

# INDICE DE CAPITULOS

## LIBRO I

### OSTEOLOGIA

<b>CAPITULO I. Columna vertebral . . . . .</b>	<b>2</b>
<b>ARTICULO I. Vértèbras libres (cervicales, dorsales y lumbares).</b>	<b>2</b>
1. Caracteres comunes a todas las vértèbras . . . . .	3
2. Caracteres peculiares de las vértèbras de cada región . . . . .	4
3. Caracteres propios de ciertas vértèbras . . . . .	6
<b>ARTICULO II. Vértèbras sacras y coccigeas . . . . .</b>	<b>8</b>
1. Sacro . . . . .	8
2. Cócix . . . . .	10
<b>ARTICULO III. Columna vertebral considerada en su conjunto . . . . .</b>	<b>11</b>
<b>CAPITULO II. Esternón y costillas, tórax . . . . .</b>	<b>13</b>
1. Esternón . . . . .	13
2. Costillas y cartilagos costales . . . . .	14
3. Tórax en general . . . . .	16
<b>CAPITULO III. Cabeza ósea . . . . .</b>	<b>19</b>
<b>ARTICULO I. Huesos del cráneo . . . . .</b>	<b>19</b>
1. Descripción de los huesos del cráneo . . . . .	19
Frontal . . . . .	19
Etmoides . . . . .	21
Esfenoides . . . . .	23
Occipital . . . . .	26
Parietal . . . . .	28
Temporal . . . . .	30
Huesos wormianos . . . . .	34
2. Cráneo en general . . . . .	34
Configuración interior del cráneo . . . . .	34
Configuración exterior del cráneo . . . . .	36

**X Índice de materias**

ARTICULO II. Huesos de la cara . . . . .	39
1. Descripción de los huesos de la cara . . . . .	39
Maxilar superior . . . . .	39
Hueso malar . . . . .	41
Hueso propio de la nariz . . . . .	42
Unguis . . . . .	42
Hueso palatino . . . . .	43
Cornete inferior . . . . .	45
Vómer . . . . .	45
Maxilar inferior . . . . .	46
2. Cara en general . . . . .	48
ARTICULO III. Regiones comunes al cráneo y a la cara . . . . .	49
ARTICULO IV. Hueso hioides . . . . .	52
<b>CAPITULO IV. Miembros . . . . .</b>	<b>54</b>
ARTICULO I. Miembro superior o torácico . . . . .	54
1. Huesos del hombro . . . . .	54
Clavícula . . . . .	54
Omóplato . . . . .	55
2. Hueso del brazo o húmero . . . . .	57
3. Huesos del antebrazo . . . . .	58
Cúbito . . . . .	59
Radio . . . . .	60
4. Huesos de la mano . . . . .	62
ARTICULO II. Miembro inferior o pelviano . . . . .	66
1. Hueso de la cadera, pelvis . . . . .	66
Hueso coxal . . . . .	66
Pelvis en general . . . . .	69
2. Hueso del muslo o fémur . . . . .	72
3. Huesos de la pierna . . . . .	75
Rótula . . . . .	75
Tibia . . . . .	76
Peroné . . . . .	79
4. Huesos del pie . . . . .	80
ARTICULO III. Huesos sesamoides . . . . .	86

**LIBRO II****ARTROLOGIA**

<b>CAPITULO I. Articulaciones de la columna vertebral . . . . .</b>	<b>89</b>
ARTICULO I. Articulaciones comunes a la mayoría de las vértebras. . . . .	89

