

# Anatomía Radiológica

2ª edición

**Torsten B. Möller**

*Cosultant Radiologist*

*Centre for Radiology and Nuclear Medicine*

*Dillingen, Saar*

**Emil Reif**

*Cosultant in Nuclear Medicine*

*Centre for Radiology and Nuclear Medicine*

*Dillingen, Saar*



**MARBAN**





Edición en español de:

Taschenatlas der Röntgenanatomie / Torsten B. Möller und Emil Reif. - 2., überarb.

Aufl., Stuttgart; New York: Thieme

© Edición original

George Thieme Verlag, Rüdigerstraße 14

D-70469 Stuttgart 30, Germany

© 2001

© **MARBÁN LIBROS, S.L.**

Joaquín María López, 72.

28015 Madrid, España

Teléf.: (34) 91 543 55 55

Fax: (34) 91 544 13 80

**Marbán®** es marca registrada.

La fotocopia o el uso de productos protegidos bajo una marca registrada ® constituye delito tipificado en el artículo 274 C.P. que protege el derecho de propiedad industrial.

**Fotocopiar es un delito (Art. 270 C.P.)**

Este libro está legalmente protegido por los derechos de propiedad intelectual. Cualquier uso, fuera de los límites establecidos por la legislación vigente, sin el consentimiento del editor, es ilegal. Esto se aplica en particular a la fotocopia y, en general, a la reproducción en cualquier otro soporte.

ISBN: 84-7101-313-4 (**MARBÁN, S.L.** - Edición en español)

ISBN: 3-13-762702-1998 (George Thieme Verlag - Edición en alemán)

M-35708-00

Impreso en España. Printed in Spain

Traducción al español:

**Dra. M.A. Godoy López**  
*Servicio de Radiodiagnóstico*  
*Hospital Gregorio Marañón*  
*Madrid, España*

**Dra. M. Manero Jiménez**  
*Servicio de Radiodiagnóstico*  
*Hospital Gregorio Marañón*  
*Madrid, España*

**Dr. P. Gargantilla Madero**  
*Hospital Clínico San Carlos*  
*Madrid, España*

## Contenido

<b>Esqueleto</b>	1
Cráneo	2
Cráneo, proyección posteroanterior	3
Cráneo, proyección lateral	5
Cráneo posterior, proyección de Town	7
Senos nasales, proyección de Waters	9
Senos nasales, proyección occipitofrontal	11
Órbita, proyección de Caldwell	13
Órbita, proyección de Rhese	15
Maxilar	17
Rama de la mandíbula	19
Mandíbula, proyección de Clementschitsch	21
Ortopantomografía de los maxilares y el macizo facial	23
Cráneo - Huesos nasales, proyección lateral	24
Arco cigomático	25
Base del cráneo	27
Porción petrosa del temporal, proyección de Altschul	29
Porción petrosa del temporal, proyección de Schüller	31
Porción petrosa del temporal, proyección de Stenvers	33
Porción petrosa del temporal, proyección de Mayers	35
Silla turca, proyección lateral	37
Silla turca, proyección anteroposterior	39
Columna vertebral	40
Proyección anteroposterior de la columna vertebral	41
Región cervical, proyección anteroposterior	43
Región cervical, proyección lateral	45
Región cervical, proyección oblicua	47
Región torácica, proyección anteroposterior	49
Región torácica, proyección lateral	51
Región lumbar, proyección anteroposterior	53
Región lumbar, proyección lateral	55
Región lumbar, proyección oblicua	57
Pelvis, proyección anteroposterior	59
Pelvis, proyección anteroposterior en un niño	61
Pelvis	63
Pelvis, proyección de Guthmann	65
Ala ilíaca de la pelvis	67
Proyección del agujero obturador de la pelvis	69
Articulación sacroilíaca, proyección oblicua-anterior a 30°	71
Sacro, proyección anteroposterior	73
Sacro, proyección lateral	75
Cóccix, proyección anteroposterior	77
Cóccix, proyección lateral	79
Miembro superior	80
Hemitórax óseo	81
Esternón, proyección anteroposterior	83
Esternón, proyección lateral	85
Articulación del hombro, proyección "en carga"	87
Clavícula, proyección anteroposterior	89



## Contenido

Clavicula, proyección oblicua	91
Articulación acromioclavicular	93
Escápula, proyección anteroposterior	95
Escápula, proyección lateral	97
Articulación del hombro, proyección anteroposterior	99
Articulación del hombro, brazo elevado	101
Hombro, proyección axial	103
Hombro, proyección tangencial	105
Hombro, proyección transtorácica	107
Brazo, proyección anteroposterior	109
Brazo, proyección lateral	111
Articulación del codo, proyección anteroposterior	113
Articulación del codo, proyección lateral	115
Proyección axial del codo	117
Radio, proyección oblicua	119
Antebrazo, proyección anteroposterior	121
Antebrazo, proyección lateral	123
Mano, proyección anteroposterior	125
Mano, proyección semioblicua	127
Muñeca, proyección anteroposterior	129
Muñeca, proyección lateral	131
Túnel del carpo	133
Hueso escafoides	135
Hueso pisiforme	137
Dedo, dos proyecciones	139
Miembro inferior	140
Proyección completa del miembro inferior en bipedestación	141
Articulación de la cadera, proyección anteroposterior	143
Articulación de la cadera, proyección lateral (según Lauenstein)	145
Cabeza femoral, vista de perfil (Schneider I)	147
Cabeza femoral, vista de perfil (Schneider II)	149
Cabeza, proyección axial	151
Muslo, proyección anteroposterior	153
Muslo, proyección lateral	155
Articulación de la rodilla, proyección anteroposterior	157
Articulación de la rodilla, proyección lateral	159
Articulación de la rodilla, proyección de Frik	161
Rótula a 30°, 60° y 90°	163
Pierna, proyección anteroposterior	165
Pierna, proyección lateral	167
Articulación superior del tobillo, proyección anteroposterior	169
Articulación superior del tobillo, proyección lateral	171
Pie, proyección anteroposterior	173
Pie, proyección lateral	175
Calcáneo, proyección lateral	177
Calcáneo, proyección tangencial	179
Huesos metatarsianos, proyección anteroposterior	181
Huesos metatarsianos, proyección oblicua	183
Pie, proyección anteroposterior	185

## Contenido

Pie, proyección oblicua	187
Dedo pulgar del pie, proyecciones anteroposterior y lateral	189
<b>Miscelánea de imágenes</b>	191
<b>Tórax</b>	192
Radiografía de tórax, proyección frontal	193
Radiografía de tórax, proyección frontal (corazón y vasos)	195
Radiografía de tórax proyección lateral	197
Anatomía pulmonar segmentaria	199
Radiografía de tórax, proyección oblicua-anterior derecha	201
Radiografía de tórax, proyección oblicua-anterior izquierda	203
<b>Abdomen</b>	204
Radiografía de abdomen en bipedestación	205
Radiografía de abdomen en decúbito supino	207
<b>Proyecciones localizadas</b>	208
Mamografía, proyección craneocaudal	209
Mamografía, proyección mediolateral	211
Tráquea, proyección anteroposterior	213
Tráquea, proyección lateral	215
<b>Tomografías</b>	216
Tomografía anteroposterior de los hilos pulmonares	217
Tomografía lateral del hilo pulmonar derecho	219
Tomografía de la articulación sacroilíaca	221
<b>Exploraciones con contraste</b>	223
<b>Tracto gastrointestinal</b>	224
Hipofaringe, proyección anteroposterior	225
Hipofaringe, proyección lateral	227
Esófago	229
Estómago (esófago)	231
Estómago	233
Estómago (duodeno)	235
Estómago e intestino delgado	237
Intestino delgado	239
Región ileocecal (con compresión local)	241
Colon	243
Recto	245
Defecografía	247
<b>Exploraciones con contraste intravenoso</b>	248
Urografía intravenosa	249
Colecistocolangiografía intravenosa	251
<b>Artrografía</b>	252
Artrografía, proyección posteroanterior	253
Artrografía, proyección lateral	255
Artrografía del hombro, proyección anteroposterior	257
Artrografía del hombro, proyección oblicua	259
Artrografía de la rodilla	261
Artrografía del tobillo	263
<b>Arteriografía</b>	264



## Contenido

Arteria carótida interna, proyección anteroposterior (fase arterial)	265
Arteria carótida interna, proyección lateral (fase arterial)	267
Arteria carótida interna, proyección anteroposterior (fase venosa)	269
Arteria carótida interna, proyección lateral (fase venosa)	271
Arteria vertebral, proyección anteroposterior (fase arterial)	273
Arteria vertebral, proyección lateral (fase arterial)	275
Arteria vertebral, proyección anteroposterior (fase venosa)	277
Arteria vertebral, proyección lateral (fase venosa)	279
Vasos cervicales, proyección anteroposterior	281
Cayado aórtico, proyección anteroposterior	283
Angiografía pulmonar (fase arterial)	285
Angiografía pulmonar, proyección anteroposterior (fase venosa)	287
Tronco celiaco (fase arterial)	289
Tronco celiaco (fase venosa)	291
Arteria mesentérica superior (fase arterial)	293
Arteria mesentérica superior (fase venosa)	295
Angiografía renal (fase arterial)	297
Angiografía renal (fase venosa)	299
Angiografía de la pelvis y del miembro inferior (pelvis)	301
Angiografía de la pelvis y del miembro inferior (muslo)	303
Angiografía de la pelvis y del miembro inferior (rodilla)	305
Angiografía de la pelvis y del miembro (pierna)	307
Angiografía de la pelvis y del miembro (pie)	309
Angiografía venosa	310
Vena cava superior, proyección anteroposterior	311
Vena cava inferior, proyección anteroposterior	313
Vena cava inferior, proyección lateral	315
Flebografía del brazo	317
Flebografía del antebrazo	319
Flebografía del miembro inferior	321
<b>Exploraciones especiales</b>	323
Mielografía torácica, proyección anteroposterior	325
Mielografía torácica, proyección lateral	327
Mielografía lumbar, proyección anteroposterior	329
Mielografía lumbar, proyección lateral	331
Mielografía lumbar, proyección oblicua	333
Linfografía, proyección anteroposterior (fase vascular)	335
Linfografía, proyección oblicua (fase vascular)	337
Linfografía, proyección anteroposterior (fase de depósito)	339
Broncografía izquierda, proyección anteroposterior	341
Broncografía izquierda, proyección lateral	343
Sialografía parotídea, proyección lateral	345
Sialografía parotídea, proyección anteroposterior	347
Histerosalpingografía	349
Galactografía	351
ERCP	353
Índice	354

## Prefacio

Esta segunda edición revisada y completada contiene la anatomía radiológica normal necesaria para la interpretación de radiografías convencionales.

Recoge hallazgos radiológicos estrictamente "normales". Para facilitar su estudio, cada radiografía se complementa, en la página opuesta, con un esquema que refleja los detalles más significativos, numerados desde el extremo superior al inferior. La terminología utilizada es la habitual en radiología (o "jerga radiológica"), a la que se ha añadido su correlación con la *Nómina Anatómica*.

Esta obra se completa con el Atlas de Posiciones Radiológicas y el Atlas de Parámetros Normales en Rx, cerrando así la trilogía de la Anatomía Radiológica.

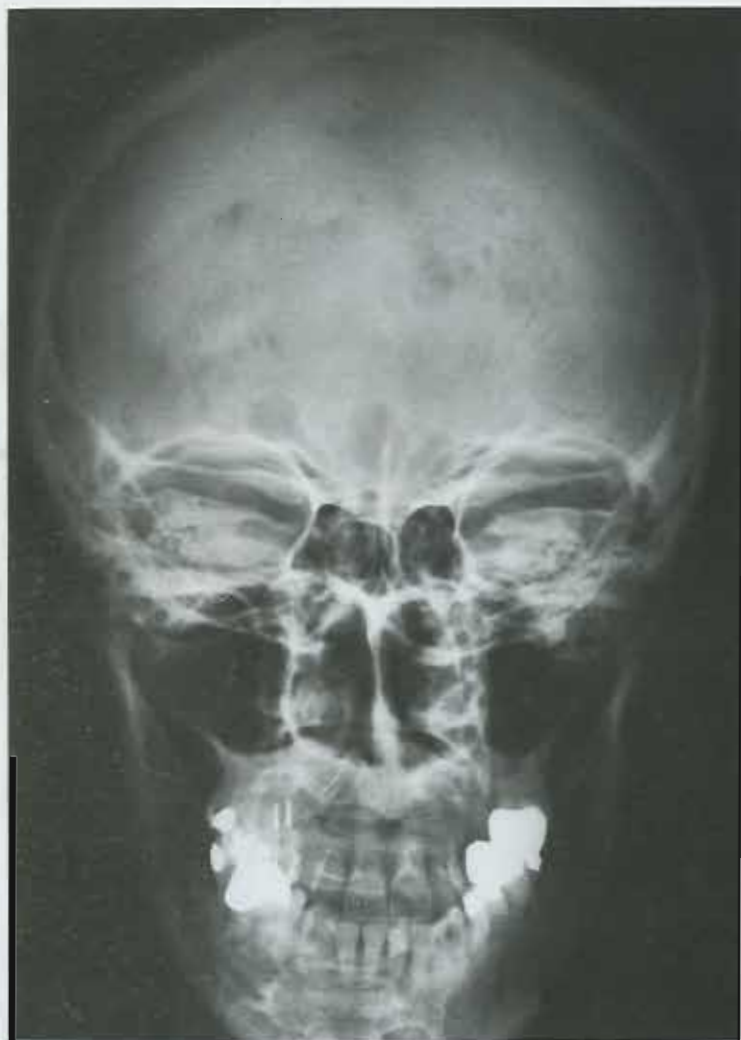
Por último, queremos agradecer la aportación de ilustraciones radiológicas, así como el trabajo de los técnicos en radiodiagnóstico.

*Torsten B. Möller*

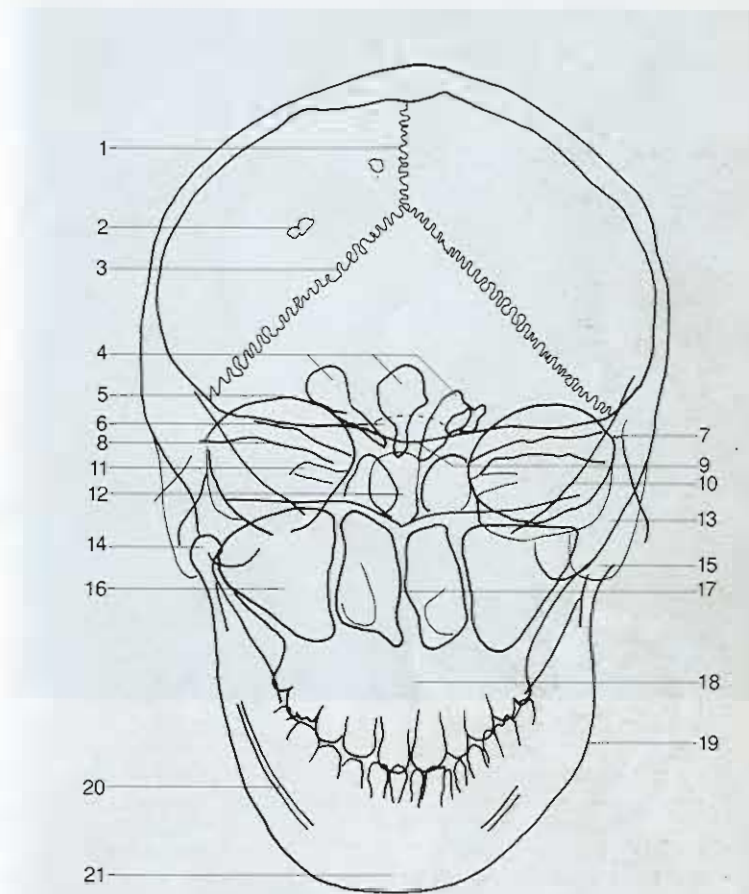
*Emil Reif*



## Esqueleto

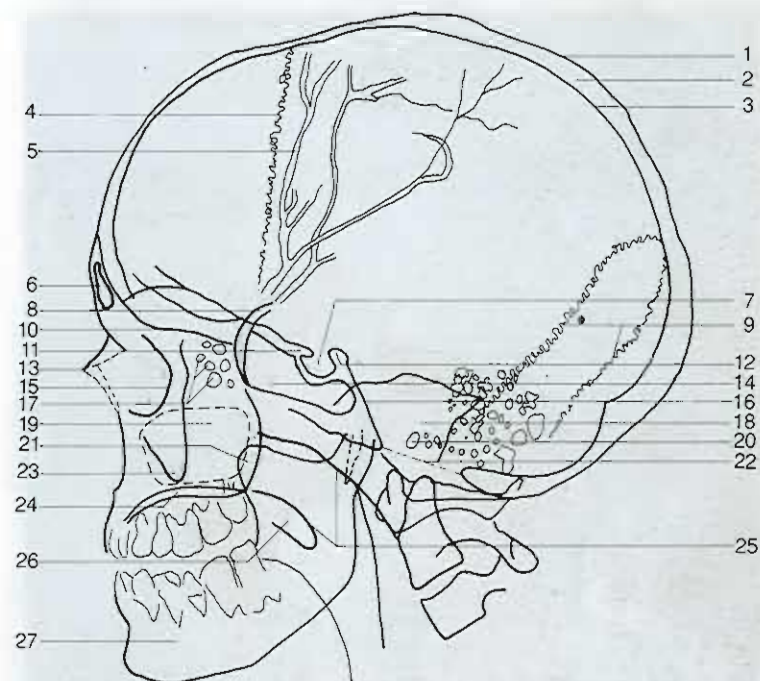
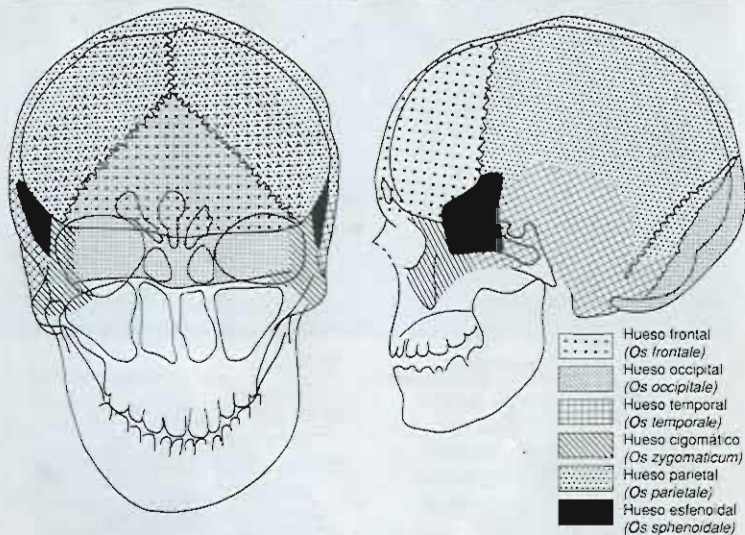


- |  |  |
|--|--|
| 1 Sutura sagital<br>( <i>Sutura sagittalis</i> )                       | 5 Techo de la órbita<br>( <i>Paries superior</i> )   |
| 2 Gránulos de Pacchioni<br>( <i>Foveolae granulares de Pacchioni</i> ) | 6 Dorso de la silla<br>( <i>Dorsum sellae</i> )  |
| 3 Sutura lambdoidea<br>( <i>Sutura lambdoidea</i> )                    | 7 Sutura frontocigomática<br>( <i>Sutura frontozygomatica</i> )                                  |
| 4 Seno frontal<br>( <i>Sinus frontalis</i> )                           | 8 Borde superior de la porción petrosa del temporal<br>( <i>Margo superior partis petrosae</i> ) |



- |   |   |
|---|---|
| 9 Yugo esfenoidal<br>( <i>Jugum sphenoidalis</i> )                | 16 Seno maxilar<br>( <i>Sinus maxillaris</i> )                                    |
| 10 Línea innominada   | 17 Tabique nasal<br>( <i>Septum nassi osseum</i> )                                |
| 11 Canal auditivo interno<br>( <i>Meatus acusticus internus</i> ) | 18 Maxilar<br>( <i>Maxilla</i> )  |
| 12 Seno esfenoidal<br>( <i>Sinus sphenoidalis</i> )               | 19 Ángulo de la mandíbula<br>( <i>Angulus mandibulae</i> )                        |
| 13 Arco cigomático<br>( <i>Arcus zygomaticus</i> )                | 20 Canal mandibular o conducto dentario inferior<br>( <i>Canalis mandibulae</i> ) |
| 14 Cóndilo mandíbula<br>( <i>Processus condylaris</i> )           | 21 Eminencia mentoniana<br>( <i>Protuberantia mentalis</i> )                      |
| 15 Apófisis mastoides<br>( <i>Processus mastoideus</i> )          |   |

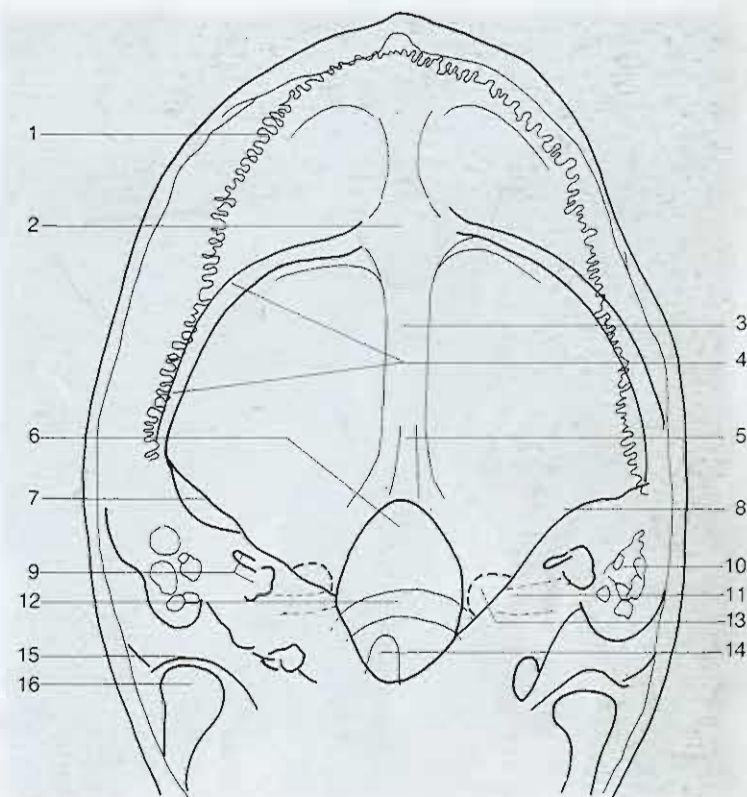




- |   |   |
|---|---|
| 1 Lámina externa<br>( <i>Lamina externa</i> )                               | 15 Hueso cigomático (pared lateral<br>de la órbita)<br>( <i>Os zygomaticum</i> )            |
| 2 Diploe ( <i>Diploe</i> )  | 16 Clivus ( <i>Clivus</i> )   |
| 3 Lámina interna ( <i>Lamina interna</i> )                                  | 17 Celdillas etmoidales<br>( <i>Cellulae ethmoidales</i> )                                  |
| 4 Sutura coronaria<br>( <i>Sutura coronalis</i> )                           | 18 Porción petrosa del temporal<br>( <i>Pars petrosa</i> )                                  |
| 5 Surco de la arteria menígea<br>media                                      | 19 Seno maxilar ( <i>Sinus maxillaris</i> )   |
| 6 Seno frontal ( <i>Sinus frontalis</i> )                                   | 20 Conducto auditivo externo (ex-<br>tremo exterior)<br>( <i>Porus acusticus externus</i> ) |
| 7 Fosa hipofisaria<br>( <i>Fossa hypophysialis</i> )                        | 21 Apófisis coronoides de la mandí-<br>bula   |
| 8 Ala mayor del esfenoides<br>( <i>Ala mayor</i> )                          | 22 Agujero magno occipital<br>( <i>Foramen occipitale magnum</i> )                          |
| 9 Sutura lambdoidea<br>( <i>Sutura lambdoidea</i> )                         | 23 Apófisis cigomática o piramidal<br>( <i>Processus zygomaticus</i> )                      |
| 10 Lámina cribosa ( <i>Lamina cribosa</i> )                                 | 24 Paladar duro ( <i>Palatum duro</i> )   |
| 11 Apófisis clinoides anterior<br>( <i>Processus clinoides anterior</i> )   | 25 Nasofaringe ( <i>Pars nasalis</i> )  |
| 12 Apófisis clinoides posterior<br>( <i>Processus clinoides posterior</i> ) | 26 Paladar blando ( <i>Palatum molle</i> )  |
| 13 Hueso nasal ( <i>Os nasale</i> )   | 27 Mandíbula ( <i>Mandibula</i> )   |
| 14 Seno esfenoidal<br>( <i>Sinus sphenoidalis</i> )                         |   |

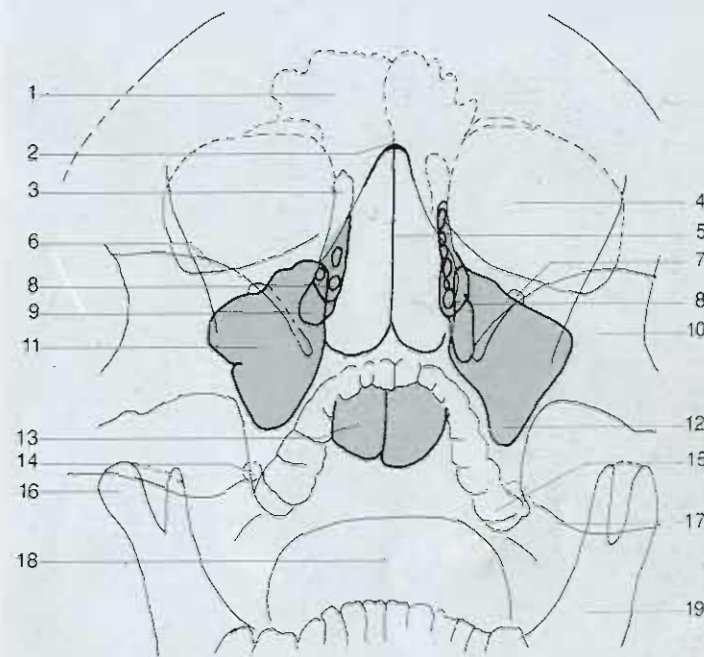


- |   |   |
|---|---|
| 1 Sutura lambdoidea<br>( <i>Sutura lambdoidea</i> )   | 5 Cresta occipital<br>( <i>Crista occipitalis</i> )               |
| 2 Protuberancias occipitales externa e interna<br>( <i>Protuberantia occipitalis externa et interna</i> ) | 6 Agujero magno occipital<br>( <i>Foramen occipitale magnum</i> ) |
| 3 Hueso occipital ( <i>Os occipitale</i> )  | 7 Porción petrosa del temporal<br>( <i>Pars petrosa</i> )         |
| 4 Surco del seno transversal<br>( <i>Sulcus sinus transversi</i> )  | 8 Eminencia arqueada<br>( <i>Eminentia arcuata</i> )              |

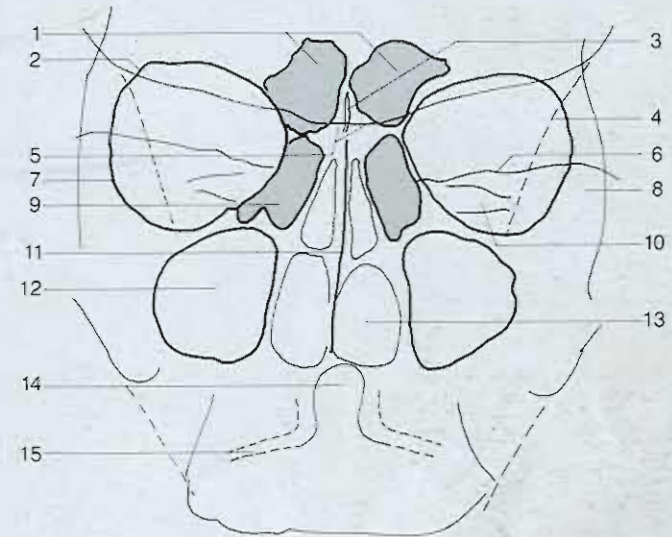


- |  |   |
|--|---|
| 9 Conductos semicirculares<br>( <i>Canales semicirculares</i> )      | 13 Agujero yugular<br>( <i>Foramen jugulare</i> )                               |
| 10 Celdillas mastoideas<br>( <i>Cellulae mastoideae</i> )            | 14 Apófisis odontoides del axis<br>( <i>Dens</i> )                              |
| 11 Conducto auditivo interno<br>( <i>Meatus acusticus internus</i> ) | 15 Articulación temporomandibular<br>( <i>Articulatio temporomandibularis</i> ) |
| 12 Arco posterior del atlas<br>( <i>Arcus posterior</i> )            | 16 Cabeza de la mandíbula<br>( <i>Caput mandibulae</i> )                        |



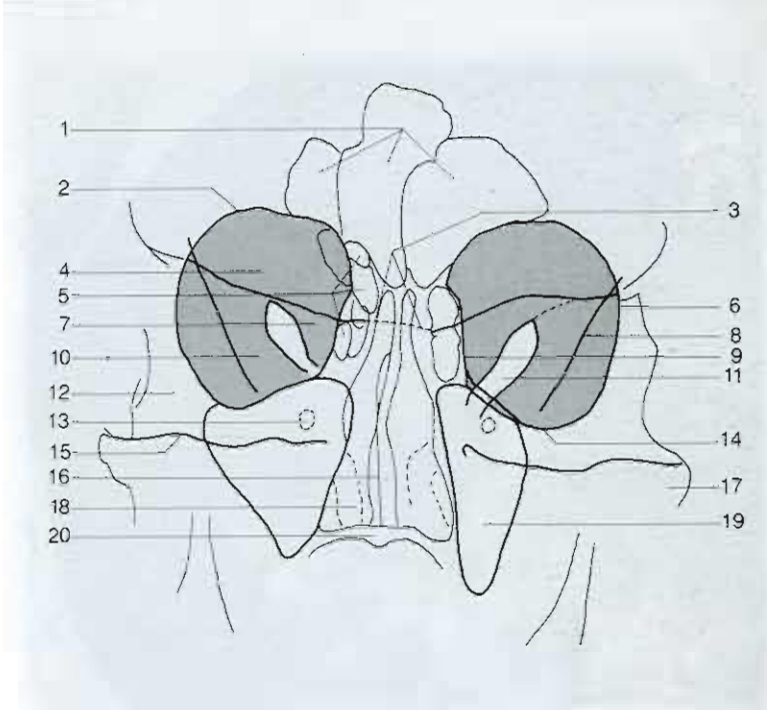


- |  |  |
|--|--|
| 1 Seno frontal ( <i>Sinus frontalis</i> )                                    | 10 Hueso cigomático  |
| 2 Hueso nasal ( <i>Os nasale</i> )   | 11 Seno maxilar ( <i>Sinus maxillaris</i> )  |
| 3 Celdillas etmoidales anteriores ( <i>Cellulae ethmoidales anterior</i> )   | 12 Receso alveolar del maxilar   |
| 4 Órbita ( <i>Orbita</i> )   | 13 Seno esfenoidal   |
| 5 Tabique nasal ( <i>Septum nassi osseum</i> )                               | 14 Agujero oval ( <i>Foramen ovale</i> )   |
| 6 Ala mayor del esfenoides ( <i>Ala major</i> )                              | 15 Apófisis alveolares maxilares ( <i>Processus alveolaris</i> )                               |
| 7 Agujero infraorbitario ( <i>Foramen infraorbitale</i> )                    | 16 Cabeza de la mandíbula ( <i>Caput mandibulae</i> )  |
| 8 Agujero redondeo ( <i>Foramen rotundum</i> )                               | 17 Borde superior de la porción petrosa del temporal ( <i>Margo superior partis petrosae</i> ) |
| 9 Celdillas etmoidales posteriores ( <i>Cellulae ethmoidales posterior</i> ) | 18 Lengua ( <i>Lingua</i> )  |
|  | 19 Mandíbula ( <i>Mandibula</i> )  |

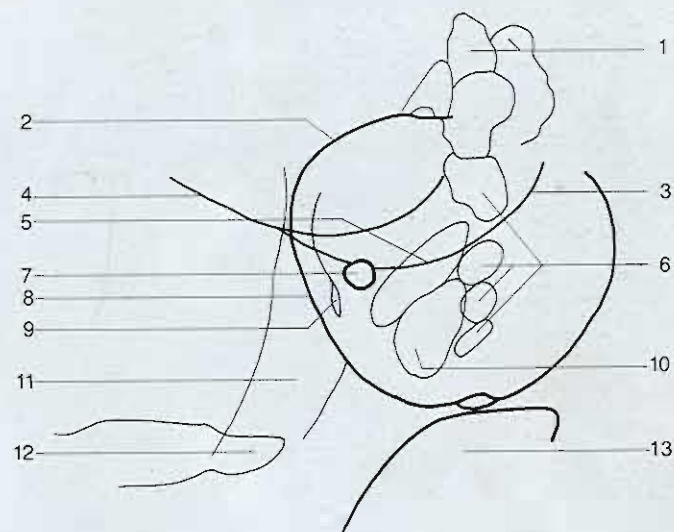


- |   |  |
|---|--|
| 1 Seno frontal ( <i>Sinus frontalis</i> )   | 8 Hueso cigomático ( <i>Os zygomaticum</i> )                               |
| 2 Techo de la órbita ( <i>Paries superior</i> )   | 9 Celdillas etmoidales anteriores ( <i>Cellulae ethmoidales anterior</i> ) |
| 3 Apófisis crista galli ( <i>Crista galli</i> )   | 10 Canal auditivo interno ( <i>Meatus acusticus internus</i> )             |
| 4 Línea innominada  | 11 Tabique nasal ( <i>Septum nassi osseum</i> )                            |
| 5 Yugo esfenoidal ( <i>Jugum sphenoidale</i> )  | 12 Seno maxilar ( <i>Sinus maxillaris</i> )                                |
| 6 Borde superior de la porción petrosa del temporal ( <i>Margo superior partis petrosae</i> ) | 13 Cavity nasal ( <i>Cavitas nasi</i> )                                    |
| 7 Borde lateral de la órbita ( <i>Paries lateralis</i> )                                      | 14 Apófisis odontoides del axis ( <i>Dens</i> )                            |
|   | 15 Articulación atlantoaxoidea ( <i>Articulatio atlanto-axialis</i> )      |



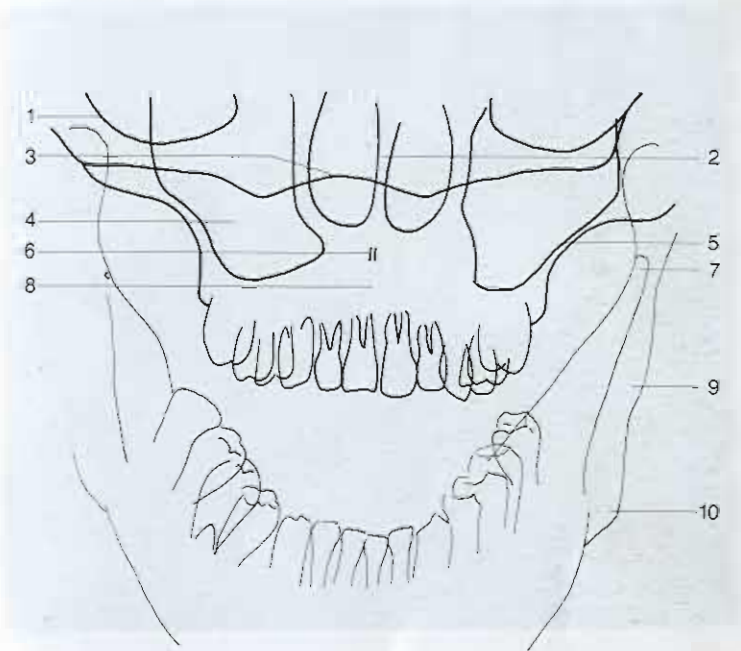


- |  |  |
|--|--|
| 1 Seno frontal ( <i>Sinus frontalis</i> )                          | 12 Apófisis frontal del hueso cigomático ( <i>Processus frontalis</i> )                        |
| 2 Techo de la órbita ( <i>Paries superior</i> )                    | 13 Agujero redondo ( <i>Foramen rotundum</i> )   |
| 3 Yugo esfenoidal ( <i>Jugum sphenoidale</i> )                     | 14 Suelo de la órbita ( <i>Paries inferior</i> )   |
| 4 Órbita (en gris) ( <i>Orbita</i> )                               | 15 Borde superior de la porción petrosa del temporal ( <i>Margo superior partis petrosae</i> ) |
| 5 Celdillas etmoidales ( <i>Cellulae ethmoidale</i> )              | 16 Tabique nasal ( <i>Septum nassii osseum</i> )   |
| 6 Pared lateral de la órbita ( <i>Paries lateralis</i> )           | 17 Arco cigomático ( <i>Arcus zygomaticus</i> )  |
| 7 Ala menor del esfenoides ( <i>Ala minor</i> )                    | 18 Cornetes nasales ( <i>Concha nasalis</i> )  |
| 8 Línea innominada ( <i>Lamina orbitalis</i> )                     | 19 Seno maxilar ( <i>Sinus maxillaris</i> )  |
| 9 Lámina papirácea ( <i>Lamina orbitalis</i> )                     | 20 Paladar duro ( <i>Palatum duro</i> )  |
| 10 Ala mayor del esfenoides ( <i>Ala major</i> )                   |  |
| 11 Fisura orbitaria superior ( <i>Fissura orbitalis superior</i> ) |  |

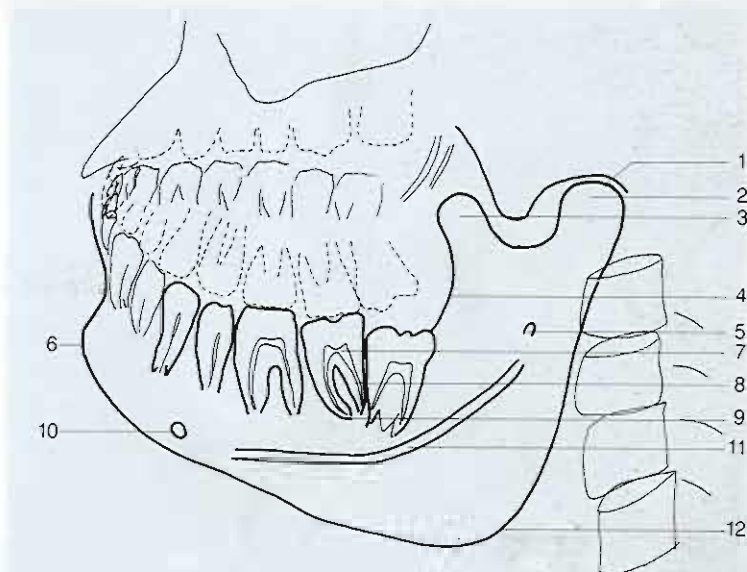


- |   |   |
|---|---|
| 1 Seno frontal ( <i>Sinus frontalis</i> )                 | 7 Agujero óptico ( <i>Canalis opticus</i> )                       |
| 2 Techo de la órbita ( <i>Paries superior</i> )           | 8 Pared lateral de la órbita ( <i>Paries lateralis</i> )          |
| 3 Ala menor del esfenoides izquierdo ( <i>Ala minor</i> ) | 9 Fisura orbitaria superior ( <i>Fissura orbitalis superior</i> ) |
| 4 Ala menor del esfenoides derecho ( <i>Ala minor</i> )   | 10 Seno esfenoidal ( <i>Sinus sphenoidalis</i> )                  |
| 5 Yugo esfenoidal ( <i>Jugum sphenoidalis</i> )           | 11 Arco cigomático ( <i>Arcus zygomaticus</i> )                   |
| 6 Celdillas etmoidales ( <i>Cellulae ethmoidales</i> )    | 12 Porción petrosa del temporal ( <i>Pars petrosa</i> )           |
|   | 13 Seno maxilar ( <i>Sinus maxillaris</i> )                       |



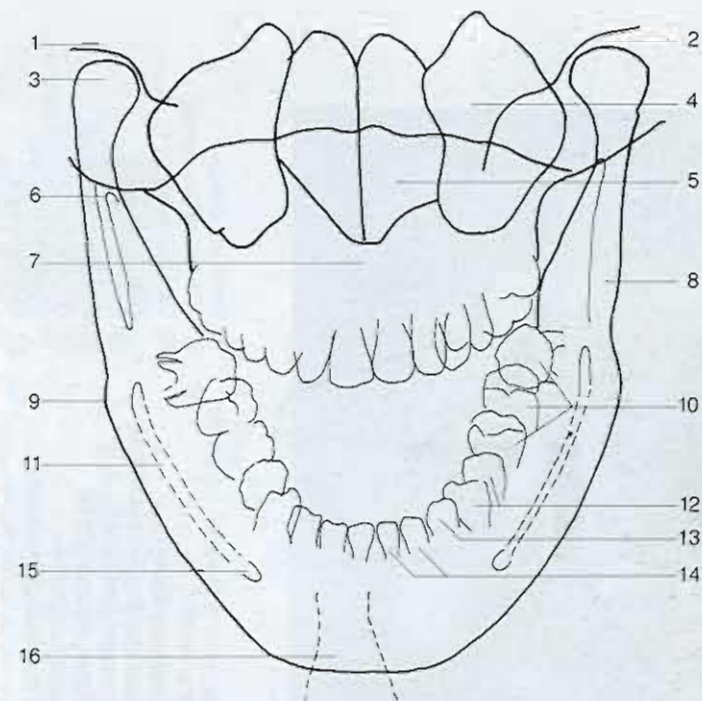


- |  |  |
|--|--|
| 1 Suelo de la órbita<br>( <i>Paries inferior</i> ) | 6 Espina nasal anterior<br>( <i>Spina nasalis anterior</i> ) |
| 2 Tabique nasal<br>( <i>Septum nassi oseum</i> )   | 7 Apófisis coronoides<br>( <i>Processus coronoideus</i> )    |
| 3 Base del cráneo<br>( <i>Basis cranii</i> )       | 8 Maxilar ( <i>Maxilla</i> )                                 |
| 4 Seno maxilar<br>( <i>Sinus maxillaris</i> )      | 9 Rama de la mandíbula<br>( <i>Ramus mandibulae</i> )        |
| 5 Pared lateral del hueso maxilar                  | 10 Ángulo de la mandíbula<br>( <i>Angulus mandibulae</i> )   |



- |  |  |
|--|--|
| 1 Articulación temporomandibular<br>( <i>Articulatio temporomandibularis</i> ) | 8 Conducto radicular<br>( <i>Canalis radialis dentis</i> )                           |
| 2 Cabeza de la mandíbula<br>( <i>Caput mandibulae</i> )                        | 9 Orificio apical<br>( <i>Foramen apicis dentis</i> )                                |
| 3 Apófisis coronoides<br>( <i>Processus coronoideus</i> )                      | 10 Agujero mentoniano<br>( <i>Foramen mentale</i> )                                  |
| 4 Borde de la rama mandibular<br>( <i>Ramus mandibulae</i> )                   | 11 Canal mandibular o conducto<br>dentario inferior<br>( <i>Canalis mandibulae</i> ) |
| 5 Agujero mandibular<br>( <i>Foramen mandibulae</i> )                          | 12 Ángulo de la mandíbula<br>( <i>Ramus mandibulae</i> )                             |
| 6 Protuberancia mentoniana<br>( <i>Protuberantia mentalis</i> )                |  |
| 7 Cavidad pulpar<br>( <i>Cavitas pulparis</i> )                                |  |



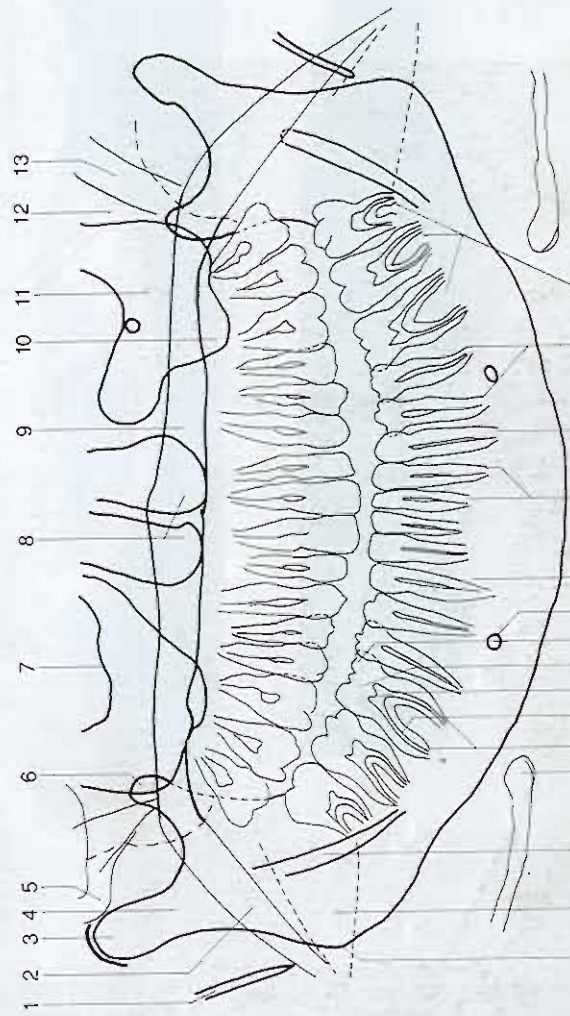


- |   |   |
|---|---|
| 1 Hueso temporal ( <i>Os temporale</i> )                                    | 11 Canal mandibular o conducto dentario inferior ( <i>Canalis mandibulae</i> )                                      |
| 2 Articulación temporomandibular ( <i>Articulatio temporomandibularis</i> ) | 12 Dientes premolares ( <i>Dentes praemolares</i> )   |
| 3 Cóndilo ( <i>Processus condylaris</i> )                                   | 13 Dientes caninos ( <i>Dentes canini</i> )   |
| 4 Seno maxilar ( <i>Sinus maxillaris</i> )                                  | 14 Dientes incisivos ( <i>Dentes incisivi</i> )   |
| 5 Cavity nasal ( <i>cavitas nasi</i> )                                      | 15 Agujero mentoniano ( <i>Foramen mentale</i> )  |
| 6 Apófisis coronoides ( <i>Processus coronoideus</i> )                      | 16 Tubérculo mentoniano (la columna aérea de la tráquea aparece superpuesta al hueso) ( <i>Tuberculum mentale</i> ) |
| 7 Maxilar ( <i>Maxilla</i> )  |   |
| 8 Rama de la mandíbula ( <i>Ramus mandibulae</i> )                          |   |
| 9 Ángulo de la mandíbula ( <i>Angulus mandibulae</i> )                      |   |
| 10 Dientes molares ( <i>Dentes molares</i> )                                |   |

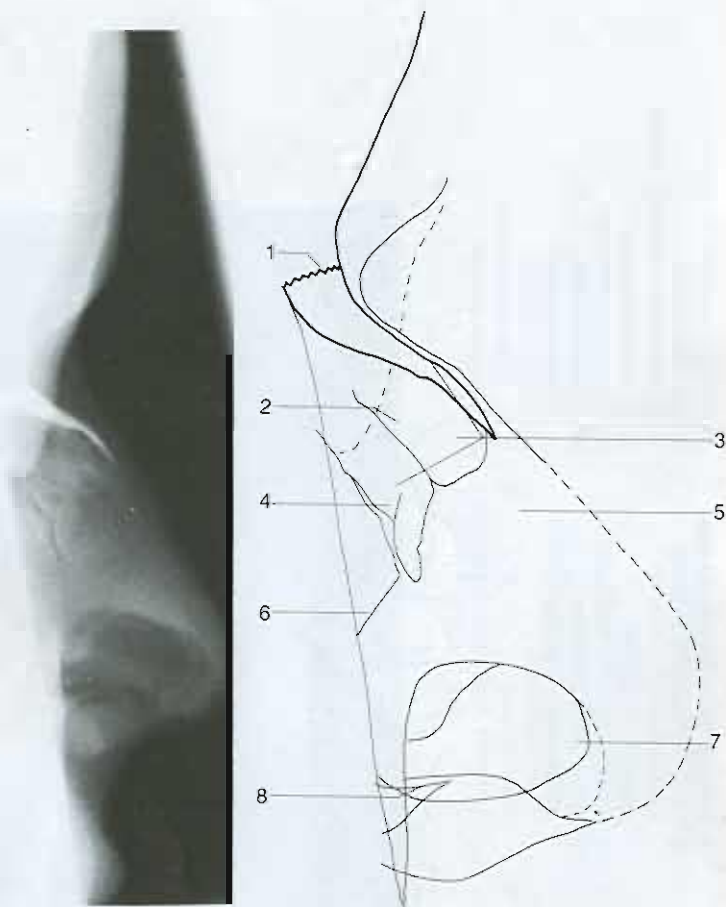


- |  |  |   |
|--|--|---|
| 1 Apófisis estiloides<br>( <i>Processus styloideus</i> ) | 10 Recesos alveolares (suelo del<br>seno maxilar)<br>( <i>Sinus maxillaris</i> ) | 19 Conducto radicular<br>( <i>Canalis radialis dentis</i> ) |
| 2 Paladar blando ( <i>Palatum molle</i> )                | 11 Seno maxilar ( <i>Sinus maxillaris</i> )                                      | 20 Cavidad pulpar<br>( <i>Cavitas pulparis</i> )            |
| 3 Cabeza de la mandíbula<br>( <i>Caput mandibulae</i> )  | 12 Fosa pterigopalatina<br>( <i>Fossa pterygopalatina</i> )                      | 21 Dentina ( <i>Dentium</i> )                               |
| 4 Cóndilo<br>( <i>Processus condylaris</i> )             | 13 Apófisis pterigoides<br>( <i>Processus pterygoideus</i> )                     | 22 Esmalte ( <i>Enamelum</i> )                              |
| 5 Arco cigomático<br>( <i>Arcus zygomaticus</i> )        | 14 Angulo de la mandíbula<br>( <i>Angulus mandibulae</i> )                       | 23 Agujero mentoniano<br>( <i>Foramen mentale</i> )         |
|  |  | 24 Raíz del diente  |

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 6 Apófisis coronoides<br>( <i>Processus coronoideus</i> ) | 15 Sombra de la lengua ( <i>Lingua</i> )   | 25 Dientes incisivos<br>( <i>Dentes incisivi</i> )     |
| 7 Suelo de la órbita<br>( <i>Paries inferior</i> )        | 16 Canal mandibular o conducto<br>dentario inferior<br>( <i>Canalis mandibulae</i> ) | 26 Dientes caninos ( <i>Dentes canini</i> )            |
| 8 Cavidad nasal ( <i>Cavitas nasi</i> )                   | 17 Hueso hioides ( <i>Os hyoideum</i> )  | 27 Dientes premolares<br>( <i>Dentes praemolares</i> ) |
| 9 Paladar duro ( <i>Palatum duro</i> )                    | 18 Orificio apical del diente<br>( <i>Foramen apicis dentis</i> )                    | 28 Dientes molares<br>( <i>Dentes molares</i> )        |
- 
- |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 |    |    |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |

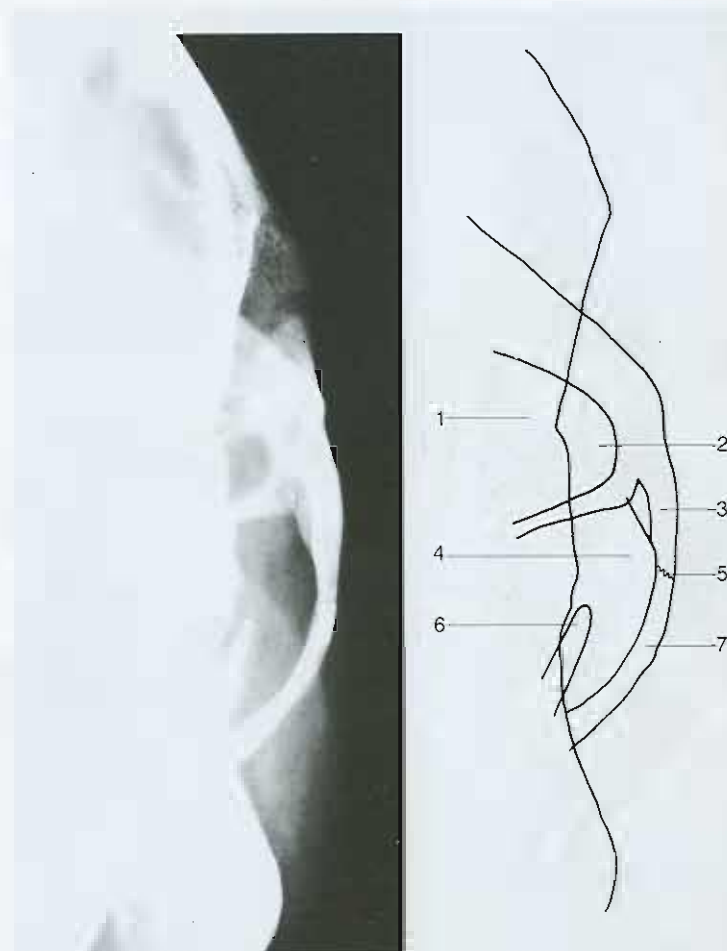






- 1 Sutura frontonasal  
(*Sutura frontonasalis*)
- 2 Surco para los vasos ciliares
- 3 Hueso nasal (*Os nasale*)
- 4 Sutura nasomaxilar  
(*Sutura nasomaxillaris*)

- 5 Cartilago nasal (*Cartilago nasi*)
- 6 Maxilar (*Maxilla*)
- 7 Vestibulo nasal  
(*Vestibulum nasi*)
- 8 Espina nasal anterior  
(*Spina nasalis anterior*)

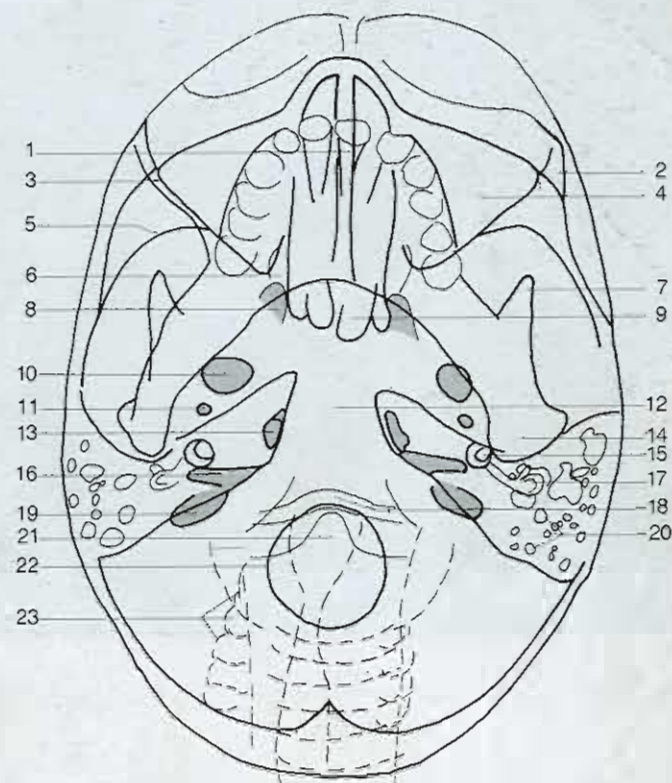


- 1 Seno maxilar (*Sinus maxillaris*)
- 2 Receso cigomático (del seno maxilar)
- 3 Arco cigomático  
(*Arcus zygomaticus*)
- 4 Fosa temporal  
(*Fossa temporalis*)

- 5 Sutura temporo cigomática  
(*Sutura temporozygomatica*)
- 6 Apófisis coronoides  
(*Processus coronoideus*)
- 7 Apófisis cigomática del temporal  
(*Processus zygomaticus*)

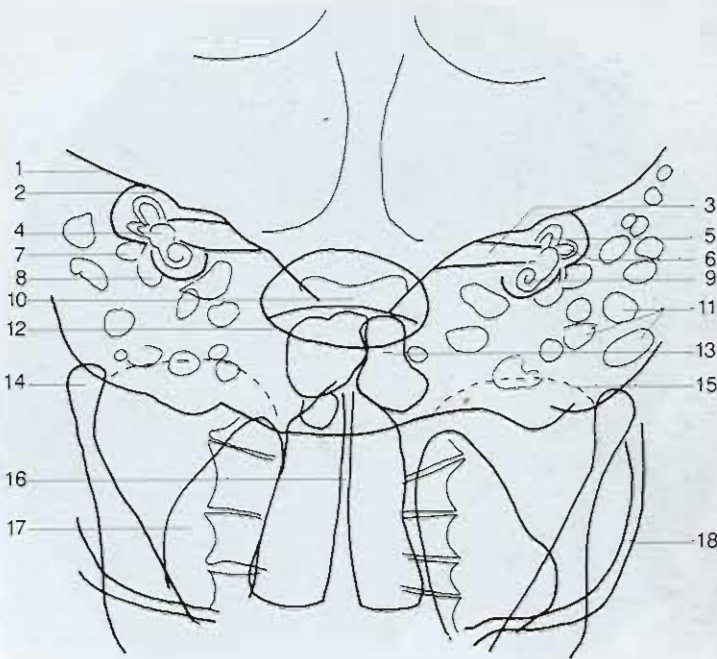


- |   |   |
|---|---|
| 1 Tabique nasal<br>( <i>Septum nasi osseum</i> )  | 5 Pared anterior de la fosa craneal<br>media, ala mayor<br>( <i>Ala major</i> ) |
| 2 Hueso cigomático<br>( <i>Os zygomaticum</i> )   | 6 Fosa pterigopalatina<br>( <i>Fossa pterygopalatina</i> )                      |
| 3 Pared posterior del seno maxilar<br>( <i>Sinus maxillaris</i> )                           | 7 Apófisis coronoides<br>( <i>Processus coronoideus</i> )                       |
| 4 Seno maxilar (con la órbita par-<br>cialmente superpuesta)<br>( <i>Sinus maxillaris</i> ) | 8 Fosa pterigoidea<br>( <i>Fossa pterygoidea</i> )                              |

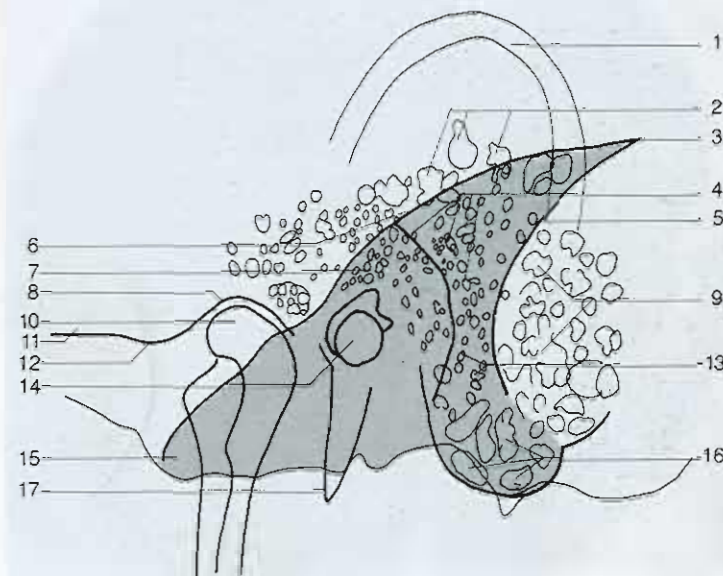
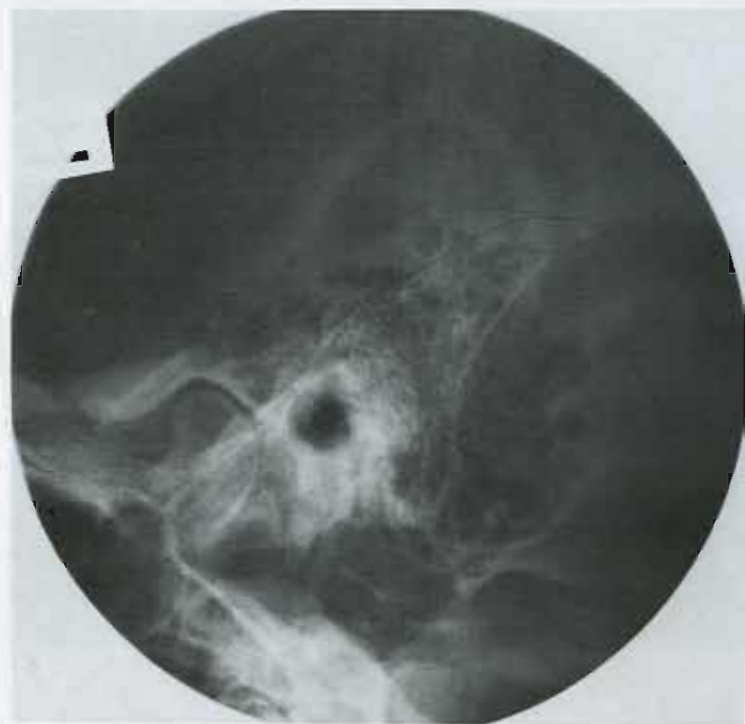


- |  |  |
|--|--|
| 9 Seno esfenoidal<br>( <i>Sinus sphenoidalis</i> )                   | 17 Conductos semicirculares<br>( <i>Canales semicirculares</i> )   |
| 10 Agujero oval ( <i>Foramen ovale</i> )                             | 18 Arco anterior del atlas<br>( <i>Arcus anterior</i> )            |
| 11 Agujero espinoso<br>( <i>Foramen spinosum</i> )                   | 19 Agujero yugular<br>( <i>Foramen jugulare</i> )                  |
| 12 Clivus ( <i>Clivus</i> )  | 20 Celdillas mastoideas<br>( <i>Cellulae mastoideae</i> )          |
| 13 Agujero rasgado anterior<br>( <i>Foramen lacerum</i> )            | 21 Apófisis odontoides del axis<br>( <i>Dens</i> )                 |
| 14 Cabeza de la mandíbula<br>( <i>Caput mandibulae</i> )             | 22 Agujero occipital magno<br>( <i>Foramen occipitale magnum</i> ) |
| 15 Cóclea ( <i>Cochlea</i> )   | 23 Región cervical de la columna<br>vertebral                      |
| 16 Conducto auditivo interno<br>( <i>Meatus acusticus internus</i> ) |  |

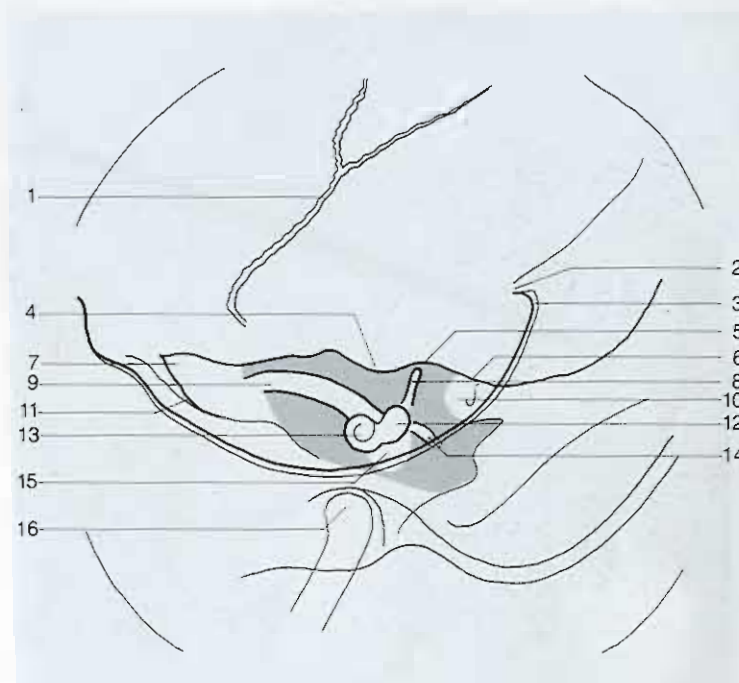




- |  |  |
|--|--|
| 1 Borde superior de la porción petrosa del temporal<br>( <i>Margo superior partis petrosae</i> ) | 10 Dorso de la silla ( <i>Dorsum sellae</i> )  |
| 2 Eminencia arqueada<br>( <i>Eminentia arcuata</i> )   | 11 Celdillas mastoideas<br>( <i>Cellulae mastoideae</i> )                              |
| 3 Conducto auditivo interno<br>( <i>Meatus acusticus internus</i> )                              | 12 Agujero occipital magno<br>( <i>Foramen occipitale magnum</i> )                     |
| 4 Vestíbulo ( <i>Vestibulum</i> )  | 13 Seno frontal ( <i>Sinus frontalis</i> )   |
| 5 Conducto semicircular anterior<br>( <i>Canalis semicircularis anterior</i> )                   | 14 Cabeza de la mandíbula<br>( <i>Caput mandibulae</i> )                               |
| 6 Conducto semicircular lateral<br>( <i>Canalis semicircularis lateralis</i> )                   | 15 Techo de la órbita<br>( <i>Paries superior</i> )                                    |
| 7 Antro mastoideo<br>( <i>Antrum mastoideum</i> )  | 16 Tabique nasal y cavidades nasales<br>( <i>Septum nassi osseum et cavitas nasi</i> ) |
| 8 Cavidad timpánica<br>( <i>Cavitas tympanica</i> )  | 17 Seno maxilar ( <i>Sinus maxillaris</i> )  |
| 9 Cóclea ( <i>Cochlea</i> )  | 18 Arco cigomático<br>( <i>Arcus zygomaticus</i> )                                     |

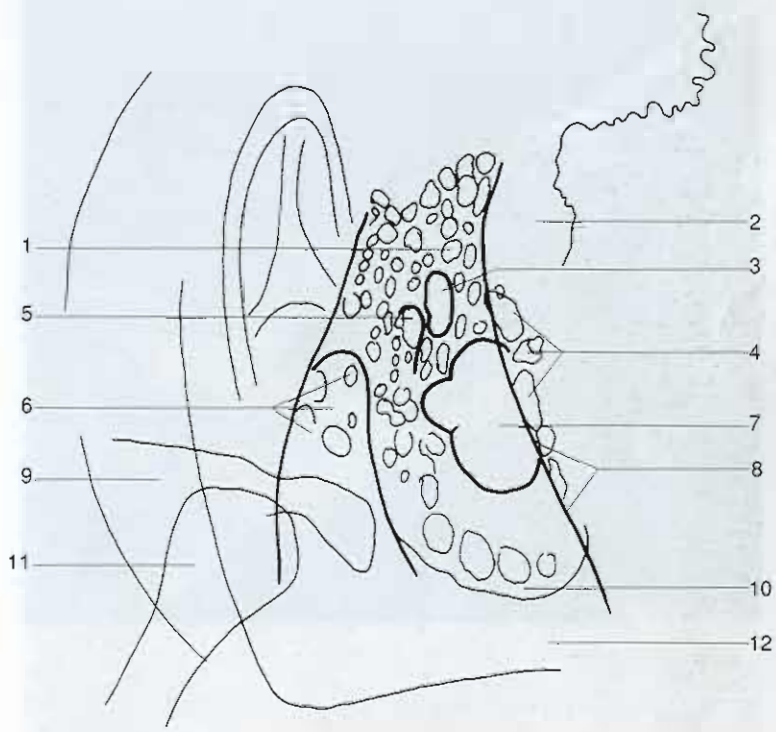


- |  |   |
|--|---|
| 1 Oído externo ( <i>Auris externa</i> )  | 11 Apófisis cigomática del temporal ( <i>Processus zygomaticus</i> )                    |
| 2 Celdillas aéreas escamosas   | 12 Eminencia articular  |
| 3 Ángulo de Citelli  | 13 Celdillas aéreas retrofaciales   |
| 4 Celdillas aéreas periantrales  | 14 Conducto auditivo externo e interno ( <i>Meatus acusticus externus et internus</i> ) |
| 5 Surco del seno sigmoideo ( <i>Sulcus sinus sigmoidei</i> )                                   | 15 Ápex de la porción petrosa del temporal ( <i>Apex partis petrosae</i> )              |
| 6 Borde anterior de la porción petrosa del temporal ( <i>Facies anterior partis petrosae</i> ) | 16 Celdillas aéreas del ápex de la apófisis mastoideas                                  |
| 7 Antro mastoideo ( <i>Antrum mastoideum</i> )   | 17 Apófisis estiloides ( <i>Processus styloideus</i> )                                  |
| 8 Articulación temporomandibular ( <i>Articulatio temporomandibularis</i> )                    |   |
| 9 Celdillas aéreas marginales  |   |
| 10 Cabeza de la mandíbula ( <i>Caput mandibulae</i> )  |   |

