

PORTADA



AUTORES

Miguel Rivas Jiménez

TÍTULO

**Manual de Urgencias (incluye versión digital)**

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- |                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| - EAN 9788491100379              | - DIMENSIONES |
| - PÁGINAS 1270                   | - EDICIÓN 4   |
| - ENCUADERNACIÓN Versión Digital | - AÑO 2017    |

PUNTOS CLAVES

- Herramienta actualizada, muy útil para enfrentar las diferentes situaciones que tienen lugar en el servicio de urgencias.
- Ampliación de capítulos en urgencias y revisión de las áreas dedicadas a la medicina tropical, la medicina ambiental e infecciones emergentes, donde destaca la patología ligada a las infecciones por virus como el Dengue, Zika y Ébola.
- Actualización de las guías dedicadas a la reanimación cardiopulmonar, el síndrome coronario agudo y la neumonía en sus diversas manifestaciones, entre otras.

DESCRIPCIÓN

En esta cuarta edición de Manual de Urgencias se ha llevado a cabo una completa revisión y actualización de todos los contenidos, en la que han participado más de 250 expertos.

El libro es fiel a la filosofía de la primera edición: servir de herramienta totalmente actualizada para enfrentarse a las urgencias que se ven en cualquiera de los centros sanitarios del mundo desarrollado. Esta nueva edición cuenta con las siguientes novedades:

- Ampliación del número de capítulos en urgencias y revisión de ciertas secciones, con especial atención a las áreas dedicadas a la medicina tropical, la medicina ambiental e infecciones emergentes, donde destaca la patología ligada a las infecciones por virus como el Dengue, Zika y Ébola.

- Puesta al día de toda la bibliografía y de las nuevas guías dedicadas a la reanimación cardiopulmonar, el síndrome coronario agudo y la neumonía en sus diversas manifestaciones, entre otras.

DIRIGIDO A

Manual de Urgencias 4ª edición se presenta como una herramienta práctica y multidisciplinar, destinada a cualquier profesional que debe actuar ante un paciente urgente en cualquier entorno sanitario o situación

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

clínica.

CONTENIDO

---

Prefacio	2.3. Procedimientos y técnicas invasivas en urgencias (I)
CAPÍTULO 1. SÍNDROMES GENERALES EN URGENCIAS	2.4. Procedimientos y técnicas invasivas en urgencias (II)
1.1. Dolor torácico en urgencias	2.5. Aproximación a la intubación orotraqueal
1.2. Atención inicial al politraumatizado	2.6. Vía aérea difícil en urgencias
1.3. Actitud ante el paciente en choque	2.7. Asistencia al paciente crítico durante el transporte en UVI móvil
1.4. Actuación ante el dolor abdominal agudo	2.8. Técnicas más frecuentes de enfermería en urgencias
1.5. Síndrome confusional agudo	2.9. Magnitudes urgentes. Fase preanalítica: errores e interferencias. Uso adecuado del laboratorio de urgencias
1.6. Síndrome vertiginoso en urgencias	2.10. Utilidad de biomarcadores en el laboratorio de urgencias
1.7. Actuación en diarrea y gastroenteritis aguda	2.11. Cricotiroidotomía y traqueostomía de urgencias
1.8. Aproximación al paciente con debilidad muscular aguda	2.12. Cuidados posreanimación
1.9. Paciente con distonía aguda	2.13. Urgencias en pacientes sometidos a vuelos de larga duración
1.10. Paciente con edemas	CAPÍTULO 3. URGENCIAS CARDIOVASCULARES
1.11. Odontalgia	3.1. Síndrome coronario agudo con elevación del segmento ST en urgencias
1.12. Aproximación diagnóstica al paciente con lesiones dermatológicas	3.2. Síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST en urgencias
1.13. Hematuria	3.3. Insuficiencia cardíaca aguda. Edema agudo de pulmón
1.14. Tratamiento general de las heridas	3.4. Taponamiento cardíaco
1.15. Disnea	3.5. Urgencias en pacientes portadores de válvulas cardíacas
1.16. Síndrome febril	3.6. Síncope
1.17. Atención al paciente con síndrome febril y adenopatías	3.7. Pericarditis aguda
1.18. Síndrome mononucleósico	3.8. Miocarditis aguda
CAPÍTULO 2. REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR Y TÉCNICAS INVASIVAS EN URGENCIAS	
2.1. Reanimación cardiopulmonar básica	
2.2. Reanimación cardiopulmonar avanzada	

