



...going one step further



**G04**  
(1000261)



**G05**  
(1000262)



**G06**  
(1000263)



**G08**  
(1000264)



**G08/1**  
(1000265)



**G10**  
(1000267)

**G04, G05, G06, G08, G08/1, G10**

(1000261\_1000262\_1000263\_1000264\_1000265\_1000267)

**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
- 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

## *Latin*

### **G05**

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

- 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

### **G08/1**

- 1 Thymus

### **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 interventricularare, pars muscularis
- 8 Ventriculus dexter
- 9 Valva atrioventricularis dextra (Valva tricuspidalis)
- 10 Atrium dextrum
- 11 A. pulmonalis dextra
- 12 Septum interventricularare, 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



# Heart Models

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 Left pulmonary 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

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

## G08/1

### Heart with Thymus, 3-part

Basic structures as model G08. Additionally represented:

- 1 Thymus gland

## 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

# 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 Herzkrankvene
- 18 Linke Herzkranzarterie, r. circumflexus
- 19 Linke Herzkranzarterie, r. interventricularis anterior
- 20 Vordere Zwischenkammerfurche
- 21 Vordere Zwischenkamervene
- 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 Zwischenkamervene
- 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 Zwischenkamervene
- 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

- 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

**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



# 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**

**Corazón, de 2 piezas**

- 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

## G05

### Corazón con Bypass, de 2 piezas

Estructuras básicas 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 básicas de acuerdo con el modelo G08.

Presenta adicionalmente:

- 1 Glándula timo

## 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

# 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 tricuspidé)
  - 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

**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 tricuspidé)
  - 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

