



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

- 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.

» *Síganos en Facebook*

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 macrófaga
- 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

Muestra del libro Medicina Interna Pediátrica 1era edición