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)

- 3.9. Isquemia arterial aguda de las extremidades
- 3.10. Trombosis venosa profunda y superficial
- 3.11. Síndrome aórtico agudo
- 3.12. Urgencias y emergencias hipertensivas
- 3.13. Encefalopatía hipertensiva

#### CAPÍTULO 4. ARRITMIAS

- 4.1. Taquicardias supraventriculares
- 4.2. Fibrilación y aleteo auricular
- 4.3. Taquicardias ventriculares
- 4.4. Síndrome del segmento QT largo en urgencias
- 4.5. Síndrome de Brugada
- 4.6. Bradiarritmias
- 4.7. Atención urgente al paciente portador de marcapasos
- 4.8. Pacientes portadores de desfibrilador automático implantable
- 4.9. Síndrome de QT corto

#### CAPÍTULO 5. URGENCIAS NEUMOLÓGICAS

- 5.1. Insuficiencia respiratoria. Oxigenoterapia
- 5.2. Crisis asmática en el servicio de urgencias
- 5.3. Exacerbación del paciente con EPOC
- 5.4. Síndrome del distrés respiratorio del adulto
- 5.5. Neumonía nosocomial
- 5.6. Tromboembolismo pulmonar
- 5.7. Paciente con hemoptisis
- 5.8. Paciente con derrame pleural
- 5.9. Ventilación mecánica no invasiva en la insuficiencia respiratoria tipo I o hipoxémica
- 5.10. Ventilación mecánica no invasiva en pacientes con EPOC
- 5.11. Atención al paciente con neumotórax

- 5.12. Atención al paciente con neumonía adquirida en la comunidad
- 5.13. Atención al paciente anciano con neumonía
- 5.14. Neumonía por broncoaspiración
- 5.15. Neumonía necrosante y absceso pulmonar
- 5.16. Neumonía eosinófila aguda

#### CAPÍTULO 6. URGENCIAS DEL APARATO DIGESTIVO

- 6.1. Patología esofágica urgente. Cuerpos extraños
  - 6.2. Gastroenteropatía por AINE
  - 6.3. Hemorragia digestiva alta
  - 6.4. Hemorragia digestiva baja
  - 6.5. Complicaciones del paciente cirrótico
  - 6.6. Apendicitis aguda
  - 6.7. Cólico biliar, colecistitis aguda, colangitis aguda
  - 6.8. Pancreatitis aguda
  - 6.9. Obstrucción intestinal
  - 6.10. Diverticulitis aguda
  - 6.11. Patología vascular del intestino
  - 6.12. Peritonitis aguda
  - 6.13. Patología herniaria en urgencias
  - 6.14. Atención en urgencias al paciente trasplantado de hígado
  - 6.15. Atención al paciente con enfermedad inflamatoria intestinal
  - 6.16. Síndrome compartimental abdominal
  - 6.17. Urgencias proctológicas
- #### CAPÍTULO 7. URGENCIAS NEUROLÓGICAS
- 7.1. Actuación ante el paciente en coma
  - 7.2. Cefalea en urgencias
  - 7.3. Ictus