**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

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

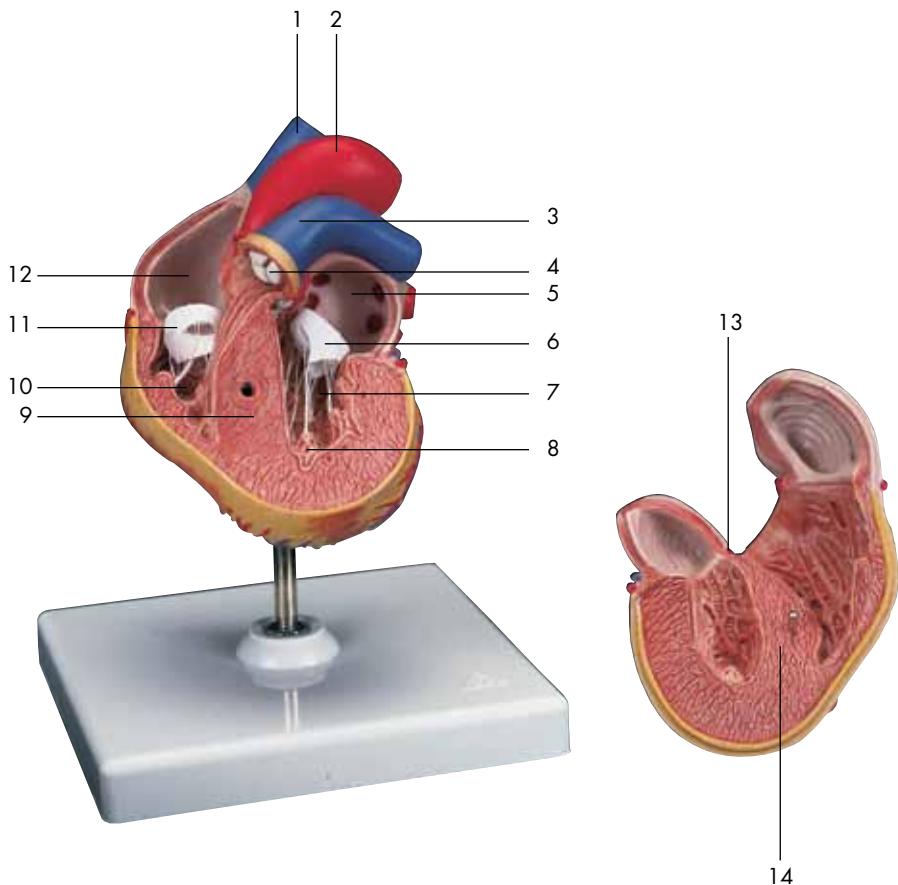
36 Veine pulmonaire gauche supérieure

37 Artère pulmonaire gauche

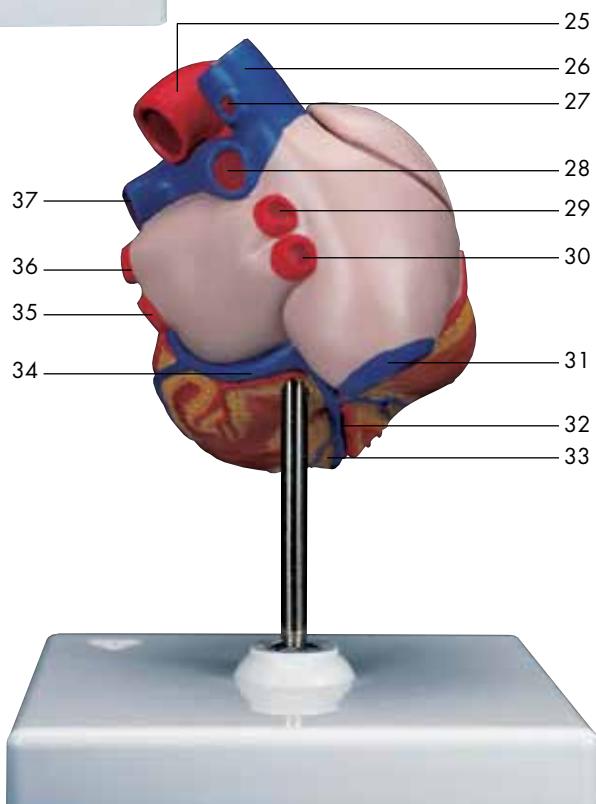
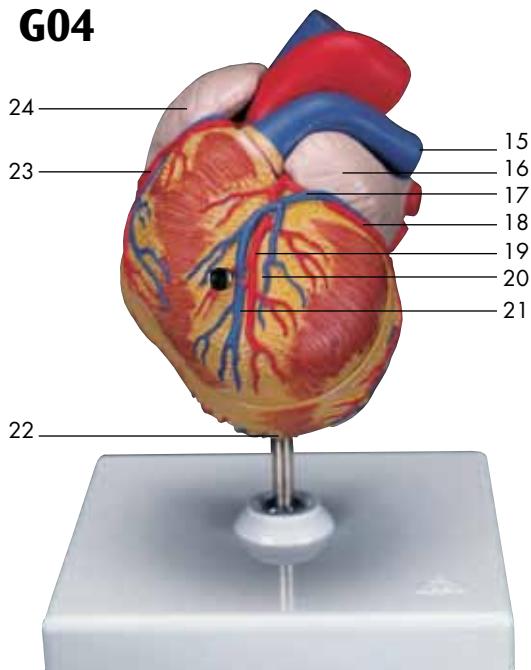
**G10****Cœur, en 2 parties**

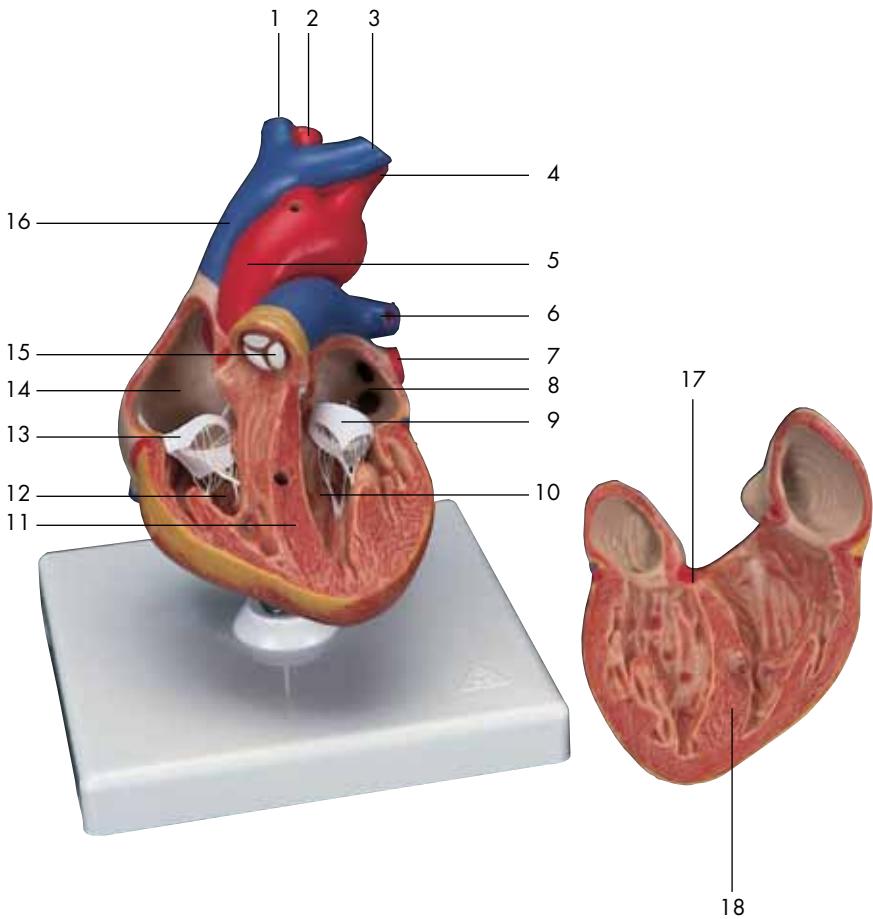
- 1 Cloison interatrial, fosse ovale
- 2 Tronc pulmonaire, valvule semilunaire gauche
- 3 Atrium gauche
- 4 Valvule atrioventriculaire gauche (valvule mitrale)
- 5 Valvule de l'aorte, valvule semilunaire gauche
- 6 Ventricule gauche
- 7 Cloison interventriculaire, partie musculaire
- 8 Ventricule droit
- 9 Valvule atrioventriculaire droite (valvule tricuspidé)
- 10 Atrium droit
- 11 Artère pulmonaire droite
- 12 Cloison interventriculaire, partie membraneuse
- 13 Coeur, 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 Coeur, pointe
- 23 Artère coronaire droite
- 24 Auricule droite



