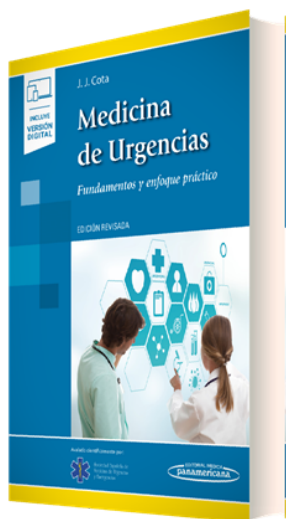


PORTADA



AUTORES

José Javier Cota Medina

TÍTULO

**Medicina de Urgencias**

SUBTÍTULO

Fundamentos y enfoque práctico. Edición revisada.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- |                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| - EAN 9788491106463              | - DIMENSIONES |
| - PÁGINAS 1454                   | - EDICIÓN 1   |
| - ENCUADERNACIÓN Versión Digital | - AÑO 2020    |

PUNTOS CLAVES

- Dirigida a todos los médicos que estén en contacto con las urgencias
- Se presta especial atención a la entrevista clínica o anamnesis y a la exploración física
- El establecimiento del diagnóstico, se complementa con un algoritmo diagnóstico o de actuación, y se finaliza con la aplicación del tratamiento

DESCRIPCIÓN

La base del acto médico radica en el establecimiento de un diagnóstico correcto. En los libros de urgencias existentes, habitualmente los capítulos están dedicados a patologías concretas, sin embargo, esta obra presenta los capítulos según los motivos de consulta del enfermo: síntoma, signo o síndrome. Aquí radica la diferencia con los demás libros de urgencias.

Las características distintivas de la obra son:

- Cada capítulo se inicia con unos conocimientos básicos y prosigue con la secuencia natural de toda actuación médica.
- Guía al lector según los pasos a seguir de forma lógica, sin requerir esfuerzo memorístico, sino comprensión, hasta la realización de un diagnóstico definitivo.
- Se presta especial atención a la entrevista clínica o anamnesis y a la exploración física, de donde se recoge entre el 80 y el 100 % de las sospechas clínicas y los diagnósticos. El establecimiento del diagnóstico, se complementa con un algoritmo diagnóstico o de actuación, y se finaliza con la aplicación del tratamiento.
- El libro se completa con una parte inicial dedicada a los conocimientos básicos y habilidades que todo médico de urgencias debe de conocer y saber realizar.

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

DIRIGIDO A

---

Todos los médicos que estén en contacto con las urgencias, es decir, médicos de urgencias, médicos residentes y médicos de atención primaria.

CONTENIDO

---

**Parte I. FUNDAMENTOS, TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS EN URGENCIAS**

**ASPECTOS LEGALES Y ORGANIZATIVOS**

Capítulo 1. Historia clínica

Capítulo 2. Clasificación avanzada de pacientes en urgencias hospitalarias. RAC

Capítulo 3. Conocimientos médico-legales

Capítulo 4. Enfermedades de declaración obligatoria (EDO) y alertas sanitarias

Capítulo 5. Atención a múltiples víctimas.

Capítulo 6. Traslados secundarios y terciarios

**ASPECTOS DIAGNÓSTICOS**

Capítulo 7. Claves para la interpretación de un electrocardiograma

Capítulo 8. Radiología de tórax

Capítulo 9. Radiología de abdomen

Capítulo 10. Radiología ósea facial

Capítulo 11. Radiología ósea de columna

Capítulo 12. Ecografía

Capítulo 13. TC craneal

Capítulo 14. TC tórax

Capítulo 15. TC abdomen

Capítulo 16. Hematimetría

Capítulo 17. Estudio de coagulación

Capítulo 18. Bioquímica

Capítulo 19. Análisis microbiológicos

Capítulo 20. Análisis de líquidos biológicos

Capítulo 21. Gasometría arterial

Capítulo 22. Espirometría.

