



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| <b>Peso</b>           | 2.5 kg                  |
| <b>Dimensiones</b>    | 22 × 28 × 4 cm          |
| <b>Encuadernación</b> | Tapa blanda             |
| <b>Páginas</b>        | 608                     |
| <b>Año</b>            | 2023                    |
| <b>Edición</b>        | 1era edición            |
| <b>Autor</b>          | Patricio Burdiles Pinto |
| <b>Editorial</b>      | Elsevier                |
| <b>ISBN</b>           | 9788413823676           |
| <b>Idioma</b>         | Español                 |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Más del 80% de los pacientes con cáncer necesitarán de los especialistas de anestesiología y medicina perioperatoria, cuidados intensivos y tratamiento del dolor para ver atendidas sus necesidades diagnósticas y terapéuticas a lo largo del proceso evolutivo de su neoplasia, así como para el posterior manejo de recidivas, cánceres secundarios y posibles necesidades quirúrgicas no oncológicas. Manejo perioperatorio del paciente con cáncer es el texto más completo y actualizado sobre el tratamiento de los pacientes quirúrgicos con cáncer, y ha sido elaborado por un equipo internacional de reputados expertos en esta especialidad emergente y dinámica.

### Puntos clave de Manejo perioperatorio del paciente con cáncer 1era edición

- Abarca la práctica clínica actual y las directrices de los cuidados perioperatorios durante todo el proceso por el que pasa el paciente oncológico, tanto adulto como pediátrico.
- Aborda una amplia gama de temas sobre los cuidados oncológicos, como la epidemiología y la biología del cáncer, los aspectos éticos y las propuestas de valor en la asistencia oncológica, las oportunidades y los retos de los programas de investigación del tratamiento perioperatorio oncológico, la aplicación del big data y de las ciencias informáticas en la medicina oncológica y la prestación asistencial, y el MD Anderson Cancer Center Moon Shots Program®.

- Describe las terapias oncológicas más novedosas y sus implicaciones perioperatorias, la valoración funcional y la rehabilitación, los programas de recuperación acelerada en la asistencia oncológica, los desafíos que plantean las nuevas terapias para el tratamiento de los pacientes oncológicos en estado crítico, y el tratamiento intervencionista del dolor crónico en los pacientes con cáncer, entre otros muchos.
- Constituye una herramienta de estudio y una referencia clínica para cirujanos, anestesiólogos, médicos, internistas, especialistas en dolor, intensivistas, investigadores de ciencias básicas y cualquier profesional médico implicado en el tratamiento agudo de los pacientes quirúrgicos con cáncer.
- Incluye la versión electrónica del libro (en inglés). Este ebook permite acceder a todo el texto, las figuras y las referencias bibliográficas desde distintos dispositivos.

## Índice de Manejo perioperatorio del paciente con cáncer 1era edición

### Sección 1: Principios básicos

1. Epidemiología, prevención y supervivencia del cáncer.
2. Cirugía global del cáncer: la Comisión Laucet.
3. Biología del cáncer implicaciones para el periodo perioperatorio.
4. Terapias tradicionales contra el cáncer e implicaciones perioperatorias.
5. Nuevas terapias contra el cáncer e implicaciones perioperatorias.
6. Cáncer y cardiopatías.
7. Tratamiento oncológico personalizado.

### Sección 2: Respuestas inflamatorias inmunitarias, periodo perioperatorio y evolución del cáncer

8. Anemia, trombosis, terapia transfusional y evolución del cáncer.
9. Mejoría de la supervivencia del cáncer mediante la atenuación perioperatoria de la señalización adrenérgica-inflamatoria.
10. Anestésicos locales y cáncer.
11. Anestésicos volátiles e intravenosos y cáncer.
12. Opiáceos y cáncer.
13. ¿Pueden la anestesia y la analgesia regionales influir sobre el riesgo de recidiva del cáncer?

### Sección 3: Cuidados perioperatorios/periprocedimentales del paciente oncológico

14. Valoración preoperatoria y optimización médica del paciente oncológico.
15. Valoración funcional y rehabilitación.
16. Remodelación de las vías asistenciales perioperatorias.
17. Control de las vías respiratorias en situaciones especiales.
18. Procedimientos asistenciales al paciente oncológico adulto fuera del quirófano.
19. Cuidados perioperatorio del paciente quirúrgico: cerebro.
20. Anestesia para la cirugía del cáncer de columna vertebral.
21. Anestesia para cirugías de cáncer de cabeza y cuello.
22. Cuidados perioperatorios del paciente quirúrgico: procedimientos cardiacos, pulmonares y del mediastino.
23. Cuidados perioperatorios del paciente oncológico: procedimientos mamarios.
24. Cuidados intraoperatorios del paciente quirúrgico: cánceres gastrointestinales altos.

