



Peso	0.7 kg
Dimensiones	19 × 12 × 3 cm
Encuadernación	Tapa blanda
Páginas	600
Año	2022
Edición	1era edición
Autor	Alberto Damian Delgado Martínez
Editorial	Panamericana
ISBN	9788491109839
Idioma	Español

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La Cirugía Ortopédica y Traumatología es la especialidad médica quirúrgica encargada del estudio, desarrollo, conservación y restablecimiento de la forma y funciones del aparato locomotor. Esta obra es un resumen de los conceptos esenciales de la especialidad que permite al lector novel tener una visión global y así asentar los fundamentos para más adelante seguir ampliando conocimientos.

Puntos clave de Conceptos Esenciales en Cirugía Ortopédica y Traumatología 1era 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 de Conceptos Esenciales en Cirugía Ortopédica y Traumatología 1era edición

SECCIÓN I. Principios básicos prácticos

1. Principios generales de vendajes, yesos e inmovilizaciones
2. Principios básicos de suturas, curas e infiltraciones en la práctica diaria
3. Problemas más frecuentes en la planta de traumatología y cómo solucionarlos
4. El traumatólogo 3.0: guía de recursos en internet para hacerte la vida más fácil
5. Organización del servicio de cirugía ortopédica y traumatología. Principios de gestión clínica. Lo que el residente debe saber
6. Lo primero, el paciente. Conceptos básicos de calidad y seguridad en la atención al paciente del aparato locomotor

SECCIÓN II. Síndromes generales y procedimientos auxiliares de diagnóstico en Cirugía Ortopédica y Traumatología

7. El dolor en el aparato locomotor
8. Heridas. Generalidades
9. Síndrome de aplastamiento. Embolia grasa y embolia gaseosa
10. Infecciones en el aparato locomotor
11. Amputaciones, reimplantes, prótesis y ortesis
12. El politraumatizado. Control de daños
13. Procedimientos auxiliares de diagnóstico en patología del aparato locomotor
14. La rehabilitación en los diferentes procesos del aparato locomotor
15. Anestesia en la cirugía del aparato locomotor
16. Medicina basada en la evidencia. Estadística

SECCIÓN III. Patología ósea en Cirugía Ortopédica y Traumatología

17. Fisiología del tejido óseo
18. Fracturas: concepto, proceso de consolidación. Injertos y sustitutos óseos
19. Fracturas: tratamiento y complicaciones
20. Fracturas en el niño
21. Patología ósea metabólica
22. Displasias óseas
23. Enfermedades causadas por defectos en la función osteoclástica. Neurofibromatosis. Alteraciones del colágeno y tejidos blandos
24. Tumores óseos y lesiones pseudotumorales: generalidades y tumores de la serie ósea
25. Tumores óseos y lesiones pseudotumorales: tumores de la serie condral y otras. Metástasis. Lesiones paratumorales

SECCIÓN IV. Patología articular, musculotendinosa y vasculonerviosa en Cirugía Ortopédica y Traumatología

26. Anatomofisiología de las articulaciones. Rigideces y anquilosis
27. Cuerpos libres articulares. Artropatías neuropática y hemofílica
28. Artropatías inflamatorias
29. Artrosis. Generalidades

30. Biomateriales en cirugía ortopédica y traumatología
31. Fisiopatología muscular. Síndromes compartimentales
32. Patología neuromuscular en ortopedia infantil
33. Fisiopatología de los tendones. Sarcomas de partes blandas
34. Fisiopatología del sistema nervioso periférico
35. Hemorragia y hemostasia. Trombosis venosa profunda

SECCIÓN V. Patología de la Cintura Escapular y Hombro

36. Anatomofisiología del hombro. Vías de abordaje. Exploración
37. Lesiones del plexo braquial
38. Malformaciones congénitas del hombro
39. Hombro doloroso: etiología general. Síndrome doloroso subacromial
40. Hombro doloroso: otras patologías
41. Hombro reumático. Reconstrucción del hombro
42. Fracturas de la clavícula y la escápula
43. Inestabilidad escapulohumeral
44. Fracturas de la extremidad proximal del húmero
45. Fracturas de la diáfisis humeral

SECCIÓN VI. Patología del Codo, Muñeca y Mano

46. El codo. Patología no traumática
47. Fracturas de la extremidad distal del húmero
48. Luxaciones del codo. Fracturas de la cabeza del radio y olécranon
49. Fracturas diafisarias del cúbito y radio. Abordajes del codo y antebrazo
50. La muñeca dolorosa. Reumatismos de la muñeca y mano
51. Fracturas del extremo distal del cúbito y radio
52. Fracturas y luxaciones de los huesos del carpo. Inestabilidades carpianas
53. Anatomía funcional de la mano. Malformaciones congénitas
54. Lesiones tendinosas de los dedos. Enfermedad de Dupuytren
55. Fracturas y luxaciones de la mano. Infecciones. Tumores

SECCIÓN VII. Patología de la Cadera y Pelvis

56. Marcha normal y patológica. Anatomofisiología de la cadera
57. Displasia del desarrollo de la cadera. Malformaciones congénitas de la cadera
58. Cadera dolorosa en el niño
59. Necrosis avascular de la cabeza femoral del adulto. Patología de partes blandas
60. Patología degenerativa de la cadera. Artroplastia de cadera
61. Fracturas de la pelvis y del acetábulo. Luxaciones de cadera
62. Fracturas de la extremidad proximal del fémur
63. Fracturas subtrocantéreas y diafisarias del fémur

SECCIÓN VIII. Patología de la Rodilla

- 64. Anatomofisiología de la rodilla. Fracturas de la extremidad distal del fémur. Fracturas de rótula
- 65. Dolor femoropatelar. Patología del aparato extensor de la rodilla
- 66. Fracturas de la extremidad proximal de la tibia y el peroné. Luxaciones de rodilla
- 67. Lesiones de los ligamentos y meniscos de la rodilla
- 68. Otros síndromes dolorosos de la rodilla
- 69. Patología degenerativa de la rodilla. Artroplastia de rodilla
- 70. Artritis infecciosas de la rodilla. Malformaciones congénitas
- 71. Fracturas diafisarias de tibia y peroné

SECCIÓN IX. Patología del Tobillo y Pie. Dismetrías

- 72. Anatomía y biomecánica del tobillo. Traumatismos del tobillo
- 73. Anatomía y biomecánica del pie. Malformaciones congénitas y anomalías del desarrollo
- 74. Fracturas y luxaciones de los huesos del pie
- 75. Lesiones de los tendones aquileo, tibiales y peroneos. Síndromes compartimentales del pie
- 76. Deformidades adquiridas del antepié. Pie y tobillo reumático
- 77. Síndromes dolorosos del pie. Pie diabético
- 78. Dismetrías (anisomelia). Deformidades torsionales y angulares del miembro inferior

SECCIÓN X. Patología de la Columna Vertebral

- 79. Anatomía funcional y biomecánica del raquis. Abordajes del raquis
- 80. Traumatismos vertebrales. Lesiones medulares
- 81. Malformaciones congénitas del raquis
- 82. Deformidades del raquis
- 83. Cervicobraquialgias. Síndromes neurovasculares cervicotorácicos
- 84. Síndrome doloroso lumbar de origen discal
- 85. Síndrome doloroso lumbar de origen no discal. Cirugía de la columna vertebral
- 86. Infecciones de la columna vertebral. Tumores raquimedulares

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

[Más libros de Cirugía ortopédica y traumatológica »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)