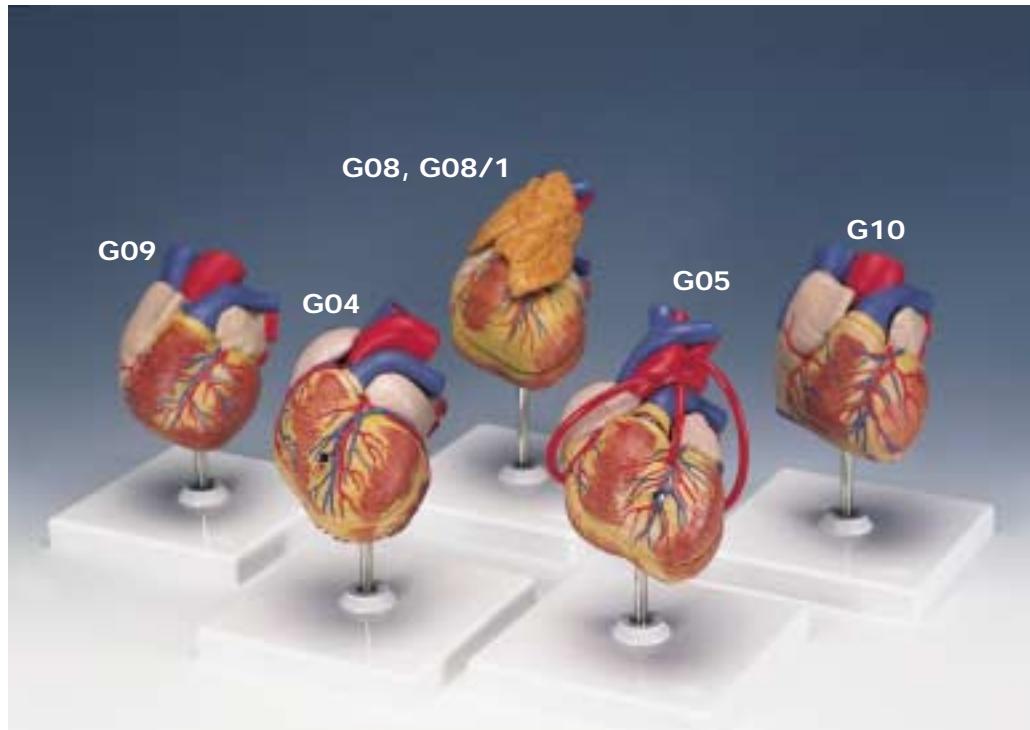


G04, G05, G08, G08/1, G09, G10



Latin***Latin*****G04**

- 1 V. cava superior
- 2 Aorta, arcus
- 3 Truncus pulmonalis
- 4 Truncus pulmonalis, valvula semilunaris sinistra
- 5 Atrium sinistrum
- 6 Valva atrioventricularis sinistra (Valva mitralis)
- 7 Ventriculus sinister
- 8 Mm. papillares
- 9 Septum interventriculare, pars muscularis
- 10 Ventriculus dexter
- 11 Valva atrioventricularis dextra (Valva tricuspidalis)
- 12 Atrium dextrum
- 13 Septum interventriculare, pars membranacea
- 14 Septum interventriculare, pars muscularis
- 15 A. pulmonalis sinistra
- 16 Auricula sinistra
- 17 V. coronaria sinistra
- 18 A. coronaria sinistra, R. circumflexus
- 19 A. coronaria sinistra, ramus interventricularis anterior
- 20 Sulcus interventricularis anterior
- 21 V. interventricularis anterior
- 22 Cor, apex
- 23 A. coronaria dextra
- 24 Auricula dextra
- 25 Aorta, arcus
- 26 V. cava superior
- 27 V. azygos
- 28 A. pulmonalis dextra
- 29 V. pulmonalis dextra superior
- 30 V. pulmonalis dextra inferior
- 31 V. cava inferior
- 32 V. interventricularis posterior
- 33 Sulcus interventricularis posterior
- 34 Sinus coronarius
- 35 V. pulmonalis sinistra inferior
- 36 V. pulmonalis sinistra superior
- 37 A. pulmonalis sinistra

G08

- 1 V. brachiocephalica dextra
- 2 Truncus brachiocephalicus
- 3 V. brachiocephalica sinistra
- 4 A. carotis communis sinistra
- 5 Aorta, pars ascendens
- 6 A. pulmonalis sinistra
- 7 V. pulmonalis sinistra
- 8 Atrium sinistrum
- 9 Valva atrioventricularis sinistra (Valva mitralis)
- 10 Ventriculus sinister
- 11 Septum interventriculare, pars muscularis
- 12 Ventriculus dexter
- 13 Valva atrioventricularis dextra (Valva tricuspidalis)
- 14 Atrium dextrum
- 15 Truncus pulmonalis, valvula semilunaris sinistra
- 16 V. cava superior
- 17 Septum interventriculare, pars membranacea
- 18 Septum interventriculare, pars muscularis
- 19 Aorta, arcus
- 20 Auricula sinistra
- 21 V. interventricularis anterior
- 22 A. coronaria sinistra, ramus interventricularis anterior
- 23 Cor, apex
- 24 A. coronaria dextra
- 25 Auricula dextra
- 26 Truncus pulmonalis
- 27 V. brachiocephalica sinistra
- 28 Truncus brachiocephalicus
- 29 V. brachiocephalica dextra
- 30 V. azygos
- 31 A. pulmonalis dextra
- 32 V. pulmonalis dextra superior
- 33 V. pulmonalis dextra inferior
- 34 V. cava inferior
- 35 Sinus coronarius
- 36 V. pulmonalis sinistra inferior
- 37 V. pulmonalis sinistra superior
- 38 A. pulmonalis sinistra
- 39 Aorta, arcus
- 40 A. carotis communis sinistra

G05

- 1 Bypass A. coronaria dextra
- 2 Bypass A. coronaria sinistra, ramus interventricularis anterior
- 3 Bypass A. coronaria sinistra, ramus circumflexus

G08/1

- 1 Thymus

G09

- 1 V. cava superior
- 2 Aorta, pars ascendens
- 3 Auricula sinistra
- 4 V. interventricularis anterior
- 5 A. coronaria sinistra, ramus interventricularis anterior
- 6 Sulcus interventricularis anterior
- 7 Cor, apex
- 8 A. coronaria dextra
- 9 Auricula dextra
- 10 Aorta, pars ascendens
- 11 V. cava superior
- 12 V. azygos
- 13 A. pulmonalis dextra
- 14 V. pulmonalis dextra superior
- 15 V. pulmonalis dextra inferior
- 16 V. interventricularis posterior
- 17 Sinus coronarius
- 18 V. pulmonalis sinistra inferior
- 19 V. pulmonalis sinistra superior
- 20 A. pulmonalis sinistra

G10

- 1 Septum interatriale, fossa ovalis
- 2 Truncus pulmonalis, valvula semilunaris sinistra
- 3 Atrium sinistrum
- 4 Valva atrioventricularis sinistra (Valva mitralis)
- 5 Valva aortae, valvula semilunaris sinistra
- 6 Ventriculus sinister
- 7 Septum interventriculare, pars muscularis
- 8 Ventriculus dexter
- 9 Valva atrioventricularis dextra (Valva tricuspidalis)
- 10 Atrium dextrum
- 11 A. pulmonalis dextra
- 12 Septum interventriculare, pars membranacea
- 13 Cor, apex
- 14 V. cava superior
- 15 Aorta, pars ascendens
- 16 A. pulmonalis sinistra
- 17 Truncus pulmonalis
- 18 Auricula sinistra
- 19 Sulcus interventricularis anterior
- 20 A. coronaria sinistra, ramus interventricularis anterior
- 21 V. interventricularis anterior
- 22 Cor, apex
- 23 A. coronaria dextra
- 24 Auricula dextra
- 25 Aorta, pars ascendens
- 26 V. cava superior
- 27 A. pulmonalis dextra
- 28 V. pulmonalis dextra superior
- 29 V. pulmonalis dextra inferior
- 30 V. cava inferior
- 31 V. interventricularis posterior
- 32 Sinus coronarius
- 33 A. coronaria sinistra, ramus circumflexus
- 34 V. coronaria sinistra
- 35 V. pulmonalis sinistra inferior
- 36 V. pulmonalis sinistra superior
- 37 A. pulmonalis sinistra

