| | |
|---|---|
| **Dimensiones** | 22 × 28 × 6 cm |
| **Páginas** | 1656 |
| **Año** | 2019 |
| **Edición** | 10a edición |
| **Autor** | Christine A. Gleason, Sandra E Juul |
| **Editorial** | Elsevier |
| **ISBN** | 9788491133889 |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nueva edición completamente actualizada donde el lector encontrará estrategias concretas para diagnosticar y tratar a esta singular población de pacientes.

Proporciona contenidos actualizados sobre todos los aspectos de la evaluación y el tratamiento del recién nacido en un formato visualmente atractivo que integra más de 500 nuevas imágenes en color.

Incluye capítulos completamente nuevos sobre cuidados paliativos reflujo gastro-esofágico trastornos plaquetarios transfusiones hipertensión y enfermedades del oído y de la audición así como contenidos ampliados sobre lesiones cerebrales y estrategias neuroprotectoras en recién nacidos prematuros y a término.

Ofrece la información más reciente sobre temas de actualidad como la evolución de la epidemia de síndrome de abstinencia neonatal o las nuevas aplicaciones clínicas de la ecografía además contiene nuevos recuadros de puntos clave al principio de cada capítulo.

Puntos clave

- Con el objetivo de cubrir tanto la evolución como el manejo de todas las patologías clave que afectan a los recién

nacidos nace la nueva edición de este título que sigue siendo el principal recurso clínico con un enfoque eminentemente práctico en un área como la neonatología en la que se están produciendo cambios relevantes de manera casi constante.

- En sus páginas el lector encontrará las estrategias específicas necesarias para obtener un diagnóstico certero y proporcionar el tratamiento más adecuado en este grupo de población.
- Presenta información actualizada en todos los aspectos relacionados con la evaluación del recién nacido y su manejo utilizando para ello un nuevo y mejorado formato con más de 500 ilustraciones a color integradas en cada uno de los capítulos.
- Incluye nuevo contenido en las áreas de neurología y hematología.
- Incluye capítulos completamente nuevos sobre cuidados paliativos reflujo gastroesofágico trastornos plaquetarios transfusiones sanguíneas hipertensión y trastornos de audición así como una mayor cobertura de temas como daño cerebral y estrategias de protección neurológica en los niños término y pretérmino.
- Se amplía la información sobre genética tema que ha adquirido mayor relevancia en los últimos años debido al desarrollo de la medicina personalizada.
- Contiene nuevos cuadros informativos al comienzo de cada uno de los capítulos.
- Puesta al día en temas como el síndrome de abstinencia neonatal y los nuevos usos clínicos de la ecografía (incluyen vídeos de ecografía).

**Índice de Avery Enfermedades del recién nacido 10a edición**

**Parte I Aspectos generales**
1 Epidemiología neonatal y perinatal
2 Informática biomédica en neonatología
3 Ética, datos y normativas en cuidados intensivos del recién nacido
4 Salud del recién nacido a escala global

**Parte II Crecimiento y desarrollo fetal**
5 Desarrollo, función y patología de la placenta
6 Alteraciones del crecimiento fetal
7 Gestaciones múltiples y tecnología de reproducción asistida
8 Prematuridad y recién nacidos muertos
9 Hidropesía no inmunitaria

**Parte III Salud materna**
10 Diabetes materna
11 Enfermedades médicas maternas con repercusión fetal
12 Complicaciones hipertensivas del embarazo
13 Exposición prenatal a drogas

**Parte IV Parto**
14 Valoración fetal antes del parto
15 Partos complicados

16 Analgesia y anestesia obstétricas

**Parte V Genética**
17 Genoma humano y asistencia neonatal
18 Diagnóstico prenatal
19 Recién nacido dismórfico
20 Trastornos cromosómicos

