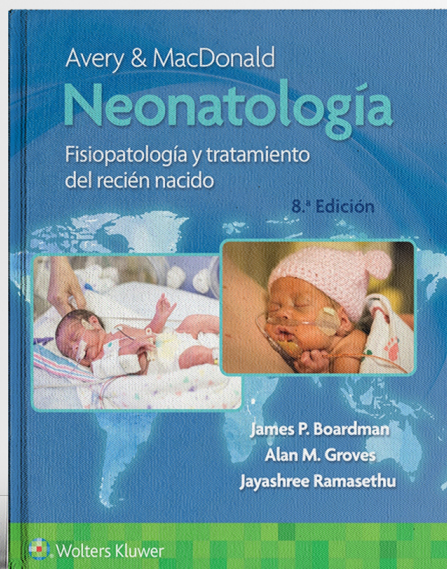




Peso	2 kg
Dimensiones	21 × 28 × 4 cm
Encuadernación	Tapa blanda
Páginas	1016
Año	2022
Edición	8a edición
Autor	James P. Boardman
Editorial	Wolters Kluwer
ISBN	9788418892110

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Avery y Macdonald Neonatología, durante más de 45 años, ha sido el texto por excelencia sobre la fisiopatología y el manejo de los recién nacidos, tanto prematuros como a término. Esta 8a edición, totalmente revisada y actualizada por tres nuevos editores, continúa con la calidad establecida por los doctores Gordon B. Avery y Mhairi G. MacDonald. Además, cuenta con la participación de expertos de todo el mundo, quienes plasman su conocimiento exhaustivo de una manera accesible sobre cómo se producen las enfermedades y cómo su fisiopatología impulsa su manejo. Para esta 8a edición, la gran mayoría de los capítulos se ha reescrito o revisado sustancialmente; con el debido cuidado de reconocer que las poblaciones y los sistemas de salud difieren en todo el mundo, y que esto repercute en la práctica de la medicina neonatal en los distintos países. Incluye contenidos oportunos sobre la salud mundial de los recién nacidos, los determinantes maternos de la enfermedad infantil, los avances en el pensamiento ético sobre la atención, los cuidados paliativos neonatales, la atención integral de la familia, los determinantes tempranos de la enfermedad en el curso de la vida, la recopilación y el uso eficiente de los datos, y el impacto de la pandemia de Covid-19, así como numerosos capítulos nuevos, contenido reorganizado y un enfoque más globalizado sobre la práctica de la neonatología.

Puntos clave de Avery y Macdonald Neonatología Fisiopatología y Tratamiento del recién nacido 8a Edición

- Esta edición continúa proporcionando una cobertura completa y accesible
- Cubre la amplia gama de cuidados del neonato, incluidos factores maternos, estabilización del recién nacido, problemas comunes del recién nacido, farmacología y cuidados después del alta
- Contiene una gran cantidad de consejos integrados y prácticos sobre el tratamiento de los neonatos en todo el mundo, con puntos de vista globales y bajo diversas directrices internacionales
- Nuevos capítulos sobre los avances recientes en neonatología, como cirugía fetal, salud global, genética molecular, inmunología e inflamación, termorregulación, cuidados paliativos, imagen y anomalías genéticas
- Refleja las nuevas investigaciones sobre el impacto del uso de fármacos maternos en el neonato, nutrición, trastornos pulmonares, planificación del alta y cuidados del niño prematuro y pequeño para la edad de gestación

[» Más libros de Pediatría](#)

[» Más libros de Neonatología](#)

[» Síguenos en Facebook](#)

Índice del libro Avery y Macdonald Neonatología Fisiopatología y Tratamiento del recién nacido 8a Edición**PARTE 1: CONSIDERACIONES GENERALES**

- 1 Supervivencia neonatal en un contexto global
- 2 Alcance y organización de los servicios perinatales: comparaciones mundiales y desafíos
- 3 Diseño de la unidad de cuidados intensivos neonatales: consideraciones científicas y prácticas
- 4 Sistemas de colección de datos para la evaluación e investigación del servicio
- 5 Valoración y mejora de la calidad
- 6 Transporte interhospitalario
- 7 Ética médica, toma de decisiones y principios legales perinatales
- 8 Atención de la familia, cuidados paliativos, muerte cerebral y donación de órganos
- 9 Planificación del alta hospitalaria, cuidados de seguimiento y evaluación de resultados

PARTE 2: EL FETO COMO PACIENTE

- 10 Diagnóstico y tratamiento prenatales en la era molecular: indicaciones, procedimientos y técnicas de laboratorio
- 11 Embarazo múltiple
- 12 Fisiología de la placenta, ambiente intrauterino y determinantes prenatales de la enfermedad
- 13 Impacto de la enfermedad materna y su tratamiento en el feto y el neonato
- 14 El impacto de la exposición prenatal a fármacos no narcóticos: resultados maternos, fetales, neonatales y a largo plazo

PARTE 3: CUIDADOS PERINATALES

- 15 Transición y estabilización
- 16 Tratamiento en la sala de partos
- 17 Evaluación física y clasificación

18 Atención del recién nacido normal

PARTE 4: EL NEONATO

19 Tratamiento de los trastornos de líquidos y electrolitos

20 Nutrición

21 Radiología

22 Infecciones asociadas con la atención de la salud

23 Farmacología

24 Anestesia y analgesia en el neonato

25 El neonato prematuro

26 El neonato pequeño para su edad de gestación y con RCIU

27 Control de la respiración: maduración y trastornos clínicos asociados

28 Trastornos pulmonares agudos

29 Displasia broncopulmonar

30 Tratamiento quirúrgico de vías respiratorias y pulmones

31 Hemodinámica

32 Enfermedades cardíacas estructurales y miocardiopatías

33 Tratamiento y cuidados posoperatorios del paciente de cirugía cardíaca

34 Trastornos del ritmo cardíaco

35 Desarrollo de la estructura y función del aparato digestivo

36 Enfermedades del aparato digestivo

37 Enfermedades hepatobiliares

38 Enfermedades renales

39 Anomalías estructurales del aparato genitourinario

40 Enfermedades endocrinas

41 Homeostasis de carbohidratos y otros energéticos

42 Eritrocitos y sus trastornos

43 Leucocitos y sus trastornos

44 Plaquetas y trastornos de la coagulación

45 Hiperbilirrubinemia neonatal

46 Infecciones congénitas

47 Valoración y tratamiento de las infecciones en el neonato

48 Inmunología

49 Lesión cerebral al nacimiento

50 Desarrollo y lesión cerebrales en los recién nacidos pretérmino

51 Convulsiones neonatales

52 Enfermedades neuromusculares

53 Neurocirugía

54 Síndrome de abstinencia neonatal

55 Trastornos metabólicos hereditarios

56 Genética y genómica

57 Anomalías congénitas y enfermedades genéticas

58 Trastornos oculares

59 Oncología

60 Ortopedia

61 Dermatología

Muestra del libro Avery y Macdonald Neonatología Fisiopatología y Tratamiento del recién nacido 8a Edición