

Contenido

Prólogo	V
Prefacio	VIII
Colaboradores	IX

PARTE I PEDIATRÍA EN LA DÉCADA DE LOS NOVENTA

Capítulo 1. Pediatría en la década de los noventa	3
	<i>Terry Nolan</i>
Capítulo 2. Aspectos éticos en pediatría	17
	<i>Bernard W. Neal</i>

PARTE II ERRORES GENÉTICOS Y DEL METABOLISMO EN RECIÉN NACIDOS

Capítulo 3. Defectos al nacimiento	27
	<i>David M. Danks, John G. Rogers</i>
Capítulo 4. Genética básica moderna	37
	<i>David M. Danks</i>
Capítulo 5. Diagnóstico prenatal	51
	<i>L. J. Sheffield</i>
Capítulo 6. Estudio del niño dismórfico	57
	<i>Agnes Bankier</i>

Capítulo 7. Asesoría genética	67
	<i>John G. Rogers</i>
Capítulo 8. Errores innatos del metabolismo	73
	<i>G. Thompson</i>

**PARTE III
VALORACIÓN CLÍNICA**

Capítulo 9. Interrogatorio clínico y exploración física	91
	<i>M. J. Robinson</i>
Capítulo 10. Problemas ortopédicos y posturales frecuentes	101
	<i>Malcolm Menelaus</i>
Capítulo 11. Evaluación del desarrollo y procedimientos de detección de problemas	111
	<i>Kim Oates</i>

**PARTE IV
PEDIATRÍA PREVENTIVA Y SOCIAL**

Capítulo 12. El niño y su familia	123
	<i>M. J. Robinson</i>
Capítulo 13. Nutrición	131
	<i>John Boulton, Rosemary Warden</i>
Capítulo 14. Inmunizaciones	143
	<i>D.M. Roberton</i>
Capítulo 15. Traumatismos en el niño	151
	<i>Diana Jolly, John Pearn</i>
Capítulo 16. El niño con problemas escolares	159
	<i>Frank Oberklaid</i>
Capítulo 17. El niño con discapacidades físicas	167
	<i>A.C.L. Clark</i>
Capítulo 18. El niño con discapacidad intelectual	175
	<i>Philip Graves</i>
Capítulo 19. La familia en dificultades	183
	<i>M. J. Robinson</i>
Capítulo 20. Deficiencia de crecimiento	197
	<i>M. J. Robinson</i>

Capítulo 30. Prematuros y bajo peso al nacer

321

**PROBLEMAS NEONATALES
PARTE VIII**

Capítulo 29. Intoxicaciones y envenenamiento por picadura o mordedura de animales	303	James Tibbals
Capítulo 28. Niño en colapso	293	Frank Shannan

**URGENCIAS PEDIATRICAS
PARTE VII**

Capítulo 27. Farmacoterapia en el niño y el adolescente	277	A. C. Penna
Capítulo 26. Homeostasis de líquidos y electrolitos	267	H. R. Powell

**FARMACOLOGÍA Y TERAPÉUTICA
PARTE VI**

Capítulo 25. Trastornos psiquiátricos mayores	255	Robert Adler
Capítulo 24. Niño hiperactivo	249	Katherine S. Rowe
Capítulo 23. Alteraciones frecuentes de la conducta	239	Robert Adler

**PROBLEMAS DE LA CONDUCTA
PARTE V**

Capítulo 22. Atención esencial en la salud del adolescente	211	David L. Benneret
Capítulo 21. Abuso en niños	203	Allan Carmichael

Capítulo 31. El recién nacido con dificultad respiratoria	331
<i>D.I. Tudhope</i>	
Capítulo 32. El niño icterico	345
<i>Ross R. Haslam</i>	
Capítulo 33. Infecciones congénitas y perinatales	355
<i>G. L. Gilbert</i>	

**PARTE IX
INFECCIONES EN LA INFANCIA**

Capítulo 34. Enfermedades infecciosas de la infancia	371
<i>M. J. Robinson, G. L. Gilbert</i>	
Capítulo 35. Infecciones de huesos y articulaciones	385
<i>William G. Cole</i>	
Capítulo 36. Meningitis y encefalitis en la lactancia y la niñez	393
<i>M. J. Robinson, G. L. Gilbert</i>	
Capítulo 37. Fiebre y fiebre de origen desconocido	405
<i>M. J. Robinson, D.M. Roberton</i>	