Heart Models

Heart Models

English

English

G04

Heart with Left Ventricular Hypertrophy (LVH), 2-part

- 1 Superior vena cava
- 2 Aortic arch
- 3 Pulmonary trunk
- 4 Left semilunar cusp of pulmonary trunc
- 5 Left atrium
- 6 Mitral valva (left av-valve)
- 7 Left ventricle
- 8 Papillary muscles
- 9 Muscular part of interventricular septum
- 10 Right ventricle
- 11 Tricuspid valve (right av-valve)
- 12 Right atrium
- 13 Membranous part of interventricular septum
- 14 Muscular part of interventricular septum
- 15 Left pulmonary artery
- 16 Left auricle
- 17 Left coronary vein
- 18 Circumflex branch of left coronary artery
- 19 Anterior interventricular branch of left coronary artery
- 20 Anterior interventricular sulcus
- 21 Anterior interventricular vein
- 22 Apex of heart
- 23 Right coronary artery of heart
- 24 Right auricle
- 25 Aortic arch
- 26 Superior vena cava
- 27 Azygos vein
- 28 Right pulmonary artery
- 29 Superior right pulmonary vein
- 30 Inferior right pulmonary vein
- 31 Inferior vena cava
- 32 Posterior interventricular vein
- 33 Posterior interventricular sulcus
- 34 Coronary sinus
- 35 Inferior left pulmonary vein
- 36 Superior left pulmonary vein
- 37 Superior left pulmonary vein
- 38 Left pulmonary artery
- 39 Aortic arch
- 40 Left common carotid artery

G08

Heart, 2-part

- 1 Right brachiocephalic vein
- 2 Brachiocephalic trunk
- 3 Left brachiocephalic vein
- 4 Left common carotid artery
- 5 Ascending aorta
- 6 Left pulmonary artery
- 7 Left pulmonary vein
- 8 Left atrium
- 9 Mitral valva (left av-valve)
- 10 Left ventricle
- 11 Muscular part of interventricular septum
- 12 Right ventricle
- 13 Tricuspid valve (right av-valve)
- 14 Right atrium
- 15 Left semilunar cusp of pulmonary trunc
- 16 Superior vena cava
- 17 Membranous part of interventricular septum
- 18 Muscular part of interventricular septum
- 19 Aortic arch
- 20 Left auricle
- 21 Anterior interventricular vein
- 22 Anterior interventricular branch of left coronary artery
- 23 Apex of heart
- 24 Right coronary artery of heart
- 25 Right auricle
- 26 Pulmonary trunk
- 27 Left brachiocephalic vein
- 28 Brachiocephalic trunk
- 29 Right brachiocephalic vein
- 30 Azygos vein
- 31 Right pulmonary artery
- 32 Superior right pulmonary vein
- 33 Inferior right pulmonary vein
- 34 Inferior vena cava
- 35 Coronary sinus
- 36 Inferior left pulmonary vein
- 37 Superior left pulmonary vein
- 38 Left pulmonary artery
- 39 Aortic arch
- 40 Left common carotid artery

G05

Heart with Bypass, 2-part

- Basic structures as model G08. Additionally represented:
- 1 Bypass to the right coronary artery of heart
 - 2 Bypass to the anterior interventricular branch of left coronary artery
 - 3 Bypass to the circumflex branch of left coronary artery

G08/1

Heart with Thymus, 3-part

- Basic structures as model G08. Additionally represented:
- 1 Thymus gland

G09

Heart, 1-part

- 1 Superior vena cava
- 2 Ascending aorta
- 3 Left auricle
- 4 Anterior interventricular vein
- 5 Anterior interventricular branch of left coronary artery
- 6 Anterior interventricular sulcus
- 7 Apex of heart
- 8 Right coronary artery of heart
- 9 Right auricle
- 10 Ascending aorta
- 11 Superior vena cava
- 12 Azygos vein
- 13 Right pulmonary artery
- 14 Superior right pulmonary vein
- 15 Inferior right pulmonary vein
- 16 Posterior interventricular vein
- 17 Coronary sinus
- 18 Inferior left pulmonary vein
- 19 Superior left pulmonary vein
- 20 Left pulmonary artery

G10

Heart, 2-part

- 1 Oval fossa of heart
- 2 Left semilunar cusp of pulmonary trunc
- 3 Left atrium
- 4 Mitral valva (left av-valve)
- 5 Left semilunar cusp of aortic valve
- 6 Left ventricle
- 7 Muscular part of interventricular septum
- 8 Right ventricle
- 9 Tricuspid valve (right av-valve)
- 10 Right atrium
- 11 Right pulmonary artery
- 12 Membranous part of interventricular septum
- 13 Apex of heart
- 14 Superior vena cava
- 15 Ascending aorta
- 16 Left pulmonary artery
- 17 Pulmonary trunk
- 18 Left auricle
- 19 Anterior interventricular sulcus
- 20 Anterior interventricular branch of left coronary artery
- 21 Anterior interventricular vein
- 22 Apex of heart
- 23 Right coronary artery of heart
- 24 Right auricle
- 25 Ascending aorta
- 26 Superior vena cava
- 27 Right pulmonary artery
- 28 Superior right pulmonary vein
- 29 Inferior right pulmonary vein
- 30 Inferior vena cava
- 31 Posterior interventricular vein
- 32 Coronary sinus
- 33 Circumflex branch of left coronary artery
- 34 Left coronary vein
- 35 Inferior left pulmonary vein
- 36 Superior left pulmonary vein
- 37 Left pulmonary artery

Herzmodelle

Deutsch

Herzmodelle

Deutsch

G04

Herz mit linksventrikulärer

Hypertrophie (LVH), 2-teilig

- 1 Obere Hohlvene
- 2 Aortenbogen
- 3 Lungenschlagaderstamm
- 4 Stamm der Lungenschlagader,
linke halbmondförmige Klappe
- 5 Linker Vorhof
- 6 Linke Vorhofkammerklappe, Mitralklappe
- 7 Linke Herzkammer
- 8 Papillarmuskeln
- 9 Scheidewand zwischen der linken und
rechten Herzkammer, muskulärer Anteil
- 10 Rechte Herzkammer
- 11 Rechte Vorhofkammerklappe
- 12 Rechter Vorhof
- 13 Scheidewand zwischen der linken und
rechten Herzkammer, membranöser Anteil
- 14 Scheidewand zwischen der linken und
rechten Herzkammer, muskulärer Anteil
- 15 Linke Lungenschlagader
- 16 Linkes Herzohr
- 17 Linke Herzkranzvene
- 18 Linke Herzkranzarterie, r. circumflexus
- 19 Linke Herzkranzarterie,
r. interventricularis anterior
- 20 Vordere Zwischenkammerfurche
- 21 Vordere Zwischenkammervene
- 22 Herzspitze
- 23 Rechte Herzkranzschlagader
- 24 Rechtes Herzohr
- 25 Aortenbogen
- 26 Obere Hohlvene
- 27 Rechte hintere Längsvene
- 28 Rechte Lungenschlagader
- 29 Rechte obere Lungenvene
- 30 Rechte untere Lungenvene
- 31 Untere Hohlvene
- 32 Hintere Zwischenkammervene
- 33 Hintere Zwischenkammerfurche
- 34 Erweiterter Teil der großen Herzvene
- 35 Linke untere Lungenvene
- 36 Linke obere Lungenvene
- 37 Linke Lungenschlagader

