



Peso	2.898 kg
Dimensiones	22 × 28 × 5 cm
Páginas	1208
Año	2019
Autor	Andrew Bush, Robert W. Wilmott
Edición	9a edición
Editorial	Elsevier
ISBN	9788491133834

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Novena edición totalmente renovada que continúa proporcionando una información fidedigna y basada en la evidencia sobre esta amplia especialidad de interés tanto para residentes como para especialistas.

Contiene nuevos capítulos que recogen los últimos avances sobre complicaciones respiratorias del síndrome de Down y de otros trastornos genéticos terapias moleculares actuales para la fibrosis quística y el asma embolia pulmonar y enfermedad tromboembólica.

Abarca los aspectos clave entre los que se incluyen las bases genéticas de las enfermedades respiratorias las infecciones respiratorias nuevas y emergentes las enfermedades pulmonares intersticiales en lactantes y niños pequeños la tecnología y las técnicas diagnósticas para las pruebas de función pulmonar las infecciones pulmonares emergentes y las nuevas terapias para la fibrosis quística y el asma.

Incluye acceso a la versión electrónica del libro en ExpertConsult que permite realizar búsquedas en todo el texto las figuras y las referencias bibliográficas del libro desde diversos dispositivos. Los contenidos son íntegramente en inglés.

Puntos clave

- Contiene **nuevos capítulos** que abarcan los conocimientos cada vez más amplios sobre las complicaciones respiratorias del síndrome de Down y otros trastornos genéticos las terapias moleculares modernas para la fibrosis quística y el asma así como la embolia pulmonar y la enfermedad tromboembólica.
- Incluye el acceso a una **nueva videoteca** con demostraciones de procedimientos clave.
- Presenta un **nuevo formato** con titulares más descriptivos y textos más esquemáticos para facilitar la búsqueda y la lectura rápidas.
- **Abarca los aspectos clave actuales** entre los que se incluyen las bases genéticas de las enfermedades respiratorias las infecciones respiratorias nuevas y emergentes las enfermedades pulmonares intersticiales en lactantes y niños pequeños la tecnología y las técnicas diagnósticas para las pruebas de función pulmonar las infecciones pulmonares emergentes y las nuevas terapias para la fibrosis quística y el asma.
- Proporciona **indicaciones actualizadas sobre procedimientos importantes** como la broncoscopia y las pruebas de función pulmonar.
- Utiliza un **texto sencillo y conciso** numerosas tablas y figuras y **más de 500 imágenes en color** para presentar la información clave de un modo comprensible.
- **Incluye los conocimientos y la experiencia de tres editores nuevos** así como de **más de 100 expertos internacionales** en los campos de la pediatría la neumología la neurología la cardiología la fisiología la radiología diagnóstica los cuidados críticos la otorrinolaringología la alergia y la cirugía.
- **Incluye acceso a la versión electrónica del libro en Expert Consult** íntegramente en inglés.

Índice de Kendig Enfermedades respiratorias en niños 9a edición

Sección 1 Aspectos básicos y clínicos generales

- 1 Anamnesis y exploración física
- 2 Determinantes moleculares de la morfogénesis pulmonar
- 3 Genética y epigenética básicas de las enfermedades pulmonares pediátricas
- 4 Contribuciones ambientales a las enfermedades respiratorias pediátricas
- 5 El sistema del surfactante
- 6 Bases estructurales y fisiológicas de las enfermedades respiratorias
- 7 Biología y evaluación de la inflamación de la vía aérea
- 8 Defensas pulmonares: intrínsecas, innatas y adaptativas
- 9 Broncoscopia y lavado broncoalveolar en pacientes pediátricos
- 10 Pruebas de imagen diagnósticas del aparato respiratorio
- 11 Pruebas de función pulmonar en lactantes y niños
- 12 Ejercicio y función pulmonar en la salud y la enfermedad infantil
- 13 Integración de los resultados comunicados por el paciente en la investigación y la práctica clínica
- 14 Transición de la atención pediátrica a la del adulto
- 15 Consecuencias a largo plazo de las enfermedades respiratorias de la infancia
- 16 Administración de fármacos inhalados en niños
- 17 Fisioterapia en las enfermedades respiratorias de la infancia
- 18 Enfermedades pulmonares congénitas
- 19 Enfermedades respiratorias del recién nacido
- 20 Displasia broncopulmonar