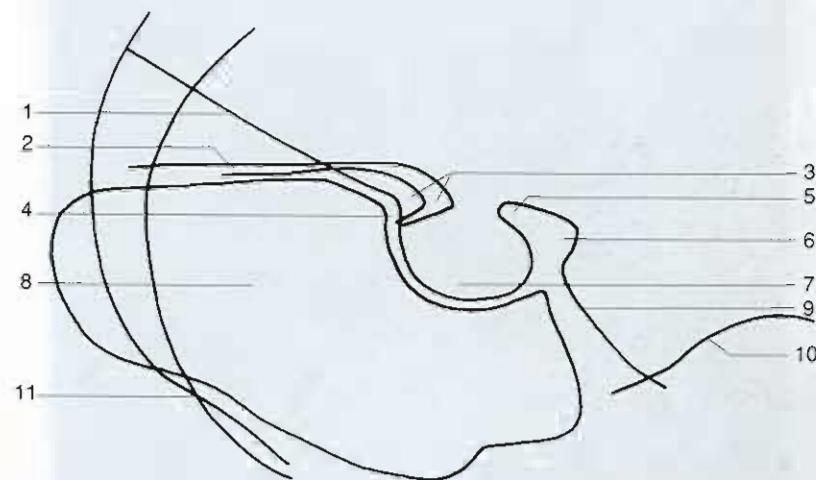
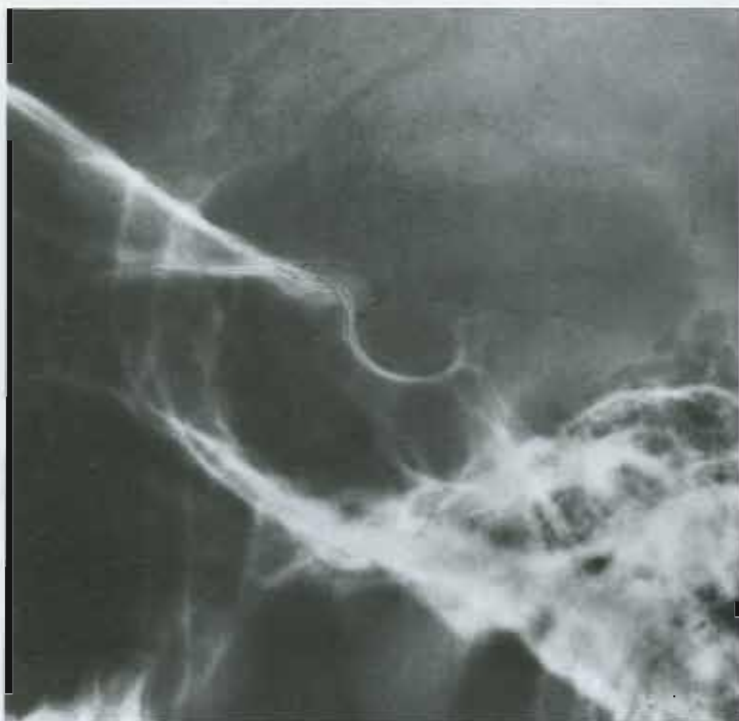


- |   |   |
|---|---|
| 1 Sutura esfenoesquamosa<br>( <i>Sutura sphenosquamosa</i> )                      | 8 Conducto semicircular anterior<br>( <i>Canalis semicircularis anterior</i> )  |
| 2 Protuberancia occipital interna<br>( <i>Protuberantia occipitalis interna</i> ) | 9 Conducto auditivo interno<br>( <i>Meatus acusticus internus</i> )             |
| 3 Cresta occipital interna<br>( <i>Crista occipitalis interna</i> )               | 10 Antro ( <i>Antrum</i> )  |
| 4 Fosa subarcuata<br>( <i>Fossa subarcuata</i> )                                  | 11 Cisura esfenopetrosa<br>( <i>Fissura sphenopetrosa</i> )                     |
| 5 Eminencia arqueada<br>( <i>Eminentia arcuata</i> )                              | 12 Vestíbulo ( <i>Vestibulum</i> )  |
| 6 Techo del tímpano<br>( <i>Tegmen tympani</i> )                                  | 13 Cóclea ( <i>Cochlea</i> )  |
| 7 Ápex de la porción petrosa del temporal<br>( <i>Apex partis petrosae</i> )      | 14 Conducto semicircular lateral<br>( <i>Canalis semicircularis lateralis</i> ) |
|   | 15 Cavidad timpánica<br>( <i>Cavitas tympanica</i> )                            |
|   | 16 Cóndilo de la mandíbula<br>( <i>Caput mandibulae</i> )                       |

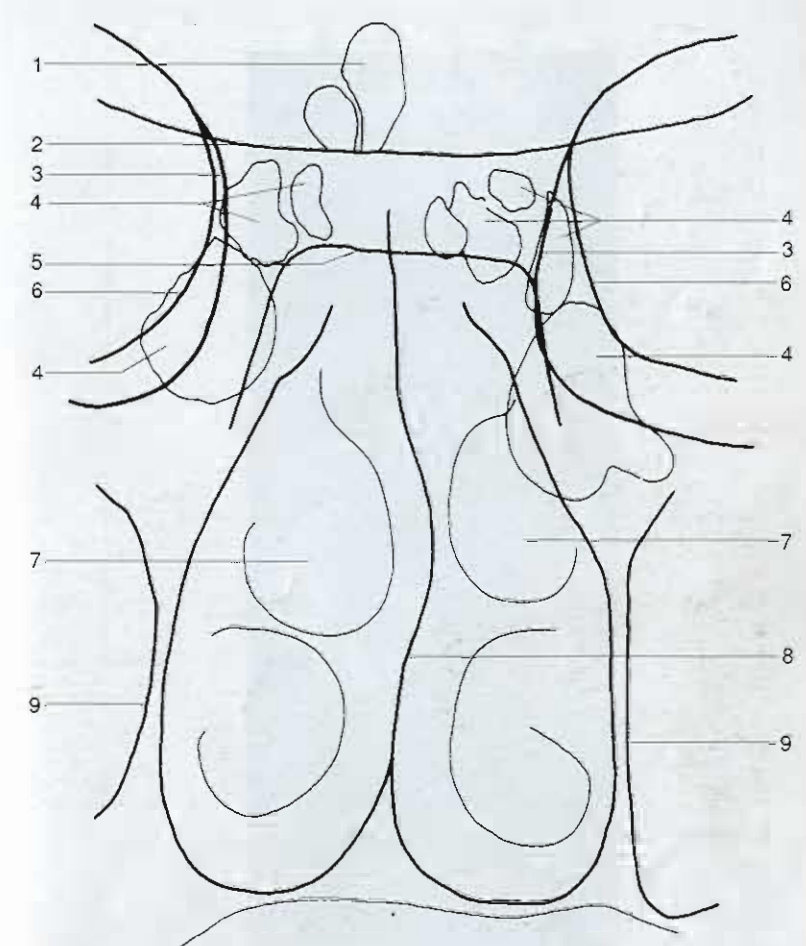




- |   |   |    |  |
|---|---|----|--|
| 1 | Celdillas aéreas periantrales                             | 7  | Laberinto óseo   |
| 2 | Seno sigmoideo  |    | ( <i>Labyrinthus osseus</i> )                                |
|   | ( <i>Sinus sigmoideus</i> )                               | 8  | Pared del seno óseo (borde posterior de la pirámide petrosa) |
| 3 | Antro (Antrum)  | 9  | Hueso cigomático   |
| 4 | Celdillas aéreas retrosinusales                           |    | ( <i>Os zygomaticum</i> )                                    |
| 5 | Conducto timpanomastoideo                                 | 10 | Ápex de la apófisis mastoides                                |
|   | ( <i>Aditus ad antrum</i> )                               | 11 | Cóndilo de la mandíbula                                      |
| 6 | Conducto auditivo externo y cavidad timpánica             |    | ( <i>Caput mandibulae</i> )                                  |
|   | ( <i>Meatus acusticus externus et cavitas tympanica</i> ) | 12 | Ápex de la porción petrosa del temporal                      |
|   |   |    | ( <i>Apex partis petrosae</i> )                              |

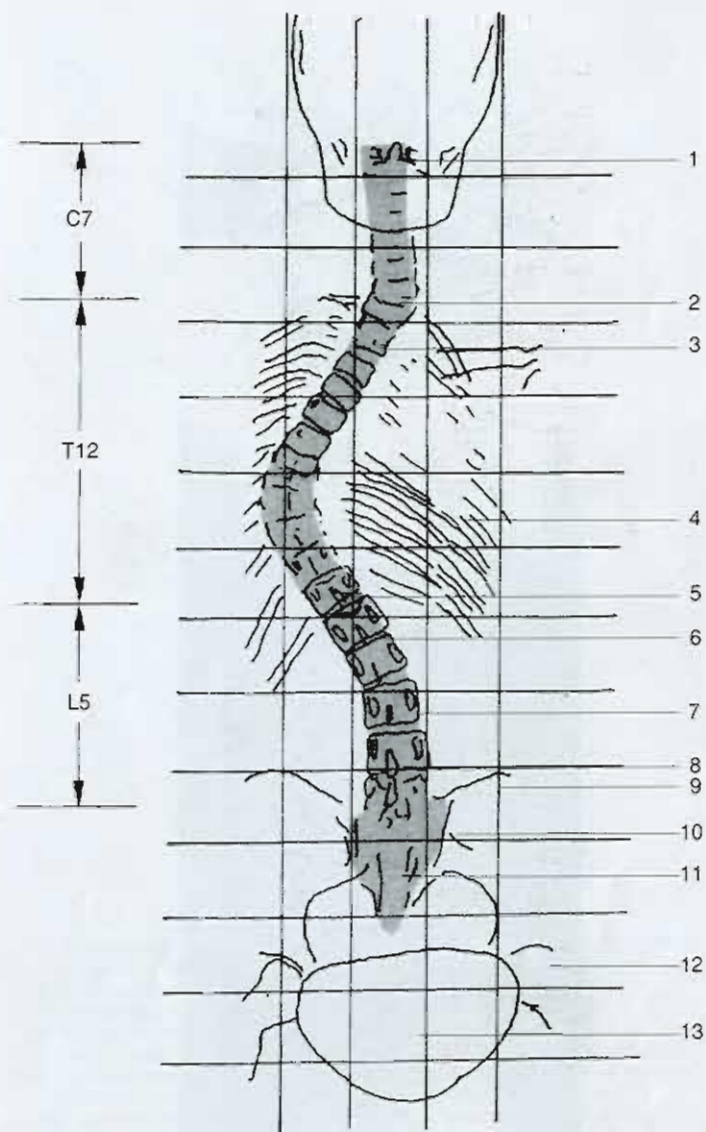


- |   |  |
|---|--|
| 1 Suelo de la fosa craneal anterior<br>( <i>Fossa cranialis anterior</i> ) y techo<br>de la órbita ( <i>Paries superior</i> ) | 7 Fosa hipofisaria<br>( <i>Fossa hypophysialis</i> )   |
| 2 Yugo esfenoidal<br>( <i>Jugum sphenoidalis</i> )  | 8 Seno esfenoidal<br>( <i>Sinus sphenoidalis</i> )   |
| 3 Apótesis clinoides anterior<br>( <i>Processus clinoides anterior</i> )  | 9 Clivus<br>( <i>Clivus</i> )  |
| 4 Tubérculo de la silla turca<br>( <i>Tuberculum sellae</i> )   | 10 Borde superior del peñasco<br>( <i>Margo superior partis petrosae</i> )                       |
| 5 Apótesis clinoides posterior<br>( <i>Processus clinoides posterior</i> )  | 11 Ala mayor del esfenoides (pared<br>anterior de la fosa craneal media)<br>( <i>Ala major</i> ) |
| 6 Dorso de la silla ( <i>Dorsum sellae</i> )  |  |

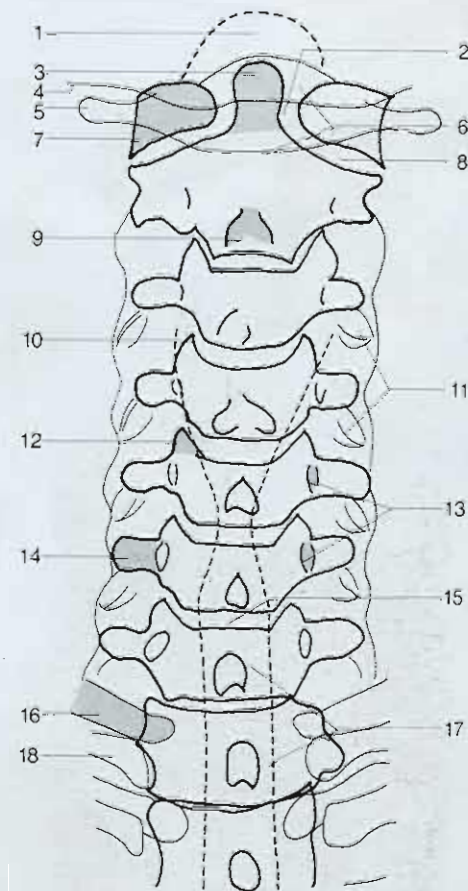


- |   |  |
|---|--|
| 1 Senos frontales<br>( <i>Sinus frontalis</i> )                               | 6 Lámina papirácea<br>( <i>Lamina orbitalis</i> )              |
| 2 Yugo esfenoidal<br>( <i>Jugum sphenoidalis</i> )                            | 7 Cornetes nasales<br>( <i>Concha nasalis</i> )                |
| 3 Pared medial de la órbita<br>( <i>Paries medialis</i> )                     | 8 Tabique nasal<br>( <i>Septum nassi osseum</i> )              |
| 4 Celdillas etmoidales<br>( <i>Cellulae ethmoidalis</i> )                     | 9 Pared medial del seno maxilar<br>( <i>Sinus maxillaris</i> ) |
| 5 Fosa hipofisaria (suelo de la silla<br>turca) ( <i>Fosa hypophysialis</i> ) |  |

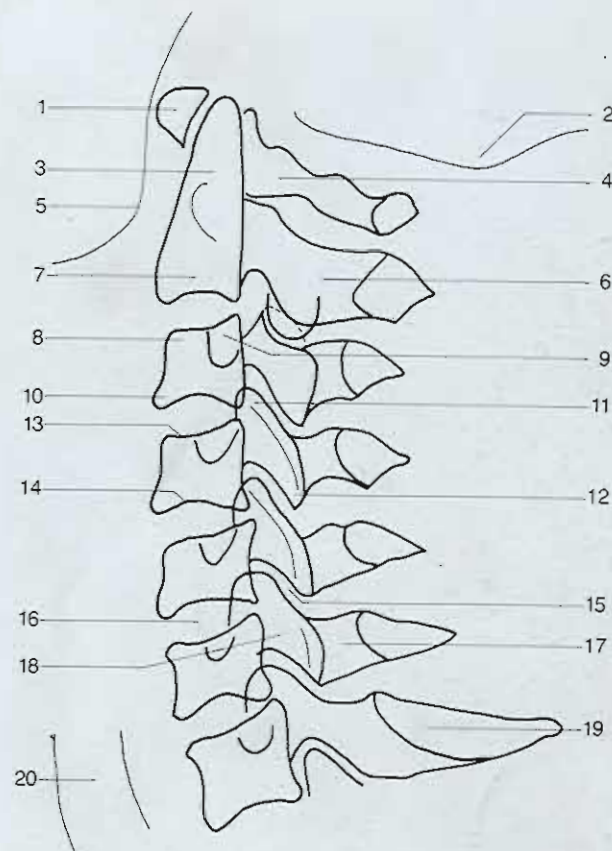




- |   |  |
|---|--|
| 1 Apófisis odontoides ( <i>Dens</i> )       | 8 Apófisis espinosa, L6<br>( <i>Processus spinosus</i> )           |
| 2 C7  | 9 Hueso iliaco ( <i>Os ilium</i> )                                 |
| 3 T2  | 10 Articulación sacroiliaca<br>( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> ) |
| 4 Caja torácica<br>( <i>Ossa thoracis</i> ) | 11 Sacro ( <i>Os sacrum</i> )                                      |
| 5 T12                                       | 12 Articulación de la cadera<br>( <i>Articulatio coxae</i> )       |
| 6 L1  | 13 Protector gonadal   |
| 7 Pedículo, L3<br>( <i>Pediculus</i> )      |  |

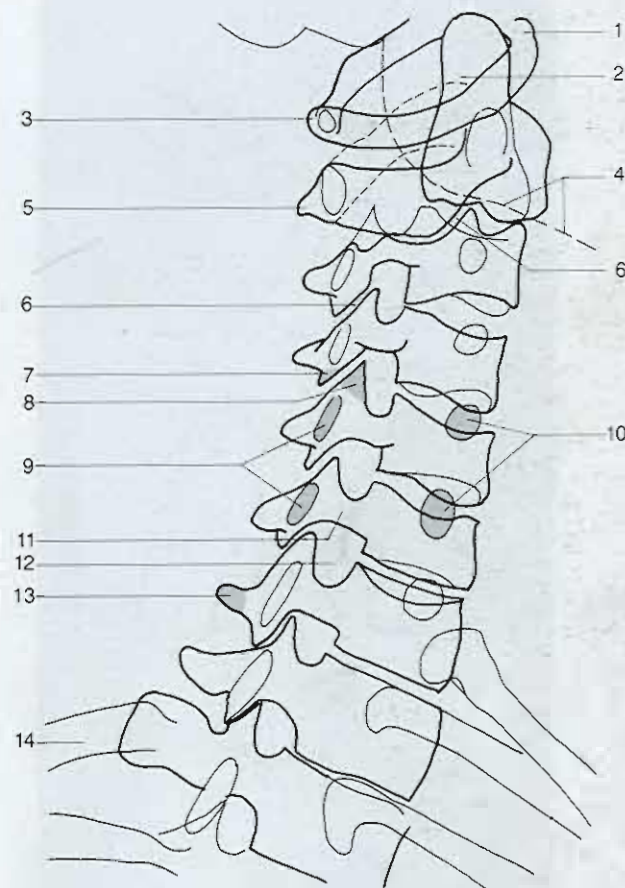


- |   |  |
|---|--|
| 1 Agujero magno occipital<br>( <i>Foramen occipitale magnum</i> )                       | 11 Superposición de las apófisis articulares (de las casillas articulares)<br>( <i>Processus articularis</i> ) |
| 2 Articulación atlantoaxial media<br>( <i>Articulatio atlanto-axialis media</i> )       | 12 Proceso uncinado<br>( <i>Uncus corporis</i> )   |
| 3 Apófisis odontoides ( <i>Dens</i> )   | 13 Pedículo del arco vertebral<br>( <i>Pediculus arcus vertebrae</i> )   |
| 4 Hueso occipital ( <i>Os occipitale</i> )  | 14 Apófisis transversa<br>( <i>Processus transversus</i> )   |
| 5 Apófisis transversa<br>( <i>Processus transversus</i> )                               | 15 Espacio intervertebral  |
| 6 Arco vertebral ( <i>Arcus vertebrae</i> )   | 16 Apófisis transversa, T1<br>( <i>Processus transversus</i> )   |
| 7 Masa lateral, C1<br>( <i>Massa lateralis</i> )  | 17 Columna aérea traqueal<br>( <i>Trachea</i> )  |
| 8 Articulación atlantoaxial lateral<br>( <i>Articulatio atlanto-axialis lateralis</i> ) | 18 Primera costilla ( <i>Os costale</i> )  |
| 9 Apófisis espinosa bifida<br>( <i>Processus spinosus</i> )                             |  |
| 10 Articulación uncovertebral   |  |

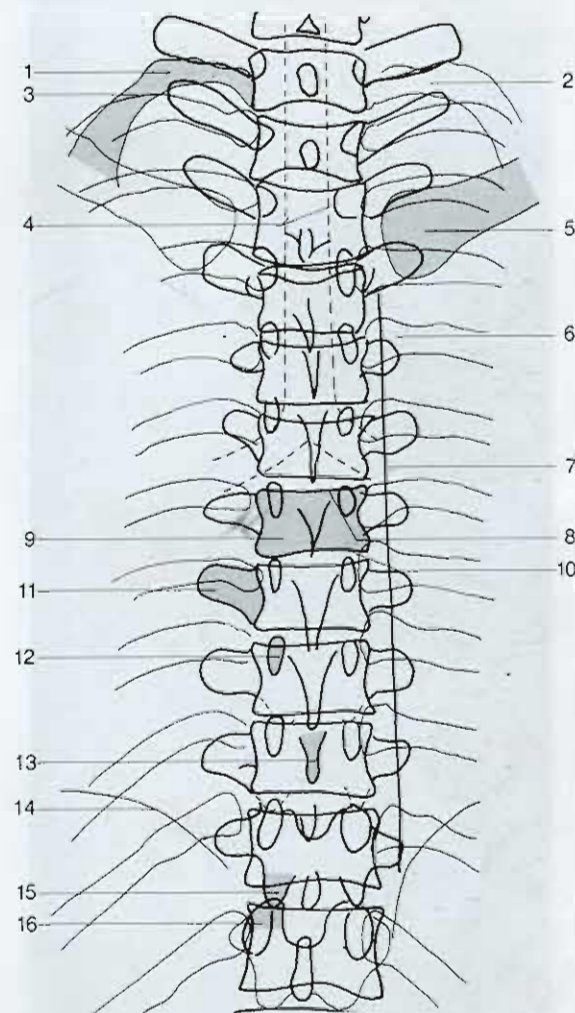


- |  |   |
|--|---|
| 1 Arco anterior del atlas<br>(Arcus anterior)                      | 11 Carilla articular superior<br>(Fovea articularis superior)                 |
| 2 Base del cráneo (Basis cranii)                                   | 12 Carilla articular inferior<br>(Fovea articularis inferior)                 |
| 3 Apófisis odontoides (Dens)                                       | 13 Platillo vertebral superior<br>(Corpus vertebrae)                          |
| 4 Arco posterior del atlas<br>(Arcus posterior)                    | 14 Platillo vertebral inferior<br>(Corpus vertebrae)                          |
| 5 Mandíbula (Mandibula)  | 15 Articulación entre las apófisis articulares<br>(Articulatio zygapophysial) |
| 6 Apófisis espinosa<br>(Processus spinosus)                        | 16 Espacio discal intervertebral  |
| 7 Cuerpo vertebral, C2<br>(Corpus vertebrae)                       | 17 Lámina (Lamina)  |
| 8 Borde anterosuperior del cuerpo vertebral<br>(Corpus vertebrae)  | 18 Arco vertebral (Arcus vertebrae)   |
| 9 Apófisis transversa<br>(Processus transversus)                   | 19 Apófisis espinosa<br>(Processus spinosus)                                  |
| 10 Borde anteroinferior del cuerpo vertebral<br>(Corpus vertebrae) | 20 Tráquea (Trachea)  |

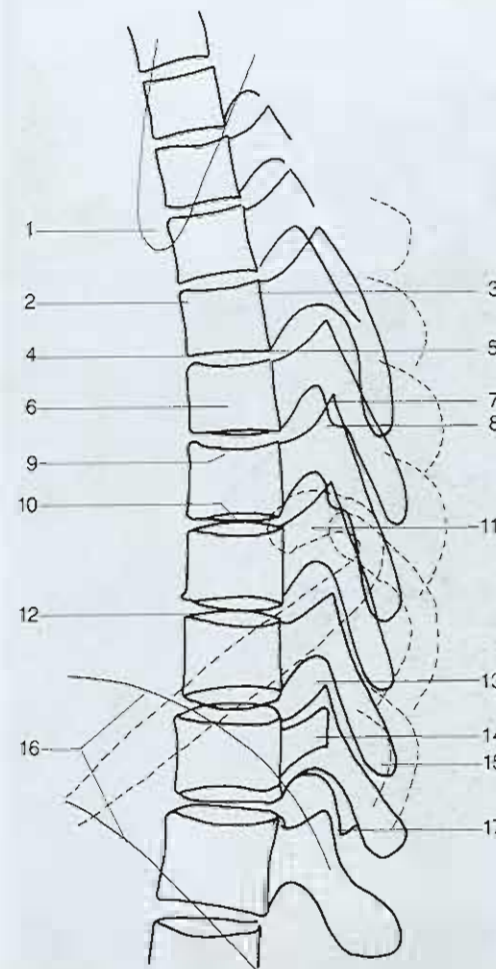




- |  |  |
|--|--|
| 1 Arco anterior ( <i>Arcus anterior</i> )  | 9 Apófisis transversa ( <i>Processus transversus</i> )       |
| 2 Apófisis odontoides ( <i>Dens</i> )  | 10 Pedículo contralateral ( <i>Pediculus</i> )               |
| 3 Atlas ( <i>Atlas</i> )   | 11 Pedículo ( <i>Pediculus arcus vertebrae</i> )             |
| 4 Mandíbula ( <i>Mandibula</i> )   | 12 Agujero intervertebral ( <i>Foramen intervertebrale</i> ) |
| 5 Cuerpo vertebral, C2 ( <i>Corpus vertebrae</i> )                                 | 13 Apófisis espinosa ( <i>Processus spinosus</i> )           |
| 6 Articulación entre las apófisis articulares ( <i>Articulatio zygapophysial</i> ) | 14 Costillas ( <i>Costae</i> )                               |
| 7 Carilla articular inferior ( <i>Fovea articularis inferior</i> )                 |  |
| 8 Carilla articular superior ( <i>Fovea articularis superior</i> )                 |  |

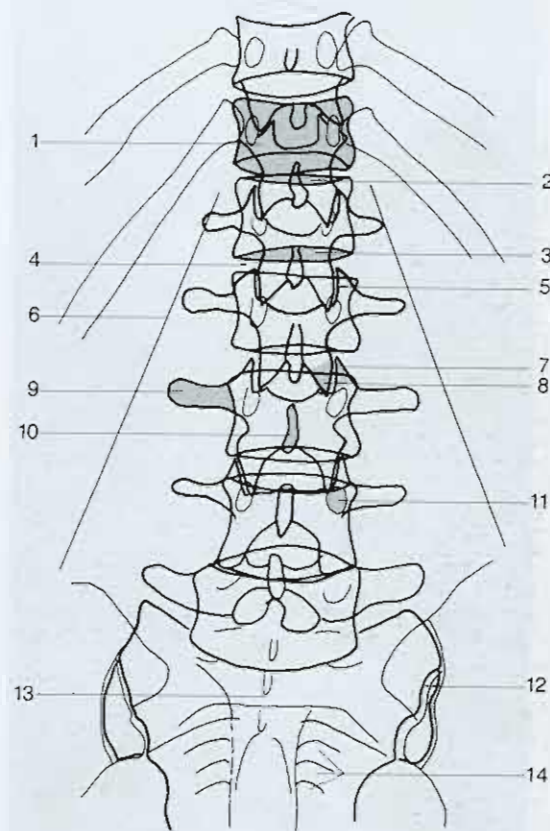


- |  |   |
|--|---|
| 1 Tubérculo de la primera costilla<br>( <i>Tuberculum costae</i> ) | 10 Plátalo vertebral inferior<br>( <i>Corpus vertebrae</i> )                |
| 2 Cuello de la costilla<br>( <i>Collum costae</i> )                | 11 Apófisis transversa<br>( <i>Processus transversus</i> )                  |
| 3 Primera costilla ( <i>Os costale</i> )                           | 12 Pedículo<br>( <i>Pedculus arcus vertebrae</i> )                          |
| 4 Tráquea ( <i>Trachea</i> )                                       | 13 Apófisis espinosa<br>( <i>Processus spinosus</i> )                       |
| 5 Clavícula ( <i>Clavicula</i> )                                   | 14 Diafragma ( <i>Diaphragma</i> )  |
| 6 Cabeza de la costilla<br>( <i>Caput costae</i> )                 | 15 Apófisis articular inferior<br>( <i>Processus articularis inferior</i> ) |
| 7 Línea paraespinal  | 16 Apófisis articular superior<br>( <i>Processus articularis superior</i> ) |
| 8 Plátalo vertebral superior<br>( <i>Corpus vertebrae</i> )        |   |
| 9 Cuerpo vertebral<br>( <i>Corpus vertebrae</i> )                  |   |

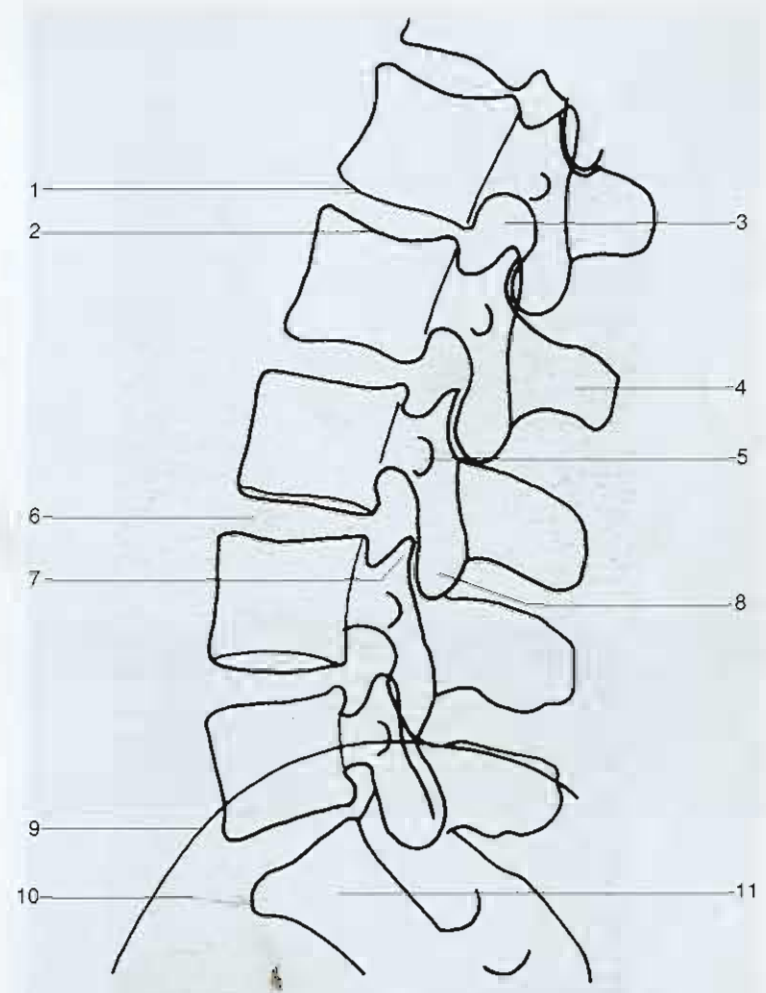


- |   |   |
|---|---|
| 1 Escápula ( <i>Scapula</i> )   | 11 Cabeza de la costilla ( <i>Caput costae</i> )                                    |
| 2 Borde anterosuperior  | 12 Espacio discal intervertebral  |
| 3 Borde posterosuperior   | 13 Agujero intervertebral ( <i>Foramen intervertebrale</i> )                        |
| 4 Borde anteroinferior  | 14 Apófisis transversa ( <i>Processus transversalis</i> )                           |
| 5 Borde posteroinferior   | 15 Apófisis espinosa ( <i>Processus spinosus</i> )                                  |
| 6 Cuerpo vertebral ( <i>Corpus vertebrae</i> )                          | 16 Cúpula del diafragma ( <i>Centrum tendineum</i> )                                |
| 7 Apófisis articular superior ( <i>Processus articularis superior</i> ) | 17 Articulación entre las apófisis articulares ( <i>Articulatio zygapophysial</i> ) |
| 8 Apófisis articular inferior ( <i>Processus articularis inferior</i> ) |   |
| 9 Plátillo vertebral superior   |   |
| 10 Plátillo vertebral inferior  |   |

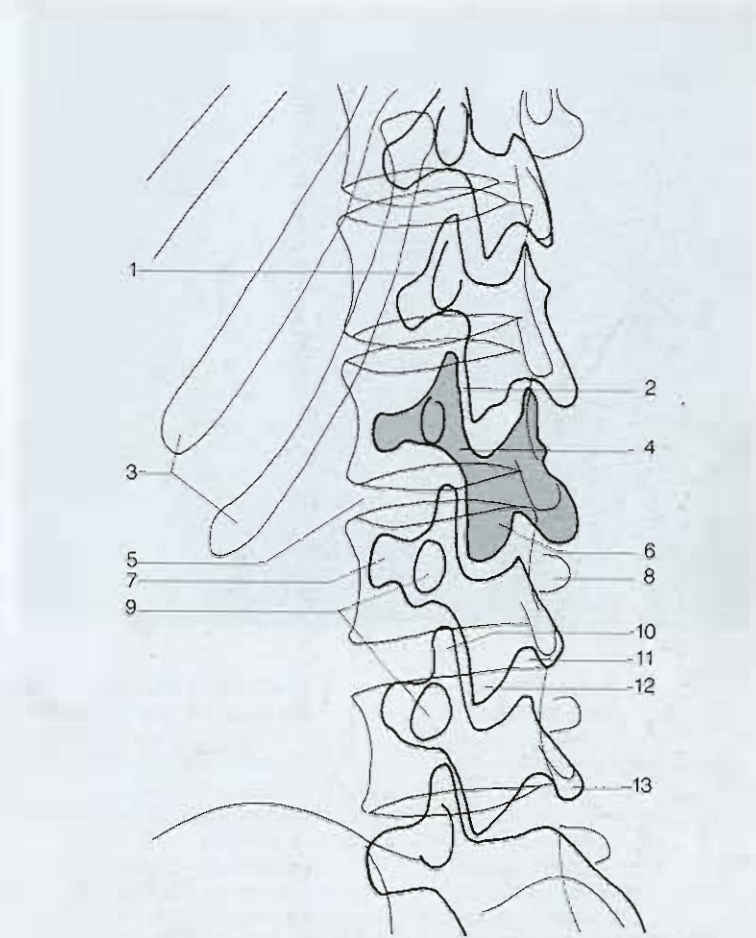




- |   |   |    |  |
|---|---|----|--|
| 1 | Cuerpo vertebral<br>( <i>Corpus vertebrae</i> )                                     | 8  | Apófisis articular inferior<br>( <i>Processus articularis inferior</i> ) |
| 2 | Platillo vertebral superior<br>( <i>Corpus vertebrae</i> )                          | 9  | Apófisis transversa<br>( <i>Processus transversus</i> )                  |
| 3 | Platillo vertebral<br>( <i>Corpus vertebrae</i> )                                   | 10 | Apófisis espinosa<br>( <i>Processus spinosus</i> )                       |
| 4 | Espacio discal intervertebral   | 11 | Pedículo<br>( <i>Pedculus arcus vertebrae</i> )                          |
| 5 | Articulación entre las apófisis articulares<br>( <i>Articulatio zygapophysial</i> ) | 12 | Articulación sacroiliaca<br>( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> )          |
| 6 | Músculo psoas<br>( <i>Musculus psoas</i> )  | 13 | Sacro ( <i>Os sacrum</i> )   |
| 7 | Apófisis articular superior<br>( <i>Processus articularis superior</i> )            | 14 | Agujeros sacros<br>( <i>Foramina sacralia</i> )                          |

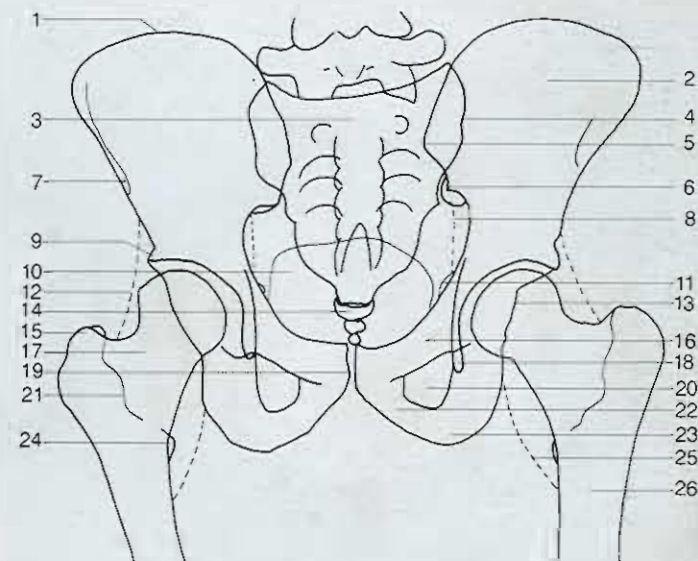


- |   |  |    |  |
|---|--|----|--|
| 1 | Platillo vertebral superior<br>( <i>Corpus vertebrae</i> )   | 6  | Espacio discal intervertebral  |
| 2 | Platillo vertebral inferior<br>( <i>Corpus vertebrae</i> )   | 7  | Apófisis articular superior<br>( <i>Processus articularis superior</i> ) |
| 3 | Agujero intervertebral<br>( <i>Foramen intervertebrale</i> ) | 8  | Apófisis articular inferior<br>( <i>Processus articularis inferior</i> ) |
| 4 | Apófisis espinosa<br>( <i>Processus spinosus</i> )           | 9  | Cresta iliaca ( <i>Crista iliaca</i> )                                   |
| 5 | Apófisis transversa<br>( <i>Processus transversus</i> )      | 10 | Promontorio ( <i>Promontorium</i> )                                      |
|   |  | 11 | Sacro ( <i>Os sacrum</i> )   |

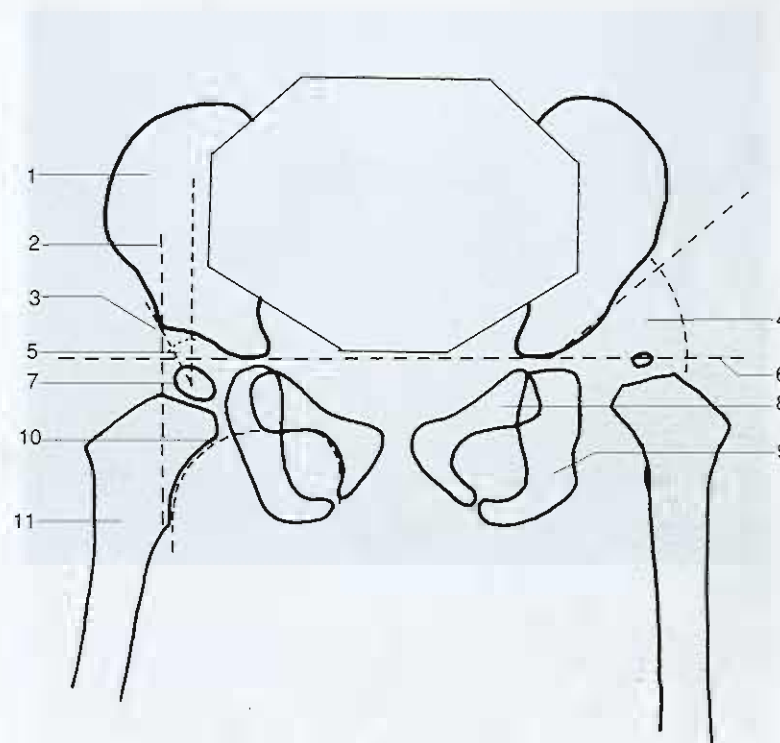


- |   |   |    |  |
|---|---|----|--|
| 1 | Cuerpo vertebral<br>( <i>Corpus vertebrae</i> )                       | 9  | Pedículo<br>( <i>Pedculus arcus vertebrae</i> )                          |
| 2 | Espacio intervertebral  | 10 | Apófisis articular superior<br>( <i>Processus articularis superior</i> ) |
| 3 | Costillas ( <i>Costae</i> )   | 11 | Agujero intervertebral<br>( <i>Foramen intervertebrale</i> )             |
| 4 | Zona interarticular   | 12 | Apófisis articular inferior<br>( <i>Processus articularis inferior</i> ) |
| 5 | Disco intervertebral<br>( <i>Discus intervertebralis</i> )            | 13 | Apófisis espinosa<br>( <i>Processus spinosus</i> )                       |
| 6 | Lámina ( <i>Lamina arcus vertebrae</i> )                              |    |  |
| 7 | Apófisis transversa ipsilateral<br>( <i>Processus transversus</i> )   |    |  |
| 8 | Apófisis transversa contralateral<br>( <i>Processus transversus</i> ) |    |  |



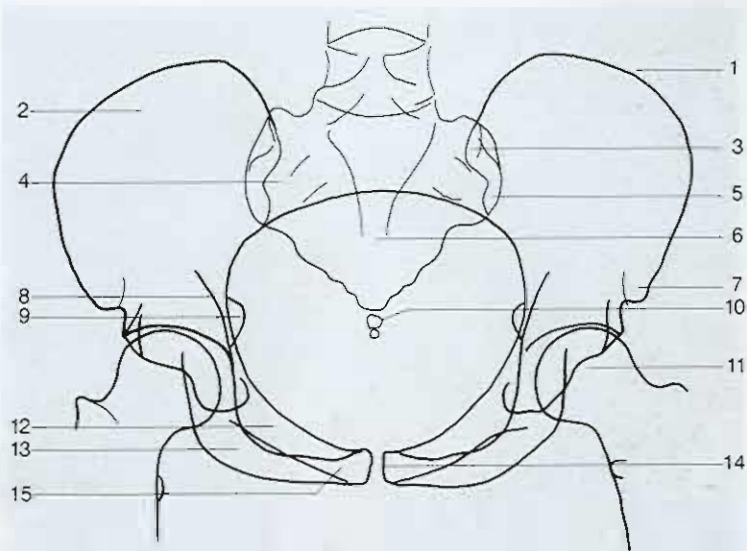


- |  |  |
|--|--|
| 1 Cresta iliaca ( <i>Crista iliaca</i> )                                   | 15 Trocánter mayor ( <i>Trochanter major</i> )                   |
| 2 Ala del ilion ( <i>Ala ossis ili</i> )                                   | 16 Rama superior del pubis ( <i>Ramus superior ossis pubis</i> ) |
| 3 Sacro ( <i>Os sacrum</i> )   | 17 Cuello femoral ( <i>Collum ossis femoris</i> )                |
| 4 Articulación sacroiliaca ( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> )             | 18 Gota de Köhler ( <i>Symphysis pubica</i> )                    |
| 5 Espina iliaca posterosuperior ( <i>Spina iliaca posterior superior</i> ) | 19 Sínfisis púbica ( <i>Symphysis pubica</i> )                   |
| 6 Espina iliaca posteroinferior ( <i>Spina iliaca posterior inferior</i> ) | 20 Agujero obturador ( <i>Foramen obturatum</i> )                |
| 7 Espina iliaca anterosuperior ( <i>Spina iliaca anterior superior</i> )   | 21 Línea intertrocanterea ( <i>Linea intertrochanterica</i> )    |
| 8 Músculo obturador interno ( <i>Musculus obturatorius internus</i> )      | 22 Rama inferior del pubis ( <i>Ramus inferior ossis pubis</i> ) |
| 9 Surco supraacetabular ( <i>Sulcus supra-acetabularis</i> )               | 23 Tuberosidad isquiática ( <i>Tuber ischiadicum</i> )           |
| 10 Vejiga urinaria ( <i>Vesica urinaria</i> )                              | 24 Trocánter menor ( <i>Trochanter minor</i> )                   |
| 11 Espina ciática ( <i>Spina ischiadica</i> )                              | 25 Músculo iliopsoas ( <i>Musculus iliopsoas</i> )               |
| 12 Músculo glúteo menor ( <i>Musculus gluteus minimus</i> )                | 26 Fémur ( <i>Os femoris</i> )                                   |
| 13 Limbo acetabular ( <i>Limbus acetabularis</i> )                         |  |
| 14 Cóccix ( <i>Os coccygis</i> )   |  |



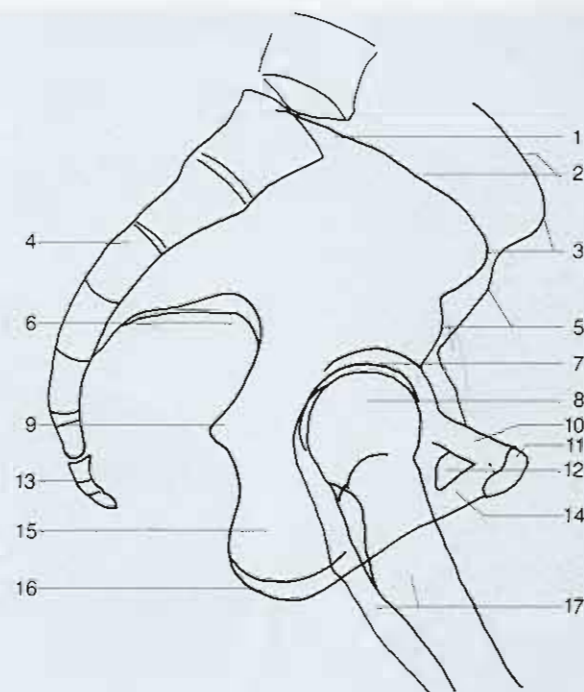
- |   |   |
|---|---|
| 1 Ilion<br>( <i>Os ilium</i> )                                  | 6 Línea de Hilgenreiner                                       |
| 2 Línea de Perkin <sup>1</sup>                                  | 7 Cabeza femoral (epifisis)<br>( <i>Caput ossis femoris</i> ) |
| 3 Surco supraacetabular<br>( <i>Sulcus supra-acetabularis</i> ) | 8 Pubis ( <i>Os pubis</i> )                                   |
| 4 Ángulo acetabular   | 9. Isquion ( <i>Os ischii</i> )                               |
| 5 Ángulo de Wiberg <sup>2</sup>                                 | 10 Línea de Shenton <sup>3</sup>                              |
|   | 11 Fémur ( <i>Os femoris</i> )                                |

<sup>1</sup> Línea perpendicular a la línea de Hilgenreiner que pasa por el surco supraacetabular.  
<sup>2</sup> Angulo formado por una línea vertical que pasa por el centro de la epifisis femoral y una línea que une el centro de la epifisis femoral con el surco supraacetabular.  
<sup>3</sup> Curvilínea que une el margen superior del agujero obturador con el cuello femoral.

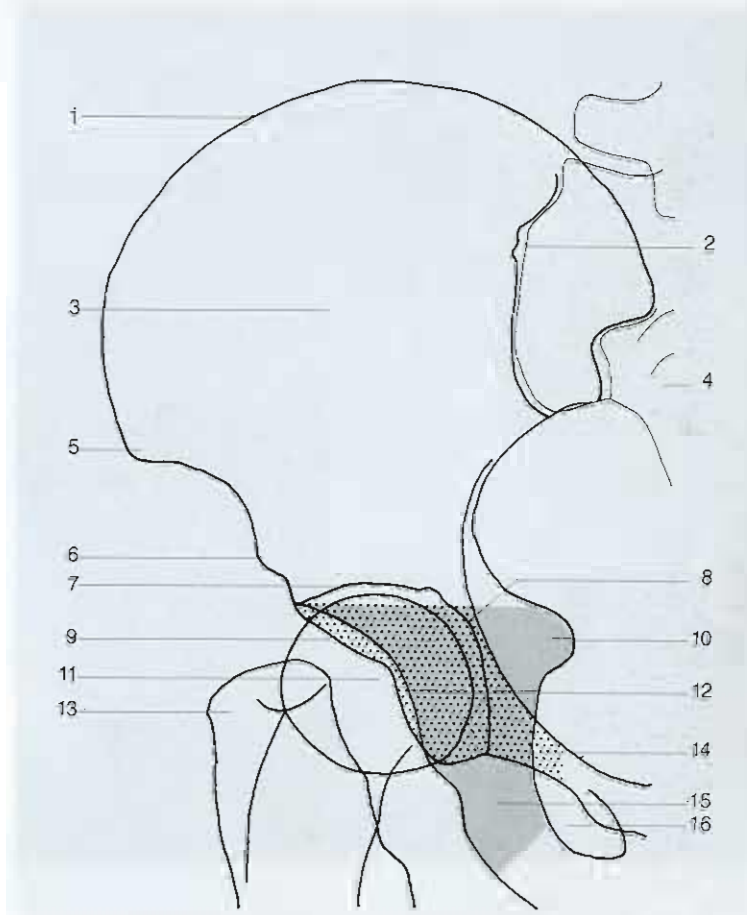


- |   |   |
|---|---|
| 1 Cresta iliaca ( <i>Crista iliaca</i> )  | 9 Espina ciática ( <i>Spina ischiadica</i> )                        |
| 2 Ala iliaca ( <i>Ala ossis ili</i> )   | 10 Cóccix ( <i>Os coccygis</i> )                                    |
| 3 Espina iliaca posterosuperior<br>( <i>Spina iliaca posterior superior</i> )     | 11 Cabeza femoral<br>( <i>Caput ossis femoris</i> )                 |
| 4 Ala del sacro ( <i>Ala sacralis</i> )   | 12 Rama superior del pubis<br>( <i>Ramus superior ossis pubis</i> ) |
| 5 Espina iliaca posteroinferior<br>( <i>Spina iliaca posterior inferior</i> )     | 13 Tuberosidad isquiática<br>( <i>Tuber ischiadicum</i> )           |
| 6 Sacro ( <i>Os sacrum</i> )  | 14 Sínfisis púbica<br>( <i>Symphysis pubica</i> )                   |
| 7 Espina iliaca anterosuperior<br>( <i>Spina iliaca anterior superior</i> )       | 15 Rama inferior del pubis<br>( <i>Ramus inferior ossis pubis</i> ) |
| 8 Eminencia ileopúbica o línea in-<br>nominada<br>( <i>Eminentia iliopubica</i> ) |   |

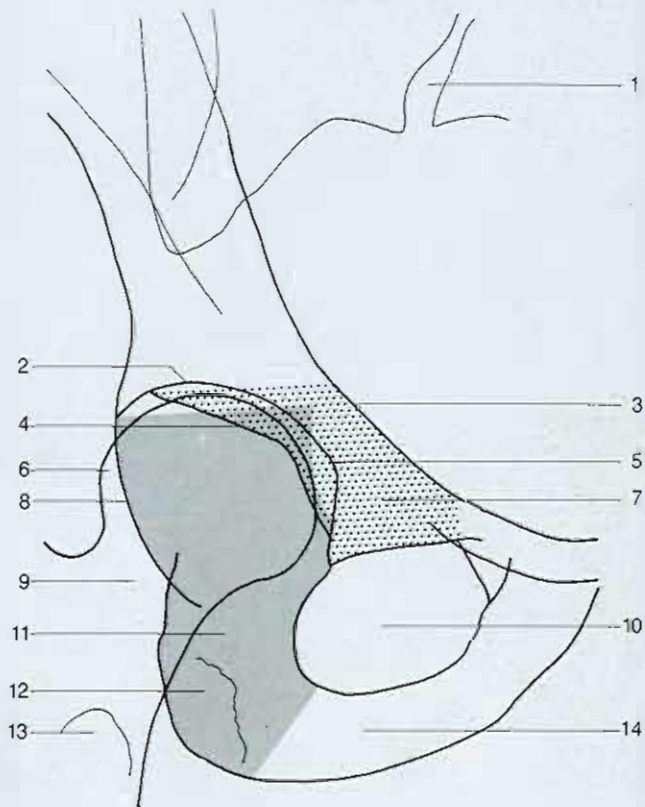




- |   |   |
|---|---|
| 1 Promontorio ( <i>Promontorium</i> )                                       | 10 Rama superior del pubis<br>( <i>Ramus superior ossis pubis</i> ) |
| 2 Cresta iliaca ( <i>Crista iliaca</i> )                                    | 11 Sínfisis púbica<br>( <i>Symphysis pubica</i> )                   |
| 3 Espina iliaca anterosuperior<br>( <i>Spina iliaca anterior superior</i> ) | 12 Agujero obturador<br>( <i>Foramen obturatum</i> )                |
| 4 Sacro ( <i>Os sacrum</i> )  | 13 Cóccix<br>( <i>Os coccygis</i> )                                 |
| 5 Espina iliaca anteroinferior<br>( <i>Spina iliaca anterior inferior</i> ) | 14 Rama inferior del pubis<br>( <i>Ramus inferior ossis pubis</i> ) |
| 6 Orificio ciático mayor<br>( <i>Foramen ischiadicum majus</i> )            | 15 Isquion ( <i>Os ischii</i> )                                     |
| 7 Articulación de la cadera<br>( <i>Articulatio coxae</i> )                 | 16 Tuberosidad isquiática<br>( <i>Tuber ischiadicum</i> )           |
| 8 Cabeza femoral<br>( <i>Caput ossis femoris</i> )                          | 17 Fémur ( <i>Os femoris</i> )                                      |
| 9 Espina ciática ( <i>Spina ischiadica</i> )                                |   |

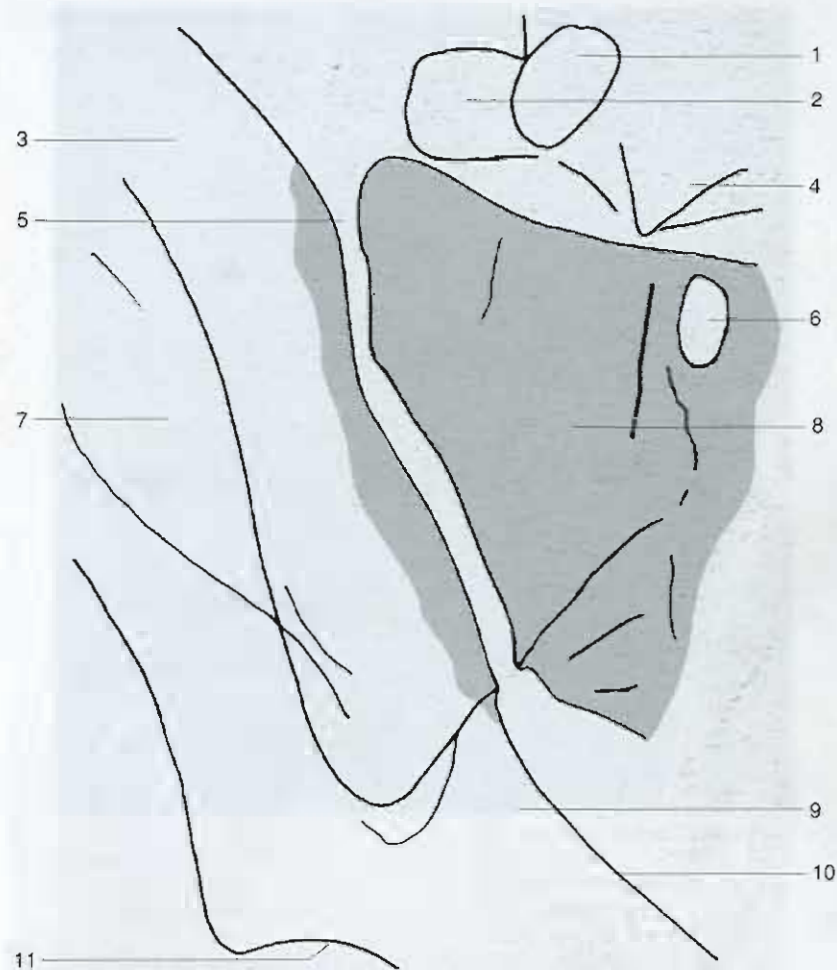


- |  |   |
|--|---|
| 1 Cresta iliaca ( <i>Crista iliaca</i> )                                 | 9 Borde acetabular anterior                             |
| 2 Articulación sacroiliaca ( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> )           | 10 Espina ciática ( <i>Spina ischiadica</i> )           |
| 3 Ala iliaca ( <i>Ala ossis ili</i> )                                    | 11 Cabeza femoral ( <i>Caput ossis femoris</i> )        |
| 4 Sacro ( <i>Os sacrum</i> )   | 12 Borde acetabular posterior                           |
| 5 Espina iliaca anterosuperior ( <i>Spina iliaca anterior superior</i> ) | 13 Trocánter mayor ( <i>Trochanter major</i> )          |
| 6 Espina iliaca anteroinferior ( <i>Spina iliaca anterior inferior</i> ) | 14 Eminencia ileopúbica ( <i>Eminentia iliopubica</i> ) |
| 7 Surco supraacetabular ( <i>Sulcus supra-acetabularis</i> )             | 15 Rama del isquion ( <i>Ramus ossis ischii</i> )       |
| 8 Fosa acetabular o suelo del acétabulo ( <i>Fossa acetabuli</i> )       | 16 Agujero obturador ( <i>Foramen obturatum</i> )       |



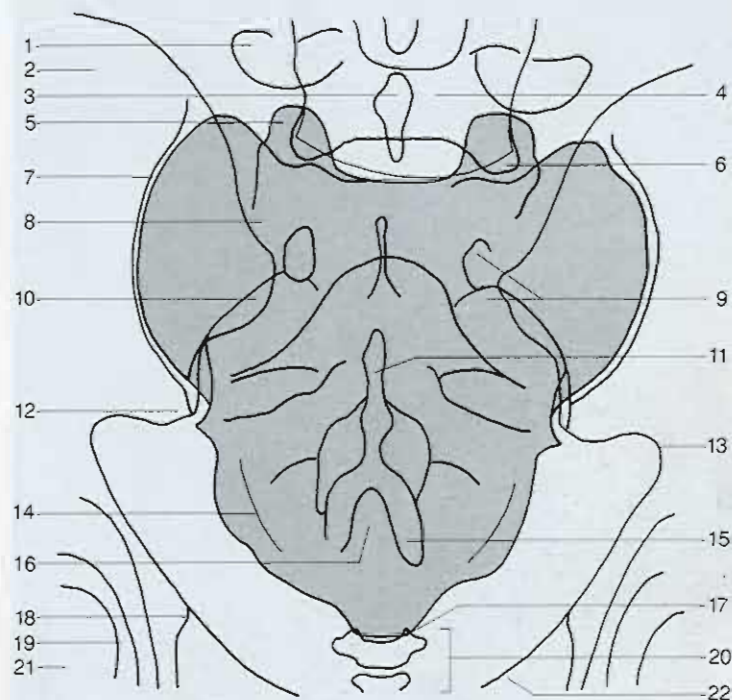
- |   |   |
|---|---|
| 1 Articulación sacroiliaca<br>( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> ) | 8 Borde posterior del acetábulo                                     |
| 2 Surco supraacetabular<br>( <i>Sulcus supra-acetabularis</i> )   | 9 Cuello femoral<br>( <i>Collum ossis femoris</i> )                 |
| 3 Eminencia ileopúbica<br>( <i>Eminentia iliopubica</i> )         | 10 Agujero obturador<br>( <i>Foramen obturatum</i> )                |
| 4 Borde anterior del acetábulo                                    | 11 Isquion ( <i>Os ischii</i> )                                     |
| 5 Fosa acetabular<br>( <i>Fossa acetabuli</i> )                   | 12 Tuberosidad isquiática<br>( <i>Tuber ischiadicum</i> )           |
| 6 Cabeza femoral<br>( <i>Caput ossis femoris</i> )                | 13 Trocánter menor<br>( <i>Trochanter minor</i> )                   |
| 7 Pubis ( <i>Os pubis</i> )                                       | 14 Rama inferior del pubis<br>( <i>Ramus inferior ossis pubis</i> ) |



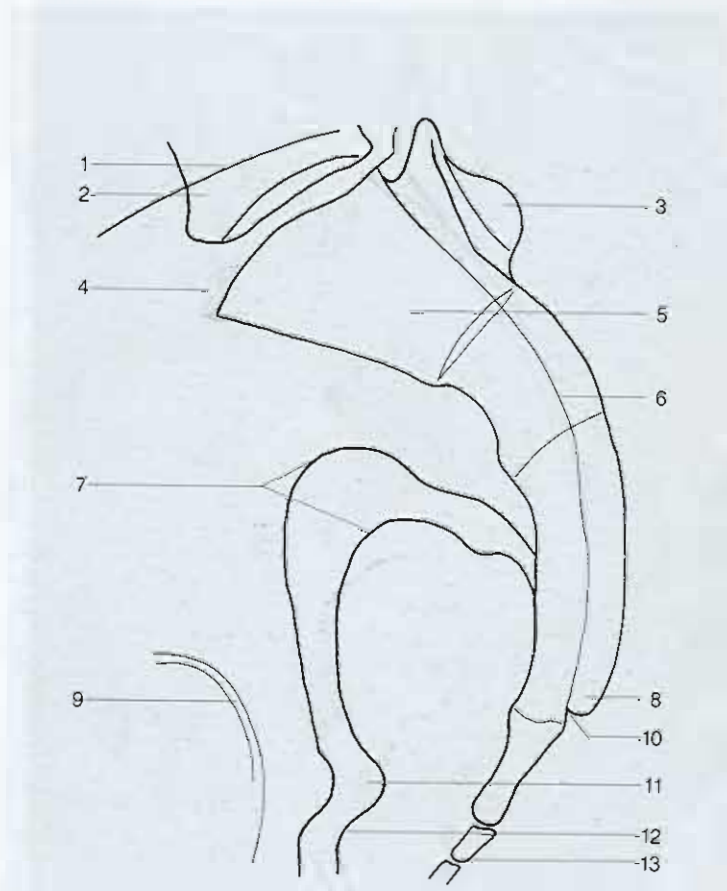


- 1 Pedículo, L5 (*Pedculus*)
- 2 Apófisis transversa, L5 (*Processus transversus*)
- 3 Ala iliaca (*Ala ossis ili*)
- 4 Cuerpo vertebral, L5 (*Corpus vertebrae*)
- 5 Articulación sacroiliaca (*Articulatio sacro-iliaca*)
- 6 Agujeros sacros (*Foramina sacralia*)

- 7 Ala iliaca (*Ala ossis ili*)
- 8 Masas laterales del sacro (*Pars lateralis*)
- 9 Ilion (*Os ilium*)
- 10 Línea innominada (*Linea arcuata*)
- 11 Surco supraacetabular (*Sulcus supra-acetabularis*)

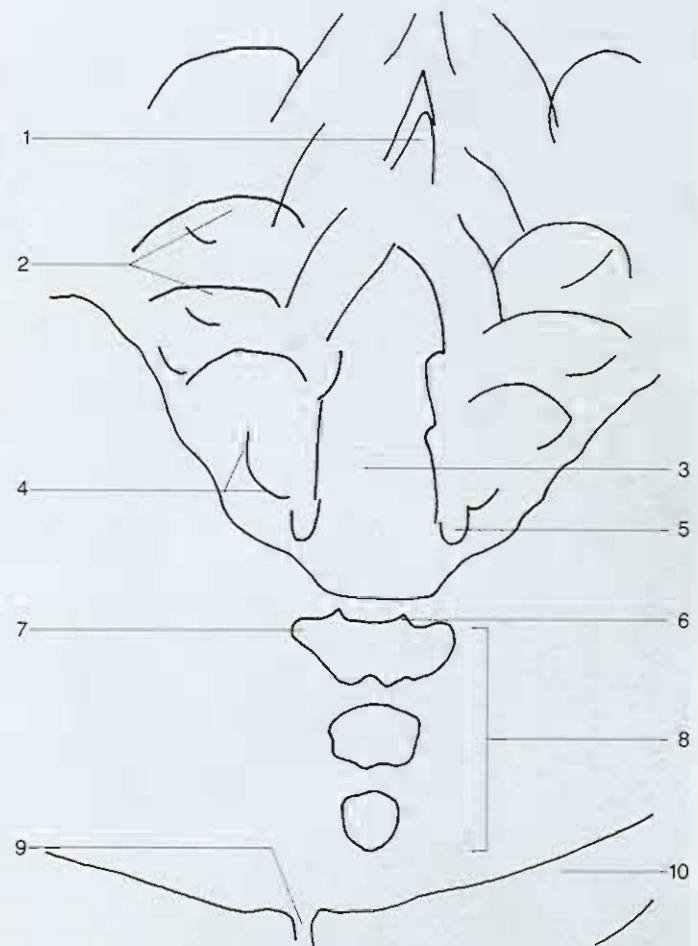


- |  |  |
|--|--|
| 1 Apófisis transversa<br>( <i>Processus transversus</i> )                      | 12 Espina iliaca posteroinferior<br>( <i>Spina iliaca posterior inferior</i> ) |
| 2 Ala iliaca ( <i>Ala ossis ili</i> )  | 13 Orificio ciático<br>( <i>Foramen ischiadicum</i> )                          |
| 3 Apófisis espinosa<br>( <i>Processus spinosus</i> )                           | 14 Cresta sacra lateral<br>( <i>Crista sacralis lateralis</i> )                |
| 4 L5   | 15 Apófisis espinosa<br>( <i>Processus spinosus</i> )                          |
| 5 Apófisis articular superior<br>( <i>Processus articularis superior</i> )     | 16 Hiato sacro ( <i>Hiatus sacralis</i> )                                      |
| 6 Apófisis articular inferior, L5<br>( <i>Processus articularis inferior</i> ) | 17 Sincondrosis sacrococcigea<br>( <i>Articulatio sacrococcygea</i> )          |
| 7 Articulación sacroiliaca<br>( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> )              | 18 Espina ciática ( <i>Spina ischiadica</i> )                                  |
| 8 Ala del sacro ( <i>Ala sacralis</i> )  | 19 Articulación de la cadera<br>( <i>Articulatio coxae</i> )                   |
| 9 Agujeros sacros<br>( <i>Foramina sacralia</i> )                              | 20 Cóccix ( <i>Os coccygis</i> )   |
| 10 Espina iliaca posterosuperior<br>( <i>Spina iliaca posterior superior</i> ) | 21 Cabeza femoral<br>( <i>Caput ossis femoris</i> )                            |
| 11 Cresta sacra media<br>( <i>Crista sacralis mediana</i> )                    | 22 Rama superior del pubis<br>( <i>Rama superior ossis pubis</i> )             |