25. Cuidados perioperatorios del paciente con cáncer colorrectal.
26. Cuidados perioperatorios del paciente quirúrgico: cánceres genitourinarios.
27. Cuidados perioperatorios del paciente oncológico quirúrgico: cánceres ginecológicos.
28. Anestesiología y tratamiento perioperatorio para la resección quirúrgica de tumores endocrinos.
29. Anestesia y cirugía para la cirugía citorrreductora con quimioterapia intraperitoneal hipertérmica (HIPEC).
30. Cuidados perioperatorios: sarcoma y melanoma.
31. Cuidados perioperatorios del paciente quirúrgico: tumores óseos y de partes blandas.
32. Cuidados perioperatorios del paciente quirúrgico: cirugía reconstructiva.
33. Cuidados perioperatorios del paciente quirúrgico: urgencias quirúrgicas oncológicas.
34. Cirugía paliativa en pacientes oncológicos.
35. Fragilidad de los pacientes oncológicos en el entorno perioperatorio.
36. Cuidados perioperatorios para los pacientes de edad avanzada que van a someterse a cirugía oncológica.

#### **Sección 4: Cuidados agudos postoperatorios e intensivos del paciente oncológico**

37. Consideraciones especiales en el cuidado postoperatorio del paciente con cáncer.
38. Sistemas de alerta precoz y respuesta rápida.
39. Consideraciones sobre los cuidados intensivos del paciente oncológico.
40. Retos de las nuevas terapias en el cuidado del paciente oncológico crítico.

#### **Sección 5: Dolor, cuidados paliativos y medicina integrativa**

41. Tratamiento del dolor posquirúrgico agudo en pacientes oncológicos.
42. Tratamiento del dolor crónico e intervenciones en pacientes oncológicos.
43. Intervenciones de rehabilitación, cuidados paliativos y medicina integrativas en el cáncer.
44. Integración de los principios de los cuidados rehabilitadores y paliativos en la práctica de los cuidados agudos.

#### **Sección 6: Cuidados perioperatorios/periprocedimentales del paciente pediátrico oncológico**

45. Generalidades de los cánceres pediátricos.
46. Valoración preoperatoria del paciente pediátrico oncológico.
47. Tratamiento intraoperatorio: consideraciones para procedimientos específicos en niños con cáncer.
48. Principios generales del tratamiento de cuidados intensivos de los pacientes pediátricos oncológicos.
49. Anestesia para procedimientos fuera del quirófano.
50. Órdenes de no reanimar y el niño con enfermedad terminal.
51. Dolor crónico y cuidados paliativos en el paciente pediátrico.
52. Consideraciones especiales en los cuidados intensivos de los pacientes pediátricos con cáncer.

#### **Sección 7: Propuesta de valor e investigación en cuidados perioperatorios oncológicos**

53. Propuesta de valor en la asistencia oncológica: cuantificación del valor centrado en el paciente en un centro de asistencia oncológica integral.
54. Recuperación acelerada de la cirugía y cáncer.
55. Valoración de los síntomas, los resultados comunicados por los pacientes y las consideraciones sobre la calidad de vida en los cuidados perioperatorios de los pacientes oncológicos.
56. Toma de decisiones compartida y planificación de cuidados avanzados durante el proceso asistencial oncológico.

57. Ética en la prestación de cuidados oncológicos: órdenes de no reanimar.
58. Aspectos económicos de la prestación asistencial oncológica: oportunidades y desafíos.
59. Costes de las complicaciones postoperatorias tras la cirugía abdominal mayor: oportunidades y desafíos.
60. Investigación en el cuidado perioperatorio del paciente oncológico: oportunidades y desafíos.
61. Big Data, avances en computación científica y tratamiento oncológico.
62. El Programa Moon Shots del MD Anderson Cancer Center: una prioridad mundial.

[» Más libros de Oncología](#)

[» Más libros de Medicina perioperatoria](#)

[» Síguenos en Facebook](#)