ARTICULO II. Articulaciones propias de algunas vértebras . . . . .	93
1. Articulaciones del sacro con los huesos próximos . . . . .	93
2. Articulaciones intercoccigeas . . . . .	94
3. Articulaciones del atlas con el axis . . . . .	94
ARTICULO III. Articulaciones de la columna vertebral con la cabeza . . . . .	95
CAPITULO II. <b>Articulaciones de la cabeza</b> . . . . .	98
1. Articulaciones de los huesos del cráneo entre sí . . . . .	98
2. Articulaciones de los huesos de la mandíbula superior entre sí y con el cráneo . . . . .	98
3. Articulación temporomaxilar . . . . .	98
CAPITULO III. <b>Articulaciones del tórax</b> . . . . .	102
1. Articulación de las costillas con la columna vertebral . . . . .	102
2. Articulación de las costillas con los cartílagos costales . . . . .	104
3. Articulación de los cartílagos costales con el esternón . . . . .	104
4. Articulación de los cartílagos costales entre sí . . . . .	105
5. Articulación de las distintas piezas del esternón entre sí . . . . .	106
CAPITULO IV. <b>Articulaciones de los miembros</b> . . . . .	107
ARTICULO I. Articulaciones del miembro superior . . . . .	107
1. Articulaciones de los huesos del hombro . . . . .	107
2. Articulación escapulo humeral . . . . .	110
3. Articulación del codo . . . . .	113
4. Articulaciones de los huesos del antebrazo entre sí . . . . .	116
5. Articulación de la muñeca . . . . .	119
6. Articulaciones intrínsecas de la mano . . . . .	121
Articulaciones del carpo . . . . .	121
Articulaciones carpometacarpianas . . . . .	123
Articulaciones intermetacarpianas . . . . .	124
Articulaciones metacarpofalángicas . . . . .	125
Articulaciones interfalángicas de los dedos . . . . .	126
ARTICULO II. Articulaciones del miembro inferior . . . . .	127
1. Articulaciones de los huesos coxales o huesos de la pelvis . . . . .	127
Articulación sacroiliaca . . . . .	128
Sínfisis pubiana . . . . .	130
Membrana obturatriz . . . . .	131
2. Articulación coxofemoral . . . . .	132
3. Articulación de la rodilla . . . . .	135
4. Articulaciones de los huesos de la pierna entre sí . . . . .	140
5. Articulación de la garganta del pie . . . . .	142
6. Articulaciones intrínsecas del pie . . . . .	144
Articulaciones tarsianas . . . . .	144
Articulación tarsometatarsiana . . . . .	148
Articulaciones intermetatarsianas . . . . .	149
Articulaciones metatarsofalángicas . . . . .	149
Articulaciones interfalángicas de los dedos . . . . .	150

## LIBRO III

## MIOLOGIA

<b>CAPITULO I. Músculos de la cabeza . . . . .</b>	<b>153</b>
1. Músculos masticadores . . . . .	153
2. Músculos cutáneos de la cabeza . . . . .	156
Músculos cutáneos del cráneo . . . . .	156
Músculos de los párpados . . . . .	157
Músculos de la nariz . . . . .	158
Músculos de la boca . . . . .	159
<b>CAPITULO II. Músculos del cuello . . . . .</b>	<b>162</b>
1. Región lateral del cuello . . . . .	162
2. Región del hueso hioides . . . . .	164
Músculos infrahioides . . . . .	164
Músculos suprahioides . . . . .	166
3. Región prevertebral . . . . .	167
4. Aponeurosis del cuello . . . . .	168
<b>CAPITULO III. Músculos de la región posterior del tronco y del cuello . . . . .</b>	<b>171</b>
1. Músculos superficiales de la región . . . . .	171
2. Músculos de la nuca . . . . .	174
3. Músculos de los canales vertebrales . . . . .	176
4. Intertransversos . . . . .	178
5. Interspino y espinosos . . . . .	179
6. Músculos coccigeos . . . . .	179
<b>CAPITULO IV. Músculos del tórax . . . . .</b>	<b>180</b>
1. Región anterolateral . . . . .	180
2. Región costal . . . . .	182
<b>CAPITULO V. Músculos del abdomen . . . . .</b>	<b>184</b>
1. Región anterolateral . . . . .	184
Músculos largos . . . . .	184
Músculos anchos . . . . .	184
Aponeurosis de los músculos de la región anterolateral del abdomen . . . . .	187
2. Región posterior o lumboiliaca . . . . .	191
3. Región diafragmática: diafragma . . . . .	193
<b>CAPITULO VI. Músculos del miembro superior . . . . .</b>	<b>196</b>
1. Músculos del hombro . . . . .	196
2. Músculos del brazo . . . . .	199

