



## INDICE DE CAPITULOS

### PARTE I

#### ANATOMIA GENERAL

*Ronan O'Rahilly, Ernest Gardner y Donald J. Gray*

	Págs.
1. Introducción . . . . .	3
2. Esqueleto . . . . .	11
3. Articulaciones . . . . .	24
4. Sistema muscular . . . . .	32
5. Sistema nervioso . . . . .	43
6. Vasos sanguíneos. Sistema linfático . . . . .	57
7. Vísceras . . . . .	66
8. Piel, pelo y uñas . . . . .	70
9. Desarrollo y crecimiento . . . . .	79
10. Anatomía radiológica . . . . .	90

### PARTE II

#### MIEMBRO SUPERIOR

*Ernest Gardner, Donald J. Gray y Ronan O'Rahilly*

Introducción . . . . .	101
11. Huesos del miembro superior . . . . .	102
12. Venas, drenaje linfático y mama . . . . .	133
13. Hombro y axila . . . . .	139
14. Brazo y codo . . . . .	160
15. Antebrazo . . . . .	170
16. Mano . . . . .	182
17. Anatomía de superficie y síntesis de vascularización e inervación del miembro superior . . . . .	205

### PARTE III

#### MIEMBRO INFERIOR

*Ernest Gardner, Donald J. Gray y Ronan O'Rahilly*

Introducción . . . . .	219
18. Huesos del miembro inferior . . . . .	220
19. Venas y linfáticos del miembro inferior . . . . .	260

20. Región glútea . . . . .
21. Muslo y rodilla . . . . .
22. Pierna . . . . .
23. Pie y tobillo . . . . .
24. Actitud y locomoción . . . . .
25. Anatomía de superficie del miembro inferior y síntesis de la vascularización e inervación . . . . .

## PARTE IV

## TORAX.

*Ernest Gardner, Donald J. Gray y Ronan O'Rahilly*

- Introducción . . . . .
26. Esqueleto del tórax . . . . .
27. Pared torácica y mediastino . . . . .
28. Esófago, tráquea y bronquios . . . . .
29. Pleura y pulmones . . . . .
30. Corazón y pericardio . . . . .
31. Vasos sanguíneos, drenaje linfático y nervios . . . . .
32. Anatomía de superficie, exploración física y anatomía radiológica . . . . .

## PARTE V

## ABDOMEN

*Ernest Gardner*

- Introducción . . . . .
33. Paredes abdominales . . . . .
34. Vísceras abdominales y peritoneo . . . . .
35. Esófago, estómago e intestino . . . . .
36. Hígado, vías biliares, páncreas y bazo . . . . .
37. Riñón, uréteres y glándulas suprarrenales . . . . .
38. Vasos sanguíneos, drenaje linfático y nervios . . . . .
39. Anatomía de superficie, exploración física y anatomía radiológica . . . . .

## PARTE VI

## PELVIS

*Donald J. Gray*

- Introducción . . . . .
40. Huesos, articulaciones y paredes de la pelvis . . . . .
41. Vasos sanguíneos, nervios y drenaje linfático . . . . .
42. Vejiga urinaria, uréter y uretra . . . . .
43. Organos genitales masculinos . . . . .
44. Organos genitales femeninos . . . . .

45. Recto y conducto anal . . . . .	604
46. Diafragma pélvico y fascia pélvica . . . . .	611
47. Región perineal y órganos genitales externos . . . . .	615

PARTE VII

DORSO

*Ernest Gardner y Donald J. Gray*

Introducción . . . . .	631
48. Columna vertebral . . . . .	632
49. Músculos, vasos, nervios y articulaciones . . . . .	650
50. Medula espinal y meninges . . . . .	668
51. Anatomía de superficie de la región dorsal . . . . .	675