7.4. Convulsiones

7.5. Parálisis facial periférica

7.6. Síndrome de Guillain-Barré

7.7. Estado epiléptico

7.8. Urgencias en trastornos del movimiento

7.9. Urgencias en pacientes con enfermedad de Parkinson

7.10. Atención al paciente con infección medular

#### CAPÍTULO 8. URGENCIAS PSIQUIÁTRICAS

8.1. Crisis de ansiedad. Crisis de pánico

8.2. Agitación psicomotriz

8.3. Depresión e intento suicida

8.4. Psicosis aguda

8.5. Urgencias en trastornos de conducta alimentaria

8.6. Apoyo psicológico a las víctimas de violencia, malos tratos y violación

8.7. Síndrome neuroléptico maligno

8.8. Síndrome serotoninérgico

#### CAPÍTULO 9. URGENCIAS ENDOCRINOLÓGICAS

9.1. Cetoacidosis diabética

9.2. Síndrome hiperglucémico hiperosmolar no cetósico

9.3. Cetoacidosis alcohólica

9.4. Acidosis láctica

9.5. Hipoglucemia

9.6. Tratamiento del paciente con hiperglucemia en el servicio de urgencias

9.7. Patología tiroidea urgente

9.8. Insuficiencia suprarrenal

9.9. Porfiria aguda

9.10. Urgencias en el postoperatorio inmediato de cirugía bariátrica

#### CAPÍTULO 10. URGENCIAS NEFROUROLOGICAS

10.1. Insuficiencia renal aguda en el servicio de urgencias

10.2. Síndrome nefrótico

10.3. Síndrome nefrítico

10.4. Cólico nefrítico

10.5. Rabdomiólisis

10.6. Urgencias en trasplante renal

10.7. Pielonefritis aguda

10.8. Prostatitis aguda

10.9. Cistitis y uretritis

10.10. Síndrome escrotal agudo

10.11. Retención aguda de orina

10.12. Nefritis tubulointersticial aguda. Nefritis intersticial alérgica. Nefropatía aguda por ácido úrico

10.13. Infección urinaria en el paciente con sondaje vesical

10.14. Priapismo

10.15. Traumatismos genitales y del tracto urinario inferior

10.16. Traumatismo renales y del tracto urinario superior

#### CAPÍTULO 11. URGENCIAS METABÓLICAS

11.1. Alteraciones del equilibrio ácido-base

11.2. Alteraciones del metabolismo del sodio

11.3. Alteraciones del metabolismo del calcio

11.4. Alteraciones del metabolismo del potasio

#### CAPÍTULO 12. URGENCIAS ONCOLÓGICAS Y HEMATOLÓGICAS

12.1. Fiebre neutropénica en oncología

- 12.2. Dolor oncológico en urgencias
- 12.3. Urgencias metabólicas en oncología
- 12.4. Síndrome de lisis tumoral
- 12.5. Otras urgencias oncológicas
- 12.6. Síndrome anémico en el servicio de urgencias
- 12.7. Anemias y crisis hemolíticas
- 12.8. Hemoterapia
- 12.9. Trastornos de la hemostasia. Trombopenia
- 12.10. Anticoagulación y tromboprofilaxis

#### CAPÍTULO 13. URGENCIAS EN PATOLOGÍA INFECCIOSA

- 13.1. Endocarditis infecciosa
- 13.2. Meningitis agudas
- 13.3. Encefalitis vírica
- 13.4. Enfermedad de Lyme
- 13.5. Sepsis y choque séptico
- 13.6. Contacto accidental con material de riesgo biológico
- 13.7. Tuberculosis
- 13.8. Tétanos
- 13.9. Infecciones por rickettsias
- 13.10. Herpes zóster
- 13.11. Varicela en el adulto
- 13.12. Virus de la gripe A (H1N1)
- 13.13. Resistencia a antimicrobianos
- 13.14. Infección por VIH en urgencias: generalidades
- 13.15. Infección por VIH en urgencias: actitud clínica ante los síndromes más frecuentes
- 13.16. Infección por VIH en urgencias: efectos adversos del TARGA