Capítulo 23. Orina

Capítulo 24. Paracentesis

Capítulo 25. Punción lumbar

**ASPECTOS TERAPÉUTICOS**

Capítulo 26. Sedación y analgesia

Capítulo 27. Fármacos intravenosos

Capítulo 28. Fluidoterapia intravenosa

Capítulo 29. Indicaciones de gastroprotección

Capítulo 30. Profilaxis de la enfermedad tromboembólica venosa

Capítulo 31. Profilaxis postexposición ante accidentes ocupacionales y no ocupacionales

Capítulo 32. Antibioterapia Soporte hemodinámico

Capítulo 33. Cateterismo venoso periférico

Capítulo 34. Cateterismo venoso central

Capítulo 35. Desfibrilación y cardioversión eléctrica

Capítulo 36. Marcapasos transcutáneo

Capítulo 37. Pericardiocentesis

Capítulo 38. Punción intraósea

Capítulo 39. Sonda de Sengstaken-Blakmoore Soporte respiratorio

Capítulo 40. Cricotiroidotomía

Capítulo 41. Intubación orotraqueal

Capítulo 42. Toracocentesis

Capítulo 43. Ventilación mecánica

Capítulo 44. Ventilación mecánica no invasiva Digestivo

Capítulo 45. Lavado orogástrico

Capítulo 46. Sondaje nasogástrico ORL, Oftalmología

Capítulo 47. Extracción de cuerpos extraños

Capítulo 48. Taponamiento anterior y posterior nasal. Epistaxis Urología

Capítulo 49. Sondaje vesical Cirugía y traumatología

Capítulo 50. Artrocentesis

Capítulo 51. Drenaje de abscesos

Capítulo 52. Inmovilización, vendajes y yesos

Capítulo 53. Sutura de heridas Limitación del esfuerzo terapéutico

Capítulo 54. Derechos del paciente terminal

Capítulo 55. Limitación del esfuerzo terapéutico

Capítulo 56. Sedación paliativa

Capítulo 57. Atención en los últimos días

## **Parte II. DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS PRINCIPALES URGENCIAS Y EMERGENCIAS MÉDICAS**

### **CUIDADOS INTENSIVOS**

Capítulo 58. Soporte vital avanzado

Capítulo 59. Asistencia inicial al politraumatizado

Capítulo 60. Fibrinólisis

Capítulo 61. Código ictus

Capítulo 62. Hemorragia cerebral

Capítulo 63. Shock

Capítulo 64. Manejo y mantenimiento del donante de órganos

Capítulo 65. Paciente trasplantado

### **URGENCIAS CARDIOVASCULARES**

Capítulo 66. Semiología y exploración física en cardiología

Capítulo 67. Manejo del paciente con cardiopatía isquémica

Capítulo 68. Dolor torácico

Capítulo 69. Insuficiencia cardíaca

Capítulo 71. Hipertensión arterial

Capítulo 71. Endocarditis infecciosa

Capítulo 72. Edema + dolor + alteración cutánea de extremidades

Capítulo 73. Bradiarritmias

Capítulo 74. Fibrilación auricular

Capítulo 75. Manejo de la fibrilación auricular a largo plazo

Capítulo 76. Taquiarritmias supraventriculares

Capítulo 77. Arritmias ventriculares

### **URGENCIAS DIGESTIVAS**

Capítulo 78. Semiología en aparato digestivo

Capítulo 79. Ascitis

Capítulo 80. Diarrea

Capítulo 81. Disfagia

Capítulo 82. Dispepsia

Capítulo 83. Dolor abdominal agudo

Capítulo 84. Estreñimiento

Capítulo 85. Encefalopatía hepática

Capítulo 86. Hematemesis, melenas

Capítulo 87. Ictericia

Capítulo 88. Rectorragia, hematoquecia y melenas

Capítulo 89. Vómitos

### **URGENCIAS ENDOCRINOLÓGICAS Y METABÓLICAS**

Capítulo 90. Alteraciones hidroelectrolíticas

Capítulo 91. Alteraciones en el equilibrio del calcio

Capítulo 92. Alteraciones en el equilibrio del magnesio

Capítulo 93. Alteraciones en el equilibrio del potasio

Capítulo 94. Alteraciones en el equilibrio del sodio

Capítulo 95. Hiperglucemia

Capítulo 96. Hipoglucemia

Capítulo 97. Manejo del paciente diabético ingresado

Capítulo 98. Trastornos del equilibrio ácido-base

Capítulo 99. Urgencias de la glándula suprarrenal

Capítulo 100. Apoplejía hipofisaria

Capítulo 101. Urgencias tiroideas.