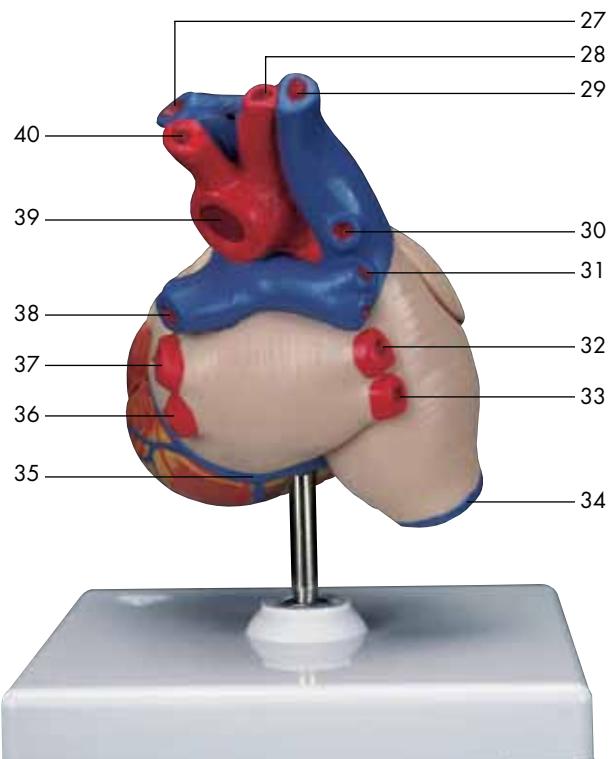
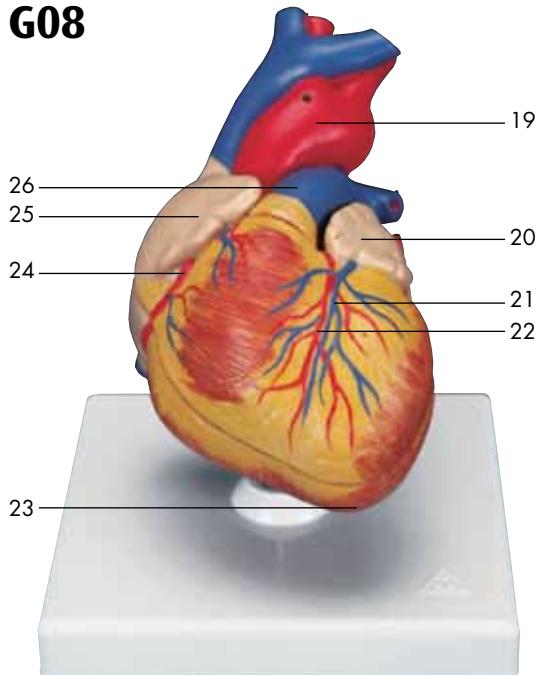


