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 QUIDAC QUALITY CHARTER THE WORLD

ITALIANO

6000.56

FIGURA MUSCOLARE, 30 PARTI

I. REGIONE DELLA TESTA E DEL COLLO

1. Ventre frontale del muscolo occipitofrontale
2. Aponeurosi epicranica
3. Ventre occipitale del muscolo occipitofrontale
4. Muscolo auricolare anteriore
5. Muscolo auricolare posteriore
6. Muscolo auricolare superiore
7. Muscolo procero
8. Muscolo orbicolare dell'occhio
9. Muscolo elevatore del labbro superiore e dell'ala del naso
10. Muscolo elevatore del labbro superiore
11. Muscolo piccolo zigomatico
12. Muscolo grande zigomatico
13. Muscolo depressore dell'angolo della bocca
14. Muscolo depressore del labbro inferiore
15. Muscolo mentale
16. Muscolo orbicolare della bocca
17. Muscolo massetere
18. Muscolo temporale
19. Muscolo pterigoideo laterale
20. Muscolo pterigoideo mediale
21. Muscolo buccinatore
22. Cervello
23. Lobo frontale
24. Lobo parietale
25. Lobo occipitale
26. Lobo temporale
27. Cervelletto
28. Corpo calloso
29. Setto pellucido
30. Fornice
31. Talamo
32. Mesencefalo
33. Ponte
34. Midollo allungato
35. Bulbo olfattivo
36. Nervo ottico (II)
37. Nervo oculomotore (III)
38. Nervo trocleare (IV)
39. Nervo trigemino (V)
40. Nervo abducente (VI)
41. Nervo faciale (VII)

ALTAY SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.56

FIGURA MUSCOLARE, 30 PARTI

42. Nervo vestibulococleare (VIII)
43. Nervo glossofaringeo (IX)
44. Nervo vago (X)
45. Nervo accessorio (XI)
46. Nervo ipoglosso (XII)
47. Muscolo sternocleidomastoideo
47a. Capo sternale
47b. Capo clavicolare
48. Ghiandola sottomandibolare
49. Muscolo stilo-joideo
50. Ventre posteriore del muscolo digastrico
51. Ventre anteriore del muscolo digastrico
52. Muscolo miloioideo
53. Osso ioide
54. Sterno-joideo
55. Ventre superiore del muscolo omo-joideo
56. Ventre inferiore del muscolo omo-joideo
57. Muscolo scaleno anteriore
58. Muscolo scaleno medio
59. Muscolo scaleno posteriore
60. Muscolo elevatore della scapola
61. Muscolo splenio della testa
62. Muscolo semispinale della testa
63. Muscolo tiro-joideo
64. Muscolo sterno-tiroideo
65. Cartilagine tiroidea
66. Tiroide
67. Arteria carotide comune
68. Vena giugulare interna
69. Plesso brachiale
70. Arteria succlavia
71. Vena succlavia
72. Ghiandola parotide

II. **REGIONE TORACICA**

1. Muscolo grande pettorale
1a. Capo clavicolare
1b. Capo sternocostale
1c. Capo addominale
2. Muscolo piccolo pettorale
3. Muscoli intercostali esterni
4. Muscoli intercostali interni

ALTAY® SCIENTIFIC

5. Muscolo serrato anteriore
6. Muscolo obliquo esterno dell'addome
7. Muscolo obliquo interno dell'addome
8. Muscolo trasverso dell'addome
9. Muscolo retto dell'addome
10. Iscrizione tendinea
11. Strato anteriore della guaina del muscolo retto dell'addome
12. Ombelico
13. Linea alba
14. Muscolo piramidale
15. Clavicola
16. Sterno
17. Costola
18. Cartilagine costale
19. Muscolo trasverso del torace
20. Linea arcuata
21. Diaframma
22. Muscolo succlavio
23. Acromion
24. Spina della scapola
25. Muscolo trapezio
26. Muscolo grande dorsale
27. Muscolo piccolo romboide

ITALIANO

6000.56

FIGURA MUSCOLARE, 30 PARTI

28. Muscolo grande romboide
29. Muscolo dentato posteriore inferiore
30. Muscolo erettore spinale
31. Strato posteriore della fascia toracolombare
32. Muscolo quadrato dei lombi

III. VISCERI TORACICI

1. Polmone destro
2. Polmone sinistro
3. Fessura obliqua
4. Fessura orizzontale del polmone di destra
5. Lobo superiore
6. Lobo inferiore
7. Lobo medio del polmone destro
8. Ilo del polmone
9. Trachea
10. Bronco primario di destra
11. Bronco primario di sinistra