G08

Herz, 2-teilig

- 1 Rechte Kopf-Armvene
- 2 Arm-Kopfarterie
- 3 Linke Kopf-Armvene
- 4 Linke gemeinsame Kopf-Halsschlagader
- 5 Ansteigender Teil der Hauptschlagader
- 6 Linke Lungenschlagader
- 7 Linke Lungenvene
- 8 Linker Vorhof
- 9 Linke Vorhofkammerklappe, Mitralklappe
- 10 Linke Herzkammer
- 11 Scheidewand zwischen der linken und
rechten Herzkammer, muskulärer Anteil
- 12 Rechte Herzkammer
- 13 Rechte Vorhofkammerklappe
- 14 Rechter Vorhof
- 15 Stamm der Lungenschlagader,
linke halbmondförmige Klappe
- 16 Obere Hohlvene
- 17 Scheidewand zwischen der linken und
rechten Herzkammer, membranöser Anteil
- 18 Scheidewand zwischen der linken und
rechten Herzkammer, muskulärer Anteil
- 19 Aortenbogen
- 20 Linkes Herzohr
- 21 Vordere Zwischenkammervene
- 22 Linke Herzkranzarterie, r. interventricularis ant.
- 23 Herzspitze
- 24 Rechte Herzkranzschlagader
- 25 Rechtes Herzohr
- 26 Lungenschlagaderstamm
- 27 Linke Kopf-Armvene
- 28 Arm-Kopfarterie
- 29 Rechte Kopf-Armvene
- 30 Rechte hintere Längsvene
- 31 Rechte Lungenschlagader
- 32 Rechte obere Lungenvene
- 33 Rechte untere Lungenvene
- 34 Untere Hohlvene
- 35 Erweiterter Teil der großen Herzvene
- 36 Linke untere Lungenvene
- 37 Linke obere Lungenvene
- 38 Linke Lungenschlagader
- 39 Aortenbogen
- 40 Linke gemeinsame Kopf-Halsschlagader

G05

Herz mit Bypass, 2-teilig

- Grundstrukturen siehe Modell G08.
Zusätzlich dargestellt:
- 1 Bypass zur rechten Herzkranzschlagader
 - 2 Bypass zur linken Herzkranzarterie,
r. interventricularis anterior
 - 3 Bypass zur linken Herzkranzarterie,
r. circumflexus

G08/1

Herz mit Thymus, 3-teilig

- Grundstrukturen siehe Modell G08.
Zusätzlich dargestellt:
- 1 Thymus-Drüse

G09

Herz, 1-teilig

- 1 Obere Hohlvene
- 2 Ansteigender Teil der Hauptschlagader
- 3 Linkes Herzohr
- 4 Vordere Zwischenkammervene
- 5 Linke Herzkranzarterie,
r. interventricularis anterior
- 6 Vordere Zwischenkammerfurche
- 7 Herzspitze
- 8 Rechte Herzkranzschlagader
- 9 Rechtes Herzohr
- 10 Ansteigender Teil der Hauptschlagader
- 11 Obere Hohlvene
- 12 Rechte hintere Längsvene
- 13 Rechte Lungenschlagader
- 14 Rechte obere Lungenvene
- 15 Rechte untere Lungenvene
- 16 Hintere Zwischenkammervene
- 17 Erweiterter Teil der großen Herzvene
- 18 Linke untere Lungenvene
- 19 Linke obere Lungenvene
- 20 Linke Lungenschlagader

G10

Herz, 2-teilig

- 1 Vorhofscheidewand, ovale Grube
- 2 Stamm der Lungenschlagader,
linke halbmondförmige Klappe
- 3 Linker Vorhof
- 4 Linke Vorhofkammerklappe, Mitralklappe
- 5 Aortenklappe, linkes halbmondförmiges Segel
- 6 Linke Herzkammer
- 7 Scheidewand zwischen der linken und
rechten Herzkammer, muskulärer Anteil
- 8 Rechte Herzkammer
- 9 Rechte Vorhofkammerklappe
- 10 Rechter Vorhof
- 11 Rechte Lungenschlagader
- 12 Scheidewand zwischen der linken und
rechten Herzkammer, membranöser Anteil
- 13 Herzspitze
- 14 Obere Hohlvene
- 15 Ansteigender Teil der Hauptschlagader
- 16 Linke Lungenschlagader
- 17 Lungenschlagaderstamm
- 18 Linkes Herzohr
- 19 Vordere Zwischenkammerfurche
- 20 Linke Herzkranzarterie,
r. interventricularis anterior
- 21 Vordere Zwischenkammervene
- 22 Herzspitze
- 23 Rechte Herzkranzschlagader
- 24 Rechtes Herzohr
- 25 Ansteigender Teil der Hauptschlagader
- 26 Obere Hohlvene
- 27 Rechte Lungenschlagader
- 28 Rechte obere Lungenvene
- 29 Rechte untere Lungenvene
- 30 Untere Hohlvene
- 31 Hintere Zwischenkammervene
- 32 Erweiterter Teil der großen Herzvene
- 33 Linke Herzkranzarterie, r. circumflexus
- 34 Linke Herzkranzvene
- 35 Linke untere Lungenvene
- 36 Linke obere Lungenvene
- 37 Linke Lungenschlagader

Modelos del Corazón

Español

G04	
	Corazón con Hipertrofia ventricular (HVI), de 2 piezas
1	V. cava superior
2	Aorta, arco
3	Tronco pulmonar
4	Tronco pulmonar, valva semilunar izquierda
5	Aurícula izquierda
6	Válvula auriculoventricular izquierda (Válvula mitral)
7	Ventrículo izquierdo
8	Mm. papilares
9	Septo interventricular, porción muscular
10	Ventrículo derecho
11	Válvula auriculoventricular derecha (Válvula tricúspide)
12	Aurícula derecha
13	Tabique interventricular, porción membranosa
14	Septo interventricular, porción muscular
15	A. pulmón izquierda
16	Orejuela izquierda
17	V. coronaria izquierda
18	A. coronaria izquierda, r. circunfleja
19	A. coronaria izquierda, r. interventricular anterior
20	Surco interventricular anterior
21	V. interventricular anterior
22	Corazón, vértice
23	A. coronaria derecha
24	Orejuela derecha
25	Aorta, arco
26	V. cava superior
27	V. ázigos
28	A. pulmonar derecha
29	V. pulmonar derecha superior
30	V. pulmonar derecha inferior
31	V. cava inferior
32	V. interventricular posterior
33	Surco interventricular posterior
34	Seno coronario
35	V. pulmonar izquierda inferior
36	V. pulmonar izquierda superior
37	A. pulmón izquierda