**G04**

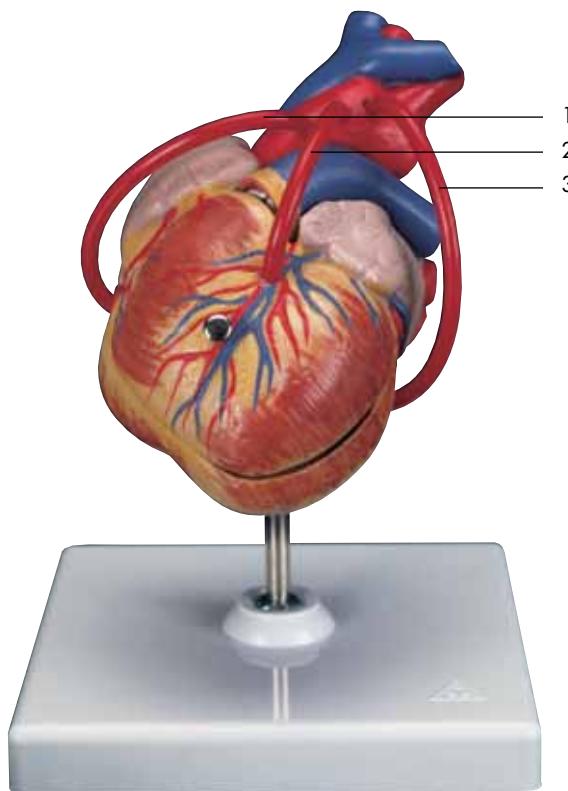




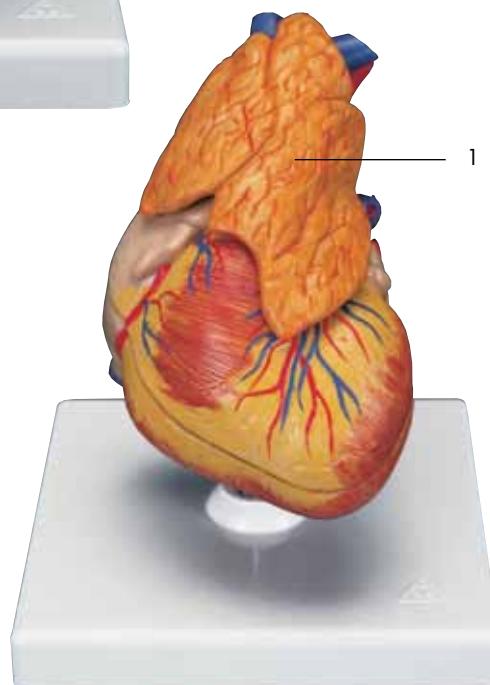
**G08**



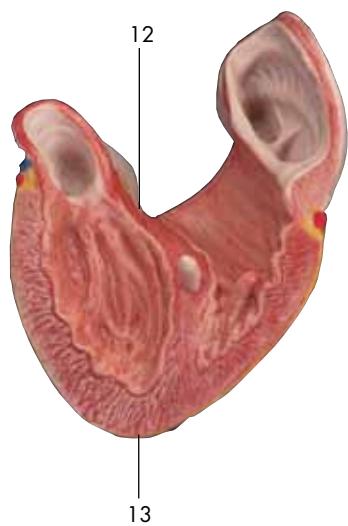
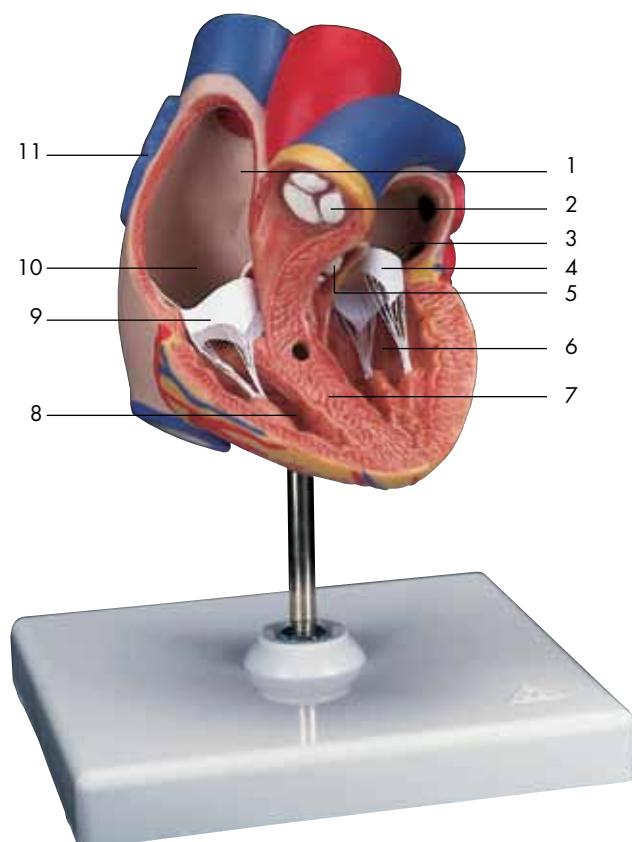
**G05**

