...going one step further

VA30

Latin

A Torso from front
B Torso from behind
C Torso after the detachable parts have been removed
D Right skull half, opened in the area of the cerebrum, from side
E Right brain half from inside
F Right brain half from below
G Heart from front
H Heart from behind
I Heart from inside
J Stomach from front
K Stomach from above
L Part of the pancreas and duodenum from above
M Liver from behind

1 Larynx, cartilago thyroidea
2 V. jugularis interna sinistra
3 Glandula thyroidea
4 V. thyroidea inferior
5 Clavicula
6 Acromion
7 Humerus, tuberculum majus
8 M. pectoralis minor
9 M. serratus anterior
10 M. pectoralis major
11 Pulmo sinister, lobus superior
12 Pulmo sinister, lobus inferior
13 Cor, facies sternocostalis (facies anterior)
14 Gaster, paries anterior
15 M. obliquus externus abdominis
16 Omentum majus
17 M. obliquus internus abdominis
18 M. transversus abdominis
19 Colon sigmoideum
20 Nodi inguinales superficiales
21 A. femoralis sinistra
22 V. femoralis sinistra
23 V. saphena magna sinistra
24 Hemispherium cerebri dextra
25 Os frontale
26 Bulbus oculi
27 Maxilla
28 Mandibula
29 Os hyoideum
30 A. carotis communis dextra
31 M. sternocleidomastoideus
32 M. scalenus anterior
33 M. omohyoideus, venter inferior
34 V. subclavia dextra
35 V. cava superior
36 Costa IV
37 Pulmo dexter, lobus superior
38 Pulmo dexter, lobus medius
39 Pulmo dexter, lobus inferior
40 Diaphragma
41 Lobus hepatis dexter
42 Lobus hepatis sinister
43 Colon transversum
44 Intestinum tenue
45 Caecum
46 A. iliaca externa dextra
47 V. iliaca externa dextra
48 Os pubis, ramus superior
49 Symphysis pubica
50 Os parietale
51 Sutura lambdoidea
52 Os occipitale
53 Os temporale
54 Vertebra cervicalis
55 Medulla spinalis
56 Costae
57 Pediculus arcus vertebrae
58 Vertebra thoracica
59 Vertebra lumbalis
60 Cauda equina
61 Scapula
62 Humerus, caput
63 Radix nervi spinalis
64 A. subclavia sinistra
65 Arcus aortae
66 Bifurcatio tracheae
67 A. pulmonalis sinistra
68 Bronchus principalis sinister
69 Vv. pulmonales sinistrae
70 Pulmo sinister
71 Pleura parietalis, pars costalis
72 Facies mediastinalis pulmonis, impressio cardiaca
73 Splen (Lien)
74 Ren sinister
75 A. renalis sinistra
76 A. mesenterica superior
77 V. renalis sinistra
78 Pars abdominalis aortae (Aorta abdominalis)
79 A. mesenterica inferior
80 A. iliaca communis sinistra
81 V. iliaca communis sinistra
82 Vesica urinaria
83 Trachea
84 Bronchus principalis dexter
85 Aa. pulmonales dextrae
86 Vv. pulmonales dextrae
87 Oesophagus
88 Pars thoracica aortae (Aorta thoracica)

89 Diaphragma, centrum tendineum
90 Glandula suprarenalis dextra
91 Pelvis renalis
92 M. quadratus lumborum
93 Crista iliaca
94 Ureter dexter
95 V. cava inferior
96 M. psoas major
97 M. iliacus
98 Rectum
99 Glandula vesiculosa (Glandula seminalis; Vesicula seminalis)
100 Substantia alba
101 Substantia grisea
102 Calvaria, lamina externa
103 Diploe
104 Calvaria, lamina interna
105 Sutura coronalis
106 Os sphenoidale, ala major
107 M. temporalis
108 M. rectus lateralis bulbi oculi
109 Os nasale
110 Foramen infraorbitale
111 Cartilagines nasi
112 Os zygomaticum
113 Foramen mentale
114 Mandibula, ramus
115 Facies superolateralis hemispherii cerebri, sulcus cerebri
116 Facies superolateralis hemispherii cerebri, gyrus cerebri
117 Sutura sphenoparietalis
118 Sutura squamosa
119 Os temporale, pars squamosa
120 Os temporale, processus zygomaticus
121 Porus acusticus externus
122 Squama occipitalis
123 Mandibula, processus condylaris
124 Mandibula, processus coronoideus
125 M. buccinator
126 Facies medialis hemispherii cerebri, lobus parietalis
127 Corpus callosum
128 Facies medialis hemispherii cerebri, lobus occipitalis
129 Plexus choroideus ventriculi quarti
130 Glandula pinealis (Corpus pineale)
131 Lamina tecti (Lamina quadrigemina)
132 Tegmen ventriculi quarti, velum medullare superius
133 Cerebellum
134 Ventriculus quartus
135 Tegmen ventriculi quarti, velum medullare inferius
136 Medulla oblongata (Bulbus)
137 Canalis centralis medullae spinalis
138 Pons
139 Aqueductus mesencephali (Aqueductus cerebri)
140 N. oculomotorius [III]
141 Facies medialis hemispherii cerebri
142 Fornix
143 Facies medialis hemispherii cerebri, lobus frontalis
144 Adhesio interthalamica
145 Thalamus
146 Gyrus cinguli
147 Septum pellucidum
148 Sulcus hypothalamicus
149 Lamina terminalis
150 Pedunculus cerebri
151 Chiasma opticum
152 Facies medialis hemispherii cerebri, lobus temporalis
153 Bulbus olfactorius
154 Tractus olfactorius
155 N. opticus [II]
156 Tractus opticus
157 Fossa interpeduncularis
158 N. abducens [VI]
159 N. hypoglossus [XII]
160 Pyramis medullae oblongatae (Pyramis bulbi)
161 Fila radicularia anteriora (ventralia) nervi cervicalis I
162 Fila radicularia anteriora (ventralia) nervi cervicalis II
163 Facies inferior hemispherii cerebri, lobus frontalis
164 Stria olfactoria medialis
165 Stria olfactoria lateralis
166 Facies inferior hemispherii cerebri, lobus temporalis
167 N. trochlearis [IV]
168 N. trigeminus [V]
169 Lobus cerebelli anterior
170 Fissura horizontalis cerebelli
171 N. facialis [VII]
172 N. vestibulocochlearis [VIII]
173 Lobus flocculonodularis
174 Lobus cerebelli posterior
175 N. glossopharyngeus [IX], N. vagus [X] et N. accessorius [XI]
176 Truncus pulmonalis
177 Atrium cordis sinistrum, auricula atrii
178 A. coronaria sinistra
179 V. cardiaca magna (V. cordis magna)

Latin

180 R. circumflexus
181 V. marginalis sinistra
182 R. interventricularis anterior
183 R. lateralis
184 V. interventricularis anterior
185 Ventriculus cordis sinister
186 Apex cordis
187 Atrium cordis dextrum, auricula atrii
188 A. coronaria dextra
189 R. ventricularis dexter
190 V. ventriculi dextri anterior
191 Ventriculus cordis dexter
192 R. marginalis dexter
193 V. cardiaca parva (V. cordis parva)
194 Atrium cordis dextrum
195 R. interventricularis posterior
196 Pars ascendens aortae (Aorta ascendens)
197 Atrium cordis sinistrum
198 Sinus coronarius
199 V. ventriculi sinistri posterior
200 V. cardiaca media (V. cordis media; V. interventricularis posterior)
201 Valva atrioventricularis sinistra (Valva mitralis)
202 Septum interventriculare, pars muscularis
203 Conus arteriosus
204 Fossa ovalis
205 Valvula venae cavae inferioris
206 Valva atrioventricularis dextra (Valva tricuspidalis)
207 Fundus gastricus
208 Curvatura major
209 Corpus gastricum
210 A. gastroomentalis dextra, rr. gastrici
211 Incisura cardialis
212 Cardia (Pars cardiaca)
213 Oesophagus, pars abdominalis
214 Curvatura minor
215 Incisura angularis
216 Pars pylorica
217 Peritoneum viscerale
218 A. gastrica sinistra
219 Pylorus
220 A. gastroomentalis dextra
221 A. splenica (A. lienalis)
222 V. splenica (V. lienalis)
223 Pancreas, corpus
224 Mesocolon transversum
225 Ductus pancreaticus
226 Jejunum
227 Truncus coeliacus
228 A. hepatica communis
229 A. gastroduodenalis
230 Duodenum, pars superior
231 Ductus pancreaticus accessorius
232 Duodenum, pars descendens
233 Ductus choledochus (Ductus biliaris)
234 Duodenum, tunica mucosa
235 A. pancreaticoduodenalis superior anterior
236 A. pancreaticoduodenalis inferior
237 V. mesenterica superior
238 Duodenum, pars horizontalis
239 Facies diaphragmatica, area nuda
240 Facies visceralis, impressio suprarenalis
241 Lig. coronarium, lig. triangulare dextrum
242 Lig. coronarium
243 Facies visceralis, impressio renalis
244 Lobus caudatus, processus caudatus
245 Facies visceralis, impressio duodenalis
246 Facies visceralis, impressio colica
247 Ductus cysticus
248 Vesica biliaris (Vesica fellea)
249 Lobus caudatus
250 Fissura ligamenti venosi
251 Lobus caudatus, processus papillaris
252 V. portae hepatis
253 A. hepatica propria
254 Facies visceralis, impressio gastrica
255 Ductus hepaticus communis
256 Fissura ligamenti teretis
257 Lobus quadratus

Unisex torso of a young person

English

with fixed head, the back and shoulders are open, 17 parts

Spinal cord exposed, 3 vertebrae can be removed, shoulder blade, shoulder joint and lymph nodes in the groin are visible, brain halves are removable. In other respects like A31/1. Life size, 17 parts, made entirely from durable plastic.

A Torso from front
B Torso from behind
C Torso after the detachable parts have been removed
D Right skull half, opened in the area of the cerebrum, from side
E Right brain half from inside
F Right brain half from below
G Heart from front
H Heart from behind
I Heart from inside
J Stomach from front
K Stomach from above
L Part of the pancreas and duodenum from above
M Liver from behind

1 Larynx, thyroid cartilage
2 Left internal jugular vein
3 Thyroid
4 Inferior thyroid vein
5 Clavicle
6 Acromion
7 Humerus, greater trochanter
8 Pectoralis minor muscle
9 Serratus anterior muscle
10 Pectoralis major muscle
11 Left lung, upper lobe
12 Left lung, lower lobe
13 Heart, sternocostal surface (front surface)
14 Stomach, front wall
15 External oblique abdominal muscle
16 Greater omentum
17 Internal oblique abdominal muscle
18 Oblique abdominal muscle
19 Sigmoid (sigmoid colon, S-shaped colon)
20 Superficial inguinal lymph nodes
21 Left femoral artery
22 Left femoral vein
23 Left greater saphenous vein
24 Right cerebral hemisphere
25 Frontal bone
26 Eyeball
27 Upper jaw
28 Lower jaw
29 Hyoid bone
30 Right common carotid artery
31 Sternocleidomastoid muscle
32 Scalenus anterior muscle
33 Omohyoid muscle, lower abdomen
34 Right subclavian vein
35 Superior vena cava
36 4. Rib
37 Right lung, upper lobe
38 Right lung, middle lobe
39 Right lung, lower lobe
40 Diaphragm
41 Right lobe of the liver
42 Left lobe of the liver
43 Transverse colon
44 Small intestine
45 Appendix
46 Right external iliac artery
47 Right external iliac vein
48 Pubic bone, upper branch
49 Pubic symphysis
50 Parietal bone
51 Lambdoid suture
52 Occipital bone
53 Temporal bone
54 Cervical vertebrae
55 Spinal cord
56 Ribs
57 Pedicle of the vertebral arch
58 Thoracic vertebrae
59 Lumbar vertebrae
60 Cauda equina
61 Scapula
62 Humerus, head
63 Spinal nerve root
64 Left subclavian artery
65 Aortic arch
66 Tracheal bifurcation
67 Left pulmonary artery
68 Left main bronchus
69 Left pulmonary vein
70 Left lung
71 Costal pleura
72 Mediastinum, pericardial cavity
73 Spleen
74 Left kidney
75 Left renal artery
76 Superior mesenteric artery
77 Left renal vein
78 Abdominal section of the aorta (abdominal aorta)

79 Inferior mesenteric artery
80 Left common iliac artery
81 Left common iliac vein
82 Urinary bladder
83 Trachea
84 Right main bronchus
85 Right pulmonary arteries
86 Right pulmonary veins
87 Oesophagus
88 Thorax section of the aorta
89 Diaphragm, aponeurosis
90 Right adrenal gland
91 Renal pelvis
92 Quadratus lumborum
93 Iliac crest
94 Right ureter
95 Inferior vena cava
96 Psoas major
97 Iliacus muscle
98 Rectum
99 Seminal vesicle
100 White matter
101 Grey matter
102 Calvaria (skull cap), external plate
103 Diploe
104 Calvaria (skull cap), internal plate
105 Coronal suture
106 Sphenoid bone, greater wing
107 Temporal muscle
108 Lateral rectus eye muscle
109 Nasal bone
110 Infraorbital foramen
111 Nasal cartilage
112 Zygomatic bone
113 Mental foramen
114 Ramus of the mandible
115 Upper external surface of the cerebral hemisphere, cerebral sulcus
116 Upper external surface of the cerebral hemisphere, cerebral gyrus
117 Sphenoparietal suture
118 Squamosal suture
119 Temporal bone, squamous section (pars squamosa)
120 Temporal bone, zygomatic process
121 Outer earhole
122 Occipital plate
123 Lower jaw, condylar process
124 Lower jaw, coronoid process
125 Buccinator muscle
126 Inner surface of the cerebral hemisphere, parietal lobe
127 Corpus callosum
128 Inner surface of the cerebral hemisphere, occipital lobe
129 Choroid plexus of the 4th cerebral ventricle
130 Pineal gland
131 Lamina of the mesencephalic tectum
132 Roof of the 4th cerebral ventricle, anterior medullary velum
133 Cerebellum
134 4th cerebral ventricle
135 Roof of the 4th cerebral ventricle, posterior medullary velum
136 Medulla oblongata
137 Central canal of the spinal cord
138 Pons
139 Cerebral aqueduct (Aqueduct of Sylvius)
140 Oculomotor nerve [3. cranial nerve]
141 Inner surface of the cerebral hemisphere
142 Fornix
143 Inner surface of the cerebral hemisphere, frontal lobe
144 Connection between the halves of the thalamus
145 Thalamus
146 Cingulate gyrus
147 Septum pellucidum between the anterior horns of the lateral ventricles
148 Furrow between the thalamus and the part of the diencephalon which lies beneath the thalamus
149 Lamina terminalis
150 Cerebral peduncle
151 Optic chiasma
152 Inner surface of the cerebral hemisphere, temporal lobe
153 Olfactory bulb
154 Olfactory tract
155 Optic nerve [2. cranial nerve]
156 Optic tract
157 Interpeduncular fossa
158 Abducens nerve [6. cranial nerve]
159 Hypoglossal nerve [12. cranial nerve]
160 Triangular fossa of the medulla oblongata
161 Anterior nerve roots of the 1st cervical nerve
162 Anterior nerve roots of the 2nd cervical nerve
163 Lower surface of the cerebral hemisphere, frontal lobe
164 Internal olfactory tract
165 External olfactory tract
166 Lower cerebral hemisphere surface, temporal lobe
167 Trochlear nerve [4. cranial nerve]
168 Trigeminal nerve [5. cranial nerve]
169 Anterior cerebellar lobe

170 Horizontal cerebellar furrow
171 Facial nerve [7. cranial nerve]
172 Vestiblocochlear nerve [8th cranial nerve]
173 Flocculonodular lobe
174 Posterior cerebellar lobe
175 Glossopharyngeal Nerve [9th cranial nerve], vagus nerve [10th cranial nerve] and accessory nerve [11th cranial nerve]
176 Truncus pulmonalis
177 Left atrium, atrial auricle
178 Left coronary artery
179 Great cardiac vein
180 Looping branch
181 Left marginal vein
182 Anterior interventricular branch
183 Lateral branch
184 Anterior interventricular vein
185 Left ventricle
186 Cardiac apex
187 Right atrium, atrial auricle
188 Right coronary artery
189 Right ventricular branch
190 Anterior vein of the right ventricle
191 Right ventricle
192 R. marginalis dexter
193 Small cardiac vein
194 Right atrium
195 Posterior interventricular branch
196 Ascending section of the aorta
197 Left atrium
198 Coronary vein sinus
199 Posterior vein of the left ventricle
200 Middle cardiac vein
201 Left mitral valve
202 Interventricular septum, muscular section
203 Conus arteriosus
204 Fossa ovalis
205 Eustachian valve in the vena cava inferior
206 Right tricuspid valve
207 Fundus of the stomach
208 Greater curvature
209 Body of the stomach
210 Right omental artery, stomach branches
211 His angle
212 Cardia
213 Oesophagus, abdominal section
214 Lesser curvature
215 Angle of the lesser curvature
216 Pylorus section
217 Serous membrane of the visceral peritoneum
218 Left gastric artery
219 Pylorus
220 Right omental artery
221 Splenic artery
222 Splenic vein
223 Pancreas, body
224 Transverse mesocolon
225 Pancreatic excretory duct
226 Jejunum
227 Celiac trunk
228 Common hepatic artery
229 Gastroduodenal artery
230 Duodenum, upper section
231 Accessory pancreatic duct
232 Duodenum, descending section
233 Common bile duct
234 Duodenum, mucus membrane
235 Anterior superior pancreaticoduodenal artery
236 Inferior pancreaticoduodenal artery
237 Superior mesenteric artery
238 Duodenum, horizontal section
239 Diaphragm surface, region free of the peritoneum
240 Visceral surface, adrenal gland impression
241 Coronary ligament, right triangular ligament
242 Coronary ligament
243 Visceral surface, kidney impression
244 Caudate lobe, caudal appendage
245 Visceral surface, duodenum impression
246 Visceral surface, colon impression
247 Cystic duct
248 Gallbladder
249 Caudate lobe
250 Vein ligament furrow
251 Caudal lobe, wart-like appendage
252 Portal vein
253 Hepatic artery proper
254 Visceral surface, stomach impression
255 Common hepatic duct
256 Round ligament of the liver furrow
257 Quadrate lobe

Geschlechtsloser Torso eines Jugendlichen

mit fest sitzendem Kopf, Rücken und Schulter geöffnet, 17-teilig

Rückenmark freigelegt; 3 Wirbel herausnehmbar; Schulterblatt, Oberarmgelenk sowie Lymphknoten in der Leistengegend sichtbar; Gehirnhälfte herausnehmbar. Sonst wie A 31/1. Natürliche Größe, 17-teilig, vollständig aus unzerbrechlichem Kunststoff.