**PARTE X
ALERGIA, INMUNIDAD E INFLAMACIÓN**

Capítulo 38. Niño atópico	419
<i>Andrew Kemp</i>	
Capítulo 39. Niño con inmunodeficiencia	429
<i>D. M. Roberton</i>	
Capítulo 40. Trastornos del tejido conjuntivo	443
<i>M. J. Robinson, D.M. Roberton</i>	

**PARTE XI
TRASTORNOS RESPIRATORIOS**

Capítulo 41. Epidemiología de las infecciones respiratorias agudas	463
<i>P. D. Phelan</i>	
Capítulo 42. Patrones clínicos de infecciones respiratorias agudas	469
<i>P. D. Phelan</i>	

Capítulo 43. El niño con sibilancias	481
	<i>Craig M. Mellis</i>
Capítulo 44. Asma en la infancia	491
	<i>Louis I. Landau</i>
Capítulo 45. Niño con tos persistente	501
	<i>Anthony Olinsky</i>

**PARTE XII
TRASTORNOS CARDIACOS**

Capítulo 46. Cardiopatías en la infancia	523
	<i>J. L. Wilkinson</i>
Capítulo 47. Cardiopatías congénitas frecuentes	535
	<i>J. L. Wilkinson</i>

**PARTE XIII
HEMATOLOGÍA Y ONCOLOGÍA**

Capítulo 48. Palidez en el niño	551
	<i>K. Tiedemann, R. Matthews</i>
Capítulo 49. Deficiencia de hierro en la infancia	567
	<i>Geoffrey P. Tauro</i>
Capítulo 50. Cuadros hemorrágicos	573
	<i>Henry Ekert</i>
Capítulo 51. Enfermedades malignas en la infancia	583
	<i>Keith Waters</i>

**PARTE XIV
TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO**

Capítulo 52. Convulsiones y epilepsias	601
	<i>I. J. Hopkins</i>
Capítulo 53. Parálisis y degeneración cerebrales	613
	<i>Kevin J. Collins, Robert Ouvrier</i>
Capítulo 54. Enfermedades neuromusculares	625
	<i>L. K. Shield</i>

Capítulo 55. Niño con cabeza grande	637
Geoffrey Klug	
Capítulo 56. Defectos del tubo neural	649
A.D. Bryan	
Capítulo 57. El niño con cefalea	657
Kevin J. Collins	

PARTE XV
TRASTORNOS RENALES E HIPERTENSIÓN

Capítulo 58. Malformaciones e infecciones de las vías urinarias	671
Andrew R. Rosenberg	
Capítulo 59. Glomerulonefritis, enfermedades relacionadas e hipertensión	679
John Burke	

PARTE XVI
ENDOCRINOLOGÍA Y METABOLISMO

Capítulo 60. Crecimiento y sus anormalidades	693
James Penfold	
Capítulo 61. Trastornos tiroideos en el niño	709
George Werther	
Capítulo 62. El niño con genitales ambiguos	719
Garry L. Warne	
Capítulo 63. Diabetes e hipoglucemia en la infancia	727
Martin Silink	
Capítulo 64. Trastornos óseos y del metabolismo del calcio	737
D.A. McCredie	

PARTE XVII
TRASTORNOS DEL APARATO GASTROINTESTINAL E HÍGADO

Capítulo 65. Vómito en la lactancia e infancia	751
M. J. Robinson, S.W. Beasley	
Capítulo 66. El niño con diarrea	759
Graeme Barnes	

Capítulo 67. Malabsorción	769
<i>Geoffrey Davidson</i>	
Capítulo 68. El niño con dolor abdominal	783
<i>M. J. Robinson, S.W. Beasley</i>	
Capítulo 69. El problema de las hepatopatías	789
<i>Arnold Smith</i>	

**PARTE XVIII
LA PIEL**

Capítulo 70. El recién nacido con erupción cutánea	809
<i>George A. Varigos</i>	
Capítulo 71. El niño con erupción	815
<i>George A. Varigos, Peter Fergin</i>	
Capítulo 72. Lesiones cutáneas en las enfermedades sistémicas	831
<i>M. J. Robinson</i>	

**PARTE XIX
SENTIDOS ESPECIALES**

Capítulo 73. Ojo	843
<i>Geoffrey Harley</i>	
Capítulo 74. Problemas de oído, nariz y garganta	855
<i>Robert Webb</i>	
Capítulo 75. Dientes	869
<i>Roger K. Hall</i>	

**PARTE XX
PEDIATRÍA EN EL FUTURO**

Capítulo 76. La pediatría en el futuro: Más allá del año 2000	887
<i>M. J. Robinson, D.M. Roberton</i>	
Índice	893