



<b>Peso</b>	2.4 kg
<b>Dimensiones</b>	28 × 22 × 4 cm
<b>Encuadernación</b>	Tapa dura
<b>Páginas</b>	971
<b>Año</b>	2023
<b>Edición</b>	1era edición
<b>Autor</b>	Juan B. Dartiguelongue
<b>Editorial</b>	Ediciones Journal
<b>Idioma</b>	Español
<b>ISBN</b>	9789878452395

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La Medicina interna pediátrica es la subespecialidad encargada de la mirada integral y el seguimiento exhaustivo de los pacientes internados. El pediatra internista debe comprender e integrar los diferentes aspectos del paciente en cada escenario clínico, con el fin de conducir los procesos diagnósticos y terapéuticos.

Medicina interna pediátrica es el primer libro que aborda exclusivamente una amplia y destacada selección de contenidos que conforman la subespecialidad, seleccionados según su frecuencia, relevancia y complejidad. Se describen las estrategias diagnóstico-terapéuticas con una perspectiva racional y escalonada, basada en la mejor evidencia disponible y de acuerdo con estándares nacionales e internacionales, al tiempo que se ofrecen las herramientas necesarias para resolver adecuadamente la gran mayoría de las situaciones clínicas que se presentan en el ámbito hospitalario. Asimismo, se presenta una guía detallada de las prácticas y procedimientos esenciales para el pediatra internista.

El libro está estructurado en 15 secciones y un apéndice con un total de 91 capítulos, en los que se describen los aspectos fisiopatológicos, clínicos y epidemiológicos de cada entidad con un enfoque práctico y actualizado.

### Puntos clave del libro Medicina interna pediátrica 1era edición

- Alteraciones hidroelectrolíticas y del equilibrio ácido-base.
- Estrategias de reposición de volumen, hemocomponentes y hemoderivados.
- Manejo de la emergencia, los aspectos nutricionales y los trastornos metabólicos, infectológicos, clínico-quirúrgicos y de los órganos y sistemas.
- Enfermedades crónicas y oncohematológicas, manejo del dolor y de los cuidados clínicos del paciente trasplantado.
- Entidades pediátricas frecuentes y relevantes relacionadas con el compromiso de la oferta distal de oxígeno y la inflamación sistémica, conjugadas de manera original sobre la base de sus aspectos clínicos y fisiopatológicos.
- La comunicación en los equipos de salud y la seguridad del paciente, temas de relevancia capital en el ámbito hospitalario.
- Abordaje interdisciplinario del maltrato infantil, los cuidados de fin de vida, la medicina basada en la evidencia y la lectura crítica de la literatura.

Medicina interna pediátrica está dirigido a todos los pediatras que atienden pacientes internados, así como al resto de los subespecialistas pediátricos, los pediatras en formación y los estudiantes de medicina. Permitirá al lector comprender de manera acabada los diferentes escenarios clínicos que integran la subespecialidad, contribuyendo con una atención pediátrica integral, segura y de calidad, en lo referente a los aspectos técnicos, científicos y humanos.

### Índice del libro Medicina interna pediátrica 1era edición

#### Sección 1 - Fluidos, electrolitos y equilibrio ácido-base

1. Metabolismo del agua, fluidos de mantenimiento, deshidratación y edema
2. Hiponatremia e hipernatremia
3. Metabolismo del potasio, hipopotasemia e hiperpotasemia
4. Metabolismo del calcio, fósforo y magnesio, y sus alteraciones
5. Trastornos del metabolismo y acción de la arginina vasopresina
6. Trastornos del metabolismo y acción de la aldosterona
7. Alteraciones del equilibrio ácido-base
8. Enfoque clínico de la oliguria y la poliuria
9. Fluidoterapia perioperatoria
10. Manejo hidroelectrolítico del paciente quemado

#### Sección 2 - Estrategias de reposición de volumen, hemocomponentes y hemoderivados

11. Expansores cristaloides y coloides
12. Rehidratación endovenosa rápida y convencional
13. Introducción al uso racional de hemocomponentes en pediatría
14. Administración de hemoderivados

#### Sección 3 - Nutrición y metabolismo

15. Requerimientos nutricionales de mantenimiento y en situaciones especiales
16. Nutrición enteral

17. Nutrición parenteral
18. Desnutrición
19. Síndrome de realimentación
20. Cetoacidosis diabética
21. Obesidad
22. Errores innatos del metabolismo e hipoglucemia
23. Insuficiencia corticosuprarrenal

#### **Sección 4 - Compromiso de la oferta distal de oxígeno**

24. Insuficiencia respiratoria aguda
25. Insuficiencia cardíaca
26. Alteraciones de la captación y utilización tisular de oxígeno

#### **Sección 5 - La hora dorada**

27. Manejo del estado epiléptico
28. Neutropenia febril
29. Anafilaxia y shock anafiláctico
30. Crisis asmática
31. Arritmias
32. Medidas iniciales en la sepsis y el shock séptico