A Torso von vorne
B Torso von hinten
C Torso nach Entfernung der abnehmbaren Teile
D Rechte Schädelhälfte, im Bereich des Großhirns eröffnet, von der Seite
E Rechte Gehirnhälfte von innen
F Rechte Gehirnhälfte von unten
G Herz von vorne
H Herz von hinten
I Herz von innen
J Magen von vorne
K Magen von oben
L Teil der Bauchspeicheldrüse und Zwölffingerdarm von vorne
M Leber von hinten

1 Kehlkopf, Schildknorpel
2 Linke innere Drosselvene
3 Schilddrüse
4 Untere Schilddrüsenvene
5 Schlüsselbein
6 Schulterhöhe (Gräteneck)
7 Oberarmknochen, großer Rollhügel
8 Kleiner Brustmuskel
9 Vorderer Säge(zahn)muskel
10 Großer Brustmuskel
11 Linke Lunge, Oberlappen
12 Linke Lunge, Unterlappen
13 Herz, Brustbein-Rippen-Fläche (vordere Fläche)
14 Magen, Vorderwand
15 Äußerer schräger Bauchmuskel
16 Großes Netz
17 Innerer schräger Bauchmuskel
18 Querer Bauchmuskel
19 Sigmoid (Sigmadarm, S-förmiger Grimmdarm)
20 Oberflächliche Leistenlymphknoten
21 Linke Oberschenkelarterie
22 Linke Oberschenkelvene
23 Linke große verborgene Vene (Linke große Rosenvene)
24 Rechte Großhirnhemisphäre
25 Stirnbein
26 Augapfel
27 Oberkiefer
28 Unterkiefer
29 Zungenbein
30 Rechte gemeinsame Halsschlagader
31 Kopfwender (Kopfnicker)
32 Vorderer Rippenhalter (Vorderer Treppenmuskel)
33 Schulter-Zungenbein-Muskel, unterer Bauch
34 Rechte Schlüsselbeinvene
35 Obere Hohlvene
36 4. Rippe
37 Rechte Lunge, Oberlappen
38 Rechte Lunge, Mittellappen
39 Rechte Lunge, Unterlappen
40 Zwerchfell
41 Rechter Leberlappen
42 Linker Leberlappen
43 Querer Grimmdarm
44 Dünndarm
45 Blinddarm
46 Rechte äußere Beckenarterie
47 Rechte äußere Beckenvene
48 Schambein, oberer Ast
49 Schambeinfuge (Symphyse)
50 Scheitelbein
51 Lambdanaht
52 Hinterhauptbein
53 Schläfenbein
54 Halswirbel
55 Rückenmark
56 Rippen
57 Wirbelbogenfüßchen (Bogenwurzel)
58 Brustwirbel
59 Lendenwirbel
60 Pferdeschweif
61 Schulterblatt
62 Oberarmknochen, Kopf
63 Spinalnervenwurzel
64 Linke Schlüsselbeinarterie
65 Hauptschlagaderbogen (Aortenbogen)
66 Luftröhrengabelung
67 Linke Lungenarterie
68 Linker Hauptbronchus (Linker Stammbronchus)
69 Linke Lungenvenen
70 Linke Lunge
71 Rippenfell
72 Mittelfellfläche der Lunge, Herzbucht (Herzmulde)
73 Milz

74 Linke Niere
75 Linke Nierenarterie
76 Obere Eingeweidearterie
77 Linke Nierenvene
78 Bauchabschnitt der Hauptschlagader (Bauchaorta)
79 Untere Eingeweidearterie
80 Linke gemeinsame Beckenarterie
81 Linke gemeinsame Beckenvene
82 Harnblase
83 Luftröhre
84 Rechter Hauptbronchus (Rechter Stammbronchus)
85 Rechte Lungenarterien
86 Rechte Lungenvenen
87 Speiseröhre
88 Brustabschnitt der Hauptschlagader (Brustaorta)
89 Zwerchfell, Sehnenplatte (Sehnenzentrum)
90 Rechte Nebenniere
91 Nierenbecken
92 Quadratischer Lendenmuskel
93 Darmbeinkamm
94 Rechter Harnleiter
95 Untere Hohlvene
96 Großer Lendenmuskel
97 Darmbeinmuskel
98 Mastdarm (Enddarm)
99 Bläschendrüse
100 Weiße Substanz
101 Graue Substanz
102 Schädelkalotte (Schädeldach), äußere Platte
103 Diploe
104 Schädelkalotte (Schädeldach), innere Platte
105 Kranznaht
106 Keilbein, großer Flügel
107 Schläfenmuskel
108 Äußerer gerader Augenmuskel
109 Nasenbein
110 Unteraugenhöhlenloch
111 Nasenknorpel
112 Jochbein
113 Kinnloch
114 Unterkieferast
115 Obere-äußere Fläche der Großhirnhemisphäre, Hirnfurche
116 Obere-äußere Fläche der Großhirnhemisphäre, Hirnwindung
117 Keilbein-Scheitelbein-Naht
118 Schuppennaht
119 Schläfenbein, Schuppenteil (Schläfenbeinschuppe)
120 Schläfenbein, Jochbeinfortsatz
121 Äußeres Gehörloch (Äußere Höröffnung)
122 Hinterhauptschuppe
123 Unterkiefer, Gelenkfortsatz
124 Unterkiefer, Kronenfortsatz
125 Backenmuskel (Trompetermuskel)
126 Innere Fläche der Großhirnhemisphäre, Scheitellappen
127 Balken
128 Innere Fläche der Großhirnhemisphäre, Hinterhauptlappen
129 Adergeflecht der 4. Hirnkammer
130 Zirbeldrüse
131 Dachplatte (Vierhügelplatte)
132 Dach der 4. Hirnkammer, oberes Marksegel
133 Kleinhirn
134 4. Hirnkammer (4. Hirnventrikel)
135 Dach der 4. Hirnkammer, unteres Marksegel
136 Verlängertes Mark
137 Zentralkanal des Rückenmarks
138 Brücke
139 Wasserleitung des Mittelhirns (Sylvische Wasserleitung)
140 Augenbewegungsnerv [3. Hirnnerv]
141 Innere Fläche der Großhirnhemisphäre
142 Gewölbe
143 Innere Fläche der Großhirnhemisphäre, Stirnlappen
144 Verbindung der Sehhügelhälften
145 Sehhügel (Thalamus)
146 Gürtelwindung
147 Durchscheinende Scheidewand zwischen den Vorderhörnern der Seitenkammern
148 Furche zwischen dem Sehhügel und dem unterhalb des Sehhügels gelegenen Teil des Zwischenhirns
149 Endplatte
150 Hirnstiel
151 Sehnervenkreuzung
152 Innere Fläche der Großhirnhemisphäre, Schläfenlappen
153 Riechkolben
154 Riechstrang
155 Sehnerv [2. Hirnnerv]
156 Sehstrang
157 Zwischenhirnstielgrube
158 Augenabziehnerv [6. Hirnnerv]
159 Unterzungennerv [12. Hirnnerv]
160 Pyramide des verlängerten Marks
161 Vorderwurzelfasern des 1. Halsnervs
162 Vorderwurzelfasern des 2. Halsnervs
163 Untere Fläche der Großhirnhemisphäre, Stirnlappen
164 Innerer Riechstreifen
165 Äußerer Riechstreifen
166 Untere Großhirnhemisphärenfläche,

Schläfenlappen
167 Augenrollnerv [4. Hirnnerv]
168 Drillingsnerv [5. Hirnnerv]
169 Vorderer Kleinhirnlappen
170 Horizontale Kleinhirnfurche
171 Gesichtsnerv [7. Hirnnerv]
172 Hör- und Gleichgewichtsnerv [8. Hirnnerv]
173 Flöckchen-Knötchen-Lappen
174 Hinterer Kleinhirnlappen
175 Zungen-Schlund-Nerv (Zungen-Rachen-Nerv) [9. Hirnnerv], Eingeweidenerv (Umherschweifender Nerv) [10. Hirnnerv] und Beinerv (Schulter- und Nackenmuskelnerv) [11. Hirnnerv]
176 Lungenschlagaderstamm
177 Linker Herzvorhof, Herzohr
178 Linke Herzkranzarterie
179 Große Herzvene
180 Umschlingender Ast
181 Linke Randvene
182 Vorderer Zwischenkammerast
183 Seitlicher Ast
184 Vordere Zwischenkammervene
185 Linke Herzkammer
186 Herzspitze
187 Rechter Herzvorhof, Herzohr
188 Rechte Herzkranzarterie
189 Rechter Kammerast
190 Vordere Vene der rechten Herzkammer
191 Rechte Herzkammer
192 Rechter Randast
193 Kleine Herzvene
194 Rechter Herzvorhof
195 Hinterer Zwischenkammerast
196 Aufsteigender Abschnitt der Hauptschlagader (Aufsteigende Aorta)
197 Linker Herzvorhof
198 Herzkranzvenensinus
199 Hintere Vene der linken Herzkammer
200 Mittlere Herzvene
201 Linke Vorhof-Kammer-Klappe (Mitralklappe)
202 Zwischenkammerscheidewand, Muskelabschnitt
203 Arterienkonus
204 Ovale Grube
205 Kleine Klappe der unteren Hohlvene (Eustachische Klappe)
206 Rechte Vorhof-Kammer-Klappe (Dreisegelklappe, Dreizipflige Segelklappe)
207 Magenkuppel (Magengrund)
208 Große Krümmung (Große Kurvatur)
209 Magenkörper
210 Rechte Magen-Netz-Arterie, Magenäste
211 Magenmundeinschnitt (His-Winkel)
212 Magenmund
213 Speiseröhre, Bauchabschnitt
214 Kleine Krümmung (Kleine Kurvatur)
215 Winkeleinschnitt der kleinen Krümmung
216 Pförtnerabschnitt
217 Eingeweideblatt des Bauchfells
218 Linke Magenarterie
219 Pförtner
220 Rechte Magen-Netz-Arterie
221 Milzarterie
222 Milzvene
223 Bauchspeicheldrüse, Körper
224 Gekröse des queren Dickdarms
225 Ausführungsgang der Bauchspeicheldrüse
226 Leerdarm
227 Bauchhöhlenstamm
228 Gemeinsame Leberarterie
229 Magen-Zwölffingerdarm-Arterie
230 Zwölffingerdarm, oberer Abschnitt
231 Nebenausführungsgang der Bauchspeicheldrüse
232 Zwölffingerdarm, absteigender Abschnitt
233 Hauptgallengang
234 Zwölffingerdarm, Schleimhaut
235 Vordere obere Bauchspeicheldrüsen-Zwölffingerdarm-Arterie
236 Untere Bauchspeicheldrüsen-Zwölffingerdarm-Arterie
237 Obere Eingeweidevene
238 Zwölffingerdarm, horizontaler Abschnitt
239 Zwerchfellfläche, bauchfellfreie (nackte) Region
240 Eingeweidefläche, Nebennierenabdruck
241 Kranzband, rechtes Dreiecksband
242 Kranzband
243 Eingeweidefläche, Nierenabdruck
244 Geschwänzter Lappen, Schwanzfortsatz
245 Eingeweidefläche, Zwölffingerdarmabdruck
246 Eingeweidefläche, Dickdarmabdruck
247 Gallenblasengang
248 Gallenblase
249 Geschwänzter Lappen
250 Furche des Venenbandes
251 Geschwänzter Lappen, warzenartiger Fortsatz
252 Pfortader
253 Eigene Leberarterie
254 Eingeweidefläche, Magenabdruck
255 Gemeinsamer Leber(gallen)gang
256 Furche des runden Leberbandes
257 Quadratischer Lappen

Torso asexuado de persona joven

Español

con cabeza fija, espalda y hombros descubiertos, 17 piezas

Médula ósea descubierta; 3 vértebras desmontables; omóplato, húmero y ganglios linfáticos de la región inguinal visibles; medio cerebro desmontable. Los demás elementos son iguales a los del modelo A 31/1. Tamaño natural, 17 piezas, fabricado en material plástico irrompible.

A Vista frontal del torso
B Vista trasera del torso
C Torso tras retirar las piezas desmontables
D Vista lateral de la mitad derecha del cráneo descubierta en la región del cerebro
E Vista interior de la mitad derecha del cerebro
F Vista inferior de la mitad derecha del cerebro
G Vista frontal del corazón
H Vista trasera del corazón
I Vista interior del corazón
J Vista frontal del estómago
K Vista superior del estómago
L Vista frontal de parte del páncreas y el duodeno
M Visa trasera del hígado

1 Laringe, cartílago tiroideo
2 Vena yugular interna izquierda
3 Glándula tiroidea
4 Vena tiroidea inferior
5 Clavícula
6 Acromion (punto más alto del hombro)
7 Húmero, trocánter mayor
8 Músculo pectoral menor
9 Músculo serrato anterior
10 Músculo pectoral mayor
11 Pulmón izquierdo, lóbulo superior
12 Pulmón izquierdo, lóbulo inferior
13 Corazón, región esternal (superficie anterior)
14 Estómago, pared anterior
15 Músculo oblicuo mayor del abdomen
16 Omento mayor
17 Músculo oblicuo menor del abdomen
18 Músculo transverso del abdomen
19 Sigmoideo (colon sigmoide, sigma)
20 Ganglios linfáticos inguinales superficiales
21 Arteria femoral izquierda
22 Vena femoral izquierda
23 Vena safena mayor izquierda
24 Hemisferio cerebral derecho
25 Hueso frontal
26 Glóbulo ocular
27 Maxila
28 Mandíbula
29 Hueso hioides
30 Arteria carótida común derecha
31 Músculo esternomastoideo
32 Músculo escaleno anterior
33 Músculo omohioideo, vientre inferior
34 Vena subclavia derecha
35 Vena cava superior
36 4ª costilla
37 Pulmón derecho, lóbulo superior
38 Pulmón derecho, lóbulo medio
39 Pulmón derecho, lóbulo inferior
40 Diafragma
41 Lóbulo hepático derecho
42 Lóbulo hepático izquierdo
43 Colon transverso
44 Intestino delgado
45 Apéndice
46 Arteria ilíaca externa derecha
47 Vena ilíaca externa derecha
48 Pubis, rama superior
49 Sínfisis púbica
50 Hueso parietal
51 Sutura Lambda
52 Hueso occipital
53 Hueso temporal
54 Vértebra cervical
55 Médula espinal
56 Costillas
57 Pedículo (arco vertebral)
58 Vértebra torácica
59 Vértebra lumbar
60 Cauda equina
61 Omóplato
62 Húmero, cabeza
63 Raíz espinal
64 Arteria subclavia izquierda
65 Arco de la aorta (arco aórtico)
66 Bifurcación traqueal
67 Arteria pulmonar izquierda
68 Bronquio principal izquierdo
69 Vena pulmonar izquierda
70 Pulmón izquierdo
71 Pleura
72 Cara media del pulmón, entalladura del corazón
73 Bazo
74 Riñón izquierdo
75 Arteria renal izquierda
76 Arteria mesentérica superior
77 Vena renal izquierda
78 Sección abdominal de la aorta (aorta abdominal)
79 Arteria mesentérica inferior