	<u>Págs.</u>
Región anterior del brazo . . . . .	199
Región posterior del brazo: tríceps braquial . . . . .	200
Aponeurosis del brazo . . . . .	201
3. Músculos del antebrazo . . . . .	201
Región anterior del antebrazo . . . . .	202
Región externa del antebrazo . . . . .	205
Región posterior del antebrazo . . . . .	207
Correderas y sinoviales de los tendones de los músculos del antebrazo . . . . .	209
Aponeurosis del antebrazo . . . . .	210
4. Músculos de la mano . . . . .	210
Región palmar externa: eminencia tenar . . . . .	211
Región palmar interna: eminencia hipotenar . . . . .	212
Región palmar media . . . . .	213
Aponeurosis de la mano . . . . .	215
<b>CAPITULO VII. Músculos del miembro inferior . . . . .</b>	<b>217</b>
1. Músculos de la pelvis . . . . .	217
2. Músculos del muslo . . . . .	220
Región anteroexterna . . . . .	220
Región posteroexterna . . . . .	222
Aponeurosis del muslo . . . . .	225
3. Músculos de la pierna . . . . .	225
Región anterior . . . . .	225
Región externa . . . . .	227
Región posterior . . . . .	228
Correderas y sinoviales de los tendones de los músculos de la pierna . . . . .	231
Aponeurosis de la pierna . . . . .	231
4. Músculos del pie . . . . .	232
Región dorsal . . . . .	232
Región plantar interna . . . . .	232
Región plantar externa . . . . .	233
Región plantar media . . . . .	234
Aponeurosis del pie . . . . .	236

## LIBRO IV

### ANGIOLOGIA

#### SECCIÓN PRIMERA. — Corazón

<b>ARTICULO I. Corazón o miocardio . . . . .</b>	<b>240</b>
1. Consideraciones generales . . . . .	240
2. Configuración exterior y relaciones . . . . .	240
3. Configuración interior. . . . .	242

**XIV Índice de materias**

Ventrículos . . . . .	242
Aurículas . . . . .	247
4. Constitución anatómica . . . . .	249
5. Sistema de mando del corazón . . . . .	250
6. Vasos y nervios . . . . .	252
Arterias coronarias . . . . .	252
Venas cardiacas . . . . .	253
Linfáticos . . . . .	254
Nervios . . . . .	255
7. Endocardio . . . . .	255
ARTICULO II. Pericardio . . . . .	256
Pericardio fibroso . . . . .	256
Pericardio seroso . . . . .	257
Medios de fijación del pericardio . . . . .	258
Vasos y nervios . . . . .	259

**SECCIÓN SEGUNDA. — Arterias**

CAPITULO I. Sistema de la arteria pulmonar . . . . .	263
CAPITULO II. Sistema de la arteria aorta . . . . .	265
ARTICULO I. Ramas que nacen del cayado de la aorta . . . . .	266
1. Tronco braquiocefálico . . . . .	266
2. Arterias carótidas primitivas . . . . .	267
3. Arteria carótida externa . . . . .	268
Ramas colaterales . . . . .	268
Ramas terminales . . . . .	270
4. Arteria carótida interna . . . . .	272
5. Arteria subclavia . . . . .	274
Ramas colaterales ascendentes . . . . .	275
Ramas descendentes . . . . .	276
Ramas externas . . . . .	277
6. Arteria axilar . . . . .	278
7. Arteria humeral . . . . .	279
8. Arterias radial y cubital . . . . .	280
ARTICULO II. Ramas que nacen de la porción torácica de la aorta . . . . .	284
ARTICULO III. Ramas que nacen de la porción abdominal de la aorta . . . . .	285
1. Arterias diafragmáticas inferiores . . . . .	285
2. Arterias lumbares . . . . .	285
3. Tronco celiaco . . . . .	285
4. Arteria mesentérica superior . . . . .	287
5. Arterias capsulares medias . . . . .	287
6. Arterias renales . . . . .	288
7. Arterias genitales . . . . .	288
8. Arteria mesentérica inferior . . . . .	288

