

# Índice de capítulos

## Sección I. Aspectos generales

Coordinador: J. I. Marín Ojea

- |   |    |
|---|----|
| 1. Rehabilitación médica infantil. Análisis y perspectivas actuales ..... | 1  |
| <i>P. Sánchez de Muniain Sabater</i>                                      |    |
| 2. Desarrollo psicomotor del niño.....                                    | 9  |
| <i>J. I. Marín Ojea y E. Nin Ribas</i>                                    |    |
| 3. Atención temprana y rehabilitación infantil .....                      | 17 |
| <i>J. Gómez Tolón</i>   |    |

## Sección II. Medios diagnósticos en rehabilitación infantil

Coordinadoras: M<sup>a</sup> O. Arroyo Riaño y C. Laguna Mena

- |   |    |
|---|----|
| 4. Exploración neurológica evolutiva .....  | 27 |
| <i>C. Laguna Mena y P. Martín Maroto</i>  |    |
| 5. Valoración en foniatría: alteraciones de la comunicación y de la alimentación..... | 35 |
| <i>M<sup>a</sup> C. Núñez Núñez y N. Plazas Andreu</i>                                |    |
| 6. Marcha infantil normal y patológica .....  | 41 |
| <i>J. López López y D. Gómez Andrés</i>   |    |
| 7. Evaluación psicológica .....   | 49 |
| <i>J. A. Portellano Pérez</i>   |    |
| 8. Estudios complementarios en rehabilitación infantil.....                           | 55 |
| <i>M. García-Bascones y J. Manjón-Cabeza Subirat</i>                                  |    |
| 9. Escalas de valoración funcional del niño con discapacidad .....                    | 61 |
| <i>C. Cidre Vázquez y C. Beltrán Recio</i>  |    |

## Sección III. Medios terapéuticos

Coordinadoras: M<sup>a</sup> V. Higuera García y M<sup>a</sup> A. Redondo García

- |   |    |
|---|----|
| 10. Fisioterapia. Ejercicio terapéutico y agentes físicos .....     | 67 |
| <i>E. Varela Donoso</i>   |    |
| 11. Psicomotricidad. Estimulación precoz.....                       | 75 |
| <i>M<sup>a</sup> Á. Atín Arratibel</i>                              |    |
| 12. Terapia Ocupacional. Ayudas técnicas (productos de apoyo) ..... | 83 |
| <i>R. Valero Alcaide y F. Gómez Muñiz</i>                           |    |

<b>13. Logopedia</b> .....	91
<i>S. Sánchez Callejas</i>	
<b>14. Ortesis</b> .....	101
<i>F. Pascual Gómez y C. Hernández de la Peña</i>	
<b>15. Ayudas técnicas para la movilidad</b> .....	113
<i>M<sup>a</sup> Á. Redondo García y M<sup>a</sup> V. Higuera García</i>	
<b>16. Tratamiento farmacológico</b> .....	119
<i>M<sup>a</sup> V. Higuera García y M<sup>a</sup> Á. Redondo García</i>	
<b>17. Terapias emergentes</b> .....	125
<i>A. Martínez Assucena y S. Muñoz Lasa</i>	
<b>18. Deporte y juego adaptados</b> .....	131
<i>H. A. Villagra Astudillo</i>	

#### Sección IV. Neurología

*Coordinadora: C. Beltrán Recio*

<b>19. Parálisis cerebral</b> .....	137
<i>M<sup>a</sup> O. Arroyo Riaño y J. Espinosa Jorge</i>	
<b>20. Daño cerebral adquirido infantil</b> .....	153
<i>C. Beltrán Recio y J. A. Moreno Palacios</i>	
<b>21. Mielomeningocele y lesión medular infantil</b> .....	165
<i>E. López Dolado y F. Talavera Díaz</i>	
<b>22. Enfermedades neuromusculares</b> .....	173
<i>A. Febrer Rotger y J. Medina Cantillo</i>	
<b>23. Parálisis braquial neonatal</b> .....	183
<i>P. Martín Maroto y M<sup>a</sup> O. Arroyo Riaño</i>	

