

Índice

AUTORES		V
PREFACIO		IX
MATERIALES COMPLEMENTARIOS EN INTERNET		XI
CAPÍTULO 1	Tejido epitelial	1
	LÁMINA 1 Epitelios simple plano y simple cúbico	2
	LÁMINA 2 Epitelios simple cilíndrico y pseudoestratificado	4
	LÁMINA 3 Epitelios estratificados	6
	LÁMINA 4 Epitelio de transición y epitelios no característicos	8
CAPÍTULO 2	Tejido conjuntivo	11
	LÁMINA 5 Tejidos conjuntivos laxo y denso no modelado	12
	LÁMINA 6 Tejido conjuntivo denso no modelado	14
	LÁMINA 7 Tejido conjuntivo, microscopia electrónica	16
	LÁMINA 8 Tejido conjuntivo denso modelado	18
	LÁMINA 9 Fibras elásticas	20
	LÁMINA 10 Fibras reticulares	22
CAPÍTULO 3	Tejido adiposo	25
	LÁMINA 11 Tejido adiposo I	26
	LÁMINA 12 Tejido adiposo II	28

CAPÍTULO 4	Tejido cartilaginoso	31
	LÁMINA 13 Tejido cartilaginoso hialino I	32
	LÁMINA 14 Tejido cartilaginoso hialino II, microscopía electrónica	34
	LÁMINA 15 Tejido cartilaginoso hialino III y el esqueleto en desarrollo	36
	LÁMINA 16 Tejidos cartilagosos fibroso y elástico	38
CAPÍTULO 5	Tejido óseo	41
	LÁMINA 17 Tejido óseo y huesos	42
	LÁMINA 18 Tejido óseo, método de desgaste	44
	LÁMINA 19 Tejido óseo, microscopía electrónica	46
	LÁMINA 20 Osificación endocondral I	48
	LÁMINA 21 Osificación endocondral II	50
	LÁMINA 22 Osificación endocondral III	52
	LÁMINA 23 Osificación intramembranosa	54
	LÁMINA 24 Hueso en desarrollo I, microscopía electrónica	56
	LÁMINA 25 Hueso en desarrollo II, microscopía electrónica	58
CAPÍTULO 6	Tejido sanguíneo y médula ósea	61
	LÁMINA 26 Eritrocitos y granulocitos	62
	LÁMINA 27 Agranulocitos y médula ósea roja	64
	LÁMINA 28 Eritropoyesis	66
	LÁMINA 29 Granulopoyesis	68
CAPÍTULO 7	Tejido muscular	71
	LÁMINA 30 Tejido muscular esquelético I	72
	LÁMINA 31 Tejido muscular esquelético II, microscopías óptica y electrónica	74
	LÁMINA 32 Tejido muscular esquelético III, microscopía electrónica	76
	LÁMINA 33 Unión musculotendinosa	78
	LÁMINA 34 Husos neuromusculares y músculo esquelético en desarrollo	80
	LÁMINA 35 Unión neuromuscular	82
	LÁMINA 36 Tejido muscular cardíaco	84
	LÁMINA 37 Disco intercalar, microscopía electrónica	86
	LÁMINA 38 Tejido muscular cardíaco, fibras de Purkinje	88
	LÁMINA 39 Tejido muscular liso I	90
	LÁMINA 40 Tejido muscular liso II	92
	LÁMINA 41 Tejido muscular liso III, microscopía electrónica	94

CAPÍTULO 8	Tejido nervioso	97
	LÁMINA 42 Nervio periférico	98
	LÁMINA 43 Nervio periférico y tinciones	100
	LÁMINA 44 Perineuro, microscopia electrónica	102
	LÁMINA 45 Ganglios simpáticos y espinales	104
	LÁMINA 46 Ganglio simpático, microscopia electrónica	106
	LÁMINA 47 Cerebro	108
	LÁMINA 48 Cerebelo	110
	LÁMINA 49 Médula espinal	112
CAPÍTULO 9	Sistema cardiovascular	115
	LÁMINA 50 Corazón, pared atrioventricular	116
	LÁMINA 51 Arterias coronarias y seno coronario	118
	LÁMINA 52 Aorta	120
	LÁMINA 53 Arterias musculares y venas	122
	LÁMINA 54 Arteriolas y vasos linfáticos	124
	LÁMINA 55 Conducto torácico	126
	LÁMINA 56 Arteriola, microscopia electrónica	128
CAPÍTULO 10	Órganos linfáticos	131
	LÁMINA 57 Amígdala palatina	132
	LÁMINA 58 Ganglio linfático I	134
	LÁMINA 59 Ganglio linfático II	136
	LÁMINA 60 Ganglio linfático III, microscopia electrónica	138
	LÁMINA 61 Bazo I	140
	LÁMINA 62 Bazo II	142
	LÁMINA 63 Timo, infantil	144
	LÁMINA 64 Timo, adolescente y maduro	146
CAPÍTULO 11	Sistema tegumentario	149
	LÁMINA 65 Piel gruesa	150
	LÁMINA 66 Piel fina	152
	LÁMINA 67 Células epidérmicas	154
	LÁMINA 68 Piel fetal y dermis	156
	LÁMINA 69 Glándulas sudoríparas ecrinas y apocrinas I	158
	LÁMINA 70 Glándulas sudoríparas ecrinas y apocrinas II	160
	LÁMINA 71 Glándulas sebáceas	162
	LÁMINA 72 Folículo piloso y uña	164
	LÁMINA 73 Receptores sensoriales de la piel	166

