

# CONTENIDO

## PARTE 1 SEMIOLOGIA GENERAL

CELMO CELENO PORTO  
ELEUSE MACHADO DE BRITTO GUIMARAES  
JOAQUIM CAETANO DE ALMEIDA NETTO

1. PRINCIPIOS Y FUNDAMENTOS DE LA PRACTICA MEDICA, 3
2. RELACION MEDICO-PACIENTE, 16
3. EL METODO CLINICO, 33
4. ANAMNESIS, 39
5. DOLOR, 52
6. TECNICAS BASICAS DEL EXAMEN FISICO, 60
7. EXAMEN FISICO GENERAL, 69
8. EXAMEN CLINICO DEL ADOLESCENTE, 120
9. EXAMEN CLINICO DEL PACIENTE DE EDAD AVANZADA, 127

## PARTE 2 ANOMALIAS GENETICAS

PAULO ARMANDO MOTTA

10. INVESTIGACION DIAGNOSTICA DE LAS ANOMALIAS GENETICAS, 133

## PARTE 3 OJOS

ADALMIR MORTERA DANTAS

11. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 145
12. EXAMEN CLINICO, 150
13. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 159
14. ENFERMEDADES DE LOS OJOS, 166

## PARTE 4 OIDOS, NARIZ, SENOS PARANASALES, FARINGE Y LARINGE

HELIO HUNGRIA

### SECCION 1 OIDOS

15. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 179
16. EXAMEN CLINICO, 183
17. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 186
18. ENFERMEDADES DEL OIDO, 188

### SECCION 2 NARIZ Y SENOS PARANASALES

19. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 192
20. EXAMEN CLINICO, 194

21. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 198
22. ENFERMEDADES DE LA NARIZ Y DE LOS SENOS PARANASALES, 199

### SECCION 3 FARINGE

23. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 202
24. EXAMEN CLINICO, 204
25. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 206
26. ENFERMEDADES DE LA FARINGE, 207

### SECCION 4 LARINGE

27. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 210
28. EXAMEN CLINICO, 212
29. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 214
30. ENFERMEDADES DE LA LARINGE, 215

## PARTE 5 SISTEMA RESPIRATORIO

AFFONSO BERARDINELLI TARANTINO

### SECCION 1 TRAQUEA, BRONQUIOS, PULMONES Y PLEURA

31. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 221
32. EXAMEN CLINICO, 227
33. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 246
34. ENFERMEDADES DE BRONQUIOS, PULMONES Y LA PLEURA, 265

### SECCION 2 DIAFRAGMA

35. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 294
36. EXAMEN CLINICO, 295
37. ENFERMEDADES DEL DIAFRAGMA, 296

### SECCION 3 MEDIASTINO

38. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 298
39. EXAMEN CLINICO, 299
40. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 301
41. ENFERMEDADES DEL MEDIASTINO, 344

**PARTE 6**  
**SISTEMA CARDIOVASCULAR**  
CELMO CELENO PORTO

**SECCION 1**  
**CORAZON**

CELMO CELENO PORTO  
SALVADOR RASSI

- 42. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 307
- 43. EXAMEN CLINICO, 315
- 44. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 357
- 45. ENFERMEDADES DEL CORAZON Y DE LA AORTA, 391

**SECCION 2**  
**ARTERIAS**

EDVALDO DE PAULA E SILVA  
YOSIO NAGATO

- 46. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 415
- 47. EXAMEN CLINICO, 418
- 48. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 430
- 49. ENFERMEDADES DE LAS ARTERIAS, 435

**SECCION 3**  
**VENAS**

EDVALDO DE PAULA E SILVA  
YOSIO NAGATO

- 50. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 443
- 51. EXAMEN CLINICO, 446
- 52. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 450
- 53. ENFERMEDADES DE LAS VENAS, 452

**SECCION 4**  
**LINFATICOS**

EDVALDO DE PAULA E SILVA  
YOSIO NAGATO

- 54. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 456
- 55. EXAMEN CLINICO, 458
- 56. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 460
- 57. ENFERMEDADES DE LOS LINFATICOS, 461

**SECCION 5**  
**MICROCIRCULACION**

EDVALDO DE PAULA E SILVA  
YOSIO NAGATO

- 58. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 463
- 59. EXAMEN CLINICO, 465
- 60. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 466
- 61. ENFERMEDADES DE LA MICROCIRCULACION, 467