#### Sección V. Ortopedia y traumatología

*Coordinador: J. A. Conejero Casares*

<b>24. Tortícolis</b> .....	193
<i>F. Quintana Luque y M<sup>a</sup> D. Sánchez García</i>	
<b>25. Deformidades vertebrales: escoliosis y cifosis</b> .....	203
<i>J. M. Fernández Torrico</i>	
<b>26. Patología del miembro superior</b> .....	219
<i>J. Sánchez Palacios y M. Alarcón Manoja</i>	
<b>27. Patología de la cadera</b> .....	227
<i>J. A. Conejero Casares</i>	
<b>28. Patología de la rodilla</b> .....	237
<i>J. A. Conejero Casares y M<sup>a</sup> R. León Santos</i>	
<b>29. Patología del tobillo y pie</b> .....	243
<i>R. Zambudio Periago y F. Carrión Pérez</i>	
<b>30. Rehabilitación de las secuelas postraumáticas</b> .....	255
<i>B. Romero Romero y E. Bautista Alpañés</i>	

#### Sección VI. Reumatología

*Coordinadora: G. Girona Chenoll*

<b>31. Artritis idiopática juvenil y otras enfermedades inflamatorias. Artropatía hemofílica</b> .....	263
<i>A. Martínez Sanchís, I. Serralta Davia y F. Querol Fuentes</i>	
<b>32. Dolor musculoesquelético de origen no inflamatorio</b> .....	277
<i>J. M<sup>a</sup> Climent Barberá y V. Marimón Hoyos</i>	

33. **Dolor vertebral en el niño y adolescente**..... 287  
*S. Burguet Girona y G. Girona Chenoll*

### Sección VII. Síndromes pediátricos y enfermedades raras

*Coordinadora: M<sup>a</sup> D. Sánchez García*

34. **Síndromes genéticos, dismórficos y enfermedades raras**..... 295  
*M<sup>a</sup> D. Sánchez García y F. Carrión Pérez*
35. **Síndrome de Down y otras cromosomopatías**..... 307  
*G. Girona Chenoll*
36. **Osteocondrodisplasias**..... 313  
*M. Á. González Viejo y M<sup>a</sup> I. Hernández Morcuende*
37. **Artrogriposis**..... 321  
*M<sup>a</sup> O. Arroyo Riaño y M<sup>a</sup> D. Sánchez García*

### Sección VIII. Malformaciones congénitas

*Coordinadoras: M<sup>a</sup> O. Arroyo Riaño y C. Laguna Mena*

38. **Malformaciones congénitas de los miembros superiores**..... 331  
*M<sup>a</sup> O. Arroyo Riaño y C. Laguna Mena*
39. **Malformaciones congénitas de los miembro inferiores**..... 341  
*A. Portero Vázquez y M. Fernández Blanco*

### Sección IX. Amputaciones y protetización

*Coordinadora: N. Rodríguez Nieva*

40. **Amputaciones del miembro superior**..... 347  
*M. Martínez Moreno y C. López Cabarcos*
41. **Amputaciones del miembro inferior**..... 357  
*C. López Cabarcos y F. Díaz García*

### Sección X. Rehabilitación cardiorrespiratoria

*Coordinadora: M<sup>a</sup> Á. Redondo García*

42. **Rehabilitación cardíaca infantil. Trasplante cardíaco**..... 371  
*M<sup>a</sup> P. Sanz Ayán y A. Fajardo Martino*
43. **Rehabilitación respiratoria en el niño**..... 379  
*M<sup>a</sup> Á. Redondo García y L. Juarros Monteagudo*

### Sección XI. Rehabilitación infantil en situaciones especiales

*Coordinadora: M<sup>a</sup> Á. Redondo García*

44. **Valoración y tratamiento de los recién nacidos pretérmino y de riesgo**..... 393  
*M. Pacheco Boiso y M<sup>a</sup> Á. Redondo García*
45. **Rehabilitación del niño oncológico**..... 417  
*N. Rodríguez Nieva*
46. **Rehabilitación del niño quemado**..... 429  
*S. Moraleda Pérez y M. Martínez Moreno*