80 Arteria ilíaca común izquierda
81 Vena ilíaca común izquierda
82 Vejiga urinaria
83 Tráquea
84 Bronquio principal derecho
85 Arterias pulmonares derechas
86 Venas pulmonares derechas
87 Esófago
88 Porción torácica de la aorta (aorta torácica)
89 Diafragma, tendón central
90 Glándula suprarrenal derecha
91 Pelvis renal
92 Músculo cuadrado lumbar
93 Cresta ilíaca
94 Uréter derecho
95 Vena cava inferior
96 Músculo psoas mayor
97 Músculo ilíaco
98 Recto
99 Vesícula seminal
100 Sustancia alba
101 Sustancia gris
102 Calota craneal (bóveda craneal), lámina externa
103 Diploe
104 Calota craneal (bóveda craneal), lámina interna
105 Sutura coronal
106 Hueso esfenoides, ala mayor
107 Músculo temporal
108 Músculo recto externo del ojo
109 Hueso nasal
110 Foramen infraorbital
111 Cartílago nasal
112 Hueso cigomático
113 Foramen mentoniano
114 Rama maxilar
115 Fascia superior externa de los hemisferios cerebrales, surco cerebral
116 Fascia superior externa de los hemisferios cerebrales, convolución del cerebro
117 Sutura esfenoparietal
118 Sutura escamosa
119 Hueso temporal, porción escamosa
120 Hueso temporal, proceso cigomático
121 Orificio auditivo externo (poro acústico externo)
122 Occipital
123 Mandíbula, proceso articular
124 Mandíbula, proceso coronoide
125 Músculo buccinador (músculo del trompetista)
126 Fascia interna del hemisferio cerebral, lóbulo parietal
127 Trabécula
128 Fascia interna de los hemisferios cerebrales, lóbulo occipital
129 Plexo coroideo del cuarto ventrículo cerebral
130 Glándula pineal
131 Lámina tecti (lámina cuadrigémina)
132 Techo del cuarto ventrículo cerebral, velo medular superior
133 Cerebelo
134 Cuarto ventrículo cerebral
135 Techo del cuarto ventrículo cerebral, velo medular inferior
136 Médula oblongada
137 Canal central de la médula espinal
138 Pons
139 Acueducto cerebral (acueducto de Silvio)
140 Nervio oculomotor [tercer nervio craneal]
141 Fascia interna del hemisferio cerebral
142 Fornix
143 Fascia interna del hemisferio cerebral, lóbulo frontal
144 Unión del tálamo óptico
145 Tálamo óptico
146 Cirus cinguli
147 Pared medial entre los cuerpos callosos de los ventrículos laterales
148 Surco entre el tálamo óptico y la porción del diencéfalo situada debajo del tálamo óptico
149 Placa terminal
150 Pedúnculo cerebeloso
151 Quiasma óptico
152 Fascia interna del hemisferio cerebral, lóbulo temporal
153 Bulbo olfatorio
154 Tracto olfatorio
155 Nervio óptico [segundo nervio craneal]
156 Tracto óptico
157 Fosa interpeduncular
158 Nervio abducens [sexto nervio craneal]
159 Nervio hipogloso [duodécimo nervio craneal]
160 Pirámide de la médula espinal
161 Fibras de la raíz ventral del primer nervio cervical
162 Fibras de la raíz ventral del segundo nervio cervical
163 Fascia inferior del hemisferio cerebral, lóbulo frontal
164 Interior del tracto olfativo
165 Exterior del tracto olfativo
166 Superficie inferior del hemisferio, lóbulo temporal
167 Nervio abducens [cuarto nervio craneal]
168 Nervio abducens [quinto nervio craneal]
169 Lóbulo anterior del cerebelo
170 Fisura horizontal del cerebelo
171 Nervio facial [séptimo nervio craneal]

172 Nervio estatoacústico [octavo nervio cerebral]
173 Lóbulo floculonodular
174 Lóbulo posterior del cerebelo
175 Nervio glosofaríngeo [noveno nervio craneal], nervio esplácnico [décimo nervio craneal] y nervio accesorio [decimoprimer nervio craneal]
176 Tronco pulmonar
177 Atrio izquierdo, aurícula
178 Arteria coronaria izquierda
179 Vena cardíaca mayor
180 Rama circunfleja
181 Vena marginal izquierda
182 Rama interventricular anterior
183 Rama lateral
184 Vena interventricular anterior
185 Ventrículo izquierdo
186 Ápex del corazón
187 Atrio derecho, aurícula
188 Arteria coronaria derecha
189 Rama ventricular derecha
190 Vena anterior del ventrículo derecho
191 Ventrículo derecho
192 Rama marginal derecha
193 Vena coronaria menor
194 Atrio derecho
195 Rama interventricular posterior
196 Porción ascendente de la aorta (aorta ascendente)
197 Atrio izquierdo
198 Seno coronario
199 Vena posterior del ventrículo izquierdo
200 Vena coronaria media
201 Válvula atrioventricular izquierda (válvula mitral)
202 Tabique de la cámara intermedia, parte muscular
203 Cono arterial
204 Fosa oval
205 Válvula de la vena cava inferior (válvula de Eustaquio)
206 Válvula atrioventricular derecha (válvula tricúspide)
207 Fundus estomacal
208 Curvatura mayor
209 Cuerpo gástrico
210 Arteria gastroepiploica derecha, rama gástrica
211 Incisura del cardia (ángulo de His)
212 Cardia
213 Esófago, porción abdominal
214 Curvatura menor
215 Incisura angular de la curvatura menor
216 Sección del píloro
217 Serosa peritoneal
218 Arteria gástrica izquierda
219 Píloro
220 Arteria gastroepiploica derecha
221 Arteria del bazo
222 Vena del bazo
223 Páncreas, cuerpo
224 Mesenterio del colon transversal
225 Salida del páncreas
226 Yeyuno
227 Tronco celíaco
228 Arteria hepática común
229 Arteria gastroduodenal
230 Duodeno, porción superior
231 Conducto pancreático accesorio
232 Duodeno, porción ascendente
233 Colédoco
234 Duodeno, mucosa
235 Arteria pancreáticoduodenal superior anterior
236 Arteria pancreáticoduodenal inferior
237 Vena mesentérica superior
238 Duodeno, sección horizontal
239 Superficie del diafragma, región desnuda
240 Fascia visceral, impresión suprarenal
241 Ligamento cruzado, ligamento triangular derecho
242 Ligamento cruzado
243 Fascia visceral, impresión renal
244 Lóbulo caudato, coxis
245 Fascia visceral, impresión duodenal
246 Fascia visceral, impresión cólica
247 Conducto cístico
248 Vesícula biliar
249 Lóbulo caudato
250 Fisura del ligamento venoso
251 Lóbulo caudato, proceso papilar
252 Vena porta
253 Arteria hepática propia
254 Fascia visceral, impresión gástrica
255 Conducto hepático común
256 Surco del ligamento redondo del hígado
257 Lóbulo cuadrado

Torse asexué d'un adolescent

avec tête fixe, ouverture du dos et de l'épaule, en 17 parties

Moelle épinière mise à jour ; 3 vertèbres amovibles ; scapula, articulation de l'humérus et ganglions lymphatiques dans la région inguinale visibles ; moitié du cerveau amovible. Le reste est identique au modèle A 31/1. Taille réelle, en 17 parties, complètement en matière plastique incassable.

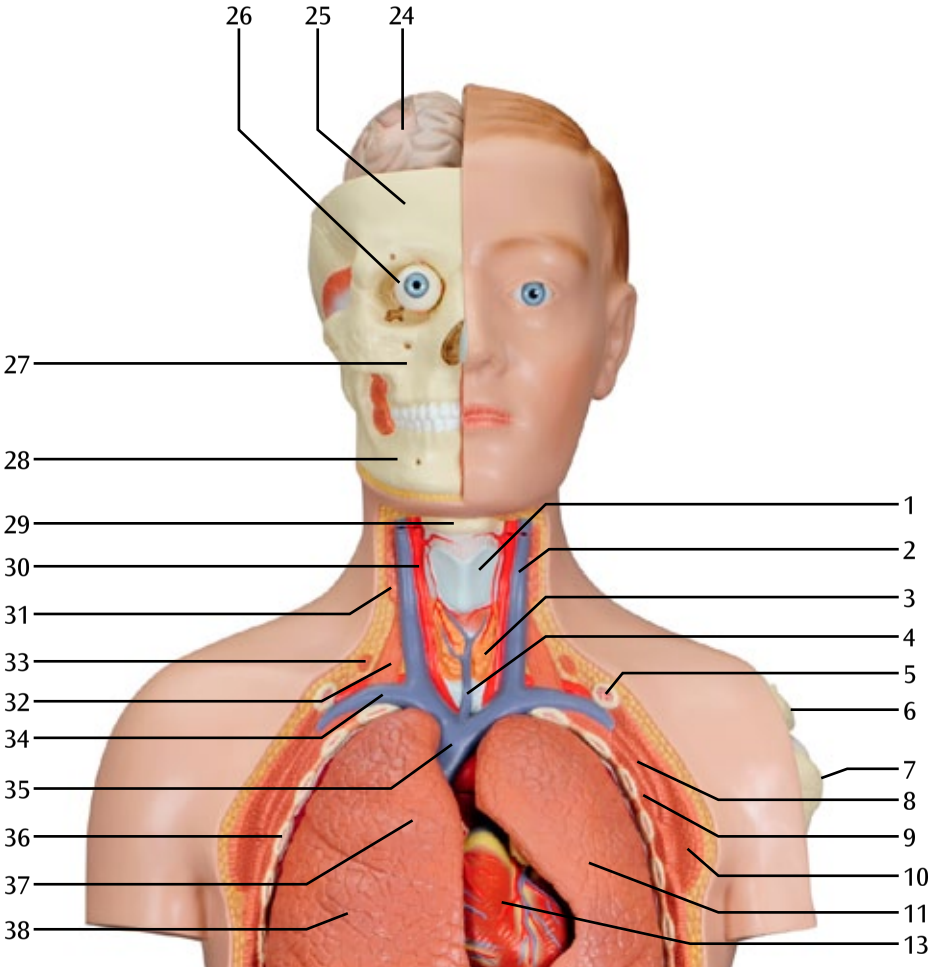
A Torse de devant
B Torse de derrière
C Torse après retrait des parties amovibles
D Moitié droite du crâne, ouverture latérale dans la zone du cerveau
E Moitié droite du cerveau depuis l'intérieur
F Moitié droite du cerveau d'en bas
G Coeur de devant
H Coeur de derrière
I Coeur de l'intérieur
J Estomac de devant
K Estomac d'en haut
L Partie du pancréas et du duodénum de devant
M Foie de derrière

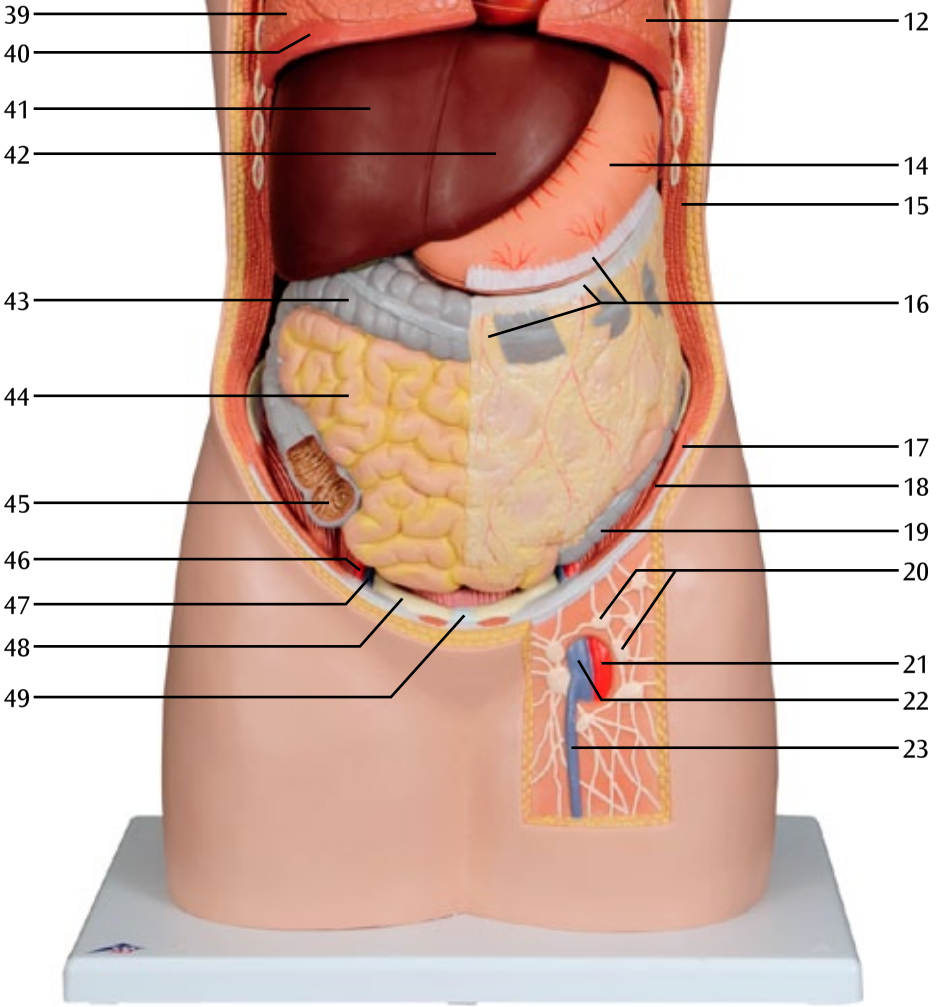
1 Larynx, cartilage thyroïde
2 Veine jugulaire interne gauche
3 Glande thyroïde
4 Veine thyroïdienne inférieure
5 Clavicule
6 Acromion
7 Humérus, grand trochanter
8 Petit pectoral
9 Muscle dentelé antérieur
10 Grand pectoral
11 Poumon gauche, lobe supérieur
12 Poumon gauche, lobe inférieur
13 Coeur, face sterno-costale (face avant)
14 Estomac, paroi antérieure
15 Muscle oblique externe de l'abdomen
16 Grand épiploon
17 Muscle oblique interne de l'abdomen
18 Muscle transverse de l'abdomen
19 Sigmoïde (côlon sigmoïde, côlon en forme de S)
20 Ganglions lymphatiques inguinaux superficiels
21 Artère fémorale gauche
22 Veine fémorale gauche
23 Grande veine interne gauche (grande veine saphène gauche)
24 Hémisphère cérébral droit
25 Os frontal
26 Globe oculaire
27 Maxilaire supérieur
28 Mandibule
29 Os hyoïde
30 Artère carotide commune droite
31 Muscle sterno-cléïdo-mastoïdien
32 Muscle scalène antérieur
33 Muscle omo-hyoïdien, abdomen inférieur
34 Veine sous-clavière droite
35 Veine cave supérieure
36 4ème côte
37 Poumon droit, lobe supérieur
38 Poumon droit, lobe moyen
39 Poumon droit, lobe inférieur
40 Diaphragme
41 Lobe hépatique droit
42 Lobe hépatique gauche
43 Côlon transverse
44 Intestin grêle
45 Caecum
46 Artère iliaque externe droite
47 Veine iliaque externe droite
48 Os pubien, rameau supérieur
49 Symphyse pubienne
50 Os pariétal
51 Suture lambdoïde
52 Os occipital
53 Os temporal
54 Vertèbre cervicale
55 Moelle épinière
56 Côtes
57 Pédicule vetébral
58 Vertèbre dorsale
59 Vertèbres lombaires
60 Queue de cheval
61 Scapula
62 Humérus, tête
63 Racine du nerf spinal
64 Artère sous-clavière gauche
65 Arc aortique
66 Bifurcation trachéale
67 Artère pulmonaire gauche
68 Bronche souche gauche (tronc bronchique gauche)
69 Veines pulmonaires gauches
70 Poumon gauche
71 Plèvre
72 Face médiale du poumon, impression cardiaque
73 Rate
74 Rein gauche
75 Artère rénale gauche
76 Artère viscérale supérieure

77 Veine rénale gauche
78 Partie abdominale de l'aorte (aorte abdominale)
79 Artère viscérale inférieure
80 Artère iliaque commune gauche
81 Veine iliaque commune gauche
82 Vésicule urinaire
83 Trachée
84 Bronche souche droite (tronc bronchique droit)
85 Artères pulmonaires droites
86 Veines pulmonaires droites
87 Œsophage
88 Partie thoracique de l'aorte (aorte thoracique)
89 Diaphragme, plaque des tendons
90 Glande surrénale droite
91 Bassinet
92 Muscle carré des lombes
93 Crête iliaque
94 Uretère droit
95 Veine cave inférieure
96 Grand muscle psoas
97 Muscle iliaque
98 Rectum
99 Vésicule séminale
100 Substance blanche
101 Substance grise
102 Calotte cranienne, lame externe
103 Diploé
104 Calotte cranienne, lame interne
105 Suture coronale
106 Os sphénoïde, grande aile
107 Muscle temporal
108 Muscle oculaire droit externe
109 Os nasal
110 Foramen infra-orbitaire
111 Cartilages du nez
112 Os zygomatique
113 Trou mentonnier
114 Branche de la mandibule
115 Face supérieure externe de l'hémisphère cérébral, sillon cérébral
116 Face supérieure externe de l'hémisphère cérébral, circonvolution cérébrale
117 Suture sphénopariétale
118 Suture squameuse
119 Os temporal, partie squameuse (écaille de l'os temporal)
120 Os temporal, processus zygomatique
121 Trou acoustique externe (orifice oriculaire externe)
122 Squame occipitale
123 Mandibule, processus articulaire
124 Mandibule, processus coronoïde
125 Muscle des joues (muscle du trompettiste)
126 Face interne de l'hémisphère cérébral, lobe pariétal
127 Corps calleux
128 Face interne de l'hémisphère cérébral, lobe occipital
129 Plexus choroïdien du 4ème ventricule cérébral
130 Epiphyse
131 Lame tectale (lame quadrijumelle)
132 Toit du 4ème ventricule cérébral, voile médullaire supérieur
133 Cervelet
134 4ème ventricule cérébral
135 Toit du 4ème ventricule cérébral, voile médullaire inférieur
136 Bulbe rachidien
137 Canal de l'épendyme
138 Pont
139 Aqueduc du cerveau (aqueduc de Sylvius)
140 Nerf moteur oculaire [III]
141 Face interne de l'hémisphère cérébral
142 Fornix
143 Face interne de l'hémisphère cérébral, lobe frontal
144 Adhésion interthalamique
145 Thalamus
146 Circonvolution du corps calleux
147 Mince membrane séparant les cornes frontales des ventricules latéraux
148 Sillon entre le thalamus et la région sous-thalamique du diencéphale
149 Lame terminale
150 Pédoncule cérébral
151 Chiasma optique
152 Face interne de l'hémisphère cérébral, lobe temporal
153 Bulbe olfactif
154 Voies olfactives
155 Nerf optique [II]
156 Bandelette optique
157 Espace interpédonculaire
158 Nerf abducent [VI]
159 Nerf hypoglosse [XII]
160 Pyramide du bulbe rachidien
161 Fil radiculaire antérieur du 1er nerf cervical
162 Fil radiculaire antérieur du 2ème nerf cervical
163 Face inférieure de l'hémisphère cérébral, lobe frontal
164 Strie olfactive interne
165 Strie olfactive externe
166 Face inférieure de l'hémisphère cérébral,