21 Niños dependientes de tecnología respiratoria

Sección 2 Infecciones pulmonares

22 Diagnóstico microbiológico de las enfermedades respiratorias: avances recientes

23 Infecciones agudas que producen obstrucción de la vía aérea superior

24 Bronquiolitis

25 Neumonía en niños

26 Bronquiectasias y enfermedad pulmonar supurativa crónica

27 Gripe

28 Infecciones pulmonares nuevas y emergentes

29 Tuberculosis

30 Enfermedad por micobacterias no tuberculosas

31 Micosis pulmonares

32 Tos ferina y otras infecciones del aparato respiratorio por Bordetella

33 Toxocariasis, hidatidosis pulmonar, estrongiloidosis y paragonimiasis pulmonar

Sección 3 Patología pulmonar en la unidad de cuidados intensivos

34 Principios de la ventilación mecánica

35 Hipertensión pulmonar de la infancia

36 Edema pulmonar

37 Complicaciones respiratorias de los cuidados intensivos

38 Síndrome de dificultad respiratoria aguda

39 Patología pulmonar asociada a cardiopatías congénitas

40 Lesión pulmonar por aspiración de hidrocarburos y por inhalación de humos

41 Ahogamiento

Sección 4 Asma

42 Epidemiología del asma

43 Inmunopatogenia del asma

44 Asma en niños de edad preescolar

45 Sibilancias en niños mayores: asma

46 Asma grave

47 Influencia de las enfermedades de la vía aérea superior sobre la vía aérea inferior

48 Terapias moleculares modernas para el tratamiento del asma infantil

Sección 5 Fibrosis quística

49 Genética y fisiopatología de la fibrosis quística

50 Diagnóstico y presentación de la fibrosis quística

51 Enfermedad pulmonar en la fibrosis quística

52 Manifestaciones no pulmonares de la fibrosis quística

53 Terapias moleculares para la fibrosis quística

Sección 6 Enfermedad pulmonar intersticial

- 54 Nuevos conceptos en enfermedad pulmonar intersticial difusa pediátrica
- 55 Enfermedades pulmonares pediátricas raras
- 56 Enfermedades pulmonares intersticiales pediátricas propias de los lactantes
- 57 Enfermedades pulmonares asociadas con alteraciones de la homeostasis del surfactante pulmonar
- 58 Afectación pulmonar en las enfermedades inflamatorias sistémicas pediátricas
- 59 Lesiones pulmonares causadas por medicamentos

Sección 7 Otros trastornos pulmonares

- 60 Embolia pulmonar y enfermedad tromboembólica
- 61 Hemorragia alveolar difusa en niños
- 62 El pulmón en la drepanocitosis
- 63 Inmunodeficiencias primarias y otros trastornos con disregulación inmunitaria
- 64 Enfermedades pulmonares en los pacientes pediátricos con un estado de inmunodeficiencia adquirida
- 65 Neumonitis por hipersensibilidad y neumopatías eosinofílicas
- 66 Trastornos respiratorios en niños y adolescentes infectados por el virus de la inmunodeficiencia humana
- 67 Trasplante pulmonar pediátrico
- 68 Complicaciones respiratorias del síndrome de Down
- 69 Aire y líquido en el espacio pleural
- 70 Atelectasia
- 71 Discinesia ciliar primaria
- 72 Trastornos de la pared torácica y de los músculos respiratorios
- 73 Trastornos del aparato respiratorio secundarios a traumatismos
- 74 Tumores torácicos

Sección 8 El modelo aerodigestivo

- 75 El modelo aerodigestivo: mejora del valor de la asistencia sanitaria para los pacientes complejos mediante la atención coordinada
- 76 Aspiración
- 77 Trastornos de la alimentación y la deglución
- 78 Enfermedad por reflujo gastroesofágico y esofagitis eosinofílica en niños con enfermedades complejas de la vía aérea
- 79 Enfermedades de la vía aérea laríngea y traqueal
- 80 Síndrome de muerte súbita del lactante y episodios aparentemente letales
- 81 Trastornos respiratorios durante el sueño

INFORMACIÓN EBOOK

RESEÑAS

[Más de Pediatría »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)