



|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Peso        | 2.2 kg          |
| Dimensiones | 22 × 28 × 2 cm  |
| Páginas     | 768             |
| Año         | 2017            |
| Edición     | 9a edición      |
| Autor       | Richard M. Pino |
| Editorial   | Wolters Kluwer  |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Durante casi 40 años y con la ayuda de más de 200 expertos Manual de procedimientos de anestesia clínica del Massachusetts General Hospital se ha actualizado sistemáticamente para satisfacer las necesidades de esta especialidad en constante cambio. Esta novena edición continúa siendo el fundamento de los conocimientos del anestesista; escrito por los residentes y el personal asistente del departamento de anestesia, cuidados críticos y medicina del dolor en el MGH.

Manual de procedimientos de anestesia clínica del Massachusetts General Hospital ofrece a residentes en anestesia, estudiantes de medicina y personal de enfermería pautas actuales, amplias, concisas, consistentes y clínicamente relevantes sobre todas las facetas de la anestesia, el cuidado perioperatorio, el cuidado crítico y el manejo del dolor conservando en todo momento su aplicación práctica y enfoque clínico. Es una obra concebida por expertos en el tema, con un formato de fácil consulta o referencia rápida que lo ha convertido en un clásico entre los residentes de anestesia por su tamaño portable y entre los médicos especialistas por ser una referencia asequible y dinámica. Esta novena edición, al igual que las ediciones anteriores, continúa haciendo hincapié en los fundamentos clínicos necesarios para la administración segura de la anestesia. Su contenido refleja la práctica clínica actual en el MGH y está diseñado para ser una fuente de información fácilmente accesible.

Se divide en 3 partes: Evaluación del paciente antes de la anestesia, administración de la anestesia y cuidados perioperatorios. Además incluye 3 apéndices: medicamentos con rangos terapéuticos y potencial de daño; fármacos

comúnmente usados y antibióticos intravenosos comunes.

### Características principales

- Formato de fácil lectura que permite avanzar intuitivamente desde la evaluación preoperatoria hasta la administración de anestesia y problemas perioperatorios.
- Fundamentos clínicos necesarios para la correcta administración de la anestesia y el cuidado perioperatorio.
- Procedimientos comprobados por el departamento de anestesia, cuidados críticos y medicina del dolor del reconocido internacionalmente Massachusetts General Hospital.
- Lecturas recomendadas en todos los capítulos completamente actualizadas.

### Índice de Manual de procedimientos de anestesia clínica del Massachusetts General Hospital 9a edición

#### PARTE I: EVALUACIÓN DEL PACIENTE ANTES DE LA ANESTESIA

- 1 Evaluación del paciente antes de la anestesia
- 2 Consideraciones específicas en caso de cardiopatía
- 3 Consideraciones específicas en caso de neumopatía
- 4 Consideraciones específicas en caso de nefropatía
- 5 Consideraciones específicas en caso de hepatopatía
- 6 Consideraciones específicas en caso de enfermedad endocrina
- 7 Enfermedades infecciosas y control de infecciones en Anestesia

#### PARTE II: ADMINISTRACIÓN DE LA ANESTESIA

- 8 Seguridad en Anestesia
- 9 La máquina de anestesia
- 10 Monitorización
- 11 Monitorización de los estados cerebrales anestésicos
- 12 Anestésicos intravenosos e inhalados
- 13 Bloqueo neuromuscular
- 14 Evaluación y manejo de la vía aérea
- 15 Administración de la anestesia general
- 16 Anestésicos locales
- 17 Anestesia espinal, epidural y caudal
- 18 Anestesia regional
- 19 Problemas intranestésicos
- 20 Control hemodinámico perioperatorio
- 21 Anestesia para cirugía abdominal
- 22 Anestesia para cirugía torácica
- 23 Anestesia para cirugía vascular
- 24 Anestesia para cirugía cardiaca
- 25 Anestesia para neurocirugía
- 26 Anestesia para cirugía de cabeza y cuello
- 27 Anestesia para cirugía raquídea

- 28 Anestesia para cirugía urológica
- 29 Anestesia para pacientes geriátricos
- 30 Cuidados del neonato
- 31 Anestesia para cirugía pediátrica
- 32 Anestesia para ginecología y obstetricia
- 33 Anestesia fuera de quirófano
- 34 Anestesia para traumatismos y quemaduras
- 35 Terapia transfusional

**PARTE III: ASPECTOS PERIOPERATORIOS**

- 36 La unidad de cuidados posanestesia
- 37 Complicaciones pulmonares posquirúrgicas
- 38 Reanimación neonatal, pediátrica y adulta
- 39 Manejo del dolor
- 40 Medicina alternativa y complementaria
- 41 Aspectos éticos y a considerar al final de la vida

**APÉNDICE I:** Medicamentos con intervalos terapéuticos estrechos y potencial de daño

**APÉNDICE II:** Medicamentos de uso común

**APÉNDICE III:** Antibióticos intravenosos comunes

Índice alfabético de materias

[Más de Anestesiología »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)