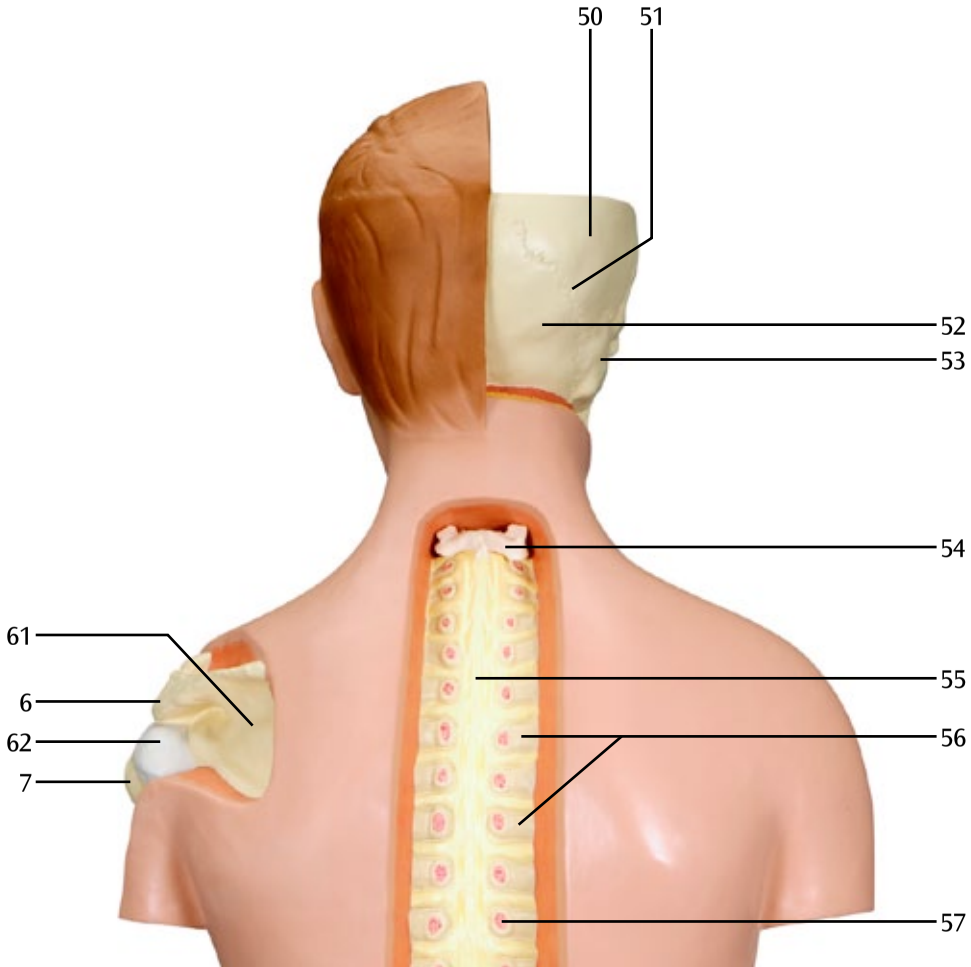
lobe temporal
167 Nerf trochléen [IV]
168 Nerf trijumeau [V]
169 Lobe cérébral antérieur
170 Fissure horizontale du cervelet
171 Nerf facial [VII]
172 Nerf vestibulo-cochléaire [VIII]
173 Lobe flocculo-nodulaire
174 Lobe cérébral postérieur
175 Nerf glossopharyngien [IX], nerf vague (nerf pneumogastrique) [X] et nerf accessoire (nerf spinal) [XI]
176 Tronc pulmonaire
177 Atrium gauche, auricule
178 Artère coronale gauche
179 Grande veine coronaire
180 Rameau circonflexe
181 Veine marginale gauche
182 Rameau interventriculaire antérieur
183 Rameau latéral
184 Veine interventriculaire antérieure
185 Ventricule gauche
186 Apex du coeur
187 Atrium droit, auricule
188 Artère coronale droite
189 Rameau ventriculaire droit
190 Veine antérieure du ventricule droit
191 Ventricule droit
192 Rameau marginal droit
193 Petite veine coronaire
194 Atrium droit
195 Rameau interventriculaire postérieur
196 Partie ascendante de l'aorte (aorte ascendante)
197 Atrium gauche
198 Sinus coronaire
199 Veine postérieure du ventricule gauche
200 Veine coronaire moyenne
201 Valvule auriculo-ventriculaire gauche (valvule mitrale)
202 Cloison interventriculaire, partie musculaire
203 Cône artériel
204 Fosse ovale
205 Petite valvule de la veine cave inférieure (valvule d'Eustachi)
206 Valvule auriculo-ventriculaire droite (valvule tricuspide)
207 Fundus de l'estomac
208 Grande courbure
209 Corpus de l'estomac
210 Artère gastro-omentale droite, rameaux gastriques
211 Incisure cardiale (angle de His)
212 Cardia
213 Oesophage, partie abdominale
214 Petite courbure
215 Angulus de la petite courbure
216 Partie pylorique
217 Péritoine viscéral
218 Artère gastrique gauche
219 Pylore
220 Artère gastro-omentale droite
221 Artère splénique
222 Veine splénique
223 Pancréas, corps
224 Mésocôlon transverse
225 Canal excréteur du pancréas
226 Jéjunum
227 Tronc coeliaque
228 Artère hépatique commune
229 Artère gastro-duodénale
230 Duodénum, partie supérieure
231 Canal excréteur accessoire du pancréas
232 Duodénum, partie descendante
233 Canal biliaire principal
234 Duodénum, muqueuse
235 Artère pancréatico-duodénale antéro-supérieure
236 Artère pancréatico-duodénale inférieure
237 Veine viscérale supérieure
238 Duodénum, partie horizontale
239 Face diaphragmatique, zone sans péritoine (nue)
240 Face viscérale, empreinte surrénale
241 Ligament coronaire, ligament triangulaire droit
242 Ligament coronaire
243 Face viscérale, empreinte rénale
244 Lobe caudé, tubercule caudé
245 Face viscérale, empreinte duodénale
246 Face viscérale, empreinte intestinale
247 Canal cystique
248 Vésicule biliaire
249 Lobe caudé
250 Sillon du ligament veineux
251 Lobe caudé, tubercule papillaire
252 Veine portale
253 Artère hépatique propre
254 Face viscérale, empreinte gastrique
255 Canal hépatique commun
256 Sillon du ligament rond du foie
257 Lobe carré

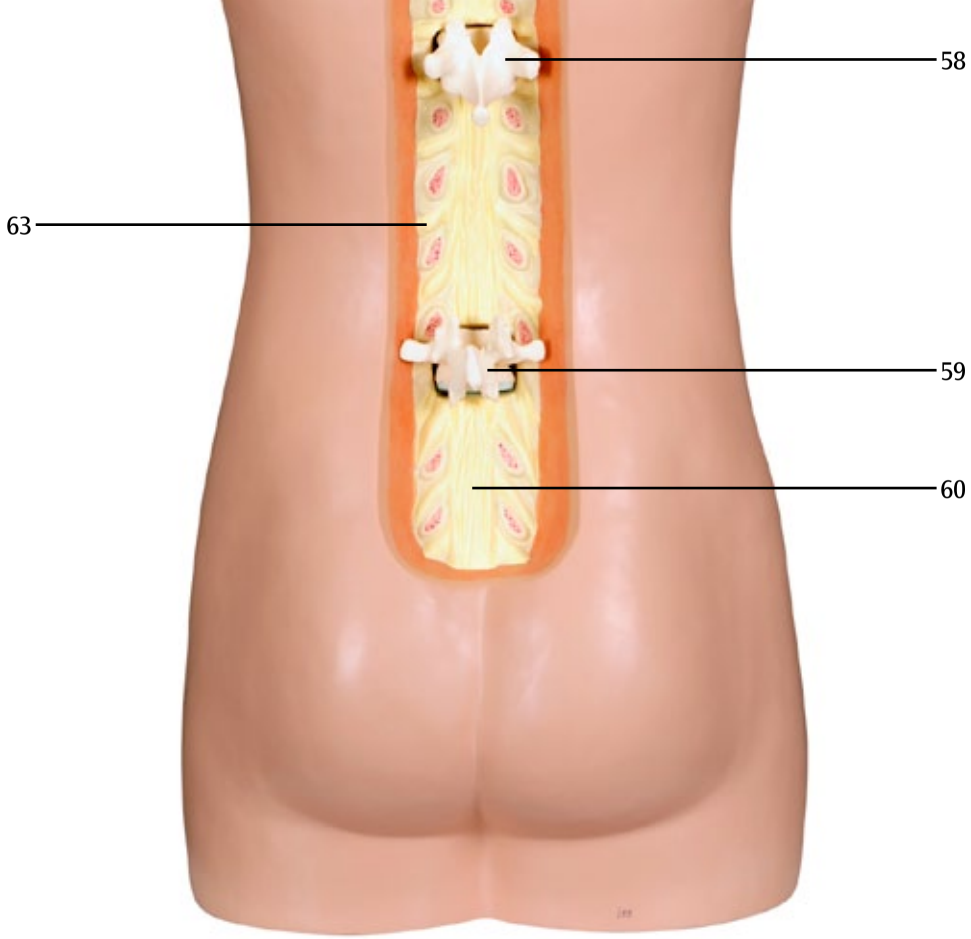
A



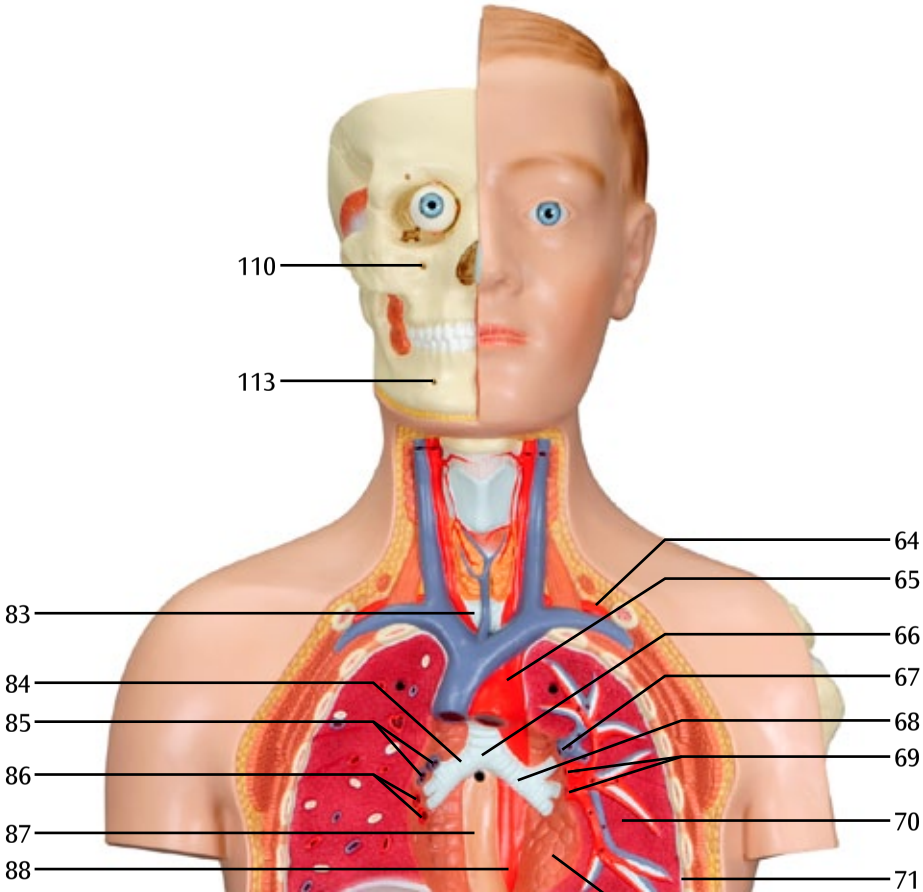

39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
12
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23