#### **URGENCIAS HEMATOLÓGICAS**

Capítulo 102. Semiología y exploración física en hematología.

Capítulo 103. Adenopatías

Capítulo 104. Alteraciones en la coagulación

Capítulo 105. Anemias

Capítulo 106. Anticoagulación y antiagregación

Capítulo 107. Leucocitosis

Capítulo 108. Neutropenia

Capítulo 109. Pancitopenia

Capítulo 110. Eritrocitosis. Poliglobulias y policitemia

Capítulo 111. Transfusión de hemoderivados

Capítulo 112. Trombocitosis

Capítulo 113. Trombopenia

#### **URGENCIAS INFECCIOSAS**

Capítulo 114. Fiebre y exantemas

Capítulo 115. Neutropenia febril

Capítulo 116. Síndrome febril

#### **URGENCIAS NEFROUROLÓGICAS**

Capítulo 117. Semiología nefrourológica

Capítulo 118. Creatina-fosfoquinasa (CK) elevada

Capítulo 119. Creatinina elevada

Capítulo 120. Deshidratación

Capítulo 121. Disuria + polaquiuria + tenesmo

Capítulo 122. Dolor en fosa renal

Capítulo 123. Dolor escrotal agudo. Aumento del tamaño testicular

Capítulo 124. Hematuria

Capítulo 125. Enfermedad renal crónica

Capítulo 126. Oligoanuria

Capítulo 127. Traumatismo urológico

#### **URGENCIAS NEUMOLÓGICAS**

Capítulo 128. Semiología y exploración física en neumología

Capítulo 129. Disnea

Capítulo 130. Hemoptisis

Capítulo 131. Manejo de las neumonías

Capítulo 132. Manejo del paciente asmático

Capítulo 133. Manejo de las agudizaciones de la EPOC

Capítulo 134. Tos

#### **URGENCIAS NEUROLÓGICAS**

Capítulo 135. Semiología y exploración física en neurología

Capítulo 136. Cefalea

Capítulo 137. Crisis epiléptica

Capítulo 138. Debilidad muscular, espasmos musculares y calambres.

Capítulo 139. Enfermedad cerebrovascular aguda

Capítulo 140. Pérdida de consciencia

Capítulo 141. Rigidez cervical

Capítulo 142. Síndrome confusional agudo

Capítulo 143. Trastornos del movimiento

### **URGENCIAS REUMATOLÓGICAS Y TRAUMATOLÓGICAS**

Capítulo 144. Semiología y exploración física en reumatología

Capítulo 145. Dolor cervical

Capítulo 146. Dolor de espalda

Capítulo 147. Dolor de hombro

Capítulo 148. Dolor de codo

Capítulo 149. Dolor de muñeca y mano

Capítulo 150. Dolor de cadera

Capítulo 151. Dolor de rodilla

Capítulo 152. Dolor de tobillo

Capítulo 153. Dolor de pie

Capítulo 154. Esguinces

Capítulo 155. Fracturas

Capítulo 156. Luxaciones

Capítulo 157. Monoartritis

Capítulo 158. Síndrome fibromiálgico

Capítulo 159. Traumatismo craneoencefálico

### **AGENTES FÍSICOS**

Capítulo 160. Ahogamiento o casi ahogamiento

Capítulo 161. Electrocuación y fulguración

Capítulo 162. Hipertermia

Capítulo 163. Hipotermia

Capítulo 164. Quemaduras

### **CIRUGÍA**

Capítulo 165. Abdomen agudo

Capítulo 166. Dolor anal o perianal

Capítulo 167. Hernia inguinal

Capítulo 168. Dolor abdominal + ausencia de emisión de gases, distensión abdominal y vómitos

Capítulo 169. Pie diabético

Capítulo 170. Úlceras en miembros inferiores.

Capítulo 171. Traumatismo abdominal

### **URGENCIAS DERMATOLÓGICAS**

Capítulo 172. Lesiones elementales en dermatología

Capítulo 173. Urgencias absolutas en dermatología

Capítulo 174. Urgencias relativas en dermatología

Capítulo 175. Mordeduras y picadura de animales

### **URGENCIAS GERIÁTRICAS**

Capítulo 176. Valoración integral del anciano

Capítulo 177. Alteraciones en constantes vitales más frecuentes.