<b>ARTICULO IV. Ramas terminales de la aorta . . . . .</b>	<b>289</b>
1. Arteria sacra media . . . . .	289
2. Arteria iliaca primitiva . . . . .	289
3. Arteria iliaca interna o hipogástrica. . . . .	290
4. Arteria iliaca externa . . . . .	293
5. Arteria femoral . . . . .	294
6. Arteria poplitea . . . . .	295
7. Arteria tibial anterior . . . . .	297
8. Arteria pedia . . . . .	298
9. Tronco tibioperoneo . . . . .	298

**SECCION TERCERA. — Venas**

<b>CAPITULO I. Venas pulmonares . . . . .</b>	<b>303</b>
<b>CAPITULO II. Venas aórticas . . . . .</b>	<b>304</b>
<b>ARTICULO I. Vena cava superior . . . . .</b>	<b>304</b>
1. Troncos venosos braquiocefálicos . . . . .	305
2. Venas del miembro superior . . . . .	306
3. Venas de la cabeza . . . . .	308
Venas del encéfalo . . . . .	308
Senos de la duramadre . . . . .	308
Venas meningeas . . . . .	310
Venas del diploe . . . . .	311
Venas tegumentarias del cráneo . . . . .	311
Anastomosis entre los senos y la red venosa extracraneal . . . . .	311
4. Venas de la cara . . . . .	312
5. Venas del cuello . . . . .	314
6. Venas del tórax . . . . .	315
7. Venas del raquis . . . . .	317
<b>ARTICULO II. Vena cava inferior . . . . .</b>	<b>318</b>
1. Venas iliacas . . . . .	319
2. Venas del miembro inferior . . . . .	320
3. Venas de la pelvis . . . . .	321
4. Venas del abdomen . . . . .	323

**SECCION CUARTA. — Linfáticos**

<b>ARTICULO I. Conductos colaterales linfáticos . . . . .</b>	<b>330</b>
<b>ARTICULO II. Grupos ganglionares linfáticos . . . . .</b>	<b>331</b>
1. Ganglio tibial. . . . .	331
2. Ganglios popliteos . . . . .	331
3. Ganglios inguinales . . . . .	332

**XVI Índice de materias**

4.	Ganglios ilíacos externos o retrocraurales	333
5.	Ganglios de la pelvis	334
6.	Ganglios lumboaoórticos	334
7.	Ganglios del tórax	335
8.	Ganglios de la cabeza	335
9.	Ganglios del cuello	336
10.	Ganglios supraepitocleares	337
11.	Ganglios de la axila	337

**LIBRO V****NEUROLOGIA****SECCIÓN PRIMERA. Sistema nervioso central**

<b>CAPITULO I. Medula espinal</b>	<b>340</b>	
1.	Consideraciones generales	340
2.	Conformación exterior	341
3.	Conformación interior	342
4.	Constitución anatómica	344
	Elementos nerviosos de la sustancia gris	344
	Elementos nerviosos de la sustancia blanca	347
5.	Filum terminales	353
6.	Vasos	353
<b>CAPITULO II. Bulbo raquídeo</b>	<b>355</b>	
1.	Consideraciones generales	355
2.	Conformación exterior	356
3.	Conformación interior	358
4.	Constitución anatómica y conexiones	358
5.	Vasos	362
<b>CAPITULO III. Protuberancia anular</b>	<b>364</b>	
<b>CAPITULO IV. Cerebelo</b>	<b>368</b>	
1.	Consideraciones generales	368
2.	Conformación exterior y relaciones	369
3.	Modo de segmentación periférica	370
4.	Conformación interior	371
5.	Constitución anatómica	372
6.	Conexiones del cerebelo. Pedúnculos cerebelosos	373
	Estudio macroscópico	373
	Estudio microscópico. Vías cerebelosas	374
7.	Vasos	375
<b>CAPITULO V. Cuarto ventrículo</b>	<b>377</b>	



