



|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| <b>Peso</b>           | 2.8 kg                          |
| <b>Dimensiones</b>    | 28 × 21 × 5 cm                  |
| <b>Encuadernación</b> | Tapa blanda                     |
| <b>Páginas</b>        | 1024                            |
| <b>Año</b>            | 2021                            |
| <b>Edición</b>        | 5a edición                      |
| <b>Autor</b>          | Alberto Damian Delgado Martínez |
| <b>Editorial</b>      | Panamericana                    |
| <b>ISBN</b>           | 9788491109174                   |
| <b>Idioma</b>         | Español                         |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Cirugía Ortopédica y Traumatología 5a edición es una especialidad en constante renovación, con un gran volumen de información nueva que se actualiza cada año y con una creciente tendencia a la subespecialización por parte de los profesionales en una región anatómica o técnica quirúrgica.

Se trata de una de las obras más consultadas de la especialidad en España durante la residencia y la preparación de exámenes y oposiciones ya que organiza de forma completa el contenido teórico necesario para el examen final de la residencia y cumple los objetivos docentes de la unidad de formación.

### Puntos clave del libro Cirugía Ortopédica y Traumatología 5a edición

- Resumen claro y preciso de los temas más relevantes y prevalentes de la especialidad.
- Abarca la totalidad de la especialidad, desde las técnicas básicas hasta la patología compleja.
- Utiliza un lenguaje sencillo y un diseño que favorece su rápida lectura.
- Ha sido desarrollado por un amplio abanico de profesores de reconocido prestigio a nivel nacional e internacional, ayudados por residentes de traumatología para garantizar el uso de un lenguaje adaptado y comprensible para los residentes de primer curso.

## Índice del libro Cirugía Ortopédica y Traumatología 5a edición

### Parte 1. Generalidades

#### Sección I. Síndromes generales

- 01. El dolor en el aparato locomotor
- 02. Heridas. Generalidades
- 03. Síndrome de aplastamiento. Embolia grasa y embolia gaseosa
- 04. Infecciones en el aparato locomotor
- 05. Amputaciones. Reimplantes. Prótesis y ortesis
- 06. El paciente politraumatizado. Control de daños

#### Sección II. Procedimientos Auxiliares de Diagnóstico y Tratamiento

- 07. Procedimientos auxiliares de diagnóstico en patología del aparato locomotor
- 08. La rehabilitación en los diferentes procesos del aparato locomotor
- 09. Anestesia en la cirugía del aparato locomotor

#### Sección III. Interpretación de los datos en COT

- 10. Medicina basada en la evidencia. Estadística

#### Sección IV. Patología Ósea

- 11. Fisiología del tejido óseo
- 12. Fracturas. Concepto, proceso de consolidación. Injertos y sustitutos óseos
- 13. Fracturas. Tratamiento y complicaciones
- 14. Fracturas en el niño
- 15. Patología ósea metabólica
- 16. Displasias óseas
- 17. Enfermedades causadas por defectos en la función osteoclástica. Neurofibromatosis. Alteraciones del colágeno y tejidos blandos
- 18. Tumores óseos y lesiones pseudotumorales: generalidades y tumores de la serie ósea
- 19. Tumores óseos y lesiones pseudotumorales: tumores de la serie condral y otras. Metástasis. Lesiones paratumorales

#### Sección V. Patología Articular

- 20. Anatomofisiología de las articulaciones. Traumatismos articulares. Rigideces y anquilosis
- 21. Cuerpos libres articulares. Artropatías neuropática y hemofílica
- 22. Artropatías inflamatorias
- 23. Artrosis. Generalidades
- 24. Biomateriales en cirugía ortopédica y traumatología

#### Sección VI. Patología Musculotendinosa

- 25. Fisiopatología muscular. Síndromes compartimentales
- 26. Patología neuromuscular en ortopedia infantil