- 13.17. Conducta a seguir ante un paciente con sífilis

- 13.18. Enfermedad por el virus del Ébola

#### CAPÍTULO 14. URGENCIAS TRAUMATOLÓGICAS Y NEUROQUIRÚRGICAS

- 14.1. Fracturas de huesos largos
  - 14.2. Traumatismo abdominal
  - 14.3. Traumatismos torácicos
  - 14.4. Traumatismo pélvico
  - 14.5. Traumatismos raquimedulares
  - 14.6. Atención al traumatismo craneal
  - 14.7. Síndrome de aplastamiento
  - 14.8. Atención al paciente con fractura abierta
  - 14.9. Atención inicial al paciente con fractura de cadera
  - 14.10. Hemorragia subaracnoidea
  - 14.11. Hematoma epidural
  - 14.12. Hematoma subdural
  - 14.13. Luxación del hombro
  - 14.14. Lesiones por explosión (blast injury)
  - 14.15. Lesiones y heridas especiales
  - 14.16. Manejo de la fractura y luxación de codo en adultos
  - 14.17. Fractura cerrada de húmero en el adulto
- #### CAPÍTULO 15. URGENCIAS TOXICOLÓGICAS
- 15.1. Conducta ante una posible intoxicación
  - 15.2. Intoxicaciones agudas por litio, benzodiacepinas, antidepresivos y barbitúricos
  - 15.3. Intoxicaciones por insecticidas, raticidas y pesticidas
  - 15.4. Intoxicaciones agudas por salicilatos, teofilinas y carbamazepina
  - 15.5. Intoxicación por cáusticos

- 15.6. Intoxicación por etanol
- 15.7. Intoxicación por productos domésticos
- 15.8. Intoxicación por drogas de abuso
- 15.9. Intoxicación por CO y CO<sub>2</sub>
- 15.10. Intoxicación por gases industriales
- 15.11. Intoxicación por metanol
- 15.12. Intoxicación por setas
- 15.13. Intoxicación aguda por paracetamol

#### CAPÍTULO 16. URGENCIAS REUMATOLÓGICAS E INMUNOLÓGICAS

- 16.1. Lumbalgia y cialgia agudas
- 16.2. Cervicalgia
- 16.3. Hombro doloroso
- 16.4. Monoartritis
- 16.5. Poliartritis
- 16.6. Anafilaxia
- 16.7. Urgencias en pacientes con vasculitis, colagenosis o enfermedades sistémicas
- 16.8. Urticaria aguda con o sin angioedema
- 16.9. Angioedema recurrente sin urticaria
- 16.10. Polimialgia reumática

#### CAPÍTULO 17. URGENCIAS OBSTÉTRICAS Y GINECOLÓGICAS

- 17.1. Urgencias hipertensivas en el embarazo
- 17.2. Hemorragias del primero y tercer trimestre de la gestación
- 17.3. Fármacos utilizados en urgencias durante el embarazo y la lactancia
- 17.4. Enfermedad inflamatoria pélvica
- 17.5. Prurito genital. Vulvovaginitis
- 17.6. Hemoperitoneo de causa ginecológica
- 17.7. Anticoncepción en urgencias

- 17.8. Metrorragia
- 17.9. Protocolo de atención a la víctima de agresión sexual
- 17.10. Trauma grave en la paciente embarazada
- 17.11. Terapia antiinfecciosa durante la gestación
- 17.12. Dermatosis del embarazo
- 17.13. Urgencias en patología mamaria

#### CAPÍTULO 18. URGENCIAS PEDIÁTRICAS

- 18.1. Reanimación cardiopulmonar en pediatría
- 18.2. Sedación e intubación infantil
- 18.3. Atención inicial al niño traumatizado
- 18.4. Convulsiones en niños
- 18.5. Obstrucción de la vía aérea. Crisis de asma
- 18.6. Urgencias oncológicas en pediatría

#### CAPÍTULO 19. URGENCIAS OTORRINOLARINGOLÓGICAS

- 19.1. Faringoamigdalitis aguda
- 19.2. Sinusitis aguda
- 19.3. Otitis agudas
- 19.4. Epistaxis
- 19.5. Sordera súbita
- 19.6. Manejo del traumatismo nasal

