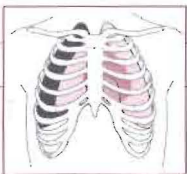


Volumen 1



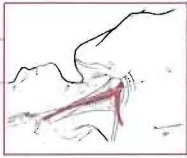
Sección I Procedimientos respiratorios

1. Anatomía esencial de las vías aéreas	3
2. Manejo básico de las vías aéreas	10
3. Fármacos para la intubación	19
4. Inducción de rápida secuencia	31
5. Intubación orotraqueal	37
6. Intubación orotraqueal digital (táctil)	49
7. Intubación con laringoscopio de Bullard	53
8. Intubación con estilete con luz	59
9. Intubación esófago-traqueal combitubo	65
10. Intubación con fibrobroncoscopio	71
11. Intubación nasotraqueal	81
12. Intubación retrógrada	89
13. Ventilación a presión transtraqueal percutánea	95
14. Cricotiroidotomía	101
15. Traqueostomía	118
16. Cuidados de la traqueotomía	133
17. Máscara laríngea	141
18. Aspiración transtraqueal	154



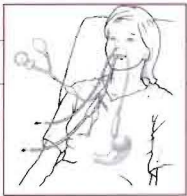
Sección II Procedimientos cardiorrespiratorios

19. Cardioversión y desfibrilación	161
20. Marcapasos cardíaco transcutáneo	167
21. Estimulación cardíaca transtorácica	173
22. Marcapasos cardíaco transvenoso	178
23. Comprobación del marcapasos	186
24. Control del desfibrilador automático implantable	194
25. Pericardiocentesis	205
26. Inyección intracardiaca	218
27. Toracostomía con aguja	220
28. Toracostomía con tubo	226
29. Toracocentesis	237
30. Tratamiento de las heridas torácicas abiertas	250
31. Toracostomía en el departamento de Urgencias	256
32. Masaje cardíaco abierto	262
33. Reparación de heridas cardíacas	267
34. Tratamiento de las heridas del hilio y grandes vasos	274
35. Camplado de la aorta torácica	278



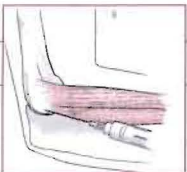
Sección III Procedimientos vasculares

36. Principios generales de los accesos intravenosos	285
37. Punción venosa y accesos venosos periféricos.	297
38. Accesos venosos centrales	314
39. Detección de problemas en catéteres venosos centrales	338
40. Acceso a vías venosas centrales permanentes	342
41. Cateterización de la arteria pulmonar (Swan-Ganz)	349
42. Monitorización no invasiva del gasto cardíaco.	358
43. Venodisección periférica	367
44. Infusión intraósea	383
45. Cateterización de los vasos umbilicales	390
46. Punción y canulación arterial	398



Sección IV Procedimientos gastrointestinales

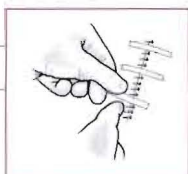
47. Sondaje nasogástrico	413
48. Administración de carbón activado	420
49. Lavado gástrico.	424
50. Lavado intestinal total	431
51. Extracción de cuerpo extraño esofágico	436
52. Tratamiento con balón de hemorragia gastrointestinal	446
53. Sustitución de sonda de gastrostomía.	456
54. Paracentesis	467
55. Lavado peritoneal diagnóstico.	478
56. Tratamiento de la fisura anal.	490
57. Tratamiento de las hemorroides externas	496
58. Reducción del prolapso rectal	501
59. Anoscopia	506
60. Rectosigmoidoscopia rígida	512
61. Extracción de un cuerpo extraño rectal.	519



Sección V Procedimientos ortopédicos y musculoesqueléticos

62. Tratamiento de bursitis y tendinitis	529
63. Medición de la presión compartimental	541
64. Reparación de los tendones extensores.	551
65. Artrocentesis	559
66. Reducción de la luxación de la articulación esternoclavicular	585
67. Reducción de la luxación del hombro	594
68. Reducción de la luxación de la articulación del codo	614
69. Reducción de la subluxación de la cabeza del radio	621
("coodo de niñera", pronación dolorosa)	

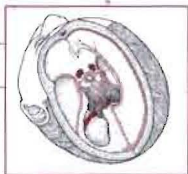
70. Reducción de la luxación de la articulación interfalángica	625
71. Reducción de la luxación de la articulación de la cadera	632
72. Reducción de la luxación de rótula	640
73. Reducción de la luxación de rodilla	644
74. Reducción de la luxación de tobillo	648
75. Reducción de fracturas frecuentes	655
76. Yesos y férulas	669



Sección VI Procedimientos de la piel y los tejidos blandos

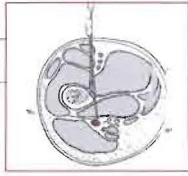
77. Principios generales de tratamiento de las heridas	693
78. Técnicas básicas de cierre de heridas	710
79. Técnicas avanzadas de cierre de heridas	732
80. Tratamiento de lesiones específicas de partes blancas	748
81. Identificación y extracción de un cuerpo extraño subcutáneo	762
82. Extracción de garrapatas	773
83. Retirada de un anzuelo	776
84. Retirada de un anillo	781
85. Evacuación de un hematoma subungueal	789
86. Extracción de un cuerpo extraño subungueal	794
87. Reparación del lecho ungueal	799
88. Aspiración e inyección de un quiste ganglionar	808
89. Incisión y drenaje de los abscesos subcutáneos	812
90. Incisión y drenaje de una paroniquia o perionixis	821
91. Incisión y drenaje de un panadizo del pulpejo	826
92. Incisión y drenaje de un absceso o quiste pilonidal	829
93. Incisión y drenaje de un absceso perianal	835
94. Incisión y drenaje de un quiste sebáceo	844
95. Control de una hemorragia	848

