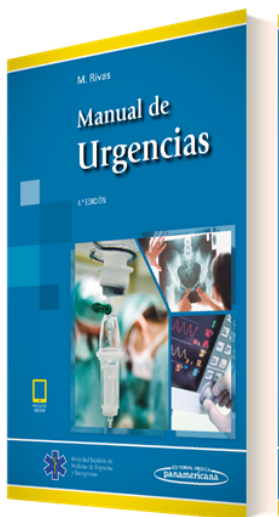


PORTADA



AUTORES

Miguel Rivas Jiménez

TÍTULO

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

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| - EAN 9788491103899      | - DIMENSIONES 11 x 17 cm |
| - PÁGINAS 1270           | - EDICIÓN 4              |
| - ENCUADERNACIÓN Rústica | - 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 clínica.

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

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

CONTENIDO

---

Prefacio

CAPÍTULO 1. SÍNDROMES GENERALES EN URGENCIAS

- 1.1. Dolor torácico en urgencias
- 1.2. Atención inicial al politraumatizado
- 1.3. Actitud ante el paciente en choque
- 1.4. Actuación ante el dolor abdominal agudo
- 1.5. Síndrome confusional agudo
- 1.6. Síndrome vertiginoso en urgencias
- 1.7. Actuación en diarrea y gastroenteritis aguda
- 1.8. Aproximación al paciente con debilidad muscular aguda
- 1.9. Paciente con distonía aguda
- 1.10. Paciente con edemas
- 1.11. Odontalgia
- 1.12. Aproximación diagnóstica al paciente con lesiones dermatológicas
- 1.13. Hematuria
- 1.14. Tratamiento general de las heridas
- 1.15. Disnea
- 1.16. Síndrome febril
- 1.17. Atención al paciente con síndrome febril y adenopatías
- 1.18. Síndrome mononucleósico

CAPÍTULO 2. REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR Y TÉCNICAS

INVASIVAS EN URGENCIAS

- 2.1. Reanimación cardiopulmonar básica
- 2.2. Reanimación cardiopulmonar avanzada
- 2.3. Procedimientos y técnicas invasivas en urgencias (I)

2.4. Procedimientos y técnicas invasivas en urgencias (II)

2.5. Aproximación a la intubación orotraqueal

2.6. Vía aérea difícil en urgencias

2.7. Asistencia al paciente crítico durante el transporte en UVI móvil

2.8. Técnicas más frecuentes de enfermería en urgencias

2.9. Magnitudes urgentes. Fase preanalítica: errores e interferencias. Uso adecuado del laboratorio de urgencias

2.10. Utilidad de biomarcadores en el laboratorio de urgencias

2.11. Cricotiroidotomía y traqueostomía de urgencias

2.12. Cuidados posreanimación

2.13. Urgencias en pacientes sometidos a vuelos de larga duración

CAPÍTULO 3. URGENCIAS CARDIOVASCULARES

3.1. Síndrome coronario agudo con elevación del segmento ST en urgencias

3.2. Síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST en urgencias

3.3. Insuficiencia cardíaca aguda. Edema agudo de pulmón

3.4. Taponamiento cardíaco

3.5. Urgencias en pacientes portadores de válvulas cardíacas

3.6. Síncope

3.7. Pericarditis aguda

3.8. Miocarditis aguda

3.9. Isquemia arterial aguda de las extremidades

3.10. Trombosis venosa profunda y superficial

3.11. Síndrome aórtico agudo

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

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

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 NEFROUROLÓGICAS

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, benzodiazepinas, 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. Dermatitis 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 chikungunya

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