ALTAY SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.56

FIGURA MUSCOLARE, 30 PARTI

12. Esofago
13. Aorta toracica
14. Atrio destro
15. Auricola destra
16. Vena cava superiore
17. Vena cava inferiore
18. Fossa ovale
19. Orifizio del seno coronario
20. Muscoli pettinati
21. Valvola tricuspide
22. Ventricolo destro
23. Valvola polmonare
24. Arteria polmonare
25. Legamento arterioso
26. Atrio sinistro
27. Auricola sinistra
28. Ventricolo sinistro
29. Vene polmonari di sinistra
30. Vene polmonari di destra
31. Valvola mitrale
32. Valvola aortica
33. Aorta ascendente
34. Arco aortico
35. Tronco brachio-cefalico
36. Arteria carotide comune di sinistra
37. Arteria succlavia di sinistra
38. Arteria coronaria di destra
39. Ramo interventricolare anteriore dell'arteria coronaria sinistra
40. Ramo circonflesso dell'arteria coronaria sinistra
41. Grande vena cardiaca
42. Vena cardiaca media
43. Piccola vena cardiaca
44. Seno coronario

IV. VISCERI ADDOMINALI E PELVICI

1. Lobo sinistro del fegato
2. Lobo destro del fegato
3. Legamento falciforme
4. Legamento rotondo del fegato

ALTAY SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.56

FIGURA MUSCOLARE, 30 PARTI

5. Lobo quadrato
6. Lobo caudato
7. Cistifellea
8. Dotto cistico
9. Dotto epatico comune
10. Condotto coledoco (Dotto biliare comune)
11. Arteria epatica propria
12. Vena porta
13. Vena cava inferiore
14. Legamento della vena cava inferiore
15. Area nuda del fegato
16. Parte addominale dell'esofago
17. Cardia
18. Piloro
19. Piccola curvatura
20. Grande curvatura
21. Fondo dello stomaco
22. Corpo dello stomaco
23. Porzione pilorica
24. Arteria gastrica di sinistra
25. Arteria gastrica di destra
26. Arterie gastriche brevi
27. Arteria gastro-epiploica sinistra
28. Arteria gastro-epiploica sinistra
29. Parte superiore del duodeno
30. Parte discendente del duodeno
31. Parte orizzontale del duodeno
32. Parte ascendente del duodeno
33. Testa del pancreas
34. Corpo del pancreas
35. Coda del pancreas
36. Dotto pancreatico
37. Dotto pancreatico accessorio
38. Papilla maggiore del duodeno
39. Papilla minore del duodeno
40. Arteria mesenterica superiore
41. Vena mesenterica superiore
42. Milza
43. Arteria splenica

ALTAY® SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.56

FIGURA MUSCOLARE, 30 PARTI

44. Vena splenica
45. Digiuno
46. Ileo
47. Cieco
48. Appendice vermiforme
49. Colon ascendente
50. Colon trasverso
51. Colon discendente
52. Colon sigmoideo
53. Rene sinistro
54. Ghiandola surrenale sinistra
55. Rene destro
56. Ghiandola surrenale destra
57. Uretere
58. Aorta addominale
59. Arteria celiaca
60. Arteria renale sinistra
61. Vena renale sinistra
62. Vasi surrenali di sinistra
63. Arteria mesenterica inferiore
64. Arteria iliaca comune sinistra
65. Vena iliaca comune sinistra
66. Arteria iliaca esterna comune
67. Vena iliaca esterna sinistra
68. Arteria testicolare (ovarica) sinistra
69. Vena testicolare (ovarica) destra
70. Arteria sacrale media
71. Retto
72. Vescica urinaria

V. ARTO SUPERIORE

1. Muscolo deltoide
2. Muscolo sopraspinato
3. Muscolo sottospinato
4. Muscolo piccolo rotondo
5. Muscolo grande rotondo
6. Muscolo sottoscapolare
7. Muscolo bicipite del braccio
  7a. Capo breve
  7b. Capo lungo
8. Muscolo coraco-brachiale
9. Muscolo brachiale

ALTAY SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.56

FIGURA MUSCOLARE, 30 PARTI

10. Muscolo tricipite del braccio
10a. Capo lungo
10b. Capo laterale
10c. Capo mediale
11. Muscolo pronatore rotondo
12. Muscolo flessore radiale del carpo
13. Muscolo palmare lungo
14. Muscolo flessore superficiale delle dita
15. Muscolo flessore ulnare del carpo
16. Muscolo flessore lungo del pollice
17. Muscolo flessore profondo delle dita
18. Muscolo pronatore quadrato
19. Muscolo brachioradiale
20. Muscolo estensore lungo radiale del carpo
21. Muscolo estensore radiale breve del carpo
22. Muscolo estensore delle dita
23. Muscolo estensore del mignolo
24. Muscolo estensore ulnare del carpo
25. Muscolo anconeo
26. Muscolo supinatore
27. Muscolo abduttore lungo del pollice
28. Muscolo estensore breve del pollice
29. Muscolo estensore lungo del pollice
30. Muscolo estensore dell'indice
31. Muscolo abduttore breve del pollice
32. Muscolo flessore breve del pollice
33. Muscolo opponente del pollice
34. Muscoli lombricali
35. Muscolo abduttore del

