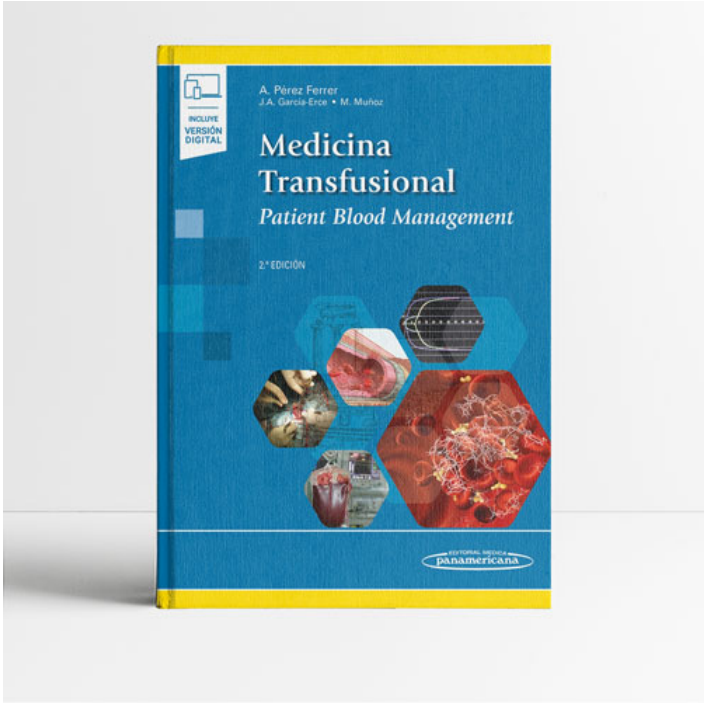


| | |
|---|---|
| **Peso** | 0.6 kg |
| **Dimensiones** | 17 × 24 × 2 cm |
| **Encuadernación** | Tapa blanda |
| **Páginas** | 250 |
| **Año** | 2018 |
| **Edición** | 2a edición |
| **Autor** | Antonio Pérez Ferrer |
| **Editorial** | Panamericana |
| **ISBN** | 9788491102731 |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Patient Blood Management (PBM) se define como "la aplicación pertinente de conceptos médicos y quirúrgicos basados en la mejor evidencia y diseñados para mantener la concentración de hemoglobina, optimizar la hemostasia y reducir al mínimo la pérdida de sangre en un esfuerzo por mejorar los resultados clínicos del paciente". Constituye un nuevo paradigma, basado en el control de la administración de componentes sanguíneos donde el paciente adquiere un papel central y esencial y en el que se abandona el enfoque tradicional.

La obra Medicina transfusional. Patient blood management (PBM) 2º ed., analiza los tres pilares de PBM, evaluando la eficacia y seguridad de las diferentes estrategias que los componen, tanto desde la evidencia como desde la propia experiencia.

En 2010 la OMS instó a sus países miembros a implementar programas de PBM, desde entonces se ha producido un desarrollo e introducción de estos programas a nivel global, pero en la mayoría de los países no se ha hecho a escala nacional y existen importantes diferencias entre centros.

**Puntos claves**

- Destacan en esta obra las siguientes características:
- El contenido ha sido diseñado por un equipo multidisciplinar de coordinadores.
- Es una síntesis de la evidencia científica, llevada a cabo gracias a la generosa contribución de expertos, nacionales e internacionales, de diferentes especialidades, comprometidos e involucrados en el desarrollo e implementación de este nuevo paradigma.
- Tiene capítulos dedicados a la aplicación del PBM en diferentes situaciones médico-quirúrgicas específicas.

**Índice de Medicina Transfusional 2a edición**

**SECCION I. DE LA MEDICINA TRANSFUSIONAL AL PBM (Patient Blood Management)**
1. Centros y servicios de transfusión: justificación, legislación, donación, seguridad, inactivación y hemovigilancia
2. Eficacia y riesgo de la transfusión alogénica
3. Patient blood management: concepto y características

**SECCION II. OPTIMIZACIÓN DE LA MASA ERITROCITARIA**
4. Anemia perioperatoria: definición y aproximación al diagnóstico
5. Anemia perioperatoria: consideraciones terapéuticas

**SECCION III. REDUCCIÓN DE LAS PÉRDIDAS SANGUÍNEAS**
6. Manejo práctico de la terapia antitrombótica en el perioperatorio
7. Técnicas anestésico-quirúrgicas para reducir el sangrado intraoperatorio
8. Alteraciones de la hemostasia y su monitorización
9. Algoritmos basados en test POC para el manejo de la hemorragia aguda
10. Métodos farmacológicos para reducir la hemorragia
11. Transfusión de sangre autóloga

**SECCION IV. OPTIMIZACIÓN DE LA TOLERANCIA A LA ANEMIA**
12. Reposición de volemia: cristaloides y coloides
13. Umbrales de la transfusión de hematíes en pacientes no sangrantes

**SECCION V. PBM EN SITUACIONES MÉDICO-QUIRÚRGICAS ESPECÍFICAS**
14. La paciente obstétrica
15. El paciente pediátrico
16. Cirugía cardíaca
17. Cirugía y trasplante hepático
18. Cirugía ortopédica
19. El paciente en cuidados intensivos y urgencias
20. El paciente politraumatizado
21. El ámbito militar
22. El paciente Testigo de Jehová

Más de Anestesiología »
Síganos en Facebook »