**PARTE 7**  
**SISTEMA DIGESTIVO**  
JOFRE MARCONDES DE REZENDE

**SECCION 1**  
**CAVIDAD BUCAL Y ANEXOS**  
LUIZ VIEIRA PINTO

- 62. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 471
- 63. EXAMEN CLINICO, 475
- 64. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 479
- 65. ENFERMEDADES DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE SUS ANEXOS, 481

**SECCION 2**

**ESOFAGO**

JOFRE MARCONDES DE REZENDE  
NILVA MARIA ANDRADE-SA

- 66. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 491
- 67. EXAMEN CLINICO, 496
- 68. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 498
- 69. ENFERMEDADES DEL ESOFAGO, 502

**SECCION 3**

**ESTOMAGO Y DUODENO**

RICARDO BRANDT DE OLIVEIRA

- 70. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 511
- 71. EXAMEN CLINICO, 514
- 72. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 516
- 73. ENFERMEDADES DEL ESTOMAGO, 518

**SECCION 4**

**INTESTINO DELGADO**

ULYSSES G. MENEGHELLI  
LUIZ ERNESTO DE ALMEIDA TRONCON

- 74. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 521
- 75. EXAMEN CLINICO, 530
- 76. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 539
- 77. ENFERMEDADES DEL INTESTINO DELGADO, 545

**SECCION 5**

**COLON, RECTO Y ANO**

HELIO MOREIRA

- 78. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 550
- 79. EXAMEN CLINICO, 553
- 80. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 559
- 81. ENFERMEDADES DEL COLON, RECTO Y ANO, 564

**SECCION 6**

**PANCREAS**

JOAO DAMASCENO PORTO

- 82. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 570
- 83. EXAMEN CLINICO, 572
- 84. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 574
- 85. ENFERMEDADES DEL PANCREAS, 581

**SECCION 7**

**HIGADO Y VIAS BILIARES**

HEITOR ROSA

- 86. NOCIONES DE ANATOMIA, 585
- 87. EXAMEN CLINICO, 589
- 88. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 595
- 89. ENFERMEDADES DEL HIGADO Y DE LAS VIAS BILIARES, 603

**SECCION 8****PAREDES Y CAVIDAD ABDOMINAL**

JOFFRE MARCONDES DE REZENDE

JOFFRE REZENDE FILHO

- 90. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 613
- 91. EXAMEN CLINICO, 616
- 92. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 619
- 93. ENFERMEDADES DE LAS PAREDES Y DE LA CAVIDAD ABDOMINAL, 622

**PARTE 8****SISTEMA ENDOCRINO Y METABOLISMO**

LUIZ CESAR POVOA

**SECCION 1****HIPOTALAMO E HIPOFISIS**

- 94. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 633
- 95. EXAMEN CLINICO, 638
- 96. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 639
- 97. ENFERMEDADES DEL COMPLEJO HIPOTALAMICO-HIPOFISARIO, 641

**SECCION 2****TIROIDES**

- 98. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 646
- 99. EXAMEN CLINICO, 648
- 100. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 653
- 101. ENFERMEDADES DE LA TIROIDES, 655

**SECCION 3****PARATIROIDES**

- 102. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 658
- 103. EXAMEN CLINICO, 659
- 104. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 662
- 105. ENFERMEDADES DE LAS PARATIROIDES, 663

**SECCION 4****SUPRARRENALES**

- 106. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 664
- 107. EXAMEN CLINICO, 667
- 108. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 671
- 109. ENFERMEDADES DE LAS SUPRARRENALES, 673

**SECCION 5****GONADAS: TESTICULOS Y OVARIOS**

- 110. TESTICULOS: NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 676

- 111. TESTICULOS: EXAMEN CLINICO, 677
- 112. TESTICULOS: EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 678
- 113. ENFERMEDADES DE LOS TESTICULOS, 680
- 114. OVARIOS: NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 682
- 115. OVARIOS: EXAMEN CLINICO, 683
- 116. OVARIOS: EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 684
- 117. OVARIOS: ENFERMEDADES, 685

**SECCION 6****METABOLISMO**

- 118. METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS, 686
- 119. METABOLISMO DE LAS PROTEINAS, 690
- 120. VITAMINAS, 692
- 121. DESNUTRICION, 695
- 122. METABOLISMO DE LOS LIPIDOS, 696
- 123. METABOLISMO DEL AGUA Y DE LOS ELECTROLITOS, 700
- 124. METABOLISMO DEL CALCIO, EL HIERRO, EL MAGNESIO Y EL CINC, 703