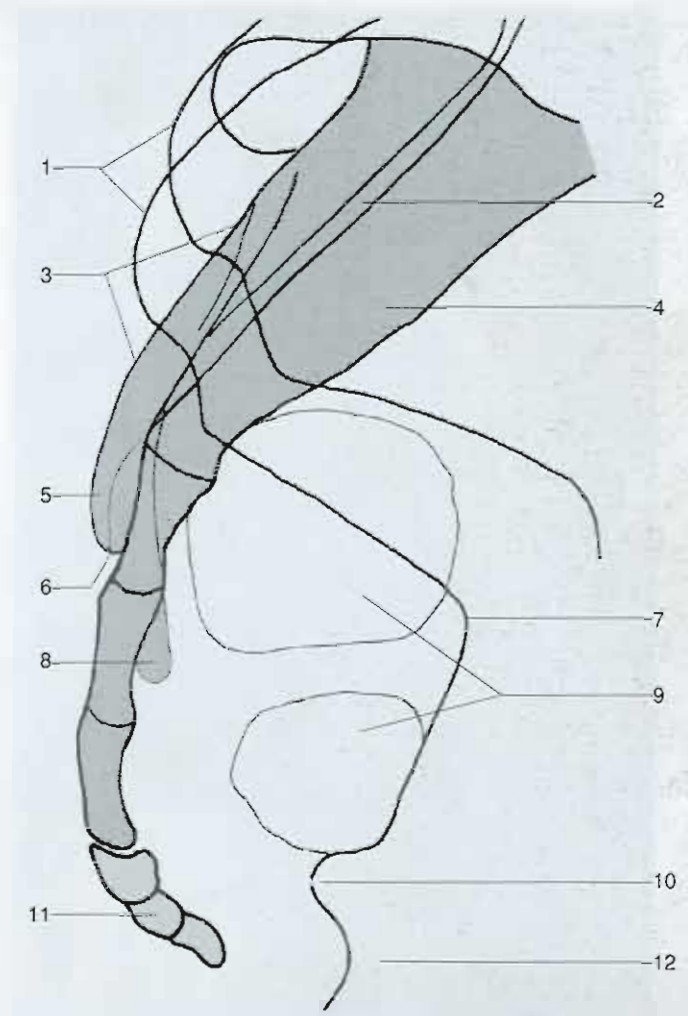


- |   |   |
|---|---|
| 1 Cresta iliaca ( <i>Crista iliaca</i> )                      | 8 Fusión de las apófisis espinosas sacras ( <i>Processus spinosus</i> ) |
| 2 L5  | 9 Articulación de la cadera ( <i>Articulatio coxae</i> )                |
| 3 Cresta sacra media ( <i>Crista sacralis mediana</i> )       | 10 Conducto sacro ( <i>Canalis sacralis</i> )                           |
| 4 Promontorio ( <i>Promontorium</i> )                         | 11 Espina ciática ( <i>Spina ischiadica</i> )                           |
| 5 Sacro ( <i>Os sacrum</i> )                                  | 12 Orificio ciático menor ( <i>Foramen ischiadicum minus</i> )          |
| 6 Conducto sacro ( <i>Canalis sacralis</i> )                  | 13 Cóccix ( <i>Os coccygis</i> )  |
| 7 Orificio ciático mayor ( <i>Foramen ischiadicum majus</i> ) |   |

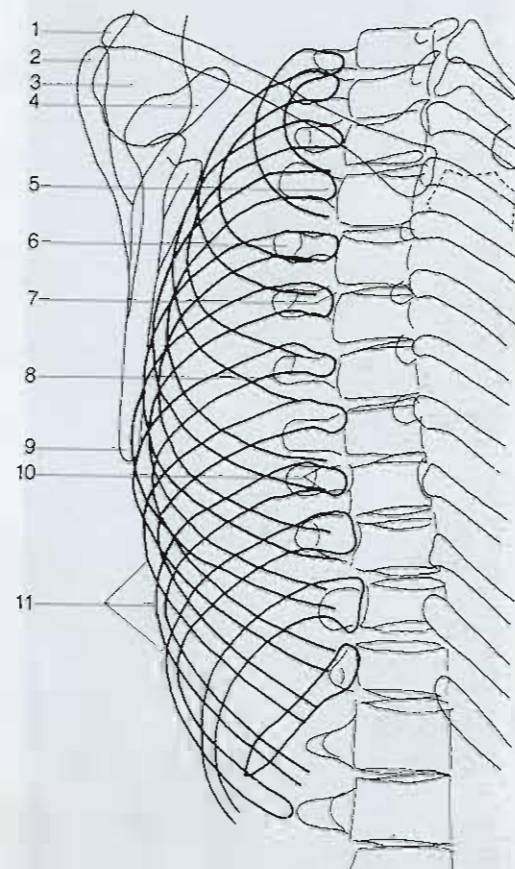




- |  |  |
|--|--|
| 1 Cresta sacra media<br>( <i>Crista sacralis mediana</i> )     | 6 Sincondrosis sacrococcígea<br>( <i>Articulatio sacrococcygea</i> ) |
| 2 Agujeros sacros<br>( <i>Foramina sacralia</i> )              | 7 Apófisis transversa<br>( <i>Processus transversus</i> )            |
| 3 Conducto sacro<br>( <i>Canalis sacralis</i> )                | 8 Cóccix ( <i>Os coccygis</i> )                                      |
| 4 Cresta sacra lateral<br>( <i>Crista sacralis lateralis</i> ) | 9 Sínfisis púbica<br>( <i>Symphysis pubica</i> )                     |
| 5 Asta del sacro ( <i>Cornu sacrale</i> )                      | 10 Rama superior del pubis<br>( <i>Ramus superior ossis pubis</i> )  |

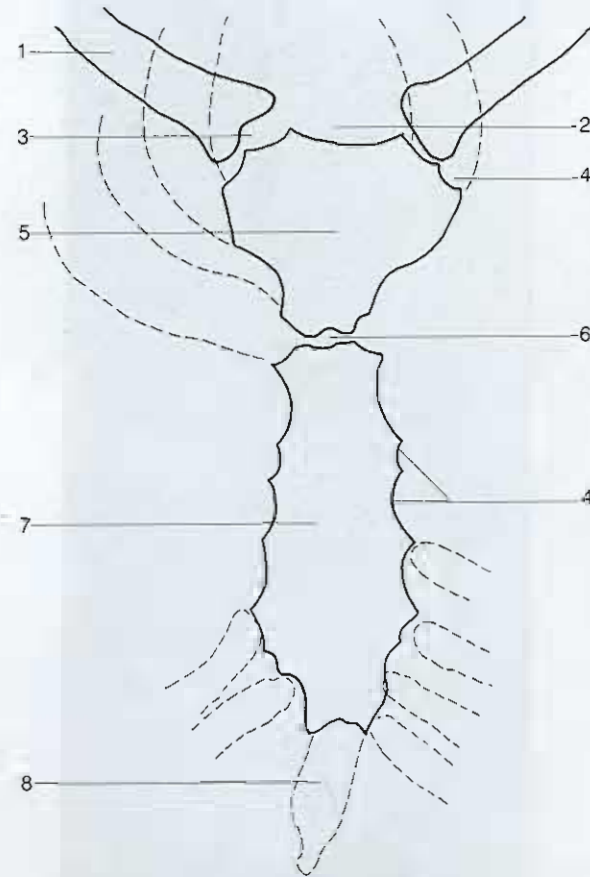


- |   |   |
|---|---|
| 1 Cresta iliaca ( <i>Crista iliaca</i> )                | 7 Orificio ciático mayor ( <i>Foramen ischiadicum majus</i> ) |
| 2 Conducto sacro ( <i>Canalis sacralis</i> )            | 8 Cresta sacra lateral ( <i>Crista sacralis lateralis</i> )   |
| 3 Cresta sacra media ( <i>Crista sacralis mediana</i> ) | 9 Recto ( <i>Rectum</i> )                                     |
| 4 Sacro ( <i>Os sacrum</i> )                            | 10 Espina ciática ( <i>Spina ischiadica</i> )                 |
| 5 Asta del sacro ( <i>Cornu sacralis</i> )              | 11 Cóccix ( <i>Os coccygis</i> )                              |
| 6 Conducto sacro ( <i>Canalis sacralis</i> )            | 12 Isquion ( <i>Os ischii</i> )                               |

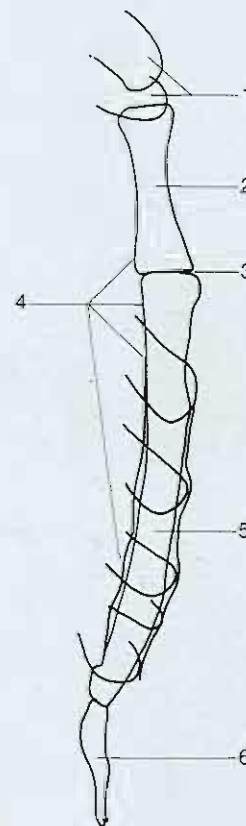


- |  |   |
|--|---|
| 1 Clavícula ( <i>Clavicula</i> )   | 7 Articulación costovertebral ( <i>Articulatio costovertebral</i> ) |
| 2 Acromion ( <i>Acromion</i> )   | 8 Apófisis transversa ( <i>Processus transversus</i> )              |
| 3 Cabeza humeral ( <i>Caput humeri</i> )                                 | 9 Ángulo inferior de la escápula ( <i>Angulus inferior</i> )        |
| 4 Apófisis coracoides ( <i>Processus coracoideus</i> )                   | 10 Cuello costal ( <i>Collum costae</i> )                           |
| 5 Cabeza costal ( <i>Caput costae</i> )                                  | 11 Arco costal ( <i>Arcus costalis</i> )                            |
| 6 Articulación costotransversa ( <i>Articulatio costotransversaria</i> ) |   |

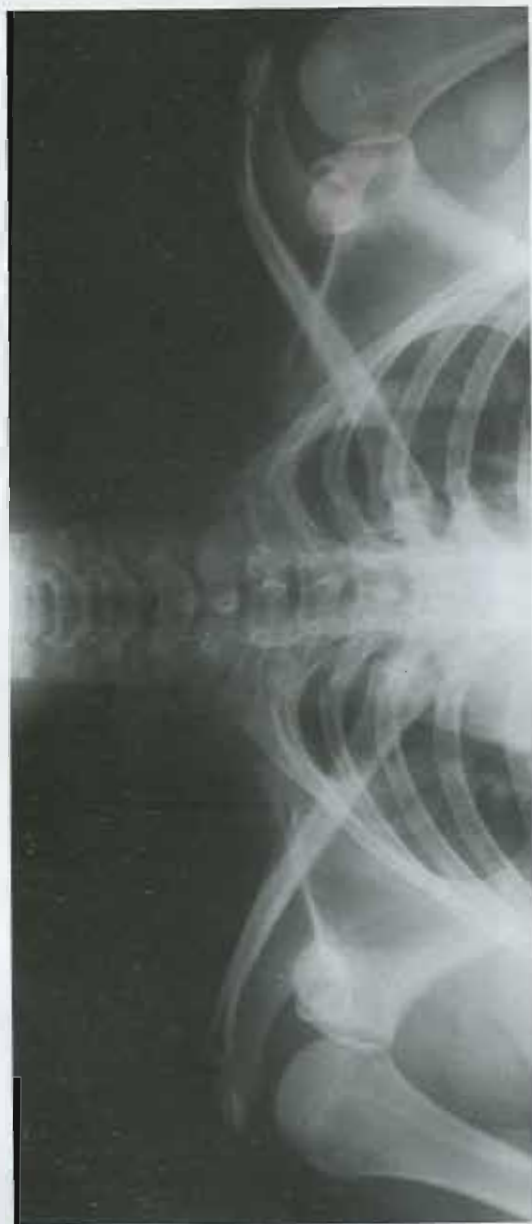




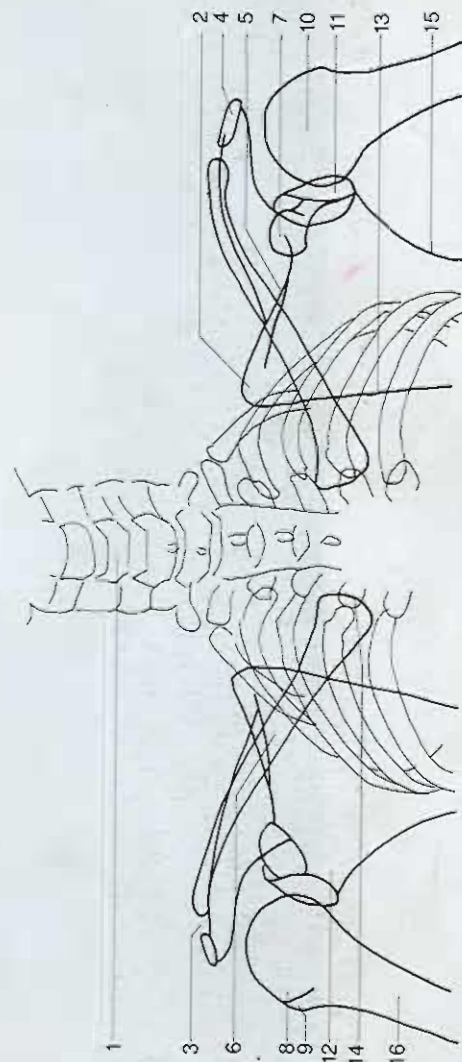
- |  |   |
|--|---|
| 1 Clavícula ( <i>Clavicula</i> )   | 5 Manubrio esternal ( <i>Manubrium sterni</i> )     |
| 2 Escotadura yugular o esternal ( <i>Incisura yugular</i> )                | 6 Ángulo de Louis ( <i>Angulus sterni</i> )         |
| 3 Articulación esternoclavicular ( <i>Articulatio sternoclavicularis</i> ) | 7 Cuerpo esternal ( <i>Corpus sterni</i> )          |
| 4 Escotadura costal ( <i>Incisura costal</i> )                             | 8 Apófisis xifoides ( <i>Processus xiphoideus</i> ) |



- |   |   |
|---|---|
| 1 Clavículas ( <i>Claviculae</i> )                  | 4. Espacio retroesternal                                |
| 2. Manubrio esternal<br>( <i>Manubrium sterni</i> ) | 5. Cuerpo esternal ( <i>Corpus sterni</i> )             |
| 3. Ángulo de Louis ( <i>Angulus sterni</i> )        | 6. Apófisis xifoides<br>( <i>Processus xiphoideus</i> ) |



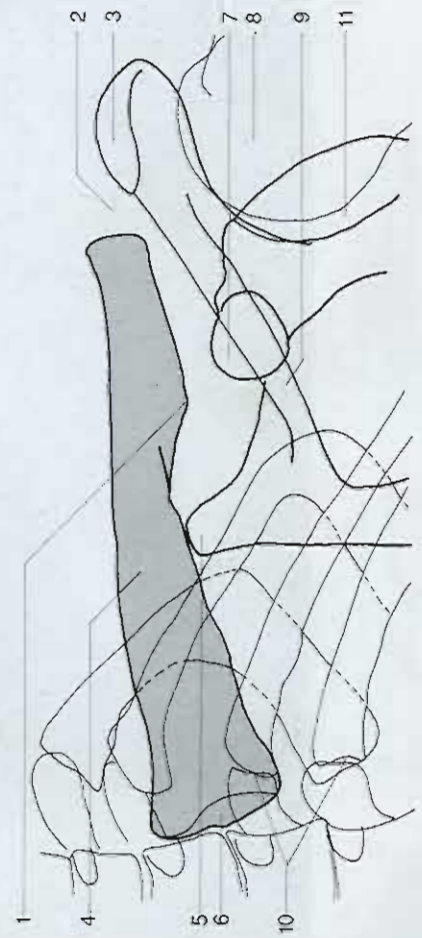
- |   |  |    |   |    |  |
|---|--|----|---|----|--|
| 1 | Columna cervical<br>( <i>Vertebrae cervicales</i> )                          | 6  | Cuerpo de la clavícula<br>( <i>Corpus clavulae</i> )    | 12 | Cuello de la escápula<br>( <i>Collum scapulae</i> )                    |
| 2 | Ángulo superior de la escápula<br>( <i>Angulus superior</i> )                | 7  | Apófisis coracoides<br>( <i>Processus coracoideus</i> ) | 13 | Borde medial de la escápula<br>( <i>Margo medialis</i> )               |
| 3 | Articulación acromioclavicular<br>( <i>Articulatio acromioclavicularis</i> ) | 8  | Troquin ( <i>Tuberculum minus</i> )                     | 14 | Extremidad esternal de la clavícula<br>( <i>Extremitas sternalis</i> ) |
| 4 | Acromión ( <i>Acromion</i> )   | 9  | Troquíter ( <i>Tuberculum majus</i> )                   | 15 | Borde lateral de la escápula<br>( <i>Margo lateralis</i> )             |
| 5 | Espina de la escápula<br>( <i>Spina scapulae</i> )                           | 10 | Cabeza humeral ( <i>Caput humeri</i> )                  | 16 | Húmero ( <i>Humerus</i> )  |
|   |  | 11 | Cavidad glenoidea<br>( <i>Cavitas glenoidalis</i> )     |    |  |

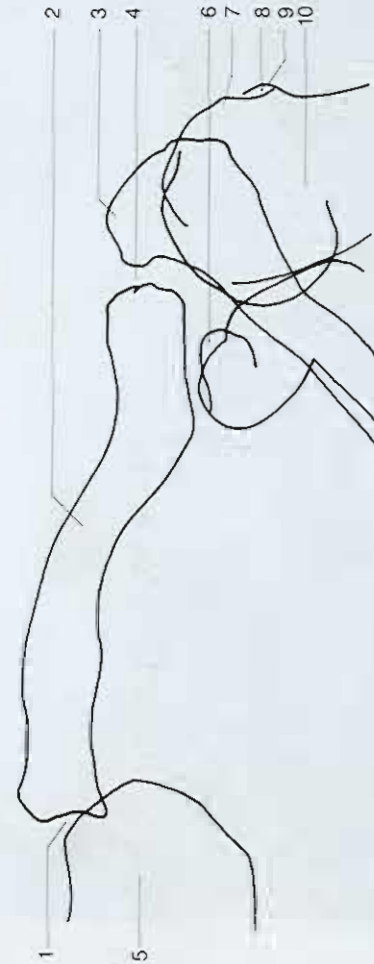






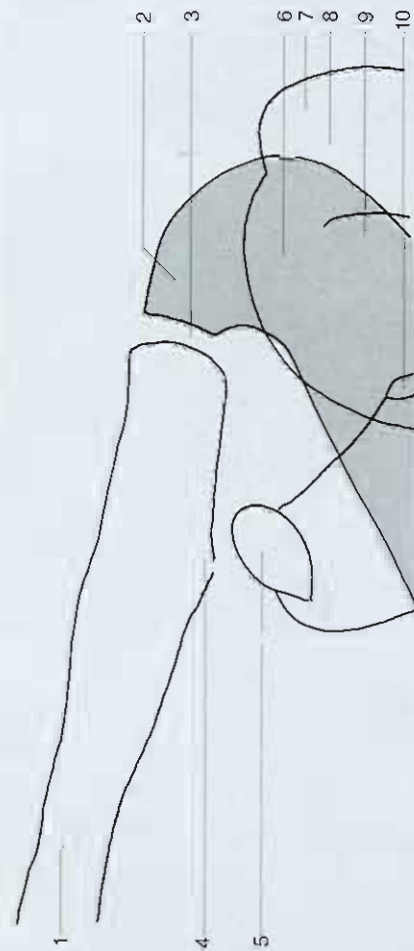
- |   |  |    |   |
|---|--|----|---|
| 1 | Tubérculo conoideo<br>( <i>Tuberculum conoideum</i> )                        | 9  | Espina de la escápula<br>( <i>Spina scapulae</i> )                        |
| 2 | Articulación acromioclavicular<br>( <i>Articulatio acromioclavicularis</i> ) | 10 | Articulación costotransversa<br>( <i>Articulatio costotransversaria</i> ) |
| 3 | Acromion<br>( <i>Acromion</i> )  | 11 | Cavidad glenoidea<br>( <i>Cavitas glenoidalis</i> )                       |
| 4 | Clavícula<br>( <i>Clavícula</i> )  |    |   |
|   |  | 5  | Ángulo superior de la escápula<br>( <i>Angulus superior</i> )             |
|   |  | 6  | Extremidad esternal de la clavícula<br>( <i>Extremitas sternalis</i> )    |
|   |  | 7  | Apófisis coracoides<br>( <i>Processus coracoideus</i> )                   |
|   |  | 8  | Cabeza humeral ( <i>Caput humeri</i> )                                    |





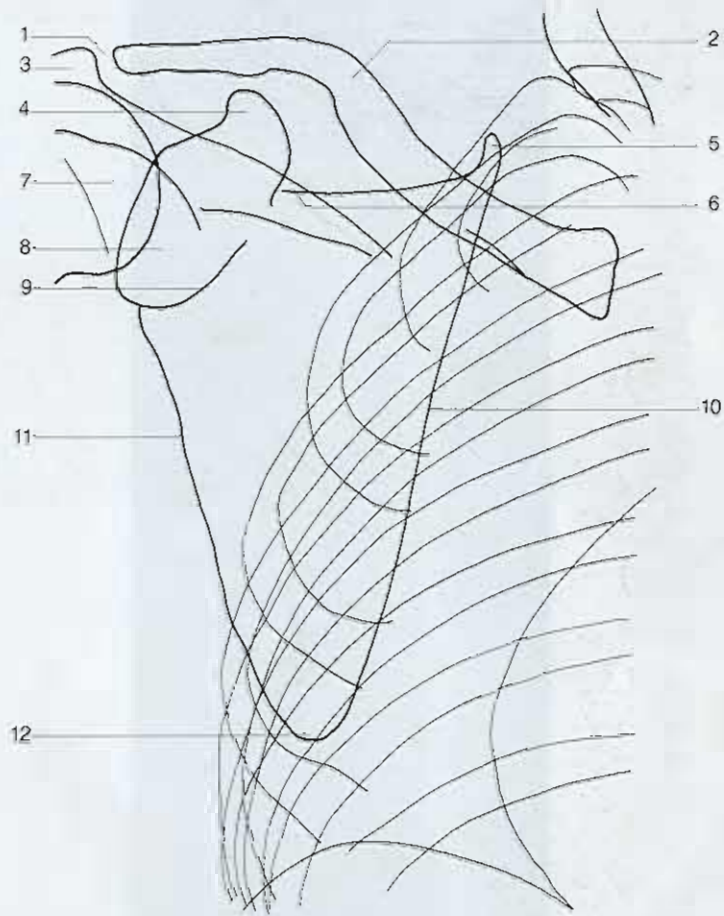
- 1 Articulación esternoclavicular  
(*Articulatio sternoclavicularis*)
- 2 Clavícula (*Clavicula*)
- 3 Acromion (*Acromion*)
- 4 Articulación acromioclavicular  
(*Articulatio acromioclavicularis*)
- 5 Esternón (*Sternum*)

- 6 Apófisis coracoides  
(*Processus coracoideus*)
- 7 Troquíter (*Tuberculum majus*)
- 8 Surco intertubercular  
(*Sulcus intertubercularis*)
- 9 Troquíen (*Tuberculum minus*)
- 10 Cabeza humeral (*Caput humeri*)

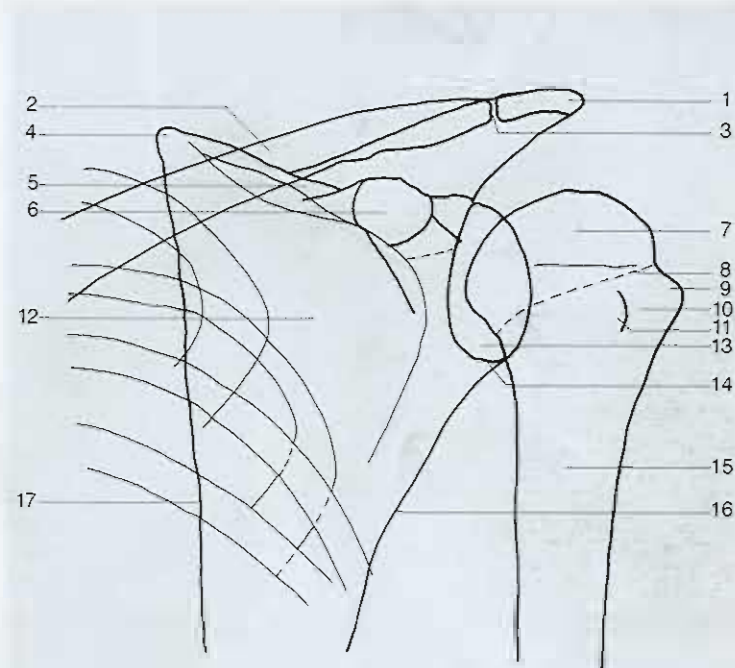


- |  |  |
|--|--|
| 1 Clavicula ( <i>Clavicula</i> )   | 6 Cabeza humeral ( <i>Caput humeri</i> )                       |
| 2 Acromion ( <i>Acromion</i> )   | 7 Troquíter ( <i>Tuberculum majus</i> )                        |
| 3 Articulación acromioclavicular<br>( <i>Articulatio acromioclavicularis</i> ) | 8 Surco intertubercular<br>( <i>Sulcus intertubercularis</i> ) |
| 4 Tubérculo coracóideo<br>( <i>Tuberculum coracoides</i> )                     | 9 Troquíter<br>( <i>Tuberculum minus</i> )                     |
| 5 Apófisis coracóidea<br>( <i>Processus coracoideus</i> )                      | 10 Cavidad glenóidea<br>( <i>Cavitas glenoidalis</i> )         |

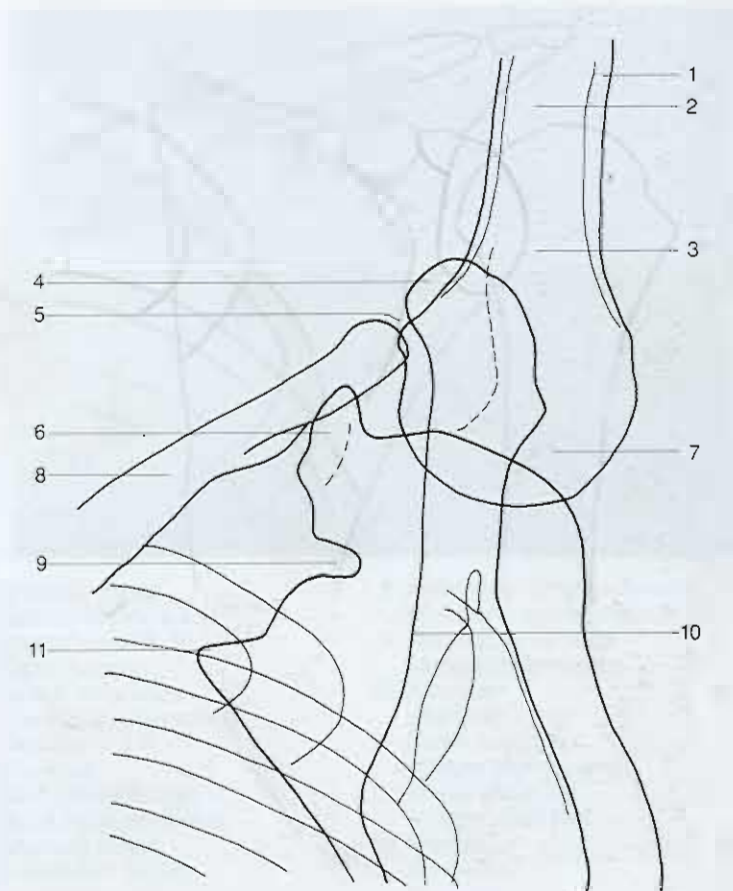




- |  |  |
|--|--|
| 1 Articulación acromioclavicular<br>( <i>Articulatio acromioclavicularis</i> ) | 7 Cabeza humeral ( <i>Caput humeri</i> )                                     |
| 2 Clavicula ( <i>Clavicula</i> )   | 8 Superficie articular o cavidad<br>glenoidea ( <i>Cavitas glenoidalis</i> ) |
| 3 Acromion ( <i>Acromion</i> )   | 9 Proceso glenoideo o cuello de la<br>escápula ( <i>Collum scapulae</i> )    |
| 4 Apófisis coracoides<br>( <i>Processus coracoideus</i> )                      | 10 Borde medial ( <i>Margo medialis</i> )                                    |
| 5 Ángulo superior<br>( <i>Angulus superior</i> )                               | 11 Borde lateral ( <i>Margo lateralis</i> )                                  |
| 6 Espina de la escápula<br>( <i>Spina scapulae</i> )                           | 12 Ángulo inferior ( <i>Angulus inferior</i> )                               |

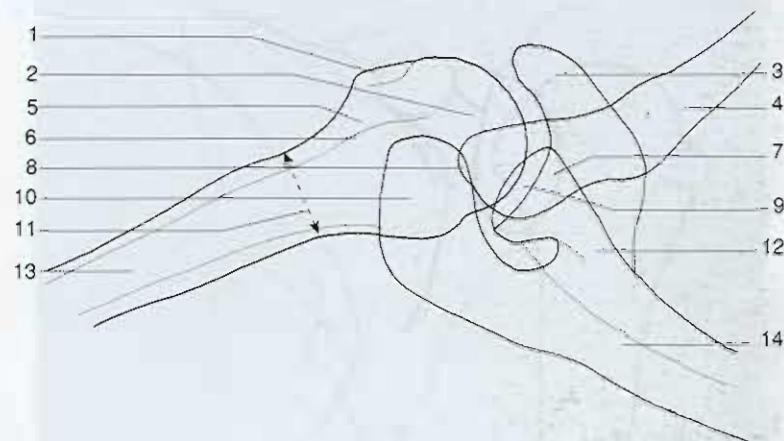


- |   |   |
|---|---|
| 1 Acromion ( <i>Acromion</i> )  | 10 Surco intertubercular ( <i>Sulcus intertubularis</i> )                           |
| 2 Clavícula ( <i>Clavicula</i> )  | 11 Troquín ( <i>Tuberculum minus</i> )  |
| 3 Articulación acromioclavicular ( <i>Articulatio acromioclavicularis</i> ) | 12 Escápula ( <i>Scapula</i> )  |
| 4 Angulo superior de la escápula ( <i>Angulus superior</i> )                | 13 Cavidad glenoidea ( <i>Cavitas glenoidalis</i> )                                 |
| 5 Espina de la escápula ( <i>Spina scapulae</i> )                           | 14 Tubérculo infraglenoideo o labio glenoideo ( <i>Tuberculum infraglenoidale</i> ) |
| 6 Apófisis coracoides ( <i>Processus coracoideus</i> )                      | 15 Cuello quirúrgico ( <i>Collum chirurgicum</i> )                                  |
| 7 Cabeza humeral ( <i>Caput humeri</i> )                                    | 16 Borde lateral de la escápula ( <i>Margo lateralis</i> )                          |
| 8 Cuello anatómico ( <i>Collum anatomicum</i> )                             | 17 Borde medial de la escápula ( <i>Margo medialis</i> )                            |
| 9 Troquíter ( <i>Tuberculum majus</i> )                                     |   |

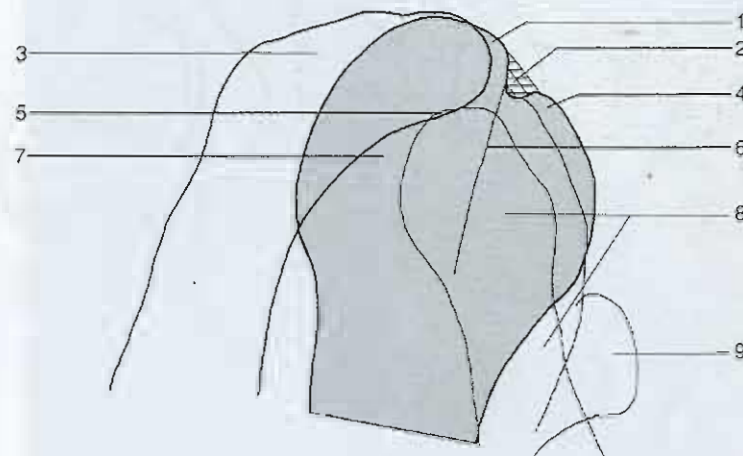


- |  |  |
|--|--|
| 1 Cortical ósea  | 7 Cabeza humeral<br>( <i>Caput humeri</i> )                      |
| 2 Metáfisis ( <i>Metaphysis</i> )  | 8 Clavicula ( <i>Clavicula</i> )                                 |
| 3 Cuello quirúrgico<br>( <i>Collum chirurgicum</i> )                           | 9 Incisura de la escápula<br>( <i>Incisura scapulae</i> )        |
| 4 Acromion ( <i>Acromion</i> )   | 10 Espina de la escápula<br>( <i>Spina scapulae</i> )            |
| 5 Articulación acromioclavicular<br>( <i>Articulatio acromioclavicularis</i> ) | 11 Ángulo superior de la escápula<br>( <i>Angulus superior</i> ) |
| 6 Apófisis coracoides<br>( <i>Processus coracoideus</i> )                      |  |



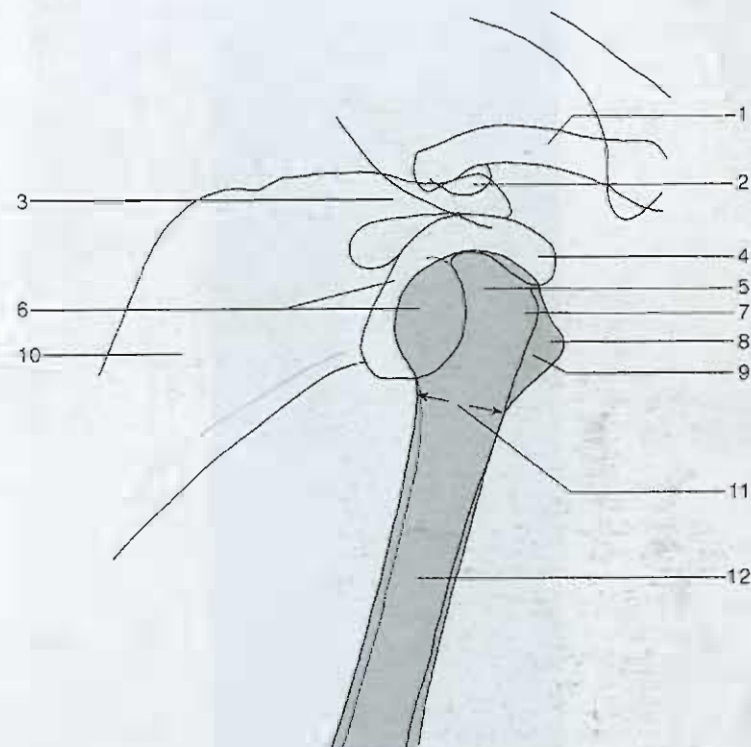


- |   |  |
|---|--|
| 1 Tubérculo menor<br>( <i>Tuberculum minus</i> )              | 8 Articulación acromioclavicular<br>( <i>Articulatio acromioclavicularis</i> ) |
| 2 Cabeza humeral<br>( <i>Caput humeri</i> )                   | 9 Articulación humeral<br>( <i>Articulatio humerale</i> )                      |
| 3 Apófisis coracoides<br>( <i>Processus coracoideus</i> )     | 10 Acromion<br>( <i>Acromion</i> )   |
| 4 Clavícula<br>( <i>Clavicula</i> )                           | 11 Cuello quirúrgico<br>( <i>Collum chirurgicum</i> )                          |
| 5 Surco intertubercular<br>( <i>Sulus intertubercularis</i> ) | 12 Cuello escapular<br>( <i>Collum scapulae</i> )                              |
| 6 Tubérculo mayor<br>( <i>Tuberculum majus</i> )              | 13 Húmero<br>( <i>Humerus</i> )  |
| 7 Cavity glenoides<br>( <i>Cavitas glenoidalis</i> )          | 14 Escápula<br>( <i>Scapula</i> )  |



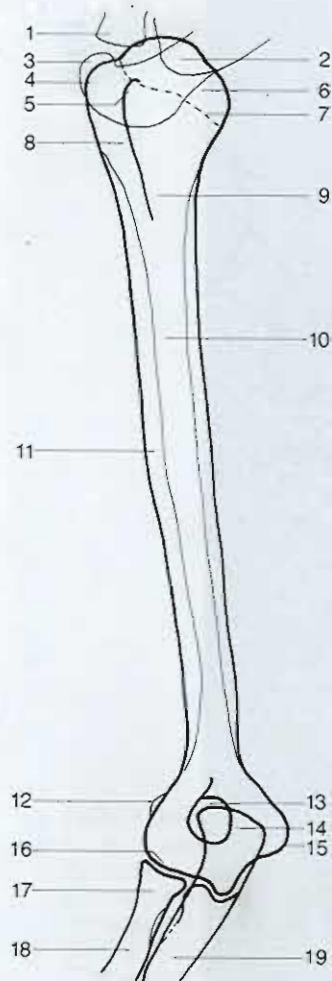
- 1 Tubérculo mayor  
(*Tuberculum majus*)
- 2 Surco intertubercular  
(*Sulcus intertubercularis*)
- 3 Acromion  
(*Acromion*)
- 4 Tubérculo menor  
(*Tuberculum minus*)
- 5 Articulación acromioclavicular  
(*Articulatio acromioclavicularis*)

- 6 Cresta del tubérculo mayor  
(*Crista tuberculi majoris*)
- 7 Cabeza humeral  
(*Sulcus intertubercularis*)
- 8 Clavícula  
(*Clavicula*)
- 9 Apófisis coracoides  
(*Processus coracoideus*)

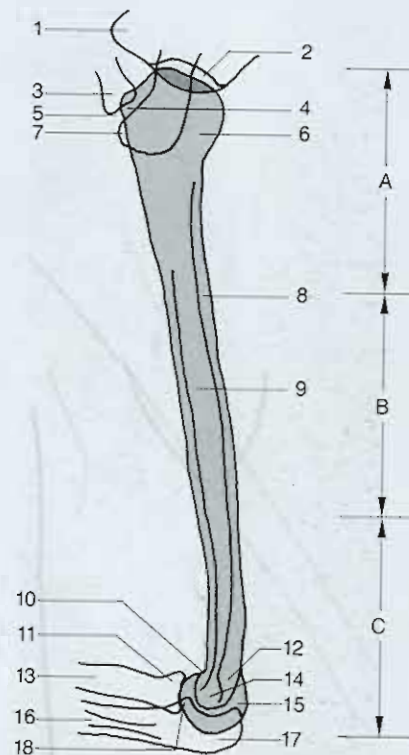


- |   |   |
|---|---|
| 1 Clavícula<br>(Clavicula)  | 7 Tubérculo mayor<br>(Tuberculum majus)               |
| 2 Articulación acromioclavicular<br>(Articulatio acromioclavicularis) | 8 Tubérculo menor<br>(Tuberculum minus)               |
| 3 Acromion<br>(Acromion)  | 9 Surco intertubercular<br>(Sulcus intertubercularis) |
| 4 Apófisis coracoides<br>(Processus coracoideus)                      | 10 Escápula<br>(Scapula)                              |
| 5 Cabeza humeral<br>(Caput humeri)                                    | 11 Cuello quirúrgico<br>(Collum chirurgicum)          |
| 6 Cavity glenoidea<br>(Cavitas glenoidalis)                           | 12 Húmero<br>(Humerus)                                |

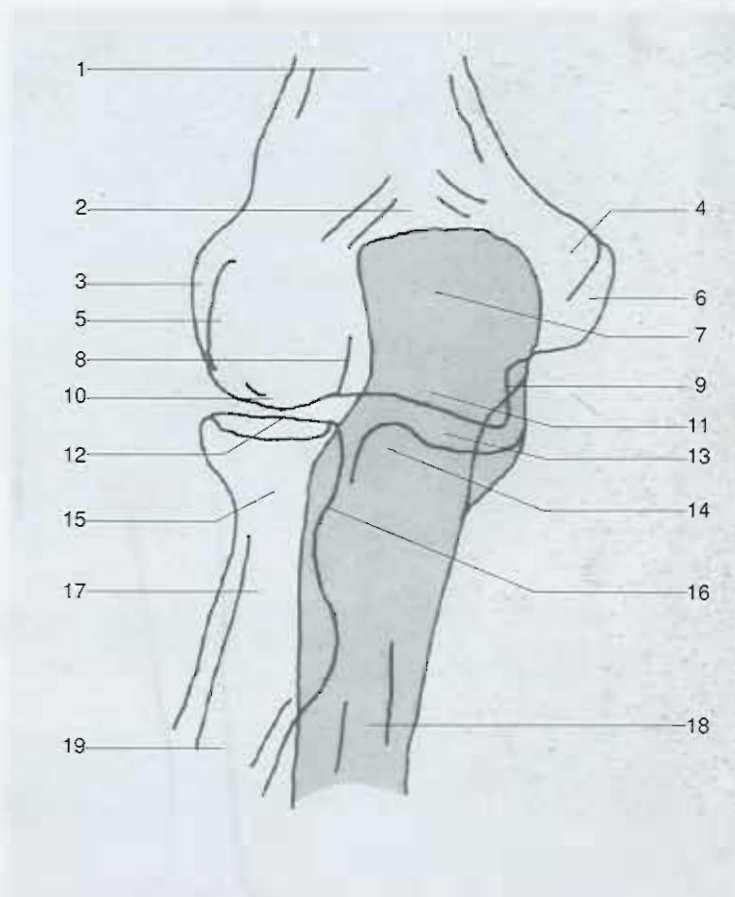




- 1 Clavícula (*Clavicula*)
- 2 Cuello de la escápula (*Collum scapulae*)
- 3 Acromion (*Acromion*)
- 4 Troquíter (*Tuberculum majus*)
- 5 Troquín (*Tuberculum minus*)
- 6 Cabeza humeral (*Caput humeri*)
- 7 Cuello anatómico (*Collum anatomicum*)
- 8 Surco intertubercular (*Sulcus intertubercularis*)
- 9 Cuello quirúrgico (*Collum chirurgicum*)
- 10 Húmero (*Humerus*)
- 11 Tuberosidad deltoidea (*Tuberositas deltoidea*)
- 12 Epicóndilo lateral (*Epicondylus lateralis*)
- 13 Fosa olecraniana (*Fossa olecrani*)
- 14 Olécranon (*Olecranon*)
- 15 Epiroclea (*Epicondylus medialis*)
- 16 Cóndilo y tróclea (*Capitulum humeri et trochlea humeri*)
- 17 Cabeza del radio (*Caput radii*)
- 18 Radio (*Radius*)
- 19 Cúbito (*Ulna*)

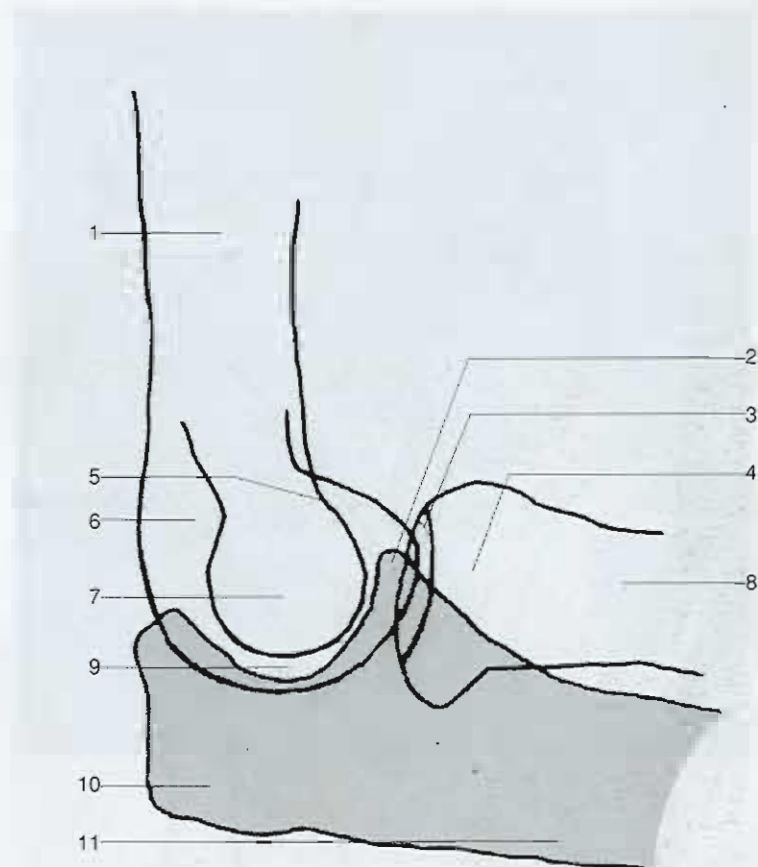


- |  |  |
|--|--|
| A Tercio proximal del húmero   | 9 Cavity medular del húmero<br>( <i>Cavitas medullaris</i> ) |
| B Tercio medio del húmero  | 10. Fosa coronoidea<br>( <i>Fossa coronoidea</i> )           |
| C Tercio distal del húmero   | 11 Cavity medular del radio<br>( <i>Cavitas medullaris</i> ) |
| 1 Apófisis coracoides<br>( <i>Processus coracoideus</i> )                      | 12 Fosa olecrania<br>( <i>Fossa olecrani</i> )               |
| 2 Cavity glenoidea<br>( <i>Cavitas glenoidalis</i> )                           | 13 Radio ( <i>Radius</i> )                                   |
| 3 Clavícula ( <i>Clavicula</i> )   | 14 Tróclea humeral<br>( <i>Trochlea humeri</i> )             |
| 4 Troquín ( <i>Tuberculum minus</i> )  | 15 Cóndilo ( <i>Capitulum humeri</i> )                       |
| 5 Articulación acromioclavicular<br>( <i>Articulatio acromioclavicularis</i> ) | 16 Cúbito ( <i>Ulna</i> )                                    |
| 6 Cabeza humeral<br>( <i>Caput humeri</i> )                                    | 17 Olécranon ( <i>Olecranon</i> )                            |
| 7 Acromion<br>( <i>Acromion</i> )  | 18 Apófisis coronoides<br>( <i>Processus coronoideus</i> )   |
| 8 Cortical ósea  |  |

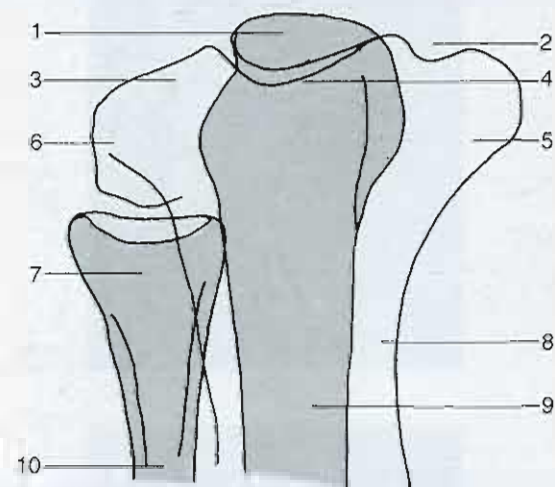


- |   |   |
|---|---|
| 1 Húmero ( <i>Humerus</i> )                           | 11 Tróclea ( <i>Trochlea</i> )  |
| 2 Fosa olecraniana ( <i>Fossa olecrani</i> )          | 12 Articulación radiohumeral ( <i>Articulatio humeroradialis</i> )                    |
| 3 Epicóndilo lateral ( <i>Epicondylus lateralis</i> ) | 13 Articulación cúbito humeral ( <i>Articulatio humero-ulnaris</i> )                  |
| 4 Cóndilo medial del húmero                           | 14 Apófisis coronoides ( <i>Processus coronoideus</i> )                               |
| 5 Cóndilo lateral del húmero                          | 15 Cabeza radial ( <i>Caput radii</i> )   |
| 6 Epitróclea ( <i>Epicondylus medialis</i> )          | 16 Articulación cúbitoradial proximal ( <i>Articulatio radio-ulnaris proximalis</i> ) |
| 7 Olecranon ( <i>Olecranon</i> )                      | 17 Cuello radial ( <i>Collum radii</i> )  |
| 8 Borde lateral de la tróclea                         | 18 Cúbito ( <i>Ulna</i> )   |
| 9 Borde medial de la tróclea                          | 19 Radio ( <i>Radius</i> )  |
| 10 Cóndilo humeral ( <i>Capitulum humeri</i> )        |   |

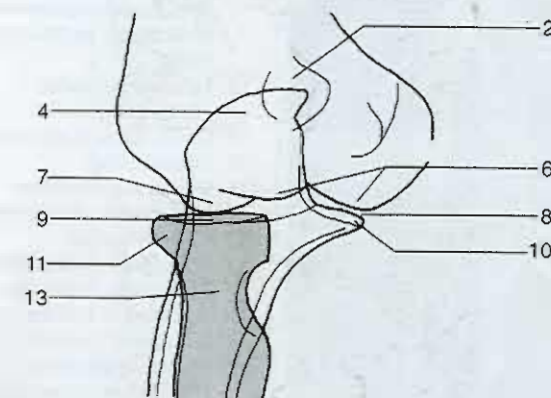
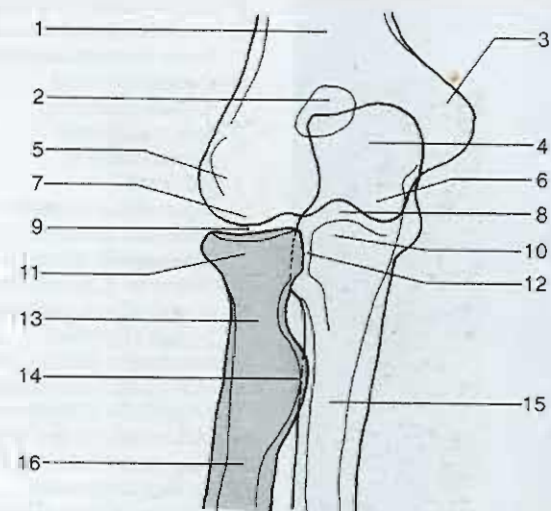




- |   |   |
|---|---|
| 1 Húmero ( <i>Humerus</i> )                                       | 6 Fosa olecraniana ( <i>Fossa olecrani</i> )                        |
| 2 Apófisis coronoides ( <i>Processus coronoideus</i> )            | 7 Tróclea ( <i>Trochlea</i> )                                       |
| 3 Articulación radiohumeral ( <i>Articulatio humeroradialis</i> ) | 8 Radio ( <i>Radius</i> )   |
| 4 Cabeza radial ( <i>Caput radii</i> )                            | 9 Articulación cúbito-humeral ( <i>Articulatio humero-ulnaris</i> ) |
| 5 Fosa coronoidea ( <i>Fossa coronoidea</i> )                     | 10 Olécranon ( <i>Olecranon</i> )                                   |
|   | 11 Cúbito ( <i>Ulna</i> )   |

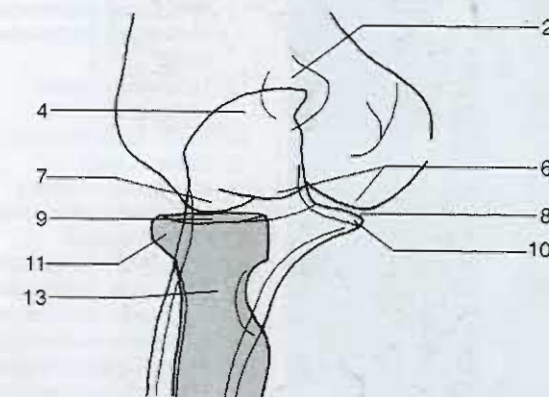
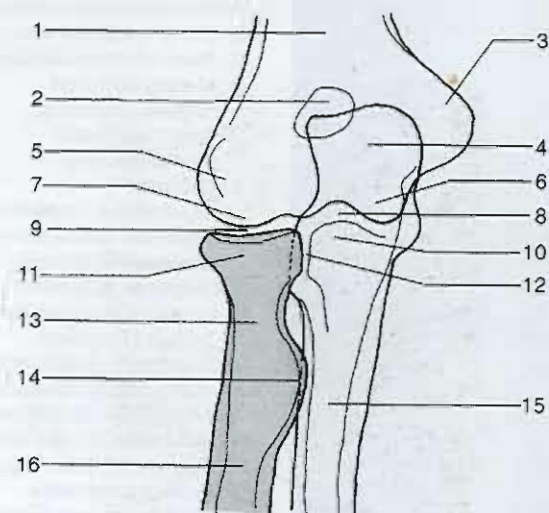


- |   |   |
|---|---|
| 1 Olecranon ( <i>Olecranon</i> )              | 6 Epicóndilo lateral ( <i>Epicondylus lateralis</i> ) |
| 2 Surco cubital ( <i>Sulcus ulnaris</i> )     | 7 Cabeza radial ( <i>Caput radii</i> )                |
| 3 Cóndilo humeral ( <i>Capitulum humeri</i> ) | 8 Húmero ( <i>Humerus</i> )                           |
| 4 Tróclea ( <i>Trochlea</i> )                 | 9 Cúbito ( <i>Ulna</i> )                              |
| 5 Epitróclea ( <i>Epicondylus medialis</i> )  | 10 Radio ( <i>Radius</i> )                            |



- |   |  |
|---|--|
| 1 Húmero<br>( <i>Humerus</i> )  | 9 Articulación humerorradial<br>( <i>Articulatio humeroradialis</i> )                    |
| 2 Fosa olecraniana<br>( <i>Fossa olecrani</i> )                       | 10 Apófisis coronoides<br>( <i>Processus coronoideus</i> )                               |
| 3 Epicóndilo medial<br>( <i>Epicondylus medialis</i> )                | 11 Cabeza del radio<br>( <i>Caput radii</i> )  |
| 4 Olécranon<br>( <i>Olecranon</i> )                                   | 12 Articulación radiocubital proximal<br>( <i>Articulatio radio-ulnaris proximalis</i> ) |
| 5 Epicóndilo lateral<br>( <i>Epicondylus lateralis</i> )              | 13 Cuello del radio<br>( <i>Collum radii</i> )   |
| 6 Tróclea humeral<br>( <i>Trochlea humeri</i> )                       | 14 Tuberosidad radial<br>( <i>Tuberositas radii</i> )                                    |
| 7 Cóndilo humeral<br>( <i>Capitulum humeri</i> )                      | 15 Cúbito<br>( <i>Ulna</i> )   |
| 8 Articulación humerocubital<br>( <i>Articulatio humero-ulnaris</i> ) | 16 Radio<br>( <i>Radius</i> )  |

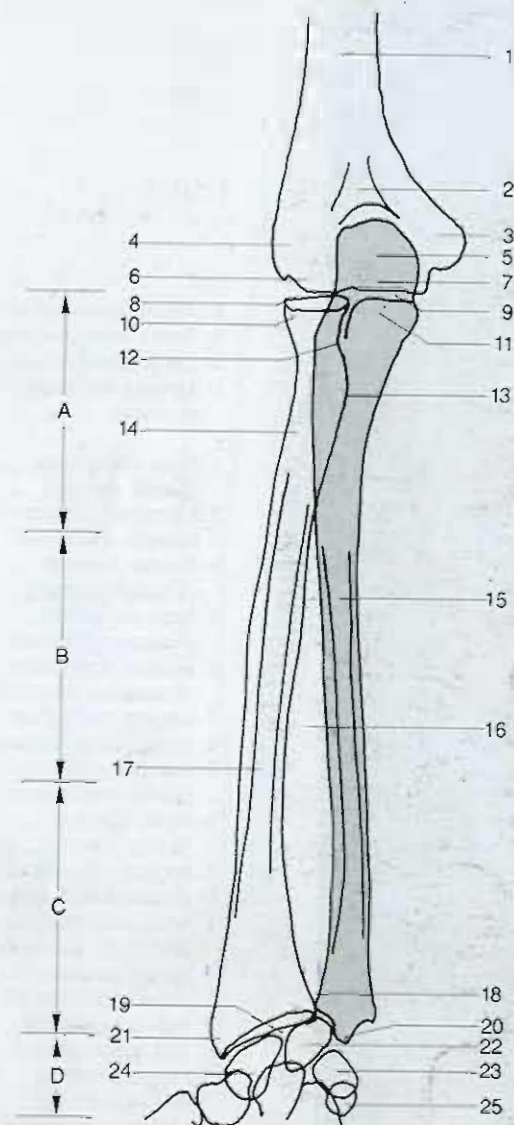




- |   |  |
|---|--|
| 1 Húmero<br>( <i>Humerus</i> )  | 9 Articulación humerorradial<br>( <i>Articulatio humeroradialis</i> )                    |
| 2 Fosa olecraniana<br>( <i>Fossa olecrani</i> )                       | 10 Apófisis coronoides<br>( <i>Processus coronoideus</i> )                               |
| 3 Epicóndilo medial<br>( <i>Epicondylus medialis</i> )                | 11 Cabeza del radio<br>( <i>Caput radii</i> )  |
| 4 Olécranon<br>( <i>Olecranon</i> )                                   | 12 Articulación radiocubital proximal<br>( <i>Articulatio radio-ulnaris proximalis</i> ) |
| 5 Epicóndilo lateral<br>( <i>Epicondylus lateralis</i> )              | 13 Cuello del radio<br>( <i>Collum radii</i> )   |
| 6 Tróclea humeral<br>( <i>Trochlea humeri</i> )                       | 14 Tuberosidad radial<br>( <i>Tuberositas radii</i> )                                    |
| 7 Cóndilo humeral<br>( <i>Capitulum humeri</i> )                      | 15 Cúbito<br>( <i>Ulna</i> )   |
| 8 Articulación humerocubital<br>( <i>Articulatio humero-ulnaris</i> ) | 16 Radio<br>( <i>Radius</i> )  |



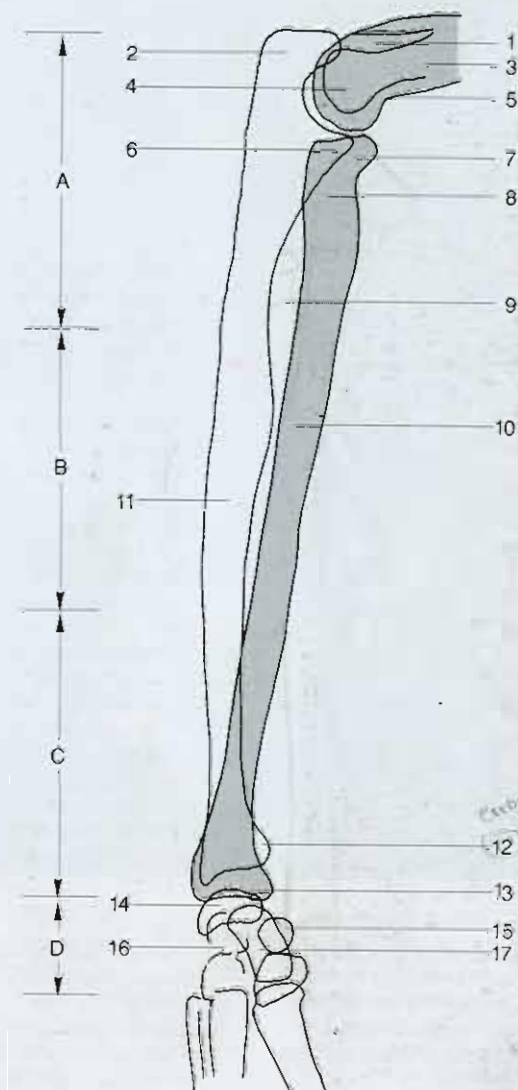
- A Tercio proximal del antebrazo
- B Tercio medio del antebrazo
- C Tercio distal del antebrazo
- D Huesos del carpo
- 1 Húmero (*Humerus*)
- 2 Fosa olecraniana (*Fossa olecrani*)
- 3 Epitróclea (*Epicondylus medialis*)
- 4 Epicóndilo lateral del húmero (*Epicondylus lateralis*)
- 5 Olécranon (*Olecranon*)
- 6 Cóndilo (*Capitulum humeri*)
- 7 Tróclea (*Trochlea*)
- 8 Articulación radiohumeral (*Articulatio humeroradialis*)
- 9 Articulación cúbito humeral (*Articulatio humero-ulnaris*)
- 10 Cabeza del radio (*Caput radii*)
- 11 Apófisis coronoideas (*Processus coronoideus*)
- 12 Articulación cubitoradial proximal (*Articulatio radio-ulnaris proximalis*)
- 13 Tuberosidad radial (*Tuberositas radii*)
- 14 Cuello radial (*Collum radii*)
- 15 Cúbito (*Ulna*)
- 16 Membrana interósea (*Membrana interossea*)
- 17 Radio (*Radius*)
- 18 Articulación cubitoradial distal (*Articulatio radio-ulnaris distalis*)
- 19 Articulación radiocarpiana (*Articulatio radiocarpea*)
- 20 Apófisis estiloides del cúbito (*Processus styloideus*)
- 21 Apófisis estiloides del radio (*Processus styloideus*)
- 22 Hueso semilunar (*Os lunatum*)
- 23 Hueso piramidal (*Os triquetrum*)
- 24 Hueso escafoides (*Os scaphoideum*)
- 25 Hueso pisiforme (*Os pisiforme*)
- 22-25 Hilera proximal del carpo.