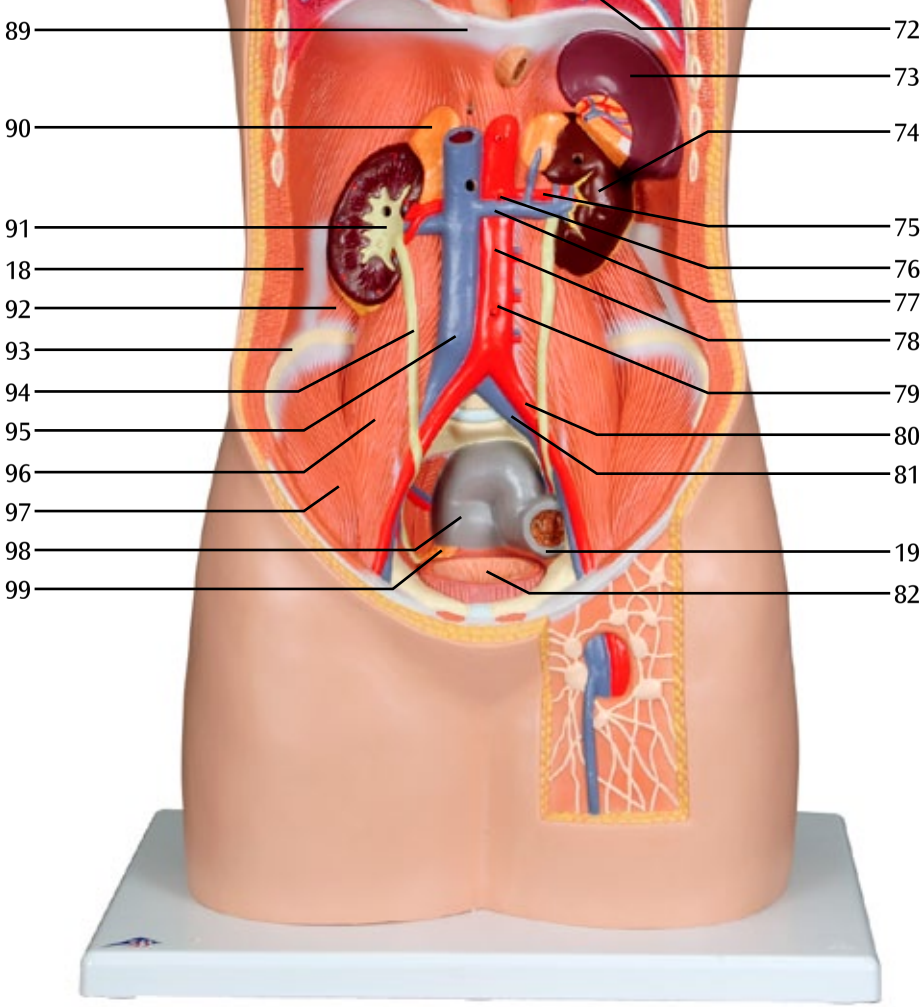
B

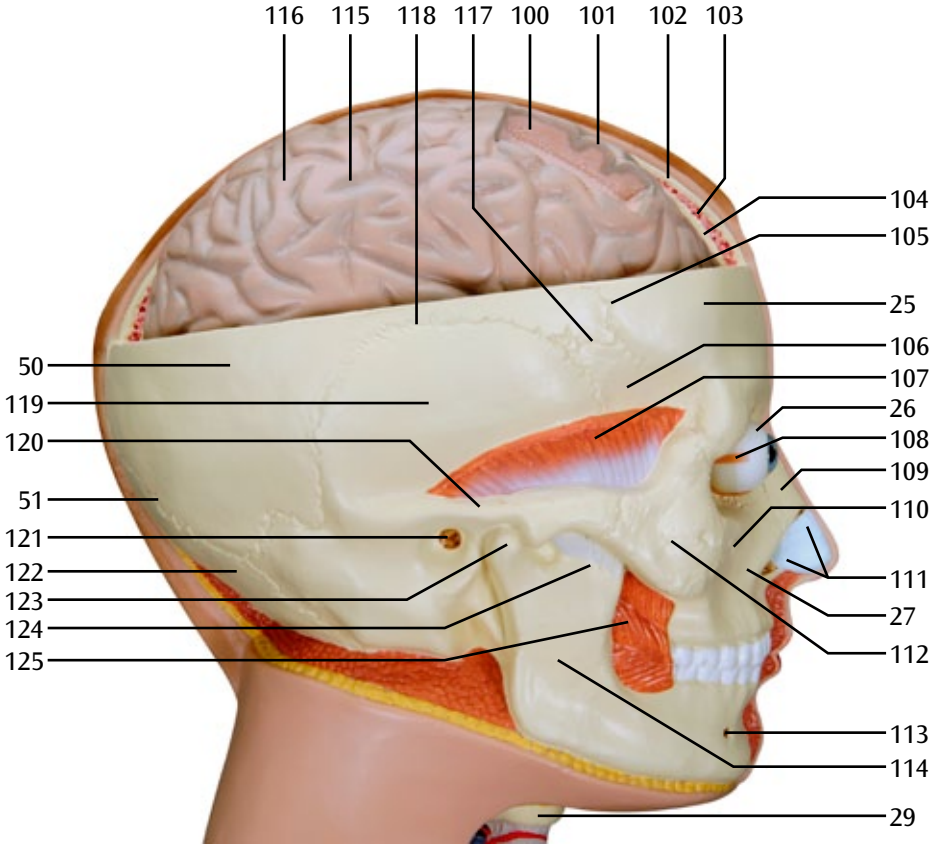



58
63
59
60

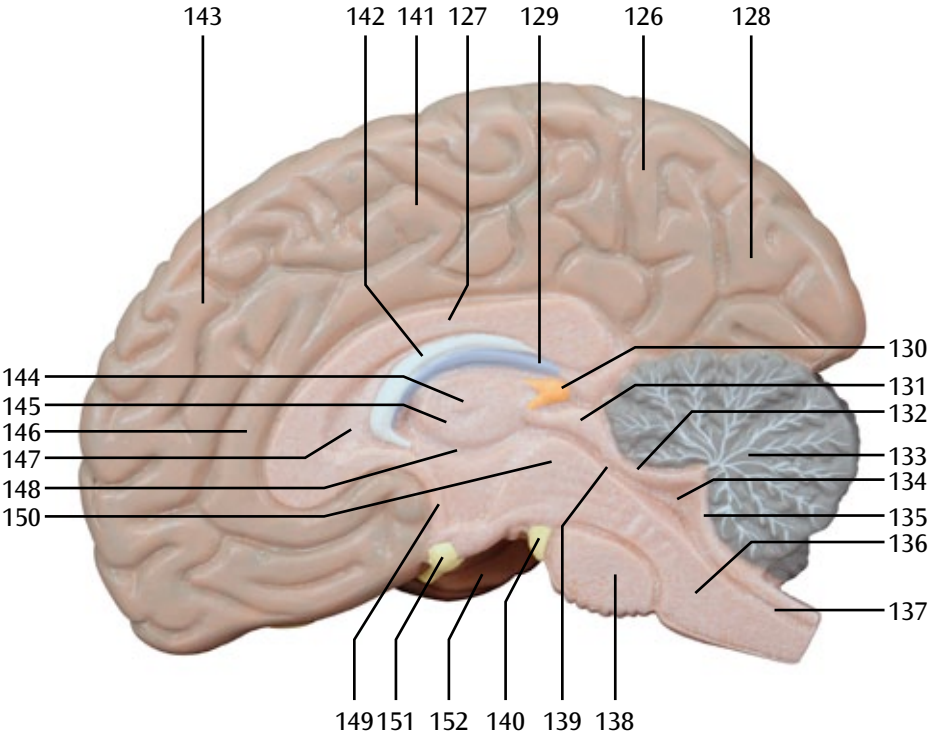
C

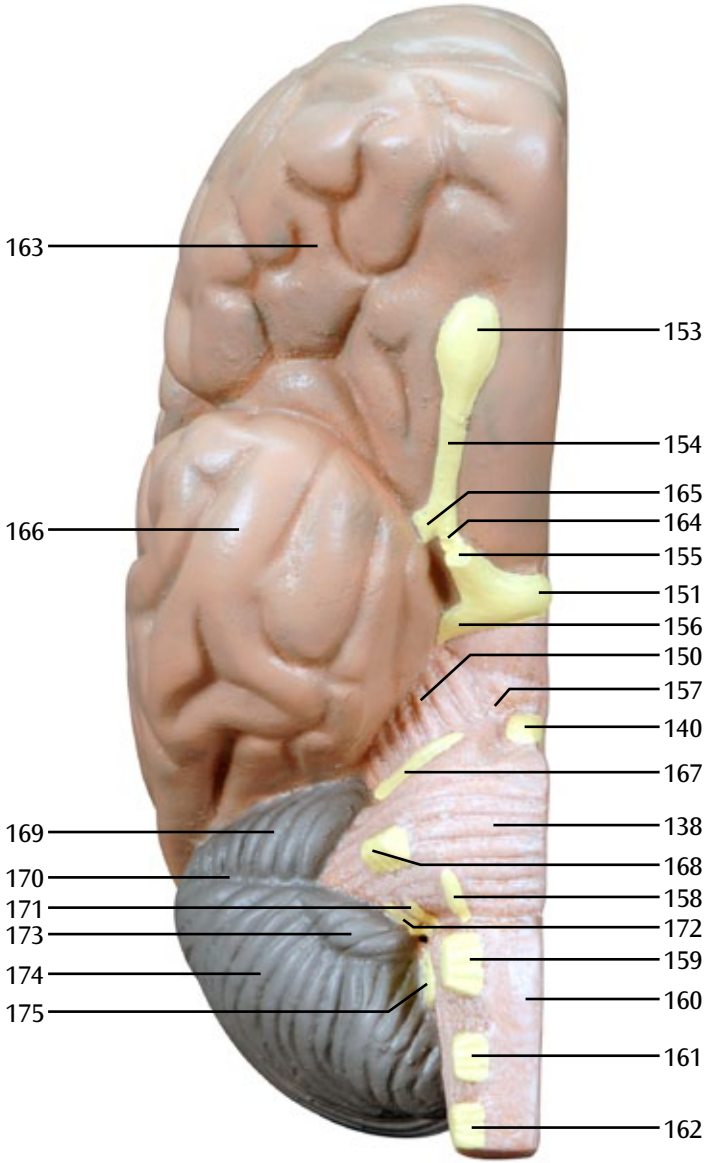



89
90
91
18
92
93
94
95
96
97
98
99
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
19
82

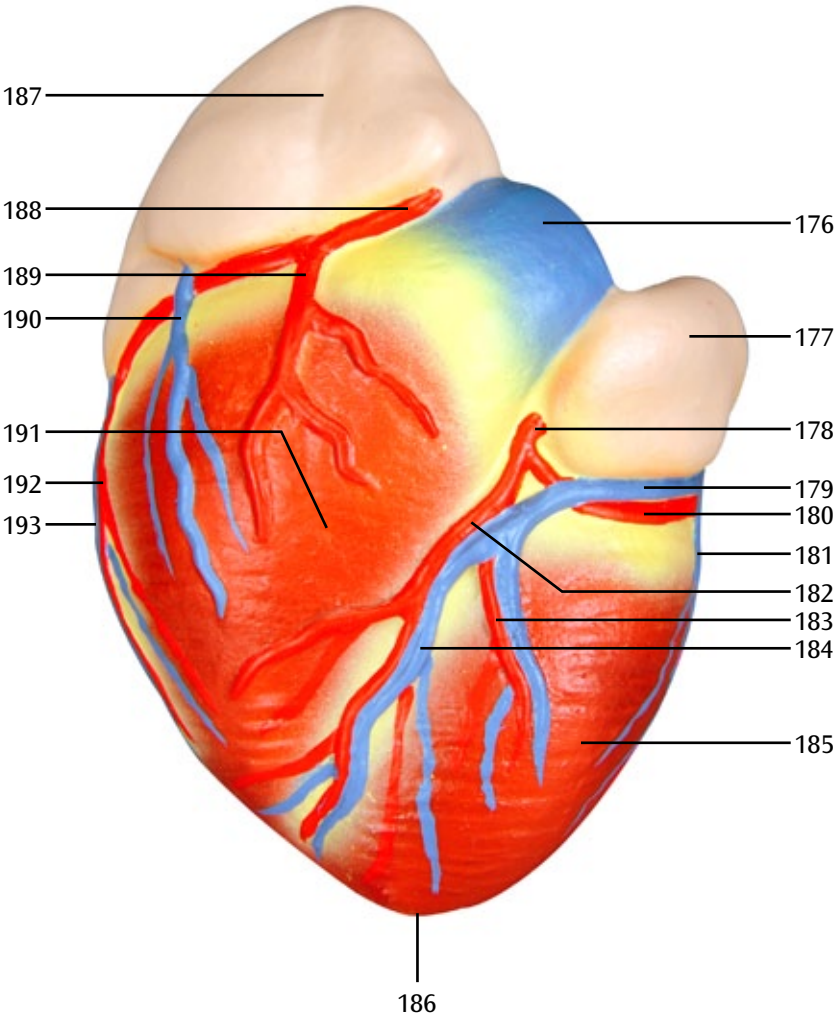

116
115
118
117
100
101
102
103
104
105
25
106
107
26
108
109
110
111
27
112
113
114
29
50
119
120
51
121
122
123
124
125

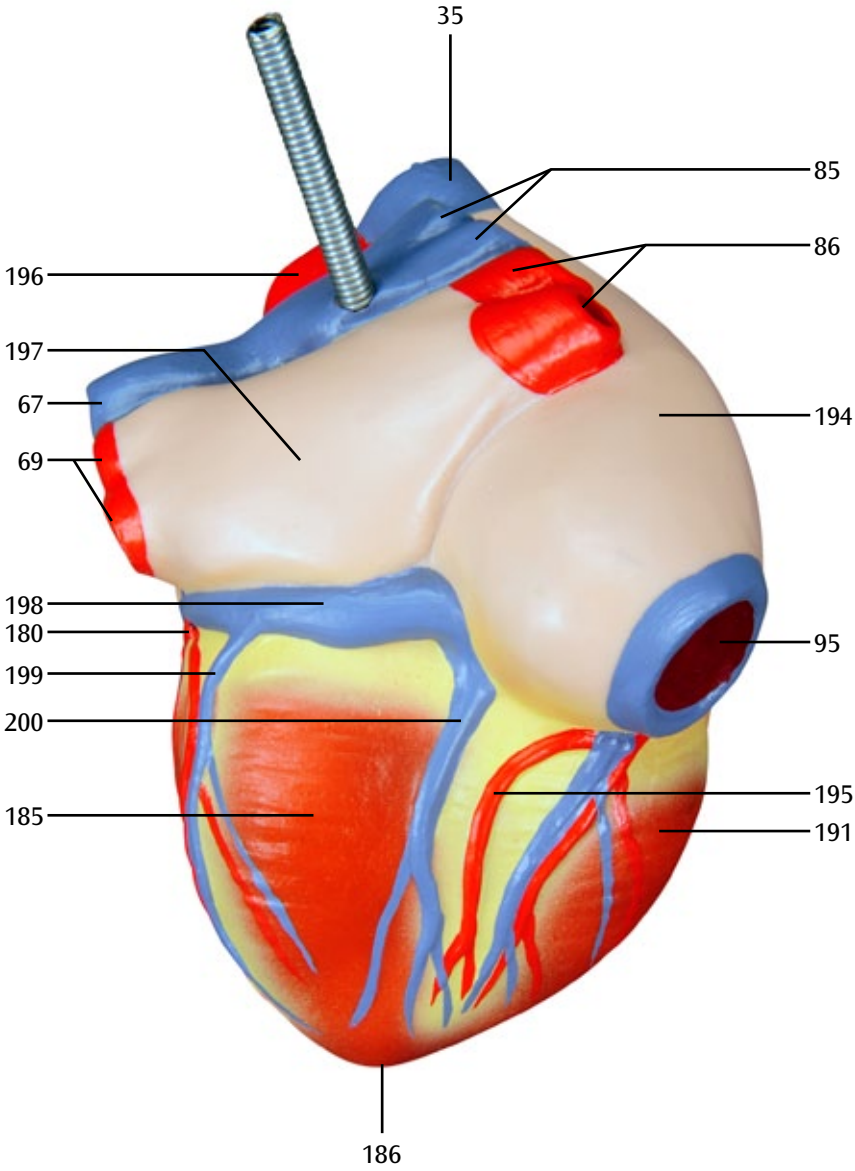
E


143
142
141
127
129
126
128
130
131
132
133
134
135
136
137
144
145
146
147
148
150
149
151
152
140
139
138

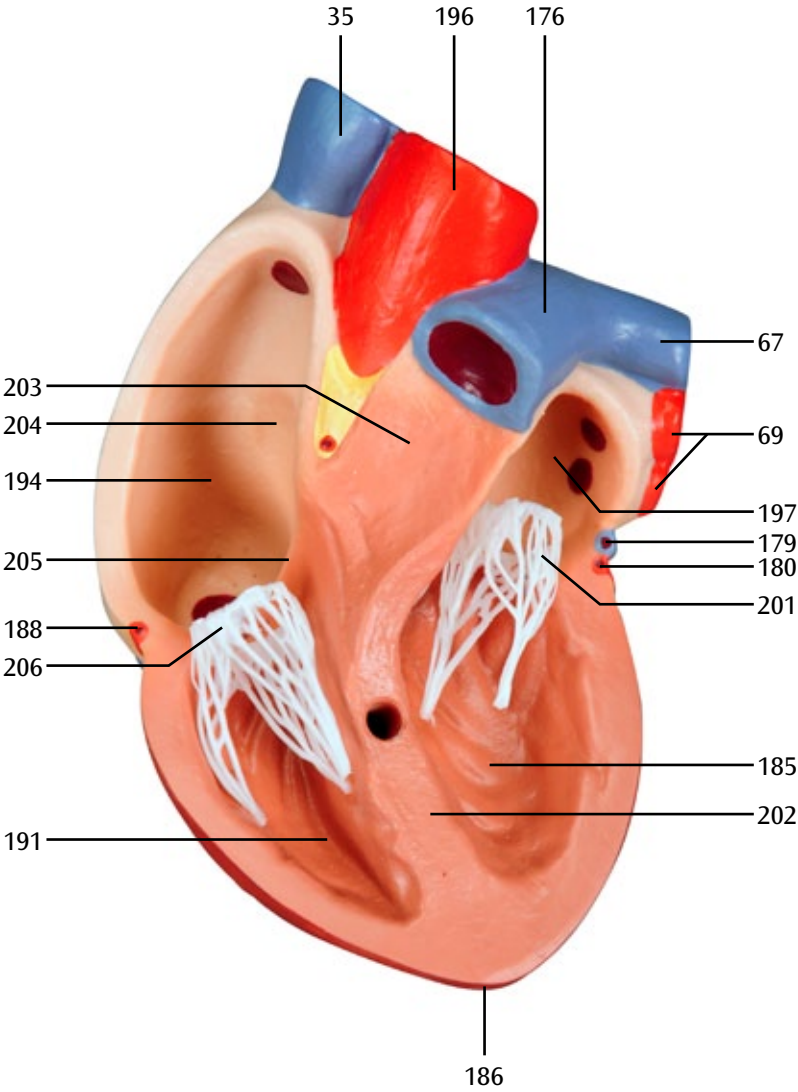

163
153
154
165
166
164
155
151
156
150
157
140
167
169
138
168
170
158
171
172
173
159
174
160
175
161
162

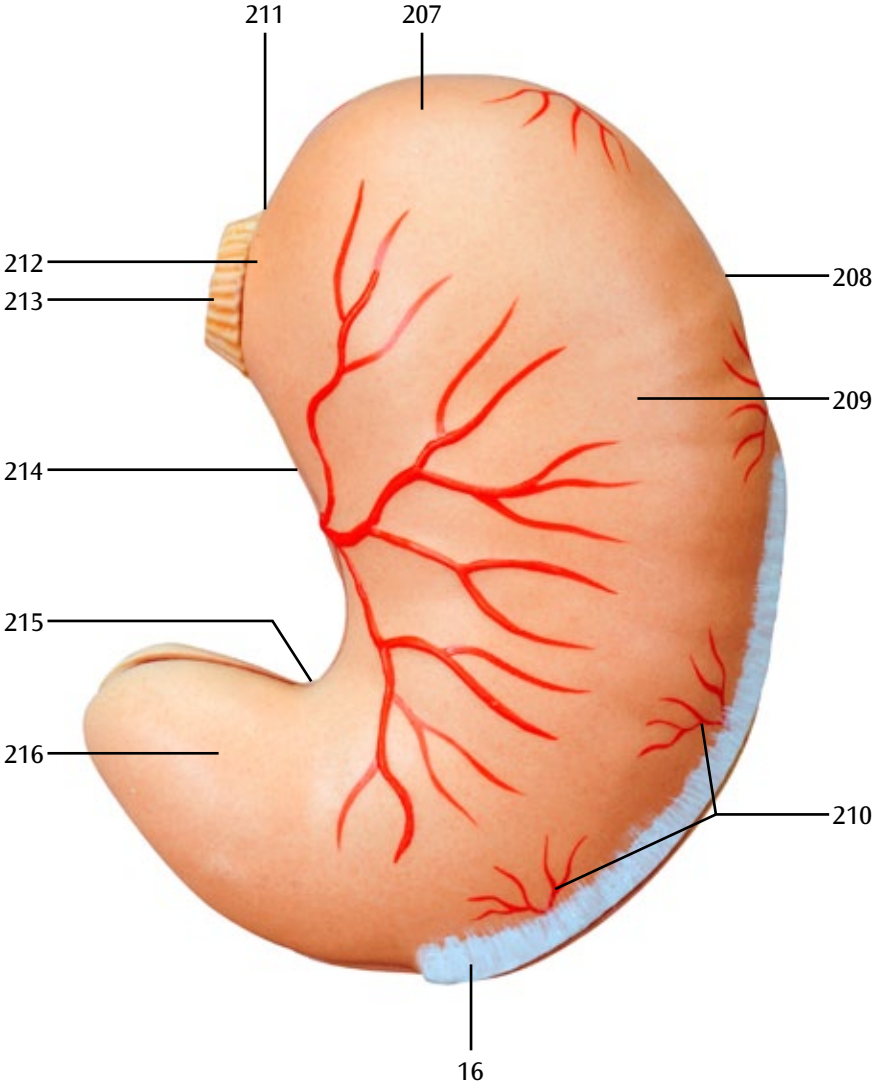
G


187
188
189
190
191
192
193
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186