#### **Sección 6 - Trastornos infectológicos**

33. Fiebre en el paciente internado
34. Infecciones de la piel y las partes blandas. Celulitis periorbitaria y orbitaria
35. Infecciones osteoarticulares
36. Infecciones asociadas con dispositivos médicos
37. Infecciones asociadas al cuidado de la salud
38. Fiebre sin foco en menores de 36 meses
39. Fiebre de origen desconocido
40. Infección del tracto urinario
41. Neumonía
42. Tuberculosis pleuropulmonar
43. Meningoencefalitis
44. Medidas de aislamiento y prevención de infecciones
45. Antimicrobianos de uso frecuente

#### **Sección 7 - Alteraciones específicas de órganos y sistemas**

46. Trastornos reumatológicos y del sistema inmune
  - 46.1. Enfoque clínico del paciente con enfermedad reumatológica
  - 46.2. Enfermedad de Kawasaki y otras vasculitis sistémicas
  - 46.3. Abordaje clínico de los errores innatos de la inmunidad
47. Trastornos hematológicos

- 47.1. Enfoque clínico de las anemias
- 47.2. Alteraciones de la hemostasia
- 47.3. Neutropenias no oncológicas
- 48. Trastornos nefrológicos
  - 48.1. Lesión renal aguda
  - 48.2. Síndrome urémico hemolítico
  - 48.3. Síndrome nefrótico y glomerulonefritis difusa aguda
  - 48.4. Tubulopatías
- 49. Trastornos del sistema digestivo
  - 49.1. Diarrea aguda
  - 49.2 Diarrea crónica
  - 49.3 Insuficiencia hepática aguda
  - 49.4 Colestasis del primer trimestre de la vida
  - 49.5 Enfermedad inflamatoria intestinal
- 50. Trastornos cardiovasculares
  - 50.1. Cardiopatías congénitas frecuentes
  - 50.2. Endocarditis, miocarditis y pericarditis
  - 50.3. Hipertensión arterial
- 51. Trastornos neurológicos
  - 51.1. Eventos paroxísticos no epilépticos
  - 51.2. Enfermedades desmielinizantes del sistema nervioso central
  - 51.3. Debilidad aguda
  - 51.4. Encefalitis autoinmunes
  - 51.5. Ataxia aguda y otros trastornos motores
  - 51.6. Hipertensión endocraneana
  - 51.7. Ataque cerebrovascular
  - 51.8. Agitación, crisis de excitación psicomotriz, conductas agresivas y violentas
- 52. Trastornos dermatológicos
  - 52.1. Farmacodermias graves
  - 52.2 Eritrodermia

### **Sección 8 - Inflamación sistémica**

- 53. Sepsis y shock séptico
- 54. Linfocitosis hemofagocítica y síndrome de activación macrofágica
- 55. Síndrome inflamatorio multisistémico asociado a COVID-19

### **Sección 9 - Trastornos clínico-quirúrgicos**

- 56. Evaluación prequirúrgica y cuidados del paciente posquirúrgico
- 57. Supuración pleuropulmonar
- 58. Neumotórax
- 59. Hemorragia digestiva
- 60. Abdomen agudo quirúrgico

61. Síndrome de intestino corto

#### **Sección 10 - El paciente oncológico pediátrico**

62. Presentación clínica del cáncer en la infancia

63. Síndrome de lisis tumoral

64. Hiperleucocitosis

65. Síndrome de mediastino superior

66. Síndrome de compresión medular

#### **Sección 11 - El paciente con enfermedad crónica**

67. Evaluación funcional del paciente con enfermedad crónica

68. Fibrosis quística

69. Asma

70. Diabetes mellitus

71. Hepatopatía crónica e hipertensión portal

72. Enfermedad renal crónica

73. Parálisis cerebral

#### **Sección 12 - Cuidados clínicos del paciente trasplantado**

74. Trasplante de células progenitoras hematopoyéticas

75. Trasplante hepático

76. Trasplante renal

#### **Sección 13 - Manejo del dolor**

77. Tratamiento del dolor agudo y crónico

78. Sedoanalgesia para procedimientos

#### **Sección 14 - Competencias de buena práctica clínica**

79. Cuidados de fin de vida

80. Abordaje interdisciplinario del maltrato infantil

81. Seguridad del paciente y calidad de atención

82. La comunicación en los equipos de salud

83. Medicina basada en la evidencia y lectura crítica de la literatura

84. Investigación en pediatría y medicina traslacional

#### **Sección 15 - Guía de prácticas y procedimientos**

85. Extracción de sangre arterial y venosa

86. Colocación de accesos vasculares periféricos

87. Colocación de acceso intraóseo

88. Realización de punción lumbar, toracocentesis y paracentesis

89. Tipo, clasificación y manejo de catéteres venosos centrales

90. Manejo y cuidados del paciente con traqueostomía y gastrostomía

91. Análisis práctico del electrocardiograma infantil

Índice de términos

» [Más libros de Pediatría](#)

» [Más libros de Medicina interna](#)

» [Más libros de Medicina interna pediátrica](#)

» [Síguenos en Facebook](#)