- A Tercio proximal del antebrazo  
B Tercio medio del antebrazo  
C Tercio distal del antebrazo  
D Huesos del carpo (huesos de la muñeca)

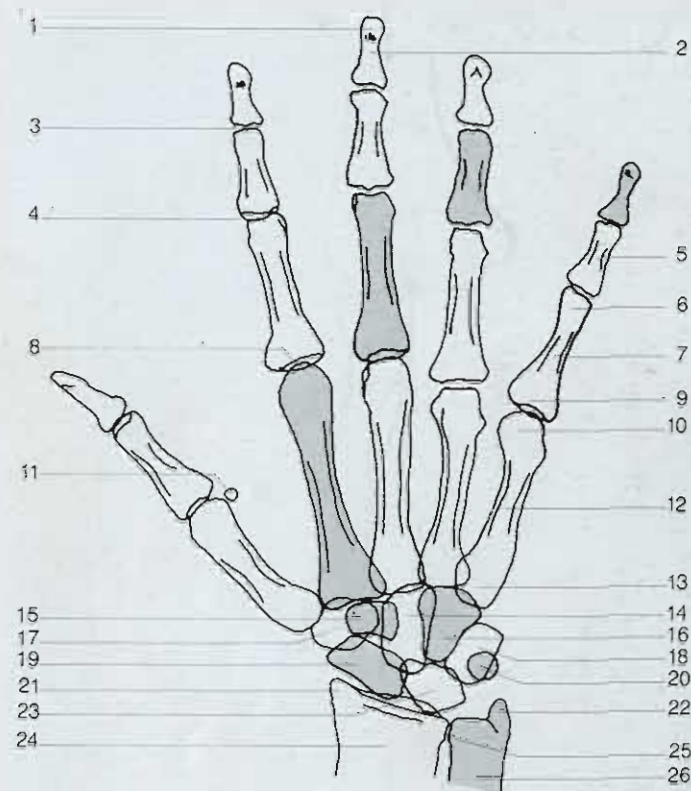
- 1 Fosa olecraniana (*Fossa olecrani*)
- 2 Olécranon (*Olecranon*)
- 3 Húmero (*Humerus*)
- 4 Tróclea humeral (*Trochlea humeri*)
- 5 Fosa coronoidea (*Fossa coronoidea*)
- 6 Apófisis coronoides (*Processus coronoideus*)
- 7 Cabeza radial (*Caput radii*)
- 8 Cuello radial (*Collum radii*)
- 9 Membrana interósea (*Membrana interossea*)
- 10 Radio (*Radius*)
- 11 Cúbito (*Ulna*)
- 12 Apófisis estiloides del cúbito (*Processus styloideus*)
- 13 Articulación radiocarpiana (*Articulatio radiocarpea*)
- 14 Hueso semilunar (*Os lunatum*)
- 15 Hueso pisiforme (*Os pisiforme*)
- 16 Hueso escafoides (*Os scaphoideum*)
- 17 Hueso piramidal (*Os triquetrum*)
- 14-17 Hilera proximal del carpo



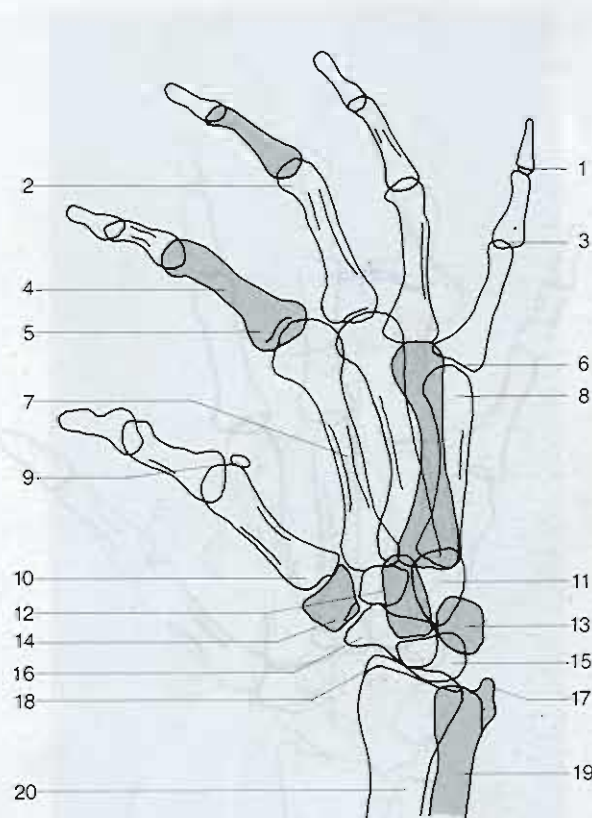




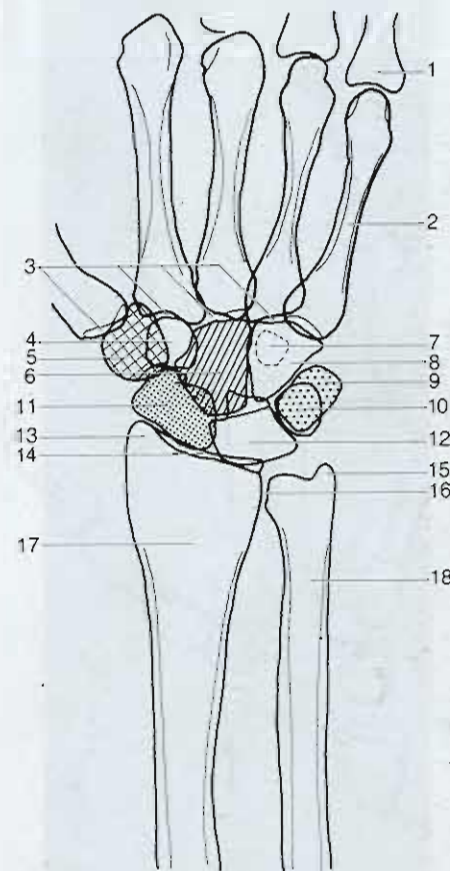
- |   |   |
|---|---|
| 1 Tuberosidad de la falange distal<br>( <i>Tuberositas phalangis distalis</i> )             | 6 Cabeza de la falange proximal<br>( <i>Caput phalangis</i> )                   |
| 2 Falange distal ( <i>Phalanx distalis</i> )  | 7 Falange proximal<br>( <i>Phalanx proximalis</i> )                             |
| 3 Articulación interfalángica distal<br>( <i>Articulatio interphalangeae distalis</i> )     | 8 Articulación metacarpofalángica<br>( <i>Articulatio metacarpophalangeae</i> ) |
| 4 Articulación interfalángica proximal<br>( <i>Articulatio interphalangeae proximalis</i> ) | 9 Base de la falange proximal<br>( <i>Basis phalangis</i> )                     |
| 5 Falange media ( <i>Phalanx media</i> )  | 10 Cabeza metacarpiana ( <i>Caput</i> )   |



- |  |   |
|--|---|
| 11 Hueso sesamoideo<br>( <i>Os sesamoidea</i> )    | 19 Hueso escafoide<br>( <i>Os scaphoideum</i> )                                     |
| 12 Hueso metacarpiano<br>( <i>Os metacarpi</i> )   | 20 Hueso pisiforme<br>( <i>Os pisiforme</i> )                                       |
| 13 Base del hueso metacarpiano<br>( <i>Basis</i> ) | 21 Apófisis estiloides del radio<br>( <i>Processus styloideus</i> )                 |
| 14 Hueso grande<br>( <i>Os capitatum</i> )         | 22 Apófisis estiloides del cúbito<br>( <i>Processus styloideus</i> )                |
| 15 Hueso trapezoides<br>( <i>Os trapezoideum</i> ) | 23 Hueso semilunar ( <i>Os lunatum</i> )  |
| 16 Hueso ganchoso ( <i>Os hamatum</i> )            | 24 Extremo distal del radio ( <i>Radius</i> )                                       |
| 17 Hueso trapecio ( <i>Os trapezium</i> )          | 25 Articulación radiocubital distal<br>( <i>Articulatio radioulnaris distalis</i> ) |
| 18 Hueso piramidal ( <i>Os triquetrum</i> )        | 26 Extremo distal del cúbito ( <i>Ulna</i> )  |

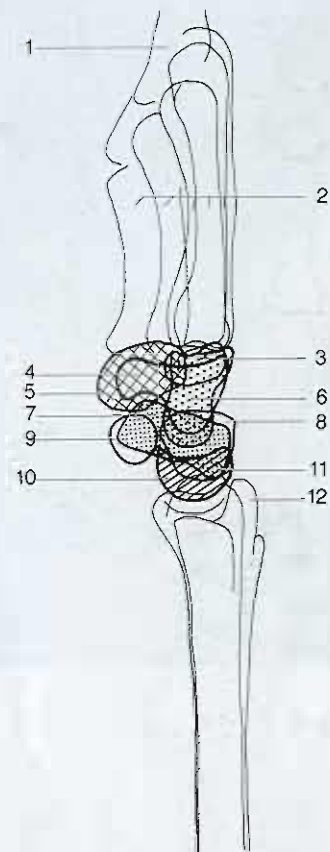


- |   |  |
|---|--|
| 1 Articulación interfalángica distal<br>( <i>Articulatio interphalangeae distalis</i> )     | 10 Base del hueso metacarpiano<br>( <i>Basis</i> )                   |
| 2 Cabeza de la falange proximal<br>( <i>Caput phalangis</i> )                               | 11 Hueso grande/hueso ganchoso<br>( <i>Os capitatum/os hamatum</i> ) |
| 3 Articulación interfalángica proximal<br>( <i>Articulatio interphalangeae proximalis</i> ) | 12 Hueso trapezoide<br>( <i>Os trapezoideum</i> )                    |
| 4 Falange proximal<br>( <i>Phalanx proximalis</i> )   | 13 Hueso piramidal ( <i>Os triquetrum</i> )                          |
| 5 Base de la falange proximal<br>( <i>Basis phalangis</i> )                                 | 14 Hueso trapecio ( <i>Os trapezium</i> )                            |
| 6 Articulación metacarpofalángica<br>( <i>Articulatio metacarpophalangeae</i> )             | 15 Hueso semilunar ( <i>Os lunatum</i> )                             |
| 7 Hueso metacarpiano<br>( <i>Os metacarpi</i> )   | 16 Hueso escafoides<br>( <i>Os scaphoideum</i> )                     |
| 8 Cabeza metacarpiana ( <i>Caput</i> )  | 17 Apófisis estiloides del cúbito<br>( <i>Processus styloideus</i> ) |
| 9 Hueso sesamoideo<br>( <i>Os sesamoidea</i> )  | 18 Apófisis estiloides del radio<br>( <i>Processus styloideus</i> )  |
|   | 19 Cúbito ( <i>Ulna</i> )  |
|   | 20 Radio ( <i>Radius</i> )   |

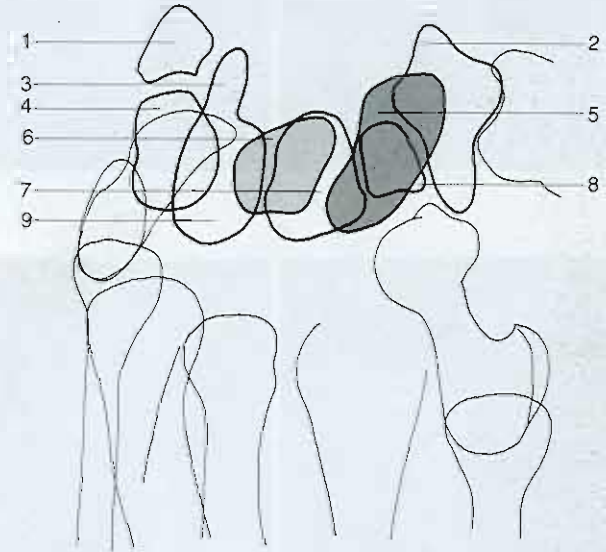


- |   |  |
|---|--|
| 1 Falange proximal<br>( <i>Phalanx proximalis</i> )                                   | 9 Hueso piramidal ( <i>Os triquetrum</i> )   |
| 2 Quinto metacarpiano<br>( <i>Os metacarpi</i> )                                      | 10 Hueso pisiforme ( <i>Os pisiforme</i> )   |
| 3 Articulación metacarpofalángica<br>( <i>Articulatio metacarpophalan-<br/>geae</i> ) | 11 Hueso escafoides<br>( <i>Os scaphoideum</i> )                                     |
| 4 Hueso trapezoide<br>( <i>Os trapezoideum</i> )                                      | 12 Hueso semilunar ( <i>Os lunatum</i> )   |
| 5 Hueso trapezio ( <i>Os trapezium</i> )  | 13 Apófisis estiloides del radio<br>( <i>Processus styloideus</i> )                  |
| 6 Hueso grande ( <i>Os capitatum</i> )  | 14 Articulación radiocarpiana<br>( <i>Articulatio radiocarpea</i> )                  |
| 7 Apófisis unciforme del hueso<br>ganchoso<br>( <i>Hamulus ossis hamati</i> )         | 15 Apófisis estiloides del cúbito<br>( <i>Processus styloideus</i> )                 |
| 8 Hueso ganchoso ( <i>Os hamatum</i> )  | 16 Articulación radiocubital distal<br>( <i>Articulatio radio-ulnaris distalis</i> ) |
|   | 17 Radio ( <i>Radius</i> )   |
|   | 18 Cúbito ( <i>Ulna</i> )  |

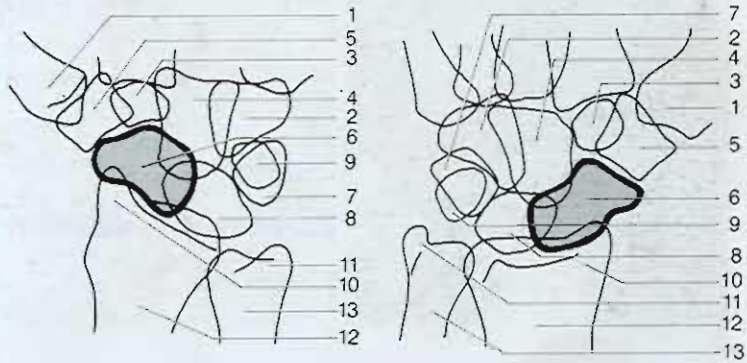
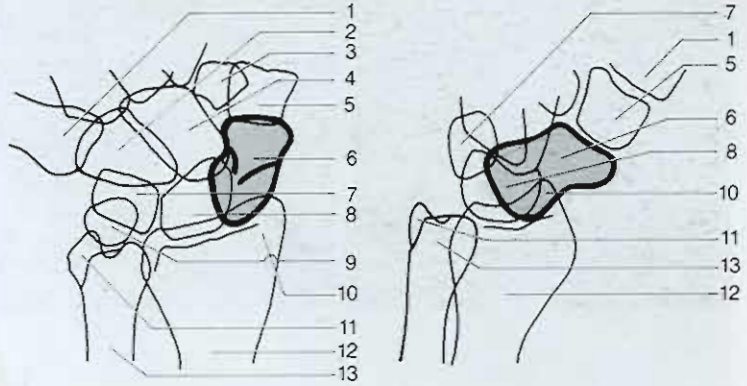




- |   |  |
|---|--|
| 1 Falange proximal<br>( <i>Phalanx proximalis</i> )                           | 6 Hueso grande ( <i>Os capitatum</i> )                               |
| 2 Hueso metacarpiano<br>( <i>Os metacarpi</i> )                               | 7 Hueso escafoides<br>( <i>Os scaphoideum</i> )                      |
| 3 Hueso trapezoides<br>( <i>Os trapezoideum</i> )                             | 8 Hueso piramidal ( <i>Os triquetrum</i> )                           |
| 4 Apófisis unciforme del hueso<br>ganchoso<br>( <i>Hamulus ossis hamati</i> ) | 9 Hueso pisiforme ( <i>Os pisiforme</i> )                            |
| 5 Hueso trapecio ( <i>Os trapezium</i> )                                      | 10 Hueso semilunar ( <i>Os lunatum</i> )                             |
|   | 11 Apófisis estiloides del radio<br>( <i>Processus styloideus</i> )  |
|   | 12 Apófisis estiloides del cúbito<br>( <i>Processus styloideus</i> ) |

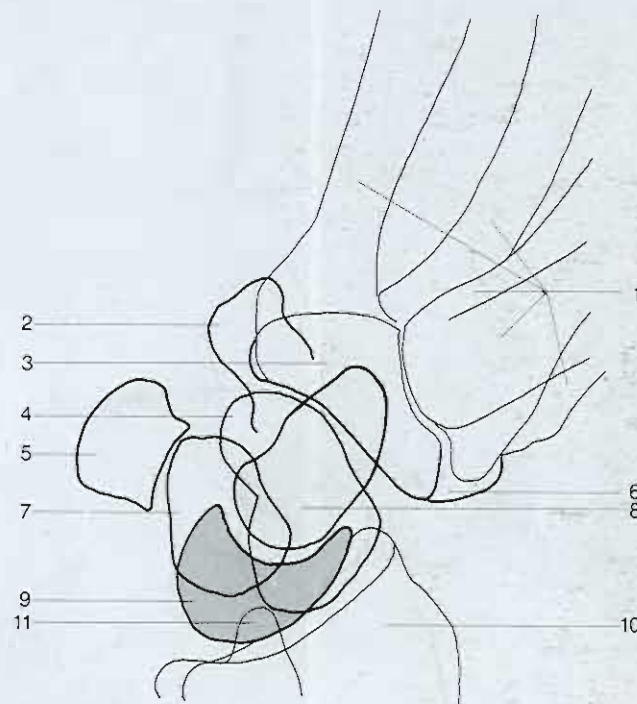


- |   |  |
|---|--|
| 1 Hueso pisiforme ( <i>Os pisiforme</i> )                               | 5 Hueso escafoides ( <i>Os scaphoideum</i> )   |
| 2 Hueso trapecio ( <i>Os trapezium</i> )                                | 6 Hueso semilunar ( <i>Os lunatum</i> )        |
| 3 Apófisis unciforme del hueso ganchoso ( <i>Hamulus ossis hamati</i> ) | 7 Hueso grande ( <i>Os capitatum</i> )         |
| 4 Hueso piramidal ( <i>Os triquetrum</i> )                              | 8 Hueso trapezoides ( <i>Os trapezoideum</i> ) |
|   | 9 Hueso ganchoso ( <i>Os hamatum</i> )         |



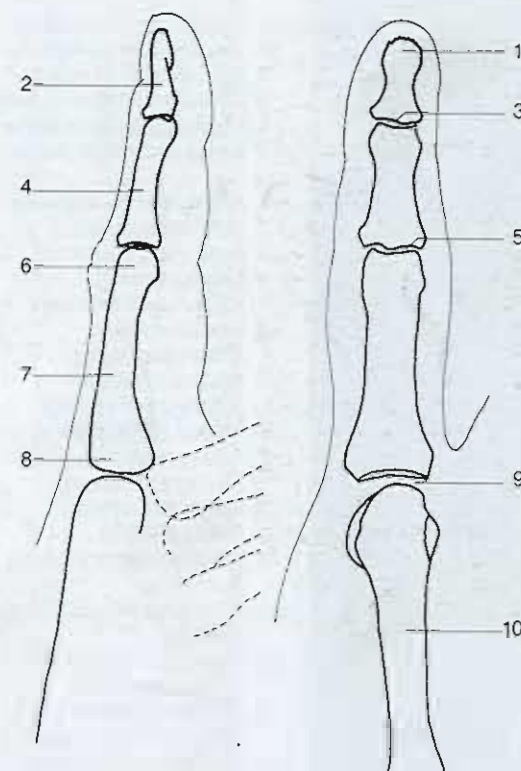
- |   |  |
|---|--|
| 1 Hueso metacarpiano<br>( <i>Os metacarpi</i> )   | 7 Hueso piramidal ( <i>Os triquetrum</i> )                           |
| 2 Hueso ganchoso ( <i>Os hamatum</i> )            | 8 Hueso semilunar ( <i>Os lunatum</i> )                              |
| 3 Hueso trapezoides<br>( <i>Os trapezoideum</i> ) | 9 Hueso pisiforme ( <i>Os pisiforme</i> )                            |
| 4 Hueso grande ( <i>Os capitatum</i> )            | 10 Apófisis estiloides del radio<br>( <i>Processus styloideus</i> )  |
| 5 Hueso trapecio ( <i>Os trapezium</i> )          | 11 Apófisis estiloides del cúbito<br>( <i>Processus styloideus</i> ) |
| 6 Hueso escafoides<br>( <i>Os scaphoideum</i> )   | 12 Radio ( <i>Radius</i> )   |
|   | 13 Cúbito ( <i>Ulna</i> )  |





- 1 Hueso metacarpiano (*Os metacarpi*)
- 2 Hueso ganchoso (*Os hamatum*)
- 3 Hueso trapezoides (*Os trapezoideum*)
- 4 Hueso escafoides (*Os scaphoideum*)
- 5 Hueso pisiforme (*Os pisiforme*)

- 6 Hueso trapezio (*Os trapezium*)
- 7 Hueso piramidal (*Os triquetrum*)
- 8 Hueso grande (*Os capitatum*)
- 9 Hueso semilunar (*Os lunatum*)
- 10 Radio (*Radius*)
- 11 Apófisis estiloides del cúbito (*Processus styloideus*)

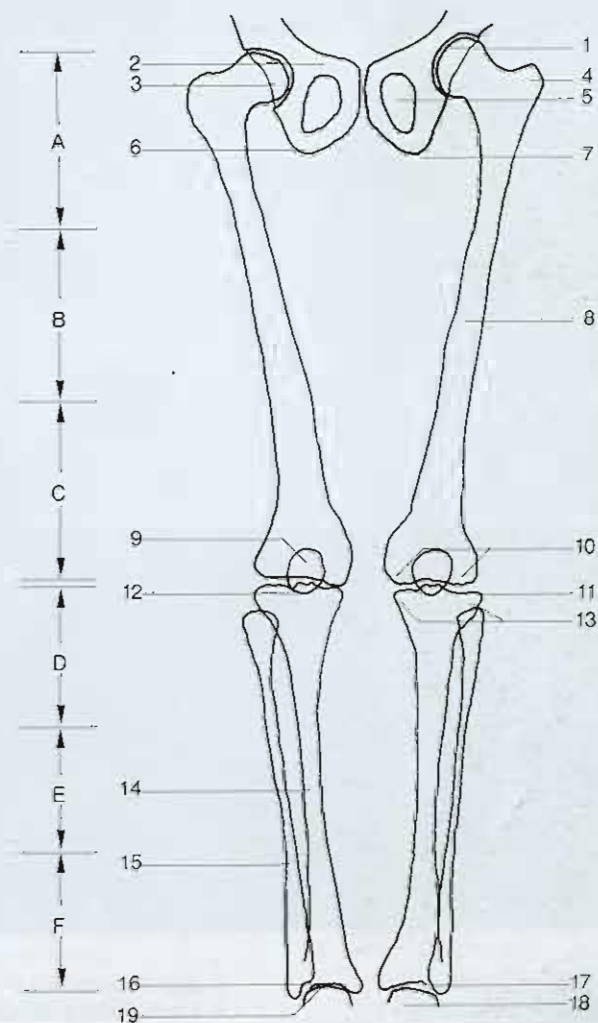


- |   |   |
|---|---|
| 1 Tuberosidad de la falange distal<br>( <i>Tuberositas phalangis distalis</i> )             | 6 Cabeza de la falange proximal<br>( <i>Caput phalangis</i> )                   |
| 2 Falange distal ( <i>Phalanx distalis</i> )  | 7 Falange proximal<br>( <i>Phalanx proximalis</i> )                             |
| 3 Articulación interfalángica distal<br>( <i>Articulatio interphalangeae distalis</i> )     | 8 Base de la falange proximal<br>( <i>Basis phalangis</i> )                     |
| 4 Falange media ( <i>Phalanx media</i> )  | 9 Articulación metacarpofalángica<br>( <i>Articulatio metacarpophalangeae</i> ) |
| 5 Articulación interfalángica proximal<br>( <i>Articulatio interphalangeae proximalis</i> ) | 10 Hueso metacarpiano<br>( <i>Os metacarpi</i> )                                |



- A Tercio proximal del fémur
- B Tercio medio del fémur
- C Tercio distal del fémur
- D Tercio proximal de la pierna
- E Tercio medio de la pierna
- F Tercio distal de la pierna

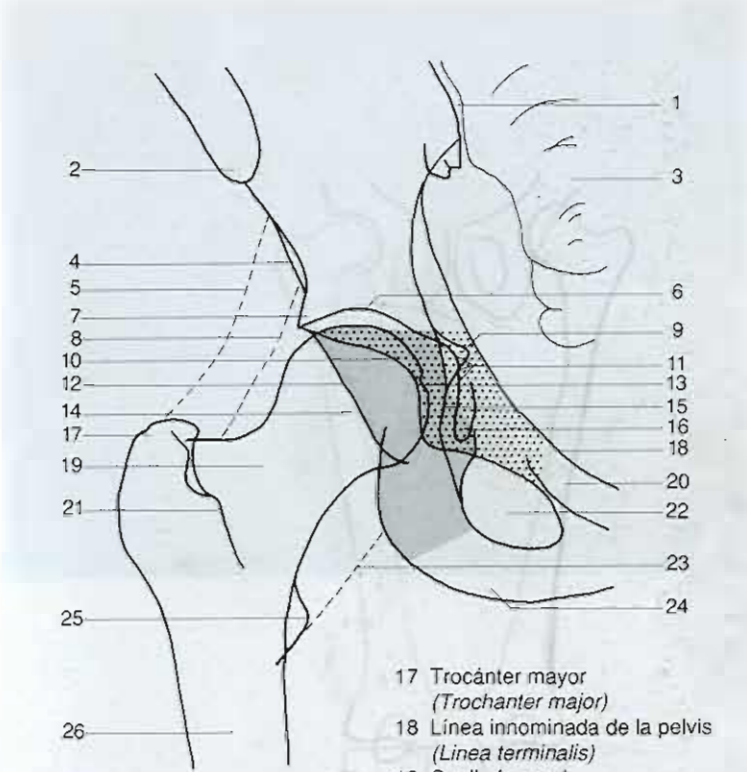
- 1 Articulación de la cadera  
(*Articulatio coxae*)
- 2 Pubis (*Os pubis*)
- 3 Cabeza femoral  
(*Caput ossis femoris*)
- 4 Trocánter mayor  
(*Trochanter major*)
- 5 Agujero obturador  
(*Foramen obturatum*)
- 6 Isquion (*Os ischii*)
- 7 Tuberosidad isquiática  
(*Tuber ischiadicum*)
- 8 Fémur (*Os femoris*)
- 9 Rótula (*Patella*)
- 10 Cóndilo medial y lateral del fémur  
(*Condylus medialis et condylus lateralis*)
- 11 Articulación de la rodilla  
(*Articulatio genus*)
- 12 Eminencia intercondílea  
(*Eminentia intercondylaris*)
- 13 Cóndilos medial y lateral de la tibia  
(*Condylus medialis et condylus lateralis*)
- 14 Tibia (*Tibia*)
- 15 Peroné (*Fibula*)
- 16 Maleolo medial  
(*Malleolus medialis*)
- 17 Maleolo lateral  
(*Malleolus lateralis*)
- 18 Tróclea astragalina  
(*Trochlea tali*)
- 19 Articulación del tobillo  
(*Articulatio talocruralis*)



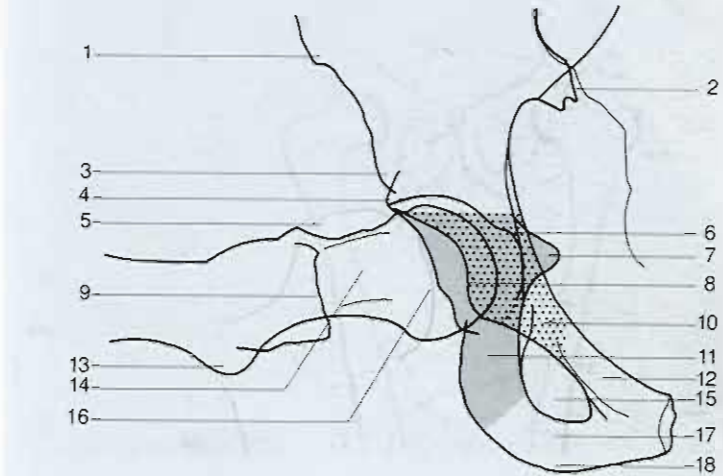




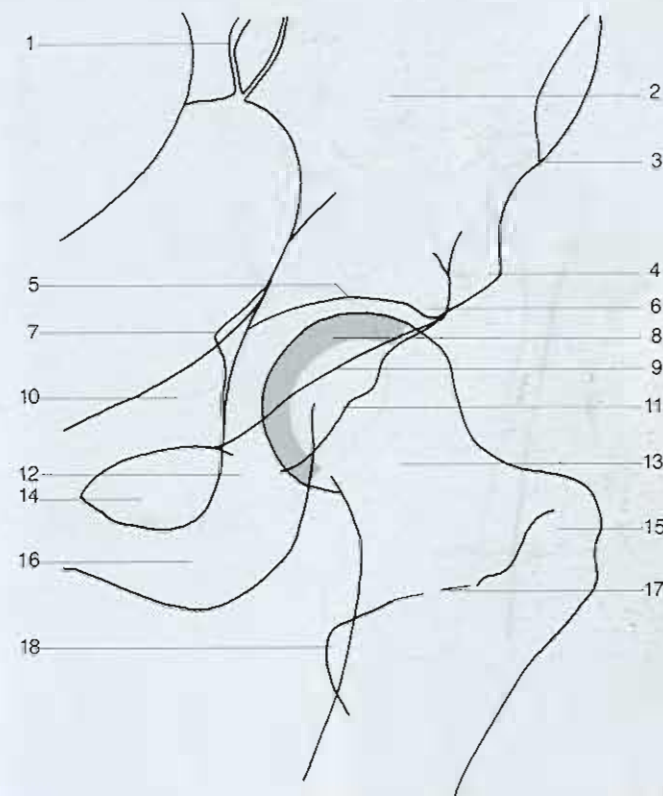
- 1 Articulación sacroiliaca  
(*Articulatio sacro-iliaca*)
- 2 Espina iliaca anterosuperior  
(*Spina iliaca anterior superior*)
- 3 Sacro (*Os sacrum*)
- 4 Espina iliaca anteroinferior  
(*Spina iliaca anterior inferior*)
- 5 Plano graso interglúteo



- 6 Surco supraacetabular  
(*Sulcus supraacetabularis*)
- 7 Borde acetabular superior
- 8 Plano graso medial al músculo glúteo menor
- 9 Espina ciática (*Spina ischiadica*)
- 10 Borde acetabular anterior  
(*Fossa acetabuli*)
- 11 Fosa acetabular  
(*Fossa acetabuli*)
- 12 Borde acetabular posterior
- 13 Fosa de la cabeza femoral  
(*Fovea capitis ossis femoris*)
- 14 Cabeza femoral  
(*Caput ossis femoris*)
- 15 Eminencia ileopúbica  
(*Eminentia ileopubica*)
- 16 Gota de Köhler
- 17 Trocánter mayor  
(*Trochanter major*)
- 18 Línea innominada de la pelvis  
(*Linea terminalis*)
- 19 Cuello femoral  
(*Collum ossis femoris*)
- 20 Rama púbica superior  
(*Ramus superior ossis pubis*)
- 21 Línea intertrocantérea  
(*Linea intertrochanterica*)
- 22 Agujero obturador  
(*Foramen obturatum*)
- 23 Plano graso del músculo iliopsoas
- 24 Tuberosidad isquiática  
(*Tuber ischiadicum*)
- 25 Trocánter menor  
(*Trochanter minor*)
- 26 Fémur (*Os femoris*)
- 27 Cuerpo del isquion (*Corpus ossis ischii*) (columna posterior)
- 28 Pubis (*Os pubis*) (columna anterior o ileopúbica)



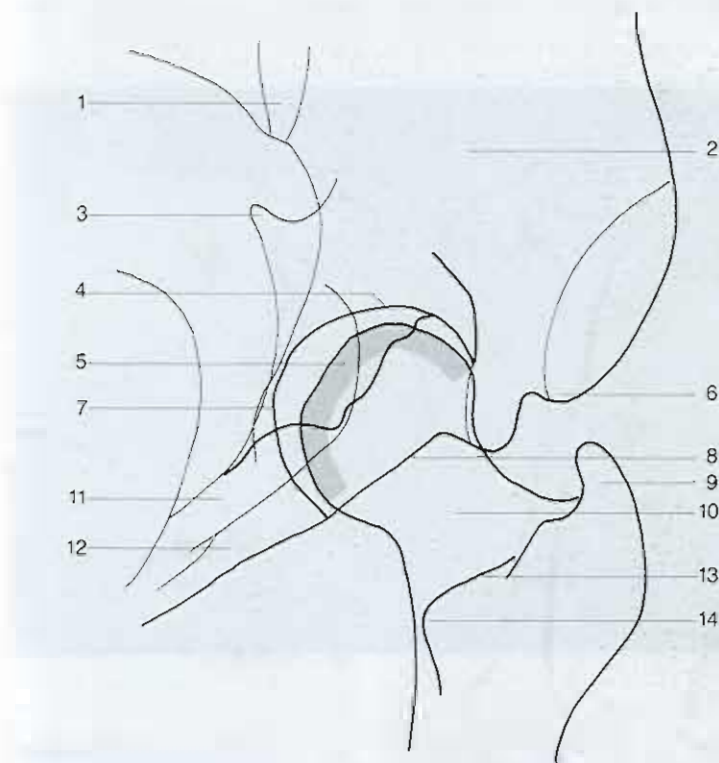
- |   |   |
|---|---|
| 1 Espina iliaca anterosuperior<br>( <i>Spina iliaca anterior superior</i> ) | 11 Cuerpo del isquion<br>( <i>Corpus ossis ischii</i> )             |
| 2 Articulación sacroiliaca<br>( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> )           | 12 Rama superior del pubis<br>( <i>Ramus superior ossis pubis</i> ) |
| 3 Espina iliaca anteroinferior<br>( <i>Spina iliaca anterior inferior</i> ) | 13 Trocánter menor<br>( <i>Trochanter minor</i> )                   |
| 4 Borde acetabular superior   | 14 Cuello femoral<br>( <i>Collum ossis femoris</i> )                |
| 5 Borde acetabular posterior<br>( <i>Fossa acetabuli</i> )                  | 15 Agujero obturador<br>( <i>Foramen obturatum</i> )                |
| 6 Fosa acetabular<br>( <i>Fossa acetabuli</i> )                             | 16 Cabeza femoral<br>( <i>Caput ossis femoris</i> )                 |
| 7 Espina ciática<br>( <i>Spina ischiadica</i> )                             | 17 Rama inferior del pubis<br>( <i>Ramus inferior ossis pubis</i> ) |
| 8 Borde acetabular anterior<br>( <i>Trochanter major</i> )                  | 18 Tuberosidad isquiática<br>( <i>Tuber ischiadicum</i> )           |
| 9 Trocánter mayor   |   |
| 10 Pubis ( <i>Os pubis</i> )  |   |



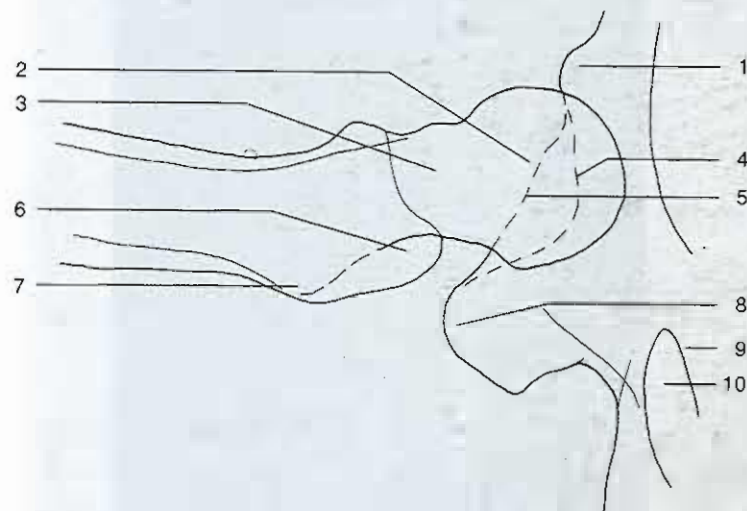
1 Articulación sacroiliaca  
 (*Articulatio sacro-iliaca*)  
 Ilium (*Os ilium*)  
 Espina iliaca anterosuperior  
 (*Spina iliaca anterior superior*)  
 Espina iliaca anteroinferior  
 (*Spina iliaca anterior inferior*)  
 Fosa acetabular  
 (*Fossa acetabuli*)  
 Borde acetabular superior  
 Espina ciática  
 (*Spina ischiadica*)  
 Superficie articular anterior de la  
 cabeza femoral  
 (*Caput ossis femoris*)  
 Borde acetabular anterior

2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 9  
 10 Cuerpo del pubis  
 (*Corpus ossis pubis*)  
 11 Borde acetabular posterior  
 12 Isquion (*Os ischii*)  
 13 Cuello femoral  
 (*Collum ossis femoris*)  
 14 Agujero obturador  
 (*Foramen obturatum*)  
 15 Trocánter mayor  
 (*Trochanter major*)  
 16 Tuberosidad isquiática  
 (*Tuber ischiadicum*)  
 17 Línea intertrocantérea  
 (*Linea intertrochanterica*)  
 18 Trocánter menor  
 (*Trochanter minor*)



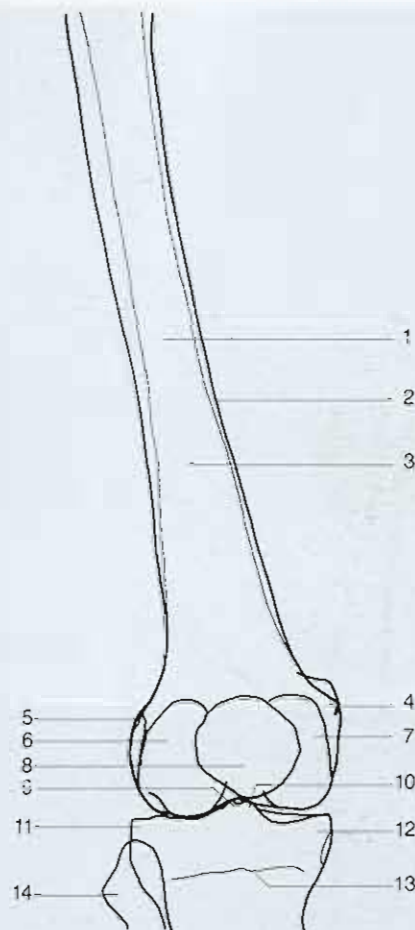


- |  |  |
|--|--|
| 1 Articulación sacroiliaca<br>( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> )                          | 8 Borde acetabular anterior                                      |
| 2 Ilión ( <i>Os ilium</i> )  | 9 Trocánter mayor<br>( <i>Trochanter major</i> )                 |
| 3 Espina ciática ( <i>Spina ischiadica</i> )   | 10 Cuello femoral<br>( <i>Collum ossis femoris</i> )             |
| 4 Surco supraacetabular<br>( <i>Sulcus supraacetabularis</i> )                             | 11 Isquion<br>( <i>Os ischii</i> )                               |
| 5 Superficie articular posterior de<br>la cabeza femoral<br>( <i>Caput ossis femoris</i> ) | 12 Pubis<br>( <i>Os pubis</i> )                                  |
| 6 Espina iliaca anteriosuperior<br>( <i>Spina iliaca anterior superior</i> )               | 13 Línea intertrocanterea<br>( <i>Linea intertrochanterica</i> ) |
| 7 Fosa acetabular<br>( <i>Fossa acetabuli</i> )  | 14 Trocánter menor<br>( <i>Trochanter minor</i> )                |



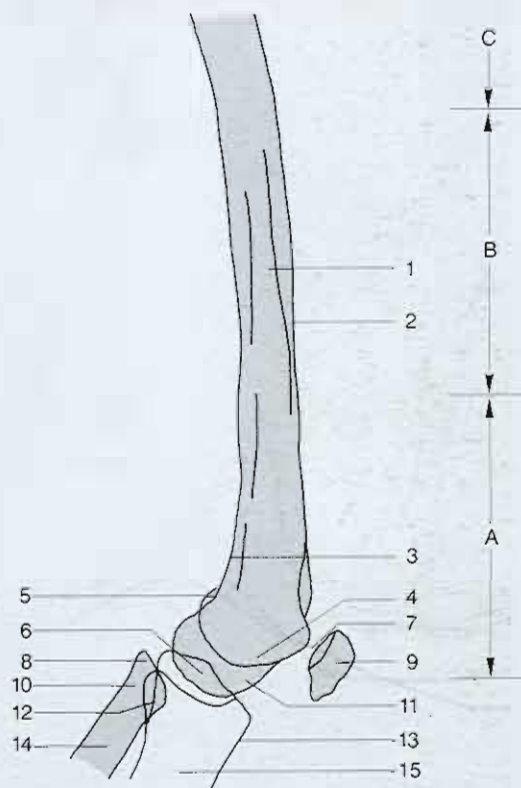
- 1 Espina iliaca anteroinferior  
(*Spina iliaca anterior inferior*)
- 2 Cabeza del fémur  
(*Caput femoris*)
- 3 Cuello del fémur  
(*Collum femoris*)
- 4 Borde acetabular externo  
(*Margo acetabularis lateralis*)
- 5 Borde acetabular interno  
(*Margo acetabularis medialis*)

- 6 Trocánter mayor  
(*Trochanter major*)
- 7 Trocánter menor  
(*Trochanter minor*)
- 8 Tuberosidad isquiática  
(*Tuber ischiadicum*)
- 9 Pubis  
(*Os pubis*)
- 10 Agujero obturador  
(*Foramen obturatum*)



- |  |   |
|--|---|
| 1 Diáfisis femoral<br>( <i>Diaphysis ossis femoris</i> )         | 8 Rótula ( <i>Patella</i> )   |
| 2 Cortical ósea  | 9 Tubérculo intercondilar lateral ( <i>Tuberculum intercondylare laterale</i> )   |
| 3 Cavity medular<br>( <i>Cavitas medullaris</i> )                | 10 Tubérculo intercondilar medial<br>( <i>Tuberculum intercondylare mediale</i> ) |
| 4 Epicóndilo medial femoral<br>( <i>Epycondilus medialis</i> )   | 11 Cóndilo lateral de la tibia<br>( <i>Condylus lateralis</i> )                   |
| 5 Epicóndilo lateral femoral<br>( <i>Epycondilus lateralis</i> ) | 12 Cóndilo medial de la tibia<br>( <i>Condylus medialis</i> )                     |
| 6 Cóndilo lateral femoral<br>( <i>Condylus lateralis</i> )       | 13 Línea epifisaria   |
| 7 Cóndilo medial femoral<br>( <i>Condylus medialis</i> )         | 14 Cabeza del peroné<br>( <i>Caput fibulae</i> )                                  |

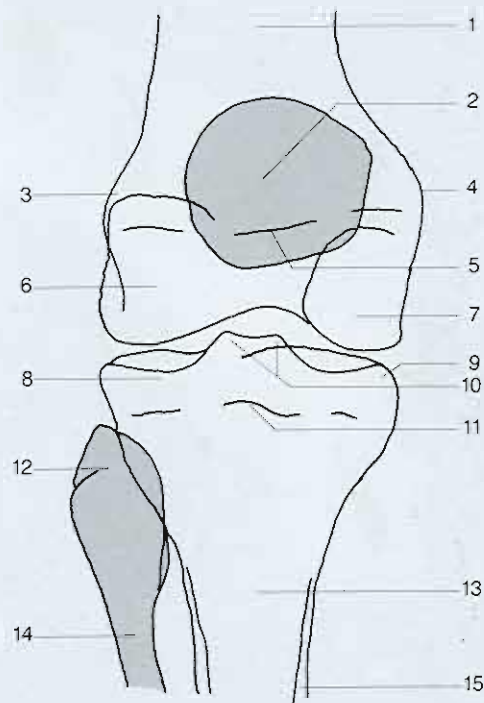
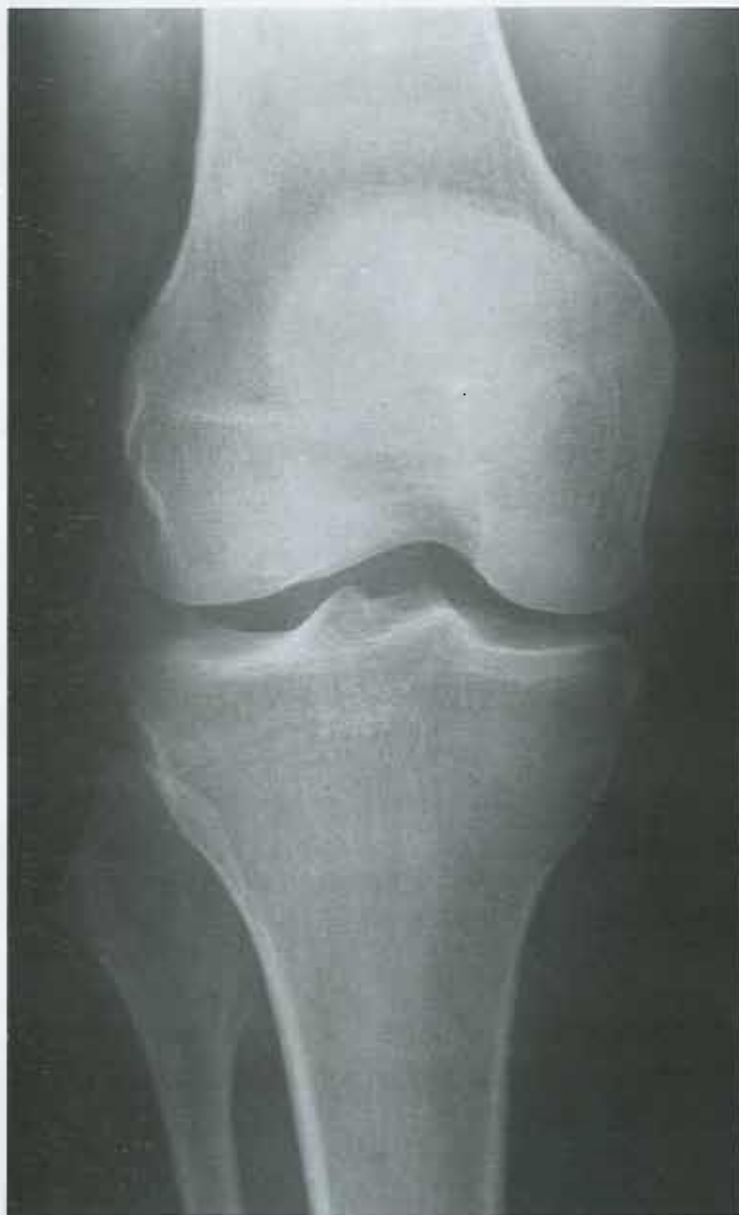




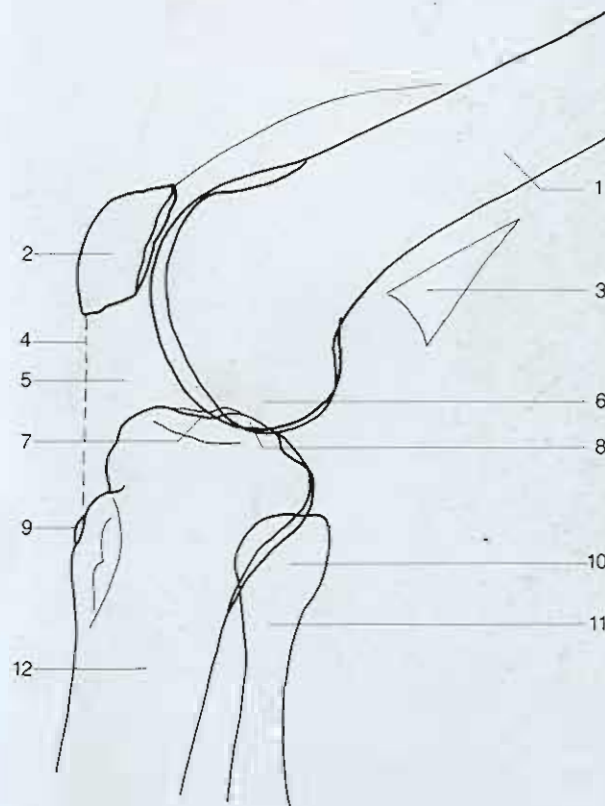
- A Tercio distal del fémur  
B Tercio medio del fémur  
C Tercio proximal del fémur

- 1 Fémur (*Os femoris*)  
2 Cortical ósea  
3 Superficie poplítea (*Facies poplitea*)  
4 Cóndilo lateral del fémur (*Condylus lateralis*)  
5 Fosa intercondílea (*Fossa intercondylaris*)  
6 Tubérculo intercondilar (*Tuberculum intercondylaris*)  
7 Superficie articular de la rótula (*Facies articularis*)

- 8 Porción superior de la cabeza del peroné (*Caput fibulae*)  
9 Rótula (*Patella*)  
10 Cabeza del peroné (*Caput fibulae*)  
11 Cóndilo medial del fémur (*Condylus medialis*)  
12 Articulación tibioperonea (*Articulatio tibiofibularis*)  
13 Tuberosidad tibial (*Tuberosita tibiae*)  
14 Peroné (*Fibula*)  
15 Tibia (*Tibia*)



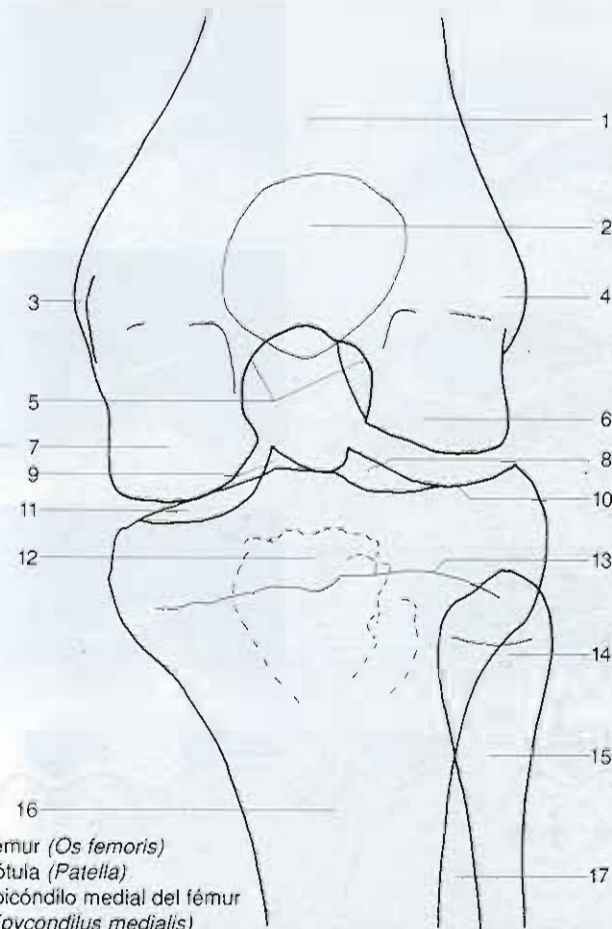
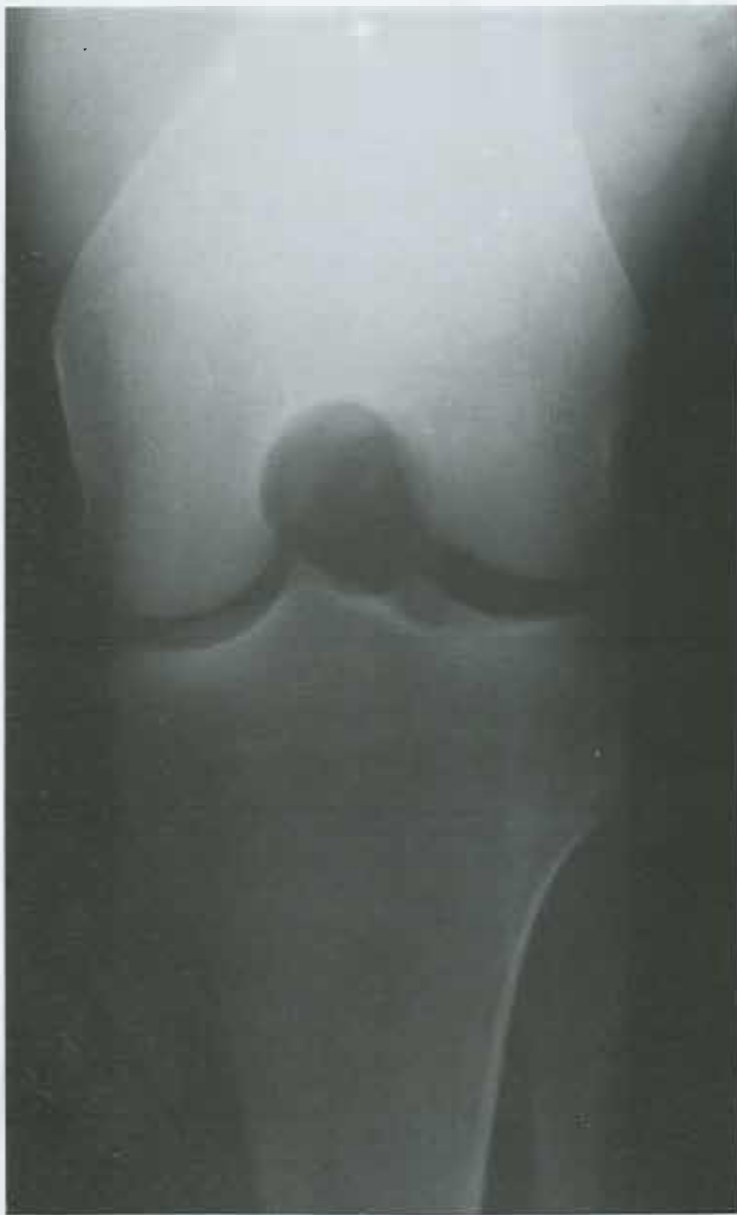
- |   |   |
|---|---|
| 1 Fémur ( <i>Os femoris</i> )                                   | 9 Cóndilo medial de la tibia ( <i>Condylus medialis</i> )   |
| 2 Rótula ( <i>Patella</i> )                                     | 10 Tubérculos intercondilares lateral y medial ( <i>Tuberculum intercondylare laterale et mediale</i> ) |
| 3 Epicóndilo lateral del fémur ( <i>Epycondilus lateralis</i> ) | 11 Línea epifisaria   |
| 4 Epicóndilo medial del fémur ( <i>Epycondilus medialis</i> )   | 12 Cabeza del peroné ( <i>Caput fibulae</i> )   |
| 5 Línea epifisaria  | 13 Tibia ( <i>Tibia</i> )   |
| 6 Cóndilo lateral del fémur ( <i>Condilus lateralis</i> )       | 14 Peroné ( <i>Fibula</i> )   |
| 7 Cóndilo medial del fémur ( <i>Condylus medialis</i> )         | 15 Cortical ósea ( <i>Periostium</i> )  |
| 8 Cóndilo lateral de la tibia ( <i>Condylus lateralis</i> )     |   |



- 1 Fémur (*Os femoris*)
- 2 Rótula (*Patella*)
- 3 Plano graso
- 4 Ligamento rotuliano (*Ligamentum patellae*)
- 5 Paquete adiposo subcutáneo (*Hoffa*)
- 6 Cóndilo lateral del fémur (*Condylus lateralis*)

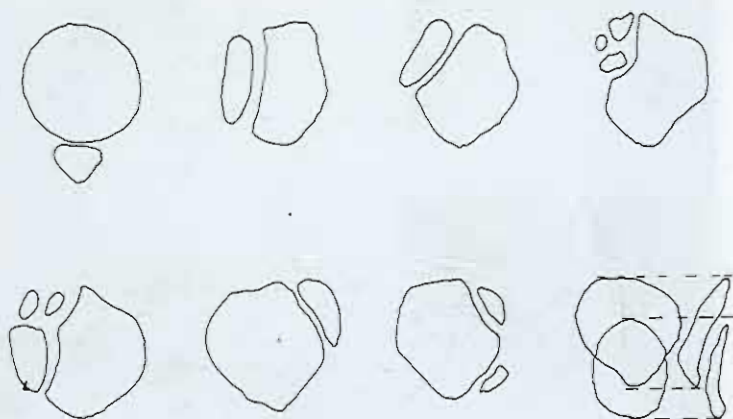
- 7 Superficie articular superior de la tibia (*Facies articularis superior*)
- 8 Tubérculo intercondilar (*Tuberculum intercondylare*)
- 9 Tuberosidad tibial (*Tuberosita tibiae*)
- 10 Peroné (*Fibula*)
- 11 Cuello del peroné (*Collum fibulae*)
- 12 Tibia (*Tibia*)





- 1 Fémur (*Os femoris*)
- 2 Rótula (*Patella*)
- 3 Epicóndilo medial del fémur (*Epycondilus medialis*)
- 4 Epicóndilo lateral del fémur (*Epycondilus lateralis*)
- 5 Fosa intercondílea (*Fossa intercondylaris*)
- 6 Cóndilo lateral del fémur (*Condylus lateralis*)
- 7 Cóndilo medial del fémur (*Condylus medialis*)
- 8 Tubérculo intercondíleo lateral (*Tuberculum intercondylare laterale*)
- 9 Tubérculo intercondíleo medial (*Tuberculum intercondylare mediale*)

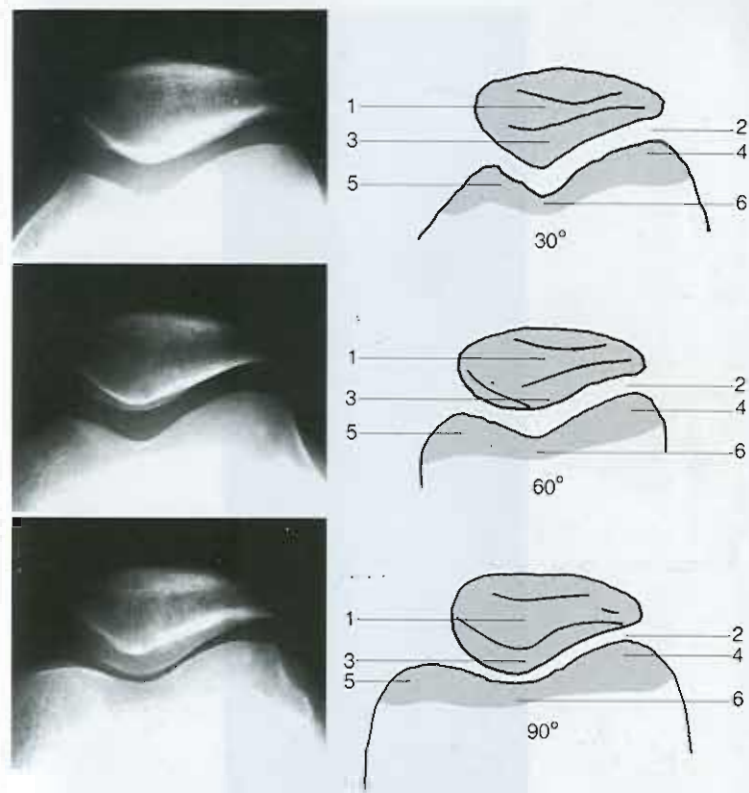
- 10 Superficie articular lateral de la tibia
- 11 Superficie articular medial de la tibia
- 12 Tuberosidad tibial (*Tuberosita tibiae*)
- 13 Línea epifisaria
- 14 Cabeza del peroné (*Caput fibulae*)
- 15 Cuello del peroné (*Collum fibulae*)
- 16 Tibia (*Tibia*)
- 17 Membrana interósea (*Membrana interossea*)



Formas más frecuentes de rótula partida (o «partita») (después de Schaer)

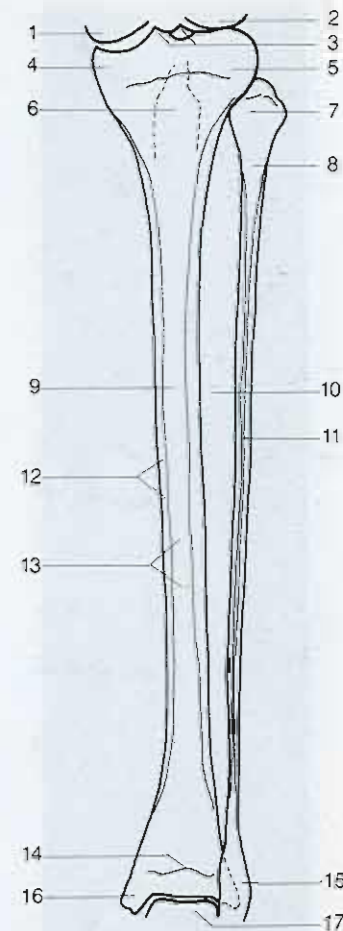
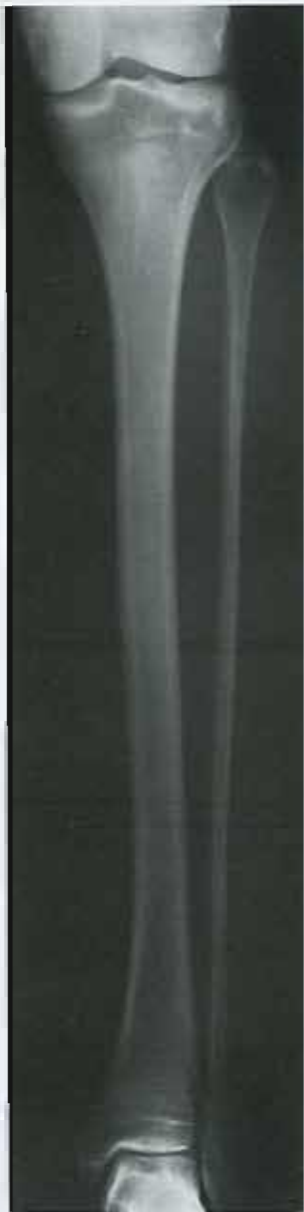


Clasificación de Wiberg de la morfología de la rótula (rodilla derecha)



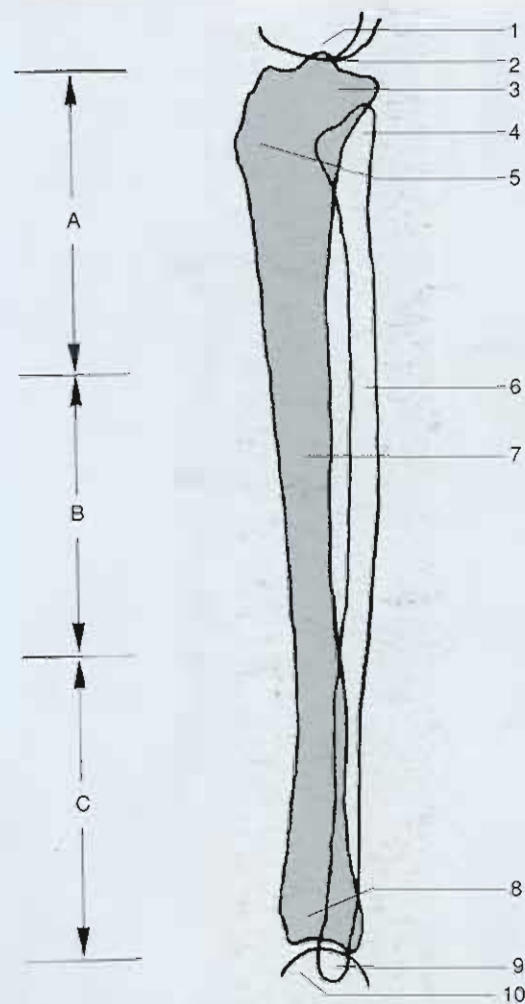
- 1 Rótula  
(*Patella*)
- 2 Articulación de la rodilla  
(*Articulatio genus*)
- 3 Superficie articular  
(*Facies articularis*)

- 4 Cóndilo lateral del fémur  
(*Condylus lateralis*)
- 5 Cóndilo medial del fémur  
(*Condylus medialis*)
- 6 Fosa intercondílea  
(*Fossa intercondylaris*)



- |  |   |
|--|---|
| 1 Cóndilo medial del fémur<br>( <i>Condylus medialis</i> )   | 8 Cuello del peroné ( <i>Collum fibulae</i> )           |
| 2 Cóndilo lateral del fémur<br>( <i>Condylus lateralis</i> )   | 9 Tibia ( <i>Tibia</i> )                                |
| 3 Tubérculos intercondíleos me-<br>dial y lateral ( <i>Tuberculum inter-<br/>condylare mediale et laterale</i> ) | 10 Membrana interósea<br>( <i>Membrana interossea</i> ) |
| 4 Cóndilo medial de la tibia<br>( <i>Condylus medialis</i> )   | 11 Peroné ( <i>Fibula</i> )                             |
| 5 Cóndilo lateral de la tibia<br>( <i>Condylus lateralis</i> )   | 12 Cortical ósea  |
| 6 Tuberosidad tibial<br>( <i>Tuberosita tibiae</i> )   | 13 Cavityad medular<br>( <i>Cavitas medullaris</i> )    |
| 7 Cabeza del peroné ( <i>Caput fibulae</i> )   | 14 Línea epifisaria                                     |
|  | 15 Maleolo lateral<br>( <i>Malleolus lateralis</i> )    |
|  | 16 Maleolo medial<br>( <i>Malleolus medialis</i> )      |
|  | 17 Astrágalo ( <i>Talus</i> )                           |

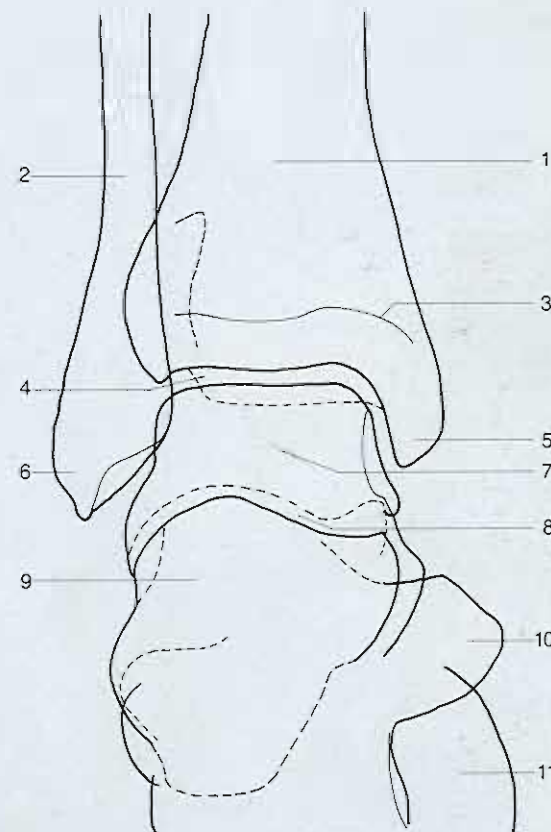




- A Tercio proximal de la pierna (tibia y peroné)  
 B Tercio medio de la pierna (tibia y peroné)  
 C Tercio distal de la pierna (tibia y peroné)

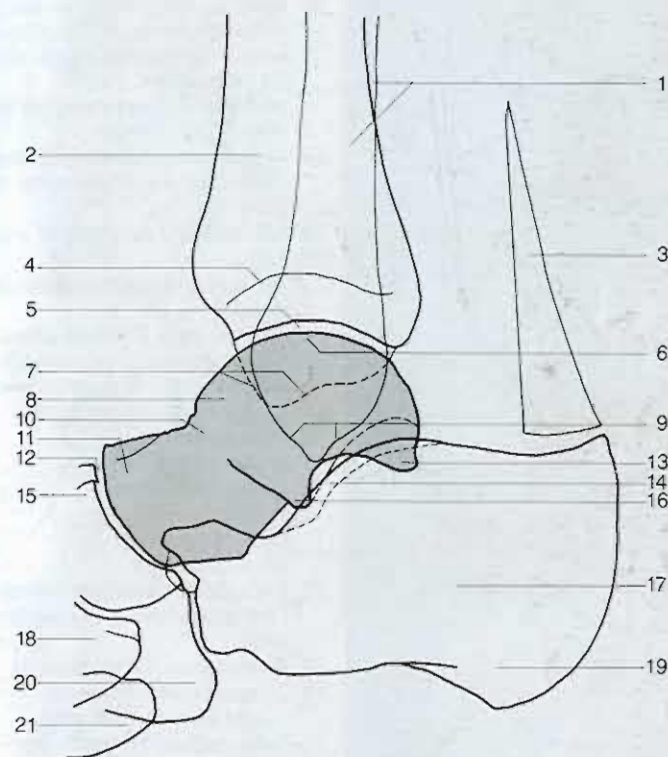
- 1 Cóndilos lateral y medial del fémur (*Condylus lateralis et medialis*)  
 2 Tubérculo intercondíleo (*Tuberculum intercondylare*)  
 3 Cóndilos lateral y medial de la tibia (*Condylus lateralis et medialis*)

- 4 Cabeza del peroné (*Caput fibulae*)  
 5 Tuberosidad tibial (*Tuberosita tibiae*)  
 6 Peroné (*Fibula*)  
 7 Tibia (*Tibia*)  
 8 Maleolo medial (*Malleolus medialis*)  
 9 Maleolo lateral (*Malleolus lateralis*)  
 10 Tróclea astragalina (*Trochlea tali*)



- |   |   |
|---|---|
| 1 Tibia ( <i>Tibia</i> )  | 7 Tróclea astragalina ( <i>Trochlea tali</i> )                  |
| 2 Peroné ( <i>Fibula</i> )  | 8 Articulación subastragalina ( <i>Articulatio subtalaris</i> ) |
| 3 Línea epifisaria  | 9 Calcáneo ( <i>Calcaneus</i> )                                 |
| 4 Articulación tibiotarsiana <sup>1</sup> ( <i>Articulatio talocruralis</i> ) | 10 Hueso escafoides ( <i>Os naviculare</i> )                    |
| 5 Maleolo medial ( <i>Malleolus medialis</i> )                                | 11 Cuña medial o primera cuña ( <i>Os cuneiforme mediale</i> )  |
| 6 Maleolo lateral ( <i>Malleolus lateralis</i> )                              |   |

<sup>1</sup> También llamada articulación de la garganta del pie (N. del T.)



