



ÍNDICE GENERAL

PÁG.

Prólogo del profesor WASHINGTON-BUÑO	7
--	---

PRIMERA PARTE

HISTOLOGÍA

CAPÍTULO I. — <i>Introducción</i>	11
CAPÍTULO II. — <i>Tejido epitelial</i>	12
I. Definición y concepto, 12. II. Clasificación, 14. III. Distintos tipos de epitelios, 14. 1. Epitelios de revestimiento o propiamente dichos, 14. 2. Epitelios glandulares, 26.	
CAPÍTULO III. — <i>Tejido conjuntivo</i>	36
I. Definición y concepto, 37. II. Clasificación, 38. III. Tejido conjuntivo propiamente dicho, 38. IV. <i>Tejido cartilaginoso</i> , 63. V. <i>Tejido óseo</i> , 69.	
CAPÍTULO IV. — <i>Tejido muscular</i>	92
I. Definición, 92. II. Clasificación o tipos de tejido muscular, 93. III. Descripción de los diferentes tipos de tejido muscular, 93. 1. Tejido muscular liso, 93. 2. Tejido muscular estriado, 95. 3. Tejido muscular cardíaco, 100. IV. Ultraestructura del tejido muscular, 104. V. <i>Histoquímica del tejido muscular</i> , 105. VI. <i>Histofisiología</i> , 107. VII. <i>Histogénesis</i> , 108.	
CAPÍTULO V. — <i>Tejido nervioso</i>	110
I. Definición y concepto, 111. II. Localización, 111. III. Elementos que lo constituyen, 111. 1. La neurona, 111. 2. La fibra nerviosa, 128. 3. La sinapsis, 137. 4. La neuroglia, 138. IV. <i>Vascularización</i> , 148. V. <i>Histofisiología</i> , 149. VI. <i>Histogénesis</i> , 155.	

SEGUNDA PARTE

CAPÍTULO I. — <i>Sistema nervioso</i>	161
I. Definición, 161. II. Plan estructural del sistema nervioso, 162. 1. Organización microscópica, 162. 2. Organización macroscópica, 162. 3. Disposición de las distintas estructuras en los diferentes órganos del sistema nervioso, 164. III. Plan funcional del sistema nervioso, 167. 1. Organización elemental, 167. 2. Las grandes funciones, 168. IV. Estructura y función, 170.	
CAPÍTULO II. — <i>Órganos de los sentidos</i>	173
I. Conceptos generales sobre los órganos de los sentidos, 174. II. Piel, 175. III. Ojo, 197. IV. Oído, 217.	

	PÁG.
CAPÍTULO III. — <i>Sistema osteomuscular</i>	229
I. Generalidades, 229. II. Los huesos, 229. III. Las articulaciones, 231. IV. Los músculos, 233. V. Los tendones, 237.	
CAPÍTULO IV. — <i>Aparato cardiovascular</i>	238
I. Generalidades, 238. II. Corazón, 239. III. Vasos sanguíneos, 240. IV. Vasos linfáticos, 248.	
CAPÍTULO V. — <i>Órganos linfoideos</i>	250
I. Definición y concepto, 250. II. Clasificación de los órganos linfoideos, 250. III. Órganos linfoconjuntivos, 251. IV. Órganos linfoepiteliales, 262.	
CAPÍTULO VI. — <i>Sistema endocrino</i>	272
I. Conceptos generales, 273. II. Hipófisis, 273. III. Tiroides, 285. IV. Paratiroides, 291. V. Suprarrenal, 295. VI. Pineal, 303.	
CAPÍTULO VII. — <i>Aparato digestivo</i>	306
I. Generalidades, 306. II. La cavidad bucal, 307. III. Faringe, 331. IV. Tubo digestivo, 332.	
CAPÍTULO VIII. — <i>Aparato respiratorio</i>	364
I. Generalidades, 364. II. Vías respiratorias, 364. III. Pulmón, 371.	
CAPÍTULO IX. — <i>Aparato urinario</i>	382
I. Generalidades, 382. II. Riñón, 382. III. Vías urinarias, 396.	
CAPÍTULO X. — <i>Aparato genital masculino</i>	404
I. Generalidades, 404. II. Testículo, 404. III. Vías espermáticas, 414. IV. Glándulas anexas, 419.	
CAPÍTULO XI. — <i>Aparato genital femenino</i>	422
I. Generalidades, 422. II. Ovario, 422. III. Vías genitales femeninas, 435. IV. Glándulas anexas, 449.	
BIBLIOGRAFÍA. — <i>Primera parte</i>	455
Cap. II. Tejido epitelial, 455. Cap. III. Tejido conjuntivo, 456. Cap. IV. Tejido muscular, 458. Cap. V. Tejido nervioso, 458.	
<i>Segunda parte</i>	460
Cap. I. Sistema nervioso, 460. Cap. II. Órganos de los sentidos, 460. Cap. III. Sistema osteomuscular, 461. Cap. IV. Aparato cardiovascular, 461. Cap. V. Órganos linfoideos, 462. Cap. VI. Sistema endocrino, 462. Cap. VII. Aparato digestivo, 464. Cap. VIII. Aparato respiratorio, 465. Cap. IX. Aparato urinario, 466. Cap. X. Aparato genital masculino, 466. Cap. XI. Aparato genital femenino, 467.	
Índice alfabético	469