<b>CAPITULO VI. Pedúnculos cerebrales, tubérculos cuadrigéminos y acueducto de Silvio . . . . .</b>	<b>380</b>
1. Pedúnculos cerebrales . . . . .	380
2. Tubérculos cuadrigéminos . . . . .	383
3. Acueducto de Silvio . . . . .	384
4. Vascularización de los pedúnculos cerebrales y de los tubérculos cuadrigéminos . . . . .	385
<b>CAPITULO VII. Cerebro . . . . .</b>	<b>386</b>
1. Consideraciones generales . . . . .	386
2. Conformación exterior . . . . .	386
Hemisferios . . . . .	387
Formaciones interhemisféricas . . . . .	388
Hendidura cerebral de Bichat . . . . .	390
3. Cisuras y circunvoluciones cerebrales . . . . .	390
Circunvoluciones de la cara externa . . . . .	390
Circunvoluciones de la cara interna . . . . .	396
Circunvoluciones de la cara inferior . . . . .	397
4. Corteza cerebral. Localizaciones . . . . .	398
5. Conformación interior del cerebro . . . . .	400
Cuerpo calloso . . . . .	400
Trígono cerebral o bóveda de cuatro pilares . . . . .	402
Séptum lúcidum . . . . .	403
Ventriculos laterales . . . . .	404
Ventriculo medio . . . . .	407
Formaciones coroideas . . . . .	408
Glándula pineal o epifisis . . . . .	409
Núcleos centrales de los hemisferios o núcleos optoestriados . . . . .	410
Cápsula interna . . . . .	414
Centro oval . . . . .	416
6. Circulación del cerebro . . . . .	418
Arterias . . . . .	418
Venas . . . . .	422
Vías linfáticas . . . . .	425
<b>CAPITULO VIII. Meninges . . . . .</b>	<b>426</b>
1. Duramadre . . . . .	426
2. Piamadre . . . . .	430
3. Aracnoides . . . . .	432
4. Líquido cefalorraquídeo . . . . .	433
5. Granulaciones menínges de Pacchioni . . . . .	434

## SECCIÓN SEGUNDA. Sistema nervioso periférico

CAPITULO I. Orígenes y terminaciones reales de los nervios . . . . .	438
CAPITULO II. Nervios craneales . . . . .	440
1. Primer par: nervio olfatorio . . . . .	440
2. Segundo par: nervio óptico . . . . .	443
3. Tercer par: nervio motor ocular común . . . . .	446
4. Cuarto par: nervio patético . . . . .	448
5. Quinto par: nervio trigémino . . . . .	450
Nervio oftálmico y ganglio oftálmico . . . . .	452
Nervio maxilar superior y ganglio esfenopalatino . . . . .	454
Nervio maxilar inferior y ganglio ótico . . . . .	455
6. Sexto par: nervio motor ocular externo . . . . .	457
7. Séptimo par: nervio facial . . . . .	458
8. Octavo par: nervio auditivo . . . . .	462
9. Noveno par: nervio neumogástrico . . . . .	467
10. Décimo par: nervio neumogástrico . . . . .	467
11. Undécimo par: nervio espinal . . . . .	470
12. Duodécimo par: nervio hipogloso mayor . . . . .	471
CAPITULO III. Nervios raquídeos . . . . .	474
PRIMERA SECCIÓN. Ramas posteriores de los nervios raquídeos . . . . .	476
SEGUNDA SECCION. Ramas anteriores de los nervios raquídeos . . . . .	478
ARTICULO I. Plexo cervical . . . . .	478
ARTICULO II. Plexo braquial . . . . .	480
1. Ramas colaterales . . . . .	481
2. Ramas terminales . . . . .	482
ARTICULO III. Nervios intercostales . . . . .	488
ARTICULO IV. Plexo lumbar . . . . .	488
1. Ramas colaterales . . . . .	489
2. Ramas terminales . . . . .	490
ARTICULO V. Plexo sacro . . . . .	492
1. Ramas colaterales . . . . .	493
2. Rama terminal: nervio ciático mayor . . . . .	494
ARTICULO VI. Plexo sacrococcigro . . . . .	498
CAPITULO IV. Sistema nervioso vegetativo . . . . .	499
1. Constitución general . . . . .	499
2. Territorios del simpático y del parasimpático . . . . .	500
3. Simpático propiamente dicho . . . . .	500

SECCION PRIMERA. Sistema organovegetativo cervical . . . . .	501
1. Tronco y ganglios . . . . .	501
2. Ramas colaterales . . . . .	502
SECCION SEGUNDA. Sistema organovegetativo torácico . . . . .	504
SECCION TERCERA. Sistema organovegetativo lumbar . . . . .	505
SECCION CUARTA. Sistema organovegetativo sacro . . . . .	506