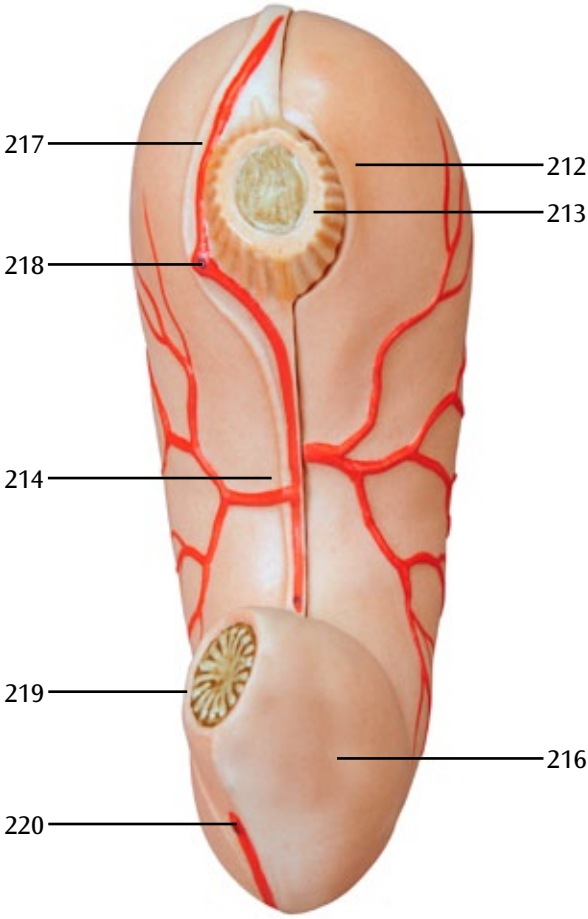

35
85
86
196
197
67
194
69
198
180
95
199
200
195
185
191
186

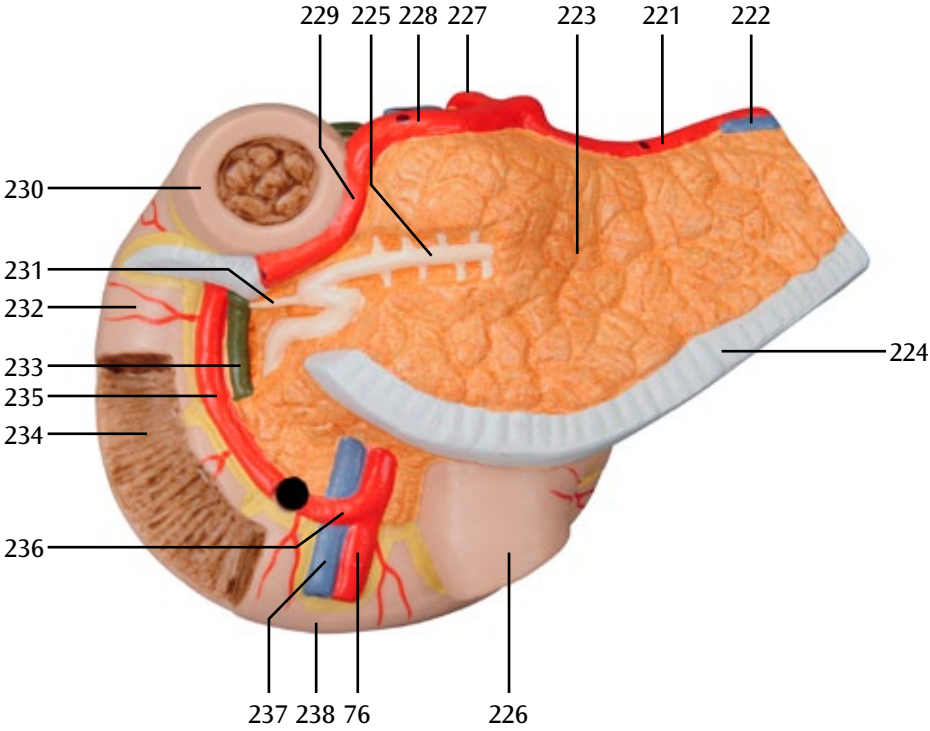
I


35
196
176
67
203
204
69
194
197
179
205
180
201
188
206
185
202
191
186

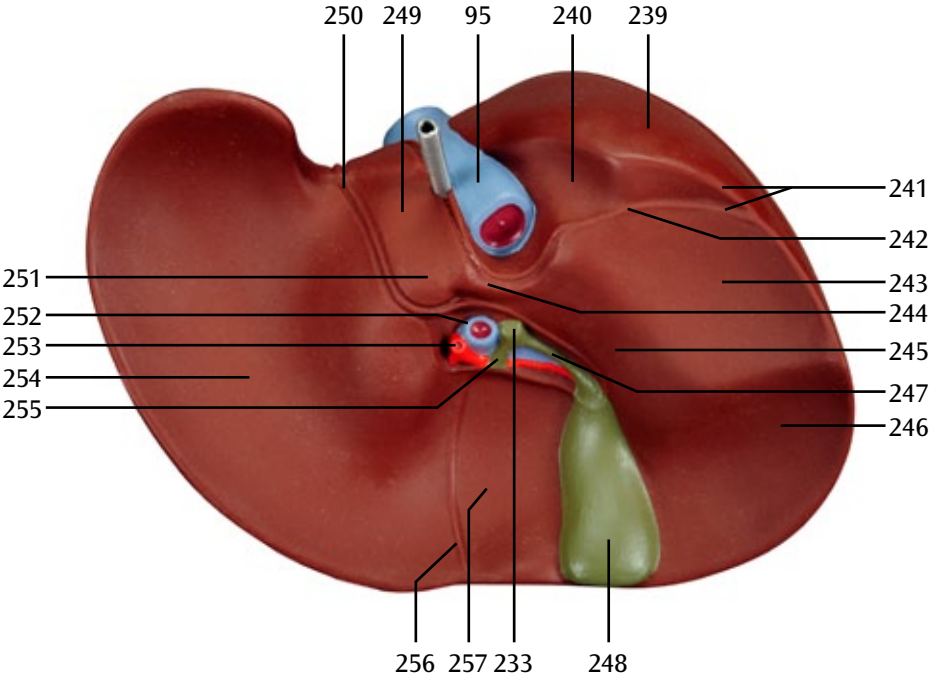

211
207
212
213
208
209
214
215
216
210
16

K




229
225
228
227
223
221
222
230
231
232
233
235
234
224
236
237
238
76
226

M


250
249
95
240
239
241
242
251
243
252
244
253
245
254
247
255
246
256
257
233
248

Torso de jovem de sexo indefinido

com cabeça fixa, costas e ombros abertos, 17 partes

Medula livre, 3a. Vértebra removível, omoplata, articulação do ombro e linfonodos da região ilíaca visíveis. De resto, como A 31/1. Tamanho natural, 17 partes, feito inteiramente de material sintético inquebrável.

A Torso, visão frontal
B Torso, visão posterior
C Torso após remoção das partes removíveis
D Metade direita do crânio, aberta na região do cérebro, visão lateral
E Hemisfério cerebral direito, visão interna
F Hemisfério cerebral direito, visão inferior
G Coração, visão anterior
H Coração, visão posterior
I Coração, visão interna
J Estômago, visão anterior
K Estômago, visão superior
L Parte do pâncreas e do duodeno, visão anterior
M Fígado, visão posterior

1 Laringe, cartilagem tireoide
2 Veia jugular interna esquerda
3 Glândula tireoide
4 Veia tireoide inferior
5 Clavícula
6 Acrômio
7 Úmero, tubérculo maior
8 Músculo peitoral menor
9 Músculo serrátil anterior
10 Músculo peitoral maior
11 Pulmão esquerdo, lobo superior
12 Pulmão esquerdo, lobo inferior
13 Coração, face esternocostal (face anterior)
14 Estômago, parede anterior
15 Músculo oblíquo externo do abdome
16 Omento maior
17 Músculo oblíquo interno do abdome
18 Músculo transverso do abdome
19 Colo sigmoide
20 Linfonodos inguinais superficiais
21 Artéria femoral esquerda
22 Veia femoral esquerda
23 Veia safena magna esquerda
24 Hemisfério cerebral direito
25 Osso frontal
26 Bulbo ocular
27 Maxilar
28 Mandíbula
29 Osso hioide
30 Artéria carótida comum direita
31 Músculo esternocleidomastóideo
32 Músculo escaleno anterior
33 Músculo omohióideo, ventre inferior
34 Veia subclávia direita
35 Veia cava superior
36 4a. Costela
37 Pulmão direito, lobo superior
38 Pulmão direito, lobo médio
39 Pulmão direito, lobo inferior
40 Diafragma
41 Lobo hepático direito
42 Lobo hepático esquerdo
43 Colo transverso
44 Intestino delgado
45 Ceco
46 Artéria ilíaca externa direita
47 Veia ilíaca externa direita
48 Osso público, ramo superior
49 Sínfise púbica
50 Osso parietal
51 Sutura lambdoide
52 Osso occipital
53 Osso temporal
54 Vértebra cervical
55 Medula espinhal
56 Costelas
57 Pedículo do arco vertebral
58 Vértebra torácica
59 Vértebra lombar
60 Cauda equina
61 Escápula
62 Úmero, cabeça
63 Raiz dos nervos espinhais
64 Artéria subclávia direita
65 Arco aórtico
66 Bifurcação da traqueia
67 Artéria pulmonar esquerda
68 Brônquio principal esquerdo
69 Veias pulmonares esquerdas
70 Pulmão esquerdo
71 Pleura parietal, parte costal
72 Faces mediastinais pulmonares, impressão cardíaca
73 Baço
74 Rim esquerdo
75 Artéria renal esquerda
76 Artéria mesentérica superior
77 Veia renal esquerda

78 Parte abdominal da aorta (aorta abdominal)
79 Artéria mesentérica inferior
80 Artéria ilíaca comum esquerda
81 Veia ilíaca comum esquerda
82 Vesícula urinária
83 Traqueia
84 Brônquio principal direito
85 Artérias pulmonares direitas
86 Veias pulmonares direitas
87 Esôfago
88 Parte torácica da aorta (aorta torácica)
89 Diafragma, centro tendíneo
90 Glândula suprarrenal direita
91 Pelve renal
92 Músculo quadrado lombar
93 Crista ilíaca
94 Ureter direito
95 Veia cava inferior
96 Músculo psoas maior
97 Músculo ilíaco
98 Reto
99 Glândula vesiculosa
100 Substância branca
101 Substância cinzenta
102 Calvária, lâmina externa
103 Diploe
104 Calvária, lâmina interna
105 Sutura coronal
106 Osso esfenóide, asa maior
107 Músculo temporal
108 Músculo reto lateral dos bulbos oculares
109 Osso nasal
110 Forame infraorbital
111 Cartilagem nasal
112 Osso zigomático
113 Forame mentual
114 Mandíbula, ramo
115 Face súpero-lateral dos hemisférios cerebrais, sulco cerebral
116 Face súpero-lateral dos hemisférios cerebrais, giro cerebral
117 Sutura esfenoparietal
118 Sutura escamosa
119 Osso temporal, parte escamosa
120 Osso temporal, processo zigomático
121 Poro acústico externo
122 Escama occipital
123 Mandíbula, processo condilar
124 Mandíbula, processo coronoide
125 Músculo bucinador
126 Face medial dos hemisférios cerebrais, lobo parietal
127 Corpo caloso
128 Face medial dos hemisférios cerebrais, lobo occipital
129 Plexo coróide do quarto ventrículo
130 Glândula pineal
131 Lâmina do teto (lâmina quadrigêmea)
132 Teto do quarto ventrículo, véu medular superior
133 Cerebelo
134 Quarto ventrículo
135 Teto do quarto ventrículo, véu medular inferior
136 Medula oblonga (bulbo)
137 Canais centrais da medula espinhal
138 Ponte
139 Aqueduto mesencefálico (aqueduto de Sylvius)
140 Nervo oculomotor [3o. par de nervos cranianos]
141 Face medial dos hemisférios cerebrais
142 Fórnix
143 Face medial dos hemisférios cerebrais, lobo frontal
144 Adesão intertalâmica
145 Tálamo
146 Giro do cíngulo
147 Septo pelúcido
148 Sulco hipotalâmico
149 Lâmina terminal
150 Pedúnculo cerebral
151 Quiasma óptico
152 Face medial dos hemisférios cerebrais, lobo temporal
153 Bulbo olfatório
154 Trato olfatório
155 Nervo óptico [2o. par de nervos cranianos]
156 Trato óptico
157 Fossa interpeduncular
158 Nervo abducente [6o. par de nervos cranianos]
159 Nervo hipoglosso [12o. par de nervos cranianos]
160 Pirâmide da medula oblonga (pirâmide do bulbo)
161 Filamentos radiculares anteriores do 1o. nervo cervical
162 Filamentos radiculares anteriores do 2o. nervo cervical
163 Face inferior dos hemisférios cerebrais, lobo frontal
164 Estria olfatória medial
165 Estria olfatória lateral
166 Face interior dos hemisférios cerebrais, lobo temporal
167 Nervo troclear [4o. par de nervos cranianos]
168 Nervo trigêmeo [5o. par de nervos cranianos]
169 Lobo anterior do cerebelo
170 Fissura horizontal do cerebelo
171 Nervo facial [7o. par de nervos cranianos]

172 Nervo vestibulococlear [8o. par de nervos cranianos]
173 Lobo floculonodular
174 Lobo posterior do cerebelo
175 Nervo glossofaríngeo [9o. par de nervos cranianos], nervo vago [10o. par de nervos cranianos], nervo acessório [11o. par de nervos cranianos]
176 Tronco pulmonar
177 Átrio cardíaco esquerdo, aurícula do átrio
178 Artéria coronária esquerda
179 Veia cardíaca magna
180 Ramo circunflexo
181 Veia marginal esquerda
182 Ramo interventricular anterior
183 Ramo lateral
184 Veia interventricular anterior
185 Ventrículo cardíaco esquerdo
186 Ápice do coração
187 Átrio cardíaco direito, aurícula do átrio
188 Artéria coronária direita
189 Ramo ventricular direito
190 Veia ventricular direita anterior
191 Ventrículo cardíaco direito
192 Ramo marginal direito
193 Veia cardíaca menor
194 Átrio cardíaco direito
195 Ramo interventricular posterior
196 Parte ascendente da aorta, aorta ascendente
197 Átrio cardíaco esquerdo
198 Seio coronário
199 Veia ventricular esquerda posterior
200 Veia cardíaca média
201 Válvula atrioventricular esquerda (válvula mitral)
202 Septo interventricular, parte muscular
203 Cone arterial
204 Fossa oval
205 Válvula da veia cava inferior
206 Válvula atrioventricular direita (válvula tricúspide)
207 Fundo gástrico
208 Curvatura maior
209 Corpo gástrico
210 Artéria gastromental direita, ramos gástricos
211 Incisura da cárdia
212 Cárdia (parte cardíaca)
213 Esôfago, parte abdominal
214 Curvatura menor
215 Incisura angular
216 Parte pilórica
217 Peritônio visceral
218 Artéria gástrica esquerda
219 Piloro
220 Artéria gastromental direita
221 Artéria esplênica
222 Veia esplênica
223 Pâncreas, corpo
224 Mesocólon transverso
225 Ducto pancreático
226 Jejuno
227 Tronco celíaco
228 Artéria hepática comum
229 Artéria gastroduodenal
230 Duodeno, parte superior
231 Ducto pancreático acessório
232 Duodeno, parte descendente
233 Ducto biliar
234 Duodeno, túnica mucosa
235 Artéria pancreaticoduodenal superior anterior
236 Artéria pancreaticoduodenal inferior
237 Veia mesentérica superior
238 Duodeno, parte horizontal
239 Face diafragmática, área nua
240 Face visceral, impressão suprarrenal
241 Ligamento coronário, ligamento triangular direito
242 Ligamento coronário
243 Face visceral, impressão renal
244 Lobo caudal, processo caudado
245 Face visceral, impressão duodenal
246 Face visceral, impressão cólica
247 Ducto cístico
248 Vesícula biliar
249 Lobo caudal
250 Fissura do ligamento venoso
251 Lobo caudal, processo papilar
252 Veia porta hepática
253 Artéria hepática própria
254 Face visceral, impressão gástrica
255 Ducto hepático comum
256 Fissura do ligamento circular
257 Lobo quadrado

Torso asessuato di una persona giovane, *Italiano*

con testa fissa, schiena e spalla aperte, in 17 parti

Midollo spinale aperto; 3 vertebre estraibili; scapola, articolazione dell'avambraccio e linfonodi nella regione inguinale visibili; metà del cervello estraibili. Il resto è analogo al modello A 31/1. A grandezza naturale, in 17 parti, completamente in plastica infrangibile.