#### CAPÍTULO 20. URGENCIAS GERIÁTRICAS

- 20.1. Aproximación inicial al paciente anciano en urgencias
- 20.2. Urgencias médicas frecuentes en el anciano
- 20.3. Aspectos geriátricos del trauma grave

#### CAPÍTULO 21. URGENCIAS MEDIOAMBIENTALES

- 21.1. Lesiones por inmersión. Ahogamiento
- 21.2. Enfermedad de las alturas (mal agudo de montaña)

21.3. Hipertermia y golpe de calor

21.4. Electrocutión. Lesiones por rayos

21.5. Quemaduras

21.6. Lesiones producidas por acción del frío

21.7. Picaduras por insectos y arácnidos

21.8. Mordeduras y lesiones por animales

#### CAPÍTULO 22. URGENCIAS DERMATOLÓGICAS

22.1. Infecciones bacterianas y víricas

22.2. Paciente con púrpura en urgencias

22.3. Celulitis y erisipela

22.4. Micosis superficiales y cutáneas

22.5. Pediculosis y escabiosis

22.6. Paniculitis. Eritema nudoso

22.7. Erupciones por fármacos: toxicodermias en urgencias

22.8. Fotosensibilidad y reacciones a la luz

22.9. Pitiriasis rosada de Gibert, psoriasis guttata y eccema numular

22.10. Úlceras orales agudas: aftosis oral recurrente

22.11. Eccema: dermatitis de contacto y atópica

22.12. Lesiones genitales agudas

22.13. Terapia dermatológica sistémica. Efectos secundarios y complicaciones

22.14. Eritema multiforme, síndrome de Stevens-Johnson y necrólisis epidérmica tóxica

22.15. Fracaso agudo de la piel

22.16. Paciente con vesículas o ampollas

22.17. Vademécum dermatológico

#### CAPÍTULO 23. URGENCIAS OFTALMOLÓGICAS

23.1. Diagnóstico diferencial del ojo rojo

23.2. Trauma ocular. Cuerpo extraño ocular

23.3. Patología glaucomatosa aguda

23.4. Conjuntivitis y queratitis agudas

23.5. Atención al paciente con celulitis orbitaria

23.6. Farmacología ocular de urgencia

#### CAPÍTULO 24. URGENCIAS POR ENFERMEDADES TROPICALES

24.1. Paludismo

24.2. Patología del viajero

24.3. Amebiasis

24.4. Enfermedad de Chagas

24.5. Leishmaniosis

24.6. Paciente con esquistosomiasis

24.7. Giardiasis

24.8. Tenias. Cisticercosis

24.9. Tripanosomiasis africana

24.10. Ascariasis

24.11. Dengue

24.12. Virus de chinkungunya

24.13. Infección por el virus Zika

#### CAPÍTULO 25. URGENCIAS MAXILOFACIALES

25.1. Infecciones de origen dentario

25.2. Celulitis y abscesos orocervicofaciales

25.3. Traumatismos faciales en urgencias

25.4. Hemorragias de la cavidad oral

25.5. Trauma dental

25.6. Patología de la articulación temporomandibular y región masticatoria

#### CAPÍTULO 26. ASPECTOS ORGANIZATIVOS EN EL SERVICIO DE URGENCIAS

26.1. Organización del servicio de urgencias: características

26.2. Aspectos legales en medicina de urgencias

26.3. Bioética y servicios de urgencias

26.4. Calidad en el servicio de urgencias

26.5. Errores y seguridad en el servicio de urgencias

26.6. Sistemas de triaje hospitalario

26.7. Medicina basada en la evidencia. Implicación en urgencias

26.8. Direcciones de internet útiles para medicina de urgencias

26.9. Claves estadísticas en medicina de urgencias

Anexo I: Fármacos en medicina de urgencias

Anexo II: Clasificaciones, puntuaciones y criterios diagnósticos en medicina de urgencias

Anexo III: Fórmulas de interés en medicina de urgencias

Anexo IV: Sedación en el paciente terminal

Anexo V: Tratamiento del dolor en urgencias

Anexo VI: Sedación y anestesia en urgencias

Índice analítico