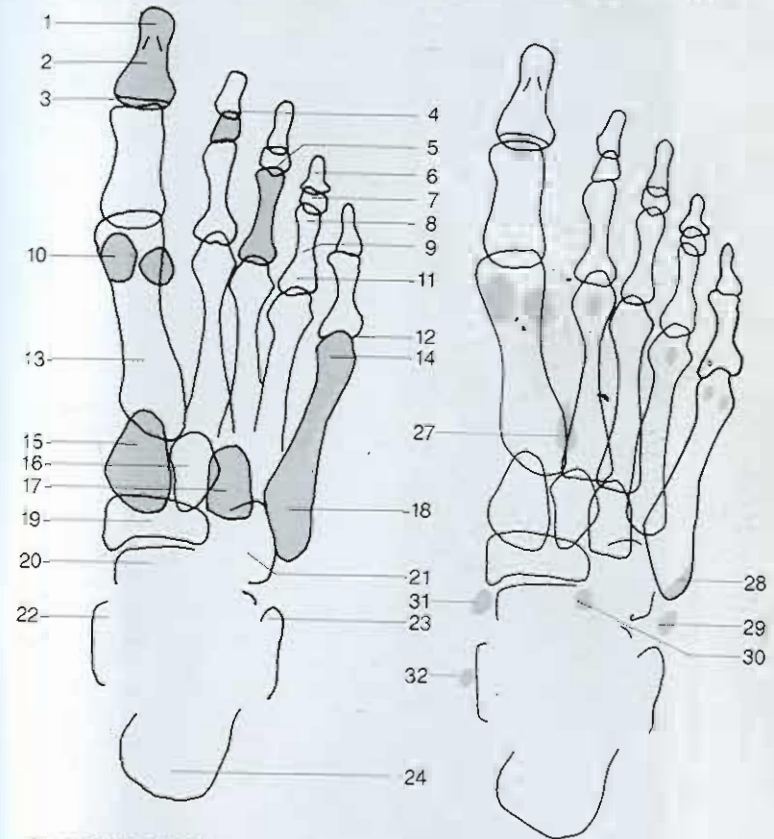
- |   |   |
|---|---|
| 1 Peroné ( <i>Fibula</i> )  | 13 Apófisis posterior del astrágalo<br>( <i>Processus posterior tali</i> )    |
| 2 Tibia ( <i>Tibia</i> )  | 14 Seno del tarso<br>( <i>Sinus tarsi</i> )                                   |
| 3 Tendón de Aquiles<br>( <i>Tendo Achillis</i> )  | 15 Hueso escafoides<br>( <i>Os naviculare</i> )                               |
| 4 Línea epifisaria<br>( <i>Articulatio tibiotarsiana</i> )  | 16 Apófisis lateral del astrágalo<br>( <i>Processus lateralis tali</i> )      |
| 5 Articulación tibiotarsiana<br>( <i>Articulatio talocruralis</i> )                                   | 17 Calcáneo ( <i>Calcaneus</i> )  |
| 6 Tróclea astragalina ( <i>Trochlea tali</i> )  | 18 Cuña medial o primera cuña<br>( <i>Os cuneiforme mediale</i> )             |
| 7 Maleolo medial<br>( <i>Malleolus medialis</i> )   | 19 Tuberosidad del calcáneo<br>( <i>Tuber calcanei</i> )                      |
| 8 Astrágalo ( <i>Talus</i> )  | 20 Hueso cuboides<br>( <i>Os cuboideum</i> )                                  |
| 9 Maleolo lateral<br>( <i>Malleolus lateralis</i> )   | 21 Base del quinto metatarsiano<br>( <i>Basis ossis metatarsalis quinti</i> ) |
| 10 Cuello del astrágalo ( <i>Collum tali</i> )  |   |
| 11 Cabeza del astrágalo ( <i>Caput tali</i> )   |   |
| 12 Articulación astragalocalcaneo-<br>escafoidea ( <i>Articulatio talocalca-<br/>neonavicularis</i> ) |   |



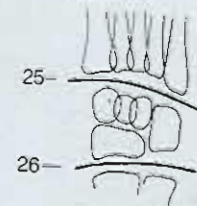


- 1 Tuberosidad de la falange distal (*Tuberositas phalangis distalis*)
- 2 Falange distal del dedo pulgar (*Phalanx distalis, digitus primus*)
- 3 Articulación interfalángica distal del dedo pulgar (*Articulatio interphalangeae distalis, digitus primus*)
- 4 Articulación interfalángica distal (*Articulatio interphalangeae distalis*)
- 5 Articulación interfalángica proximal (*Articulatio interphalangeae proximalis*)
- 6 Falange distal (*Phalanx distalis*)
- 7 Falange media (*Phalanx media*)
- 8 Cabeza de la falange proximal (*Caput phalangis proximalis*)
- 9 Falange proximal (*Phalanx proximalis*)
- 10 Hueso sesamoideo (*Os sesamoidea*)
- 11 Base de la falange (*Basis phalangis*)
- 12 Articulación metatarsofalángica (*Articulatio metatarsophalangeae*)
- 13 Metatarsiano (*Os metatarsi*)
- 14 Cabeza del metatarsiano (*Caput ossis metatarsalis*)
- 15 Cuña medial o primera cuña (*Os cuneiforme mediale*)
- 16 Cuña intermedia o segunda cuña (*Os cuneiforme intermedium*)
- 17 Cuña lateral o tercera cuña (*Os cuneiforme laterale*)
- 18 Tuberosidad del quinto metatarsiano (*Tuberositas ossis metatarsalis quinti*)
- 19 Hueso escafoides (*Os naviculare*)
- 20 Cabeza del astrágalo (*Caput tali*)
- 21 Hueso cuboides (*Os cuboideum*)
- 22 Maleolo medial (*Malleolus medialis*)

## Huesos sesamoideos y accesorios



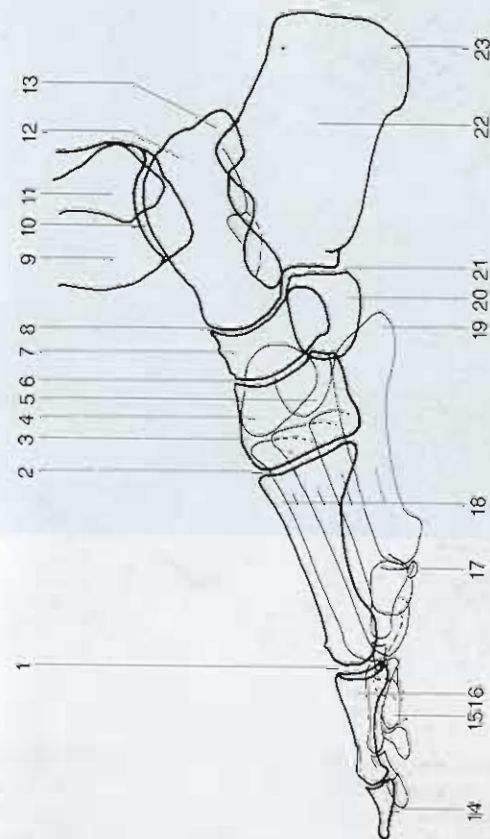
23. Maleolo lateral (*Malleolus lateralis*)
- 24 Calcáneo (*Calcaneus*)
- 25 Articulación tarsometatarsiana o de Lisfranc (*Articulatio tarsometatarsae*)
- 26 Articulación transversa del tarso o de Chopart<sup>1</sup> (*Articulatio tarsi transversa*)
- 27 Hueso intermetatarsiano
- 28 Hueso de Vesalio
- 29 Hueso peroneo
- 30 Hueso cuboideo secundario
- 31 Hueso tibial externo
- 32 Hueso supraastragalino



1 Esta articulación une el calcáneo al cuboides y el astrágalo al escafoides. Así, la articulación transversa del tarso comprende dos articulaciones: una lateral, calcáneo-cuboides (art. calcaneocuboides), otra medial, astrágalo-escafoidea (art. talonavicularis). (N. del T.)

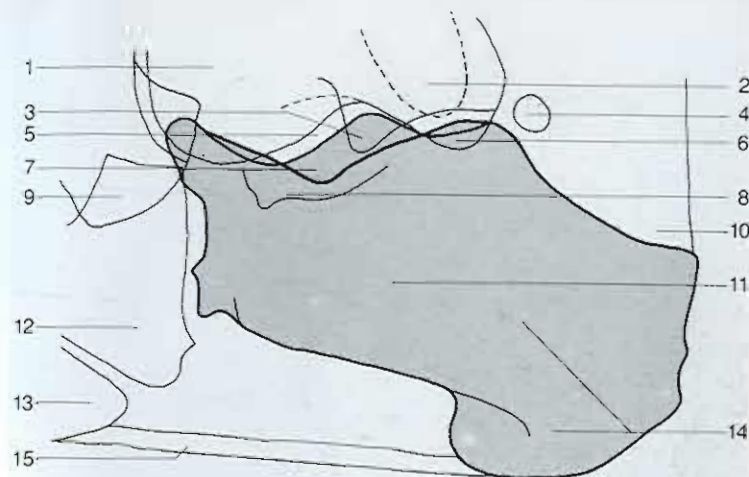


- 1 Articulación metatarsalángica  
(*Articulatio metatarsophalangeae*)
- 2 Articulación tarsometatarsiana o de Lisfranc  
(*Articulatio tarsometarseae*)
- 3 Cuña medial  
(*Os cuneiforme mediale*)
- 4 Cuña intermedia  
(*Os cuneiforme intermedium*)
- 5 Cuña lateral  
(*Os cuneiforme laterale*)
- 6 Articulación cuneoescafoidea  
(*Articulatio cuneonavicularis*)
- 7 Hueso escafoides  
(*Os naviculare*)
- 8 Articulación astrágaloescafoidea  
(*Articulatio talonavicularis*)
- 9 Tibia (*Tibia*)
- 10 Articulación tibiotarsiana  
(*Articulatio talocruralis*)
- 11 Perón (*Fibula*)
- 12 Astrágalo (*Talus*)
- 13 Apófisis posterior del astrágalo.  
(*Processus posterior tali*)
- 14 Falange distal (*Phalanx distalis*)
- 15 Falange media (*Phalanx media*)
- 16 Falange proximal  
(*Phalanx proximalis*)



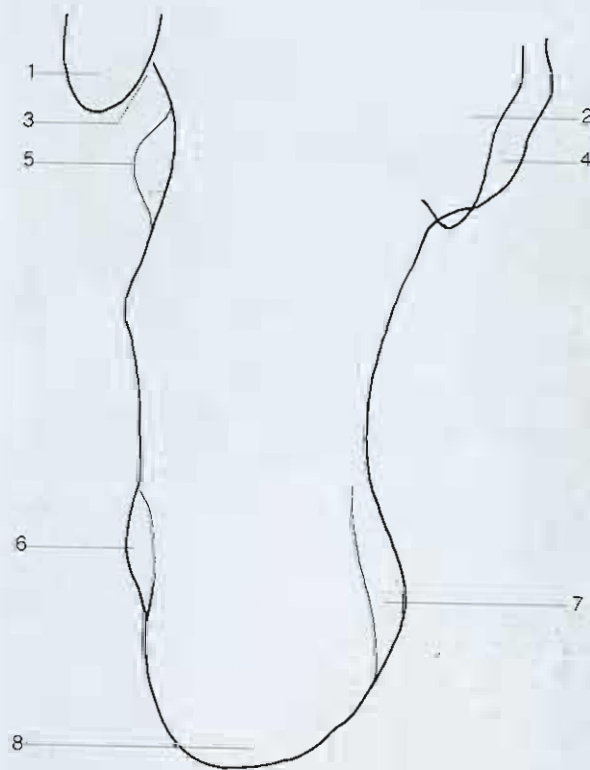
- 17 Hueso sesamoideo  
(*Os sesamoidea*)
- 18 Metatarsiano (*Os metatarsi*)
- 19 Tuberosidad del quinto metatarsiano.  
(*Tuberositas ossis metatarsalis quinti*)

- 20 Hueso cuboides (*Os cuboideum*)
- 21 Articulación calcaneocuboidea  
(*Articulatio calcaneocuboidea*)
- 22 Calcáneo (*Calcaneus*)
- 23 Tuberosidad del calcáneo  
(*Tuber calcanei*)



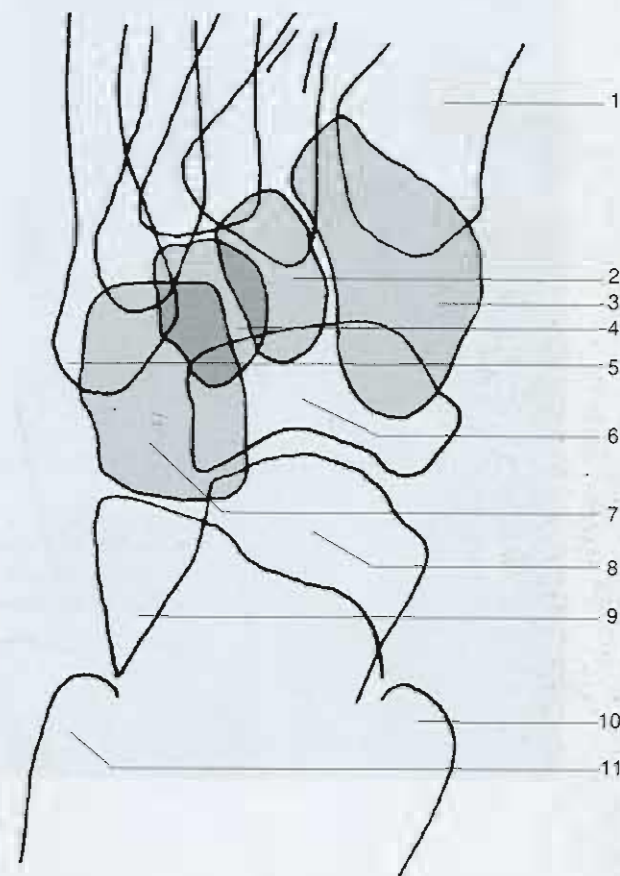
- |   |  |
|---|--|
| 1 Astrágalo ( <i>Talus</i> )  | 8 Sustentáculo del astrágalo ( <i>Sustentaculum tali</i> )                 |
| 2 Maleolo lateral ( <i>Malleolus lateralis</i> )                                    | 9 Escafoides ( <i>Os naviculare</i> )                                      |
| 3 Apófisis lateral del astrágalo ( <i>Processus lateralis tali</i> )                | 10 Tendón de Aquiles ( <i>Tendo Achillis</i> )                             |
| 4 Hueso trígono ( <i>Os trigonum</i> )  | 11 Calcáneo ( <i>Calcaneus</i> )   |
| 5 Articulación subastragalina o astragalocalcánea ( <i>Articulatio subtalaris</i> ) | 12 Cuboides ( <i>Cuboideum</i> )   |
| 6 Apófisis posterior del astrágalo ( <i>Processus posterior tali</i> )              | 13 Base del quinto metatarsiano ( <i>Basis ossis metatarsalis quinti</i> ) |
| 7 Seno del tarso ( <i>Sinus tarsi</i> )   | 14 Tuberosidad del calcáneo ( <i>Tuber calcanei</i> )                      |
|   | 15 Aponeurosis plantar ( <i>Aponeurosis plantaris</i> )                    |





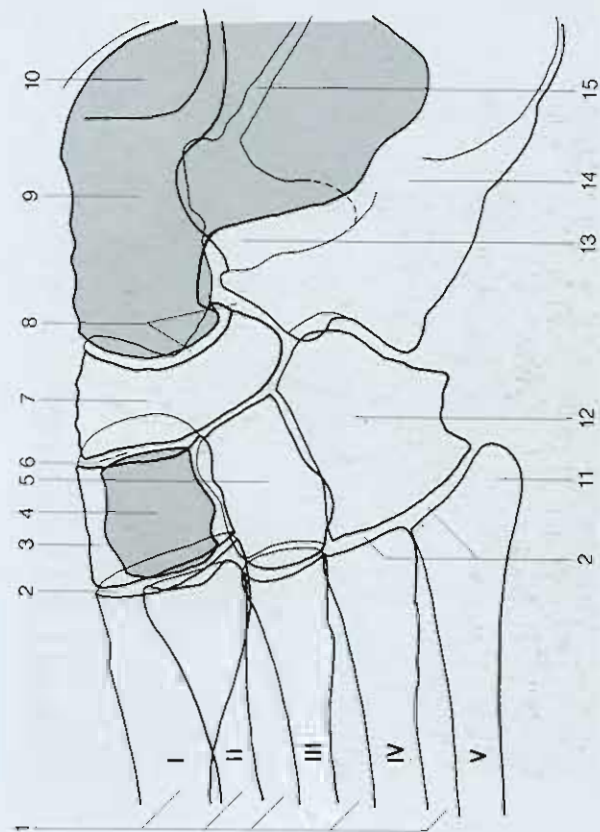
- 1 Maleolo lateral  
(*Malleolus lateralis*)
- 2 Astrágalo (*Talus*)
- 3 Surco para el tendón del músculo  
peroneo largo  
(*Sulcus tendinis m. peronei*)
- 4 Sustentáculo del astrágalo  
(*Sustentaculum tali*)
- 5 Tróclea peroneal  
(*Trochlea peronealis*)

- 6 Apófisis lateral de la tuberosidad  
calcánea  
(*Processus lateralis tuberis calca-  
nei*)
- 7 Apófisis medial de la tuberosidad  
calcánea  
(*Processus medialis tuberis calca-  
nei*)
- 8 Tuberosidad calcánea  
(*Tuber calcanei*)



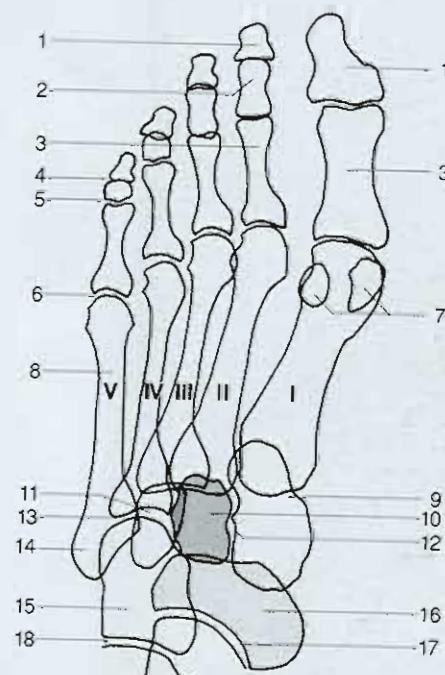
- 1 Metatarsiano  
(*Os metatarsi*)
- 2 Cuña intermedia  
(*Os cuneiforme intermedium*)
- 3 Cuña medial  
(*Os cuneiforme mediale*)
- 4 Cuña lateral  
(*Os cuneiforme laterale*)
- 5 Tuberosidad del quinto metatarsiano  
(*Tuberositas ossis metatarsalis quinti*)

- 6 Escafoides  
(*Os naviculare*)
- 7 Cuboides  
(*Os cuboideum*)
- 8 Cabeza del astrágalo  
(*Caput tali*)
- 9 Calcáneo  
(*Calcaneus*)
- 10 Maleolo medial  
(*Malleolus medialis*)
- 11 Maleolo lateral  
(*Malleolus lateralis*)

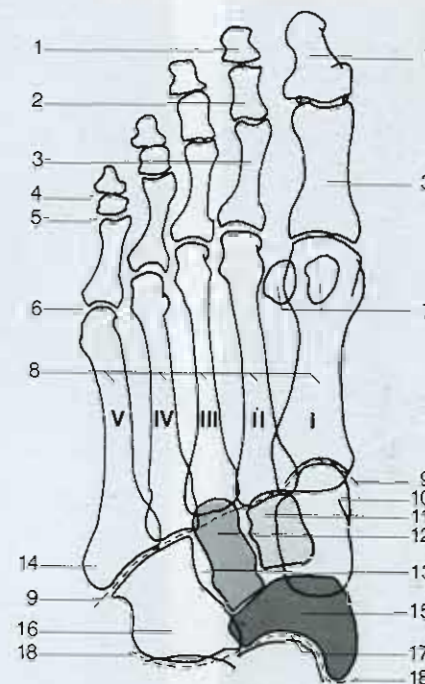


- 1 Huesos metatarsianos (*Ossa metatarsi*)
- 2 Articulación tarsometatarsiana o de Lisfranc (*Articulatio tarsometatarsae*)
- 3 Cuña medial (*Os cuneiforme mediale*)
- 4 Cuña intermedia (*Os cuneiforme intermedium*)
- 5 Cuña lateral (*Os cuneiforme laterale*)
- 6 Articulación cúneoescatoidea (*Articulatio cuneonavicularis*)
- 7 Escatoides (*Os naviculare*)
- 8 Articulación astragalocalcaneoescatoidea (*Articulatio talocalcaneonavicularis*)
- 9 Astrágalo (*Talus*)
- 10 Maleolo medial (*Malleolus medialis*)
- 11 Tuberosidad del quinto metatarsiano (*Tuberositas ossis metatarsalis quinti*)
- 12 Cuboides (*Os cuboideum*)
- 13 Seno del tarso (*Sinus tarsi*)
- 14 Calcáneo (*Calcaneus*)
- 15 Articulación subastragalina o astragalocalcánea (*Articulatio subastragalina*)

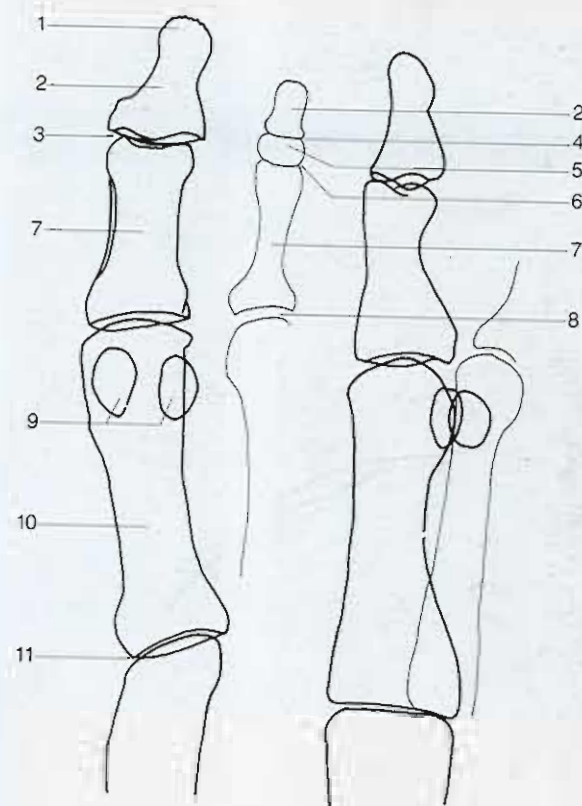




- |   |  |
|---|--|
| 1 Falange distal<br>( <i>Phalanx distalis</i> )   | 9 Cuña medial<br>( <i>Os cuneiforme mediale</i> )  |
| 2 Falange media<br>( <i>Phalanx media</i> )   | 10 Cuña intermedia<br>( <i>Os cuneiforme intermedium</i> )                                 |
| 3 Falange proximal<br>( <i>Phalanx proximalis</i> )   | 11 Cuña lateral<br>( <i>Os cuneiforme laterale</i> )                                       |
| 4 Articulación interfalángica distal<br>( <i>Articulatio interphalangeae distalis</i> )     | 12 Articulación intertarsal  |
| 5 Articulación interfalángica proximal<br>( <i>Articulatio interphalangeae proximalis</i> ) | 13 Articulación metatarsofalángica<br>( <i>Articulatio metatarsophalangeae</i> )           |
| 6 Articulación metatarsofalángica<br>( <i>Articulatio metatarsophalangeae</i> )             | 14 Tuberosidad del quinto metatarsiano<br>( <i>Tuberositas ossis metatarsalis quinti</i> ) |
| 7 Huesos sesamoideos<br>( <i>Ossa sesamoidea</i> )  | 15 Cuboides ( <i>Os cuboideum</i> )  |
| 8 Huesos metatarsianos<br>( <i>Ossa metatarsi</i> )   | 16 Escafoides ( <i>Os naviculare</i> )   |
|   | 17 Articulación astrágaloescafoidea<br>( <i>Articulatio talonavicularis</i> )              |
|   | 18 Articulación calcáneoocuboidea<br>( <i>Articulatio calcaneocuboidea</i> )               |



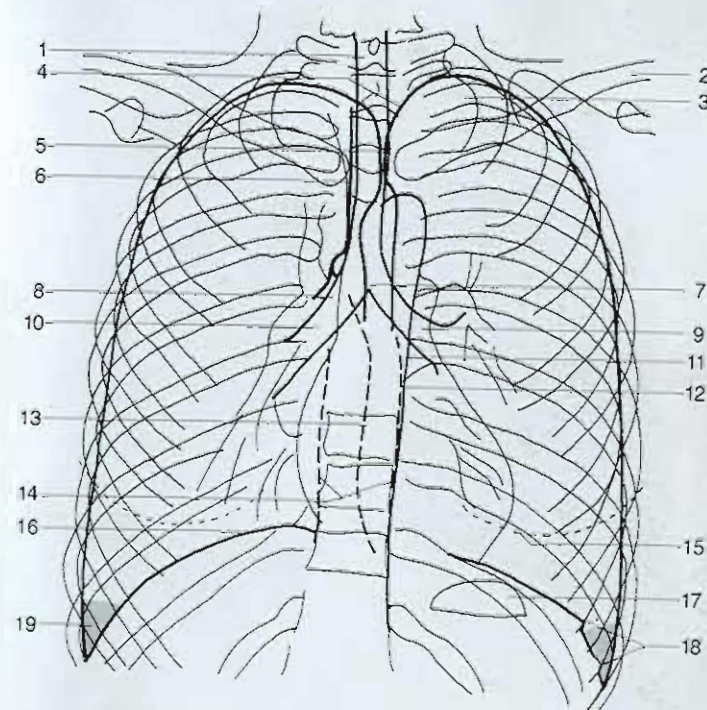
- |   |  |
|---|--|
| 1 Falange distal<br>( <i>Phalanx distalis</i> )   | 10 Cuña medial<br>( <i>Os cuneiforme mediale</i> )   |
| 2 Falange media<br>( <i>Phalanx media</i> )   | 11 Cuña intermedia<br>( <i>Os cuneiforme intermedium</i> )   |
| 3 Falange proximal<br>( <i>Phalanx proximalis</i> )   | 12 Cuña lateral<br>( <i>Os cuneiforme laterale</i> )   |
| 4 Articulación interfalángica distal<br>( <i>Articulatio interphalangeae distalis</i> )     | 13 Articulación cuboideocuneal   |
| 5 Articulación interfalángica proximal<br>( <i>Articulatio interphalangeae proximalis</i> ) | 14 Tuberosidad del quinto metatarsiano<br>( <i>Tuberositas ossis metatarsalis quinti</i> )   |
| 6 Articulación metatarsofalángica<br>( <i>Articulatio metatarsophalangeae</i> )             | 15 Escafoides ( <i>Os naviculare</i> )   |
| 7 Huesos sesamoideos<br>( <i>Ossa sesamoidea</i> )  | 16 Cuboides ( <i>Os cuboideum</i> )  |
| 8 Huesos metatarsianos<br>( <i>Ossa metatarsi</i> )   | 17 Articulación astrágaloescaloidea<br>( <i>Articulatio talonavicularis</i> )  |
| 9 Articulación tarsometatarsiana o de Lisfranc<br>( <i>Articulatio tarsometatarsae</i> )    | 18 Articulación transversa del tarso o de Chopart (que separa los huesos del tarso proximales y distales)<br>( <i>Articulatio tarsi transversa</i> ) |



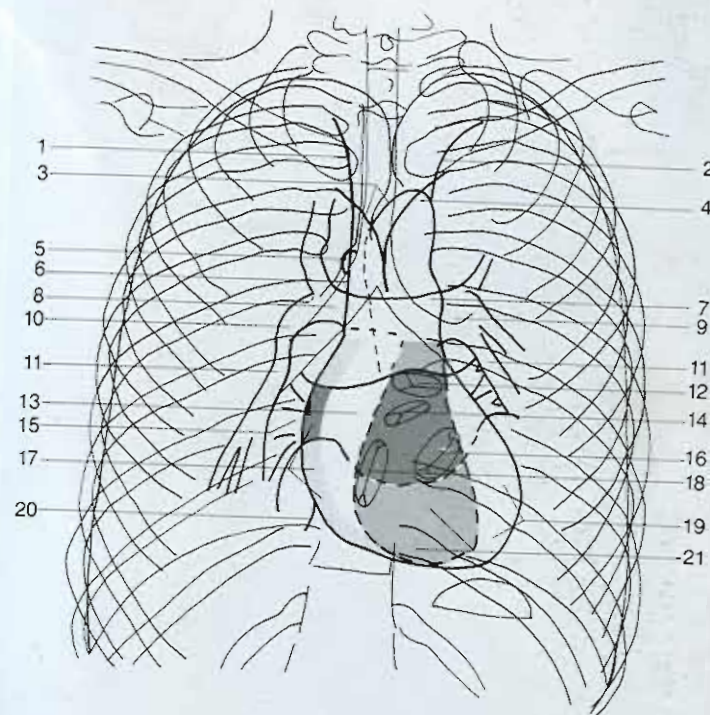
- |   |   |
|---|---|
| 1 Tuberosidad de la falange distal<br>( <i>Tuberositas phalangis distalis</i> )         | 6 Articulación interfalángica proximal<br>( <i>Articulatio interphalangeae proximalis</i> ) |
| 2 Falange distal<br>( <i>Phalanx distalis</i> )   | 7 Falange proximal<br>( <i>Phalanx proximalis</i> )   |
| 3 Articulación interfalángica I<br>( <i>Articulatio interphalangeae</i> )               | 8 Articulación metatarsofalángica<br>( <i>Articulatio metatarsophalangeae</i> )             |
| 4 Articulación interfalángica distal<br>( <i>Articulatio interphalangeae distalis</i> ) | 9 Hueso sesamoideo<br>( <i>Os sesamoidea</i> )  |
| 5 Falange media<br>( <i>Phalanx media</i> )   | 10 Metatarsiano I ( <i>Os metatarsi</i> )   |
|   | 11 Articulatio tarsometatarsiana<br>( <i>Articulatio tarsometatarseeae</i> )                |



## Miscelánea de Imágenes



- |   |   |
|---|---|
| 1 Tráquea ( <i>Trachea</i> )  | 12 Aorta descendente ( <i>Aorta descendens</i> )                      |
| 2 Clavícula ( <i>Clavicula</i> )  | 13 Línea pleuroacigoesofágica   |
| 3 Vértice pulmonar ( <i>Apex pulmonis</i> )                             | 14 Línea paraespinal ( <i>Línea paravertebralis</i> )                 |
| 4, 5 Línea de unión pleural posterosuperior                             | 15 Sombra de la mama ( <i>Mamma</i> )                                 |
| 6 Línea paratraqueal derecha  | 16 Cúpula del diafragma ( <i>Centrum tendineum</i> )                  |
| 7 Carina traqueal ( <i>Carina tracheae</i> )                            | 17 Burbuja gástrica ( <i>Fundus ventriculi</i> )                      |
| 8 Bronquio principal derecho ( <i>Bronchus principalis dexter</i> )     | 18 Músculo diafragmático ( <i>M. diaphragma</i> )                     |
| 9 Bronquio principal izquierdo ( <i>Bronchus principalis sinister</i> ) | 19 Receso costodiafragmático ( <i>Recessus costodiaphragmaticus</i> ) |
| 10 Bronquio intermediario   |   |
| 11 Línea preaórtica   |   |

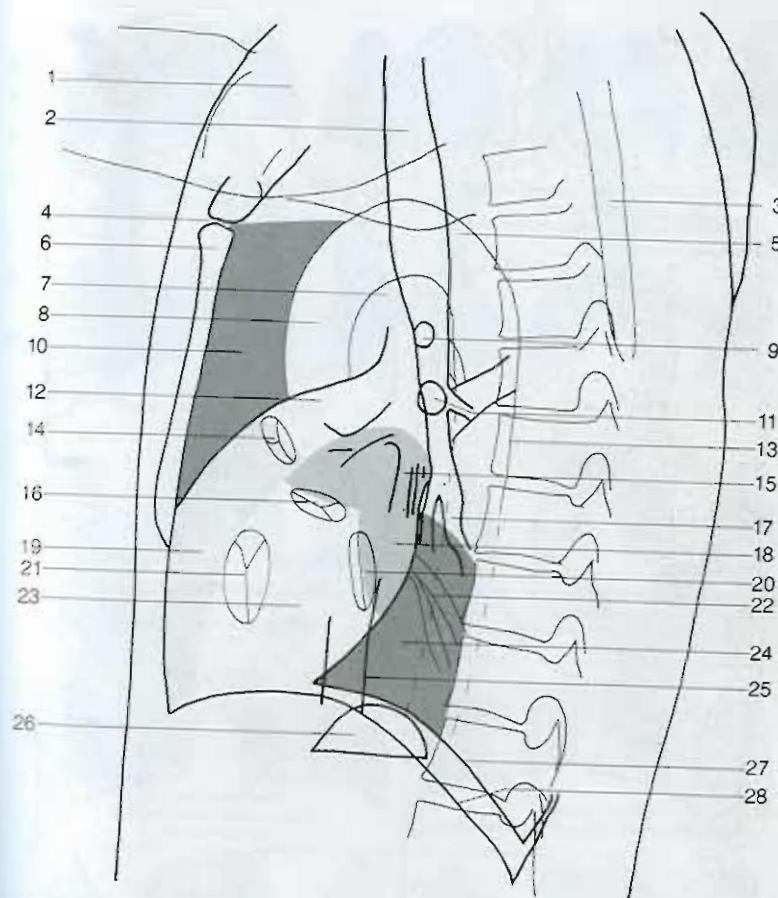


- |   |  |
|---|--|
| 1 Contorno de la vena braquiocefálica derecha<br>( <i>Vena brachiocephalicae dextra</i> ) | 12 Válvula pulmonar<br>( <i>Valva pulmonaria</i> )         |
| 2 Contorno de la arteria subclavia<br>( <i>Arteria subclavia</i> )                        | 13 Aurícula izquierda<br>( <i>Atrium sinistrum</i> )       |
| 3 Línea de unión pleural anterior   | 14 Válvula aórtica<br>( <i>Valva aortica</i> )             |
| 4 Cayado aórtico ( <i>Arcus aortae</i> )  | 15 Confluencia de las venas pulmonares                     |
| 5 Vena ácigos ( <i>Vena azygos</i> )  | 16 Válvula mitral<br>( <i>Valva mitralis</i> )             |
| 6 Vena cava superior<br>( <i>Vena cava superior</i> )                                     | 17 Aurícula derecha<br>( <i>Atrium dextrum</i> )           |
| 7 Tronco arterial pulmonar<br>( <i>Truncus pulmonalis</i> )                               | 18 Válvula tricúspide<br>( <i>Valva tricuspidalis</i> )    |
| 8 Arteria pulmonar derecha<br>( <i>Arteria pulmonalis dextra</i> )                        | 19 Ventriculo izquierdo<br>( <i>Ventriculus sinister</i> ) |
| 9 Arteria pulmonar izquierda<br>( <i>Arteria pulmonalis sinistra</i> )                    | 20 Vena cava inferior<br>( <i>Vena cava inferior</i> )     |
| 10 Arteria pulmonar interlobar  | 21 Ventriculo derecho<br>( <i>Ventriculus dexter</i> )     |
| 11 Arterias pulmonar del lóbulo inferior derecho<br>( <i>Pars basalis</i> )               |  |

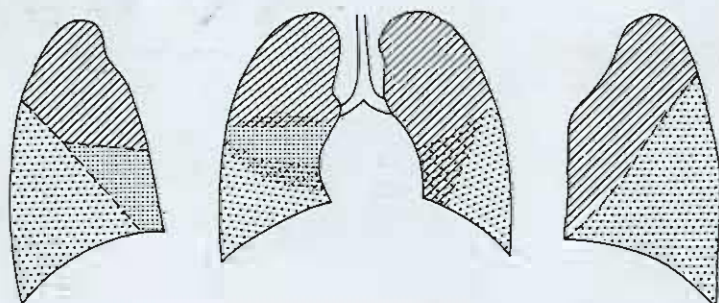
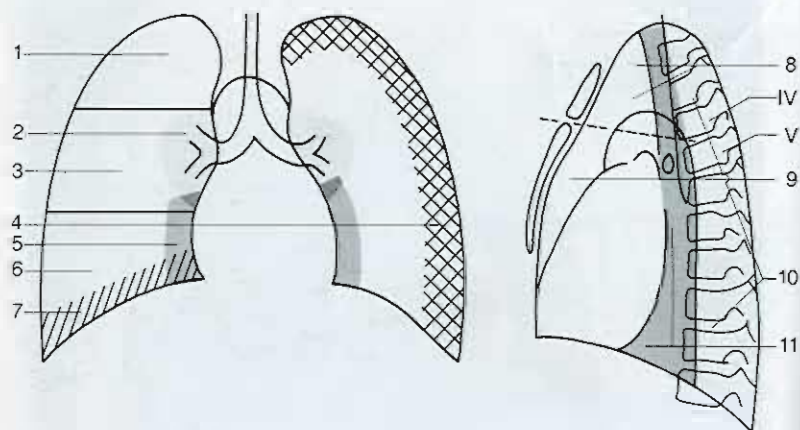




- |  |   |
|--|---|
| 1 Partes blandas del hombro                    | 8 Aorta ascendente<br>( <i>Aorta ascendens</i> )                                      |
| 2 Tráquea ( <i>Trachea</i> )                   | 9 Bronquio lobar superior derecho<br>( <i>Bronchus lobaris superior dexter</i> )      |
| 3 Escápula ( <i>Scapula</i> )                  | 10 Espacio retroesternal  |
| 4 Ángulo de Louis<br>( <i>Angulus sterni</i> ) | 11 Bronquio lobar superior izquierdo<br>( <i>Bronchus lobaris superior sinister</i> ) |
| 5 Cayado aórtico ( <i>Arcus aortae</i> )       | 12 Tronco pulmonar<br>( <i>Truncus pulmonalis</i> )                                   |
| 6 Cuerpo esternal<br>( <i>Corpus sterni</i> )  |   |
| 7 Ventana aorto-pulmonar                       |   |

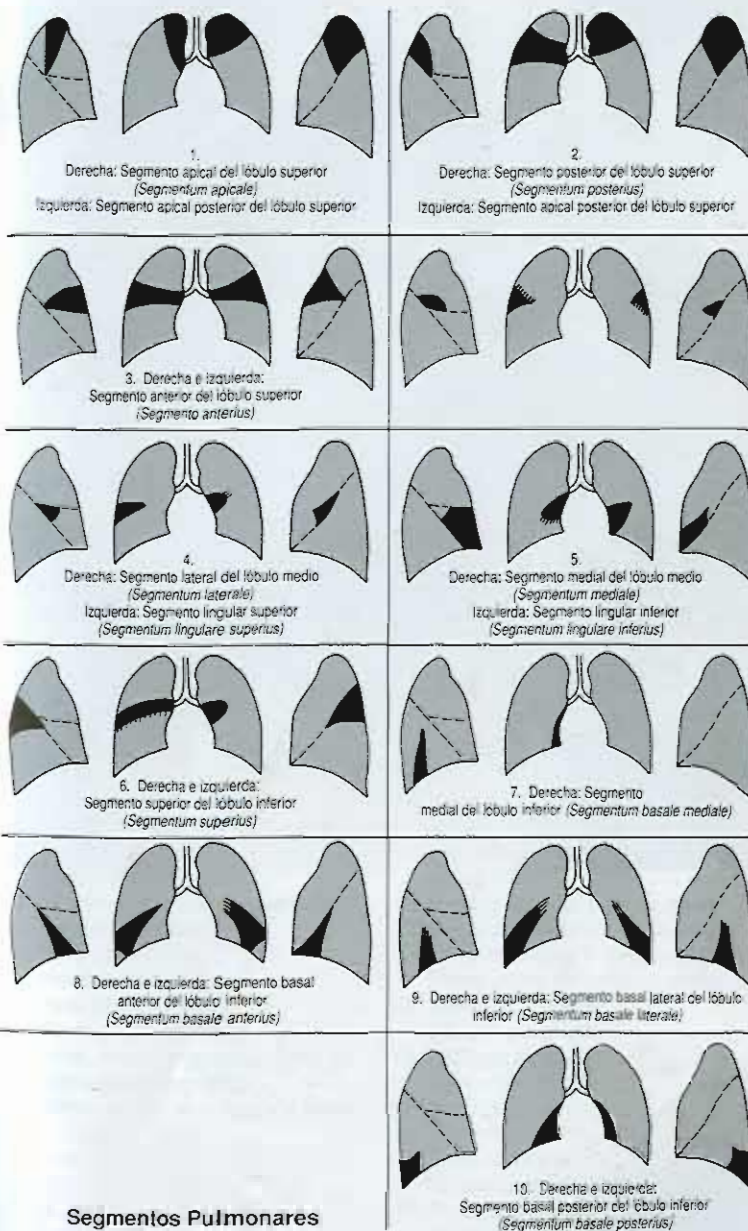


- |   |   |
|---|---|
| 13 Aorta descendente<br>( <i>Aorta descendens</i> )                                   | 21 Válvula tricúspide<br>( <i>Valva tricuspidalis</i> )                                   |
| 14 Válvula pulmonar<br>( <i>Valva pulmonaria</i> )                                    | 22 Venas pulmonares inferiores izquierdas<br>( <i>Vena pulmonalis inferior sinistra</i> ) |
| 15 Venas pulmonares inferiores derechas<br>( <i>Vena pulmonalis inferior dextra</i> ) | 23 Ventriculo izquierdo<br>( <i>Ventriculus sinister</i> )                                |
| 16 Válvula aórtica ( <i>Valva aortica</i> )   | 24 Espacio retrocardíaco  |
| 17 Bronquio lobar inferior<br>( <i>Bronchus lobaris inferior</i> )                    | 25 Vena cava inferior<br>( <i>Vena cava inferior</i> )                                    |
| 18 Aurícula izquierda<br>( <i>Atrium sinistrum</i> )                                  | 26 Burbuja gástrica<br>( <i>Fundus ventriculi</i> )                                       |
| 19 Ventriculo derecho<br>( <i>Ventriculus dexter</i> )                                | 27 Hemidiafragma izquierdo  |
| 20 Válvula mitral ( <i>Valva mitralis</i> )   | 28 Hemidiafragma derecho  |



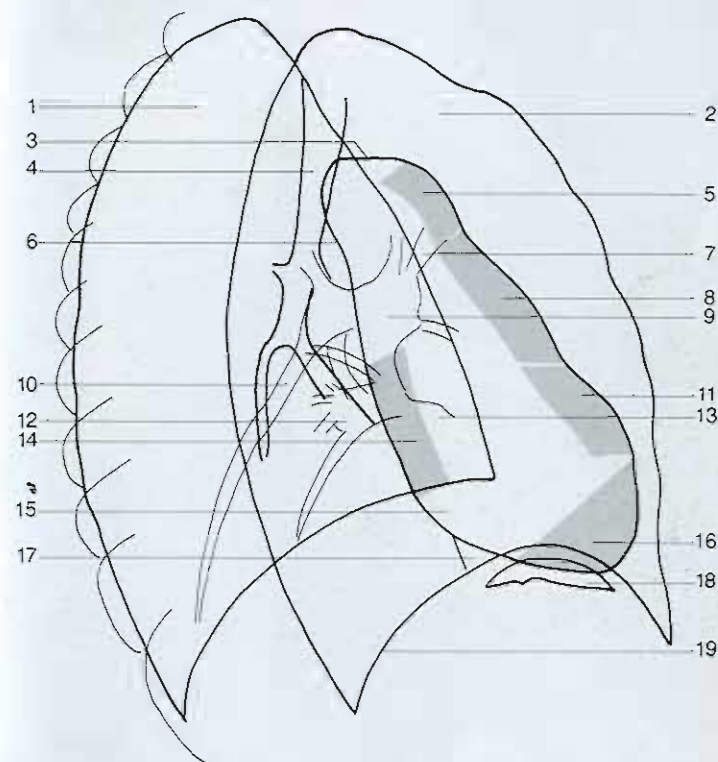
- 1 Campo pulmonar superior
- 2 Región perihilar
- 3 Campo pulmonar medio
- 4 Pared torácica
- 5 Región pericárdica
- 6 Campo pulmonar inferior
- 7 Región supradiaphragmática
- 8 Mediastino superior  
(*Mediastinum superius*)

- 9 Mediastino inferior  
(*Mediastinum inferius*)
- 10 Mediastino posterior  
(*Mediastinum posterius*)
- 11 Mediastino medio  
(*Mediastinum medium*)
- IV, V Vértebras torácicas  
(*Vertebrae thoracicae*)



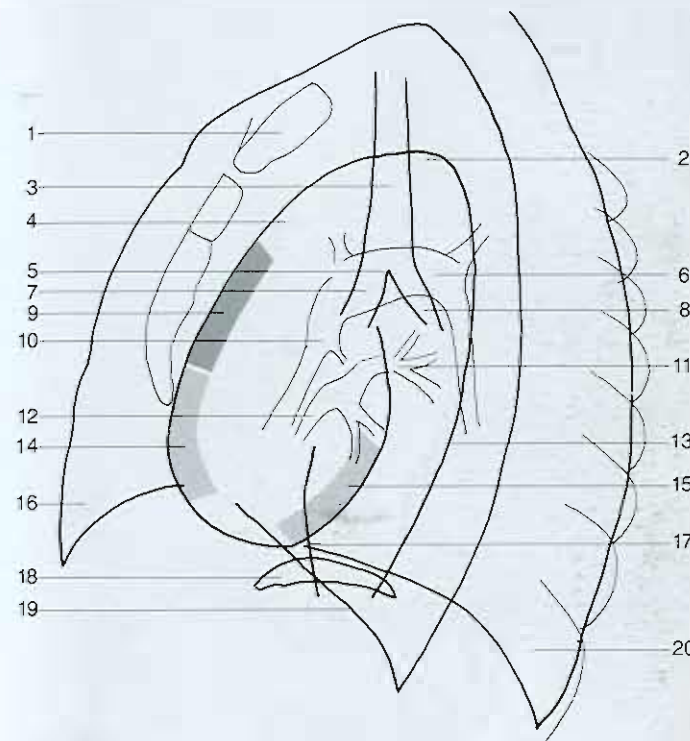
Segmentos Pulmonares



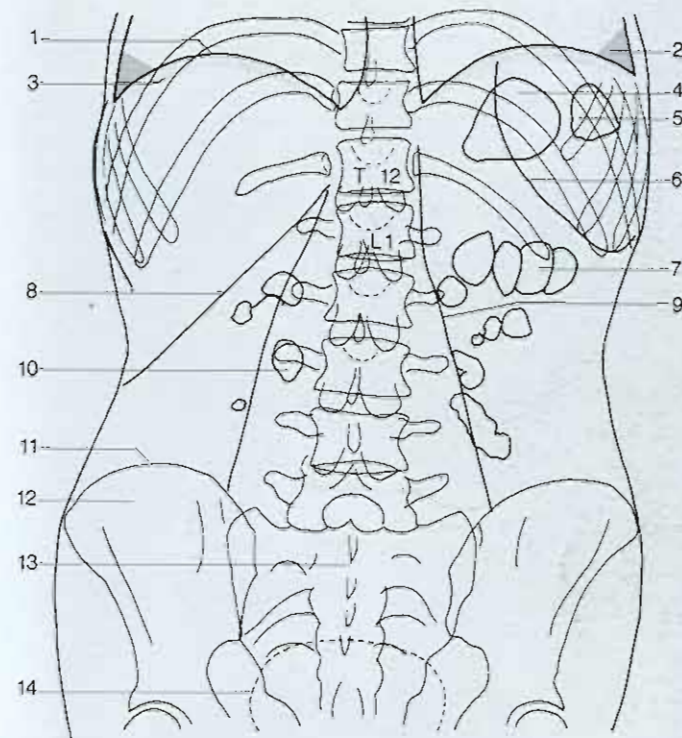


- |  |   |
|--|---|
| 1 Pulmón derecho<br>( <i>Pulmo dexter</i> )  | 10 Arteria lobar inferior derecha<br>( <i>Arteria lobaris inferior dextra</i> )     |
| 2 Pulmón izquierdo<br>( <i>Pulmo sinister</i> )  | 11 Infundíbulo (tracto de salida de la pulmonar)                                    |
| 3 Cayado aórtico ( <i>Arcus aortae</i> )   | 12 Vena pulmonar inferior derecha<br>( <i>Vena pulmonalis inferior dextra</i> )     |
| 4 Tráquea ( <i>Trachea</i> )   | 13 Vena pulmonar inferior izquierda<br>( <i>Vena pulmonalis inferior sinistra</i> ) |
| 5 Aorta ascendente<br>( <i>Aorta ascendens</i> )   | 14 Aurícula izquierda<br>( <i>Atrium sinistrum</i> )                                |
| 6 Aorta descendente<br>( <i>Aorta descendens</i> )   | 15 Aurícula derecha<br>( <i>Atrium dextrum</i> )                                    |
| 7 Vena, arteria y bronquio del lóbulo superior izquierdo<br>( <i>Vena, arteria et bronchus lobaris superior dexter</i> ) | 16 Ventriculo izquierdo<br>( <i>Ventriculus sinister</i> )                          |
| 8 Tronco pulmonar<br>( <i>Truncus pulmonalis</i> )   | 17 Vena cava inferior<br>( <i>Vena cava inferior</i> )                              |
| 9 Arteria pulmonar izquierda<br>( <i>Arteria pulmonalis sinistra</i> )   | 18 Burbuja gástrica<br>( <i>Fundus ventriculi</i> )                                 |
|  | 19 Diafragma ( <i>Diaphragma</i> )  |

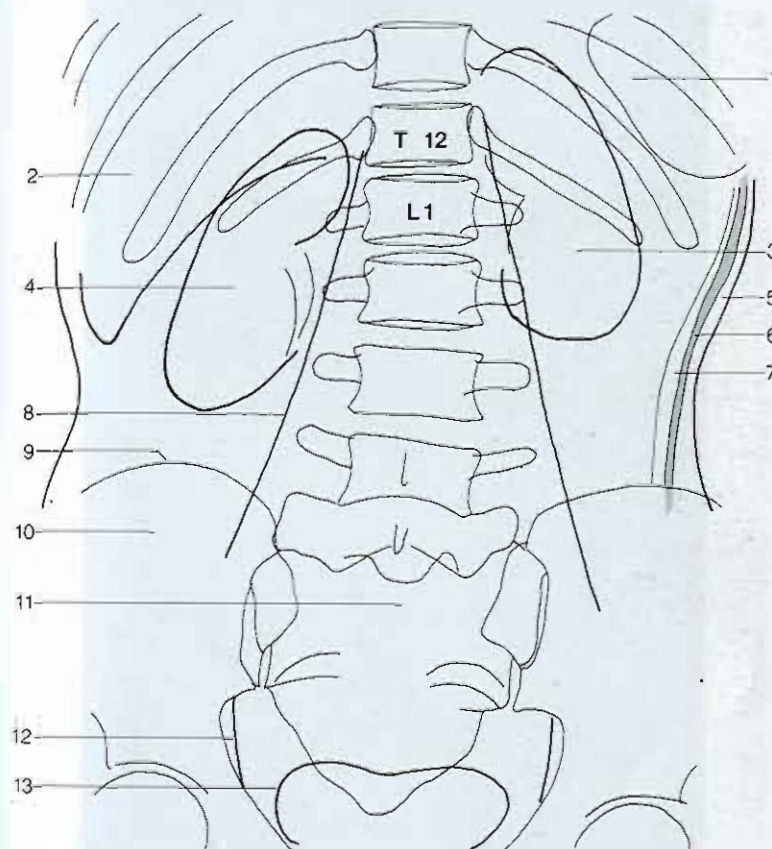




- |  |  |
|--|--|
| 1 Esternón ( <i>Sternum</i> )  | 12 Vena pulmonar derecha<br>( <i>Vena pulmonalis dextra</i> )                    |
| 2 Cayado aórtico ( <i>Arcus aortae</i> )                                   | 13 Aorta descendente<br>( <i>Aorta descendens</i> )                              |
| 3 Tráquea ( <i>Trachea</i> )   | 14 Ventrículo derecho<br>( <i>Ventriculus dexter</i> )                           |
| 4 Aorta ascendente<br>( <i>Aorta ascendens</i> )                           | 15 Ventrículo izquierdo<br>( <i>Ventriculus sinister</i> )                       |
| 5 Carina traqueal<br>( <i>Carina tracheae</i> )                            | 16 Pulmón derecho<br>( <i>Pulmo dexter</i> )                                     |
| 6 Arteria pulmonar izquierda<br>( <i>Arteria pulmonalis sinistra</i> )     | 17 Vena cava inferior<br>( <i>Vena cava inferior</i> )                           |
| 7 Bronquio principal derecho<br>( <i>Bronchus principalis dexter</i> )     | 18 Burbuja gástrica (hemidiafragma<br>izquierdo)<br>( <i>Fundus ventriculi</i> ) |
| 8 Bronquio principal izquierdo<br>( <i>Bronchus principalis sinister</i> ) | 19 Hemidiafragma derecho   |
| 9 Aurícula derecha<br>( <i>Atrium dextrum</i> )                            | 20 Pulmón izquierdo<br>( <i>Pulmo sinister</i> )                                 |
| 10 Arteria pulmonar derecha<br>( <i>Arteria pulmonalis dextra</i> )        |  |
| 11 Vena pulmonar izquierda<br>( <i>Vena pulmonalis sinistra</i> )          |  |

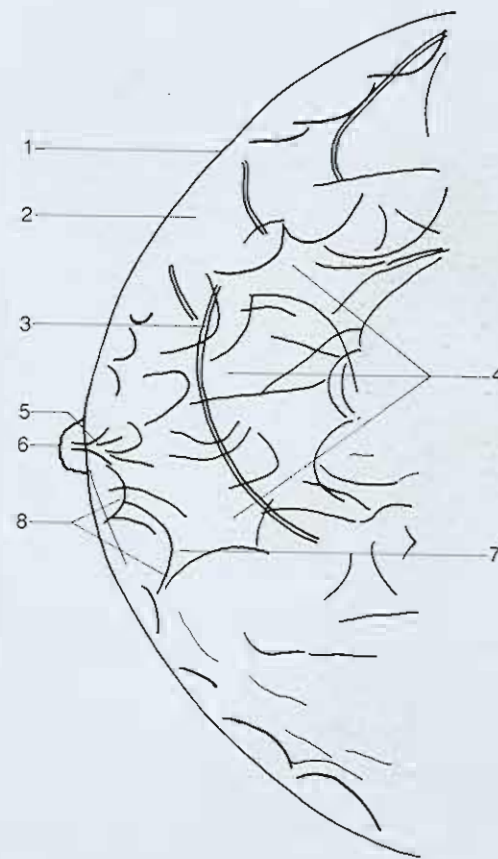
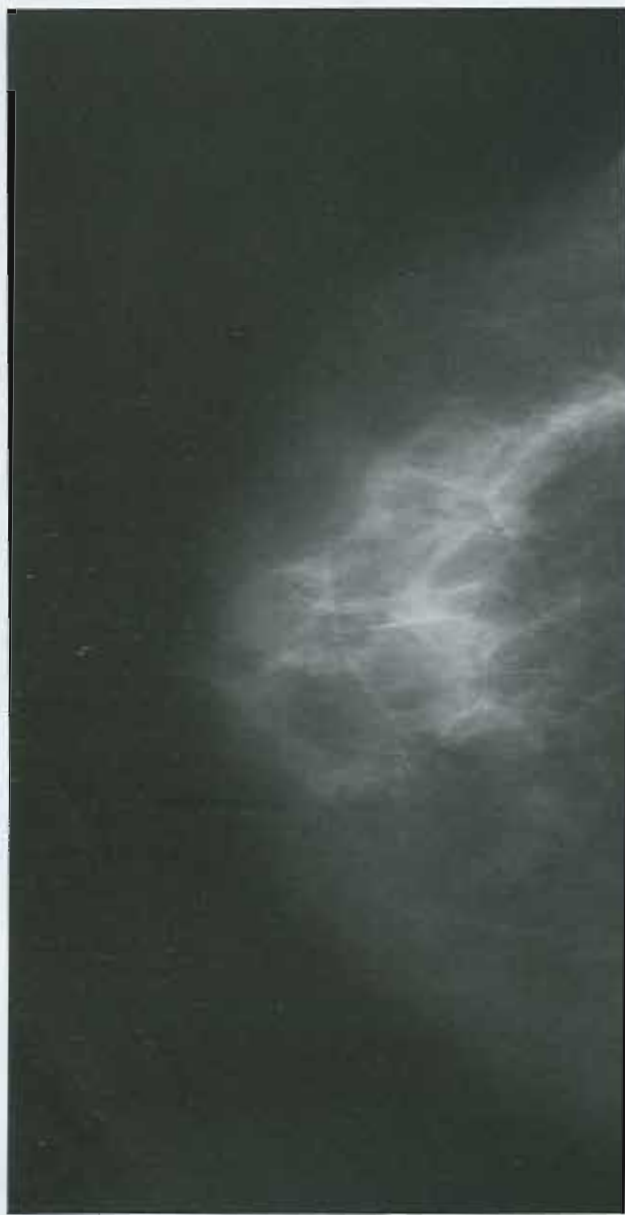


- |   |   |
|---|---|
| 1 Cúpula del diafragma<br>( <i>Centrum tendineum</i> )                      | 8 Borde inferior del hígado<br>( <i>Margo inferior</i> )      |
| 2 Receso costofrénico<br>( <i>Recessus costodiaphragmaticus</i> )           | 9 Contorno del músculo psoas<br>( <i>Musculus psoas</i> )     |
| 3 Espacio subfrénico<br>( <i>Fundus ventriculi</i> )                        | 10 Gas en el intestino delgado<br>( <i>Intestinum tenue</i> ) |
| 4 Burbuja gástrica<br>( <i>Fundus ventriculi</i> )                          | 11 Cresta iliaca<br>( <i>Crista iliaca</i> )                  |
| 5 Gas en la flexura esplénica del colon<br>( <i>Flexura coli sinistra</i> ) | 12 Ilión<br>( <i>Os ilium</i> )                               |
| 6 Borde inferior del bazo<br>( <i>Lien</i> )                                | 13 Sacro<br>( <i>Os sacrum</i> )                              |
| 7 Gas en el colon transversal<br>( <i>Colon transversum</i> )               | 14 Vejiga urinaria<br>( <i>Vesica urinaria</i> )              |

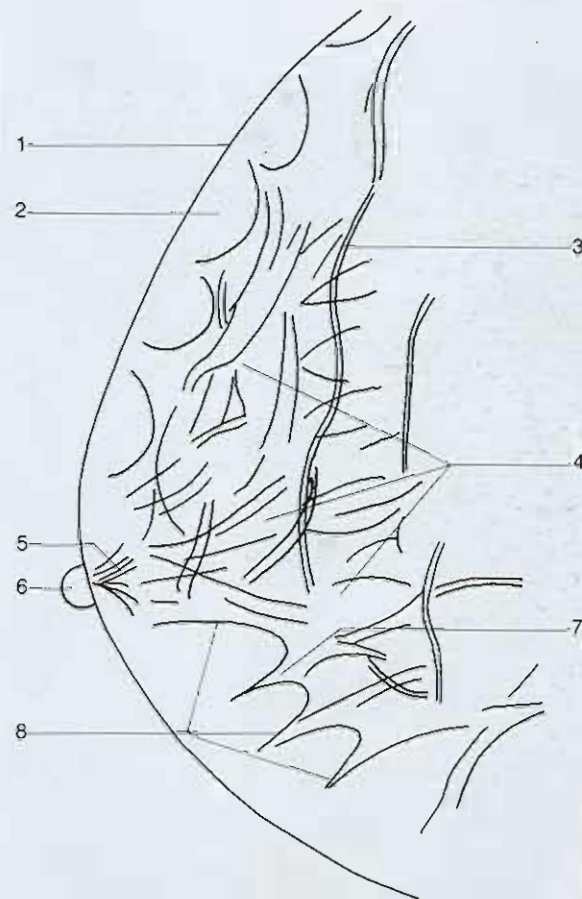


- |  |   |
|--|---|
| 1 Bazo ( <i>Lien</i> )                                 | 8 Músculo psoas<br>( <i>Musculus psoas</i> )                              |
| 2 Hígado ( <i>Hepar</i> )                              | 9 Cresta iliaca<br>( <i>Crista iliaca</i> )                               |
| 3 Riñón izquierdo<br>( <i>Ren dexter</i> )             | 10 Ilión ( <i>Os ilium</i> )  |
| 4 Riñón derecho<br>( <i>Ren sinister</i> )             | 11 Sacro ( <i>Os sacrum</i> )   |
| 5 Grasa subcutánea<br>( <i>Tela subcutanea</i> )       | 12 Músculo obturador interno<br>( <i>Musculus obturatorius internus</i> ) |
| 6 Musculatura abdominal<br>( <i>Musculi abdomini</i> ) | 13 Vejiga urinaria<br>( <i>Vesica urinaria</i> )                          |
| 7 Grasa peritoneal                                     |   |

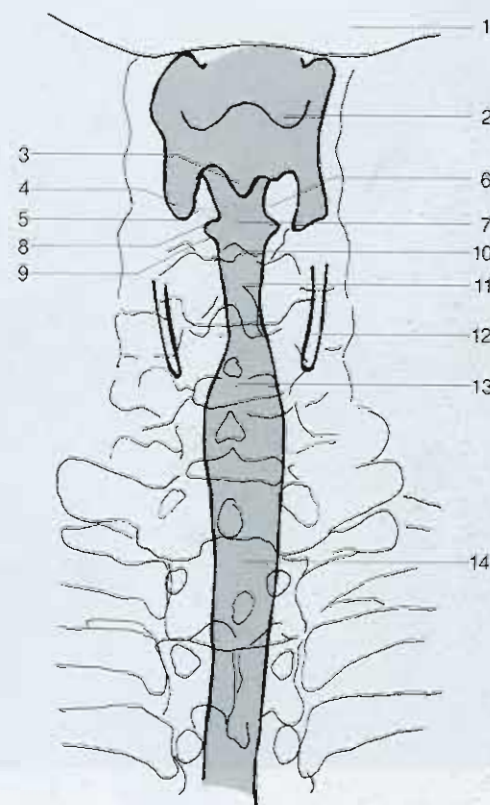




- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 Piel ( <i>Cutis</i> )                     | 6 Pezón                             |
| 2 Grasa subcutánea                          | ( <i>Papilla mammae</i> )           |
| ( <i>Tela subcutanea</i> )                  | 7 Contorno de un lóbullo glandular  |
| 3 Venas ( <i>Venae</i> )                    | ( <i>Lobi glandulae mammariae</i> ) |
| 4 Cuerpo glandular                          | 8 Ligamento de Cooper               |
| 5 Conductos galactóforos y areola           |                                     |
| de la mama ( <i>Ductus lactiferi colli-</i> |                                     |
| <i>gentes et areola mammae</i> )            |                                     |



- |  |   |
|--|---|
| 1 Piel ( <i>Cutis</i> )  | 6 Pezón<br>( <i>Papilla mammae</i> )                                  |
| 2 Grasa subcutánea<br>( <i>Tela subcutanea</i> )   | 7 Contorno de un lóbulo glandular<br>( <i>Lobi glandulae mammae</i> ) |
| 3 Venas ( <i>Venae</i> )   | 8 Ligamento de Cooper   |
| 4 Estructuras glandulares  |   |
| 5 Conductos galactóforos y areola<br>de la mama ( <i>Ductus lactiferi colli-<br/>gentes et areola mammae</i> ) |   |

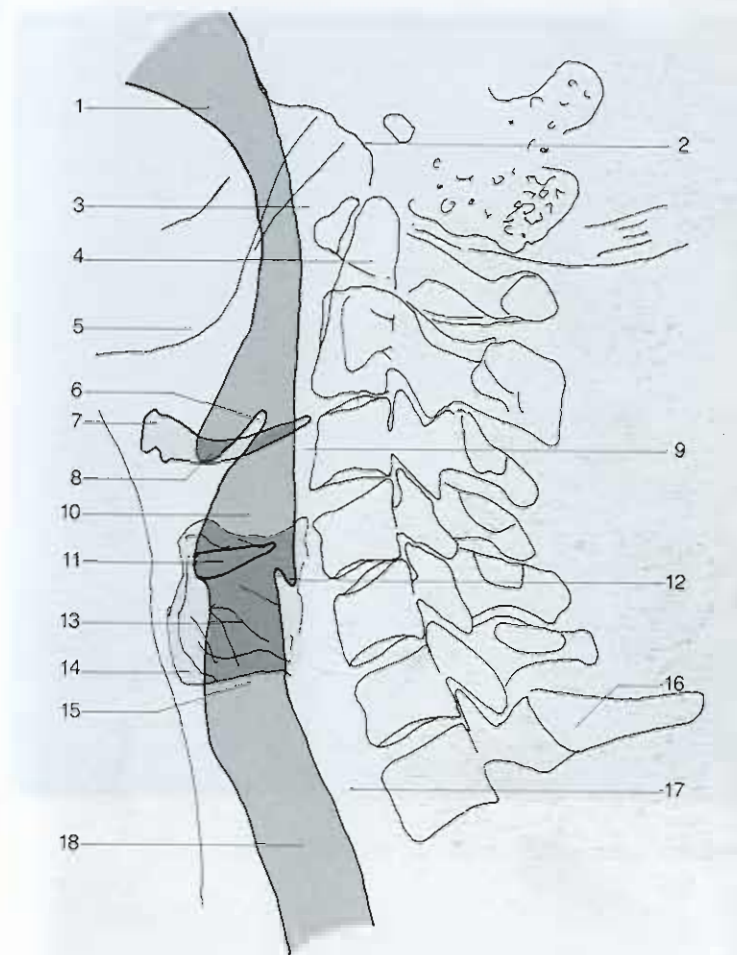


- |   |  |
|---|--|
| 1 Mandíbula ( <i>Mandibula</i> )                          | 9 Cuerda vocal verdadera ( <i>Plica vocalis</i> )        |
| 2 Suelo de la vallécula ( <i>Vallecula epiglottica</i> )  | 10 Hendidura glótica ( <i>Rima glottidis</i> )           |
| 3 Hendidura interaritenóidea                              | 11 Cavidad intraglotica ( <i>Cavitas infraglottica</i> ) |
| 4 Seno piriforme ( <i>Recessus piriformis</i> )           | 12 Cartilago tiroideo ( <i>Cartilago thyroidea</i> )     |
| 5 Cartilago aritenoides ( <i>Cartilago arytaenoidea</i> ) | 13 Tráquea cervical ( <i>Pars cervicalis</i> )           |
| 6 Cuerda vocal falsa ( <i>Plica vestibularis</i> )        | 14 Tráquea torácica ( <i>Pars toracica</i> )             |
| 7 Vestíbulo laríngeo ( <i>Vestibulum laryngis</i> )       |  |
| 8 Ventriculo laríngeo ( <i>Ventriculus laryngis</i> )     |  |





- |  |  |
|--|--|
| 1 Cavity oral ( <i>Cavitas oris</i> )                      | 7 Hyoid bone ( <i>Os hyoideum</i> )                        |
| 2 Base of the skull ( <i>Basis cranii</i> )                | 8 Epiglottic vallecula ( <i>Vallecula epiglottica</i> )    |
| 3 Retropharyngeal space ( <i>Spatium retropharyngeum</i> ) | 9 Retropharyngeal space ( <i>Spatium retropharyngeum</i> ) |
| 4 Odontoid process ( <i>Dens</i> )                         | 10 Laryngeal vestibule ( <i>Vestibulum laryngis</i> )      |
| 5 Mandible ( <i>Mandibula</i> )                            |  |
| 6 Epiglottis ( <i>Epiglottis</i> )                         |  |

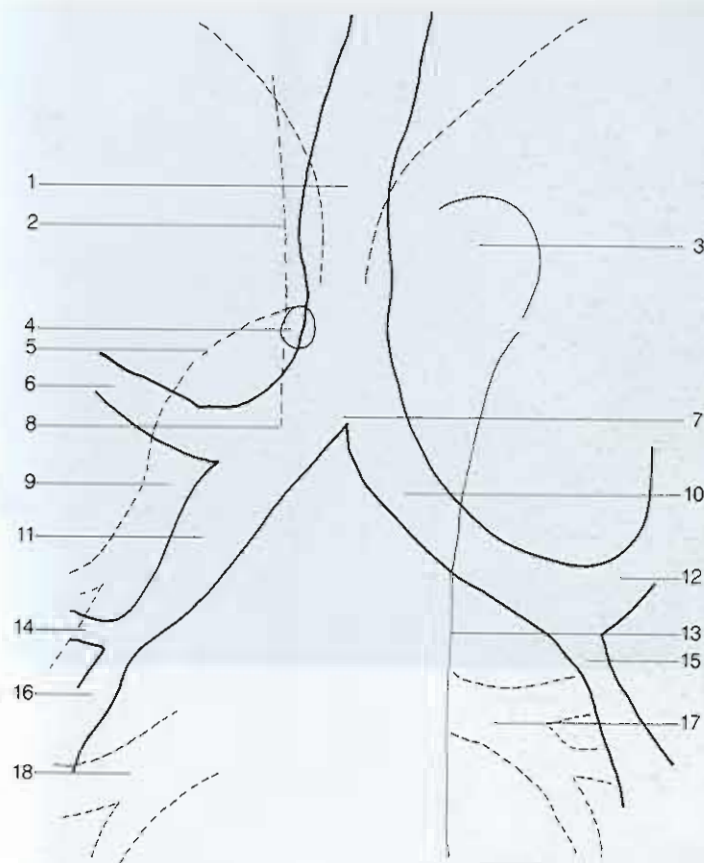


- |  |  |
|--|--|
| 11 Laryngeal ventricle ( <i>Ventriculus laryngis</i> )                             | 15 Cervical trachea ( <i>Pars cervicalis</i> ) |
| 12 Posterior inferior border of the piriform recess ( <i>Recessus piriformis</i> ) | 16 C7  |
| 13 Infraglottic cavity ( <i>Cavitas infraglottica</i> )                            | 17 Retrotracheal space (esophagus)             |
| 14 Thyroid cartilage ( <i>Cartilago thyroidea</i> )                                | 18 Thoracic trachea ( <i>Pars toracica</i> )   |