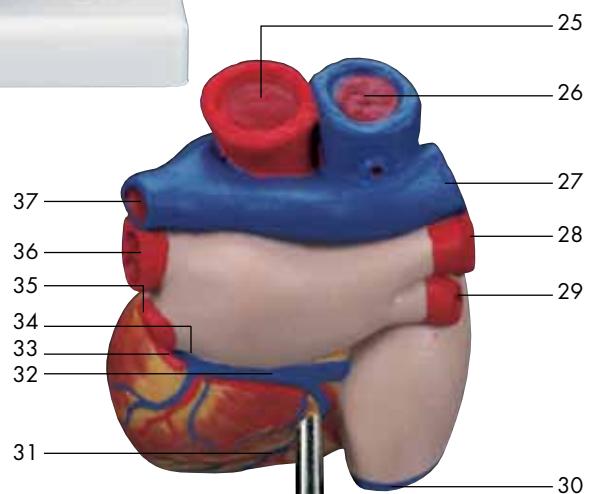
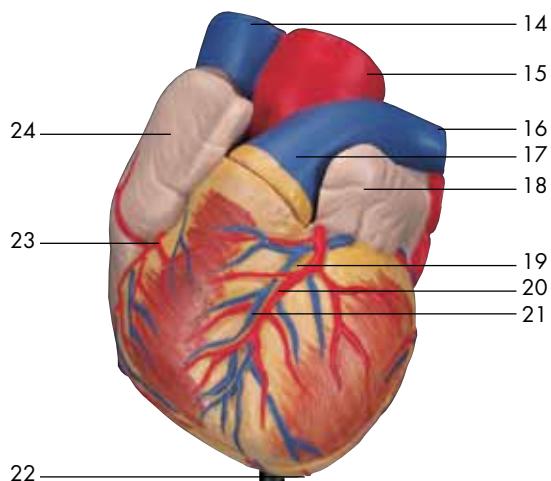


**G08/1**



**G10**





# 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

## 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

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

## G10

### Coração, 2 partes

- 1 Septo interatrial, fossa oval
- 2 Válvula semilunar esquerda do tronco pulmonar
- 3 Átrio esquerdo (átrio pulmonar)
- 4 Valva mitral (valva atrioventricular esquerda)
- 5 Válvula semilunar esquerda da valva aórtica
- 6 Ventrículo esquerdo
- 7 Porção muscular do septo interventricular
- 8 Ventrículo direito
- 9 Valva tricúspide (valva atrioventricular direita)
- 10 Átrio direito
- 11 Artéria pulmonar direita
- 12 Porção membranosa do septo interventricular
- 13 Ápice do coração
- 14 Veia cava superior (pré-cava)
- 15 Aorta ascendente
- 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

## G04

- Cuore con ipertrofia ventricolare sinistra,  
in 2 parti**
- 1 Vena cava superiore
  - 2 Arco aortico
  - 3 Tronco polmonare
  - 4 Valvola semilunare sinistra del tronco  
polmonare
  - 5 Atrio sinistro
  - 6 Valvola mitrale (valvola atrioventricolare  
sinistra)
  - 7 Ventricolo sinistro
  - 8 Muscoli papillari
  - 9 Parte muscolare del setto interventricolare
  - 10 Ventricolo destro
  - 11 Valvola tricuspide (valvola atrioventricolare  
destra)
  - 12 Atrio destro
  - 13 Parte membranosa del setto interventricolare
  - 14 Parte muscolare del setto interventricolare
  - 15 Arteria polmonare sinistra
  - 16 Auricola sinistra
  - 17 Vena coronaria sinistra
  - 18 Ramo circonflesso dell'arteria coronaria sinistra
  - 19 Ramo interventricolare anteriore dell'arteria  
coronaria sinistra
  - 20 Solco interventricolare anteriore
  - 21 Vena interventricolare anteriore
  - 22 Apice del cuore
  - 23 Arteria coronaria destra
  - 24 Auricola destra
  - 25 Arco aortico
  - 26 Vena cava superiore
  - 27 Vena azygos
  - 28 Arteria polmonare destra
  - 29 Vena polmonare superiore destra
  - 30 Vena polmonare inferiore destra
  - 31 Vena cava inferiore
  - 32 Vena interventricolare posteriore
  - 33 Solco interventricolare posteriore
  - 34 Seno coronario
  - 35 Vena polmonare inferiore sinistra
  - 36 Vena polmonare superiore sinistra
  - 37 Arteria polmonare sinistra