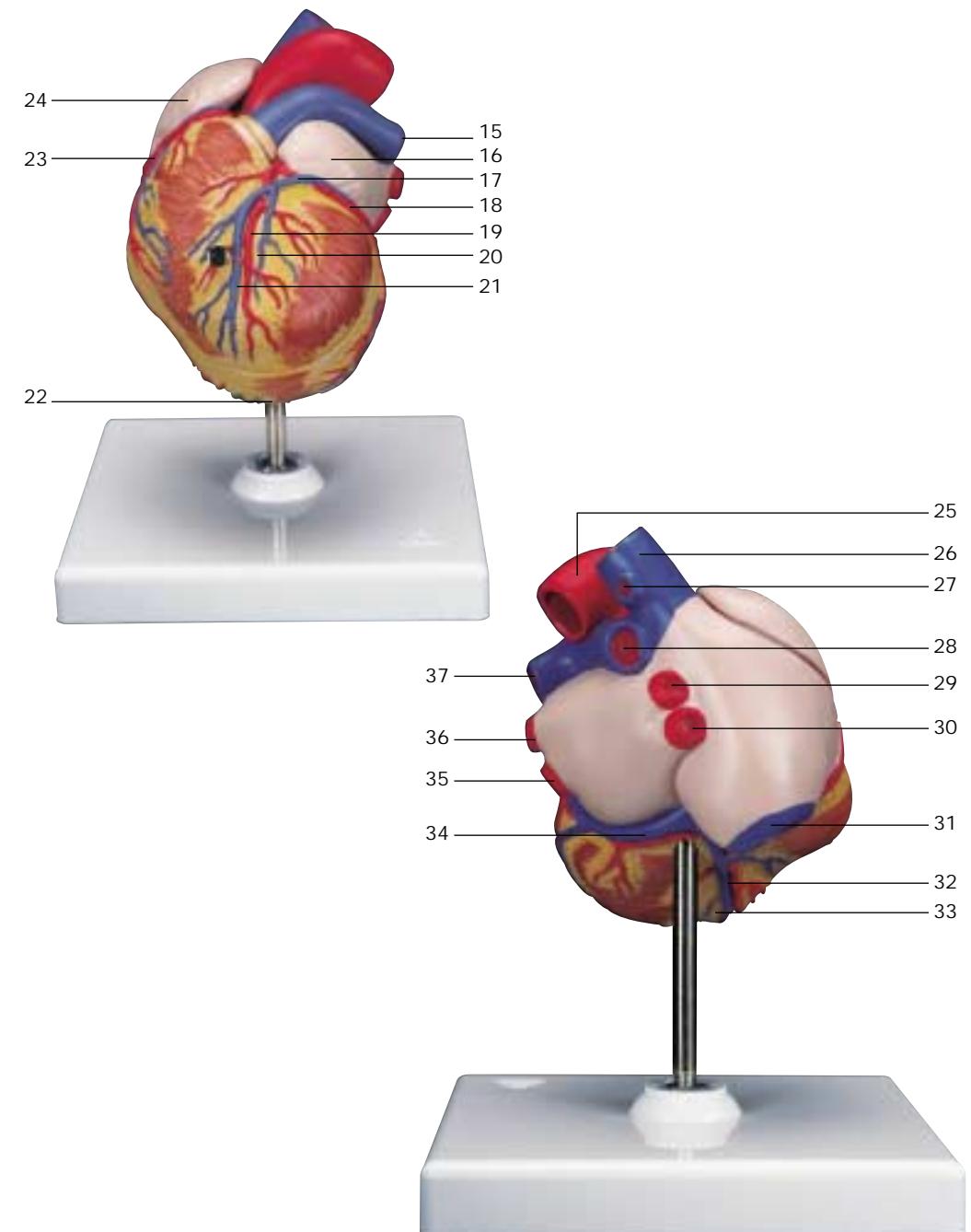
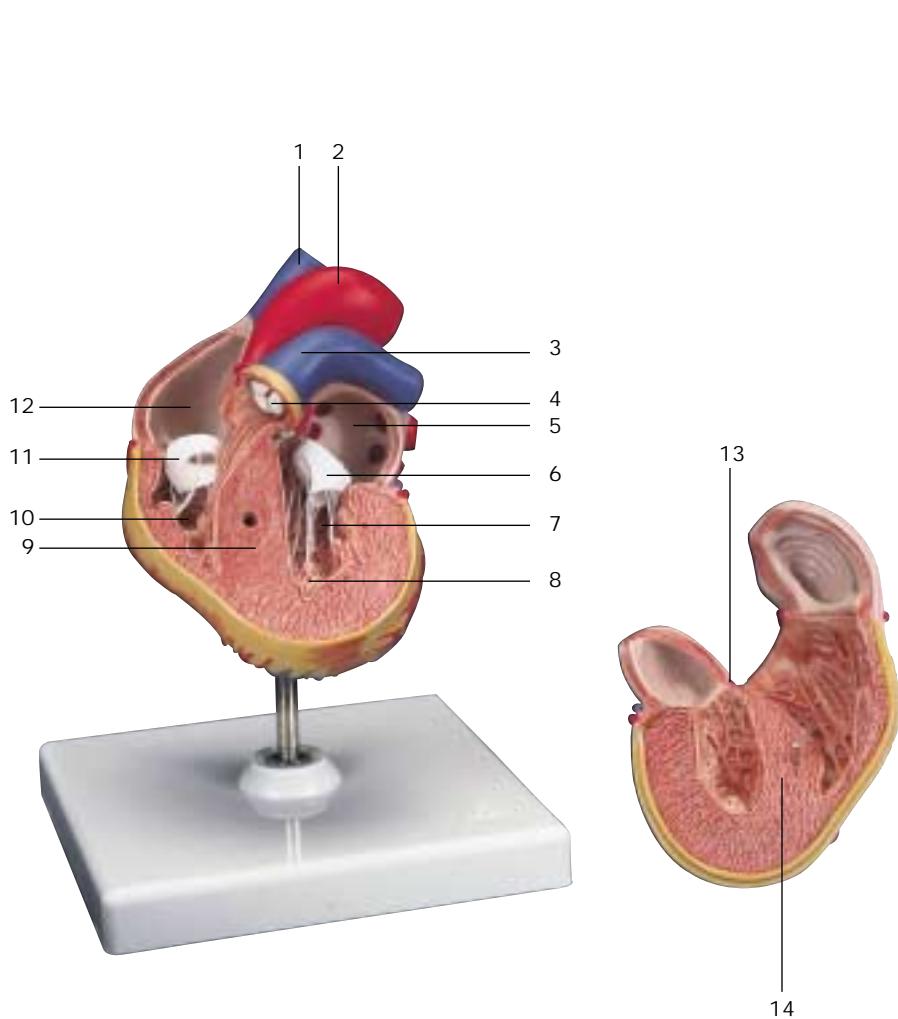
G08	
1	V. braquiocefálica derecha
2	Tronco braquiocefálico
3	V. braquiocefálica izquierda
4	A. carótida común izquierda
5	Aorta, porción ascendente
6	A. pulmón izquierda
7	V. pulmonar izquierda
8	Aurícula izquierda
9	Válvula auriculoventricular izquierda (Válvula mitral)
10	Ventrículo izquierdo
11	Septo interventricular, porción muscular
12	Ventrículo derecho
13	Válvula auriculoventricular derecha (Válvula tricúspide)
14	Aurícula derecha
15	Tronco pulmonar, valva semilunar izquierda
16	V. cava superior
17	Tabique interventricular, porción membranosa
18	Septo interventricular, porción muscular
19	Aorta, arco
20	Orejuela izquierda
21	V. interventricular anterior
22	A. coronaria izquierda, r. interventricular anterior
23	Corazón, vértice
24	A. coronaria derecha
25	Orejuela derecha
26	Tronco pulmonar
27	V. braquiocefálica izquierda
28	Tronco braquiocefálico
29	V. braquiocefálica derecha
30	V. ázigos
31	A. pulmonar derecha
32	V. pulmonar derecha superior
33	V. pulmonar derecha inferior
34	V. cava inferior
35	Seno coronario
36	V. pulmonar izquierda inferior
37	V. pulmonar izquierda superior
38	A. pulmón izquierda
39	Aorta, arco
40	A. carótida común izquierda