PARTE VIII

CABEZA Y CUELLO

*Ronan O'Rahilly*

Introducción . . . . .	679
52. Cráneo y hueso hioides . . . . .	680
53. Cerebro, nervios craneales y meninges . . . . .	714
54. Oído . . . . .	756
55. Órbita . . . . .	772
56. Ojo . . . . .	791
57. Cuero cabelludo, pabellón auricular y cara . . . . .	801
58. Regiones parotídea, temporal e infratemporal . . . . .	810
59. Región submaxilar. . . . .	826
60. Cuello . . . . .	832
61. Boca, lengua y dientes. . . . .	876
62. Nariz y senos paranasales . . . . .	893
63. Faringe y laringe . . . . .	904
Glosario de términos epónimos. . . . .	929
Índice alfabético de materias . . . . .	935





## INDICE DE LAMINAS

Láminas	Págs.
1. Radiografía de feto. Radiografía de niño . . . . .	94
2. Hombro de adulto . . . . .	104
3. Hombro durante la abducción en un plano frontal . . . . .	105
4. Hombro . . . . .	106
5. Codo de adulto . . . . .	116
6. Codo . . . . .	117
7. Mano de adulto . . . . .	120
8. Mano en varias posiciones . . . . .	121
9. Varias proyecciones de la mano . . . . .	126
10. Cadera en distintas posiciones . . . . .	224
11. Cadera . . . . .	225
12. Fémur . . . . .	230
13. Rodilla . . . . .	237
14. Rodilla . . . . .	239
15. Tobillo . . . . .	241
16. Pie . . . . .	248
17. Tobillo y pie . . . . .	249
18. Pie . . . . .	250
19. Esternón . . . . .	340
20. Fotografía de las costillas . . . . .	342
21. Proyección oblicua del tórax . . . . .	365
22. Tórax de un adulto . . . . .	370
23. Tórax y abdomen . . . . .	371
24. Broncografías posteroanteriores. . . . .	381
25. Broncografías oblicuas . . . . .	382
26. Broncografías laterales . . . . .	383
27. Angiocardiografías . . . . .	393
28. Angiocardiografías . . . . .	394
29. Estómago e intestino delgado . . . . .	482
30. Estómago . . . . .	484
31. Intestino grueso después de una enema de bario . . . . .	492
32. Vesícula biliar . . . . .	506
33. Pielografía retrógrada . . . . .	512
34. Abdomen . . . . .	544
35. Pelvis femenina . . . . .	551
36. Aortografía lumbar baja, normal . . . . .	563
37. Utero y trompas uterinas . . . . .	594
38. Feto joven «in útero» . . . . .	599
39. Embarazo . . . . .	600
40. Vértebras torácicas . . . . .	636
41. Proyección oblicua de las vértebras torácicas . . . . .	637
42. Vértebras lumbares y pelvis. Mujer . . . . .	642

Láminas

43. Proyección oblicua de las vértebras lumbares . . . . .
44. Cabeza . . . . .
45. Cabeza . . . . .
46. Cabeza . . . . .
47. Base del cráneo . . . . .
48. Cabeza de niño . . . . .
49. Fotografías del encéfalo . . . . .
50. Fotografías de la cara inferior del encéfalo . . . . .
51. Vaciado de los ventrículos cerebrales cara lateral izquierda . . . . .
52. Tomografía neuromencefalográfica . . . . .
53. Neuromencefalograma y tomografía . . . . .
54. Arteriografías «in vivo» de la carótida interna . . . . .
55. Arteriografías vertebrales «in vivo» . . . . .
56. Fotografías del ojo en el vivo . . . . .
57. Fondo del ojo en el vivo . . . . .
58. Regiones parotídea, temporal e infratemporal . . . . .
59. Vértebras cervicales . . . . .
60. Vértebras cervicales . . . . .
61. Arteriografía carotídea y subclavia en el vivo . . . . .
62. Cavidad oral de un joven . . . . .
63. Dientes . . . . .
64. Senos paranasales . . . . .
65. Oído, nariz y garganta en el vivo . . . . .
66. Laringe . . . . .
67. Tomografías anteroposteriores de la laringe en el vivo . . . . .

