸筋
23. 上腕三頭筋の 内側頭

ALTAY SCIENTIFIC

中文

6000.21
上肢带深层肌

1. 锁骨
2. 肩胛冈
3. 肱骨大结节
4. 斜方肌
5. 锁骨下肌
6. 肩胛舌骨肌下腹
7. 肩胛下肌
8. 冈上肌
9. 冈下肌
10. 小圆肌
11. 大圆肌
12. 背阔肌
13. 三角肌
14. 肱三头肌长头
15. 肱三头肌外侧头
16. 四边孔
17. 三边孔
18. 胸小肌
19. 喙肱肌
20. 肱二头肌短头
21. 肱二头肌长头
22. 胸大肌
23. 肱三头肌内侧头

ALTAY SCIENTIFIC

عربي

6000.21
نموذج للكتف مع عضل عميق

1 النَّرْقُوَة
2 شوكةُ عَظْمِ الكَتِف
3 الحُدَيبَةُ الكَبِيْرَةُ للعَضُدِيّ
4 العَضَلَةُ شِبْهُ المُنْحَرِفة
5 العَضَلَةُ تَحْتَ النَّرْقُوة
6 البَطْنُ السفليُّ للعضلة الَّلامِية المثلية
7 العَضَلَةُ تَحْتَ الكَتِفِيَّة
8 العَضَلَةُ فوقَ الشَّوْك
9 العَضَلَةُ تَحْتَ الشَّوْكِيَّة
10 العَضَلَةُ المُدَوَّرَةُ الصَغيرَة
11 العَضَلَةُ المُدَوَّرَةُ الكَبيرَة
12 العَضَلَةُ الظَّهْرِيَّةُ العَرِيْضَة

ALTAY SCIENTIFIC

عربي

6000.21
نموذج للكتف مع عضل عميق

13 العَضَلَةُ الدَّالِيَّة
14 الرَّأسُ الطويلُ للعَضَلَةِ الثُّلاثِيَّةِ الرُّؤوس العَضُدِيَّة
15 الرَّأسُ الوَحْشِيُّ للعَضَلَةِ الثُّلاثِيَّةِ الرُّؤوس العَضُدِيَّة
16 الحَيِّزُ المُرَبَّعِيُّ
17 الحَيِّزُ المثلثيُّ
18 العَضَلَةُ الصَّدْرِيَّةُ الصَغيرَة
19 العَضَلَةُ الغُرابِيَّةُ العَضُدِيَّة
20 الرَّأسُ القصيرُ للعَضَلَةِ ذاتِ الرَّأسَين العَضُدِيَّة
21 الرَّأسُ الطَّويلُ للعَضَلَةِ ذاتِ الرَّأسَين العَضُدِيَّة
22 العَضَلَةُ الصَّدْرِيَّةُ الكَبيرَة
23 الرَّأسُ الإنْسِيُّ للعَضَلَةِ الثُّلاثِيَّةِ الرُّؤوس العَضُدِيَّة

ALTAY SCIENTIFIC

NOTES