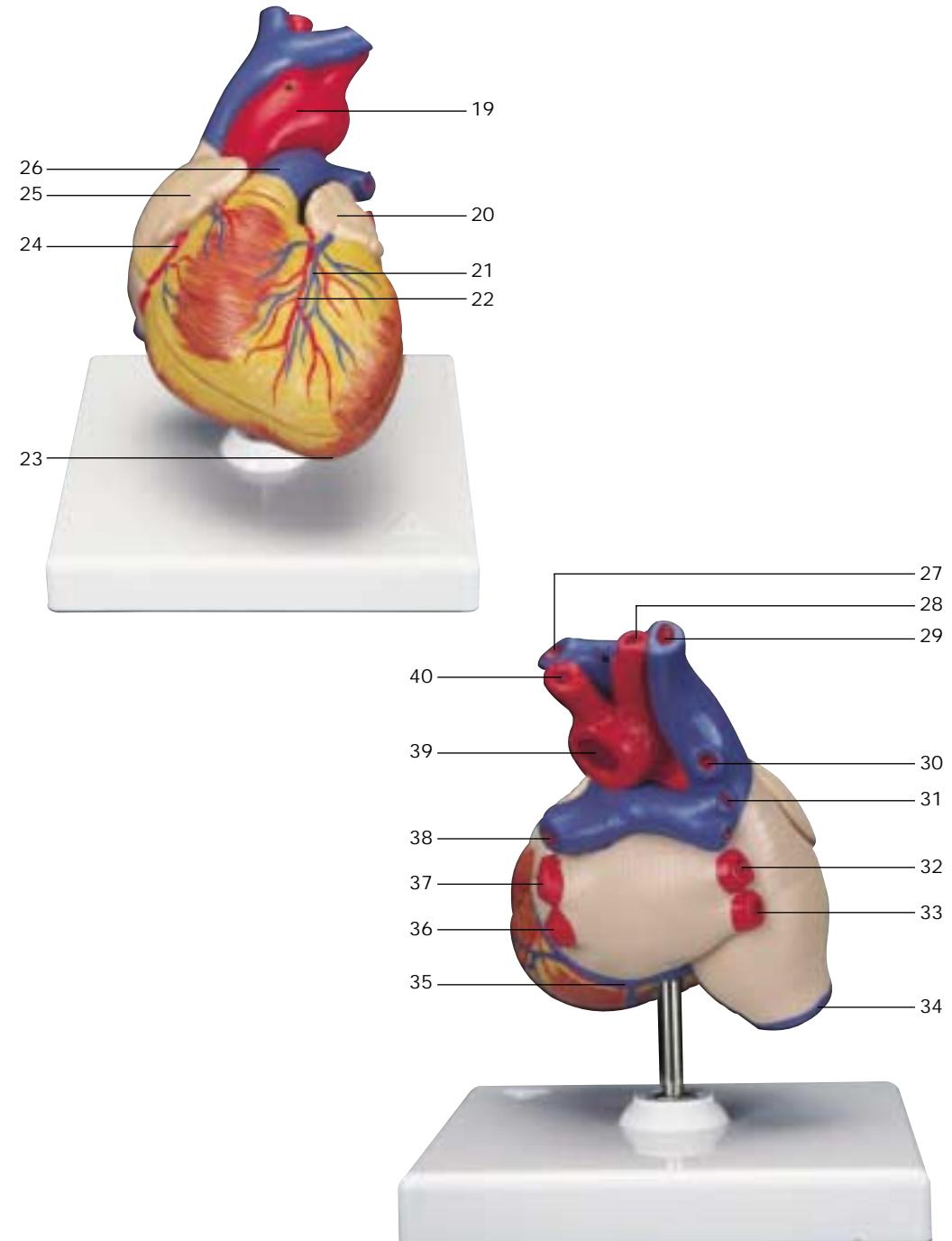
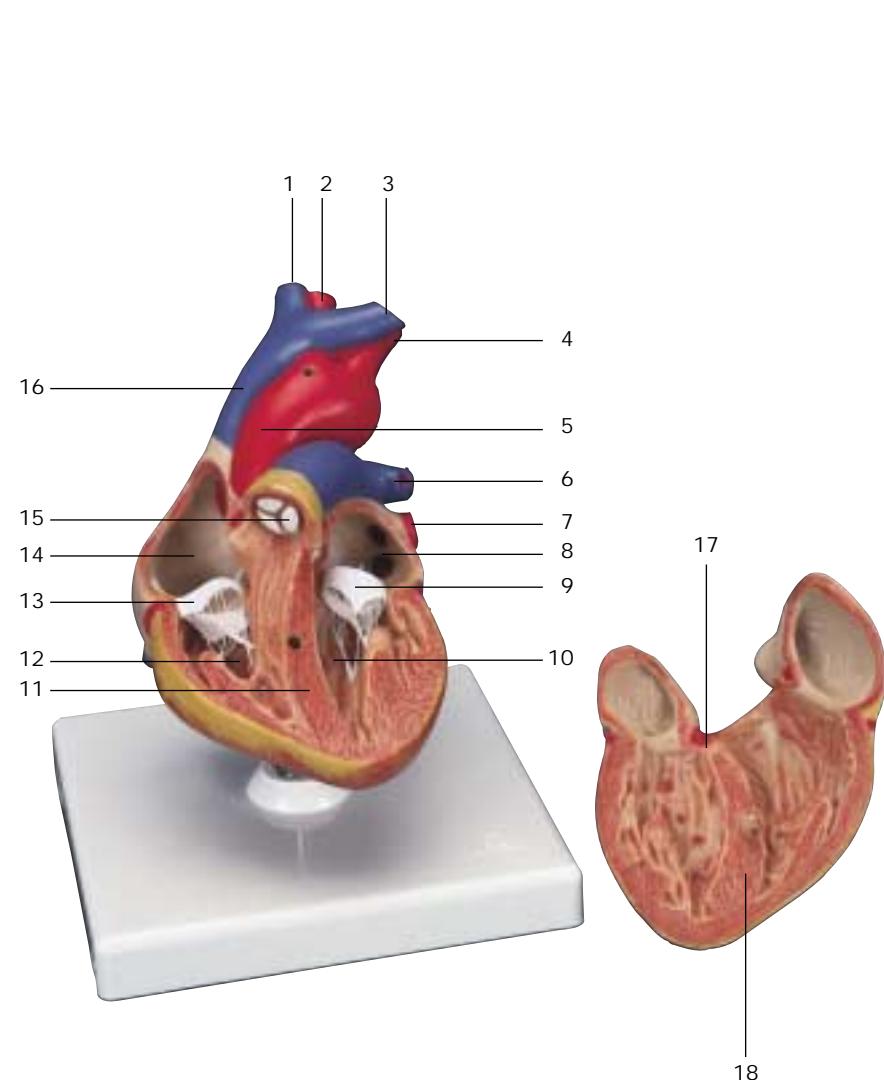
Español

Modelos del Corazón

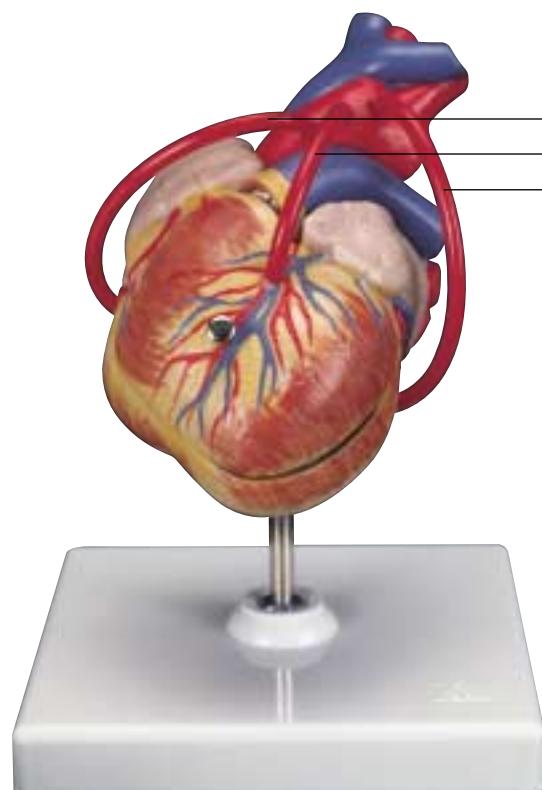
G05	
	Corazón con Bypass, de 2 piezas
	Estructuras basicas de acuerdo con el modelo
	G08. Presenta adicionalmente:
1	Bypass a la A. coronaria derecha
2	Bypass a la A. coronaria izquierda, r. interventricular anterior
3	Bypass a la A. coronaria izquierda, r. circunfleja
G08/1	
Corazón con Timo, de 3 piezas	
	Estructuras basicas de acuerdo con el modelo
	G08. Presenta adicionalmente:
1	Glándula timo
G09	
Corazón, 1 pieza	
1	V. cava superior
2	Aorta, porción ascendente
3	Orejuela izquierda
4	V. interventricular anterior
5	A. coronaria izquierda, r. interventricular anterior
6	Surco interventricular anterior
7	Corazón, vértice
8	A. coronaria derecha
9	Orejuela derecha
10	Aorta, porción ascendente
11	V. cava superior
12	V. ázigos
13	A. pulmonar derecha
14	V. pulmonar derecha superior
15	V. pulmonar derecha inferior
16	V. interventricular posterior
17	Seno coronario
18	V. pulmonar izquierda inferior
19	V. pulmonar izquierda superior
20	A. pulmón izquierda

G10	
	Corazón, de 2 piezas
1	Tabique interauricular, fosa oval
2	Tronco pulmonar, valva semilunar izquierda
3	Aurícula izquierda
4	Válvula auriculoventricular izquierda (Válvula mitral)
5	Válvula aórtica, valva semilunar izquierda
6	Ventrículo izquierdo
7	Septo interventricular, porción muscular
8	Ventrículo derecho
9	Válvula auriculoventricular derecha (Válvula tricúspide)
10	Aurícula derecha
11	A. pulmonar derecha
12	Tabique interventricular, porción membranosa
13	Corazón, vértice
14	V. cava superior
15	Aorta, porción ascendente
16	A. pulmón izquierda
17	Tronco pulmonar
18	Orejuela izquierda
19	Surco interventricular anterior
20	A. coronaria izquierda, r. interventricular anterior
21	V. interventricular anterior
22	Corazón, vértice
23	A. coronaria derecha
24	Orejuela derecha
25	Aorta, porción ascendente
26	V. cava superior
27	A. pulmonar derecha
28	V. pulmonar derecha superior
29	V. pulmonar derecha inferior
30	V. cava inferior
31	V. interventricular posterior
32	Seno coronario
33	A. coronaria izquierda, r. circunfleja
34	V. coronaria izquierda
35	V. pulmonar izquierda inferior
36	V. pulmonar izquierda superior
37	A. pulmón izquierda

