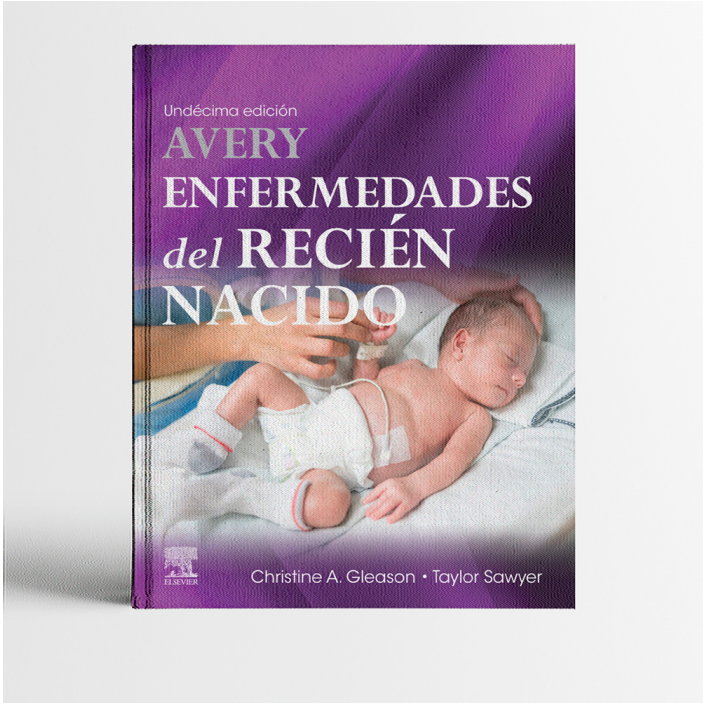

Peso	3.5 kg
Dimensiones	22 × 28 × 6 cm
Encuadernación	Tapa dura
Páginas	1488
Año	2025
Edición	11era edición
Autor	Christine A. Gleason, Taylor Sawyer
Editorial	Elsevier
ISBN	9788413826837

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Avery Enfermedades del recién nacido 11era edición, sigue siendo la obra de referencia para la evaluación, el diagnóstico y el tratamiento de las enfermedades del recién nacido. Los Dres. Christine A. Gleason y Taylor Sawyer, junto con un equipo de colaboradores expertos, cubren y actualizan exhaustivamente todas las enfermedades y condiciones clínicas que pueden afectar a los recién nacidos, para mantener al lector al día de las novedades en esta especialidad. Este único volumen, de fácil consulta, se centra en áreas clave de la práctica, proporcionando las estrategias específicas necesarias para brindar los mejores cuidados a esta población de pacientes.

Puntos clave del libro Avery Enfermedades del recién nacido 11era edición

- Recoge los más recientes avances en todos los aspectos de la evaluación y el manejo del recién nacido, con nuevos apartados, capítulos y colaboradores, y la perspectiva de un nuevo coeditor.
- Aporta datos actualizados sobre COVID-19 perinatal/neonatal, genómica y medicina de precisión, trastornos respiratorios neonatales agudos y crónicos, lesiones cerebrales y neuroprotección, enterocolitis necrosante, probióticos, cuidados paliativos, exposición prenatal a medicamentos y retinopatía de la prematuridad, entre otros temas.
- Proporciona información práctica clínicamente relevante en capítulos concisos que incluyen resúmenes en

forma de cuadro, lecturas recomendadas y más de 500 ilustraciones, micrografías y fotografías en color.
- Contiene las guías más actuales sobre reanimación neonatal y manejo de la hiperbilirrubinemia.
- Sirve como referencia rápida para responder preguntas clínicas, y es un excelente recurso para los exámenes de la especialidad.
- Incluye la versión electrónica del libro en Elsevier eBooks+ (en inglés), que permite acceder al texto completo, las figuras y las referencias bibliográficas desde diversos dispositivos.

» Más libros de Pediatría
» Más libros de Diagnóstico pediátrico
» Más libros de Neonatología
» Síguenos en Facebook

Índice del libro Avery Enfermedades del recién nacido 11era edición

Parte 1: Visión general.
1. Epidemiología neonatal y perinatal.
2. Ética, datos y recomendaciones en cuidados intensivos neonatales.

Parte 2: Crecimiento y desarrollo fetal.
3. Desarrollo, función y patología de la placenta.
4. Alteraciones del crecimiento fetal.
5. Gestaciones múltiples y tecnología de reproducción asistida.
6. Prematuridad y mortinatalidad: causas y prevención.
7. Hidropesía no inmunitaria.
8. Diabetes materna.
9. Enfermedades médicas maternas con repercusión fetal.
10. Complicaciones hipertensivas del embarazo.
11. Exposición intrauterina a drogas: efectos fetales y posnatales.

Parte 4: Parto.
12. Evaluación del bienestar fetal.
13. Partos complicados.
14. Analgesia y anestesia obstétricas.
15. Transición perinatal y reanimación del recién nacido.

