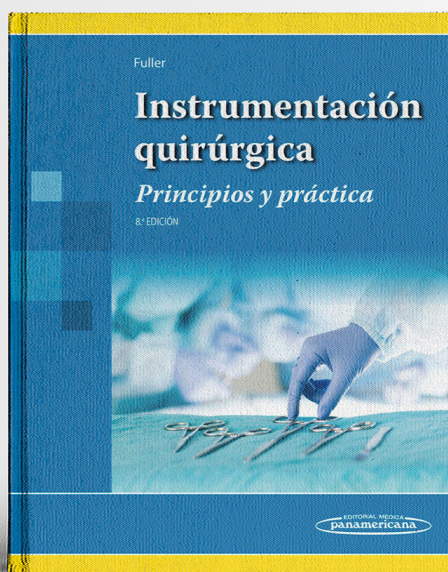




|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| <b>Peso</b>           | 2.9 kg                |
| <b>Dimensiones</b>    | 28 × 22 × 4 cm        |
| <b>Encuadernación</b> | Tapa blanda           |
| <b>Páginas</b>        | 1152                  |
| <b>Año</b>            | 2023                  |
| <b>Edición</b>        | 8a edición            |
| <b>Autor</b>          | Joanna Kotcher Fuller |
| <b>Editorial</b>      | Panamericana          |
| <b>ISBN</b>           | 9788411061872         |
| <b>Idioma</b>         | Español               |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Instrumentación quirúrgica 8a edición ofrece nuevos contenidos que refuerzan los conocimientos y mejoran el ejercicio profesional del instrumentador quirúrgico, con el fin de que pueda mantenerse al día en un campo rápidamente cambiante. El estilo de escritura y la organización fáciles de leer construyen contenido desde conceptos fundamentales, técnica aséptica y el rol y función del tecnólogo quirúrgico, hasta los capítulos de procedimientos quirúrgicos especializados. El formato uniforme de los capítulos desglosa los procedimientos quirúrgicos de una manera fácil de entender que le ayuda a comprender los elementos clave de más de 200 procedimientos. El equipo experimentado de autores y editores de consultoría brinda una amplia experiencia para un enfoque integral y de múltiples perspectivas en los procedimientos de la sala de operaciones y la atención de calidad al paciente. Las oportunidades de práctica sólidas incluyen preguntas de revisión y estudios de casos al final de cada capítulo, junto con preguntas de revisión adicionales y videos de práctica quirúrgica en el sitio web complementario de Evolve.

Una obra destinada especialmente a los alumnos de la carrera de instrumentación quirúrgica y a los instrumentadores que deseen actualizar y ampliar sus competencias y mejorar su práctica laboral. Para todos ellos, esta nueva edición cumplirá sin duda con este cometido y será una obra de referencia y consulta permanente para el ejercicio de su actividad.

### Puntos clave del libro Instrumentación quirúrgica 8a edición

- La cobertura integral aborda todas las áreas del plan de estudios básico de AST para tecnología quirúrgica.
- Más de 1200 ilustraciones a todo color y fotografías clínicas dan vida a conceptos y procedimientos.
- Los objetivos de aprendizaje sirven como puntos de control para la comprensión y como herramientas de estudio en preparación para los exámenes.
- La terminología clave aparece en negrita a lo largo de las discusiones de los capítulos con términos clave definidos y con referencias cruzadas a un glosario al final del libro.
- Los conceptos clave se cubren en una lista con viñetas al final de la discusión de cada capítulo para resumir y revisar el contenido del capítulo.
- Las referencias y bibliografías proporcionan una lista de citas en el texto y citas adicionales de investigaciones científicas y mejores prácticas.
- Una característica novedosa es la mayor exposición a los recursos de autoaprendizaje disponibles en todo el texto, con la finalidad de destacar ciertos temas a través de nuevos detalles, datos técnicos expandidos e interesante material básico sobre un tema.
- El apéndice de patología resume los procesos patológicos más comunes y los organiza por sistema corporal.
- La versión digital incluye como material complementario videos originales, solución de los estudios de casos, preguntas complementarias, entre otros.

### Índice del libro Instrumentación quirúrgica 8a edición

#### PARTE I: FUNDAMENTOS DE INSTRUMENTACIÓN QUIRÚRGICA

1. Instrumentación quirúrgica: la profesión y los profesionales
2. Comunicación y trabajo en equipo
3. Aspectos médico-legales de la instrumentación quirúrgica
4. Estructura y entorno de una institución de atención médica
5. Apoyo a las necesidades psicosociales del paciente
6. Procedimientos de evaluación y diagnóstico
7. Peligros ambientales
8. Los microbios y el proceso de infección
9. Técnica aséptica y control de infecciones
10. Descontaminación, esterilización y desinfección
11. Instrumental quirúrgico
12. Farmacología perioperatoria
13. Anestesia, seguimiento fisiológico y recuperación posanestésica
14. La muerte y la agonía
15. Fuentes de energía en cirugía
16. Movilización, traslado y posicionamiento del paciente quirúrgico
17. Preparación quirúrgica de la piel y colocación de los campos
18. Habilidades quirúrgicas I: planificación de un caso, apertura e inicio de la cirugía
19. Habilidades quirúrgicas II: períodos intraoperatorio y posoperatorio inmediato

20.Cirugía mínimamente invasiva

21.Cirugía robótica

## PARTE II: PRÁCTICA DE LA INSTRUMENTACIÓN QUIRÚRGICA

22.Cirugía general

23.Cirugía ginecológica y obstétrica

24.Cirugía urogenital

25.Cirugía oftálmica

26.Cirugía de oído, nariz, faringe y laringe

27.Cirugía bucal y maxilofacial

28.Cirugía plástica y reconstructiva

29.Cirugía ortopédica

30.Cirugía vascular y microvascular

31.Cirugía torácica y pulmonar

32.Cirugía cardíaca

33.Cirugía pediátrica

34.Neurocirugía

35.Cirugía de traumatismos y emergencias

36.Preparación y respuesta ante desastres

[Más libros de Cirugía »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)