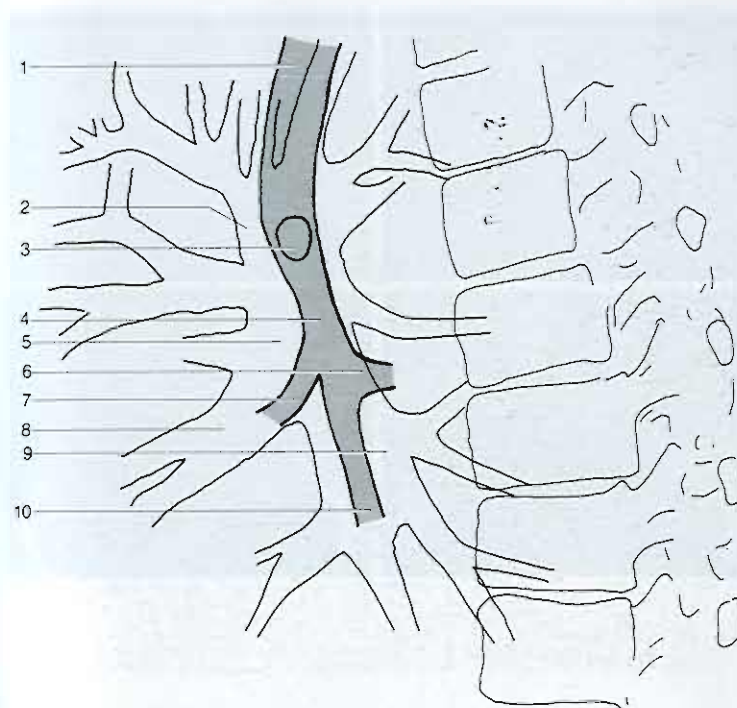
- 1 Tráquea (*Trachea*)
- 2 Vena cava superior (*Vena cava superior*)
- 3 Cayado aórtico (*Arcus aortae*)
- 4 Vena ácigos (*Vena azygos*)
- 5 Vena pulmonar superior derecha, rama apical anterior (*Vena pulmonalis superior dextra*)

- 6 Bronquio lobar superior derecho (*Bronchus lobaris superior dexter*)
- 7 Bifurcación traqueal (*Bifurcatio tracheae*)
- 8 Bronquio principal derecho (*Bronchus principalis dexter*)
- 9 Arteria pulmonar del lóbulo inferior derecho (*Arteria pulmonalis inferior dexter*)



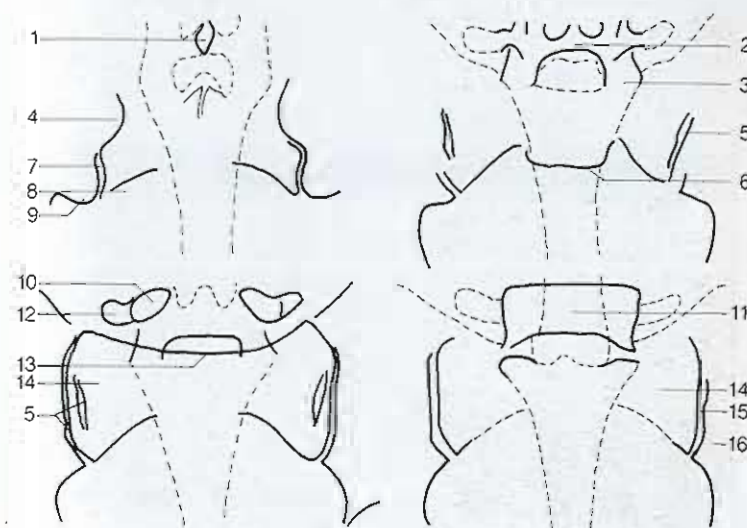
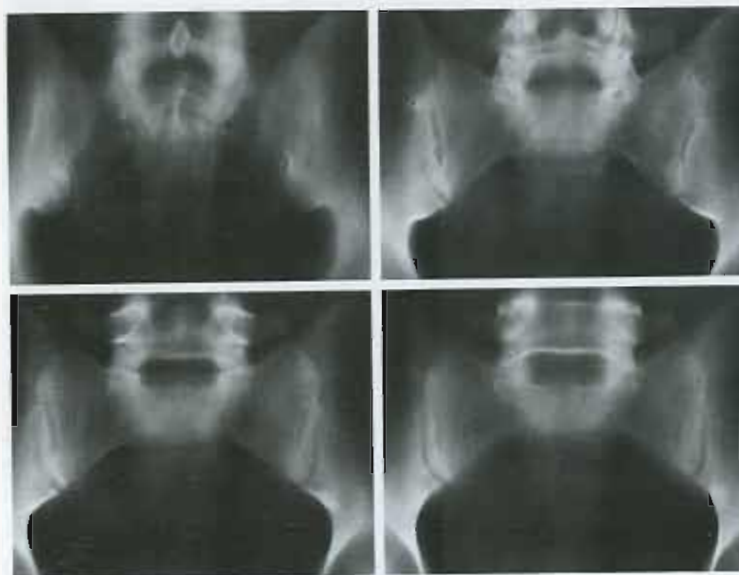
- 10 Bronquio principal izquierdo (*Bronchus principalis sinister*)
- 11 Bronquio intermediario
- 12 Bronquio lobar superior izquierdo
- 13 Aorta descendente (*Aorta descendens*)
- 14 Bronquio lobar medio (*Bronchus lobaris medius dexter*)
- 15 Bronquio lobar inferior izquierdo (*Bronchus lobaris inferior sinister*)

- 16 Bronquio lobar inferior derecho (*Bronchus lobaris inferior dexter*)
- 17 Venas pulmonares del lóbulo inferior izquierdo (*Venae pulmonalis inferior sinistra*)
- 18 Confluencia de las venas pulmonares del lóbulo inferior derecho



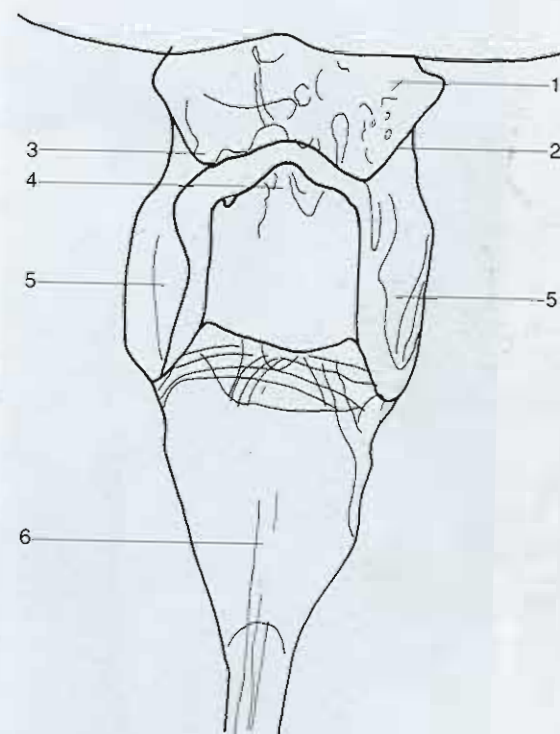
- |   |  |    |   |
|---|--|----|---|
| 1 | Tráquea ( <i>Trachea</i> )   | 7  | Bronquio lobar medio ( <i>Bronchus lobaris medius dexter</i> )  |
| 2 | Ramas de la arteria pulmonar derecha para el segmento apical ( <i>Ramus apicalis</i> )           | 8  | Rama de la arteria pulmonar derecha para el lóbulo medio ( <i>Ramus lobii medii</i> )                               |
| 3 | Origen del bronquio lobar superior derecho ( <i>Bronchus lobaris superior dexter</i> )           | 9  | Ramas de la arteria pulmonar derecha para los segmentos basales del lóbulo inferior derecho ( <i>Pars basalis</i> ) |
| 4 | Bronquio intermediario   | 10 | Bronquio lobar inferior derecho ( <i>Bronchus lobaris inferior dexter</i> )   |
| 5 | Arteria pulmonar derecha ( <i>Arteria pulmonalis dextra</i> )                                    |    |   |
| 6 | Bronquio segmentario apical del lóbulo inferior derecho ( <i>Bronchus segmentalis apicalis</i> ) |    |   |





- |  |  |
|--|--|
| 1 Apófisis espinosas<br>( <i>Processus spinosus</i> )  | 8 Agujeros sacros<br>( <i>Foramina sacralia</i> )  |
| 2 Lámina del arco vertebral<br>( <i>Lamina arcus vertebrae</i> )                               | 9 Espina iliaca posteroinferior<br>( <i>Spina iliaca posterior inferior</i> )                  |
| 3 Apófisis articular inferior<br>( <i>Processus articularis inferior</i> )                     | 10 Pedículo del arco vertebral<br>( <i>Pedculus arcus vertebrae</i> )                          |
| 4 Espina iliaca posterosuperior<br>( <i>Spina iliaca posterior superior</i> )                  | 11 L5  |
| 5 Porción medial de la articulación<br>sacroiliaca<br>( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> )      | 12 Apófisis transversa<br>( <i>Processus transversus</i> )                                     |
| 6 Sacro ( <i>Os sacrum</i> )   | 13 Promontorio ( <i>Promontorium</i> )   |
| 7 Porción posterior de la articula-<br>ción sacroiliaca<br>( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> ) | 14 Ala del sacro ( <i>Ala sacralis</i> )   |
|  | 15 Porción anterior de la articula-<br>ción sacroiliaca<br>( <i>Articulatio sacro-iliaca</i> ) |
|  | 16 Ilium ( <i>Os ilium</i> )   |

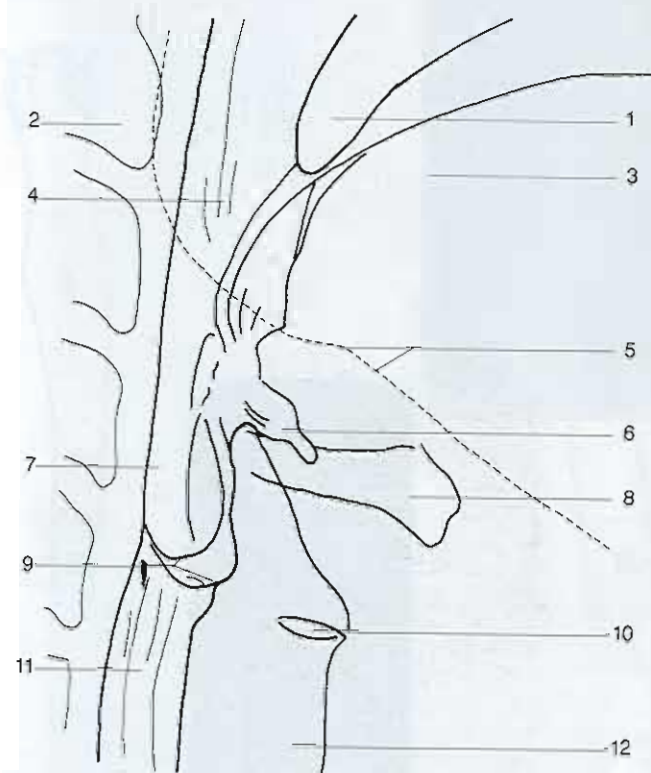
## Exploraciones con Contraste



- 1 Faringe (*Pharynx*)
- 2 Pliegue glossoepiglótico lateral  
(*Plica glosso-epiglottica lateralis*)
- 3 Vallécula epiglótica  
(*Vallecula epiglottica*)

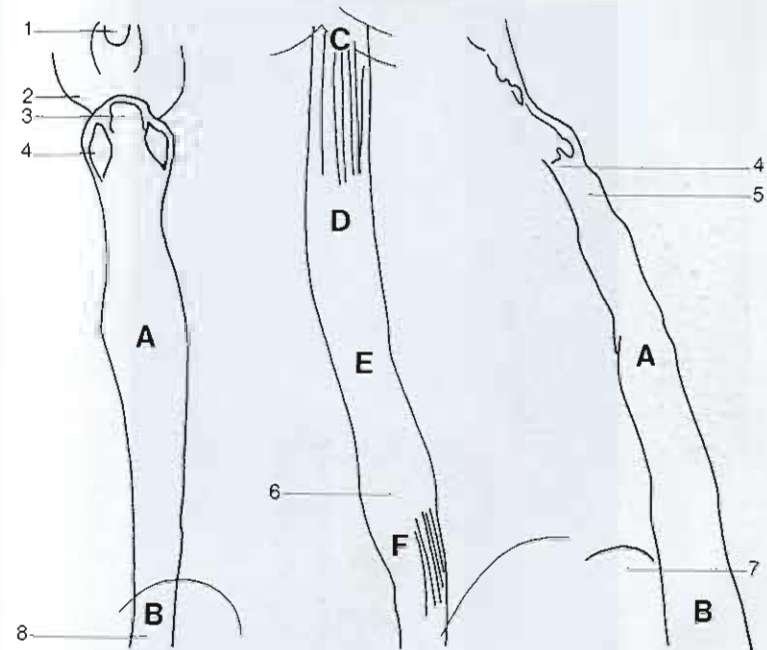
- 4 Epiglótis (*Epiglottis*)
- 5 Seno piriforme  
(*Recessus piriformis*)
- 6 Esófago (*Oesophagus*)





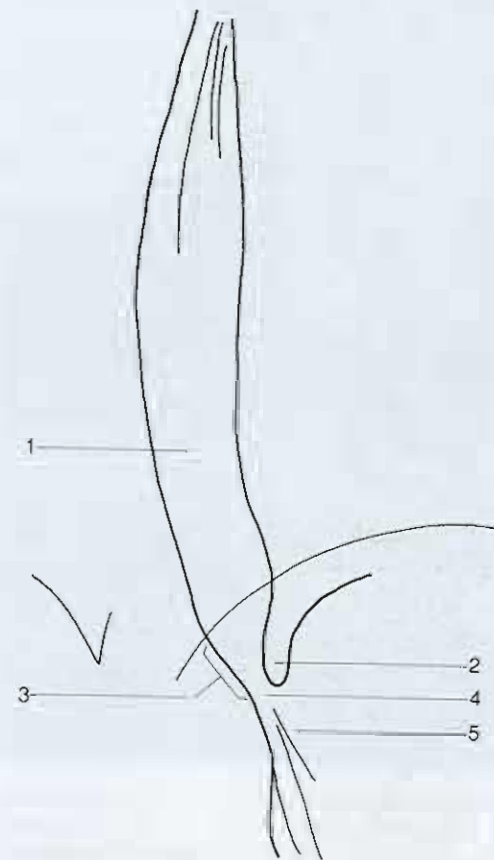
- 1 Úvula (*Uvula*)
- 2 C2
- 3 Base de la lengua (*Lingua*)
- 4 Orofaringe  
(*Pharynx, pars oralis*)
- 5 Mandíbula (*Mandibula*)
- 6 Vallécula epiglótica  
(*Vallecula epiglótica*)
- 7 Laringe (*Larynx*)

- 8 Hueso hioides  
(*Os hyoideum*)
- 9 Seno piriforme  
(*Recessus piriformis*)
- 10 Ventriculo laríngeo  
(*Ventriculus laryngis*)
- 11 Esófago (*Oesophagus*)
- 12 Tráquea (*Trachea*)



- 1 Úvula (*Uvula*)
- 2 Pliegue glosopiglótico lateral (*Plica glosso-epiglottica lateralis*)
- 3 Epiglotis (*Epiglottis*)
- 4 Seno piriforme (*Recessus piriformis*)
- 5 Porción cervical del esófago (*Pars cervicalis*)
- 6 Ampolla esofágica o epitrénica
- 7 Cayado aórtico (*Arcus aortae*)
- 8 Segmento interaorticobronquial del esófago

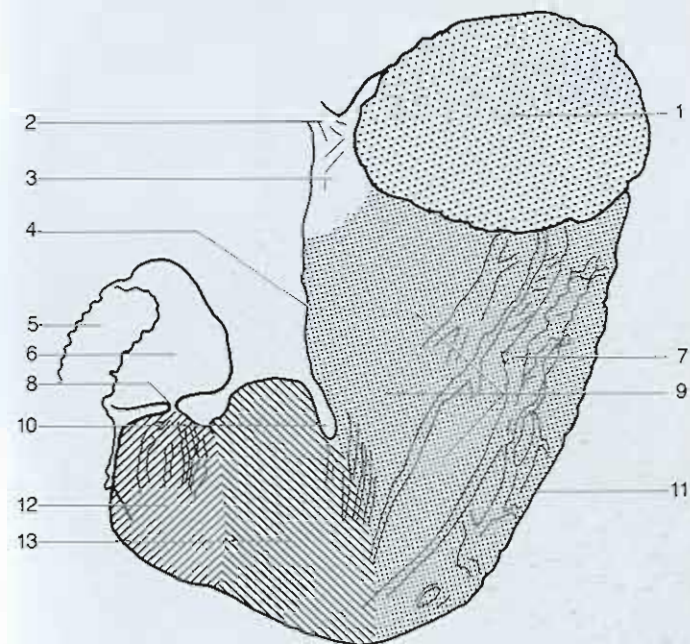
- A Segmento paratraqueal
- B Segmento aórtico
- C Segmento bronquial
- D Segmento interbronquial
- E Segmento retrocardíaco
- F Segmento epitrénico



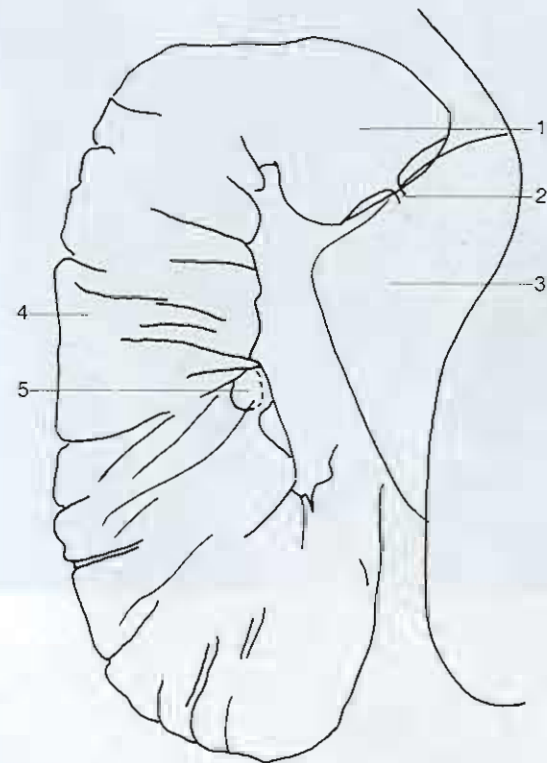
- 1 Esófago distal (retrocardíaco)
- 2 Ángulo gastroesofágico de His  
(*Incisura cardiaca*)
- 3 Vestíbulo (esófago abdominal)  
(*Pars abdominalis*)

- 4 Esfínter esofágico inferior
- 5 Cardias (unión gastroesofágica)  
(*Pars cardiaca*)



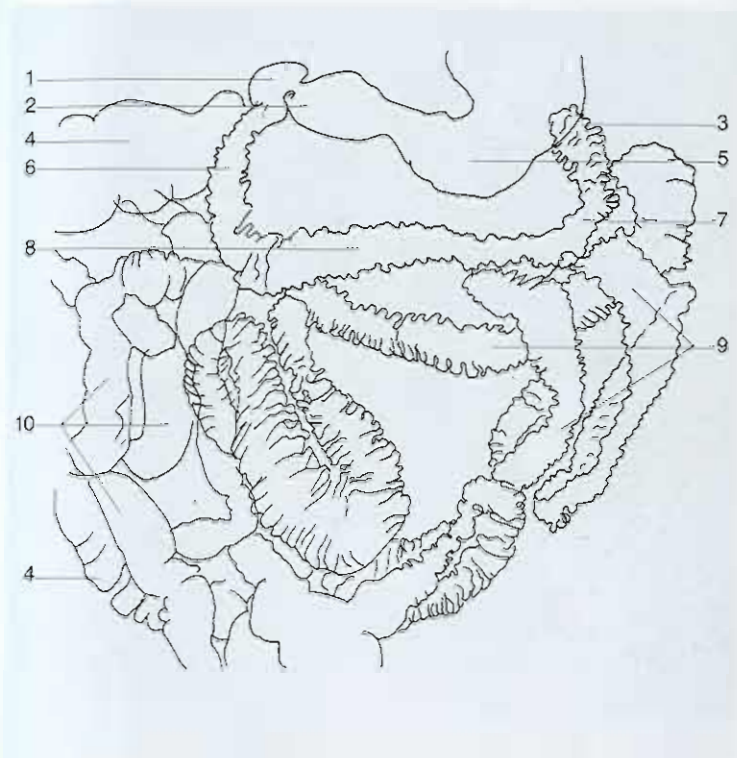


- |   |  |
|---|--|
| 1 Fundus del estómago<br>( <i>Fundus ventriculi</i> )               | 7 Pliegues gástricos (pared posterior)<br>( <i>Plica gastricae</i> ) |
| 2 Porción abdominal del esófago<br>( <i>Pars abdominalis</i> )      | 8 Píloro ( <i>Pylorus</i> )  |
| 3 Cardias (segmento gastroesofágico)<br>( <i>Pars cardiaca</i> )    | 9 Cuerpo gástrico<br>( <i>Corpus ventriculi</i> )                    |
| 4 Curvadura menor<br>( <i>Curvatura ventriculi minor</i> )          | 10 Incisura angular<br>( <i>Incisura angularis</i> )                 |
| 5 Segunda porción del duodeno<br>( <i>Pars descendens duodeni</i> ) | 11 Curvadura mayor<br>( <i>Curvatura ventriculi major</i> )          |
| 6 Bulbo duodenal<br>( <i>Ampulla duodeni</i> )                      | 12 Antro pilórico<br>( <i>Antrum pyloricum</i> )                     |
|   | 13 Estómago distal   |



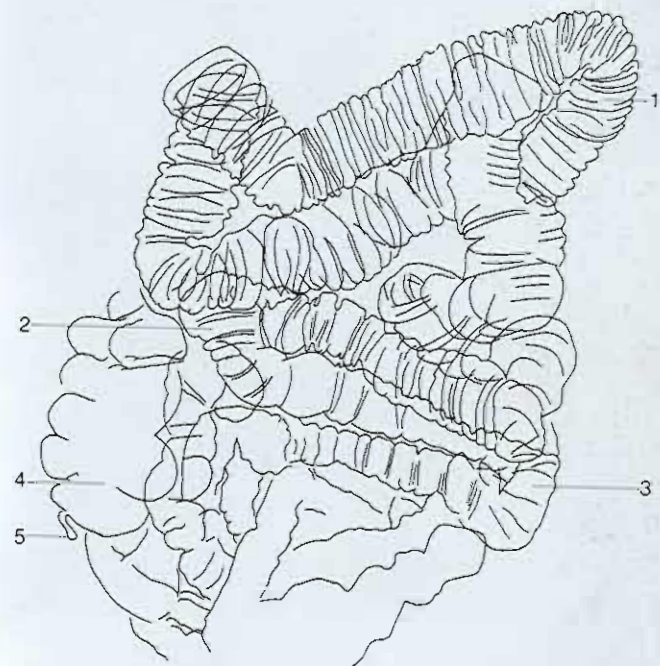
- 1 Bulbo duodenal  
(*Ampulla duodeni*)
- 2 Píloro (*Pylorus*)
- 3 Antro pilórico  
(*Antrum pyloricum*)

- 4 Segunda porción del duodeno  
(*Pars descendens duodeni*)
- 5 Carúncula mayor o papila de Vater  
(*Papilla duodeni major*)



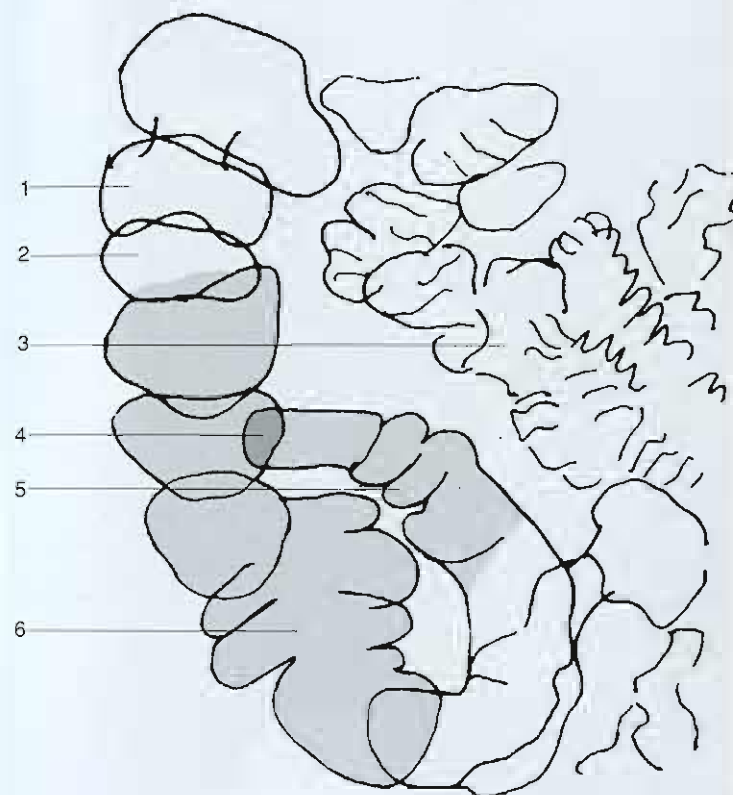
- |   |   |
|---|---|
| 1 Bulbo duodenal<br>( <i>Ampulla duodeni</i> )                                      | 5 Estómago ( <i>Ventriculus</i> )                                     |
| 2 Antro pilórico<br>( <i>Antrum pyloricum</i> )                                     | 6 Segunda porción del duodeno<br>( <i>Pars descendens duodeni</i> )   |
| 3 Ligamento de Treitz (unión duodeno-yeyunal)<br>( <i>M. suspensorius duodeni</i> ) | 7 Cuarta porción del duodeno<br>( <i>Pars ascendens duodeni</i> )     |
| 4 Colon ascendente<br>( <i>Colon ascendens</i> )                                    | 8 Tercera porción del duodeno<br>( <i>Pars horizontalis duodeni</i> ) |
|   | 9 Yeyuno ( <i>Jejunum</i> )   |
|   | 10 Íleon ( <i>Ileum</i> )   |





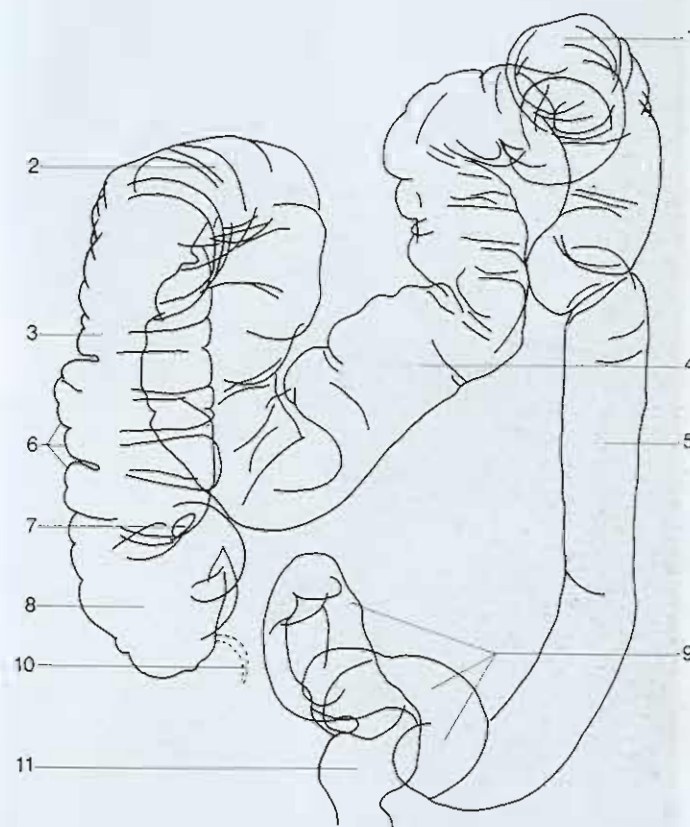
- 1 Yeyuno (*Jejunum*)
- 2 Unión yeyunoileal
- 3 Ileon (*Ileum*)

- 4 Ciego (*Caecum*)
- 5 Apéndice vermiforme (*Appendix vermiformis*)



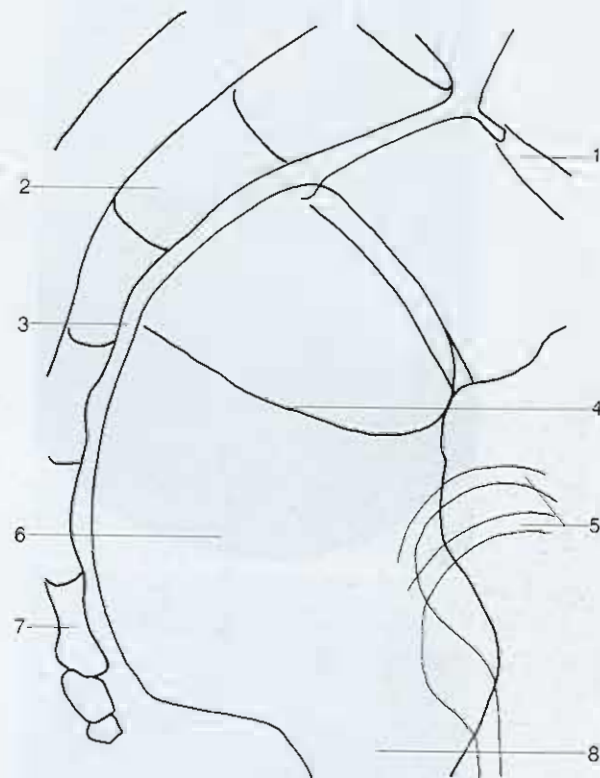
- 1 Haustras del colon  
(*Haustra coli*)
- 2 Colon ascendente  
(*Colon ascendens*)
- 3 Íleon  
(*Ileum*)

- 4 Válvula ileocecal  
(*Valva ileocaecalis*)
- 5 Íleon terminal  
(*Ileum terminalis*)
- 6 Ciego (*Caecum*)



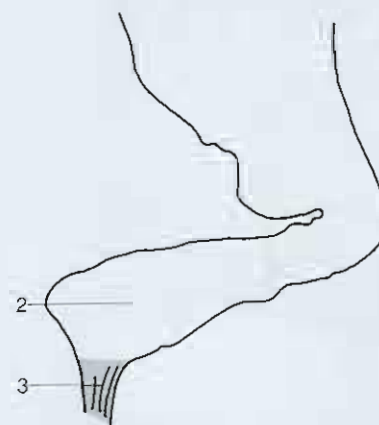
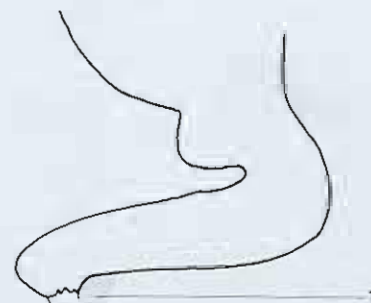
- |   |   |
|---|---|
| 1 Flexura esplénica del colon<br>( <i>Flexura coli sinistra</i> ) | 6 Haustras del colon<br>( <i>Haustra coli</i> )           |
| 2 Flexura hepática del colon<br>( <i>Flexura coli dextra</i> )    | 7 Válvula ileocecal<br>( <i>Valva ileocaecalis</i> )      |
| 3 Colon ascendente<br>( <i>Colon ascendens</i> )                  | 8 Ciego ( <i>Caecum</i> )                                 |
| 4 Colon transverso<br>( <i>Colon transversum</i> )                | 9 Colon sigmoideo<br>( <i>Colon sigmoideum</i> )          |
| 5 Colon descendente<br>( <i>Colon descendens</i> )                | 10 Apéndice vermiforme<br>( <i>Appendix vermiformis</i> ) |
|   | 11 Recto ( <i>Rectum</i> )                                |



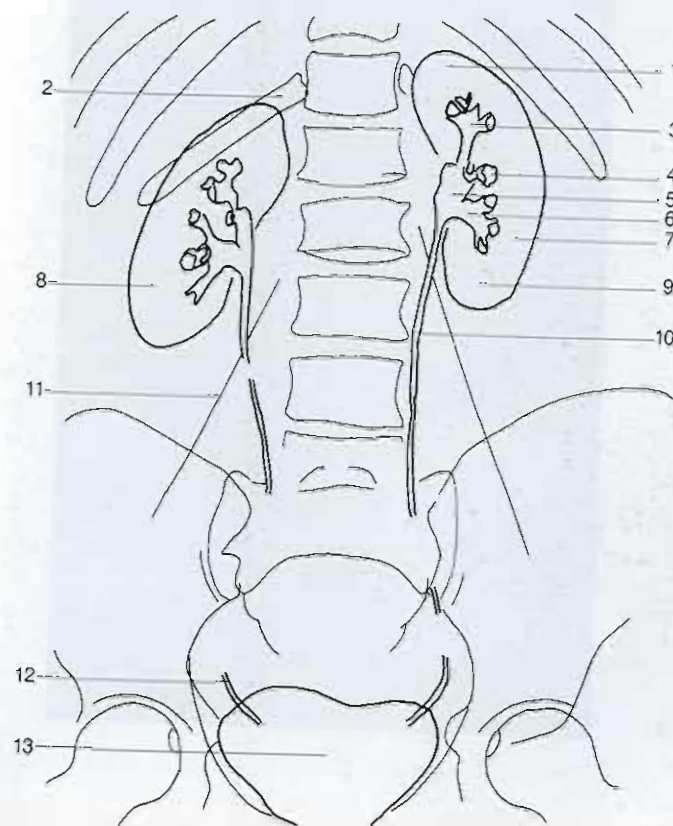


- 1 Unión rectosigmoidea
- 2 Sacro (*Sacrum*)
- 3 Espacio retrorectal
- 4 Pliegue transverso del recto (válvula de Houston)
- 5 Cabeza femoral (*Caput femoris*)
- 6 Ampolla rectal (*Ampulla recti*)
- 7 Cóccix (*Coccyx*)
- 8 Unión anorectal

- 5 Cabeza femoral (*Caput femoris*)
- 6 Ampolla rectal (*Ampulla recti*)
- 7 Cóccix (*Coccyx*)
- 8 Unión anorectal

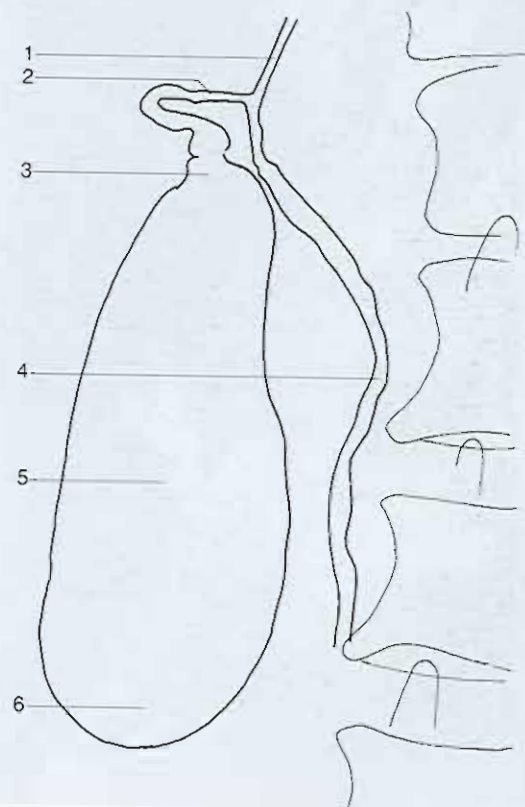


- 1 Impronta del músculo puborrectal  
(*M. puborectalis*)
- 2 Ampolla rectal (*Ampulla recti*)
- 3 Conducto anal  
(*Canalis analis*)



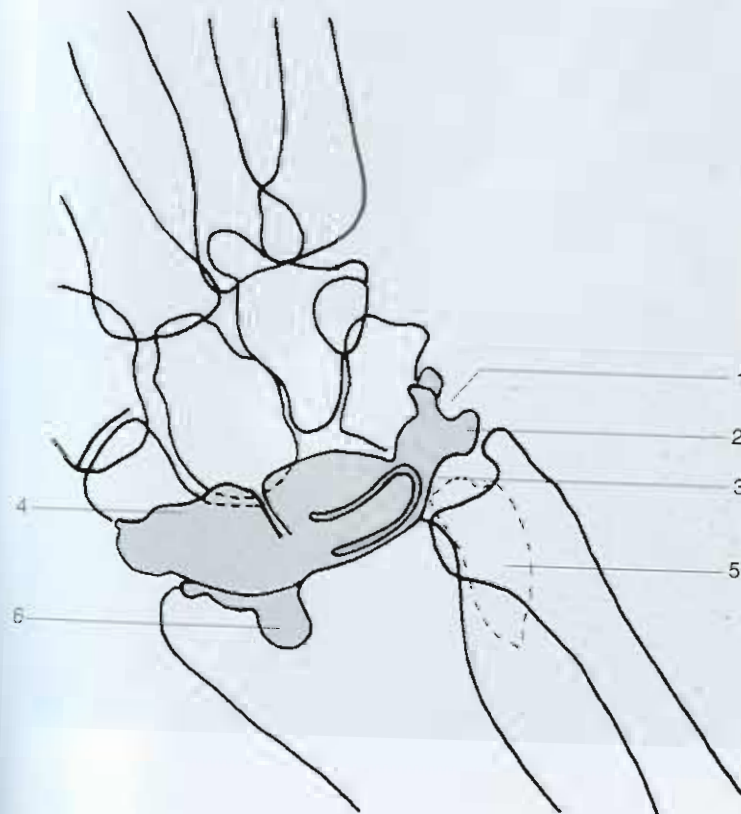
- |   |   |
|---|---|
| 1 Polo superior renal<br>( <i>Extremitas superior renalis</i> ) | 8 Nefrograma derecho  |
| 2 XIIª costilla ( <i>Costae</i> )                               | 9 Polo inferior del riñón<br>( <i>Extremitas inferior renalis</i> ) |
| 3 Cálices superiores<br>( <i>Calices renales superior</i> )     | 10 Uréter ( <i>Ureter</i> )   |
| 4 Cálices medios<br>( <i>Calices renales medius</i> )           | 11 Músculo psoas<br>( <i>M. psoas</i> )                             |
| 5 Pelvis renal ( <i>Pelvis renalis</i> )                        | 12 Porción distal del uréter<br>( <i>Pars pelviana</i> )            |
| 6 Cálices inferiores<br>( <i>Calices renales inferior</i> )     | 13 Vejiga urinaria<br>( <i>Vesica urinaria</i> )                    |
| 7 Nefrograma izquierdo  |   |





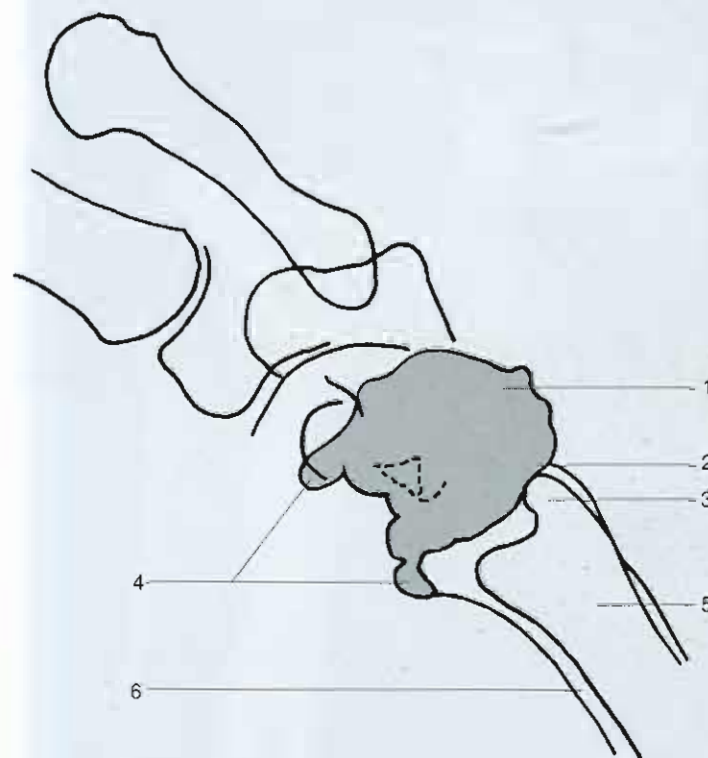
- 1 Conducto hepático común  
(*Ductus hepaticus communis*)
- 2 Conducto cístico  
(*Ductus cisticus*)
- 3 Cuello de la vesícula biliar  
(*Collum vesica felleae*)

- 4 Conducto biliar común o colédoco  
(*Ductus choledochus*)
- 5 Cuerpo de la vesícula biliar  
(*Corpus vesica felleae*)
- 6 Fondo de la vesícula biliar  
(*Fundus vesica felleae*)



- 1. Impresión meniscal
- 2. Recesso preestiloideo
- 3. Cartilago triangular
- 4. Recesso dorsal

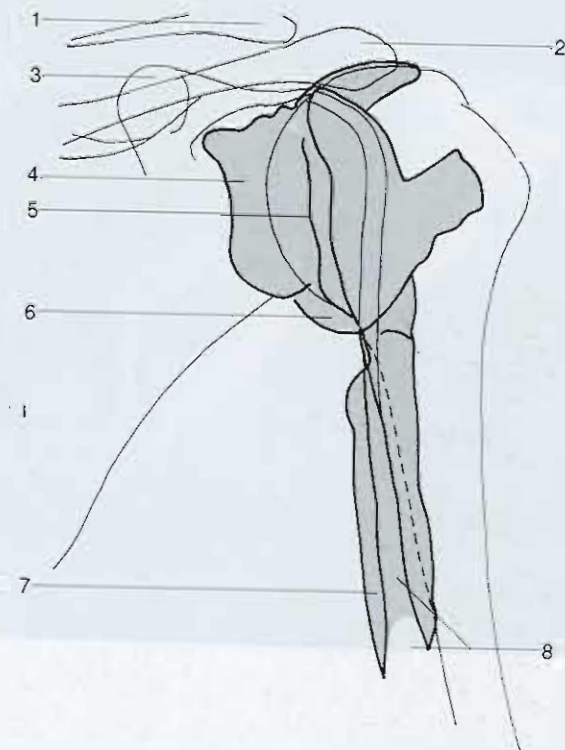
- 5. Recesso saciforme  
(*Recessus sacciformis*)
- 6. Recesso anterior o palmar



1. Receso dorsal
2. Receso preestiloideo
3. Apófisis estiloides del cúbito  
(*Processus styloideus ulnaris*)

4. Receso palmar
5. Cúbito (*Ulna*)
6. Radio (*Radius*)

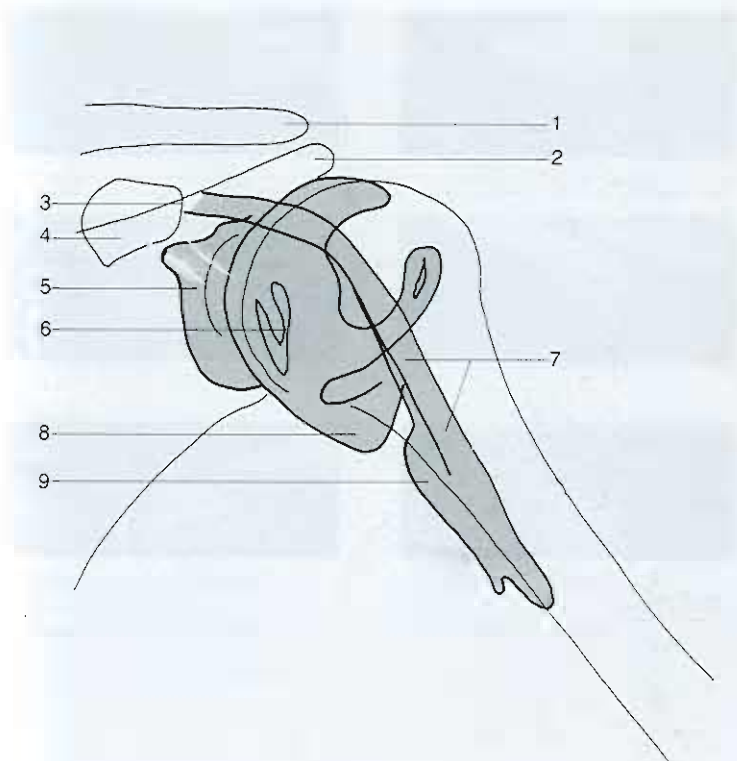




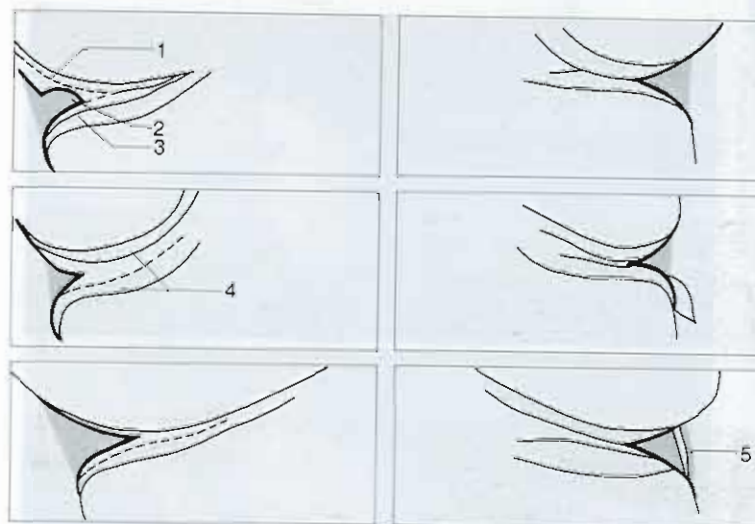
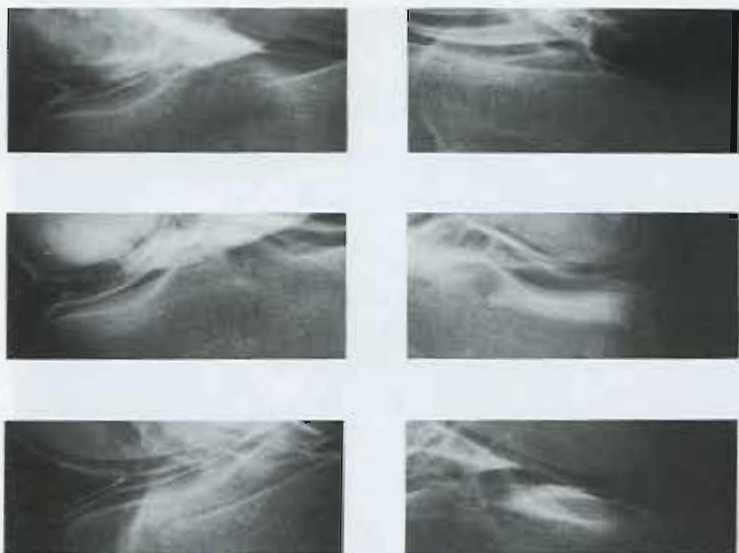
- 1 Clavícula (*Clavicula*)
- 2 Acromion (*Acromion*)
- 3 Apófisis coracoides  
(*Processus coracoideus*)
- 4 Bolsa subtendinosa del músculo  
subescapular<sup>1</sup>  
(*Bursa subtendinea m. subscapu-  
laris*)

- 5 Labio glenoideo
- 6 Receso axilar
- 7 Vaina sinovial intertubercular  
(*Vagina synovial intertubercular*)
- 8 Vaina sinovial del tendón de la  
porción larga del bíceps

<sup>1</sup> Bolsa sinovial entre el tendón de inserción del músculo subescapular y la cápsula de la articulación escapulo-humeral (N. del T.)



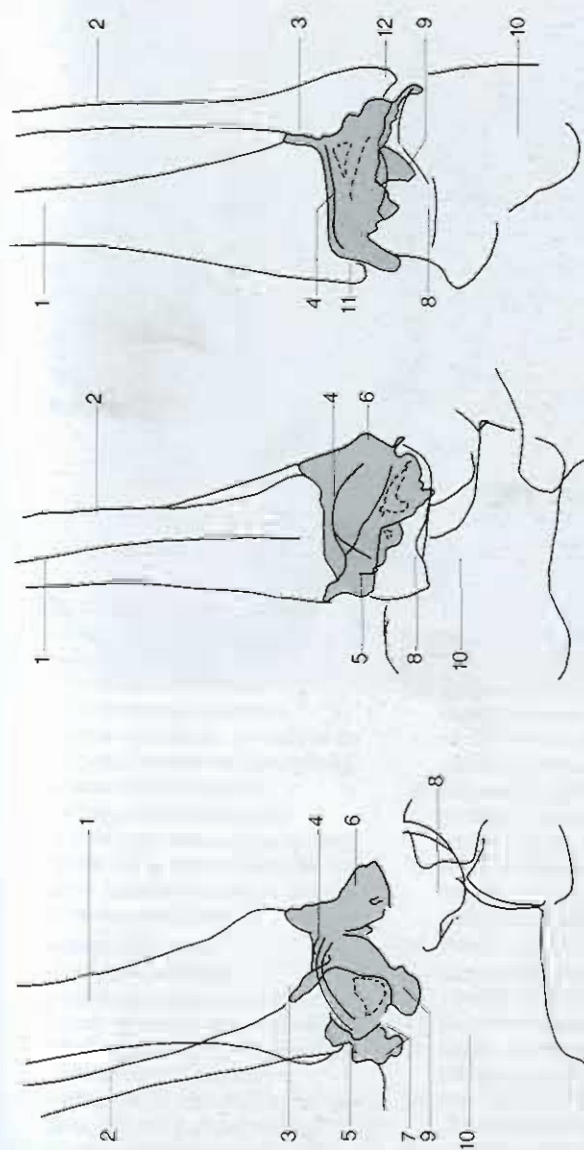
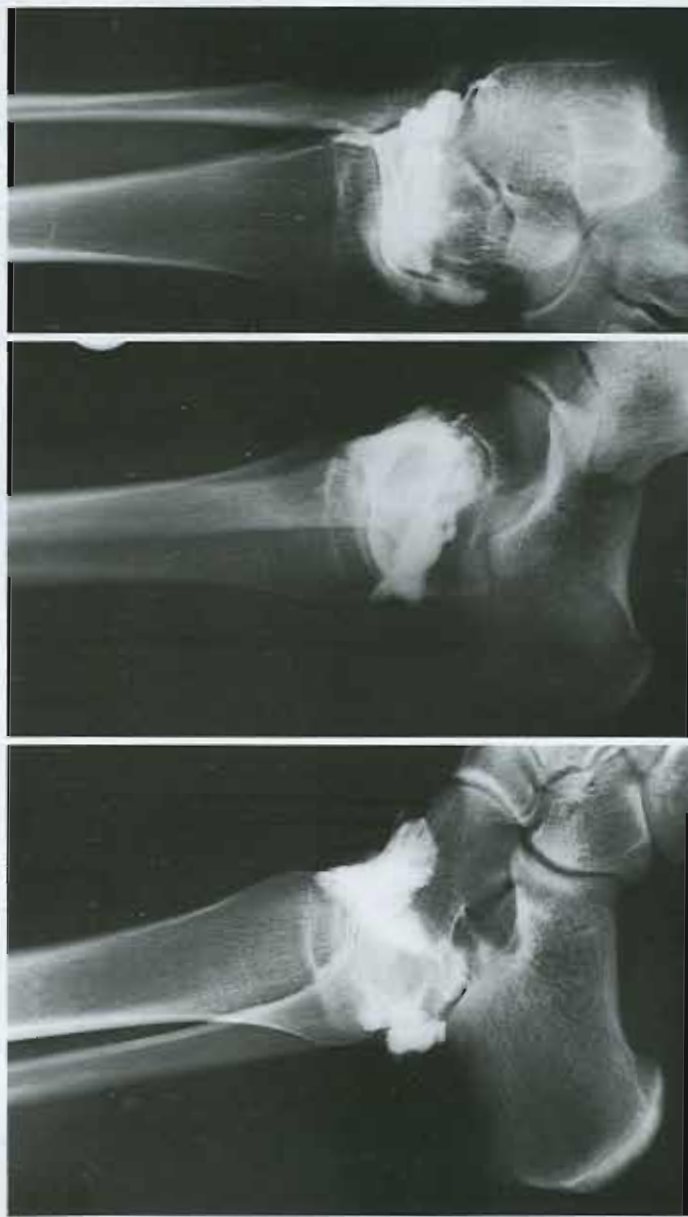
- |   |  |
|---|--|
| 1 Clavícula ( <i>Clavicula</i> )        | 6 Labio glenoideo                          |
| 2 Acromion ( <i>Acromion</i> )          | 7 Vaina sinovial del tendón de la          |
| 3 Inserción del tendón del músculo      | porción larga del bíceps                   |
| bíceps braquial                         | 8 Receso axilar                            |
| ( <i>M. biceps brachii</i> )            | 9 Vaina sinovial intertubercular           |
| 4 Apófisis coracoides                   | ( <i>Vagina synovial intertubercular</i> ) |
| ( <i>Processus coracoideus</i> )        |  |
| 5 Bolsa subtendinosa del músculo        |  |
| subescapular                            |  |
| ( <i>Bursa subtendinea m. subscapu-</i> |  |
| laris)                                  |  |



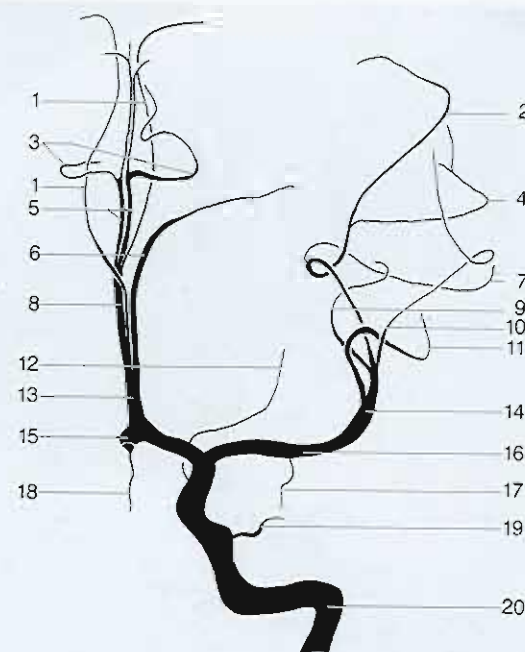
- 1 Receso capsular superior
- 2 Menisco (*Meniscus*)
- 3 Receso capsular inferior

- 4 Cartilago (*Cartilago*)
- 5 Bolsa sinovial del músculo popliteo (*Bursa m. poplitei*)





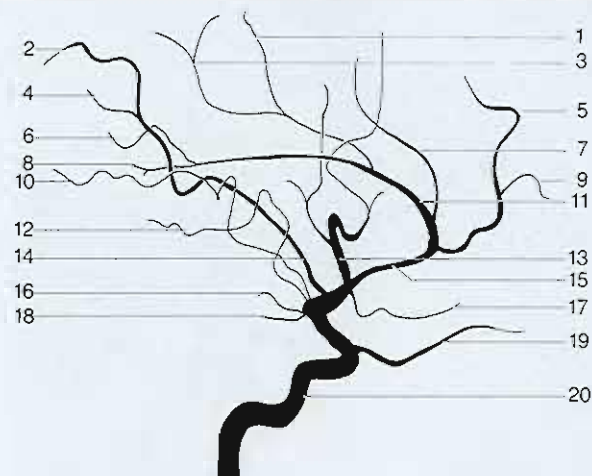
- |  |  |                         |   |
|--|--|-------------------------|---|
| 1 Tibia (Tibia)  | 4 Espacio articular  | 8 Astrágalo (Talus)     | 11 Maleolo medial (Maleolus medialis)   |
| 2 Peroné (Fibula)  | 5 Receso dorsal  | 9 Receso supracalcáneo  | 12 Maleolo lateral (Maleolus lateralis) |
| 3 Articulación tibioperonea (Articulatio tibiofibularis) | 6 Receso ventral   | 10 Calcáneo (Calcaneus) |   |
|  | 7 Escotaduras (scalloping) producidas por los tendones (variante normal) |                         |   |



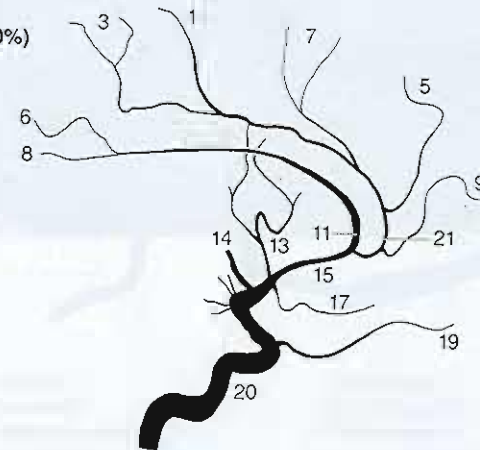
- |   |   |
|---|---|
| 1 Arteria callosomarginal<br>( <i>Arteria callosomarginalis</i> )   | 12 Arteria coroidea anterior<br>( <i>Arteria choroidea anterior</i> )   |
| 2 Arteria parietal anterior<br>( <i>Arteria parietal anterior</i> )   | 13 Segundo segmento de la arteria<br>cerebral anterior (a partir de aquí<br>se denomina arteria pericallosa)<br>( <i>Arteria cerebri anterior</i> ) |
| 3 Arteria pericallosa (en forma de<br>«bigote») ( <i>Arteria pericallosa</i> )  | 14 Segundo segmento de la arteria<br>cerebral media ( <i>pars insularis</i> )<br>( <i>Arteria cerebri media</i> )                                   |
| 4 Arteria parietal posterior<br>( <i>Arteria parietal posterior</i> )   | 15 Arteria comunicante anterior<br>(oculta por un bucle vascular)<br>( <i>Arteria communicans anterior</i> )  |
| 5 Arteria pericallosa (cuarto seg-<br>mento de la arteria cerebral an-<br>terior, superior al cuerpo calloso)<br>( <i>Arteria pericallosa</i> ) | 16 Primer segmento de la arteria ce-<br>rebral media ( <i>pars esfenoidalis</i> )<br>( <i>Arteria cerebri media</i> )                               |
| 6 Arteria frontopolar   | 17 Arteria temporoopolar  |
| 7 Arteria prerolándica<br>( <i>Arteria sulci praecentralis</i> )  | 18 Arteria frontoorbitaria<br>( <i>Arteria orbitofrontal</i> )  |
| 8 Tercer segmento de la arteria ce-<br>rebral anterior o arteria pericallosa<br>( <i>Arteria cerebri anterior</i> )                             | 19 Arteria oftálmica<br>( <i>Arteria ophtalmica</i> )   |
| 9 Arteria de la circunvolución an-<br>gular ( <i>Arteria gyri angularis</i> )   | 20 Arteria carótida interna<br>( <i>Arteria carotis interna</i> )   |
| 10 Arteria temporal posterior<br>( <i>Arteria temporalis posterior</i> )  |   |
| 11 Arteria prefrontal   |   |



- |   |   |
|---|---|
| 1 Arteria frontal posteromedial<br>( <i>Arteria frontalis posteromedialis</i> ) | 7 Arteria frontal internamedial<br>( <i>Arteria frontalis intermedialis</i> )   |
| 2 Arteria parietal anterior<br>( <i>Arteria parietalis anterior</i> )           | 8 Arteria parietal inferomedial<br>( <i>Arteria parietalis inferomedialis</i> ) |
| 3 Arteria paracentral<br>( <i>Arteria paracentralis</i> )                       | 9 Arteria frontopolar   |
| 4 Arteria parietal posterior<br>( <i>Arteria parietalis posterior</i> )         | 10 Arteria de la circunvolución angular<br>( <i>Arteria gyri angularis</i> )    |
| 5 Arteria frontal anteromedial<br>( <i>Arteria frontalis anteromedialis</i> )   | 11 Arteria pericallosa<br>( <i>Arteria pericallosa</i> )                        |
| 6 Arteria parietal superomedial<br>( <i>Arteria frontalis superomedialis</i> )  | 12 Arteria temporal posterior<br>( <i>Arteria temporalis posterior</i> )        |

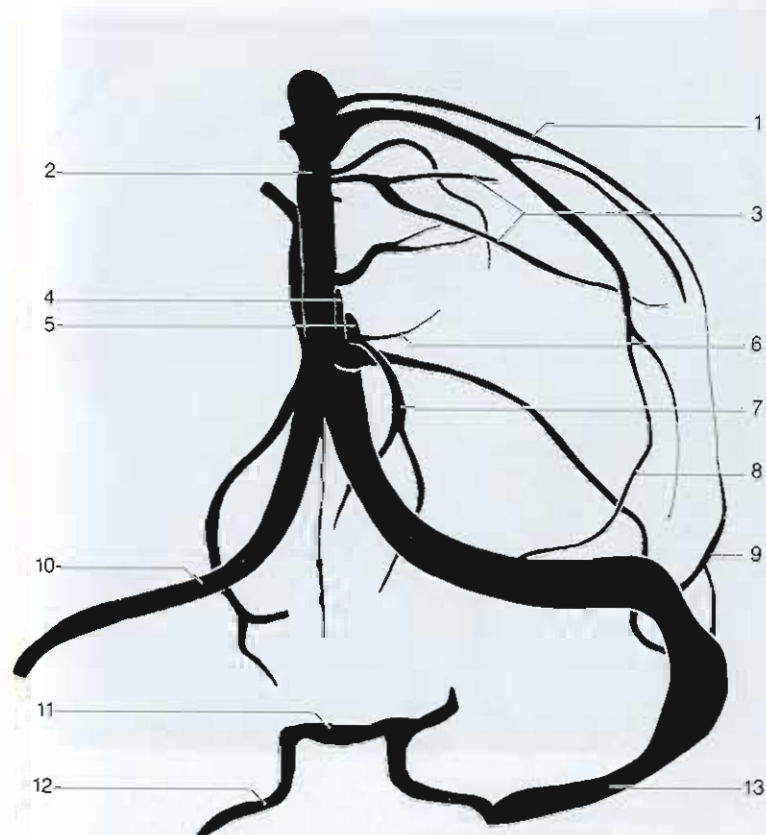
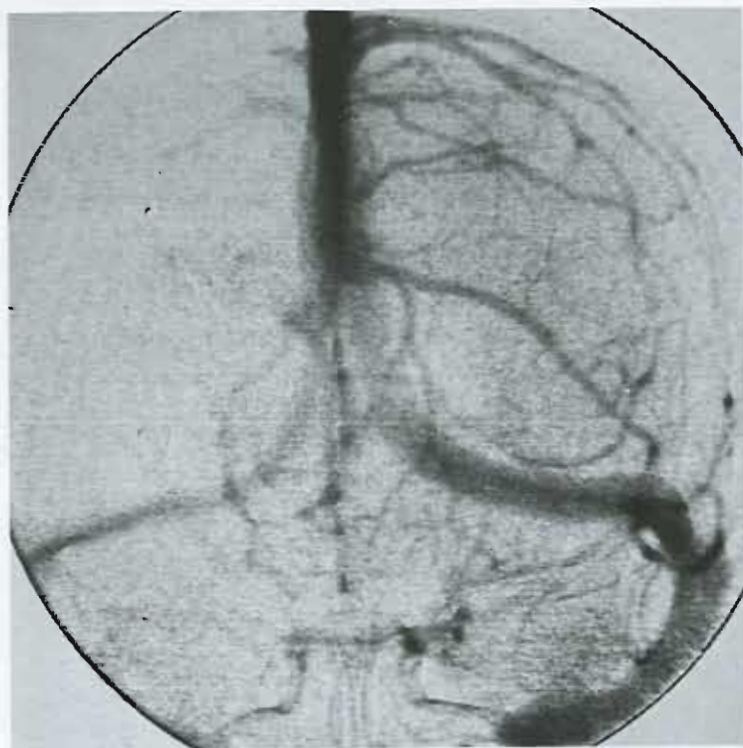


Variante (40%)



- |   |   |
|---|---|
| 13 Arterias prefrontales<br>( <i>Arteriae prefrontales</i> )                                | 17. Arteria frontoorbitaria<br>( <i>Arteria orbitofrontalis</i> )             |
| 14 Segundo segmento de la arteria cerebral media<br>( <i>Arteria cerebri media</i> )        | 18. Arteria comunicante posterior<br>( <i>Arteria communicans posterior</i> ) |
| 15. Segundo segmento de la arteria cerebral anterior<br>( <i>Arteria cerebri anterior</i> ) | 19. Arteria oftálmica<br>( <i>Arteria ophthalmica</i> )                       |
| 16. Arteria coroidea anterior<br>( <i>Arteria choroidea anterior</i> )                      | 20. Arteria carótida interna<br>( <i>Arteria carotis interna</i> )            |
|   | 21. Arteria callosomarginal<br>( <i>Arteria callosomarginalis</i> )           |





- 1 Vena parietal<sup>1</sup>  
(*Vena parietal*)
- 2 Seno sagital superior  
(*Sinus sagittalis superior*)
- 3 Vena anastomótica superior<sup>2</sup>  
(*Vena anastomotica superior*)
- 4 Vena cerebral magna<sup>3</sup>  
(*Vena cerebri magna*)
- 5 Vena cerebral interna  
(*Vena cerebri interna*)
- 6 Vena talamoestriada superior  
(*Vena thalamoestriata superior*)

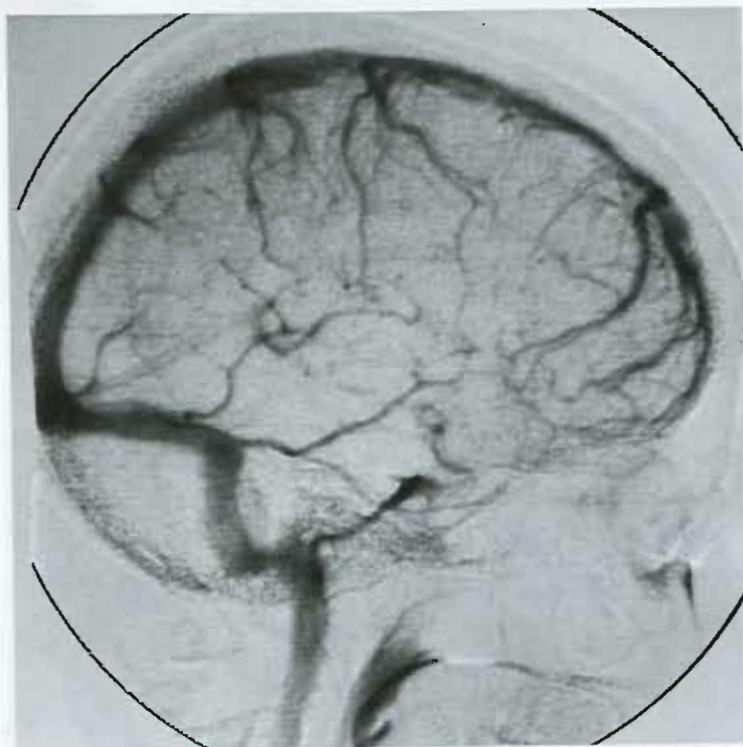
- 7 Vena basal<sup>4</sup>  
(*Vena basalis*)
- 8 Vena silviana
- 9 Seno esfenoparietal  
(*Sinus sphenoparietalis*)
- 10 Seno transverso  
(*Sinus transversus*)
- 11 Seno intercavernoso  
(*Sinus intercavernosus*)
- 12 Seno petroso inferior  
(*Sinus petrosus inferior*)
- 13 Seno sigmoideo  
(*Sinus sigmoideus*)

<sup>1</sup> Vena de Rolando (N. del T.)