Parte 5: Asistencia básica del recién nacido.
16. Cuidados del recién nacido.
17. Regulación de la temperatura.
18. Cribado neonatal.

Parte 6: Asistencia del recién nacido de alto riesgo.

19. Transporte neonatal.
20. Líquidos, electrólitos y equilibrio acidobásico.
21. Farmacología neonatal.
22. Dolor y estrés neonatal.
23. Cuidados paliativos.
24. Valoración del riesgo y resultados del neurodesarrollo.

Parte 7: Genética.
25. El genoma humano y los cuidados neonatales.
26. Diagnóstico y asesoramiento prenatales.
27. El recién nacido dismórfico.
28. Enfermedades cromosómicas.

Parte 8: Trastornos metabólicos del recién nacido.
29. Metabolopatías congénitas de hidratos de carbono, aminoácidos, ácidos orgánicos y amoniaco.
30. Enfermedades por almacenamiento lisosómico en neonatos.
31. Trastornos congénitos de la glucosilación, trastornos peroxisómicos y síndrome de Smith-Lemli-Opitz.

Parte 9: Inmunología e infecciones.
32. Inmunología del feto y el recién nacido.
33. Sepsis bacteriana y meningitis en el recién nacido.
34. Infecciones víricas del feto y el recién nacido.
35. Toxoplasmosis, sífilis, paludismo y tuberculosis congénitos.
36. Micosis en la unidad de cuidados intensivos neonatales.
37. Infecciones asociadas a la asistencia sanitaria.

Parte 10: Aparato respiratorio.
38. Desarrollo pulmonar.
39. Fisiología pulmonar neonatal.
40. Terapia respiratoria neonatal.
41. Control de la respiración.
42. Trastornos respiratorios neonatales agudos.
43. Trastornos respiratorios neonatales crónicos.
44. Trastornos anatómicos del tórax y las vías respiratorias.

Parte 11: Aparato cardiovascular.
45. Biología del desarrollo del corazón.
46. Insuficiencia cardiovascular en el recién nacido.
47. Hipertensión pulmonar persistente.
48. Conducto arterioso persistente en el recién nacido prematuro.
49. Arritmias perinatales.
50. Cardiopatías congénitas.

51. Resultados neurológicos a lo largo plazo en niños con cardiopatía congénita.

Parte 12: Sistema nervioso.
52. Desarrollo del sistema nervioso central.
53. Anomalías congénitas del sistema nervioso central.
54. Lesiones cerebrales en el recién nacido prematuro.
55. Encefalopatía neonatal.
56. Trastornos neurovasculares neonatales.
57. Trastornos neuromusculares neonatales.
58. Convulsiones neonatales.

Parte 13: Aparato digestivo y nutrición
59. Nutrición enteral.
60. Nutrición parenteral para el neonato de alto riesgo.
61. Anomalía estructurales del tubo digestivo.
62. Defectos de la pared abdominal.
63. Reflujo gastroesofágico neonatal.
64. Enterocolitis necrosante y síndrome del intestino corto.
65. Hepatopatías.
66. Hematología del desarrollo embrionario.
67. Enfermedades neonatales hemorrágicas y trombóticas.
68. Enfermedades neonatales de las plaquetas.
69. Trastornos eritrocitarios neonatales.
70. Transfusión neonatal.
71. Fisiología neonatal de los leucocitos y enfermedades asociadas.
72. Hiperbilirrubinemia indirecta neonatal y quernictero.

Parte 15: Neoplasia.
73. Neoplasias malignas congénitas.

Parte 16: Sistema renal y genitourinario.
74. Desarrollo renal.
75. Alteraciones del desarrollo de los riñones.
76. Anomalías del desarrollo del aparato genitourinario.
77. Lesión renal aguda.
78. Enfermedad renal crónica.
79. Glomerulonefropatías y trastornos de la función tubular.
80. Infecciones de las vías urinarias y reflujo vesicoureteral.
81. Hipertensión sistémica.
82. Endocrinología del desarrollo.
83. Enfermedades del metabolismo del calcio y el fósforo.
84. Enfermedades de las glándulas suprarrenales.

85. Diferencias en el desarrollo sexual.
86. Enfermedades de la tiroides.
87. Hipoglucemia e hiperglucemia neonatales.

Parte 18: Trastornos craneofaciales y ortopédicos.
88. Trastornos craneofaciales.
89. Trastornos ortopédicos neonatales frecuentes.
90. Displasias óseas y enfermedades hereditarias del tejido conjuntivo.

Parte 19: Trastornos dermatológicos.
91. Desarrollo de la piel del recién nacido: estructura y función.
92. Enfermedades cutáneas congénitas y hereditarias.
93. Infecciones cutáneas.
94. Dermatosis habituales en el recién nacido.
95. Anomalías cutáneas congénitas.

Parte 20: Ojos y oídos.
96. Enfermedades de los ojos y de la visión.
97. Trastornos del oído y la audición.

Índice alfabético

Muestra del libro Avery Enfermedades del recién nacido 11era edición