27. Fisiopatología de los tendones. Sarcomas de partes blandas

#### **Sección VII. Patología del Sistema Nervioso Periférico**

28. Fisiopatología del sistema nervioso periférico

#### **Sección VIII. Patología Vascular Periférica**

29. Hemorragia y hemostasia. Trombosis venosa profunda

### **Parte 2. Miembro superior**

#### **Sección IX. Cintura escapular y hombro**

30. Anatomofisiología del hombro. Vías de abordaje. Exploración

31. Lesiones del plexo braquial

32. Malformaciones congénitas del hombro

33. Hombro doloroso. Etiología general. Síndrome doloroso subacromial

34. Hombro doloroso. Otras patologías

35. Hombro reumático. Reconstrucción del hombro

36. Fracturas de clavícula y escápula

37. Inestabilidad escapulohumeral

38. Fracturas del extremo proximal del húmero

39. Fracturas de la diáfisis humeral

#### **Sección X. Codo y Antebrazo**

40. El codo. Patología no traumática

41. Fracturas del extremo distal del húmero

42. Luxaciones del codo. Fracturas de la cabeza del radio y olécranon

43. Fracturas diafisarias de cúbito y radio. Abordajes de codo y antebrazo

#### **Sección XI. Muñeca**

44. La muñeca dolorosa. Reumatismos de la muñeca y mano

45. Fracturas del extremo distal del cúbito y radio

46. Fracturas y luxaciones de los huesos del carpo. Inestabilidades carpianas

#### **Sección XII. Mano**

47. Anatomía funcional de la mano. Malformaciones congénitas

48. Lesiones tendinosas de los dedos. Enfermedad de Dupuytren

49. Fracturas y luxaciones de la mano. Infecciones. Tumores

### **Parte 3. Miembro inferior**

#### **Sección XIII. Cadera y pelvis**

50. Marcha normal y patológica. Anatomofisiología de la cadera. Abordajes quirúrgicos de la cadera

51. Displasia del desarrollo de la cadera. Malformaciones congénitas de la cadera

52. Cadera dolorosa en el niño

- 53. Necrosis avascular de la cabeza femoral del adulto. Patología de partes blandas
- 54. Patología degenerativa de la cadera. Artroplastia de cadera
- 55. Fracturas de la pelvis y del acetábulo. Luxaciones de cadera
- 56. Fracturas del extremo proximal del fémur
- 57. Fracturas subtrocanteréas y diafisarias del fémur

#### **Sección XIV. Rodilla**

- 58. Anatomofisiología de la rodilla. Fracturas del extremo distal del fémur. Fracturas de rótula
- 59. Dolor femoropatelar. Patología del aparato extensor de la rodilla
- 60. Fracturas del extremo proximal de la tibia y el peroné. Luxaciones de rodilla
- 61. Lesiones de los ligamentos y meniscos de la rodilla
- 62. Otros síndromes dolorosos de la rodilla
- 63. Patología degenerativa de la rodilla. Artroplastia de rodilla
- 64. Artritis infecciosas de la rodilla. Malformaciones congénitas. Abordajes de rodilla
- 65. Fracturas diafisarias de tibia y peroné

#### **Sección XV. Tobillo y Pie**

- 66. Anatomía y biomecánica del tobillo. Traumatismos del tobillo
- 67. Anatomía y biomecánica del pie. Malformaciones congénitas y anomalías del desarrollo
- 68. Fracturas y luxaciones de los huesos del pie
- 69. Lesiones de los tendones aquileo, tibiales y peroneos. Pie paralítico del adulto. Síndromes compartimentales del pie
- 70. Pie y tobillo reumático. Deformidades adquiridas del antepié
- 71. Síndromes dolorosos del pie. Pie diabético

#### **Sección XVI. General**

- 72. Dismetrías (anisomelia). Deformidades torsionales y angulares del miembro inferior

### **Parte 4. Columna vertebral**

#### **Sección XVII. Anatomía y biomecánica**

- 73. Anatomía funcional y biomecánica del raquis. Abordajes quirúrgicos

#### **Sección XVIII. Traumatismos y deformidades**

- 74. Traumatismos vertebrales. Lesiones medulares
- 75. Malformaciones congénitas del raquis
- 76. Deformidades del raquis

#### **Sección XIX. Dolor no traumático**

- 77. Cervicobraquialgias. Síndromes neurovasculares cervicotorácicos
- 78. Síndrome doloroso lumbar de origen discal
- 79. Síndrome doloroso lumbar de origen no discal. Cirugía de columna. Afectación vertebral en enfermedades inflamatorias y metabólicas
- 80. Infecciones de la columna vertebral. Tumores raquimedulares

[Más libros de Traumatología y Ortopedia »](#)

[Más libros de Cirugía ortopédica »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)