## G08

- Cuore, in 2 parti**
- 1 Vena brachiocefalica destra
  - 2 Tronco brachiocefalico
  - 3 Vena brachiocefalica sinistra
  - 4 Arteria carotide comune sinistra
  - 5 Aorta ascendente
  - 6 Arteria polmonare sinistra
  - 7 Vena polmonare sinistra
  - 8 Atrio sinistro
  - 9 Valvola mitrale (valvola atrioventricolare  
sinistra)
  - 10 Ventricolo sinistro
  - 11 Parte muscolare del setto interventricolare
  - 12 Ventricolo destro
  - 13 Valvola tricuspide (valvola atrioventricolare  
destra)
  - 14 Atrio destro
  - 15 Valvola semilunare sinistra del tronco  
polmonare
  - 16 Vena cava superiore
  - 17 Parte membranosa del setto interventricolare
  - 18 Parte muscolare del setto interventricolare
  - 19 Arco aortico
  - 20 Auricola sinistra
  - 21 Vena interventricolare anteriore
  - 22 Ramo interventricolare anteriore dell'arteria  
coronaria sinistra
  - 23 Apice del cuore
  - 24 Arteria coronaria destra
  - 25 Auricola destra
  - 26 Tronco polmonare
  - 27 Vena brachiocefalica sinistra
  - 28 Tronco brachiocefalico
  - 29 Vena brachiocefalica destra
  - 30 Vena azygos
  - 31 Arteria polmonare destra
  - 32 Vena polmonare superiore destra
  - 33 Vena polmonare inferiore destra
  - 34 Vena cava inferiore
  - 35 Seno coronario
  - 36 Vena polmonare inferiore sinistra
  - 37 Vena polmonare superiore sinistra
  - 38 Arteria polmonare sinistra
  - 39 Arco aortico
  - 40 Arteria carotide comune sinistra

**G05**

**Cuore con bypass, in 2 parti**

**Struttura base come modello G08. Inoltre sono rappresentati:**

- 1 Bypass all'arteria coronaria destra
- 2 Bypass al ramo interventricolare anteriore dell'arteria coronaria sinistra
- 3 Bypass al ramo circonflesso dell'arteria coronaria sinistra

30 Vena cava inferiore

31 Vena interventricolare posteriore

32 Seno coronario

33 Ramo circonflesso dell'arteria coronaria destra

34 Vena coronaria sinistra

35 Vena polmonare inferiore sinistra

36 Vena polmonare superiore sinistra

37 Arteria polmonare sinistra

**G08/1**

**Cuore con timo, in 3 parti**

**Struttura di base come modello G08. Inoltre sono rappresentati:**

- 1 Ghiandola timo

**G10**

**Cuore, in 2 parti**

- 1 Setto interatriale, fossa ovale
- 2 Valvola semilunare sinistra del tronco polmonare
- 3 Atrio sinistro
- 4 Valvola mitrale (valvola atrioventricolare sinistra)
- 5 Valvola semilunare sinistra della valvola aortica
- 6 Ventricolo sinistro
- 7 Parte muscolare del setto interventricolare
- 8 Ventricolo destro
- 9 Valvola tricuspide (valvola atrioventricolare destra)
- 10 Atrio destro
- 11 Arteria polmonare destra
- 12 Parte membranosa del setto interventricolare
- 13 Apice del cuore
- 14 Vena cava superiore
- 15 Aorta ascendente
- 16 Arteria polmonare sinistra
- 17 Tronco polmonare
- 18 Auricola sinistra
- 19 Solco interventricolare anteriore
- 20 Ramo interventricolare anteriore dell'arteria coronaria sinistra
- 21 Vena interventricolare anteriore
- 22 Apice del cuore
- 23 Arteria coronaria destra
- 24 Auricola destra
- 25 Aorta ascendente
- 26 Vena cava superiore
- 27 Arteria polmonare destra
- 28 Vena polmonare superiore destra
- 29 Vena polmonare inferiore destra



# 心臓モデル

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 右上肺静脈
- 30 右下肺静脈
- 31 下大静脈
- 32 中心(臓)静脈
- 33 後室間溝
- 34 冠状靜脈洞
- 35 左下肺静脈
- 36 左上肺静脈
- 37 左肺動脈

## G08

- 1 右腕頭静脈
- 2 腕頭動脈
- 3 左腕頭静脈
- 4 左総頸動脈
- 5 上行大動脈
- 6 左肺動脈
- 7 左肺静脈
- 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 左腕頭静脈
- 28 腕頭動脈
- 29 右腕頭静脈
- 30 奇静脈
- 31 右肺動脈
- 32 右上肺静脈
- 33 右下肺静脈
- 34 下大静脈
- 35 冠状靜脈洞
- 36 左下肺静脈
- 37 左上肺静脈
- 38 左肺動脈
- 39 大動脈弓
- 40 左総頸動脈