CAPÍTULO 12	Sistema digestivo I: cavidad bucal	169
LÁMINA 74	Labio, una transición cutaneomucosa	170
LÁMINA 75	Lengua I	172
LÁMINA 76	Lengua II, músculo y papilas filiformes	174
LÁMINA 77	Lengua III, papilas fungiformes y caliciformes	176
LÁMINA 78	Lengua IV, papilas foliadas y corpúsculos gustativos	178
LÁMINA 79	Glándula parótida	180
LÁMINA 80	Glándula submandibular	182
LÁMINA 81	Glándula sublingual	184
LÁMINA 82	Diente y encía	186
LÁMINA 83	Odontogénesis	188
CAPÍTULO 13	Sistema digestivo II: esófago, estómago e intestino	191
LÁMINA 84	Esófago	192
LÁMINA 85	Transición esofagogástrica	194
LÁMINA 86	Estómago, fundus	196
LÁMINA 87	Transición gastroduodenal	198
LÁMINA 88	Duodeno	200
LÁMINA 89	Yeyuno	202
LÁMINA 90	Íleon	204
LÁMINA 91	Transición ileocecal	206
LÁMINA 92	Colon	208
LÁMINA 93	Apéndice	210
LÁMINA 94	Conducto anal y transición anocutánea	212
CAPÍTULO 14	Sistema digestivo III: hígado y páncreas	215
LÁMINA 95	Hígado I	216
LÁMINA 96	Hígado II	218
LÁMINA 97	Hígado III e hígado fetal	220
LÁMINA 98	Hígado IV, microscopía electrónica	222
LÁMINA 99	Vesícula biliar	224
LÁMINA 100	Páncreas I	226
LÁMINA 101	Páncreas II	228
LÁMINA 102	Páncreas III	230

CAPÍTULO 15	Sistema respiratorio	233
	LÁMINA 103 Mucosa olfatoria	234
	LÁMINA 104 Laringe	236
	LÁMINA 105 Epiglotis	238
	LÁMINA 106 Tráquea	240
	LÁMINA 107 Epitelio respiratorio, microscopia electrónica	242
	LÁMINA 108 Bronquio y bronquíolo	244
	LÁMINA 109 Bronquiólos terminal y respiratorio, alvéolo	246
CAPÍTULO 16	Sistema urinario	249
	LÁMINA 110 Riñón I	250
	LÁMINA 111 Riñón II	252
	LÁMINA 112 Riñón III	254
	LÁMINA 113 Riñón IV	256
	LÁMINA 114 Riñón fetal	258
	LÁMINA 115 Uréter	260
	LÁMINA 116 Vejiga urinaria	262
	LÁMINA 117 Uretra	264
CAPÍTULO 17	Sistema endocrino	267
	LÁMINA 118 Hipófisis I	268
	LÁMINA 119 Hipófisis II	270
	LÁMINA 120 Glándula pineal	272
	LÁMINA 121 Glándula tiroides I	274
	LÁMINA 122 Glándula tiroides II	276
	LÁMINA 123 Glándula paratiroides	278
	LÁMINA 124 Glándula suprarrenal	280
	LÁMINA 125 Suprarrenal fetal	282
CAPÍTULO 18	Sistema genital masculino	285
	LÁMINA 126 Testículo I	286
	LÁMINA 127 Testículo II	288
	LÁMINA 128 Testículo III, testículo prepúber y red testicular	290
	LÁMINA 129 Epidídimo y conductillos eferentes	292
	LÁMINA 130 Cordón espermático y conducto deferente	294
	LÁMINA 131 Cuerpo del pene	296
	LÁMINA 132 Próstata	298
	LÁMINA 133 Vesícula seminal	300

CAPÍTULO 19	Sistema genital femenino	303
LÁMINA 134	Ovario I	304
LÁMINA 135	Ovario II	306
LÁMINA 136	Ovario III	308
LÁMINA 137	Cuerpo lúteo	310
LÁMINA 138	Cuerpo lúteo y cuerpo albicans	312
LÁMINA 139	Trompa uterina	314
LÁMINA 140	Útero I	316
LÁMINA 141	Útero II	318
LÁMINA 142	Cuello uterino	320
LÁMINA 143	Placenta I	322
LÁMINA 144	Placenta II	324
LÁMINA 145	Cordón umbilical	326
LÁMINA 146	Vagina	328
LÁMINA 147	Vulva	330
LÁMINA 148	Glándula mamaria en reposo	332
LÁMINA 149	Glándula mamaria en etapa proliferativa	334
LÁMINA 150	Glándula mamaria en la lactación	336
LÁMINA 151	Pezón	338
CAPÍTULO 20	Ojo	341
LÁMINA 152	Estructura general del ojo	342
LÁMINA 153	Segmento anterior del ojo	344
LÁMINA 154	Esclera, córnea y cristalino	346
LÁMINA 155	Segmento posterior del ojo	348
LÁMINA 156	Desarrollo del ojo	350
LÁMINA 157	Párpado	352
CAPÍTULO 21	Oído	355
LÁMINA 158	Oído	356
LÁMINA 159	Órgano de Corti	358
ÍNDICE ANALÍTICO		361