**LIBRO VI**

**ORGANO DE LOS SENTIDOS**

<b>CAPITULO I. Sentido del tacto (piel y sus anexos)</b> . . . . .	<b>507</b>
1. Conformación exterior . . . . .	507
2. Anexos de la piel . . . . .	509
3. Vasos y nervios de la piel . . . . .	513
<b>CAPITULO II. Sentido del gusto (Lengua)</b> . . . . .	<b>515</b>
1. Conformación exterior . . . . .	515
2. Constitución anatómica . . . . .	516
Esqueleto osteofibroso . . . . .	516
Músculos de la lengua . . . . .	517
Mucosa lingual . . . . .	520
3. Vasos y nervios . . . . .	522
<b>CAPITULO III. Sentido del olfato (Fosas nasales y pituitaria).</b> . . . .	<b>524</b>
1. Nariz. . . . .	524
2. Fosas nasales y pituitaria . . . . .	526
Aberturas nasales . . . . .	526
Fosas nasales propiamente dichas, pituitaria . . . . .	527
Cavidad posterior de las fosas nasales . . . . .	530
<b>CAPITULO IV. Sentido de la vista (Ojos y sus anexos)</b> . . . . .	<b>531</b>
<b>ARTICULO I. Ojo o globo ocular</b> . . . . .	<b>531</b>
1. Túnica fibrosa del ojo . . . . .	632
Esclerótica . . . . .	532
Córnea . . . . .	534
2. Túnica vascular del ojo . . . . .	536
Coroides propiamente dicha . . . . .	536
Zona ciliar . . . . .	537
Iris . . . . .	538

**XX Índice de materias**

3. Túnica nerviosa del ojo . . . . .	540
Retina propiamente dicha . . . . .	540
Porción ciliar de la retina . . . . .	541
Porción iridiana de la retina . . . . .	542
4. Cristalino. . . . .	542
5. Cuerpo vítreo. . . . .	545
6. Cámaras del ojo, humor acuoso . . . . .	546
<b>ARTICULO II. Anexos del ojo. . . . .</b>	<b>547</b>
1. Músculos de la órbita . . . . .	547
2. Cejas. . . . .	551
3. Párpados. . . . .	552
4. Conjuntiva . . . . .	554
5. Aparato lagrimal . . . . .	558
Glándula lagrimal . . . . .	558
Vías lagrimales . . . . .	559
<b>CAPITULO V. Sentido del oído (Oído) . . . . .</b>	<b>562</b>
<b>ARTICULO I. Oído externo . . . . .</b>	<b>562</b>
1. Pabellón del oído . . . . .	562
2. Conducto auditivo externo. . . . .	565
<b>ARTICULO II. Oído medio . . . . .</b>	<b>567</b>
1. Caja del tímpano o del tambor . . . . .	568
2. Cadena de los huesillos del oído . . . . .	571
3. Revestimiento mucoso de la caja . . . . .	574
4. Vasos y nervios de la caja . . . . .	575
5. Cavidades mastoideas . . . . .	575
6. Trompa de Eustaquio . . . . .	576
<b>ARTICULO III. Oído interno . . . . .</b>	<b>579</b>
1. Laberinto óseo . . . . .	579
2. Laberinto membranoso . . . . .	584
3. Líquidos del oído interno . . . . .	587
4. Vasos y nervios del oído interno . . . . .	587

**LIBRO VII****APARATO DE LA DIGESTION**

<b>CAPITULO I. Tubo digestivo . . . . .</b>	<b>592</b>
<b>ARTICULO I. Boca y sus dependencias . . . . .</b>	<b>592</b>
1. Paredes de la boca. . . . .	593
2. Encías . . . . .	598
3. Dientes . . . . .	598
<b>ARTICULO II. Faringe . . . . .</b>	<b>602</b>