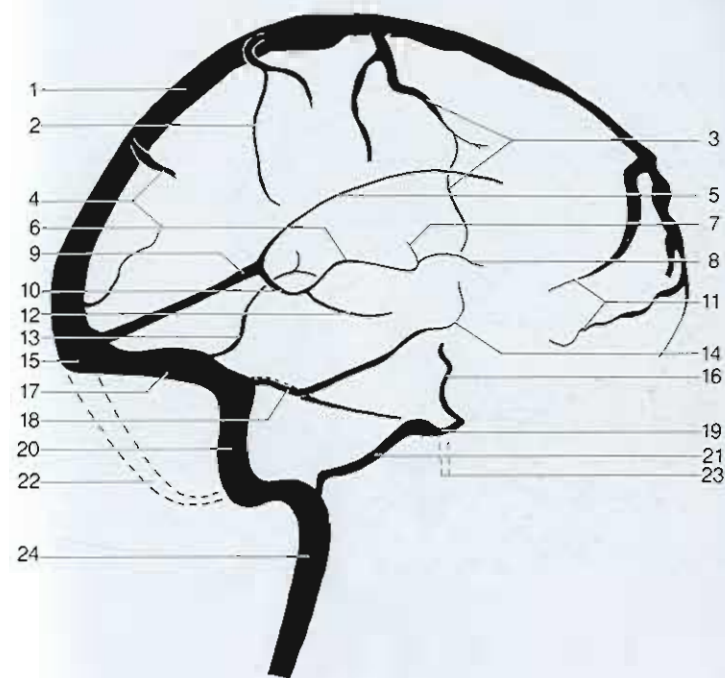
<sup>2</sup> Vena de Trolard (N. del T.)

<sup>3</sup> Vena de Galeno (N. del T.)

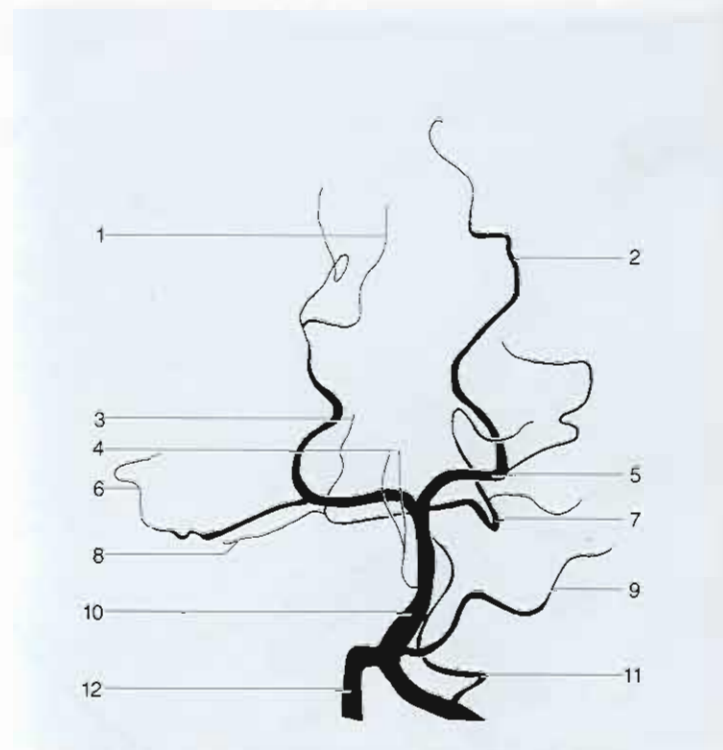
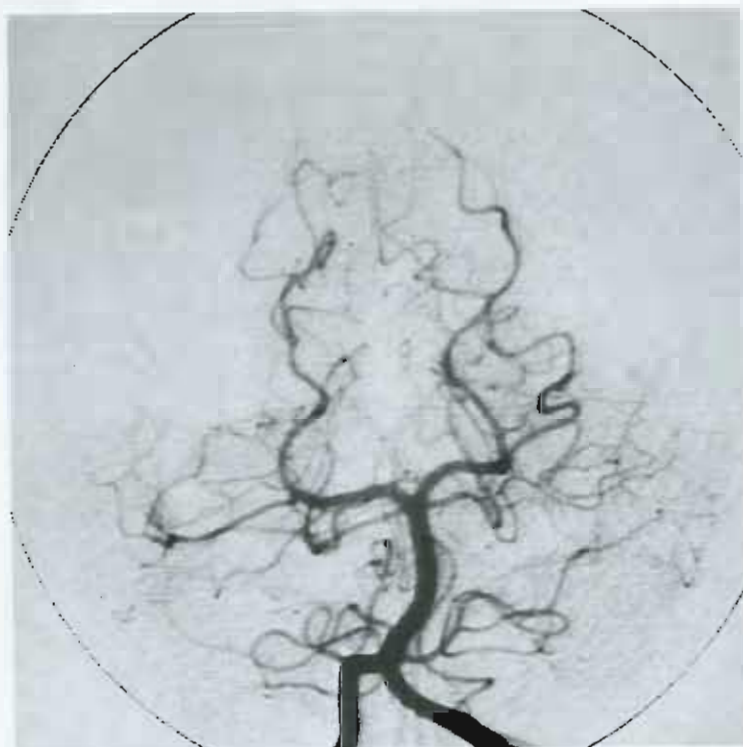
<sup>4</sup> Vena de Rosenthal (N. del T.)



- |  |  |
|--|--|
| 1 Seno sagital superior<br>( <i>Sinus sagittalis superior</i> )                    | 7 Venas talamoestriadas superiores<br>( <i>Vena thalamoestriata superior</i> ) |
| 2 Vena parietal <sup>1</sup> ( <i>Vena parietal</i> )                              | 8 Vena del septo pelúcido<br>( <i>Vena septum pellucidum</i> )                 |
| 3 Vena anastomótica superior <sup>2</sup><br>( <i>Vena anastomotica superior</i> ) | 9 Seno recto ( <i>Sinus rectus</i> )   |
| 4 Venas occipitales ( <i>Vena occipital</i> )                                      | 10 Vena cerebral magna <sup>3</sup><br>( <i>Vena cerebri magna</i> )           |
| 5 Seno sagital inferior<br>( <i>Sinus sagittalis inferior</i> )                    | 11 Vena frontal ascendente<br>( <i>Vena frontal ascendens</i> )                |
| 6 Vena cerebral interna<br>( <i>Vena cerebri internae</i> )                        | 12 Vena basal <sup>4</sup> ( <i>Vena basalis</i> )                             |



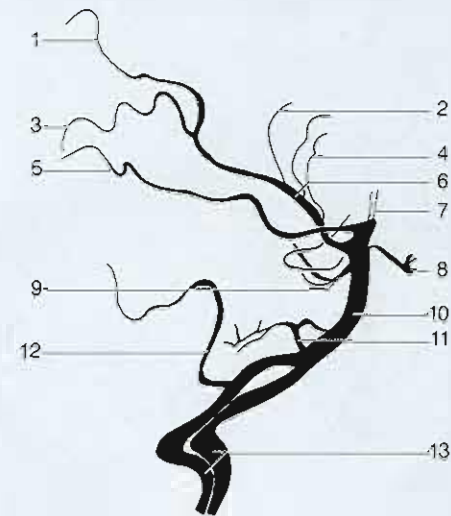
- |   |   |
|---|---|
| 13 Vena anastomótica inferior <sup>5</sup><br>( <i>Vena anastomotica inferior</i> ) | 19 Seno cavernoso (drenaje posterior) ( <i>Sinus cavernosus</i> ) |
| 14 Vena silviana  | 20 Seno sigmoideo<br>( <i>Sinus sigmoideus</i> )                  |
| 15 Tórula de Herófilo<br>( <i>Confluens sinuum</i> )                                | 21 Seno petroso inferior<br>( <i>Sinus petrosus inferior</i> )    |
| 16 Seno cavernoso (drenaje anterior) ( <i>Sinus cavernoso</i> )                     | 22 Seno occipital<br>( <i>Sinus occipitalis</i> )                 |
| 17 Seno transverso<br>( <i>Sinus transversus</i> )                                  | 23 Plexo pterigoideo<br>( <i>Plexus pterygoideus</i> )            |
| 18 Seno petroso superior<br>( <i>Sinus petrosus superior</i> )                      | 24 Vena yugular interna<br>( <i>Vena yugularis interna</i> )      |
- <sup>1</sup> Vena de Rolando (N. del T.)  
<sup>2</sup> Vena de Trolard (N. del T.)  
<sup>3</sup> Vena de Galeno (N. del T.)  
<sup>4</sup> Vena de Rosenthal (N. del T.)  
<sup>5</sup> Vena de Labbé (N. del T.)



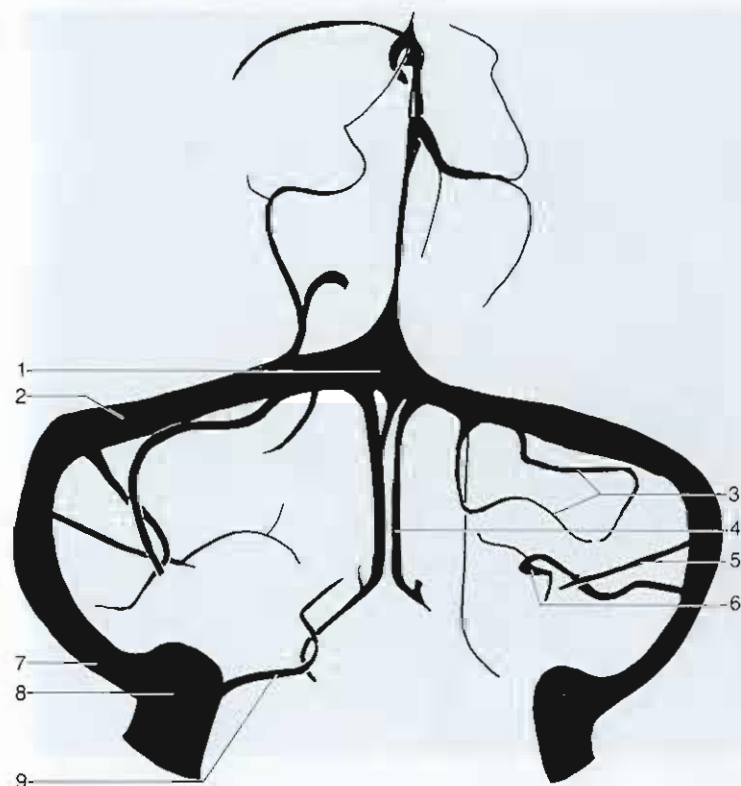
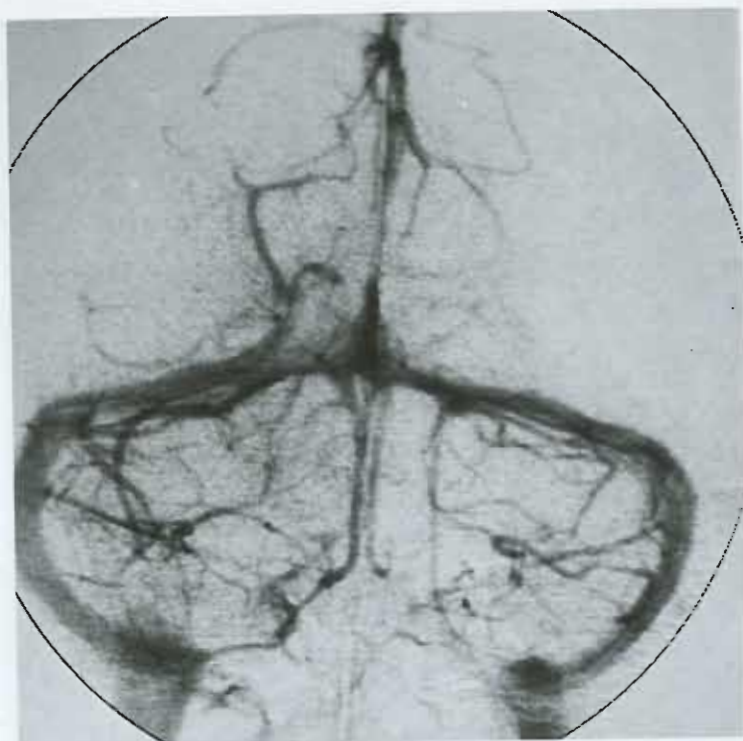
- 1 Arteria calcarina  
(*Arteria calcarinus*)
- 2 Arteria parieto-occipital  
(*Arteria parieto-occipitalis*)
- 3 Rama anterior del vermis
- 4 Arteria tálamo-occipital
- 5 Arteria cerebral posterior  
(*Arteria cerebri posterior*)
- 6 Arteria tèmpero-occipital  
(*Arteria occipitotemporalis*)
- 7 Arteria cerebelosa superior  
(*Arteria cerebelli superior*)

- 8 Arteria marginal
- 9 Arteria cerebelosa anteroinferior  
(*Arteria cerebelli inferior anterior*)
- 10 Arteria basilar  
(*Arteria basilaris*)
- 11 Arteria cerebelosa posteroinferior  
(*Arteria cerebelli inferior posterior*)
- 12 Arteria vertebral  
(*Arteria vertebralis*)



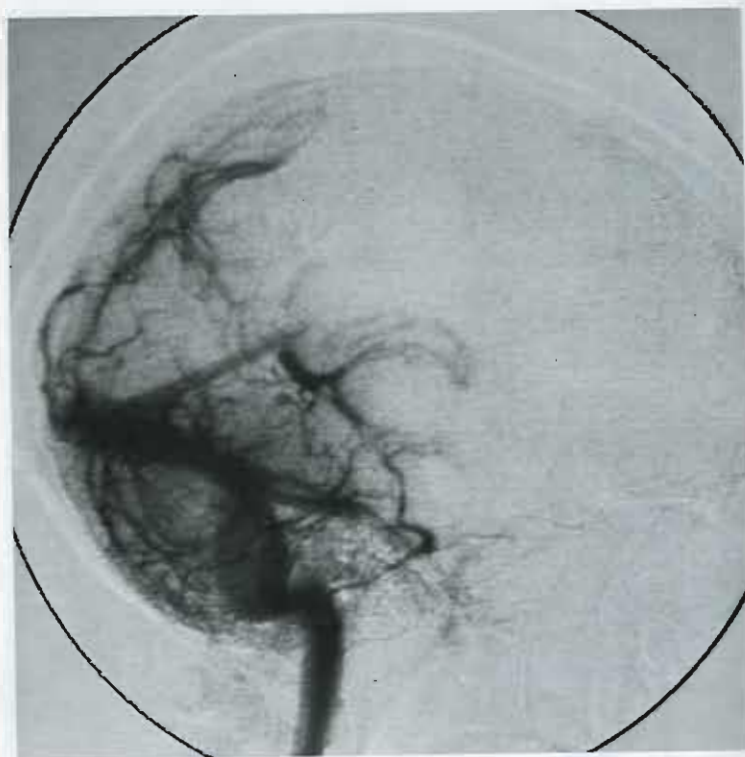


- |  |  |
|--|--|
| 1 Arteria parieto-occipital<br>( <i>Arteria parieto-occipitalis</i> )                  | 8 Arteria comunicante posterior<br>( <i>Arteria communicans posterior</i> )              |
| 2 Rama callosa posterior   | 9 Arteria cerebelosa superior<br>( <i>Arteria cerebelli superior</i> )                   |
| 3 Arteria calcarina<br>( <i>Arteria calcarinus</i> )                                   | 10 Arteria basilar<br>( <i>Arteria basilaris</i> )                                       |
| 4 Arterias coroideas (posterior,<br>media y lateral)<br>( <i>Arteriae choroideae</i> ) | 11 Arteria cerebelosa anteroinferior<br>( <i>Arteria cerebelli inferior anterior</i> )   |
| 5 Arteria têmporo-occipital<br>( <i>Arteria occipitotemporalis</i> )                   | 12 Arteria cerebelosa posteroinferior<br>( <i>Arteria cerebelli inferior posterior</i> ) |
| 6 Arteria cerebral posterior<br>( <i>Arteria cerebri posterior</i> )                   | 13 Arterias vertebrales<br>( <i>Arteriae vertebrales</i> )                               |
| 7 Ramas talámicas  |  |



- 1 Tórula de Herófilo  
(*Confluens sinuum*)
- 2 Seno transverso  
(*Sinus transversum*)
- 3 Vena superior del hemisferio cerebeloso  
(*Vena Hemisphaerii cerebelli superior*)
- 4 Vena inferior del vermis  
(*Vena vermis inferior*)
- 5 Vena inferior del hemisferio cerebeloso  
(*Vena hemisphaerii cerebelli inferior*)

- 6 Vena petrosa (uniéndose al seno petroso superior)  
(*Vena petrosa*)
- 7 Seno sigmoideo  
(*Sinus sigmoideus*)
- 8 Bulbo de la vena yugular  
(*Bulbus venae jugularis*)
- 9 Seno petroso inferior  
(*Sinus petrosus inferior*)

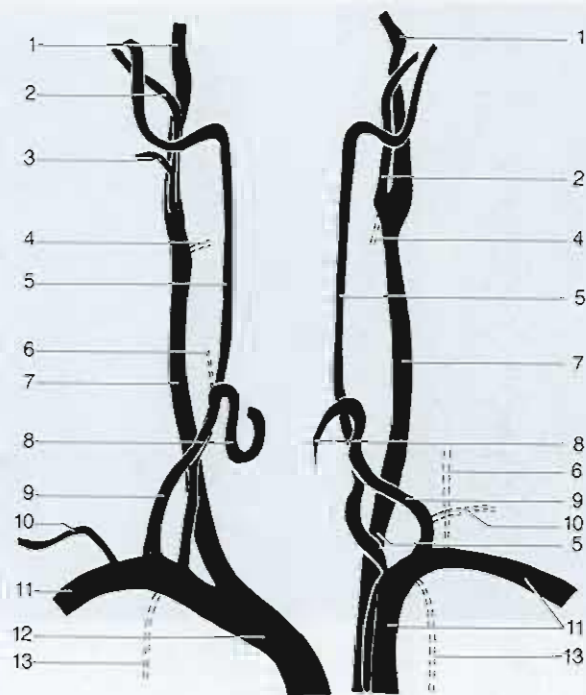


- |   |  |
|---|--|
| 1 Venas cerebelosas superiores<br>( <i>Venae cerebelli superiores</i> ) | 8 Vena inferior del hemisferio cerebeloso<br>( <i>Vena hemisphaerii cerebelli inferior</i> ) |
| 2 Vena cerebral magna <sup>1</sup><br>( <i>Vena cerebri magna</i> )     | 9 Seno cavernoso<br>( <i>Sinus cavernosus</i> )  |
| 3 Vena cerebral interna<br>( <i>Vena cerebri internae</i> )             | 10 Venas cerebelosas inferiores<br>( <i>Venae cerebelli inferiores</i> )                     |
| 4 Seno recto<br>( <i>Sinus rectus</i> )                                 | 11 Seno petroso superior<br>( <i>Sinus petrosus superior</i> )                               |
| 5 Vena basal <sup>2</sup><br>( <i>Vena basalis</i> )                    | 12 Seno petroso inferior<br>( <i>Sinus petrosus inferior</i> )                               |
| 6 Vena cerebelosa precentral<br>( <i>Vena praecentralis cerebelli</i> ) | 13 Seno sigmoideo<br>( <i>Sinus sigmoideus</i> )   |
| 7 Tórcula de Herófilo<br>( <i>Confluens sinuum</i> )                    |  |

<sup>1</sup> Vena de Galeno (N. del T.)

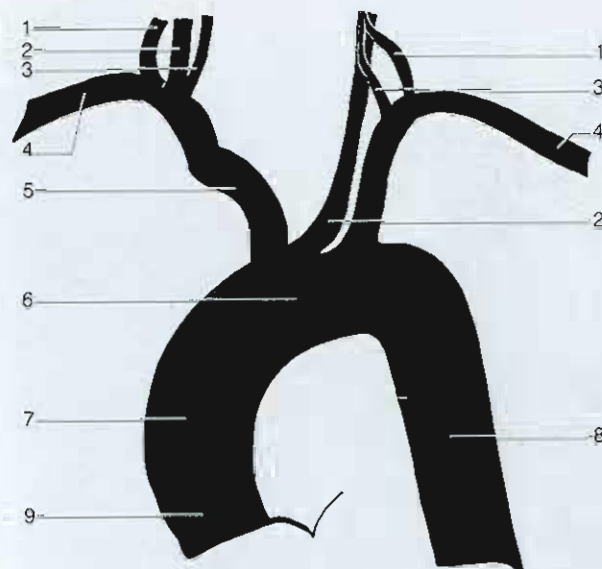
<sup>2</sup> Vena de Rosenthal (N. del T.)





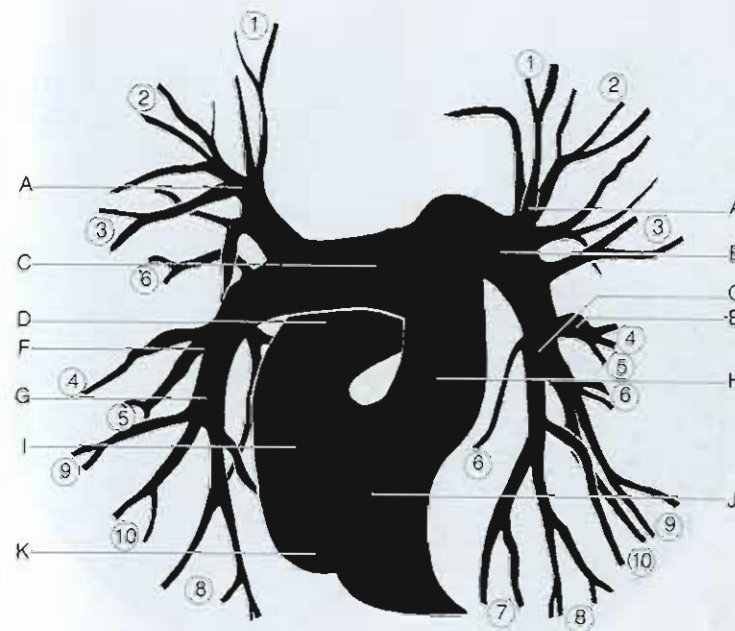
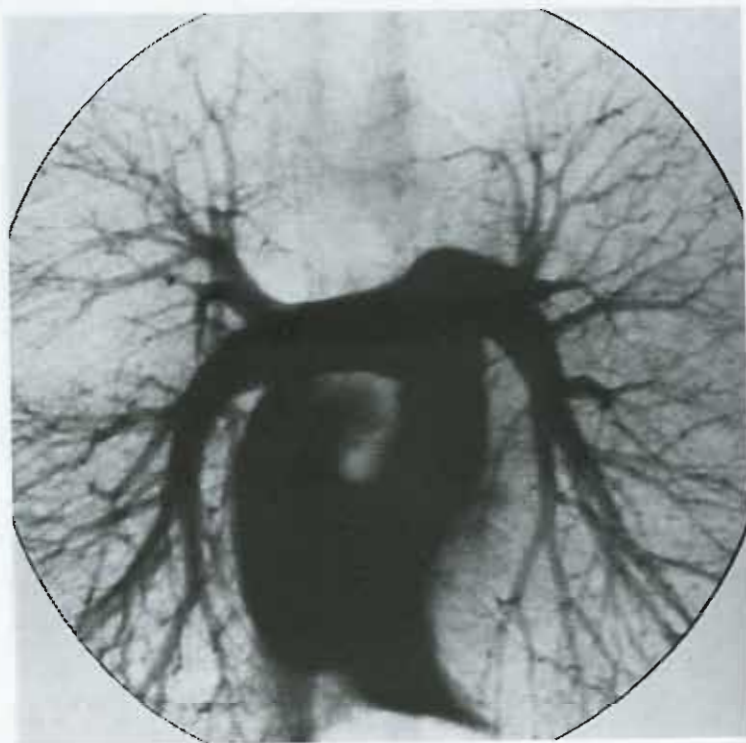
- |  |  |
|--|--|
| 1 Arteria carótida interna<br>( <i>Arteria carotis interna</i> )         | 8 Arteria tiroidea inferior<br>( <i>Arteria thyroidea inferior</i> )           |
| 2 Arteria carótida externa<br>( <i>Arteria carotis externa</i> )         | 9 Tronco tirocervical<br>( <i>Truncus thyrocervicalis</i> )                    |
| 3 Arteria facial<br>( <i>Arteria facialis</i> )                          | 10 Arteria supraescapular<br>( <i>Arteria supraescapularis</i> )               |
| 4 Arteria tiroidea superior<br>( <i>Arteria thyroidea superior</i> )     | 11 Arteria subclavia<br>( <i>Arteria subclavia</i> )                           |
| 5 Arteria vertebral<br>( <i>Arteria vertebralis</i> )                    | 12 Tronco braquiocéfálico<br>( <i>Truncus brachiocephalicus</i> )              |
| 6 Arteria cervical ascendente<br>( <i>Arteria cervicalis ascendens</i> ) | 13 Arteria mamaria interna <sup>1</sup><br>( <i>Arteria mammaria interna</i> ) |
| 7 Arteria carótida común<br>( <i>Arteria carotis communis</i> )          |  |

<sup>1</sup> También llamada arteria torácica interna (N. del T.)



- 1 Tronco tirocervical  
(*Truncus thyrocervicalis*)
- 2 Arteria carótida común  
(*Arteria carotis communis*)
- 3 Arteria vertebral  
(*Arteria vertebralis*)
- 4 Arteria subclavia  
(*Arteria subclavia*)
- 5 Tronco braquiocefálico  
(*Truncus brachiocephalicus*)

- 6 Cayado de la aorta  
(*Arcus aortae*)
- 7 Aorta ascendente  
(*Aorta ascendens*)
- 8 Aorta descendente  
(*Aorta descendens*)
- 9 Raíz aórtica

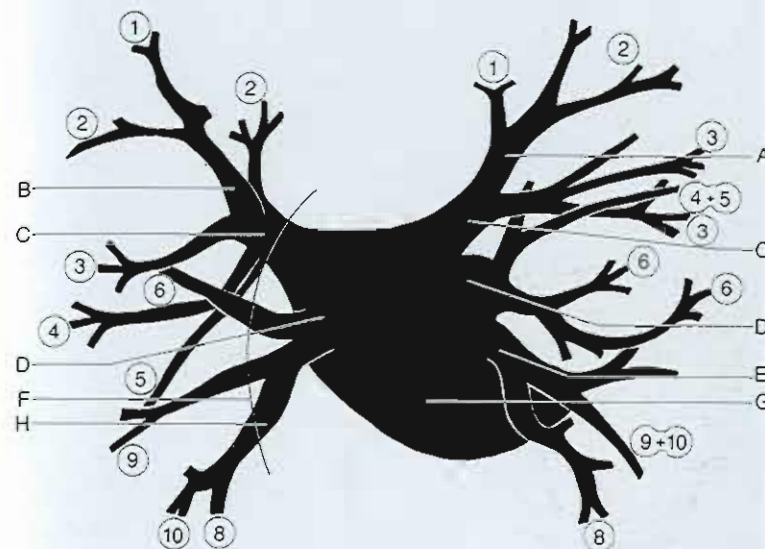
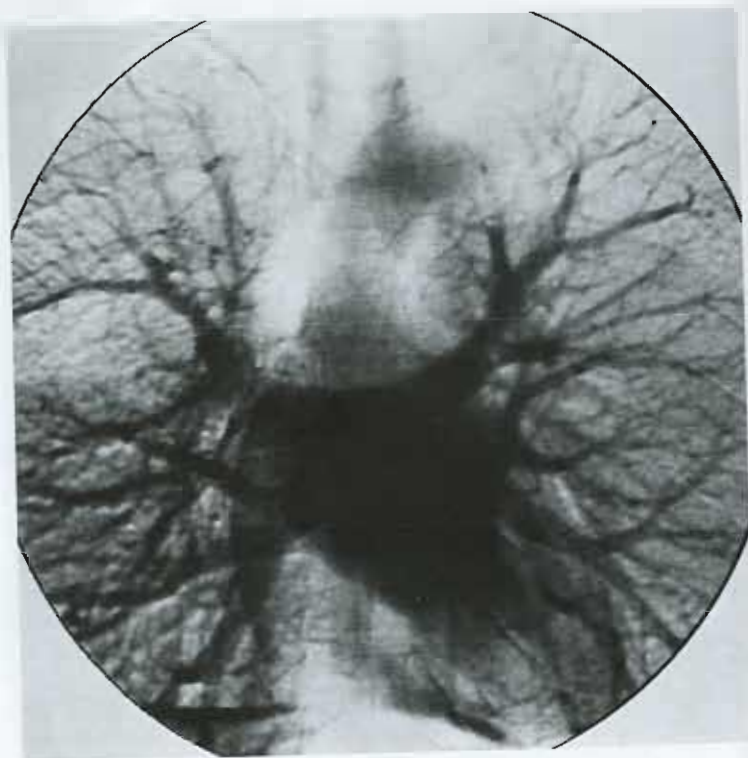


○ = segmentos arteriales 1-10

- A Tronco anterior  
(*Ramus anterior*)
- B Arteria pulmonar izquierda  
(*Arteria pulmonalis sinistra*)
- C Segmento intrapericárdico de la  
arteria pulmonar derecha  
(*Arteria pulmonalis dextra*)
- D Vena cava superior  
(*Vena cava superior*)
- E Rama lingular  
(*Ramus lingularis*)

- F Rama del lóbulo medio  
(*Ramus lobi medii*)
- G Arteria lobar inferior derecha  
(*Pars basalis*)
- H Tronco pulmonar  
(*Truncus pulmonalis*)
- I Aurícula derecha  
(*Atrium dextra*)
- J Ventriculo derecho  
(*Ventriculum dexter*)
- K Vena cava inferior  
(*Vena cava inferior*)





O = segmentos arteriales 1-10

- A Rama apical posterior de la vena pulmonar superior izquierda (*Ramus apical posterior*)
- B Rama apical de la vena pulmonar superior derecha (*Ramus apicalis*)
- C Venas pulmonares superiores (*Venae pulmonalis superiores*)

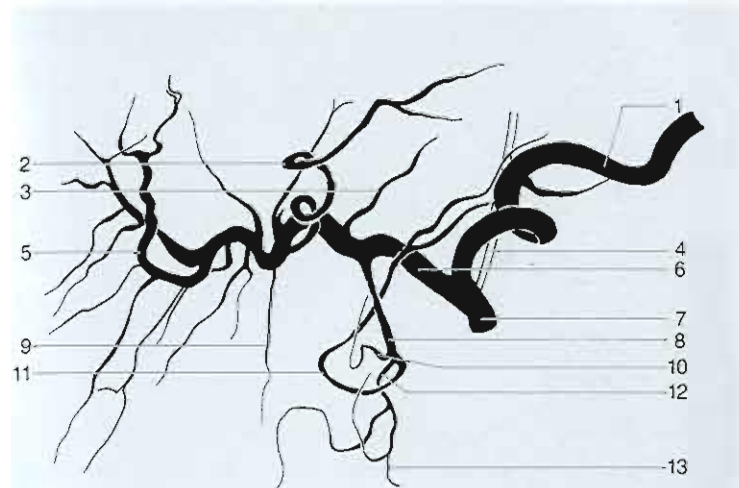
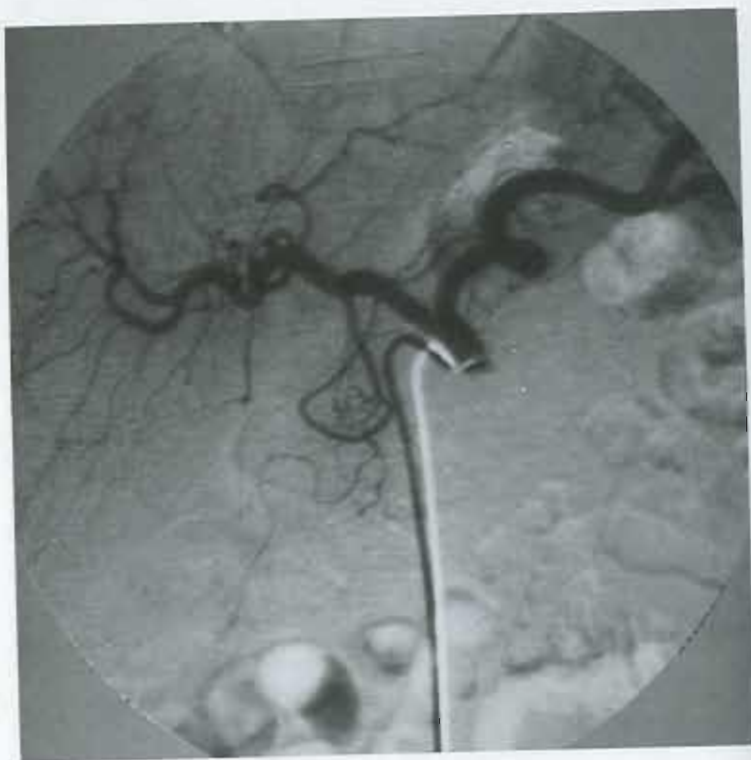
D Venas pulmonares inferiores (*Venae pulmonalis inferiores*)

E Vena del lóbulo inferior izquierdo (*Vena pulmonalis inferior sinistra*)

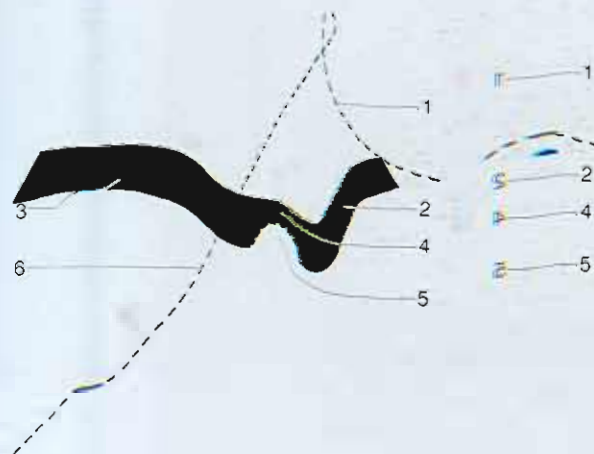
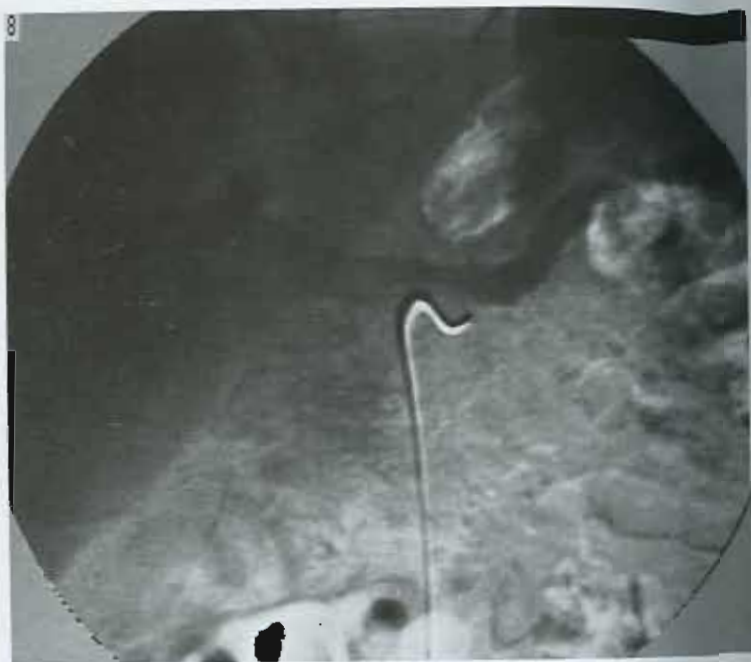
F Contorno de la aurícula derecha (*Atrium dextra*)

G Aurícula izquierda (*Atrium sinistra*)

H Vena pulmonar inferior derecha (*Vena pulmonalis inferior dextra*)

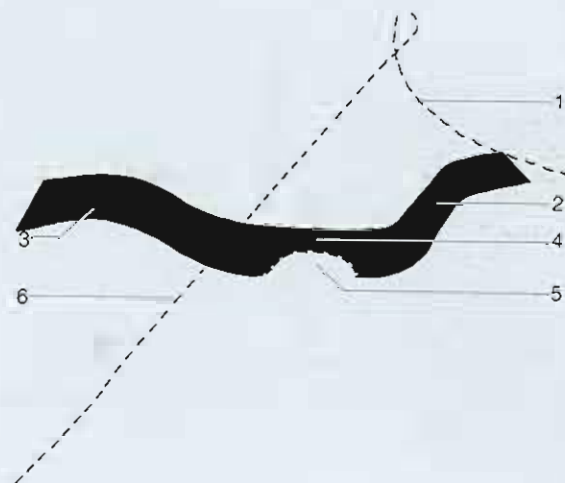


- |  |   |
|--|---|
| 1 Arteria esplénica<br>( <i>Arteria lienalis</i> )                   | 9 Arteria cística<br>( <i>Arteria cystica</i> )   |
| 2 Arteria hepática izquierda<br>( <i>Arteria hepatica sinistra</i> ) | 10 Arteria supraduodenal<br>( <i>Arteria supraduodenalis</i> )  |
| 3 Arteria gástrica derecha<br>( <i>Arteria gastrica dextra</i> )     | 11 Arteria gastroepiploica derecha<br>( <i>Arteria gastro-epiploica dextra</i> )  |
| 4 Arteria gástrica izquierda<br>( <i>Arteria gastrica sinistra</i> ) | 12 Arteria pancreático-duodenal su-<br>perior<br>( <i>Arteria pancreaticoduodenalis<br/>superior</i> )  |
| 5 Arteria hepática derecha<br>( <i>Arteria hepatica dextra</i> )     | 13 Arteria pancreático-duodenal in-<br>ferior (anastomosis con la arteria<br>mesentérica superior)<br>( <i>Arteria pancreaticoduodenalis<br/>inferior</i> ) |
| 6 Arteria hepática común<br>( <i>Arteria hepatica communis</i> )     |   |
| 7 Tronco celiaco<br>( <i>Truncus coeliacus</i> )                     |   |
| 8 Arteria gastroduodenal<br>( <i>Arteria gastroduodenalis</i> )      |   |

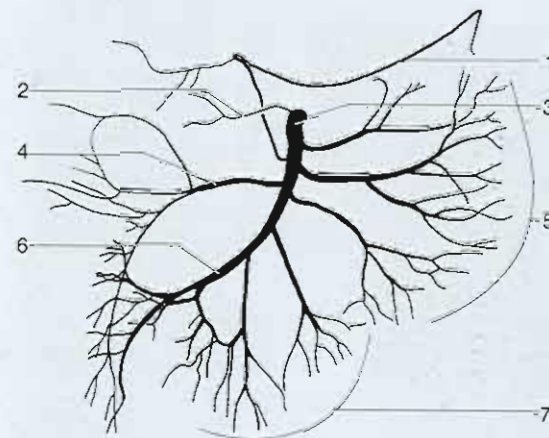


- 1 Bazo (Lien)
- 2 Vena esplénica (Vena lienal)
- 3 Vena porta (Vena portae)
- 4 Confluencia
- 5 Vena porta (Vena portae)
- 6 Confluencia

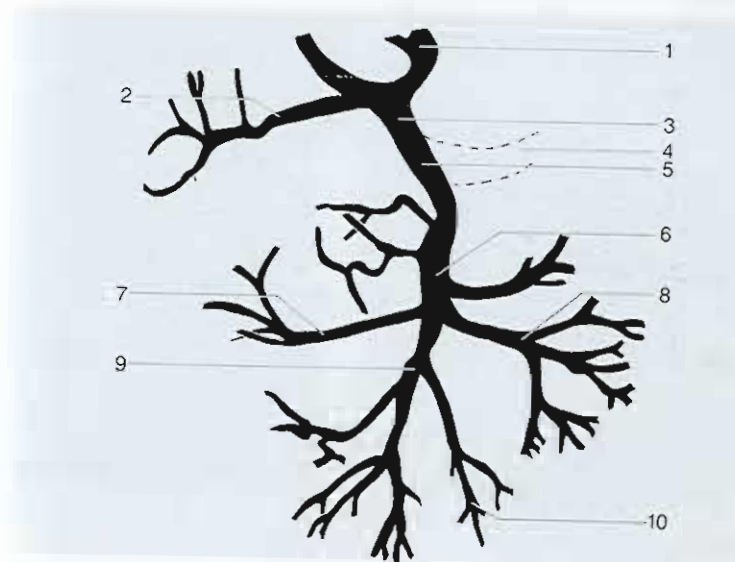




- |   |   |
|---|---|
| 1 Bazo ( <i>Lien</i> )                    | 5 «Lavado» en la unión con la vena mesentérica superior |
| 2 Vena esplénica ( <i>Vena lienalis</i> ) |   |
| 3 Vena porta ( <i>Vena portae</i> )       | 6 Hígado ( <i>Hepar</i> )                               |
| 4 Confluencia                             |   |

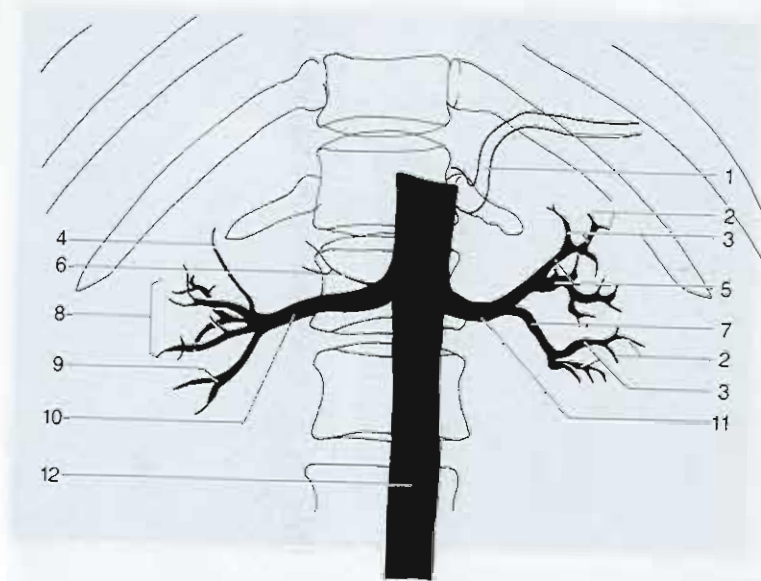


- |  |  |
|--|--|
| 1 Arteria cólica media<br>( <i>Arteria colica media</i> )                                    | 4 Arteria cólica derecha<br>( <i>Arteria colica dextra</i> ) |
| 2 Arteria pancreático-duodenal inferior<br>( <i>Arteria pancreaticoduodenalis inferior</i> ) | 5 Arterias yeyunales<br>( <i>Arteriae jejunales</i> )        |
| 3 Arteria mesentérica superior<br>( <i>Arteria mesenterica superior</i> )                    | 6 Arteria ileocólica<br>( <i>Arteria ileocolica</i> )        |
|  | 7 Arterias ileales<br>( <i>Arteriae ileales</i> )            |

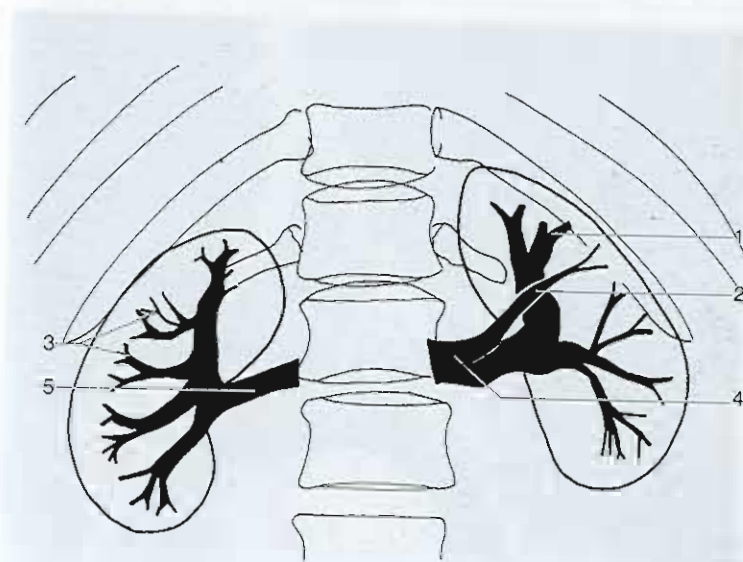


- |   |  |
|---|--|
| 1 Rama izquierda de la vena porta<br>( <i>Ramus sinister</i> )      | 7 Vena cólica derecha<br>( <i>Vena colica dextra</i> ) |
| 2 Rama derecha de la vena porta<br>( <i>Ramus dexter</i> )          | 8 Venas yeyunales<br>( <i>Venae jejunaes</i> )         |
| 3 Vena porta ( <i>Vena portae</i> )                                 | 9 Vena ileocólica<br>( <i>Vena ileocolica</i> )        |
| 4 Vena esplénica ( <i>Vena lienalis</i> )                           | 10 Venas ileales<br>( <i>Venae ileales</i> )           |
| 5 Confluencia   |  |
| 6 Vena mesentérica superior<br>( <i>Vena mesenterica superior</i> ) |  |



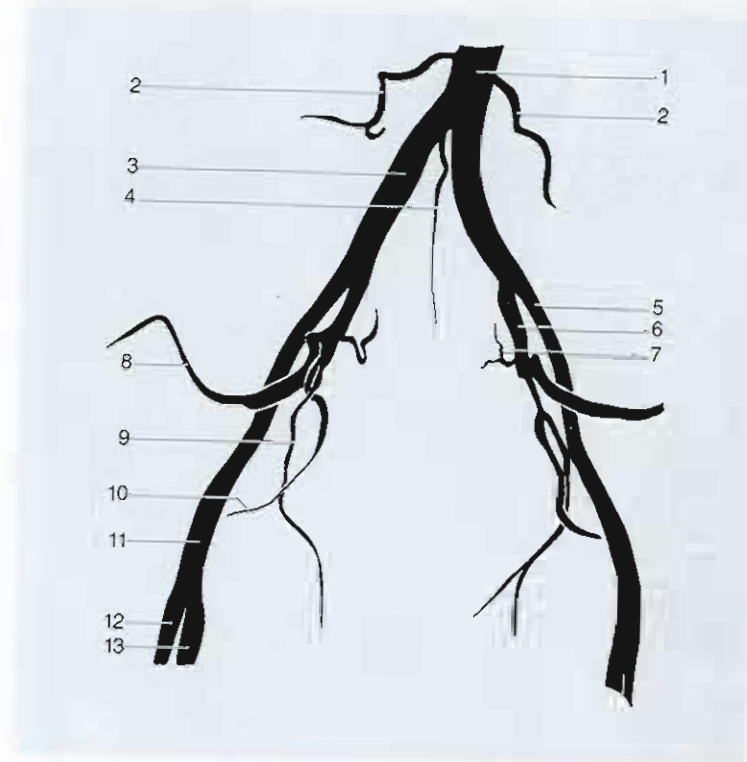


- |  |  |
|--|--|
| 1 Arteria esplénica<br>( <i>Arteria lienalis</i> )                       | 7 Arteria segmentaria (rama posterior) ( <i>Ramus posterior</i> )        |
| 2 Arterias arcuatas<br>( <i>Arteriae arcuatae</i> )                      | 8 Arteria segmentaria media  |
| 3 Arterias interlobares<br>( <i>Arteriae interlobares</i> )              | 9 Arteria segmentaria inferior<br>( <i>Arteria segmenti inferioris</i> ) |
| 4 Arteria segmentaria superior<br>( <i>Arteria segmenti superioris</i> ) | 10 Arteria renal derecha<br>( <i>Arteria renis dextra</i> )              |
| 5 Arteria segmentaria (rama anterior) ( <i>Ramus anterior</i> )          | 11 Arteria renal izquierda<br>( <i>Arteria renis sinistra</i> )          |
| 6 Arteria adrenal inferior<br>( <i>Arteria suprarenalis inferior</i> )   | 12 Aorta abdominal<br>( <i>Pars abdominalis aortae</i> )                 |



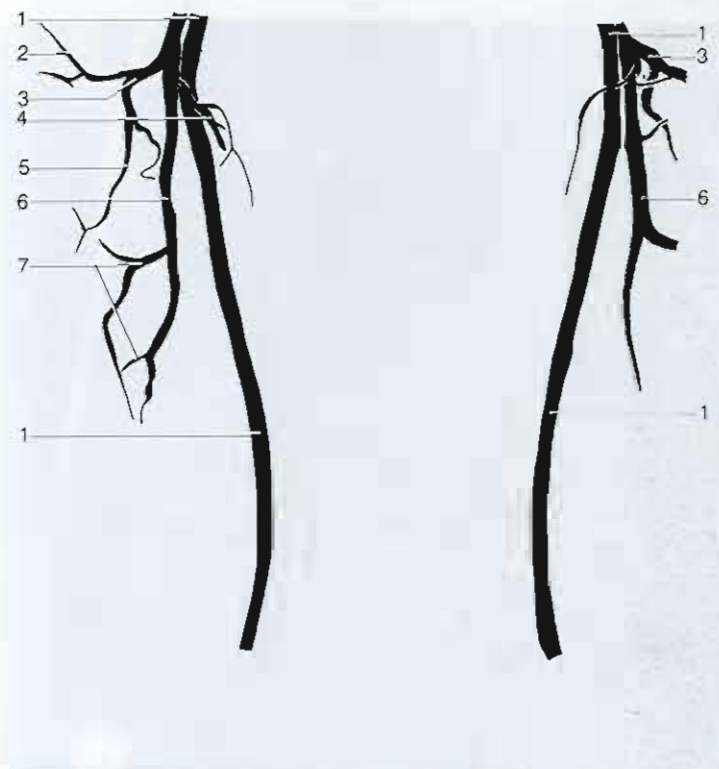
- 1 Venas interlobares  
(*Venae interlobares*)
- 2 Rama superior de la vena renal  
(*Ramus superior*)
- 3 Venas arcuatas  
(*Venae arcuatae*)

- 4 Vena renal izquierda  
(*Vena renis sinistra*)
- 5 Vena renal derecha  
(*Vena renis dextra*)



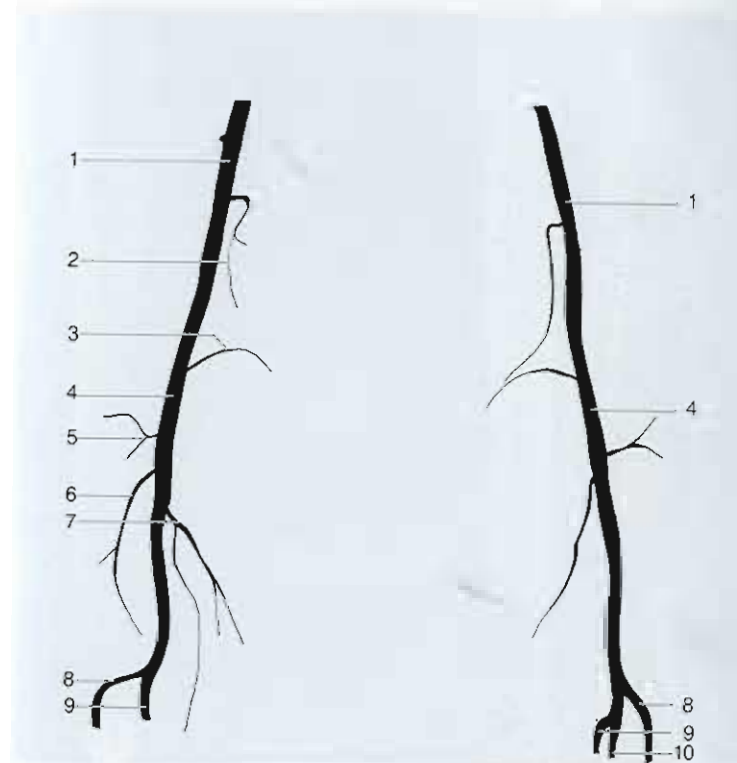
- |  |  |
|--|--|
| 1 Aorta abdominal<br>( <i>Pars abdominalis aortae</i> )        | 8 Arteria glútea superior<br>( <i>Arteria glutae superior</i> )            |
| 2 Arteria lumbar<br>( <i>Arteria lumbaris</i> )                | 9 Arteria obturatriz<br>( <i>Arteria obturatoria</i> )                     |
| 3 Arteria iliaca común<br>( <i>Arteria iliaca communis</i> )   | 10 Arteria glútea inferior<br>( <i>Arteria glutae inferior</i> )           |
| 4 Arteria sacra mediana<br>( <i>Arteria sacralis mediana</i> ) | 11 Arteria femoral común<br>( <i>Arteria femoralis communis</i> )          |
| 5 Arteria iliaca externa<br>( <i>Arteria iliaca externa</i> )  | 12 Arteria femoral profunda<br>( <i>Arteria profunda femoris</i> )         |
| 6 Arteria iliaca interna<br>( <i>Arteria iliaca interna</i> )  | 13 Arteria femoral superficial<br>( <i>Arteria superficialis femoris</i> ) |
| 7 Arteria sacra lateral<br>( <i>Arteria sacralis lateral</i> ) |  |



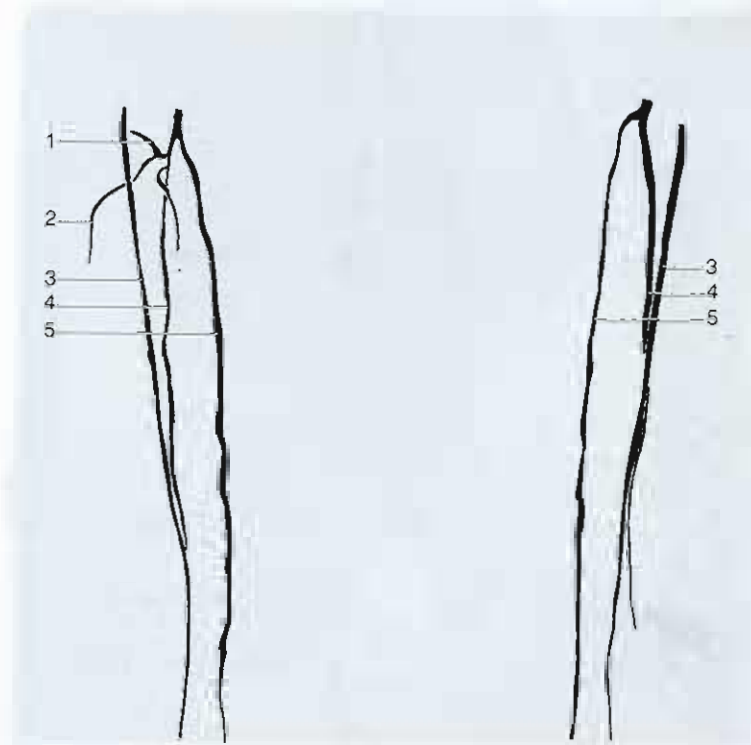


- 1 Arteria femoral superficial  
(*Arteria superficial femoris*)
- 2 Rama ascendente de la arteria femoral circunfleja lateral  
(*Ramus ascendens, arteria circumflexa femoris lateralis*)
- 3 Arteria femoral circunfleja lateral  
(*Arteria circumflexa femoris lateralis*)
- 4 Arteria femoral circunfleja medial  
(*Arteria circumflexa femoris medialis*)

- 5 Rama descendente de la arteria femoral circunfleja lateral  
(*Ramus descendens, arteria circumflexa femoris lateralis*)
- 6 Arteria femoral profunda  
(*Arteria profunda femoris*)
- 7 Arterias perforantes  
(*Arteriae perforantes*)



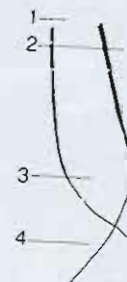
- |  |  |
|--|--|
| 1 Arteria femoral superficial<br>( <i>Arteria superficial femoris</i> )              | 6 Arteria media de la rodilla<br>( <i>Arteria genus media</i> )                    |
| 2 Arteria descendente de la rodilla<br>( <i>Arteria genus descendens</i> )           | 7 Arteria inferomedial de la rodilla<br>( <i>Arteria genus inferior medialis</i> ) |
| 3 Arteria superomedial de la rodilla<br>( <i>Arteria genus superior medialis</i> )   | 8 Arteria tibial anterior<br>( <i>Arteria tibialis anterior</i> )                  |
| 4 Arteria poplitea<br>( <i>Arteria poplitea</i> )                                    | 9 Arteria tibial posterior<br>( <i>Arteria tibialis posterior</i> )                |
| 5 Arteria superolateral de la rodilla<br>( <i>Arteria genus superior lateralis</i> ) | 10 Arteria peronea<br>( <i>Arteria fibularis</i> )                                 |



- 1 Rama circunfleja peronea  
(*Ramus circumflexus fibulae*)
- 2 Rama muscular  
(*Ramus muscularis*)
- 3 Arteria tibial anterior  
(*Arteria tibialis anterior*)

- 4 Arteria peronea  
(*Arteria fibularis*)
- 5 Arteria tibial posterior  
(*Arteria tibialis posterior*)

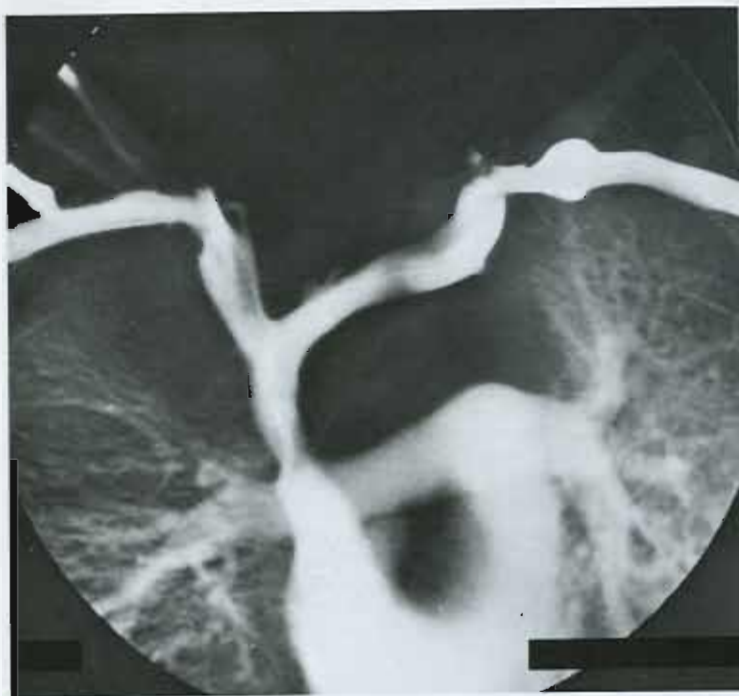




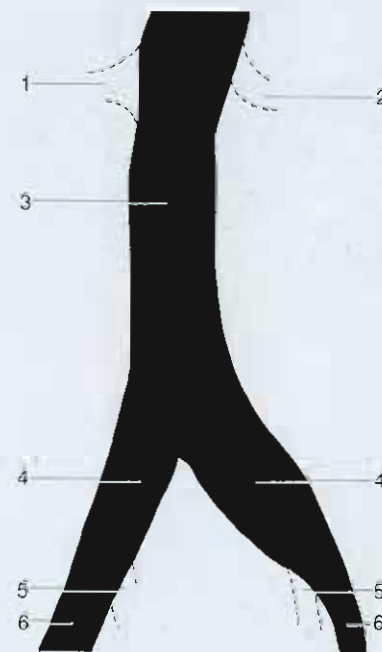
- 1 Arteria tibial anterior  
(*Arteria tibialis anterior*)
- 2 Arteria tibial posterior  
(*Arteria tibialis posterior*)



- 3 Arteria pedia dorsal  
(*Arteria dorsalis pedis*)
- 4 Arteria plantar  
(*Arteria plantaris*)



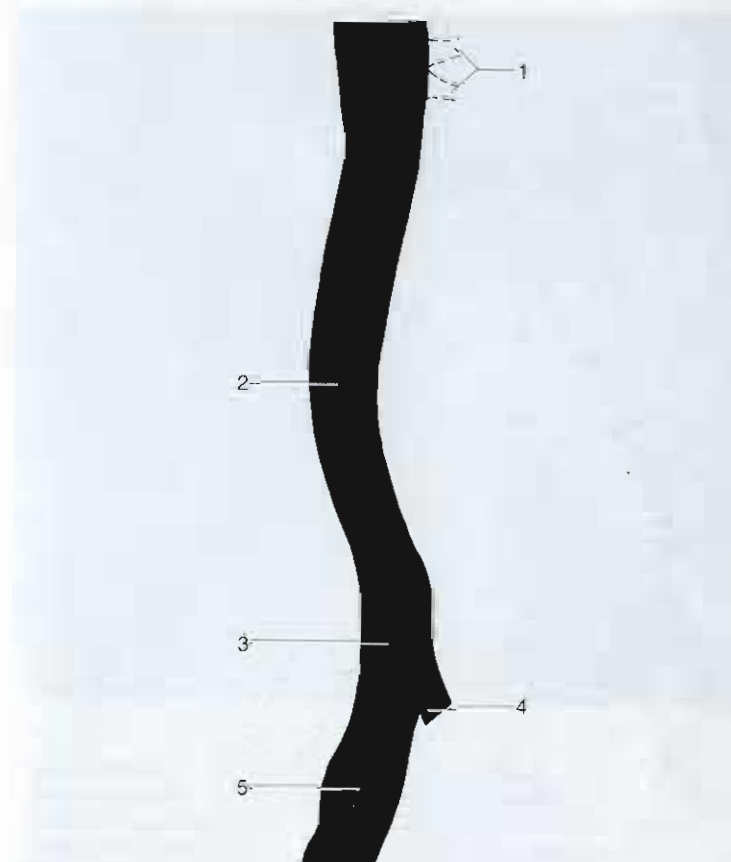
- |  |   |
|--|---|
| 1 Vena yugular interna<br>( <i>Vena jugularis interna</i> )                    | 9 Vena ácigos<br>( <i>Vena azygos</i> )                                 |
| 2 Vena yugular externa<br>( <i>Vena jugularis externa</i> )                    | 10 Vena cava superior<br>( <i>Vena cava superior</i> )                  |
| 3 Vena céfálica<br>( <i>Vena cephalica</i> )                                   | 11 Tronco pulmonar<br>( <i>Truncus pulmonalis</i> )                     |
| 4 Vena subclavia<br>( <i>Vena subclavia</i> )                                  | 12 Arteria pulmonar derecha<br>( <i>Arteria pulmonalis dextra</i> )     |
| 5 Vena braquiocéfálica izquierda<br>( <i>Vena brachiocephalicae sinistra</i> ) | 13 Arteria pulmonar izquierda<br>( <i>Arteria pulmonalis sinistra</i> ) |
| 6 Vena tiroidea inferior<br>( <i>Vena thyroidea inferior</i> )                 | 14 Cono arterial pulmonar<br>( <i>Conus arteriosus pulmonalis</i> )     |
| 7 Angulo venoso<br>( <i>Angulus venosus</i> )                                  | 15 Aurícula derecha<br>( <i>Atrium dextrum</i> )                        |
| 8 Vena braquiocéfálica derecha<br>( <i>Vena brachiocephalicae dextra</i> )     | 16 Ventriculo derecho<br>( <i>Ventriculum dexter</i> )                  |



- 1 Vena renal derecha  
(*Vena renal dextra*)
- 2 Vena renal izquierda  
(*Vena renal sinistra*)
- 3 Vena cava inferior  
(*Vena cava inferior*)

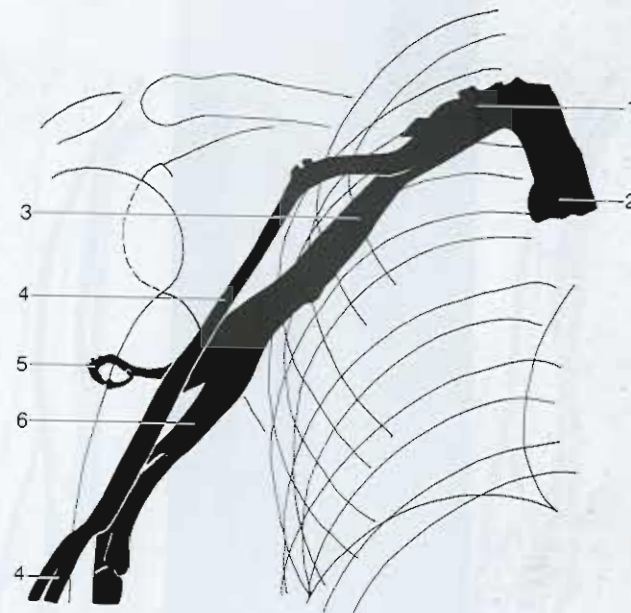
- 4 Vena iliaca común  
(*Vena iliaca communis*)
- 5 Vena iliaca interna  
(*Vena iliaca interna*)
- 6 Vena iliaca externa  
(*Vena iliaca externa*)





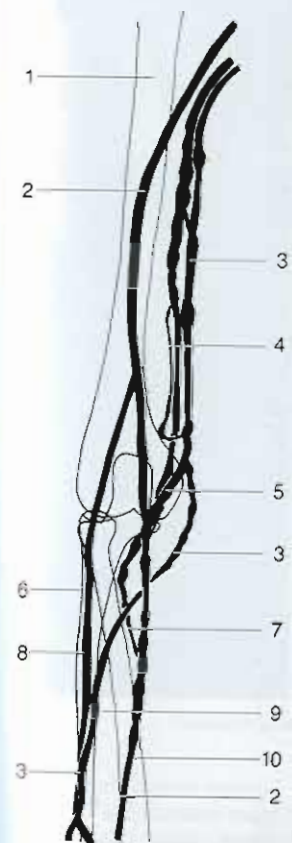
- 1 Venas renales  
(*Venae renales*)
- 2 Vena cava inferior  
(*Vena cava inferior*)
- 3 Vena iliaca común  
(*Vena iliaca communis*)

- 4 Vena iliaca interna  
(*Vena iliaca interna*)
- 5 Vena iliaca externa  
(*Vena iliaca externa*)

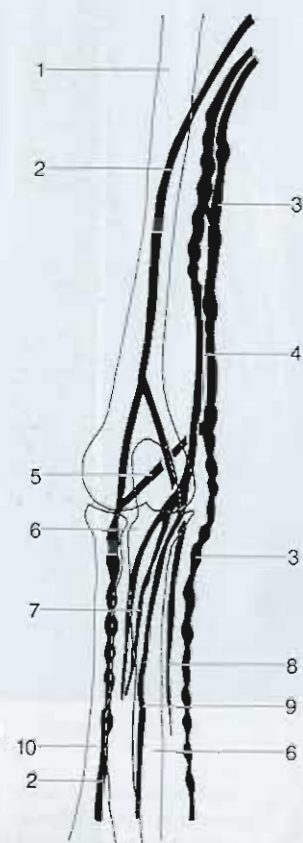


- 1 Vena subclavia  
(*Vena subclavia*)
- 2 Vena cava superior  
(*Vena cava superior*)
- 3 Vena axilar  
(*Vena axillaris*)