A Torso, vista anteriore
B Torso, vista posteriore
C Torso dopo la rimozione delle parti estraibili
D Metà destra del cranio, aperta nella zona del cervello, vista laterale
E Metà destra del cervello, vista interna
F Metà destra del cervello, vista inferiore
G Cuore, vista anteriore
H Cuore, vista posteriore
I Cuore, vista interna
J Stomaco, vista anteriore
K Stomaco, vista superiore
L Parte del pancreas e del duodeno, vista anteriore
M Fegato, vista posteriore

1 Laringe, cartilagine tiroidea
2 Vena giugulare interna sinistra
3 Ghiandola tiroidea
4 Vena tiroidea inferiore
5 Clavicola
6 Acromion
7 Omero, tubercolo maggiore
8 Muscolo pettorale minore
9 Muscolo serrato anteriore
10 Muscolo pettorale maggiore
11 Polmone sinistro, lobo superiore
12 Polmone sinistro, lobo inferiore
13 Cuore, faccia sternocostale (faccia anteriore)
14 Stomaco, parete anteriore
15 Muscolo addominale obliquo esterno
16 Grande omento
17 Muscolo addominale obliquo interno
18 Muscolo addominale trasverso
19 Sigma (colon sigmoideo)
20 Linfonodo inguinale superficiale
21 Arteria femorale sinistra
22 Vena femorale sinistra
23 Vena grande safena sinistra
24 Emisfero cerebrale destro
25 Osso frontale
26 Bulbo oculare
27 Mascella
28 Mandibola
29 Osso ioide
30 Arteria carotide comune destra
31 Muscolo sternocleidomastoideo
32 Muscolo scaleno anteriore
33 Muscolo omoioideo, ventre inferiore
34 Vena succlavia destra
35 Vena cava superiore
36 IV costola
37 Polmone destro, lobo superiore
38 Polmone destro, lobo medio
39 Polmone destro, lobo inferiore
40 Diaframma
41 Lobo epatico destro
42 Lobo epatico sinistro
43 Colon trasverso
44 Intestino tenue
45 Intestino cieco
46 Arteria iliaca esterna destra
47 Vena iliaca esterna destra
48 Osso pubico, ramo superiore
49 Sinfisi pubica
50 Osso parietale
51 Sutura lambdoidea
52 Osso occipitale
53 Osso temporale
54 Vertebra cervicale
55 Midollo spinale
56 Costole
57 Peduncolo dell'arco vertebrale
58 Vertebra toracica
59 Vertebra lombare
60 Cauda equina
61 Scapola
62 Omero, testa
63 Radice nervosa spinale
64 Arteria succlavia sinistra
65 Arco aortico
66 Biforcazione tracheale
67 Arteria polmonare sinistra
68 Bronco principale sinistro (ramo bronchiale sinistro)
69 Vene polmonari sinistre
70 Polmone sinistro
71 Pleura parietale
72 Faccia mediastinica del polmone (impronta cardiaca)
73 Milza
74 Rene sinistro
75 Arteria renale sinistra
76 Arteria mesenterica superiore
77 Vena renale sinistra

78 Sezione addominale dell'aorta (aorta addominale)
79 Arteria mesenterica inferiore
80 Arteria iliaca comune sinistra
81 Vena iliaca comune sinistra
82 Vescica
83 Trachea
84 Bronco principale destro (ramo bronchiale destro)
85 Arterie polmonari destre
86 Vene polmonari destre
87 Esofago
88 Sezione toracica dell'aorta (aorta toracica)
89 Diaframma, centro tendineo
90 Ghiandola surrenale destra
91 Pelvi renale
92 Muscolo quadrato dei lombi
93 Cresta iliaca
94 Uretere destro
95 Vena cava inferiore
96 Muscolo grande psoas
97 Muscolo iliaco
98 Retto
99 Ghiandola vescicolare
100 Sostanza bianca
101 Sostanza grigia
102 Calotta cranica, dura madre
103 Diploe
104 Calotta cranica, pia madre
105 Sutura coronale
106 Osso sfenoide, ala maggiore
107 Muscolo temporale
108 Muscolo retto laterale del bulbo oculare
109 Osso nasale
110 Foro infraorbitale
111 Cartilagine nasale
112 Osso zigomatico
113 Foro mentale
114 Ramo mandibolare
115 Faccia esterna superiore dell'emisfero cerebrale, solco cerebrale
116 Faccia esterna superiore dell'emisfero cerebrale, circonvoluzione cerebrale
117 Sutura sfenoparietale
118 Sutura squamosa
119 Osso temporale, parte squamosa
120 Osso temporale, processo zigomatico
121 Foro acustico esterno
122 Squama occipitale
123 Mandibola, processo condiloideo
124 Mandibola, processo coronoideo
125 Muscolo buccinatore
126 Faccia interna dell'emisfero cerebrale, lobo parietale
127 Corpo calloso
128 Faccia interna dell'emisfero cerebrale, lobo occipitale
129 Plesso coroideo del quarto ventricolo
130 Ghiandola pineale
131 Lamina del tetto (lamina quadrigemina)
132 Tegmento del quarto ventricolo, velo midollare superiore
133 Cervelletto
134 Quarto ventricolo
135 Tegmento del quarto ventricolo, velo midollare inferiore
136 Midollo allungato
137 Canale centrale del midollo spinale
138 Ponte
139 Acquedotto mesencefalico (acquedotto di Silvio)
140 Nervo oculomotore (III° nervo cranico)
141 Faccia interna dell'emisfero cerebrale
142 Fornice
143 Faccia interna dell'emisfero cerebrale, lobo frontale
144 Adesione intertalamica
145 Talamo
146 Circonvoluzione del cingolo
147 Setto pellucido
148 Solco ipotalamico
149 Lamina terminale
150 Peduncolo cerebrale
151 Chiasma ottico
152 Faccia interna dell'emisfero cerebrale, lobo temporale
153 Bulbo olfattivo
154 Tratto olfattivo
155 Nervo ottico (II° nervo cranico)
156 Tratto ottico
157 Fossa interpeduncolare
158 Nervo abducente (VI° nervo cranico)
159 Nervo ipoglosso (XII° nervo cranico)
160 Piramide del midollo allungato
161 Fascio radicolare anteriore del I° nervo cervicale
162 Fascio radicolare anteriore del II° nervo cervicale
163 Faccia inferiore dell'emisfero cerebrale, lobo frontale
164 Stria olfattiva mediale
165 Stria olfattiva laterale
166 Faccia inferiore dell'emisfero cerebrale, lobo temporale
167 Nervo trocleare (IV° nervo cranico)
168 Nervo trigemino (V° nervo cranico)
169 Lobo anteriore del cervelletto

170 Fessura orizzontale del cervelletto
171 Nervo facciale (VII° nervo cranico)
172 Nervo vestibolococleare (VIII° nervo cranico)
173 Lobo flocculo-nodulare
174 Lobo posteriore del cervelletto
175 Nervo glossofaringeo (IX° nervo cranico), nervo vago (X° nervo cranico) e nervo accessorio (XI° nervo cranico)
176 Tronco polmonare
177 Atrio cardiaco sinistro, auricola atriale
178 Arteria coronaria sinistra
179 Grande vena cardiaca
180 Ramo circonflesso
181 Vena marginale sinistra
182 Ramo interventricolare anteriore
183 Ramo laterale
184 Vena interventricolare anteriore
185 Ventricolo cardiaco sinistro
186 Apice cardiaco
187 Atrio cardiaco destro, auricola atriale
188 Arteria coronaria destra
189 Ramo ventricolare destro
190 Vena ventricolare destra anteriore
191 Ventricolo cardiaco destro
192 Ramo marginale destro
193 Piccola vena cardiaca
194 Atrio cardiaco destro
195 Ramo interventricolare posteriore
196 Sezione ascendente dell'aorta (aorta ascendente)
197 Atrio cardiaco sinistro
198 Seno coronario
199 Vena ventricolare sinistra posteriore
200 Vena cardiaca media
201 Valvola atrioventricolare sinistra (valvola mitrale)
202 Setto interventricolare, sezione muscolare
203 Cono arterioso
204 Fossa ovale
205 Valvola della vena cava inferiore (valvola di Eustachio)
206 Valvola atrioventricolare destra (valvola tricuspide)
207 Fondo gastrico
208 Curvatura maggiore
209 Corpo gastrico
210 Arteria gastro-omentale destra, rami gastrici
211 Incisura cardiaca (angolo di His)
212 Cardias
213 Esofago, sezione addominale
214 Curvatura minore
215 Incisura angolare
216 Parte pilorica
217 Peritoneo viscerale
218 Arteria gastrica sinistra
219 Piloro
220 Arteria gastro-omentale destra
221 Arteria splenica
222 Vena splenica
223 Pancreas, corpo
224 Mesocolon trasverso
225 Dotto pancreatico
226 Digiuno
227 Tronco celiaco
228 Arteria epatica comune
229 Arteria gastroduodenale
230 Duodeno, parte superiore
231 Dotto pancreatico accessorio
232 Duodeno, parte discendente
233 Coledoco
234 Duodeno, tonaca mucosa
235 Arteria pancreatico-duodenale superiore anteriore
236 Arteria pancreatico-duodenale inferiore
237 Vena mesenterica superiore
238 Duodeno, parte orizzontale
239 Faccia diaframmatica, area nuda
240 Faccia viscerale, impressione surrenale
241 Legamento coronario, legamento triangolare destro
242 Legamento coronario
243 Faccia viscerale, impressione renale
244 Lobo caudato, processo caudato
245 Faccia viscerale, impressione duodenale
246 Faccia viscerale, impressione colica
247 Dotto cistico
248 Cistifellea
249 Lobo caudato
250 Fessura del legamento venoso
251 Lobo caudato, processo papillare
252 Vena porta
253 Arteria epatica propria
254 Faccia viscerale, impressione gastrica
255 Dotto epatico comune
256 Fessura del legamento rotondo
257 Lobo quadrato

日本語

トルソー，１７分解モデル

無性，頭部固定，背側＆肩部開放型

脊髄を露出した実物大の半身模型です。
肩甲骨，肩関節，脚部のリンパ腺を見ることができ，頚椎，胸椎，腰椎の1つずつ，および臓器を取り外すことができます。

A **トルソー，前面**
B **トルソー，背面**
C **トルソー，パーツ取り外し時**
D **頭部，右側面**
E **右脳，正中断面**
F **右脳，底面**
G **心臓，前面**
H **心臓，背面**
I **心臓，内部**
J **胃，前面**
K **胃，上部**
L **十二指腸と膵臓**
M **肝臓，背面**

1 喉頭，甲状軟骨
2 左内頚静脈
3 甲状腺
4 下甲状腺静脈
5 鎖骨
6 肩峰
7 上腕骨, 上腕骨大結節
8 小胸筋
9 前鋸筋
10 大胸筋
11 左肺，上葉
12 左肺，下葉
13 心臓，胸肋面å
14 胃，前壁
15 外腹斜筋腱膜
16 大網
17 内腹斜筋
18 腹斜筋
19 S状結腸
20 浅鼠径リンパ節
21 左大腿動脈
22 左大腿静脈
23 左大伏在静脈
24 右大脳半球
25 前頭骨
26 眼球
27 上顎
28 下顎
29 舌骨
30 右総頚動脈
31 胸鎖乳突筋
32 前斜角筋
33 肩甲舌骨筋
34 右鎖骨下静脈
35 上大静脈
36 第四肋骨
37 右肺，上葉
38 右肺，中葉
39 右肺，下葉
40 横隔膜
41 肝臓，右葉
42 肝臓，左葉
43 横行結腸
44 小腸
45 盲腸
46 右外腸骨動脈
47 右外腸骨静脈
48 恥骨
49 恥骨結合
50 頭頂骨
51 ラムダ縫合
52 後頭骨
53 側頭骨
54 頚椎
55 脊髄
56 肋骨
57 椎弓根
58 胸椎
59 腰椎
60 馬尾
61 肩甲骨
62 上腕骨，骨頭
63 脊髄神経根
64 左鎖骨下動脈
65 大動脈弓
66 気管分岐部
67 左肺動脈
68 左主要気管支
69 左肺静脈
70 左肺
71 肋骨胸膜
72 縦隔，心膜腔
73 脾臓
74 左腎
75 左腎動脈
76 上腸間膜動脈
77 左腎静脈
78 腹部大動脈
79 下腸間膜動脈
80 左総腸骨動脈
81 左総腸骨静脈

82 膀胱
83 気管
84 右主気管支
85 右肺動脈
86 右肺静脈
87 食道
88 胸部大動脈
89 横隔膜，腱膜
90 右副腎
91 腎盂
92 腰方形筋
93 腸骨稜
94 右尿管
95 下大静脈
96 大腰筋
97 腸骨筋
98 直腸
99 精嚢
100 白質
101 灰白質
102 頭蓋冠，外板
103 板間層
104 頭蓋冠，内板
105 冠状縫合
106 蝶形骨，大翼
107 側頭筋
108 外側直筋
109 鼻骨
110 眼窩下孔
111 鼻軟骨
112 頬骨
113 オトガイ孔
114 下顎枝
115 脳溝
116 大脳回
117 蝶頭頂縫合
118 鱗状縫合
119 側頭骨鱗部
120 側頭骨，頬骨突起
121 外耳孔
122 後頭骨
123 下顎，関節突起
124 下顎，鉤状突起
125 頬筋
126 頭頂葉
127 脳梁
128 後頭葉
129 第四脳室の脈絡叢
130 松果腺
131 中脳蓋
132 上髄帆
133 小脳
134 第四脳室
135 下髄帆
136 延髄
137 中心管
138 橋
139 中脳水道（シルビウス水道）
140 動眼神経（第三脳神経）
141 大脳半球の内表面
142 円蓋
143 前頭葉
144 視床間橋
145 視床
146 帯状回
147 透明中隔
148 視床下溝
149 大脳終板
150 大脳脚
151 視束交差
152 側頭葉
153 嗅球
154 嗅索
155 視神経（第二脳神経）
156 視索
157 脚間窩
158 外転神経（第六脳神経）
159 舌下神経（第十二脳神経）
160 三角窩
161 第一頚神経
162 第二頚神経
163 前頭葉
164 内側嗅条
165 外側嗅条
166 側頭葉
167 滑車神経（第四脳神経）
168 三叉神経（第五脳神経）
169 小脳前葉
170 小脳の水平裂
171 顔面神経（第七脳神経）
172 内耳神経（第八脳神経）
173 片葉小節葉
174 小脳後葉
175 舌咽神経（第九脳神経），迷走神経（第十脳神経），副神経（第十一脳神経）
176 肺動脈幹
177 左心房，心耳
178 左冠状動脈
179 大心臓静脈
180 左冠状動脈（回旋枝）
181 左辺縁静脈
182 前室間枝
183 側枝
184 前室間静脈
185 左心室
186 心尖部

日本語

187 右心房，心耳
188 右冠状動脈
189 右室枝
190 右心室前静脈
191 右心室
192 右縁枝
193 小心静脈
194 右（心）房
195 後室間枝
196 上行大動脈
197 左心房
198 冠状静脈洞
199 左心室後静脈
200 中心静脈
201 僧帽弁
202 心室中隔，筋性部
203 動脈円錐
204 卵円窩
205 ユースタキオ弁
206 三尖弁
207 胃底
208 大弯
209 胃体
210 右胃大網動脈
211 噴門切痕
212 噴門
213 食道
214 小弯
215 角切痕
216 幽門部
217 臓側腹膜の漿膜
218 左胃動脈
219 幽門
220 右胃大網動脈
221 脾動脈
222 脾静脈
223 膵臓
224 横行結腸間膜
225 膵管
226 空腸
227 腹腔動脈
228 総肝動脈
229 胃十二指腸動脈
230 十二指腸，上部
231 副膵管
232 十二指腸，下部
233 総胆管
234 十二指腸，粘膜
235 前上膵十二指腸動脈
236 下膵十二指腸動脈
237 上腸間膜動脈
238 十二指腸，水平断面
239 横隔面，肝無漿膜野
240 臓側面，副腎圧痕
241 冠状靱帯，右三角間膜
242 冠状靱帯
243 臓側面，腎圧痕
244 尾状葉，尾肢
245 臓側面，十二指腸圧痕
246 臓側面，結腸圧痕
247 胆嚢管
248 胆嚢
249 尾状葉
250 静脈管索裂
251 尾状葉，乳頭突起
252 門脈
253 固有肝動脈
254 臓側面，胃圧痕
255 総肝管
256 肝円索裂
257 方形葉

модель туловища молодого человека (унисекс)

с фиксированной головой, открытой спиной и плечами (из 17 частей)

3 позвонка являются съемными; обнажены спинной мозг, лопатка, плечевой сустав и лимфатические узлы паховой области; половины головного мозга являются съемными. В остальном модель похожа на модель A31/1, выполнена в натуральную величину, имеет 17 частей и целиком сделана из прочного пластика.

