



Peso	1.5 kg
Dimensiones	18 × 25 × 3 cm
Encuadernación	Tapa blanda
Páginas	864
Año	2025
Edición	5a edición
Autor	Paul L. Marino
Editorial	Wolters Kluwer
ISBN	9788410870338

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Marino El libro de la UCI 5a edición (Wolters Kluwer), celebra más de tres décadas como una referencia indispensable en la medicina crítica y los cuidados intensivos. Reconocido por su claridad, precisión y enfoque práctico, este texto continúa siendo una guía fundamental para comprender los principios fisiopatológicos y las estrategias clínicas que sustentan la atención del paciente adulto en estado crítico.

Escrito por el Dr. Paul L. Marino, pionero en la enseñanza moderna de la medicina intensiva, esta nueva edición revisa en profundidad los avances más recientes en monitorización hemodinámica, ventilación mecánica, manejo del shock y soporte multiorgánico. Su formato conciso y orientado a la toma de decisiones facilita la aplicación directa del conocimiento en la práctica clínica diaria.

Puntos clave del libro Marino El Libro de la UCI 5a edición

- Actualización integral con los conceptos más recientes en fisiología crítica y manejo clínico.
- Abordaje basado en problemas que fomenta el razonamiento clínico y la toma de decisiones seguras.
- Énfasis en la comprensión de los fundamentos fisiológicos detrás de cada intervención terapéutica.
- Diagramas, esquemas y algoritmos que facilitan la interpretación de situaciones complejas en UCI.

- Contenido aplicable a todas las especialidades con rotación o práctica en cuidados intensivos.
- Recurso esencial para residentes, intensivistas, anestesiólogos y enfermería especializada en pacientes críticos.

Marino El libro de la UCI 5a edición se mantiene como una herramienta de aprendizaje y consulta indispensable para quienes buscan perfeccionar su desempeño en la atención del paciente crítico, integrando ciencia, experiencia y juicio clínico en cada capítulo.

[» Más libros de Medicina intensiva](#)

[» Más libros de Medicina de urgencias y emergencias](#)

[» Síguenos en Facebook](#)

Índice del libro Marino El Libro de la UCI 5a edición

SECCIÓN I. ACCESO VASCULAR

CAPÍTULO 1 Introducción a los accesos vasculares

CAPÍTULO 2 Acceso venoso central

CAPÍTULO 3 Catéter vascular permanente

SECCIÓN II. PRÁCTICAS HABITUALES

CAPÍTULO 4 Profilaxis gastrointestinal

CAPÍTULO 5 Tromboprofilaxis venosa

CAPÍTULO 6 Analgesia y sedación en la UCI

SECCIÓN III. SEGUIMIENTO FISIOLÓGICO

CAPÍTULO 7 Oximetría y capnografía

CAPÍTULO 8 Catéter de arteria pulmonar

CAPÍTULO 9 Oxigenación sistémica

SECCIÓN IV. FLUIDOTERAPIA INTRAVENOSA

CAPÍTULO 10 Líquidos intravenosos

CAPÍTULO 11 Manejo de los líquidos

SECCIÓN V. HEMODERIVADOS

CAPÍTULO 12 Anemia y transfusión de eritrocitos

CAPÍTULO 13 Plaquetas y plasma

SECCIÓN VI. ESTADOS DE CHOQUE

CAPÍTULO 14 Abordajes del choque clínico

CAPÍTULO 15 Choque hemorrágico

CAPÍTULO 16 Choque cardiógeno

CAPÍTULO 17 Síndromes de choque inflamatorio

SECCIÓN VII. CARDIOPATÍAS

CAPÍTULO 18 Insuficiencia cardíaca aguda

CAPÍTULO 19 Taquiarritmias

CAPÍTULO 20 Síndromes coronarios agudos

CAPÍTULO 21 Paro cardíaco

SECCIÓN VIII. NEUMOPATÍAS

CAPÍTULO 22 Tromboembolia pulmonar aguda

CAPÍTULO 23 Asma y EPOC en la UCI

CAPÍTULO 24 Síndrome de dificultad respiratoria aguda

SECCIÓN IX. TRATAMIENTO RESPIRATORIO

CAPÍTULO 25 Oxigenoterapia

CAPÍTULO 26 Ventilación no invasiva

CAPÍTULO 27 Ventilación mecánica convencional

CAPÍTULO 28 Paciente en ventilación mecánica

CAPÍTULO 29 Neumonía asociada al ventilador

CAPÍTULO 30 Desconexión de la ventilación mecánica

SECCIÓN X. ALTERACIONES ACIDOBÁSICAS

CAPÍTULO 31 Análisis acidobásico

CAPÍTULO 32 Acidosis láctica y cetoacidosis

CAPÍTULO 33 Alcalosis metabólica

SECCIÓN XI. ENFERMEDADES RENALES Y DESEQUILIBRIO HIDROELECTROLÍTICO

CAPÍTULO 34 Lesión renal aguda

CAPÍTULO 35 Sodio

CAPÍTULO 36 Potasio

CAPÍTULO 37 Magnesio

CAPÍTULO 38 Calcio y fósforo

SECCIÓN XII. ABDOMEN Y PELVIS

CAPÍTULO 39 Insuficiencia hepática

CAPÍTULO 40 Pancreatitis aguda

CAPÍTULO 41 Infecciones abdominales en la unidad de cuidados intensivos

CAPÍTULO 42 Infecciones urinarias en la unidad de cuidados intensivos

SECCIÓN XIII. ALTERACIÓN DE LA TEMPERATURA CORPORAL

CAPÍTULO 43 Alteraciones de la termorregulación

CAPÍTULO 44 Fiebre en la unidad de cuidados intensivos

SECCIÓN XIV. AFECCIONES DEL SISTEMA NERVIOSO

CAPÍTULO 45 Alteraciones de la conciencia

CAPÍTULO 46 Alteraciones del movimiento

CAPÍTULO 47 Accidente cerebrovascular agudo en la UCI

SECCIÓN XV. NUTRICIÓN Y METABOLISMO

CAPÍTULO 48 Requerimientos nutricionales

CAPÍTULO 49 Alimentación enteral

CAPÍTULO 50 Alimentación parenteral

CAPÍTULO 51 Disfunción suprarrenal y tiroidea

SECCIÓN XVI. SOBREDOSIS Y VENENOS

CAPÍTULO 52 Sobredosis de fármacos

CAPÍTULO 53 Venenos no farmacéuticos

SECCIÓN XVII. APÉNDICES

APÉNDICE 1 Unidades y conversiones

APÉNDICE 2 Intervalos de referencia seleccionados

APÉNDICE 3 El fantástico cuerpo

Muestra del libro Marino El Libro de la UCI 5a edición