- 4 Vena cefálica  
(*Vena cephalica*)
- 5 Venas profundas del brazo  
(*Venae profunda brachii*)
- 6 Venas braquiales  
(*Venae brachiales*)



Pronación

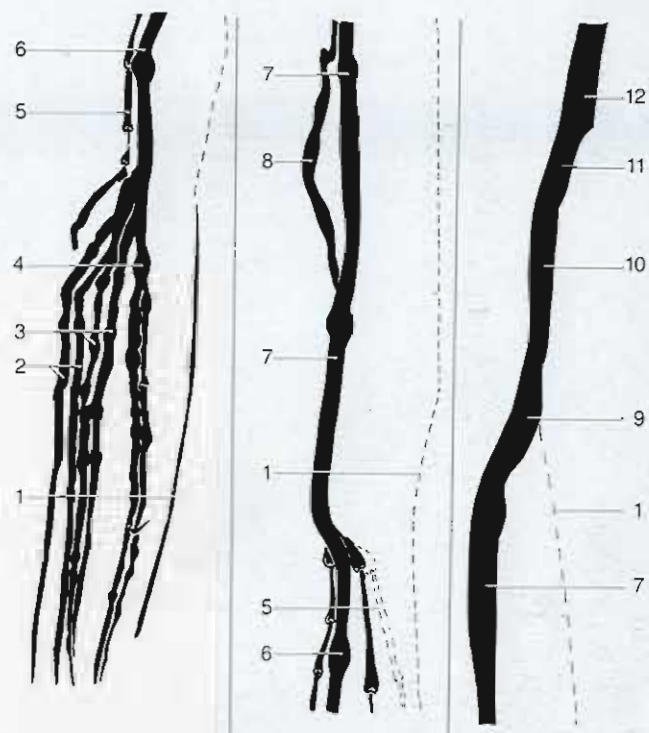


Supinación

- 1 Húmero (*Humerus*)
- 2 Vena cefálica (*Vena cephalica*)
- 3 Vena basilica (*Vena basilica*)
- 4 Vena braquial (*Vena brachialis*)
- 5 Vena mediana cubital
- 6 Cúbito (*Ulna*)

- 7 Venas radiales (*Venae radiales*)
- 8 Venas cubitales (*Venae ulnares*)
- 9 Vena mediana del antebrazo  
(*Vena intermedia antebrachii*)
- 10 Radio (*Radius*)





Rotación interna

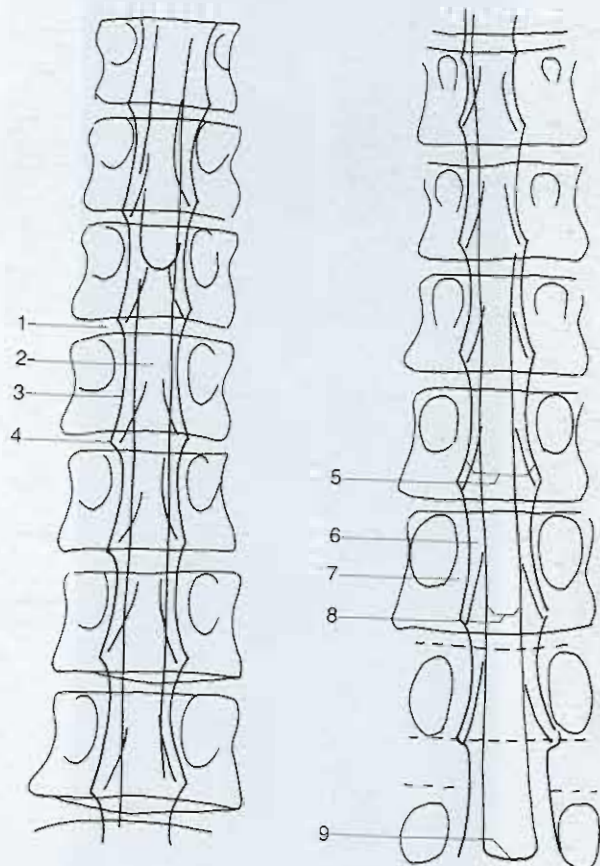
Rotación externa

- |   |   |
|---|---|
| 1 Vena safena magna<br>( <i>Vena saphena magna</i> )                  | 7 Vena femoral superficial<br>( <i>Vena superficial femoris</i> ) |
| 2 Venas tibiales anteriores<br>( <i>Venae tibiales anteriores</i> )   | 8 Vena femoral profunda<br>( <i>Vena profunda femoris</i> )       |
| 3 Venas peroneas<br>( <i>Venae fibularis</i> )                        | 9 Vena femoral común<br>( <i>Vena femoralis communis</i> )        |
| 4 Venas tibiales posteriores<br>( <i>Venae tibiales posteriores</i> ) | 10 Vena iliaca externa<br>( <i>Vena iliaca externa</i> )          |
| 5 Vena safena menor<br>( <i>Vena saphena parva</i> )                  | 11 Vena iliaca común<br>( <i>Vena iliaca communis</i> )           |
| 6 Vena poplítea<br>( <i>Vena poplitea</i> )                           | 12 Vena cava inferior<br>( <i>Vena cava inferior</i> )            |



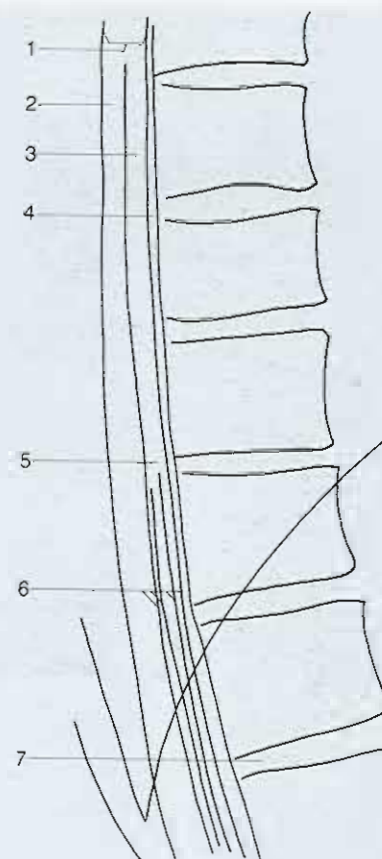
**Exploraciones Especiales**





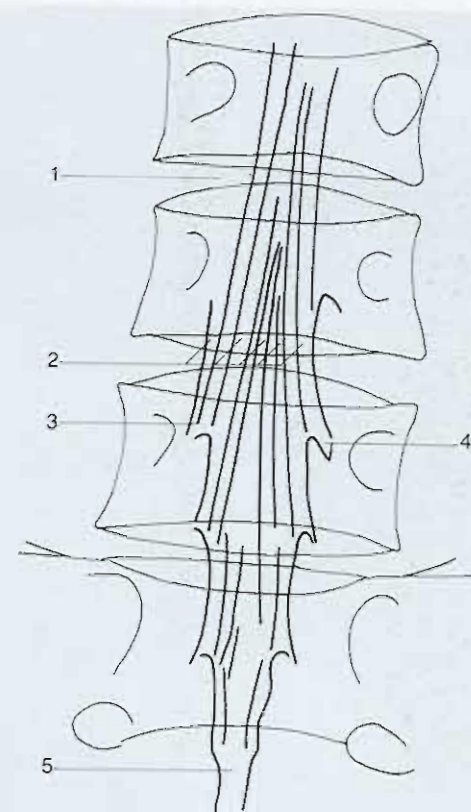
- 1 Disco intervertebral  
(*Discus intervertebralis*)
- 2 Médula espinal  
(*Medula spinalis*)
- 3 Borde lateral del saco dural
- 4 Raíz del nervio
- 5 Conducto vertebral  
(*Canalis vertebralis*)

- 6 Espacio subaracnoideo  
(*Spatium subaracnoidealis*)
- 7 Cuerpo vertebral  
(*Corpus vertebrae*)
- 8 Espacio intramedular  
(*Spatium intramedullaris*)
- 9 Cono medular  
(*Cono medullaris*)



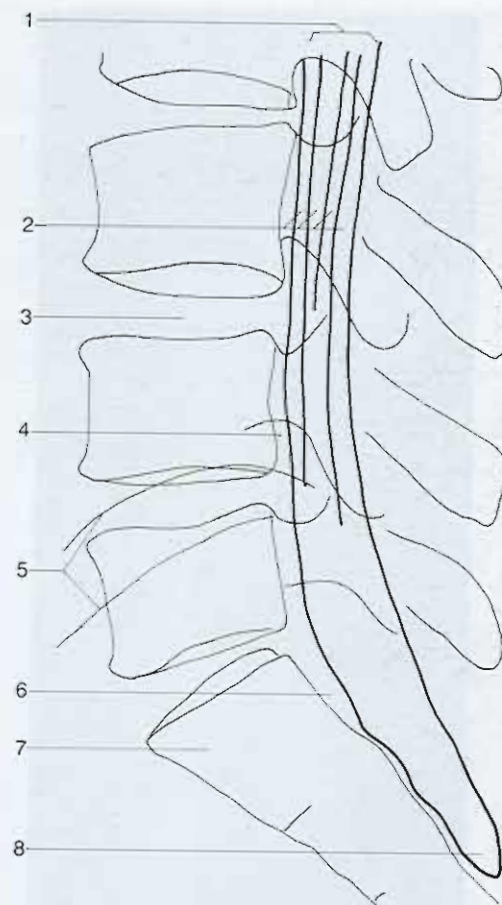
- |  |  |
|--|--|
| 1 Saco dural   | 5 Cono medular<br>( <i>Cono medullaris</i> )                 |
| 2 Espacio subaracnoideo posterior<br>( <i>Spatium subaracnoidealis posterior</i> ) | 6 Cola de caballo<br>( <i>Cauda equina</i> )                 |
| 3 Médula espinal ( <i>Medula spinalis</i> )  | 7 Disco intervertebral<br>( <i>Discus intervertebralis</i> ) |
| 4 Espacio subaracnoideo anterior<br>( <i>Spatium subaracnoidealis anterior</i> )   |  |



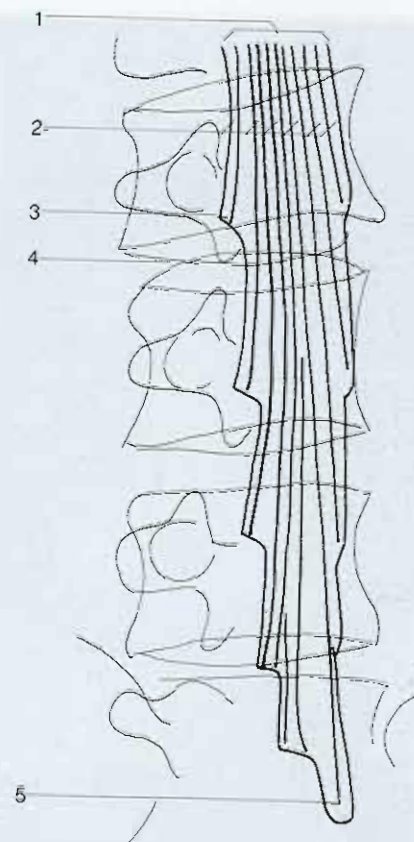


- 1 Disco intervertebral  
(*Discus intervertebralis*)
- 2 Cola de caballo  
(*Cauda equina*)

- 3 Raíz de un nervio espinal en el  
espacio subaracnoideo
- 4 Raíz del nervio
- 5 Fondo del saco dural



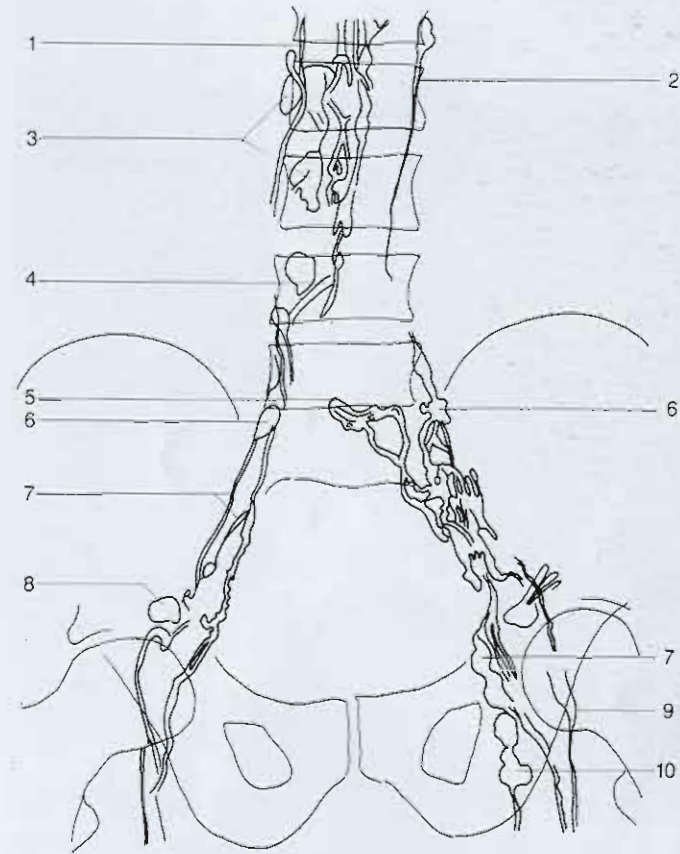
- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 1 Saco dural   | 5 Cresta iliaca<br>(Crista iliaca) |
| 2 Cola de caballo<br>(Cauda equina)                    | 6 Grasa epidural                   |
| 3 Disco intervertebral<br>(Discus intervertebralis)    | 7 Sacro (Sacrum)                   |
| 4 Agujero intervertebral<br>(Foramen intervertebralis) | 8 Fondo del saco dural             |



- 1 Saco dural
- 2 Cola de caballo  
(*Cauda equina*)
- 3 Raíz del nervio L3

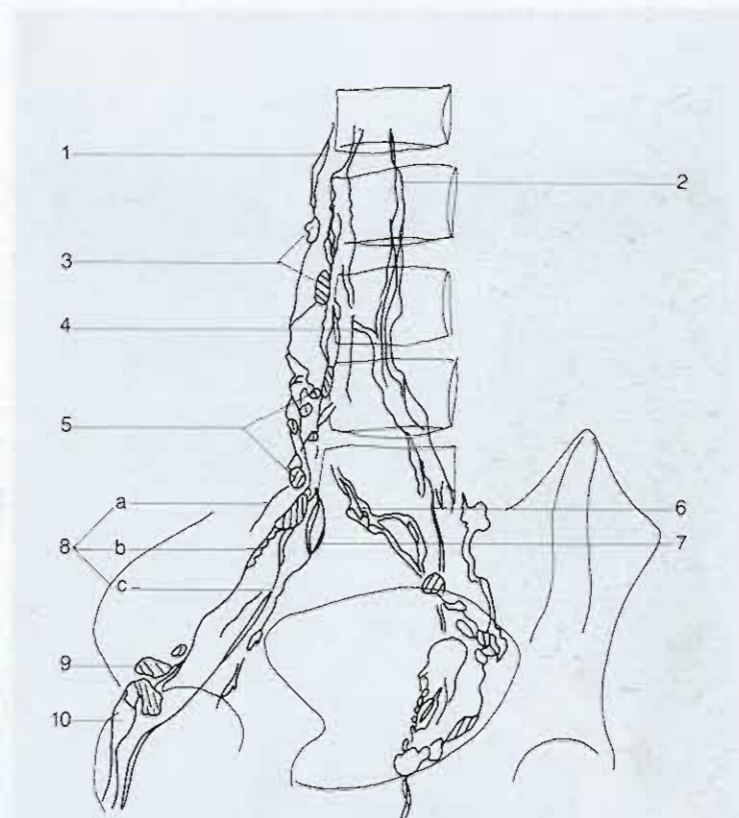
- 4 Disco intervertebral L3/L4  
(*Discus intervertebralis*)
- 5 Fondo del saco dural (S1 o S2)\*

\* Contiene a la cola de caballo y al filum terminal, éste en la parte más caudal del saco dural (N. del T.)



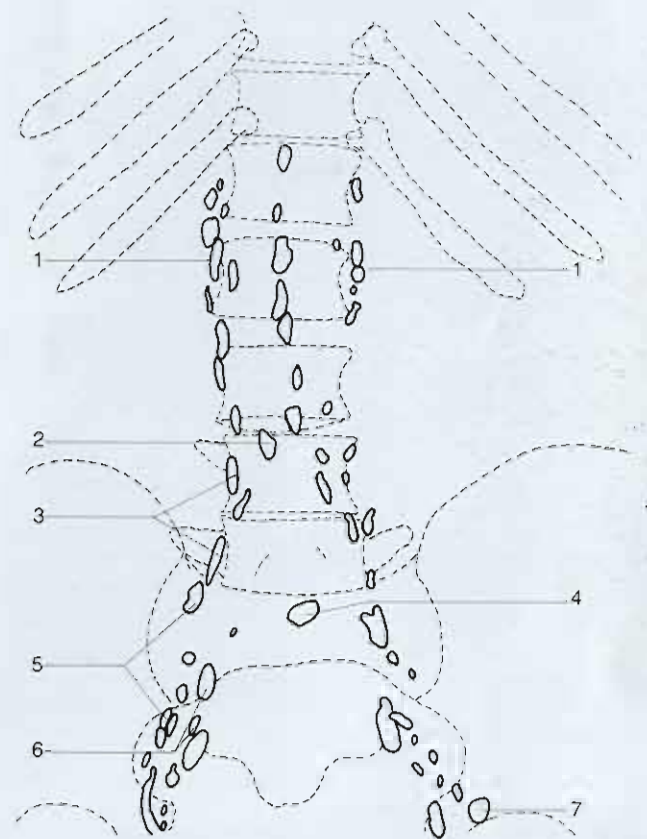
- |  |  |
|--|--|
| 1 Tronco lumbar derecho<br>( <i>Truncus lumbalis dexter</i> )                      | 7 Nódulos linfáticos iliacos externos<br>( <i>Nodi lymphatici iliaci externi</i> )                   |
| 2 Tronco lumbar izquierdo<br>( <i>Truncus lumbalis sinister</i> )                  | 8 Nódulo linfático lacunar lateral<br>( <i>Nodus lacunaris lateralis</i> )                           |
| 3 Nódulos linfáticos lumbares<br>( <i>Nodi lymphatici lumbales</i> )               | 9 Nódulos linfáticos inguinales superficiales<br>( <i>Nodi lymphatici inguinales superficiales</i> ) |
| 4 Entrecruzamiento<br>( <i>Nodi lymphatici promontorii</i> )                       | 10 Nódulos linfáticos inguinales profundos<br>( <i>Nodi lymphatici inguinales profundi</i> )         |
| 5 Nódulos linfáticos del promontorio<br>( <i>Nodi lymphatici promontorii</i> )     |  |
| 6 Nódulos linfáticos iliacos comunes<br>( <i>Nodi lymphatici iliaci communes</i> ) |  |



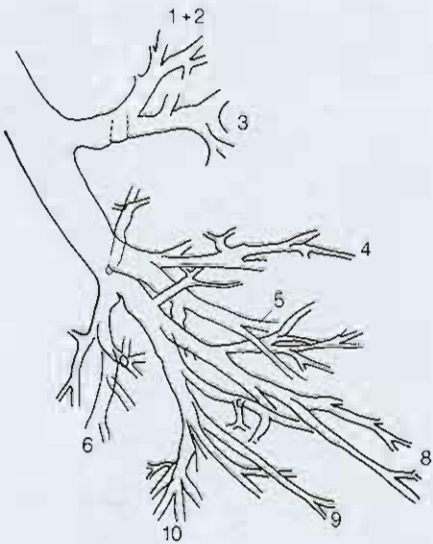


- 1 Tronco lumbar derecho (*Truncus lumbalis dexter*)
- 2 Tronco lumbar izquierdo (*Truncus lumbalis sinister*)
- 3 Nódulos linfáticos lumbares (*Nodi lymphatici lumbales*)
- 4 Entrecruzamiento
- 5 Nódulos linfáticos ilíacos comunes (*Nodi lymphatici iliaci communes*)
- 6 Nódulos linfáticos del promontorio (*Nodi lymphatici promontorii*)
- 7 Tracto linfático que conecta los nódulos linfáticos ilíacos internos con los nódulos linfáticos ilíacos

- externos y con los nódulos linfáticos ilíacos comunes
- 8 Nódulos linfáticos ilíacos externos (*Nodi lymphatici iliaci externi*)
  - a Cadena externa (*N. l. iliaci externi laterales*)
  - b Cadena media (*N. l. iliaci externi intermedii*)
  - c Cadena interna (*N. l. iliaci externi mediales*)
- 9 Nódulo linfático lacunar (*Nodus lacunaris*)
- 10 Nódulos linfáticos inguinales superficiales (*Nodi lymphatici inguinales superficiales*)

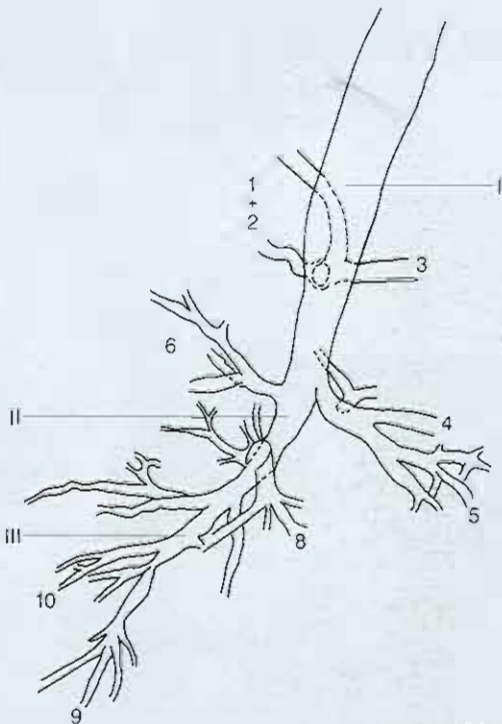


- |  |  |
|--|--|
| 1 Nódulos linfáticos para-aórticos: preaórtico, aórticos laterales y retroaórtico<br>( <i>Nodi lymphatici pre-aortic, aortici laterales et postaortici</i> ) | 4 Nódulos linfáticos del promontorio<br>( <i>Nodi lymphatici promontorii</i> )     |
| 2 Entrecruzamiento   | 5 Nódulos linfáticos iliacos externos<br>( <i>Nodi lymphatici iliaci externi</i> ) |
| 3 Nódulos linfáticos iliacos comunes<br>( <i>Nodi lymphatici iliaci communes</i> )   | 6 Nódulos linfáticos iliacos internos<br>( <i>Nodi lymphatici iliaci interni</i> ) |
|  | 7 Nódulo linfático lacunar<br>( <i>Nodus lacunaris</i> )                           |



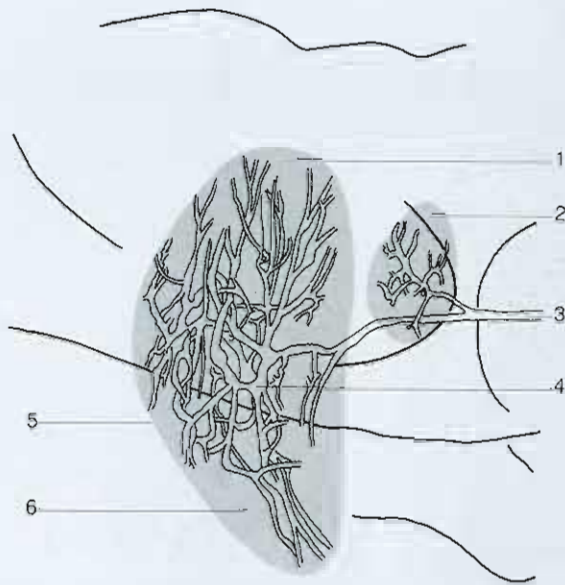
- |   |   |
|---|---|
| 1-2 Bronquio segmentario apico-posterior del lóbulo superior<br>( <i>Bronchus segmentalis apico-posterior</i> )                             | 8 Bronquio segmentario basal anteromedial del lóbulo inferior<br>( <i>Bronchus segmentalis basalis anterior</i> ) |
| 3 Bronquio segmentario anterior del lóbulo superior<br>( <i>Bronchus segmentalis anterior</i> )   | 9 Bronquio segmentario basal lateral del lóbulo inferior<br>( <i>Bronchus segmentalis basalis lateralis</i> )     |
| 4 Bronquio lingular superior<br>( <i>Bronchus lingularis superior</i> )   | 10 Bronquio segmentario basal posterior del lóbulo inferior<br>( <i>Bronchus segmentalis basalis posterior</i> )  |
| 5 Bronquio lingular inferior<br>( <i>Bronchus lingularis inferior</i> )   |   |
| 6 Bronquio segmentario superior del lóbulo inferior<br>( <i>Bronchus segmentalis superior</i> )   |   |
| 7 Bronquio segmentario basal medial del lóbulo inferior (variable en el lado izquierdo)<br>( <i>Bronchus segmentalis basalis medialis</i> ) |   |





- 1-2 Bronquio segmentario apico-posterior del lóbulo superior (*Bronchus segmentalis apico-posterior*)
- 3 Bronquio segmentario anterior del lóbulo superior (*Bronchus segmentalis anterior*)
- 4 Bronquio lingular superior (*Bronchus lingularis superior*)
- 5 Bronquio lingular inferior (*Bronchus lingularis inferior*)
- 6 Bronquio segmentario superior del lóbulo inferior (*Bronchus segmentalis superior*)
- 7 Bronquio segmentario basal medial del lóbulo inferior (*Bronchus segmentalis basalis medialis*)
- 8 Bronquio segmentario basal anteromedial del lóbulo inferior (*Bronchus segmentalis basalis anterior*)
- 9 Bronquio segmentario basal lateral del lóbulo inferior (*Bronchus segmentalis basalis lateralis*)
- 10 Bronquio segmentario basal posterior del lóbulo inferior (*Bronchus segmentalis basalis posterior*)



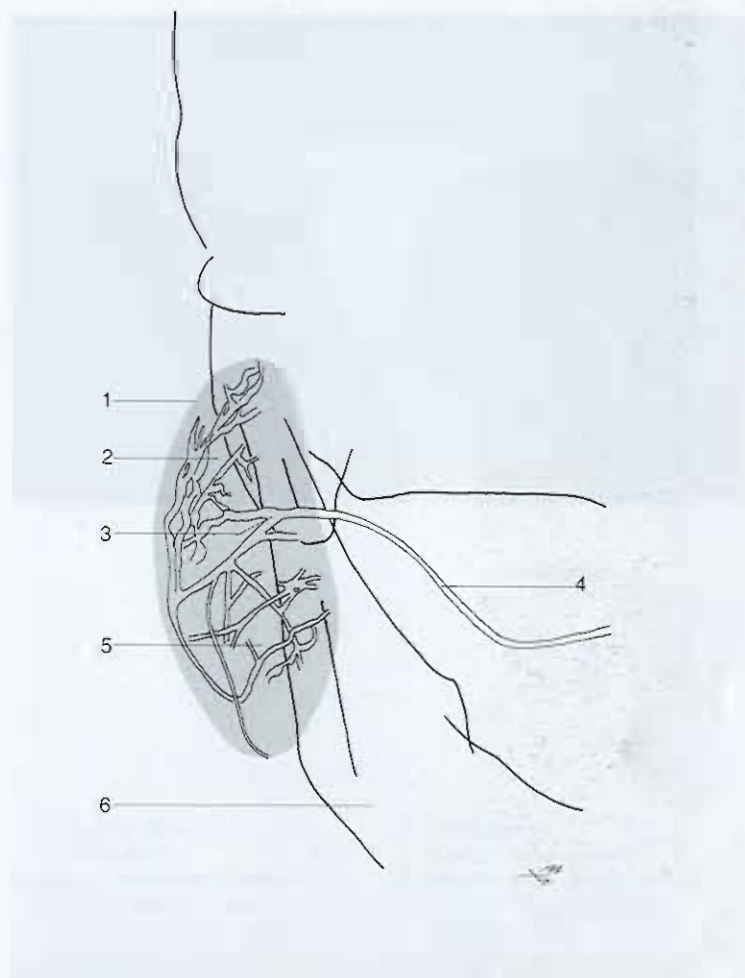


- |  |  |
|--|--|
| 1 Lóbulo superficial de la glándula parótida <sup>1</sup><br>( <i>Pars superficialis</i> ) | 4 Sistema de conductos intralobulares  |
| 2 Glándula parótida accesoria<br>( <i>Glandula parotis accesoria</i> )                     | 5 Glándula parótida<br>( <i>Glandula parotidea</i> )                               |
| 3 Conducto parotideo <sup>2</sup><br>( <i>Ductus parotideus</i> )                          | 6 Lóbulo profundo de la glándula parótida <sup>3</sup><br>( <i>Pars profunda</i> ) |

<sup>1</sup> En situación superficial al nervio facial (N. del T.)

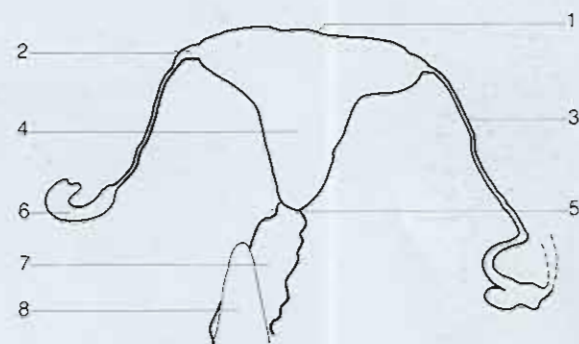
<sup>2</sup> Conducto de Stenon (N. del T.)

<sup>3</sup> En situación profunda al nervio facial (N. del T.)



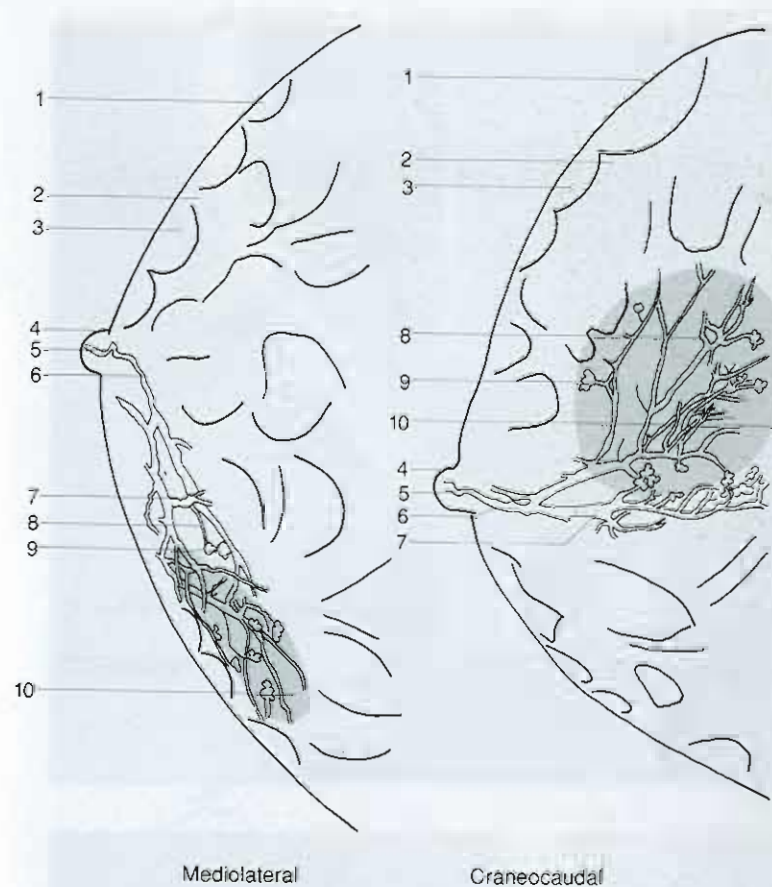
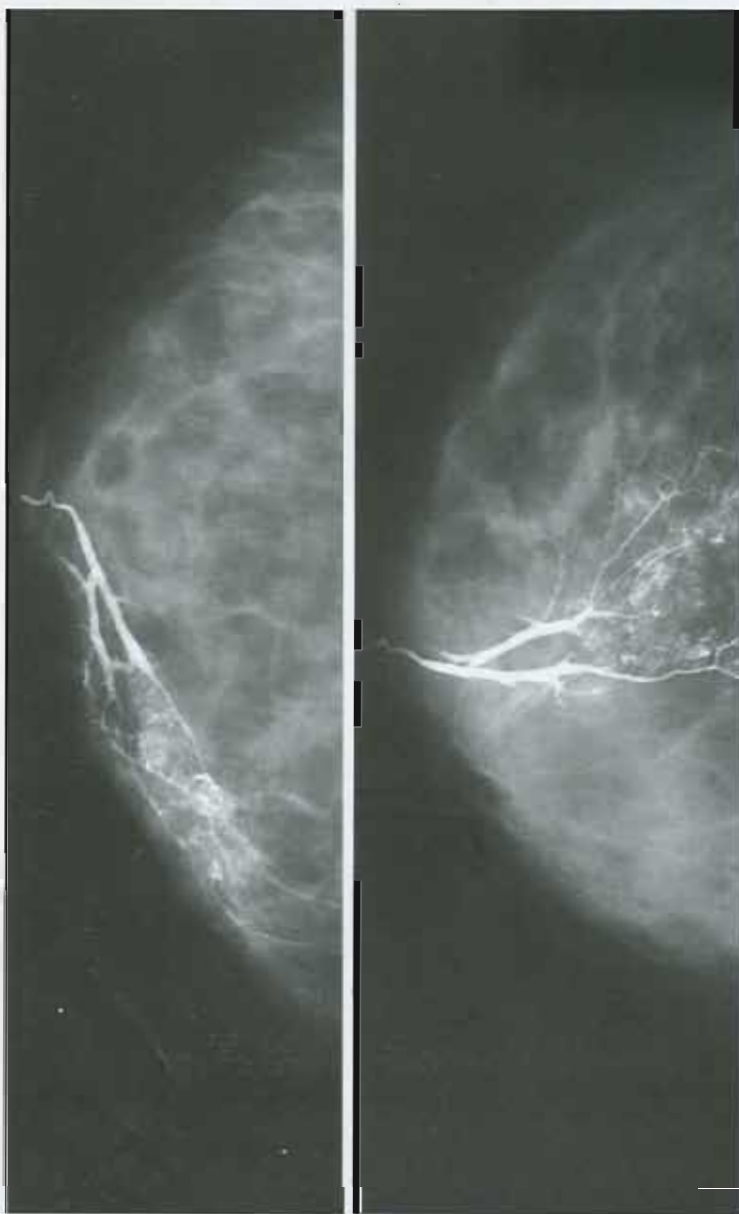
- |   |   |
|---|---|
| 1 Glándula parótida<br>( <i>Glandula parotidea</i> )                                    | 4 Conducto parotídeo <sup>1</sup><br>( <i>Ductus parotideus</i> )           |
| 2 Lóbulo superficial (superficial al<br>nervio facial)<br>( <i>Pars superficialis</i> ) | 5 Lóbulo profundo (profundo al ner-<br>vio facial) ( <i>Pars profunda</i> ) |
| 3 Sistema de conductos intralobulares   | 6 Mandíbula<br>( <i>Mandibula</i> )   |

<sup>1</sup>. Conducto de Stenon (N. del T.)



- 1 Fondo del útero  
(*Fundus uteri*)
- 2 Orificio uterino de la trompa  
(*Ostium uterinum tubae*)
- 3 Trompa uterina  
(*Tuba uterina*)
- 4 Cavity uterina  
(*Cavitas uteri*)

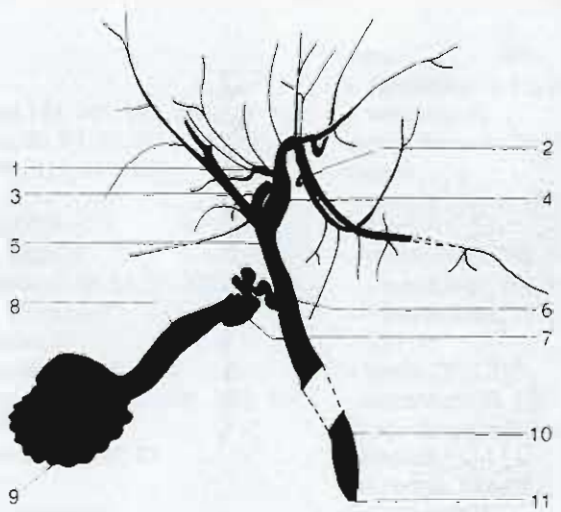
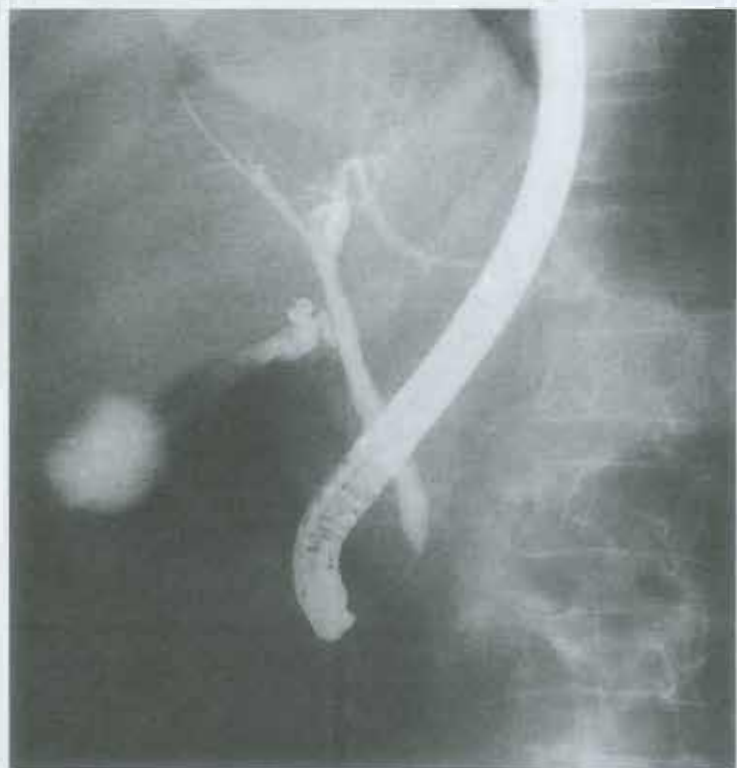
- 5 Canal ístmico  
(*Canalis cervicis uteri*)
- 6 Ampolla de la trompa uterina  
(*Ampulla tubae uterinae*)
- 7 Vagina (*Vagina*)
8. Tenáculo (*Tenaculum*)



- 1 Piel (*Cutis*)
- 2 Ligamento de Cooper
- 3 Tejido graso subcutáneo (*Tela subcutanea*)
- 4 Pezón (*Papilla mammae*)
- 5 Seno galactóforo (*Sinus lactiferi*)
- 6 Conducto galactóforo (de primer orden) (*Ductus lactiferi colligentes*)

- 7 Conducto galactóforo (de segundo orden) (*Ductus lactiferi colligentes*)
- 8 Canal intralobulillar
- 9 Lobulillo de la glándula mamaria (*Lobi glandulae mammae*)
- 10 Lóbulo de la glándula mamaria (*Lobuli glandulae mammae*)





- |   |                                 |
|---|---------------------------------|
| 1 R. medial (del conducto hepático izquierdo) | 10 Conducto del colédoco        |
| 2 R. lateral                                  | 11 Papila de Vater              |
| 3 Conducto hepático derecho                   | 12 Conducto pancreático         |
| 4 Conducto hepático izquierdo                 | a. Zona de la cabeza            |
| 5 Conducto hepático común                     | b. Zona del cuerpo              |
| 6 Conducto cístico                            | c. Zona de la cola              |
| 7 Cuello (de la vesícula biliar)              | 13 Conducto de Santorini        |
| 8 Cuerpo (de la vesícula biliar)              | 14 Vía lateral de primer orden  |
| 9 Fundus (de la vesícula biliar)              | 15 Vía lateral de segundo orden |
|   | 16 Vía lateral de tercer orden  |

A

Acetábulo, 143, 145, 147, 149  
 Acromion, 81, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 109, 111, 257, 259  
 Agujero  
 - espinoso, 27  
 - infraorbitario, 9  
 - intervertebral, 47, 51, 55, 57  
 - magno occipital, 7  
 - mandibular, 19  
 - mentoniano, 19, 21, 22  
 - obturador, 59, 65, 67, 69, 140, 143, 145, 147  
 - occipital magno, 27, 43  
 - oval, 27  
 - rasgado anterior, 27  
 - redondo, 9, 13  
 - sacro, 53, 71, 73, 221  
 - yugular, 7, 27  
 Ala del sacro, 221  
 Ampolla  
 - de la trompa uterina, 349  
 - rectal, 245, 247  
 Angulo  
 - acetabular, 61  
 - de Citelli, 31  
 - de His, 231  
 - de Louis, 83, 85, 196  
 - de Wiberg, 61  
 Antro  
 - mastoideo, 29, 31  
 - pilórico, 233, 235, 237  
 Apéndice vermiforme, 239, 243  
 Apófisis  
 - articulares, 43, 49, 51, 53, 55, 57, 73, 221  
 - coracoides, 81, 87, 98, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 111, 257, 259  
 - coronoides, 111, 113, 115, 120, 122  
 - espinosa, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 73, 221  
 - estiloides, 22, 31  
 - mastoides, 3  
 - odontoides, 7, 41, 45, 47, 215  
 - pterigoides, 22  
 - transversa, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 71, 73, 77, 221

Arco

- cigomático, 3, 13, 15, 22, 23, 29  
 - vertebral, 43  
 Areola mamaria, 209, 211  
 Arteria  
 - adrenal inferior, 297  
 - aorta  
 - - abdominal, 297, 301  
 - - ascendente, 196, 201, 203, 283  
 - - descendente, 193, 196, 201, 203, 217, 283  
 - basilar, 273, 275  
 - calcarina, 273, 175  
 - callosamarginal, 265, 267  
 - carótida  
 - - común, 281, 283  
 - - externa, 281  
 - - interna, 265, 267, 269, 271, 281  
 - cerebelosa  
 - - anteroinferior, 273, 275  
 - - posteroinferior, 273, 275  
 - - superior, 273, 275  
 - cerebral  
 - - anterior, 265, 267  
 - - media, 265, 267  
 - - posterior, 273, 275  
 - cervical  
 - - visión anteroposterior, 281  
 - - ascendente, 281  
 - cólica  
 - - media, 293  
 - - derecha, 293  
 - comunicante  
 - - anterior, 265  
 - - posterior, 267, 275  
 - corioidea, 275  
 - - anterior, 265, 267  
 - de la circunvolución agunlar, 265, 267  
 - esplénica, 289, 297  
 - facial, 281  
 - femoral  
 - - circunfleja  
 - - - lateral, 303  
 - - - medial, 303  
 - - común, 301





- profunda, 301, 303
- superficial, 301, 303, 305
- frontal, 267
- fronto-orbitaria, 265, 267
- frontopolar, 265, 267
- gástrica
- derecha, 289
- izquierda, 289
- gastroduodenal, 289
- gastroepiploica derecha, 289
- genicular, 305
- hepática, 289
- ileal, 293
- ileocólica, 293
- ilíaca, 301
- lingular, 285
- lumbar, 301
- mamaria interna, 281
- marginal, 273
- meníngea media, 5
- mesentérica superior, 289, 293, 295
- obturatriz
- oftálmica, 265, 267
- pancreaticoduodenal
- inferior, 289, 383
- superior, 289
- paracentral, 267
- parietal, 265, 267
- parieto-occipital, 273, 275
- pedia, 309
- pericallosa, 265, 267
- peronea, 305
- plantar, 309
- poplítea, 305
- prefrontal, 265, 267
- prerrolándica, 265
- pulmonar
- interlobar, 195
- derecha, 195, 201, 203, 285, 311
- izquierda, 195, 203, 285, 311
- sacra, 301
- subclavia, 195, 281, 283
- supraescapular, 281
- temporal posterior, 265, 267
- temporo-occipital, 273, 275
- temporopolar, 265
- tibial

- anterior, 305, 307, 309
- posterior, 305, 307, 309
- tiroidea
- inferior, 281
- superior, 281
- vertebral, 273, 275, 281, 283
- yeyunal, 293
- Articulación
- astrágaloescapuloidea, 171, 175, 183, 185, 187
- calcáneoocuboidea, 175, 185
- costotransversa, 81
- costovertebral, 81
- cúbito humeral, 113, 115, 120
- cúbito radial
- distal, 120, 125
- proximal, 113, 120
- cuboideocuneal, 187
- cúneoescapuloidea, 175, 183
- de la cadera, 41, 65, 73, 75, 140
- de la garganta del pie, 169
- de la rodilla, 163
- del hombro, 87
- brazo elevado
- visión anteroposterior, 99
- del tobillo, 140
- esternoclavicular, 83, 91
- interfalángica
- intertarsal, 185
- mano
- distal, 116, 127, 139
- proximal, 116, 127, 139
- pie
- distal, 162, 185, 187, 189
- del dedo pulgar, 162, 189
- proximal, 162, 185, 187
- metacarpofalángica, 116, 127, 129, 139
- metatarsfalángica, 162, 175, 185, 187, 189
- radiocarpiana, 120, 122, 129
- sacro-ilíaca, 41, 53, 59, 67, 69, 71, 143, 145, 147, 149, 221
- subastragalina, 169, 177, 183
- tarsometatarsiana, 162, 175, 183, 187, 189
- temporomandibular, 7, 19, 21, 31
- tibioperonea, 155, 263

- tibiotalariana, 169, 171, 175
- transversa del tarso, 162, 187
- Astrágalo, 165, 171, 175, 177, 179, 183, 263
- apófisis lateral, 171, 177
- apófisis posterior, 171, 177
- cabeza, 171, 162
- cuello, 171
- Atlas, 47
- arco anterior, 45, 47
- arco posterior, 7, 27, 45
- Aurícula
- derecha, 195, 201, 203, 285, 287, 311
- izquierda, 193, 197, 201, 287

## B

- Bazo, 205, 207, 291
- Base del cráneo, 305
- Bifurcación traqueal, 217
- Bolsa
- sinovial del m. poplíteo, 261
- subtendinosa del m. subescapular, 257, 259
- Bronquio
- intermedio, 217, 219
- lingular
- inferior, 341, 343
- superior, 341, 343
- lobar
- inferior, 197
- derecho, 196, 217, 219
- izquierdo, 217
- medio derecho, 217, 219
- superior
- derecho, 217
- izquierdo, 196, 217
- principal
- derecho, 203, 217
- izquierdo, 203, 217
- segmentario
- anterior, 341, 343
- apical, 219
- apical posterior, 341, 343
- basal
- anterior, 341, 343

- lateral, 341, 343
- medial, 341, 343
- posterior, 341, 343
- Bulbo de la vena yugular, 277
- Bulbo duodenal, 233, 235, 237
- Burbuja gástrica, 193, 197, 201, 203, 205

## C

- Calcáneo, 169, 171, 175, 177, 181, 183
- tuberosidad, 175, 177, 179
- Caracol, 29, 33
- Cardias, 231, 233
- Carina traqueal, 193, 203
- Carpo, 120, 122
- Cartílago
- aritenoides, 213
- triangular, 253
- Carúncula mayor, 235
- Cavidad
- glenoidea, 87, 89, 93, 99, 111
- infraglótica
- nasal, 11, 21, 22
- oral, 215
- pulpar, 19, 22
- timpánica, 29, 33, 35
- uterina, 349
- Cayado aórtico, 195, 196, 201, 203, 217, 229, 283
- Celdillas
- etmoidales, 5, 9, 11, 15, 39
- marginales, 31
- mastoideas, 7, 27
- periantrales, 31, 25
- retrofaciales, 31
- Ciego, 239, 241, 243
- Cigomático (hueso), 4, 9, 35
- apófisis frontal, 13
- Cisura esfenopetrosa, 33
- Clavícula, 49, 81, 83, 85, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 109, 111, 193, 257
- cuerpo, 87
- extremidad esternal, 87, 89
- visión anteroposterior, 89
- visión oblicua, 91
- Clivus, 5, 27, 37



Cóccix, 59, 63, 65, 71, 73, 75, 77, 245  
 Cóclea, 29, 33  
 Codo, 117  
 Cola de caballo, 63, 67, 75, 79, 327, 329, 331  
 Colon  
 – ascendente, 237, 241, 243  
 – descendente, 243  
 – flexura  
 – – esplénica, 205, 243  
 – – hepática, 243  
 – haustrós, 241, 243  
 – sigmoideo  
 – transverso, 205, 243  
 Conducto  
 – anal, 247  
 – anterior, 29, 33  
 – auditivo  
 – – externo, 35  
 – – interno, 7, 11, 29, 33  
 – canal ístmico  
 – del cuello uterino, 349  
 – galactóforos, 209, 211, 351  
 – hepático común, 251  
 – lateral, 29, 33  
 – parotídeo (de Stenon), 345, 347  
 – sacro, 75, 77, 79  
 – semicirculares, 7, 27  
 – timpánico-mastoideo, 35  
 Cono medular, 325, 327  
 Cornetes nasales, 39  
 Costilla, 49, 57, 97  
 – arco, 81  
 – cabeza, 49, 51, 81  
 – cuello, 49, 81  
 Cresta  
 – ilíaca, 59, 63, 67, 75, 79, 205, 331, 333  
 – sacra  
 – – lateral, 73, 77, 79  
 – – medial, 73, 75, 77, 79  
 Cúbito, 109, 111, 113, 115, 117, 120, 122, 125, 127, 129, 135, 155, 319  
 – apófisis estiloides, 120, 122, 127, 129, 135, 137, 255  
 Cuboides (hueso), 171, 162, 175, 177, 181, 183, 185, 187  
 Cuerda vocal  
 – falsa, 213

– verdadera, 213  
 Cuña  
 – intermedia, 162, 175, 181, 183, 185, 187  
 – lateral, 162, 175, 181, 183, 185, 187  
 – medial, 169, 171, 162, 175, 181, 183, 185, 187

## D

Dedo, 139  
 Dentina, 22  
 Diente, 11  
 – molares, 21, 23  
 – premolares, 21, 23  
 – caninos, 21, 22  
 – incisivos, 21, 22  
 Díploe, 5  
 Disco intervertebral, 57, 325, 327, 329, 331, 333  
 Duodeno  
 – segunda porción, 233, 235, 237  
 – tercera porción, 237  
 – cuarta porción, 237

## E

Endostio, 153  
 Eminencia  
 – arqueada, 7, 33  
 – ileopúbica, 67  
 – intercondilea, 140  
 – mentoniana, 3, 19  
 – occipital  
 – – externa, 7  
 – – interna, 7  
 Epiglotis, 215, 225, 229  
 Escápula, 51, 99, 196  
 – ángulo inferior, 81, 95, 97  
 – ángulo lateral, 95  
 – ángulo superior, 87, 89, 97, 99, 101  
 – borde lateral, 87, 95, 97, 99  
 – borde medial, 87, 95, 209  
 – cuello, 87, 95  
 – espina, 87, 89, 95, 97, 99, 101  
 – visión anteroposterior, 95

– visión lateral, 97  
 Escafoides  
 – (carpo), 120, 122, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137  
 – (tarso), 169, 171, 162, 175, 177, 181, 183, 185, 187  
 Esófago, 225, 227  
 – porción torácica, 231  
 – porción abdominal, 231, 233  
 Espacio  
 – intervertebral, 51, 53, 55, 57  
 – retrocardíaco, 197  
 – retroesternal, 85, 196  
 – retrofaríngeo, 215  
 – retrotraqueal, 215  
 – retrorectal, 245  
 – subaracnoideo, 325, 327  
 – subfrénico, 205  
 Espina  
 – ciática, 59, 63, 75, 79, 143  
 – nasal anterior, 17, 24  
 – ilíaca  
 – – anteroinferior, 63, 67, 143, 145, 147  
 – – anterosuperior, 59, 63, 65, 67, 143, 145, 147, 149  
 – – posteroinferior, 59, 63, 73, 221  
 – – posterosuperior, 59, 63, 73, 221  
 Esternón, 91, 203  
 – apófisis xifoides, 83, 85  
 – cuerpo, 83, 85, 196  
 – escotadura costal, 83  
 – escotadura yugular, 83  
 – manubrio, 83, 85  
 – visión anteroposterior, 83  
 – visión lateral, 85  
 Estómago, 237  
 – cuerpo, 233  
 – curvatura mayor, 233  
 – curvatura menor, 233  
 – fundus, 233  
 – pliegues, 233

## F

Falange  
 – (carpo)

– distal, 116, 139  
 tuberosidad, 116, 139  
 – media, 116, 139  
 – proximal, 127, 129, 131, 139  
 – – base, 116, 127, 139  
 – – cabeza, 116, 127, 139  
 (tarso)  
 – distal, 162, 177, 185, 187, 189  
 tuberosidad, 162, 189  
 – media, 162, 177, 185, 187, 189  
 – proximal, 162, 177, 185, 187, 189  
 base, 162  
 cabeza, 162  
 Faringe, 225  
 Fémur, 59, 61, 65, 140, 133, 155, 157, 159, 161  
 – cabeza, 61, 63, 69, 140, 143, 145, 147, 245  
 – cavidad medular, 153  
 – cóndilo medial, 140, 153, 155, 157, 161, 163, 165, 167  
 – cóndilo lateral, 140, 153, 155, 157, 159, 161, 163, 165, 167  
 – cuello, 59, 143, 145, 147, 149  
 – epicóndilo medial, 153, 157, 161  
 – epicóndilo lateral, 153, 157, 161  
 – fosa de la cabeza, 143  
 – fosa intercondilea, 155, 161, 163  
 Fisura  
 – orbitaria superior, 13, 15  
 – esfenocscamosa, 33  
 Fosa  
 – acetabular, 69, 143, 145, 147, 149  
 – coronoidea, 111, 115  
 – craneal media, 27  
 – glosoepiglótica, 213  
 – hipofisaria, 5, 37, 39  
 – olecrania, 109, 111, 113, 115, 120, 122  
 – pterigoides, 27  
 – pterigopalatina, 27  
 – temporal, 25  
 Frontal (hueso), 4

## G

Ganchoso (hueso), 125, 127, 129, 131, 135, 137  
 – apófisis unciforme, 129, 131, 133



Glándula  
 – mamaria, 193, 209, 211  
 – parótida, 345, 347  
 accesoria, 345  
 lóbulo profundo, 345, 347  
 lóbulo superficial, 345, 347  
 Gota de Köhler, 59, 143  
 Grande (hueso), 116, 127, 129, 133, 135, 137  
 Gránulos de Pachioni, 3  
 Grasa  
 – epidural, 331  
 – properitoneal, 207  
 – subcutánea, 209, 211, 351

## H

Hendidura glótica, 213  
 Hígado, 207, 291  
 – borde inferior, 205  
 Hioides (hueso), 12, 215, 227  
 Húmero, 87, 97, 109, 113, 115, 117, 120, 122, 319  
 – cabeza, 81, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 109, 111  
 – cavidad medular, 111  
 – cuello  
 – – anatómico, 99, 109  
 – – quirúrgico, 99, 101, 109  
 – epicóndilo, 109, 113, 117, 120  
 – metafisis, 101  
 – periostio, 101, 111  
 – tercio  
 – – distal, 111  
 – – medio, 111  
 – – proximal, 111  
 Hueso  
 – cuboideo secundario, 162  
 – del triángulo, 177  
 – de Vesalio, 102  
 – sesamoideo, 162, 173, 175, 177, 189

## I

Ilion, 71, 147, 205, 207, 221  
 – ala, 59, 63, 67, 71,  
 Impresión meniscal, 253

Incisura angular, 233  
 Intestino delgado, 205  
 Isquion, 65, 69, 79, 140, 147, 149

## L

Laberinto óseo, 35  
 Labio glenoideo, 257, 259  
 Lámina  
 – cribosa, 5  
 – del arco vertebral, 57, 221  
 – externa, 5  
 – interna, 5  
 – papirácea, 13, 59  
 Laringe, 227  
 Lengua  
 – base, 227  
 Ligamento  
 – de Cooper, 209, 211, 351  
 – de Treitz, 237  
 – rotuliano, 159  
 Línea  
 – intertrocanterea, 59, 143, 147, 149  
 – paraespinal, 193  
 – paratraqueal, 193  
 – pleuroacigosofágica, 193  
 – preaórtica, 193

## LL

– Lleon, 237, 239, 241

## M

Maleolo  
 – lateral, 140, 165, 167, 169, 171, 162, 177, 179, 181, 263  
 – medial, 140, 165, 167, 169, 171, 162, <181, 183, 263  
 Mandíbula, 5, 9, 47, 213, 215, 227, 347  
 – ángulo, 3, 17, 19, 22  
 – apófisis coronoides, 5, 17, 19, 21  
 – cabeza (cóndilo), 1, 9, 19, 22, 27, 29, 35  
 – conducto, 3, 19, 21

– rama, 17, 19, 21  
 Mano  
 – visión anteroposterior, 125  
 – visión oblicua, 127  
 Maxilar (hueso), 3, 24  
 Mediastino, 198  
 Médula espinal, 325, 327  
 Membrana interósea, 120, 122  
 Menisco, 261  
 Metacarpiano, 116, 127, 129, 131, 135, 137, 139  
 – base, 116, 127  
 – cabeza, 116, 127  
 Metatarsiano, 162, 183, 185, 187, 189  
 – cabeza, 162  
 – quinto, 175, 187  
 base, 171, 177  
 tuberosidad, 181, 183, 185  
 Muñeca  
 – visión anteroposterior, 129  
 – visión lateral, 131  
 Musculatura abdominal, 207  
 Músculo  
 – diafragma, 49, 193, 197, 201, 203  
 cúpula, 51  
 – glúteo menor, 59  
 – obturador interno, 59, 207  
 – psoas, 53, 205, 207, 249  
 – puborrectal, 247

## N

Nasal, 5, 24  
 Nasofaringe, 5  
 Nódulo lacunar, 335, 337, 339  
 Nódulos linfáticos  
 – – ilíacos  
 – – – comunes, 335, 337, 339  
 – – – externos, 335, 337, 339  
 – – – internos, 339  
 – – inguinales  
 – – – profundos, 335  
 – – – superficiales, 335, 337  
 – – lumbares, 335, 337  
 – – para-aórticos, 339  
 – – promontorio, 335, 337, 339

## O

Occipital (hueso), 4, 7  
 – cresta, 7  
 Órbita, 9, 13  
 – pared lateral, 11, 13, 15  
 – suelo, 13, 17  
 – techo, 29  
 Orificio  
 – ciático, 73  
 – – mayor, 65, 75  
 – – menor, 75  
 – uterino de la trompa, 349  
 Orofaringe, 227

## P

Paladar  
 – blando, 5, 22  
 – duro, 5, 13, 22  
 Papila  
 – de Vater, 235  
 Paquete adiposo subcutáneo, 159  
 Parietal (hueso), 4  
 Pedículo, 47  
 – del arco vertebral, 43, 47, 49, 53, 57, 221  
 Periostio, 153, 155, 157, 165  
 Peroné, 111, 143, 155, 157, 165, 169, 171, 263  
 – cabeza, 155, 157, 161, 165, 167  
 – cuello, 159, 161, 165  
 Pezón, 209, 211, 351  
 Piel, 34, 209, 211,  
 Píloro, 235  
 Piramidal (hueso), 120, 122, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137  
 Pisiforme (hueso), 120, 122, 125, 129, 131, 133, 135, 137  
 Plexo pterigoideo, 271  
 Pliegue glosopiglótico, 55, 65, 75, 221  
 Promontorio, 55, 65, 75, 221  
 Pubis, 69, 140, 143, 145, 149  
 – cuerpo, 147  
 Pulmón, 201, 203  
 – anatomía segmentaria, 199  
 – región prehilica, 198



## R

- Radio, 109, 111, 113, 115, 117, 120, 122, 125, 127, 129, 135, 137, 255, 319
- apófisis estiloides, 120, 125, 127, 129, 131, 135
- cabeza, 109, 113, 115, 117, 120, 122
- cavidad medular, 109
- cuello, 113, 120, 122
- tuberosidad, 120
- Rama pública
- inferior, 59, 63, 65
- superior, 59, 63, 65, 77, 143
- Receso
- anterior, 253, 255, 263
- axilar, 257, 259
- capsular superior, 263
- costofrénico, 205
- dorsal, 255, 263
- escapular inferior, 261
- preestiloideo, 253, 255
- saciforme, 253
- supracalcáneo, 263
- Recto, 79, 243
- pliegue transverso, 245
- Riñón 207
- cálices
- – medios, 249
- – superiores, 249
- médula, 249
- pelvis, 249
- polo
- – inferior, 249
- – superior, 249
- Rótula, 140, 153, 155, 157, 159, 161, 152, 163

## S

- Saco dural, 327, 333
- borde lateral, 325
- fondo, 329, 331, 333
- Sacro, 41, 53, 55, 59, 63, 65, 67, 75, 79, 143, 205, 207, 221, 245, 331
- ala, 63, 73
- asta, 79

- masas laterales, 71
- Semilunar (hueso), 120, 122, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137
- Seno
- cavernoso, 271, 269
- del tarso, 171, 177, 183
- esfenoidal, 3, 5, 9, 15, 27, 37
- esfenoparietal, 269
- frontal, 3, 5, 9, 11, 13, 15, 29, 39
- intercavernoso, 269
- maxilar, 3, 5, 9, 11, 13, 15, 17, 21, 22, 25, 27, 29, 39
- occipital, 271
- petroso
- – inferior, 269, 277, 269
- – superior, 271, 269
- piriforme 213, 215, 225, 227, 229
- recto, 271, 269
- sagital, 271
- sigmoideo, 35, 269, 277, 269
- sagital superior, 269, 271
- transverso, 269, 271, 277
- Sincondrosis sacrococcígea, 73, 77
- Sínfisis pubiana, 59, 63, 65, 77
- Silla turca
- dorso, 3, 29, 37
- tubérculo, 37
- Surco
- cubital, 117
- de la arteria meníngea media, 5
- intertubercular, 91, 93, 99, 109
- nasomaxilar, 24
- para el tendón del m. peroneo largo, 179
- para los vasos ciliares, 24
- seno transverso, 7
- supraacetabular, 67, 69, 71, 143, 149
- Sustentáculo del astrágalo, 177, 179
- Sutura
- coronaria, 5
- frontocigomática, 3
- frontonasal, 24
- lambdoidea, 3, 5, 7
- nasomaxilar, 24
- temporocigomática, 24
- sagital, 3

## T

- Tabique nasal, 3, 9, 11, 13, 39
- Techo timpánico, 33
- Temporal (hueso), 4, 21
- apófisis cigomática, 25
- porción petrosa, 3, 5, 9, 11, 13, 15
- Tendón
- de Aquiles, 171, 177
- vaina minorial, 257, 259
- Tibia, 140, 155, 157, 159, 161, 165, 167, 169, 171, 175, 263
- cóndilo
- lateral, 140, 153, 157, 165, 167
- medial, 140, 153, 157, 165, 167
- tubérculos intercondilares, 157
- tuberosidad, 155, 159, 161, 165, 167
- superficie articular, 161, 167
- Tórula de Herófilo, 271, 269
- Trapezio (hueso), 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137
- Trapezoides (hueso), 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137
- Tráquea, 193, 196, 201, 203, 213, 215, 217, 219, 227
- Trocánter
- mayor, 59, 67, 140, 143, 145, 147, 149
- menor, 59, 67, 143, 145, 147, 149
- Tróclea astragalina, 140, 169, 171
- Tronco
- braquiocefálico, 281, 283
- celíaco, 289
- lumbar
- – derecho, 335, 337
- – izquierdo, 335, 337
- pulmonar, 196, 201, 285, 311
- tirocervical, 281, 283
- Troquín, 87, 91, 93, 99, 109, 111
- Troquíter, 87, 91, 93, 99, 109
- Tubérculo
- conoideo, 89, 93
- mentoniano, 21
- Tuberosidad
- deltoidea, 109
- isquiática, 59, 63, 65, 69, 140, 143, 145, 147
- Túnel del carpo, 133

## U

- Útero
- fondo, 349
- trompa, 349
- Uréter, 249
- porción distal, 249
- Úvula, 227, 229

## V

- Vagina, 349
- Vaina sinovial intertubercular, 257, 259
- Vallécula, suelo, 213, 215, 225, 227
- Válvula
- aórtica, 195, 196
- ileocecal, 241, 243
- mitral, 195, 197
- pulmonar, 195, 196
- tricúspide, 195, 197
- Vejiga urinaria, 59, 205, 207
- Vena
- ácigos, 195, 217, 311
- anastomótica
- – superior, 269, 271
- – inferior, 271
- arcuata, 299
- basal, 269, 271, 269
- braquiales, 319
- braquiocefálicas
- – derecha, 195, 311
- – izquierda, 311
- cava
- – superior, 195, 217, 285, 311, 317
- – inferior, 195, 197, 201, 203, 285, 313, 315, 321
- cerebelosa
- – inferior, 269
- precentral, 269
- – superior, 269
- cerebral
- – interna, 269
- – magna, 269, 271, 269
- cólica derecha, 295
- de Galeno, 269, 271
- de Labbé, 271

- de Rolando, 269, 271
- de Rosenthal, 269, 271
- de Trolard, 269, 271
- del septo pelúcido, 271
- femoral, 321
  - profunda, 321
  - superficial, 321
- frontal ascendente, 271
- hemisferios cerebelosos
  - inferior, 277, 269
  - superior, 277
- ileales, 295
- ileocólicas, 295
- iliaca
  - común, 313, 315, 321
  - externa, 313, 315, 321
  - interna, 313, 315
- inferior del vermis, 277
- mediana cubital, 319
- mesentérica superior, 295
- occipital, 271
- parietal, 269, 271
- peroneas, 321
- petrosa, 277
- poplíteas, 321
- porta, 291
  - rama derecha, 295
  - rama izquierda, 295
- profundas del brazo, 317
- pulmonar
  - derecha
    - superior, 217, 287
    - inferior, 196, 201
  - izquierda
    - superior, 287
    - inferior, 197, 201, 217
- renal, 299, 313, 315

- safena
  - magna, 321
  - menor, 321
- silviana, 269, 271
- subclavia, 311, 317
- tálamoestriada, 271
- inferior, 269
- tibiales
  - anteriores, 321
  - posteriores, 321
- tiroidea inferior, 311
- yeyunales, 295
- yugular
  - externa, 311
  - interna, 271, 311

Ventana aortopulmonar, 196

Ventrículo

- cardíaco
  - derecho, 195, 197, 203, 285, 311
  - izquierdo, 195, 197, 201, 203
- laríngeo, 213, 215

Vértebra

- cuerpo, 45, 47, 49, 53, 55, 57, 71, 325
- conducto, 325

Vesícula biliar

- cuello, 251
- cuerpo, 251
- fondo, 251

Vestíbulo, 29

- laríngeo, 213, 215
- nasal, 24

## Y

Yeyuno, 237, 239