ARTICULO III. Esófago . . . . .	606
ARTICULO IV. Peritoneo. . . . .	609
1. Definiciones . . . . .	609
2. Topografía del peritoneo . . . . .	610
ARTICULO V. Estómago . . . . .	612
ARTICULO VI. Intestino delgado . . . . .	617
ARTICULO VII. Intestino grueso . . . . .	622
1. Intestino grueso en general. . . . .	622
2. Ciego . . . . .	623
3. Colon . . . . .	626
4. Recto . . . . .	628
ARTICULO VIII. Ano . . . . .	632
<b>CAPITULO II. Anexos del tubo digestivo . . . . .</b>	<b>634</b>
<b>ARTICULO PRIMERO. Glándulas salivales . . . . .</b>	<b>634</b>
1. Glándula parótida . . . . .	634
2. Glándula submaxilar . . . . .	637
3. Glándula sublingual . . . . .	639
<b>ARTICULO II. Hígado . . . . .</b>	<b>640</b>
<b>ARTICULO III. Páncreas . . . . .</b>	<b>650</b>

**LIBRO VIII**

**APARATO DE LA RESPIRACION Y DE LA FONACION**

ARTICULO I. Laringe . . . . .	655
ARTICULO II. Conducto traqueobronquial . . . . .	662
1. Traquearteria . . . . .	662
2. Bronquios . . . . .	665
ARTICULO III. Pulmones . . . . .	666
ARTICULO IV. Pleuras . . . . .	672

**LIBRO IX**

**APARATO UROGENITAL**

<b>CAPITULO I. Organos urinarios . . . . .</b>	<b>677</b>
<b>ARTICULO I. Riñones . . . . .</b>	<b>677</b>
<b>ARTICULO II. Conducto excretorio del riñón . . . . .</b>	<b>683</b>

**XXII Índice de materias**

ARTICULO III. Vejiga . . . . .	686
ARTICULO IV. Uretra . . . . .	691
1. La uretra en el hombre. . . . .	691
2. La uretra en la mujer . . . . .	697
<b>CAPITULO II. Organos genitales del hombre . . . . .</b>	<b>699</b>
ARTICULO I. Testiculos . . . . .	699
ARTICULO II. Cubiertas del testículo o bolsas . . . . .	704
ARTICULO III. Vías espermáticas . . . . .	706
1. Conducto deferente . . . . .	706
2. Vesículas seminales . . . . .	708
3. Conducto eyaculador . . . . .	709
ARTICULO IV. Pene . . . . .	710
ARTICULO V. Glándulas anexas al aparato genital del hombre . . . . .	714
1. Próstata . . . . .	714
2. Glándulas de Cowper . . . . .	716
ARTICULO VI. Músculos y aponeurosis del perineo en el hombre . . . . .	717
1. Músculos del perineo . . . . .	717
2. Aponeurosis del perineo . . . . .	720
<b>CAPITULO III. Organos genitales de la mujer . . . . .</b>	<b>723</b>
ARTICULO I. Ovarios . . . . .	723
ARTICULO II. Trompas uterinas u oviductos . . . . .	726
ARTICULO III. Utero . . . . .	728
ARTICULO IV. Vagina . . . . .	735
ARTICULO V. Vulva . . . . .	738
1. Formaciones labiales o labios de la vulva . . . . .	738
2. Espacio interlabial . . . . .	741
3. Organos eréctiles . . . . .	742
ARTICULO VI. Glándulas anexas al aparato genital de la mujer . . . . .	744
1. Glándulas uretrales y periuretrales . . . . .	744
2. Glándulas vulvovaginales . . . . .	744
ARTICULO VII. Músculos y aponeurosis del perineo en la mujer . . . . .	745
1. Músculos del perineo . . . . .	745
2. Aponeurosis del perineo . . . . .	746
<b>CAPITULO IV. Mamas . . . . .</b>	<b>747</b>
1. La mama en la mujer . . . . .	747
2. La mama en el hombre . . . . .	752

**LIBRO X**

**GLANDULAS DE SECRECION INTERNA**

1. Cuerpo tiroides . . . . .	753
2. Paratiroides . . . . .	756
3. Timo. . . . .	757
4. Hipófisis . . . . .	758
Hipófisis cerebral . . . . .	758
Hipófisis faringea . . . . .	760
5. Bazo . . . . .	760
6. Cápsulas suprarrenales . . . . .	763
7. Organos paraganglionares . . . . .	765
8. Otras glándulas de secreción interna . . . . .	766