ALTAY SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.56

FIGURA MUSCOLARE, 30 PARTI

mignolo
36. Muscolo flessore breve del mignolo
37. Muscolo opponente del mignolo
38. Muscoli interossei dorsali
39. Arteria ascellare
40. Corda laterale del plesso brachiale
41. Corda mediale del plesso brachiale
42. Corda posteriore del plesso brachiale
43. Nervo mediano
44. Nervo ulnare
45. Nervo ascellare
46. Arteria circonflessa posteriore dell'omero
47. Nervo radiale
48. Arteria brachiale profonda
49. Arteria brachiale
50. Arteria radiale
51. Arteria ulnare
52. Ramo profondo del nervo radiale
53. Arteria interossea posteriore

VI. ARTO INFERIORE

1. Muscolo ileo-psoas
1a. Muscolo grande psoas
1b. Muscolo iliaco
2. Muscolo sartorio
3. Muscolo quadricipite del femore
3a. Muscolo retto del femore
3b. Muscolo vasto laterale
3c. Muscolo vasto mediale
3d. Muscolo vasto intermedio
4. Tendine del muscolo quadricipite del femore
5. Patella
6. Legamento patellare
7. Tuberosità della tibia
8. Muscolo tensore della fascia

ALTAY SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.56

FIGURA MUSCOLARE, 30 PARTI

lata
9. Tratto ileo-tibilae
10. Muscolo pettineo
11. Muscolo adduttore lungo
12. Muscolo adduttore breve
13. Muscolo gracile
14. Muscolo grande adduttore
15. Muscolo grande gluteo
16. Muscolo medio gluteo
17. Muscolo piccolo gluteo
18. Muscolo piriforme
19. Muscolo otturatore interno
20. Muscolo gemello superiore
21. Muscolo gemello inferiore
22. Muscolo quadrato del femore
23. Grande trocantere del femore
24. Legamento sacro-tuberoso
25. Tuberosità ischiatica
26. Muscolo bicipite del femore
26a. Capo lungo del muscolo bicipite del femore
26b. Capo breve del muscolo bicipite del femore
27. Muscolo semitendinoso
28. Muscolo semimembranoso
29. Zampa d'oca
30. Muscolo tibiale anteriore
31. Muscolo estensore lungo dell'alluce
32. Muscolo estensore lungo delle dita
33. Faccia mediale del corpo della tibia
34. Malleolo mediale della tibia
35. Malleolo laterale della fibula
36. Muscolo peroneo lungo
37. Muscolo peroneo breve
38. Tendine del muscolo peroneo terzo
39. Capo mediale del muscolo gastrocnemio
40. Capo laterale del muscolo gastrocnemio
41. Muscolo plantare

ALTAY SCIENTIFIC

ITALIANO

6000.56

FIGURA MUSCOLARE, 30 PARTI

42. Muscolo soleo
43. Tendine calcaneale (o di Achille)
44. Tuberosità del calcagno
45. Muscolo popliteo
46. Muscolo flessore lungo delle dita
47. Muscolo tibiale posteriore
48. Muscolo flessore lungo dell'alluce
49. Muscolo estensore breve dell'alluce
50. Muscolo estensore lungo delle dita
51. Muscolo flessore breve delle dita
52. Tendine del muscolo flessore lungo delle dita
53. Tendine del muscolo flessore lungo dell'alluce
54. Muscolo quadrato della pianta
55. Capo trasverso del muscolo adduttore dell'alluce
56. Capo obliquo del muscolo adduttore dell'alluce
57. Muscolo interosseo dorsale
58. Muscolo interosseo plantare
59. Muscolo abduttore dell'alluce
60. Muscolo flessore dell'alluce
61. Muscoli lombricali
62. Muscolo abduttore del 5° dito
63. Nervo femorale
64. Arteria femorale
65. Vena femorale
66. Nervo ischiatico
67. Arteria e nervo glutei inferiori
68. Nervo pudendo interno, vena e arteria pudende interne
69. Nervo tibiale
70. Arteria e vena poplitee
71. Arteria tibiale posteriore
72. Nervo peroneo comune
73. Arteria tibiale anteriore
74. Nervo peroneo profondo

ALTAY® SCIENTIFIC