Capítulo 178. Fármacos y iatrogenia

Capítulo 179. Patología propia del anciano

### **URGENCIAS GINECOLÓGICAS Y OBSTÉTRICAS**

Capítulo 180. Semiología y exploración física en ginecología

Capítulo 181. Asistencia al parto inminente

Capítulo 182. Agresión sexual

Capítulo 183. Alteraciones menstruales y hemorragias genitales.

Capítulo 184. Anticoncepción de emergencia

Capítulo 185. Dismenorrea

Capítulo 186. Dolor abdominal en ginecología

Capítulo 187. Fármacos en embarazo y lactancia

Capítulo 188. Fisiología del embarazo

Capítulo 189. Hemorragias en primer trimestre del embarazo.

Capítulo 190. Hemorragias en segundo y tercer trimestre del embarazo

Capítulo 191. Hiperémesis gravídica

Capítulo 192. Hipertensión en el embarazo

Capítulo 193. Urgencias mamarias

Capítulo 194. Prurito +/- leucorrea vulvovaginal

Capítulo 195. Síndrome de hiperestimulación ovárica

#### **INTOXICACIONES**

Capítulo 196. Intoxicaciones: manejo inicial

Capítulo 197. Intoxicación por drogas de abuso

Capítulo 198. Intoxicación etílica

Capítulo 199. Inhalación de humo

#### **URGENCIAS OFTALMOLÓGICAS**

Capítulo 200. Exploración y semiología en oftalmología

Capítulo 201. Alteraciones palpebrales

Capítulo 202. Anomalías pupilares

Capítulo 203. Diplopía

Capítulo 204. Dolor ocular

Capítulo 205. Exoftalmos

Capítulo 206. Fármacos en oftalmología

Capítulo 207. Ojo rojo

Capítulo 208. Pérdida brusca de visión

Capítulo 209. Traumatismos oculares

#### **URGENCIAS ONCOLÓGICAS**

Capítulo 210. Astenia, anorexia y pérdida de peso

Capítulo 211. Enfermo oncológico

#### **URGENCIAS OTORRINOLARINGOLÓGICAS**

Capítulo 212. Semiología y exploración física en ORL

Capítulo 213. Acúfenos

Capítulo 214. Disfonía

Capítulo 215. Disminución de la audición

Capítulo 216. Dolor de garganta

Capítulo 217. Dolor de oído

Capítulo 218. Estridor

Capítulo 219. Mareos

Capítulo 220. Paresia o debilidad facial

Capítulo 221. Rinorrea

Capítulo 222. Traumatismo nasal

#### **URGENCIAS PEDIÁTRICAS**

Capítulo 223. Triángulo de evaluación pediátrica

Capítulo 224. Cefalea

Capítulo 225. Cojera

Capítulo 226. Convulsiones

Capítulo 227. Dermatitis

Capítulo 228. Diarrea en el niño

Capítulo 229. Disnea

Capítulo 230. Dolor abdominal

Capítulo 231. Enfermedades exantemáticas.

Capítulo 232. Estreñimiento

Capítulo 233. Fiebre en pediatría

Capítulo 234. Fracturas en pediatría

Capítulo 235. Ictericia en el niño

Capítulo 236. Infecciones del tracto respiratorio superior

Capítulo 237. Infección del tracto urinario

Capítulo 238. Ingestión de cuerpo extraño

Capítulo 239. Lactante con llanto

Capítulo 240. Traumatismo craneal

Capítulo 241. Tos

Capítulo 242. Vómitos

**URGENCIAS PSIQUIÁTRICAS**

Capítulo 243. Semiología y exploración en psiquiatría

Capítulo 244. Criterios de derivación urgente a salud mental

Capítulo 245. Manejo del paciente agitado

Capítulo 246. Ideas y/o conductas suicidas

Capítulo 247. Opresión torácica, sensación de falta de aire, palpitaciones, parestesias y/o cefalea

Capítulo 248. Temblor +/- alucinaciones +/- convulsión +/- delirium