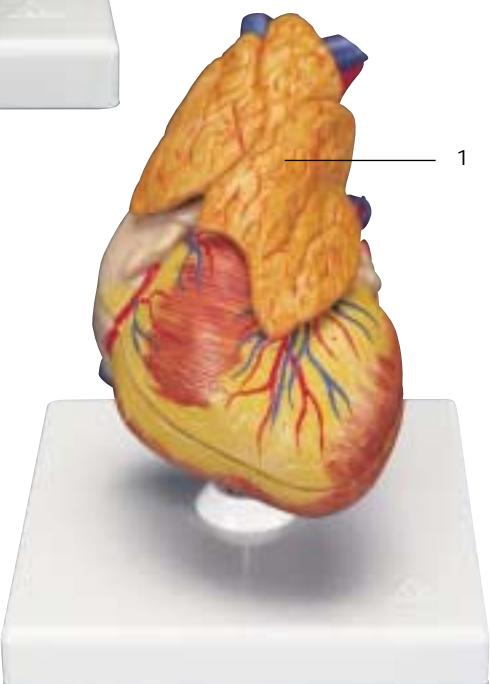
G04**G04**

G08**G08**

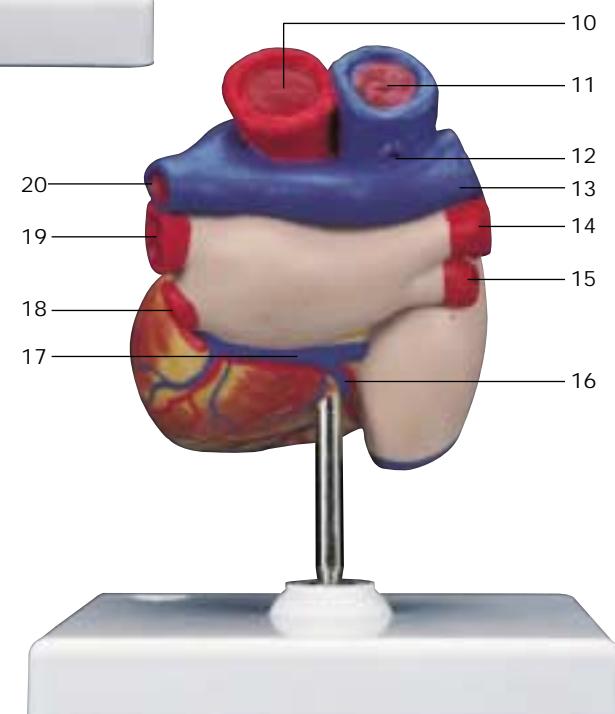
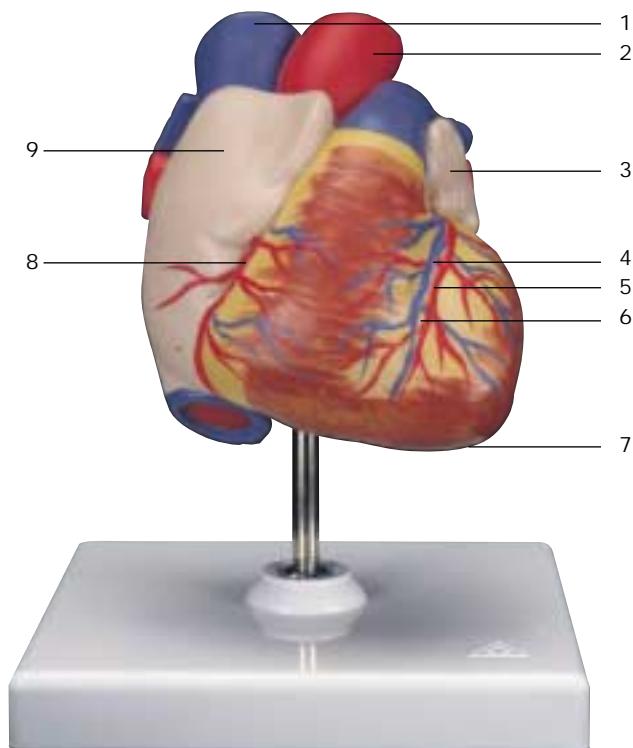
G05

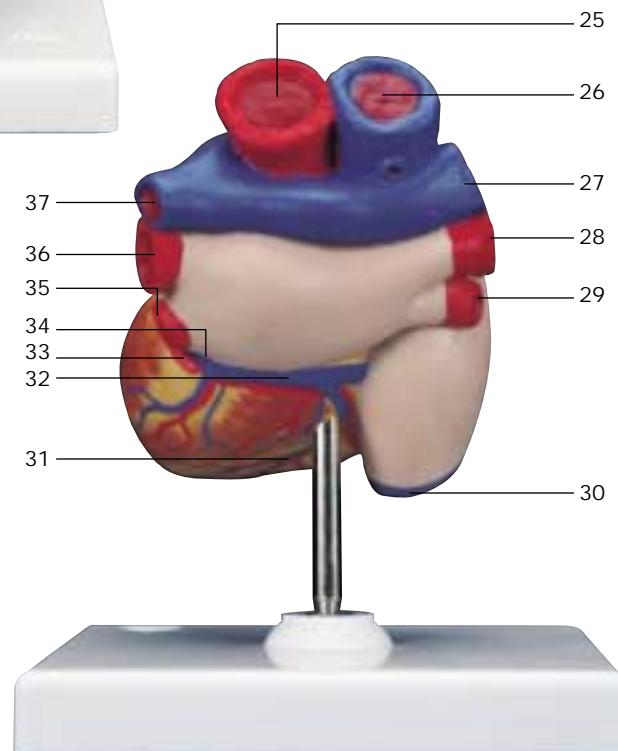
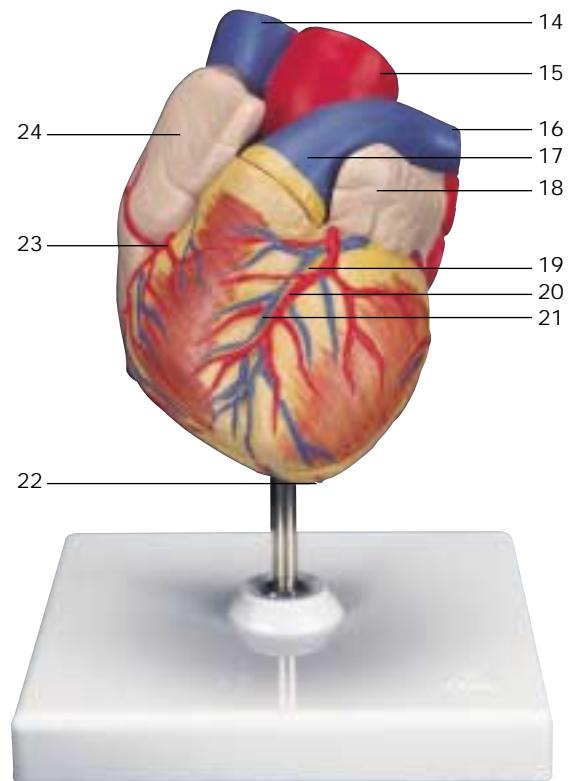
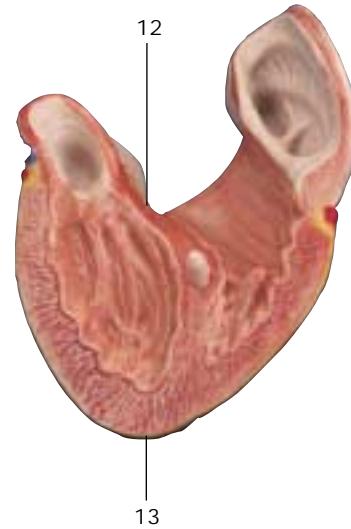
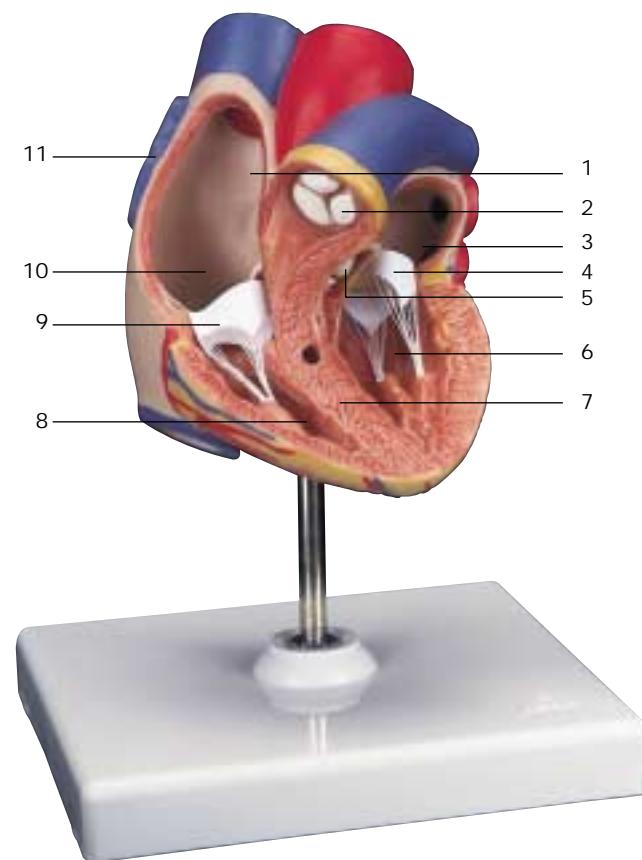