A Туловище, вид спереди
B Туловище, вид сзади
C Туловище после удаления съемных частей
D Правая половина черепа, обнажена область головного мозга, вид сбоку
E Правая половина головного мозга, вид изнутри
F Правая половина головного мозга, вид снизу
G Сердце, вид спереди
H Сердце, вид сзади
I Сердце, вид изнутри
J Желудок, вид спереди
K Желудок, вид сверху
L Часть поджелудочной железы и двенадцатиперстной кишки, вид сверху
M Печень, вид сзади

1 Гортань, щитовидный хрящ
2 Левая внутренняя яремная вена
3 Щитовидная железа
4 Нижняя щитовидная вена
5 Ключица
6 Акромион
7 Плечевая кость, большой вертел
8 Малая грудная мышца
9 Передняя зубчатая мышца
10 Большая грудная мышца
11 Левое легкое, верхняя доля
12 Левое легкое, нижняя доля
13 Сердце, грудино-рёберная поверхность (передняя поверхность)
14 Желудок, передняя стенка
15 Наружная косая мышца живота
16 Большой сальник
17 Внутренняя косая мышца живота
18 Косая мышца живота
19 Сигмовидная кишка (сигмовидная ободочная кишка, S-образная ободочная кишка)
20 Поверхностные паховые лимфатические узлы
21 Левая бедренная артерия
22 Левая бедренная вена
23 Левая большая подкожная вена
24 Правое полушарие головного мозга
25 Лобная кость
26 Глазное яблоко
27 Верхняя челюсть
28 Нижняя челюсть
29 Подъязычная кость
30 Правая общая сонная артерия
31 Грудино-ключично-сосцевидная мышца
32 Передняя лестничная мышца
33 Лопаточно-подъязычная мышца, нижнее брюшко
34 Правая подключичная вена
35 Верхняя полая вена
36 4. Ребро
37 Правое легкое, верхняя доля
38 Правое легкое, средняя доля
39 Правое легкое, нижняя доля
40 Диафрагма
41 Правая доля печени
42 Левая доля печени
43 Поперечная ободочная кишка
44 Тонкий кишечник
45 Червеобразный отросток
46 Правая наружная подвздошная артерия
47 Правая наружная подвздошная вена
48 Лобковая кость, верхняя ветвь
49 Лобковый симфиз
50 Теменная кость
51 Лямбдовидный шов
52 Затылочная кость
53 Височная кость
54 Шейные позвонки
55 Спинной мозг
56 Ребра
57 Ножка дуги позвонка
58 Грудные позвонки
59 Поясничные позвонки
60 Конский хвост
61 Лопатка
62 Плечевая кость, головка
63 Корешок спинномозгового нерва
64 Левая подключичная артерия
65 Дуга аорты
66 Бифуркация трахеи
67 Левая легочная артерия

68 Левый главный бронх
69 Левая легочная вена
70 Левое легкое
71 Реберная плевра
72 Средостение, полость перикарда
73 Селезенка
74 Левая почка
75 Левая почечная артерия
76 Верхняя брыжеечная артерия
77 Левая почечная вена
78 Брюшной отдел аорты (брюшная аорта)
79 Нижняя брыжеечная артерия
80 Левая общая подвздошная артерия
81 Левая общая подвздошная вена
82 Мочевой пузырь
83 Трахея
84 Правый главный бронх
85 Правые легочные артерии
86 Правые легочные вены
87 Пищевод
88 Грудной отдел аорты
89 Сухожильное растяжение (апоневроз) диафрагмы
90 Правый надпочечник
91 Почечная лоханка
92 Квадратная мышца поясницы
93 Гребень подвздошной кости
94 Правый мочеточник
95 Нижняя полая вена
96 Большая поясничная мышца
97 Подвздошная мышца
98 Прямая кишка
99 Семенной пузырек
100 Белое вещество
101 Серое вещество
102 Свод черепа, наружная пластинка
103 Диплоэ
104 Свод черепа, внутренняя пластинка
105 Венечный шов
106 Клиновидная кость, большое крыло
107 Височная мышца
108 Латеральная прямая мышца глаза
109 Носовая кость
110 Подглазничное отверстие
111 Носовой хрящ
112 Скуловая кость
113 Подбородочное отверстие
114 Ветвь нижней челюсти
115 Верхняя наружная поверхность полушария головного мозга, борозды головного мозга
116 Верхняя наружная поверхность полушария головного мозга, извилины головного мозга
117 Клиновидно-теменной шов
118 Чешуйчатый шов
119 Височная кость, чешуйчатая часть (pars squamosa)
120 Височная кость, скуловой отросток
121 Наружное слуховое отверстие
122 Затылочная кость
123 Нижняя челюсть, мыщелковый отросток
124 Нижняя челюсть, венечный отросток
125 Щечная мышца
126 Внутренняя поверхность полушария головного мозга, теменная доля
127 Мозолистое тело
128 Внутренняя поверхность полушария головного мозга, затылочная доля
129 Хороидное сплетение 4-го желудочка головного мозга
130 Шишковидное тело
131 Пластинка крыши среднего мозга
132 Крыша 4-го желудочка головного мозга, передний мозговой парус
133 Мозжечок
134 4-й желудочек головного мозга
135 Крыша 4-го желудочка головного мозга, задний мозговой парус
136 Продолговатый мозг
137 Центральный канал спинного мозга
138 Мост
139 Водопровод мозга (сильвиев водопровод)
140 Глазодвигательный нерв (3-я пара черепно-мозговых нервов)
141 Внутренняя поверхность полушария головного мозга
142 Свод
143 Внутренняя поверхность полушария головного мозга, лобная доля
144 Межталамическое сращение
145 Таламус
146 Поясная извилина
147 Прозрачная перегородка между передними рогами боковых желудочков
148 Борозда между таламусом и частью промежуточного мозга, которая лежит ниже таламуса
149 Концевая пластинка
150 Ножка мозга
151 Зрительный перекрест
152 Внутренняя поверхность полушария головного мозга, височная доля
153 Обонятельная луковица
154 Обонятельный тракт
155 Зрительный нерв (2-я пара черепно-мозговых нервов)
156 Зрительный тракт

157 Межножковая ямка
158 Отводящий нерв (6-я пара черепно-мозговых нервов)
159 Подъязычный нерв (12-я пара черепно-мозговых нервов)
160 Треугольный участок (часть ромбовидной ямки) продолговатого мозга
161 Передние корешки 1-го шейного нерва
162 Передние корешки 2-го шейного нерва
163 Нижняя поверхность полушария головного мозга, лобная доля
164 Внутренняя часть обонятельного тракта
165 Наружная часть обонятельного тракта
166 Нижняя поверхность полушария головного мозга, височная доля
167 Блоковый нерв (4-я пара черепно-мозговых нервов)
168 Тройничный нерв (5-я пара черепно-мозговых нервов)
169 Передняя доля мозжечка
170 Горизонтальная щель мозжечка
171 Лицевой нерв (7-я пара черепно-мозговых нервов)
172 Преддверно-улитковый нерв (8-я пара черепно-мозговых нервов)
173 Клочково-узелковая доля
174 Задняя доля мозжечка
175 Языкоглоточный нерв (9-я пара черепно-мозговых нервов), блуждающий нерв (10 пара черепно-мозговых нервов) и добавочный нерв (11 пара черепно-мозговых нервов)
176 Легочный ствол
177 Левое предсердие, ушко предсердия
178 Левая коронарная артерия
179 Большая вена сердца
180 Огибающая ветвь
181 Левая краевая (маргинальная) вена
182 Передняя межжелудочковая ветвь
183 Латеральная ветвь
184 Передняя межжелудочковая вена
185 Левый желудочек
186 Верхушка сердца
187 Правое предсердие, ушко предсердия
188 Правая коронарная артерия
189 Правая желудочковая ветвь
190 Передняя вена правого желудочка
191 Правый желудочек
192 Правая краевая (маргинальная) ветвь
193 Малая вена сердца
194 Правое предсердие
195 Задняя межжелудочковая ветвь
196 Восходящий отдел аорты
197 Левое предсердие
198 Коронарный венозный синус
199 Задняя вена левого желудочка
200 Средняя вена сердца
201 Левый митральный клапан
202 Межжелудочковая перегородка, мышечная часть
203 Артериальный конус
204 Овальная ямка
205 Евстахиев клапан нижней полой вены
206 Правый трикуспидальный клапан
207 Дно желудка
208 Большая кривизна
209 Тело желудка
210 Правая сальниковая артерия, желудочные ветви
211 Угол Гиса
212 Кардия (кардиальный отдел желудка)
213 Пищевод, брюшной отдел
214 Малая кривизна
215 Угол малой кривизны
216 Пилорический отдел
217 Серозная оболочка висцеральной брюшины
218 Левая желудочная артерия
219 Привратник
220 Правая сальниковая артерия
221 Селезеночная артерия
222 Селезеночная вена
223 Тело поджелудочной железы
224 Поперечно-ободочная кишка
225 Выводной проток поджелудочной железы
226 Тощая кишка
227 Чревный ствол
228 Общая печеночная артерия
229 Желудочно-двенадцатиперстная артерия
230 Двенадцатиперстная кишка, верхний отдел
231 Добавочный проток поджелудочной железы
232 Двенадцатиперстная кишка, нисходящий отдел
233 Общий желчный проток
234 Двенадцатиперстная кишка, слизистая оболочка
235 Передняя верхняя панкреатодуоденальная артерия
236 Нижняя панкреатодуоденальная артерия
237 Верхняя брыжеечная артерия
238 Двенадцатиперстная кишка, горизонтальный отдел
239 Диафрагмальная поверхность (область, не покрытая брюшиной)
240 Висцеральная поверхность, надпочечниковое вдавление
241 Венечная связка, правая треугольная связка

242 Венечная связка
243 Висцеральная поверхность, почечное вдавление
244 Хвостатая доля, хвостатый отросток
245 Висцеральная поверхность, дуоденальное вдавление
246 Висцеральная поверхность, ободочно-кишечное вдавление
247 Пузырный проток
248 Желчный пузырь
249 Хвостатая доля
250 Щель венозной связки
251 Хвостатая доля, сосочковый отросток
252 Воротная вена
253 Собственная печеночная артерия
254 Висцеральная поверхность, желудочное вдавление
255 Общий печеночный проток
256 Щель круглой связки печени
257 Квадратная доля

男女通用型年轻人人体躯干模型VA30，具固定头部、背部和肩膀开口，共17个组件

中文

脊髓暴露，具有3根可拆卸的椎骨，可见肩胛、肩关节和位于腹股沟内的淋巴结，对开的脑部可以拆卸，其它特征与A31/1相似。实物尺寸，17个组件，全部由结实耐用的塑料材料制成。

A 躯干模型前侧观
B 躯干模型后侧观
C 可拆卸组件全部移除后的躯干模型
D 右半颅骨，在大脑部位侧面打开
E 右半脑内侧观
F 右半脑底面观
G 心脏前侧观
H 心脏后侧观
I 心脏内侧观
J 胃前侧观
K 胃上方观
L 胰腺和十二指肠上方观
M 肝脏后侧观

1 喉，甲状软骨
2 左颈内静脉
3 甲状腺
4 甲状腺下静脉
5 锁骨
6 肩峰
7 肱骨，大转子
8 胸小肌
9 前锯肌
10 胸大肌
11 左肺，上叶
12 左肺，下叶
13 心脏，胸肋面（前表面）
14 胃，前壁
15 腹外斜肌
16 大网膜
17 腹内斜肌
18 腹斜肌
19 乙状结肠（S形结肠）
20 腹股沟浅淋巴结
21 左股动脉
22 左股静脉
23 左大隐静脉
24 右脑半球
25 额骨
26 眼球
27 上颌
28 下颌
29 舌骨
30 右颈总动脉
31 胸锁乳突肌
32 前斜角肌
33 肩胛舌骨肌，下腹部
34 右锁骨下静脉
35 上腔静脉
36 第四肋骨
37 右肺，上叶
38 右肺，中叶
39 右肺，下叶
40 横隔膜
41 肝脏右叶
42 肝脏左叶
43 横结肠
44 小肠
45 阑尾
46 右髂外动脉
47 右髂外静脉
48 耻骨，上分支
49 耻骨联合
50 顶骨
51 人字缝
52 枕骨
53 颞骨
54 颈椎骨
55 脊髓
56 肋骨
57 椎弓茎
58 胸椎
59 腰椎
60 马尾
61 肩胛骨
62 肱骨头
63 脊神经足
64 左锁骨下动脉
65 主动脉弓
66 气管分叉
67 左肺动脉
68 左主气管
69 左肺静脉
70 左肺
71 肋胸膜，心包腔
72 纵隔，心包腔
73 脾
74 左肾
75 左肾动脉
76 肠系膜上动脉

77 左肾静脉
78 腹部大动脉
79 肠系膜下动脉
80 左髂总动脉
81 左髂总静脉
82 膀胱
83 气管
84 右主支气管
85 右肺动脉
86 右肺静脉
87 食管
88 胸部大动脉
89 横隔膜，腱膜
90 右肾上腺
91 骨盆
92 腰方肌
93 髂嵴
94 右侧尿管
95 下腔静脉
96 腰大肌
97 骨筋
98 直肠
99 精囊
100 白质
101 灰质
102 颅顶（颅骨盖），外侧板
103 板障
104 颅顶（颅骨盖），内侧板
105 冠状线
106 蝶骨，大翼
107 颞肌
108 眼外直肌
109 鼻骨
110 眶下孔
111 鼻软骨
112 颧骨
113 颏孔
114 下颌骨分支
115 脑半球上部外表面，脑沟
116 脑半球上部外表面，脑回
117 蝶顶缝
118 鳞状缝
119 颞骨，鳞部
120 颞骨，颧骨突起
121 外耳孔
122 枕片
123 下颌，髁突
124 下颌，冠突
125 颊肌
126 脑半球内表面，顶叶
127 胼胝体
128 脑半球内表面，枕叶
129 第四脑室脉络丛
130 松果体
131 中脑薄层
132 第四脑室底，前髓帆
133 小脑
134 第四脑室
135 第四脑室底，下髓帆
136 延髓
137 脊髓中央管
138 桥
139 脑导水管
140 动眼神经（第3颅神经）
141 脑半球内表面
142 穹隆
143 脑半球内表面，额叶
144 丘脑网之间的连接
145 丘脑
146 扣带回
147 侧脑室前柱之间的透明中隔
148 丘脑和位于丘脑下方的间脑之间的沟
149 终板
150 大脑脚
151 视交叉
152 脑半球内表面，颞叶
153 嗅球
154 嗅束
155 视神经（第2颅神经）
156 视束
157 脚间窝
158 外展神经（第6颅神经）
159 舌下神经（第12颅神经）
160 延髓三角窝
161 第1颅神经前神经根
162 第2颅神经前神经根
163 大脑下部半球表面，前叶
164 内嗅束
165 外嗅束
166 大脑下部半球表面，颞叶
167 滑车神经（第4颅神经）
168 三叉神经（第5颅神经）
169 小脑前叶
170 小脑横向沟
171 面神经（第7颅神经）
172 前庭蜗神经（第8颅神经）
173 绒球小结叶
174 后小脑叶
175 舌咽神经（第9颅神经），迷走神经（第10颅神经）和副神经（第11颅神经）
176 肺动脉干
177 左心房，心房心耳
178 左冠状动脉
179 心大静脉
180 循环分支
181 左缘静脉

182 前室间支
183 侧支
184 前室间静脉
185 左心室
186 心尖
187 右心房，心房心耳
188 右冠状动脉
189 右心室分支
190 右心室前静脉
191 右心室
192 右缘静脉
193 心小静脉
194 右心房
195 后室间支
196 大动脉升部
197 左心房
198 冠状静脉窦
199 左心室后脉
200 心中静脉
201 左二尖瓣
202 室间隔，肌肉部分
203 动脉圆锥
204 卵圆窝
205 内腔静脉欧氏瓣
206 右三尖瓣
207 胃底
208 胃大弯
209 胃体
210 右网膜动脉，胃部分支
211 His角
212 贲门
213 食管，腹部切面
214 胃小弯
215 胃小弯角
216 幽门切面
217 腹膜浆膜
218 左胃动脉
219 幽门
220 右网膜动脉
221 脾动脉
222 脾静脉
223 胰腺，腺体
224 横结肠系膜
225 胰腺
226 空肠
227 腹腔干
228 肝总动脉
229 胃与十二指肠动脉
230 十二指肠升部
231 副胰管
232 十二指肠降部
233 共同胆汁导管
234 十二指肠黏膜
235 胰十二指肠上前动脉
236 胰十二指肠下动脉
237 肠系膜上动脉
238 十二指肠，水平切面
239 横隔膜表面，与腹膜分离区域
240 肾上腺内部表面
241 冠状韧带，右三角韧带
242 冠状韧带
243 肾脏内部表面
244 尾叶，尾突
245 十二指肠内部表面
246 结肠内部表面
247 囊管
248 胆囊
249 尾叶
250 静脉韧带裂纹
251 尾叶，呈疣状突起
252 门静脉
253 肝固有动脉
254 胃内部表面
255 肝总管
256 肝裂纹圆韧带
257 方叶

VA30-07/10-2

3B SCIENTIFIC® PRODUCTS

3B Scientific GmbH
Rudorffweg 8 • 21031 Hamburg • Germany
Tel.: + 49-40-73966-0 • Fax: + 49-40-73966-100
www.3bscientific.com • 3b@3bscientific.com

© Copyright 2010 for instruction manual and design of product:
3B Scientific GmbH, Germany