# 心臓モデル

**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

**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 下大静脈
- 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

# Модели сердца

Русский

## G04

### Сердце с гипертрофией левого желудочка (ГЛЖ), 2 части

- 1 Верхняя полая вена
- 2 Дуга аорты
- 3 Легочный ствол
- 4 Левая полуулунная заслонка легочного ствола
- 5 Левое предсердие
- 6 Митральный клапан (левый атриовентрикулярный клапан)
- 7 Левый желудочек
- 8 Сосочковые мышцы
- 9 Мышечная часть межжелудочковой перегородки
- 10 Правый желудочек
- 11 Трехстворчатый клапан (правый атриовентрикулярный клапан)
- 12 Правое предсердие
- 13 Перепончатая часть межжелудочковой перегородки
- 14 Мышечная часть межжелудочковой перегородки
- 15 Левая легочная артерия
- 16 Ушко левого предсердия
- 17 Левая коронарная вена
- 18 Огибающая ветвь левой коронарной артерии
- 19 Передняя межжелудочковая ветвь левой коронарной артерии
- 20 Передняя межжелудочковая борозда
- 21 Передняя межжелудочковая вена
- 22 Верхушка сердца
- 23 Правая коронарная артерия сердца
- 24 Ушко правого предсердия
- 25 Дуга аорты
- 26 Верхняя полая вена
- 27 Непарная вена
- 28 Правая легочная артерия
- 29 Правая верхняя легочная вена
- 30 Правая нижняя легочная вена
- 31 Нижняя полая вена
- 32 Задняя межжелудочковая вена
- 33 Задняя межжелудочковая борозда
- 34 Коронарный синус
- 35 Левая нижняя легочная вена
- 36 Левая верхняя легочная вена
- 37 Левая легочная артерия

## G08

### Сердце, 2 части

- 1 Правая плечеголовная вена
- 2 Плечеголовной ствол
- 3 Левая плечеголовная вена
- 4 Левая общая сонная артерия
- 5 Восходящий отдел аорты
- 6 Левая легочная артерия
- 7 Левая легочная вена
- 8 Левое предсердие
- 9 Митральный клапан (левый атриовентрикулярный клапан)
- 10 Левый желудочек
- 11 Мышечная часть межжелудочковой перегородки
- 12 Правый желудочек
- 13 Трехстворчатый клапан (правый атриовентрикулярный клапан)
- 14 Правое предсердие
- 15 Левая полуулунная заслонка легочного ствола
- 16 Верхняя полая вена
- 17 Перепончатая часть межжелудочковой перегородки
- 18 Мышечная часть межжелудочковой перегородки
- 19 Дуга аорты
- 20 Ушко левого предсердия
- 21 Передняя межжелудочковая вена
- 22 Передняя межжелудочковая ветвь левой коронарной артерии
- 23 Верхушка сердца
- 24 Правая коронарная артерия сердца
- 25 Ушко правого предсердия
- 26 Легочный ствол
- 27 Левая плечеголовная вена
- 28 Плечеголовной ствол
- 29 Правая плечеголовная вена
- 30 Непарная вена
- 31 Правая легочная артерия
- 32 Верхняя правая легочная вена
- 33 Нижняя правая легочная вена
- 34 Нижняя полая вена
- 35 Коронарный синус
- 36 Нижняя левая легочная вена
- 37 Левая верхняя легочная вена
- 38 Левая легочная артерия
- 39 Дуга аорты
- 40 Левая общая сонная артерия

**G05****Сердце с шунтом, 2 части**

- 1 Основные структуры такие же, как в модели G08 Кроме того представлены:
- 2 Шунт к правой коронарной артерии сердца
- 3 Шунт к передней межжелудочковой ветви левой коронарной артерии
- 4 Шунт к огибающей ветви левой коронарной артерии

**G08/1****Сердце с вилочковой железой, 3 части**

Основные структуры такие же, как в модели G08  
Кроме того представлены:

- 1 Вилочковая железа

25 Восходящий отдел аорты

26 Верхняя полая вена

27 Правая легочная артерия

28 Верхняя правая легочная вена

29 Нижняя правая легочная вена

30 Нижняя полая вена

31 Задняя межжелудочковая вена

32 Коронарный синус

33 Огибающая ветвь левой коронарной артерии

34 Левая коронарная вена

35 Нижняя левая легочная вена

36 Левая верхняя легочная вена

37 Левая легочная артерия

**G10****Сердце, 2 части**

- 1 Овальное отверстие сердца
- 2 Левая полуулунная заслонка легочного ствола
- 3 Левое предсердие
- 4 Митральный клапан (левый атриовентрикулярный клапан)
- 5 Левая полуулунная заслонка клапана аорты
- 6 Левый желудочек
- 7 .Мышечная часть межжелудочковой перегородки
- 8 Правый желудочек
- 9 Трехстворчатый клапан (правый атриовентрикулярный клапан)
- 10 Правое предсердие
- 11 Правая легочная артерия
- 12 Перепончатая часть межжелудочковой перегородки
- 13 Верхушка сердца
- 14 Верхняя полая вена
- 15 Восходящий отдел аорты
- 16 Левая легочная артерия
- 17 Легочный ствол
- 18 Ушко левого предсердия
- 19 Передняя межжелудочковая борозда
- 20 Передняя межжелудочковая ветвь левой коронарной артерии
- 21 Передняя межжелудочковая вена
- 22 Верхушка сердца
- 23 Правая коронарная артерия сердца
- 24 Ушко правого предсердия