G08/1



G09



G10**G10**

Modèles du Cœur

Français

G04
Cœur avec hypertrophie ventriculaire gauche (HVG), en 2 parties
1 Veine cave supérieure
2 Aorte, arc
3 Tronc pulmonaire
4 Tronc pulmonaire, valvule semilunaire gauche
5 Atrium gauche
6 Valvule atrioventriculaire gauche (valvule mitrale)
7 Ventricule gauche
8 Muscles papillaires
9 Cloison interventriculaire, partie musculaire
10 Ventricule droit
11 Valvule atrioventriculaire droite (valvule tricuspidale)
12 Atrium droit
13 Cloison interventriculaire, partie membraneuse
14 Cloison interventriculaire, partie musculaire
15 Artère pulmonaire gauche
16 Auricule gauche
17 Veine coronaire gauche
18 Artère coronaire gauche, rameau circonflexe
19 Artère coronaire gauche, rameau interventriculaire antérieur
20 Sillon interventriculaire antérieur
21 Veine interventriculaire antérieure
22 Cœur, pointe
23 Artère coronaire droite
24 Auricule droite
25 Aorte, arc
26 Veine cave supérieure
27 Veine azygos
28 Artère pulmonaire droite
29 Veine pulmonaire droite supérieure
30 Veine pulmonaire droite inférieure
31 Veine cave inférieure
32 Veine interventriculaire postérieure
33 Sillon interventriculaire postérieur
34 Sinus coronaire
35 Veine pulmonaire gauche inférieure
36 Veine pulmonaire gauche supérieure
37 Artère pulmonaire gauche
38 Artère pulmonaire gauche
39 Aorte, arc
40 Artère carotide commune gauche

G08
Cœur, en 2 parties
1 Veine brachio-céphalique droite
2 Tronc brachio-céphalique
3 Veine brachio-céphalique gauche
4 Artère carotide commune gauche
5 Aorte, partie ascendante
6 Artère pulmonaire gauche
7 Veine pulmonaire gauche
8 Atrium gauche
9 Valvule atrioventriculaire gauche (valvule mitrale)
10 Ventricule gauche
11 Cloison interventriculaire, partie musculaire
12 Ventricule droit
13 Valvule atrioventriculaire droite (valvule tricuspidale)
14 Atrium droit
15 Tronc pulmonaire, valvule semilunaire gauche
16 Veine cave supérieure
17 Cloison interventriculaire, partie membraneuse
18 Cloison interventriculaire, partie musculaire
19 Aorte, arc
20 Auricule gauche
21 Veine interventriculaire antérieure
22 Artère coronaire gauche, rameau interventriculaire antérieur
23 Cœur, pointe
24 Artère coronaire droite
25 Auricule droite
26 Tronc pulmonaire
27 Veine brachio-céphalique gauche
28 Tronc brachio-céphalique
29 Veine brachio-céphalique droite
30 Veine azygos
31 Artère pulmonaire droite
32 Veine pulmonaire droite supérieure
33 Veine pulmonaire droite inférieure
34 Veine cave inférieure
35 Sinus coronaire
36 Veine pulmonaire gauche inférieure
37 Veine pulmonaire gauche supérieure
38 Artère pulmonaire gauche
39 Aorte, arc
40 Artère carotide commune gauche

Français

G05
Cœur avec pontage, en 2 parties
Structures de base idem modèle G08. Parties additionnelles représentées:
1 Pontage à l'artère coronaire droite
2 Pontage à l'artère coronaire gauche, rameau interventriculaire antérieur
3 Pontage à l'artère coronaire gauche, rameau circonflexe
G08/1
Cœur avec thymus, en 3 parties
Structures de base idem modèle G08. Parties additionnelles représentées:
1 Thymus
G09
Cœur, en 1 partie
1 Veine cave supérieure
2 Aorte, partie ascendante
3 Auricule gauche
4 Veine interventriculaire antérieure
5 Artère coronaire gauche, rameau interventriculaire antérieur
6 Sillon interventriculaire antérieur
7 Cœur, pointe
8 Artère coronaire droite
9 Auricule droite
10 Aorte, partie ascendante
11 Veine cave supérieure
12 Veine azygos
13 Artère pulmonaire droite
14 Veine pulmonaire droite supérieure
15 Veine pulmonaire droite inférieure
16 Veine interventriculaire postérieure
17 Sinus coronaire
18 Veine pulmonaire gauche inférieure
19 Veine pulmonaire gauche supérieure
20 Artère pulmonaire gauche
G10
Cœur, en 2 parties
1 Cloison interatrial, fosse ovale
2 Tronc pulmonaire, valvule semilunaire gauche
3 Atrium gauche
4 Valvule atrioventriculaire gauche (valvule mitrale)
5 Valvule de l'aorte, valvule semilunaire gauche
6 Ventricule gauche
7 Cloison interventriculaire, partie musculaire
8 Ventricule droit
9 Valvule atrioventriculaire droite (valvule tricuspidale)
10 Atrium droit
11 Artère pulmonaire droite
12 Cloison interventriculaire, partie membraneuse
13 Cœur, pointe
14 Veine cave supérieure
15 Aorte, partie ascendante
16 Artère pulmonaire gauche
17 Tronc pulmonaire
18 Auricule gauche
19 Sillon interventriculaire antérieur
20 Artère coronaire gauche, rameau interventriculaire antérieur
21 Veine interventriculaire antérieure
22 Cœur, pointe
23 Artère coronaire droite
24 Auricule droite
25 Aorte, partie ascendante
26 Veine cave supérieure
27 Artère pulmonaire droite
28 Veine pulmonaire droite supérieure
29 Veine pulmonaire droite inférieure
30 Veine cave inférieure
31 Veine interventriculaire postérieure
32 Sinus coronaire
33 Artère coronaire gauche, rameau circonflexe
34 Veine coronaire gauche
35 Veine pulmonaire gauche inférieure
36 Veine pulmonaire gauche supérieure
37 Artère pulmonaire gauche

Modèles du Cœur

Modelos de Coração

Português

G04
Coração com hipertrofia ventricular esquerda, 2 partes
1 Veia cava superior (pré-cava)
2 Arco aórtico
3 Tronco pulmonar (artéria pulmonar)
4 Válvula semilunar esquerda do tronco pulmonar
5 Átrio esquerdo (átrio pulmonar)
6 Valva mitral (valva atrioventricular esquerda)
7 Ventrículo esquerdo
8 Músculos papilares
9 Porção muscular do septo interventricular
10 Ventrículo direito
11 Valva tricúspide (valva atrioventricular direita)
12 Átrio direito
13 Porção membranosa do septo interventricular
14 Porção muscular do septo interventricular
15 Artéria pulmonar esquerda
16 Apêndice auricular esquerdo
17 Veia coronária ventricular
18 Ramo circunflexo da artéria coronária direita
19 Ramo interventricular anterior da artéria coronária esquerda
20 Sulco interventricular anterior
21 Veia interventricular anterior
22 Ápice do coração
23 Artéria coronária direita
24 Apêndice auricular direito
25 Arco aórtico
26 Veia cava superior (pré-cava)
27 Veia ázigo
28 Artéria pulmonar direita
29 Veia pulmonar superior direita
30 Veia pulmonar inferior direita
31 Veia cava inferior (pós-cava)
32 Veia interventricular posterior
33 Sulco interventricular posterior
34 Seio coronário
35 Veia pulmonar inferior esquerda
36 Veia pulmonar superior esquerda
37 Artéria pulmonar esquerda