**PARTE 9****SISTEMA URINARIO Y ORGANOS GENITALES****SECCION 1****SISTEMA URINARIO**

CARLOS ALFREDO MARCILIO DE SOUZA

- 125. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 707
- 126. EXAMEN CLINICO, 713
- 127. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 718
- 128. ENFERMEDADES DE LOS RIÑONES Y DE VIAS URINARIAS, 726

**SECCION 2****ORGANOS GENITALES MASCULINOS**

AMAURY DE SIQUEIRA MEDEIROS

ROBERTO LUCIANO COIMBRA

- 129. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 740
- 130. EXAMEN CLINICO, 743
- 131. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 715
- 132. ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS, 755

**SECCION 3****ORGANOS GENITALES FEMENINOS**

PASCOAL MARTINI SIMOES

OSWALDO DE ALENCAR ARRAES

- 133. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 775
- 134. EXAMEN CLINICO, 778
- 135. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 784
- 136. ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS, 789
- 137. ASPECTOS CLINICOS DEL EMBARAZO, 795

**SECCION 4**

**MAMAS**

PASCOAL MARTINI SIMOES

- 138. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 797
- 139. EXAMEN CLINICO, 799
- 140. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 802
- 141. ENFERMEDADES DE LAS MAMAS, 893

**PARTE 10  
SISTEMA HEMOPOYETICO**

MICHEL JAMBA

THEREZINHA FERREIRA LORENZI

- 142. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 811
- 143. EXAMEN CLINICO, 819
- 144. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 826
- 145. ENFERMEDADES DE LA SANGRE, 833

**PARTE 11  
SISTEMA INMUNOLOGICO**

ALEJANDRO LUQUETTI OSTERMAYER

- 146. NOCIONES BASICAS DE INMUNOLOGIA, 865
- 147. EXAMEN CLINICO, 876
- 148. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 878
- 149. ENFERMEDADES INMUNOLOGICAS, 884

**PARTE 12  
SISTEMA LOCOMOTOR**

**SECCION 1**

**HUESOS**

GERSON AUGUSTO VELOSO

ANTONIO CARLOS XIMENES

- 150. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 897
- 151. EXAMEN CLINICO, 900
- 152. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 902
- 153. ENFERMEDADES OSEAS, 904

**SECCION 2**

**ARTICULACIONES**

NILZIO ANTONIO DA SILVA

- 154. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 916
- 155. EXAMEN CLINICO, 919
- 156. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 925
- 157. ENFERMEDADES DE LAS ARTICULACIONES, 935

**SECCION 3**

**COLUMNA VERTEBRAL**

CLAUDIO DE ALMEIDA BORGES

ANTONIO CARLOS XIMENES

- 158. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 940
- 159. EXAMEN CLINICO, 946
- 160. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 949
- 161. ENFERMEDADES DE LA COLUMNA VERTEBRAL, 950

**SECCION 4**

**BOLSAS Y TENDONES**

NILZIO ANTONIO DA SILVA

- 162. BOLSAS, 959
- 163. TENDONES, 961

**SECCION 5**

**MUSCULOS**

SEBASTIAO EURICO DE MELO SOUZA

GILBERTO MASTROCOLA MANZANO

ELZA DIAS TOSTA

- 164. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 963
- 165. EXAMEN CLINICO, 967
- 166. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 972
- 167. ENFERMEDADES DE LOS MUSCULOS Y DE LA UNION NEUROMUSCULAR, 976

**PARTE 13  
SISTEMA NERVIOSO**

SEBASTIAO EURICO DE MELO SOUZA

- 168. NOCIONES DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA, 985
- 169. EXAMEN CLINICO, 999
- 170. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 1030
- 171. ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO, 1047

**PARTE 14  
EXAMEN PSIQUIATRICO**

MARCO ANTONIO ALVES BRASIL

HELOISA HELENA ALVES BRASIL

- 172. MODELOS MEDICOS Y PRINCIPIOS DE SEMIOLOGIA PSIQUIATRICA, 1141
  - 173. EXAMEN CLINICO, 1145
  - 174. EXAMENES COMPLEMENTARIOS, 1162
  - 175. DIAGNOSTICO PSIQUIATRICO, 1166
- INDICE ALFABETICO, 1179