Volumen 2



Sección VII Procedimientos neurológicos y neuroquirúrgicos

96. Punción lumbar	859
97. Trepanaciones	881
98. Punción cervical lateral	890
99. Ventriculostomía	895
100. Evaluación y aspiración de la derivación ventricular	901
101. Aspiración de un hematoma subdural en el niño	908
102. Tracción esquelética en las fracturas y luxaciones de la columna cervical	913
103. Movimientos oculares reflejos (pruebas calóricas y ojos de muñeca)	919
104. Prueba del edrofonio (Tensilon)	925



Sección VIII Anestesia y analgesia

105. Anestesia local	931
106. Bloqueo nervioso regional (anestesia regional)	939
107. Anestesia regional intravenosa	984
108. Anestesia con óxido nitroso	995
109. Analgesia y sedación procedimental (sedación consciente)	1001



Sección IX Procedimientos obstétricos y ginecológicos

110. Parto vaginal espontáneo	1020
111. Episiotomía	1033
112. Manejo de la distocia de hombro	1043
113. Parto de nalgas	1053
114. Tratamiento de la hemorragia posparto	1064
115. Cesárea perimórtem	1070
116. Sinfisiotomía	1079
117. Incisión y drenaje de un quiste o absceso de la glándula de Bartholin	1084
118. Examen de la agresión sexual	1091
119. Culdocentesis	1104
120. Reducción del prolapso uterino	1109



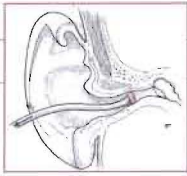
Sección X Procedimientos genitourinarios

121. Sondaje uretral	1117
122. Aspiración suprapúbica de vejiga	1128
123. Sondaje vesical suprapúbico	1134
124. Uretrografía y cistografía retrógradas	1144
125. Anestesia del pene, testículo y epidídimo	1148
126. Tratamiento del priapismo	1154
127. Reducción de una parafimosis	1162
128. Reducción de una fimosis	1169
129. Incisión dorsal del prepucio	1173
130. Detorsión testicular (manual)	1179
131. Tratamiento de las lesiones por cremalleras	1184



Sección XI Procedimientos oftalmológicos

132. Examen ocular	1191
133. Retirada de lentes de contacto	1211
134. Tratamiento de la quemadura ocular e irrigación ocular	1217
135. Medida de la presión intraocular (tonometría)	1226
136. Retirada de cuerpos extraños corneales	1235
137. Retirada de anillos de óxido corneales	1240
138. Parches y protectores oculares	1243
139. Tratamiento del síndrome compartimental orbitario agudo (hemorragia retrobulbar)	1248
140. Reducción de la luxación del globo	1253



Sección XII Procedimientos otorrinolaringológicos

141. Extracción de un cuerpo extraño en el canal auditivo externo	1259
142. Extracción de cerumen impactado	1267
143. Timpanocentesis	1273
144. Vaciado de un hematoma auricular.	1276
145. Extracción de un cuerpo extraño nasal.	1286
146. Reducción de una fractura nasal	1291
147. Vaciado de un hematoma del septo nasal	1301
148. Tratamiento de la epistaxis	1307
149. Laringoscopia	1320
150. Extracción de cuerpos extraños de las vías respiratorias	1328
151. Incisión y drenaje de los abscesos periamigdalares	1335
152. Incisión y drenaje de un absceso sublingual	1342
153. Incisión y drenaje de un absceso del conducto parotídeo.	1346



Sección XIII Procedimientos dentales

154. Anestesia y analgesia dental	1353
155. Incisión y drenaje de abscesos dentales	1368
156. Tratamiento del dolor postextracción y del alveolo seco (osteítis alveolar)	1376
157. Tratamiento de la hemorragia postextracción	1379
158. Manejo de las reparaciones dentales defectuosas	1382
159. Tratamiento de los dientes subluxados y avulsionados	1389
160. Tratamiento de los dientes fracturados	1397
161. Reducción de la luxación de la articulación temporomandibular	1403



Sección XIV Procedimientos podológicos

162. Extracción de la uña encarnada del dedo gordo	1411
163. Tratamiento de las heridas punzantes en la planta del pie	1417
164. Tratamiento de las fracturas de los dedos del pie	1424
165. Tratamiento de las verrugas plantares.	1431
166. Tratamiento de los neuromas.	1437
167. Tratamiento de algunos procesos podológicos seleccionados.	1443



Sección XV Otros procedimientos

168. Técnica aséptica	1463
169. Tratamiento del paciente con hipotermia	1472
170. Tratamiento del paciente hipertérmico	1485
171. Retirada de un casco	1491
172. Traje neumático anti-shock.	1498
173. Tratamiento del accidentado con productos tóxicos	1503
Índice de materias	1509