**G04****具有左心室的心脏****左心室肥大(LVH), 2个部分**

- 1 上腔静脉
- 2 主动脉弓
- 3 肺动脉干
- 4 肺动脉干左侧半月瓣
- 5 左心房
- 6 二尖瓣(左房室膈)
- 7 左心室
- 8 乳头肌
- 9 室间隔肌部
- 10 右心室
- 11 三尖瓣(右房室瓣)
- 12 右心房
- 13 室间隔膜部
- 14 室间隔肌部
- 15 左肺动脉
- 16 左心耳
- 17 心大静脉
- 18 左冠状动脉旋支
- 19 冠状动脉前室间支
- 20 前室间沟
- 21 前室间静脉
- 22 心尖
- 23 心脏右冠状动脉
- 24 右心耳
- 25 主动脉弓
- 26 上腔静脉
- 27 奇静脉
- 28 右肺动脉
- 29 右上肺静脉
- 30 右下肺静脉
- 31 下腔静脉
- 32 后室间静脉
- 33 后室间沟
- 34 冠状窦
- 35 左肺下静脉
- 36 左上肺静脉
- 37 左肺动脉

**G08****心脏, 2部分**

- 1 右头臂静脉
- 2 头臂(动脉)干
- 3 左头臂静脉
- 4 左颈总动脉
- 5 主动脉升部
- 6 左肺动脉
- 7 左肺静脉
- 8 左心房
- 9 二尖瓣(左房室膈)
- 10 左心室
- 11 室间隔肌部
- 12 右心室
- 13 三尖瓣(右房室瓣)
- 14 右心房
- 15 肺动脉干左侧半月形尖
- 16 上腔静脉
- 17 室间隔膜部
- 18 室间隔肌部
- 19 主动脉弓
- 20 左心耳
- 21 前室间静脉
- 22 左冠状动脉前室间支
- 23 心尖
- 24 心脏右冠状动脉
- 25 右心耳
- 26 肺动脉干
- 27 左头臂静脉
- 28 头臂(动脉)干
- 29 右头臂静脉
- 30 奇静脉
- 31 右肺动脉
- 32 右上肺静脉
- 33 右下肺静脉
- 34 下腔静脉
- 35 冠状窦
- 36 左肺下静脉
- 37 左上肺静脉
- 38 左肺动脉
- 39 主动脉弓
- 40 左颈总动脉

**G05****行分流术的心脏，2部分****具有如模型G08的基本结构，另外还呈现了：**

- 1 心脏右冠状动脉分流术
- 2 左冠状动脉前室间支分流术
- 3 左冠状动脉回旋支分流术

35 左肺下静脉

36 左上肺静脉

37 左肺动脉

**G08/1****具有胸腺的心脏，3个部分**

基本的结构如G08模型，另外还呈现了：

- 1 胸腺

**G10****心脏，2个部分**

- 1 卵圆窝
- 2 左侧肺动脉干半月瓣
- 3 左心房
- 4 二尖瓣(左房室隔)
- 5 左侧主动脉半月瓣
- 6 左心室
- 7 室间隔肌部
- 8 右心室
- 9 三尖瓣(右房室瓣)
- 10 右心房
- 11 右肺动脉
- 12 室间隔膜部
- 13 心尖
- 14 上腔静脉
- 15 主动脉升部
- 16 左肺动脉
- 17 肺动脉干
- 18 左心耳
- 19 前室间沟
- 20 左侧冠状动脉的前室间支
- 21 前室间静脉
- 22 心尖
- 23 心脏右冠状动脉
- 24 右心耳
- 25 主动脉升部
- 26 上腔静脉
- 27 右肺动脉
- 28 右上肺静脉
- 29 右下肺静脉
- 30 下腔静脉
- 31 后室间静脉
- 32 冠状窦
- 33 左冠状动脉回旋支
- 34 心大静脉







# 3B Scientific

A worldwide group of companies



3B Scientific GmbH  
Rudorffweg 8 • 21031 Hamburg • Germany  
Tel.: + 49-40-73966-0 • Fax: + 49-40-73966-100  
[www.3bscientific.com](http://www.3bscientific.com) • [3b@3bscientific.com](mailto:3b@3bscientific.com)

© Copyright 2002 / 2012 for instruction manual and design of product:  
3B Scientific GmbH, Germany