G08
Coração, 2 partes
1 Veia braquiocefálica direita
2 Tronco braquiocefálico
3 Veia braquiocefálica esquerda
4 Artéria carótida comum esquerda
5 Aorta ascendente
6 Artéria pulmonar esquerda
7 Veia pulmonar esquerda
8 Átrio esquerdo (átrio pulmonar)
9 Valva mitral (valva atrioventricular esquerda)
10 Ventrículo esquerdo
11 Porção muscular do septo interventricular
12 Ventrículo direito
13 Valva tricúspide (valva atrioventricular direita)
14 Átrio direito
15 Válvula semilunar esquerda do tronco pulmonar
16 Veia cava superior (pré-cava)
17 Porção membranosa do septo interventricular
18 Porção muscular do septo interventricular
19 Arco aórtico
20 Apêndice auricular esquerdo
21 Veia interventricular anterior
22 Ramo interventricular anterior da artéria coronária esquerda
23 Ápice do coração
24 Artéria coronária direita
25 Apêndice auricular direito
26 Tronco pulmonar (artéria pulmonar)
27 Veia braquiocefálica esquerda
28 Tronco braquiocefálico
29 Veia braquiocefálica direita
30 Veia ázigo
31 Artéria pulmonar direita
32 Veia pulmonar superior direita
33 Veia pulmonar inferior direita
34 Veia cava inferior (pós-cava)
35 Seio coronário
36 Veia pulmonar inferior esquerda
37 Veia pulmonar superior esquerda
38 Artéria pulmonar esquerda
39 Arco aórtico
40 Artéria carótida comum esquerda

Português

G05
Coração com bypass, 2 partes
Estruturas básicas veja modelo G08.
Apresenta adicionalmente:
1 Bypass na artéria coronária direita
2 Bypass no ramo interventricular anterior da artéria coronária esquerda
3 Bypass no ramo circunflexo da artéria coronária direita
G08/1
Coração com timo, 3 partes
Estruturas básicas veja modelo G08.
Apresenta adicionalmente:
1 Glândula timo
G09
Coração, 1 parte
1 Veia cava superior (pré-cava)
2 Aorta ascendente
3 Apêndice auricular esquerdo
4 Veia interventricular anterior
5 Ramo interventricular anterior da artéria coronária esquerda
6 Sulco interventricular anterior
7 Ápice do coração
8 Artéria coronária direita
9 Apêndice auricular direito
10 Aorta ascendente
11 Veia cava superior (pré-cava)
12 Veia ázigo
13 Artéria pulmonar direita
14 Veia pulmonar superior direita
15 Ventrículo esquerdo
16 Artéria pulmonar esquerda
17 Tronco pulmonar (artéria pulmonar)
18 Apêndice auricular esquerdo
19 Sulco interventricular anterior
20 Ramo interventricular anterior da artéria coronária esquerda
21 Veia interventricular anterior
22 Ápice do coração
23 Artéria coronária direita
24 Apêndice auricular direito
25 Aorta ascendente
26 Veia cava superior (pré-cava)
27 Artéria pulmonar direita
28 Veia pulmonar superior direita
29 Veia pulmonar inferior direita
30 Veia cava inferior (pós-cava)
31 Veia interventricular posterior
32 Seio coronário
33 Ramo circunflexo da artéria coronária direita
34 Veia coronária ventricular
35 Veia pulmonar inferior esquerda
36 Veia pulmonar superior esquerda
37 Artéria pulmonar esquerda

Modelos de Coração

心臓モデル

心臓モデル

日本語

日本語

G04

- 1 上大静脈
- 2 大動脈弓
- 3 肺動脈(幹)
- 4 肺動脈の左半月弁
- 5 左心房
- 6 左房室弁 (僧帽弁)
- 7 左心室
- 8 乳頭筋
- 9 心室中隔の筋性部
- 10 右心室
- 11 右房室弁 (三尖弁)
- 12 右心房
- 13 心室中隔の膜性部
- 14 心室中隔の筋性部
- 15 左肺動脈
- 16 左心耳
- 17 大心(臓)静脈
- 18 左冠状動脈の回旋枝
- 19 左冠状動脈の前室間枝
- 20 前室間溝
- 21 大心(臓)静脈
- 22 心尖
- 23 右冠状動脈
- 24 右心耳
- 25 大動脈弓
- 26 上大静脈
- 27 奇静脈
- 28 右肺動脈
- 29 右上肺靜脈
- 30 右下肺靜脈
- 31 下大静脈
- 32 中心(臓)静脈
- 33 後室間溝
- 34 冠状静脈洞
- 35 左下肺靜脈
- 36 左上肺靜脈
- 37 左肺動脈

G08

- 1 右腕頭靜脈
- 2 腕頭動脈
- 3 左腕頭靜脈
- 4 左総頸動脈
- 5 上行大動脈
- 6 左肺動脈
- 7 左肺靜脈
- 8 左心房
- 9 左房室弁 (僧帽弁)
- 10 左心室
- 11 心室中隔の筋性部
- 12 右心室
- 13 右房室弁 (三尖弁)
- 14 右心房
- 15 肺動脈の左半月弁
- 16 上大静脈
- 17 心室中隔の膜性部
- 18 心室中隔の筋性部
- 19 大動脈弓
- 20 左心耳
- 21 大心(臓)静脈
- 22 左冠状動脈の前室間枝
- 23 心尖
- 24 右冠状動脈
- 25 右心耳
- 26 肺動脈(幹)
- 27 左腕頭靜脈
- 28 腕頭動脈
- 29 右腕頭靜脈
- 30 奇靜脈
- 31 右肺動脈
- 32 右上肺靜脈
- 33 右下肺靜脈
- 34 下大静脈
- 35 冠状静脈洞
- 36 左下肺靜脈
- 37 左上肺靜脈
- 38 左肺動脈
- 39 大動脈弓
- 40 左総頸動脈

G05

- 1 大動脈一右冠状動脈バイパス
- 2 大動脈一左冠状動脈前室間枝バイパス
- 3 大動脈一左冠状動脈回旋枝バイパス

G08/1

- 1 胸腺

G09

- 1 上大静脈
- 2 上行大動脈
- 3 左心耳
- 4 大心(臓)静脈
- 5 左冠状動脈の前室間枝
- 6 前室間溝
- 7 心尖
- 8 右冠状動脈
- 9 右心耳
- 10 上行大動脈
- 11 上大静脈
- 12 奇靜脈
- 13 右肺動脈
- 14 右上肺靜脈
- 15 右下肺靜脈
- 16 中心(臓)静脈
- 17 冠状靜脈洞
- 18 左下肺靜脈
- 19 左上肺靜脈
- 20 左肺動脈

G10

- 1 卵円窩
- 2 肺動脈の左半月弁
- 3 左心耳
- 4 左房室弁 (僧帽弁)
- 5 大動脈弁の左半月弁
- 6 左心室
- 7 心室中隔の筋性部
- 8 右心室
- 9 右房室弁 (三尖弁)
- 10 右心房
- 11 右肺動脈
- 12 心室中隔の膜性部
- 13 心尖
- 14 上大静脈
- 15 上行大動脈
- 16 左肺動脈
- 17 肺動脈(幹)
- 18 左心耳
- 19 前室間溝
- 20 左冠状動脈の前室間枝
- 21 大心(臓)静脈
- 22 心尖
- 23 右冠状動脈
- 24 右心耳
- 25 上行大動脈
- 26 上大静脈
- 27 右肺動脈
- 28 右上肺靜脈
- 29 右下肺靜脈
- 30 下大靜脈
- 31 中心(臓)静脈
- 32 冠状靜脈洞
- 33 左冠状動脈の回旋枝
- 34 左冠状動脈
- 35 左下肺靜脈
- 36 左上肺靜脈
- 37 左肺動脈



3B Scientific Products

Internet: <http://www.3bscientific.com>