**Parte VI Trastornos metabólicos del recién nacido**
21 Introducción a las enfermedades genéticas metabólicas y bioquímicas
22 Metabolopatías congénitas de los hidratos de carbono, los aminoácidos, los ácidos orgánicos y el amoníaco
23 Trastornos por depósito lisosómico, peroxisómico y de la glucosilación y síndrome de Smith-Lemli-Opitz que se presentan en el neonato

**Parte VII Asistencia básica del recién nacido**
24 Reanimación del recién nacido
25 Evaluación del recién nacido
26 Asistencia en la sala de recién nacidos
27 Cribado del recién nacido

**Parte VIII Asistencia del recién nacido de alto riesgo**
28 Transporte neonatal
29 Regulación térmica
30 Líquidos, electrólitos y equilibrio acidobásico
31 Recién nacidos de peso extremadamente bajo al nacer
32 Recién nacidos prematuros tardíos
33 Farmacología neonatal
34 Dolor y estrés del neonato: evaluación y tratamiento
35 Cuidados paliativos

**Parte IX Inmunología e infecciones**
36 Inmunología del feto y del recién nacido
37 Infecciones víricas del feto y del recién nacido
38 Toxoplasmosis, sífilis, paludismo y tuberculosis congénitos
39 Sepsis y meningitis en el recién nacido
40 Infecciones asociadas a la asistencia sanitaria
41 Micosis en la unidad de cuidados intensivos neonatales

**Parte X Aparato respiratorio**
42 Desarrollo pulmonar
43 Control de la respiración
44 Fisiología pulmonar neonatal
45 Tratamiento respiratorio neonatal

46 Trastornos respiratorios del recién nacido prematuro
47 Trastornos respiratorios del recién nacido a término
48 Displasia broncopulmonar
49 Trastornos quirúrgicos del tórax y las vías respiratorias

**Parte XI Aparato cardiovascular**
50 Biología del desarrollo del corazón
51 Afectación cardiovascular en el recién nacido
52 Hipertensión pulmonar persistente
53 Ecocardiografía fetal y neonatal
54 Conducto arterioso persistente en recién nacidos prematuros
55 Cardiopatías congénitas
56 Arritmias perinatales
57 Resultados neurológicos a largo plazo en niños con cardiopatía congénita

**Parte XII Sistema nervioso**
58 Desarrollo del sistema nervioso central
59 Anomalías congénitas del sistema nervioso central
60 Lesión cerebral en el recién nacido prematuro
61 Lesión cerebral en el recién nacido a término
62 Estrategias de neuroprotección para el recién nacido
63 Estudios de neuroimagen neonatal
64 Enfermedades neuromusculares neonatales
65 Convulsiones neonatales
66 Valoración del riesgo y resultados del neurodesarrollo

**Parte XIII Nutrición**
67 Lactancia materna
68 Nutrición enteral en el recién nacido de alto riesgo
69 Nutrición parenteral en el recién nacido de alto riesgo

**Parte XIV Aparato digestivo**
70 Desarrollo del tubo digestivo
71 Anomalías estructurales del tubo digestivo
72 Inmunidad innata y mucosa del tubo digestivo en desarrollo
73 Defectos de la pared abdominal
74 Reflujo gastroesofágico neonatal
75 Microbioma intestinal
76 Enterocolitis necrosante y síndrome del intestino corto
77 Hepatopatías

**Parte XV Sistema hematológico y trastornos del metabolismo de la bilirrubina**
78 Hematología del desarrollo embrionario

79 Enfermedades neonatales hemorrágicas y trombóticas
80 Enfermedades neonatales de las plaquetas
81 Enfermedades neonatales de los eritrocitos
82 Transfusión neonatal
83 Fisiología neonatal de los leucocitos y enfermedades asociadas
84 Hiperbilirrubinemia indirecta neonatal y querníctero

**Parte XVI Neoplasia**
85 Neoplasias malignas congénitas

**Parte XVII Sistemas renal y genitourinario**
86 Desarrollo renal
87 Alteraciones del desarrollo de los riñones
88 Alteraciones del desarrollo del aparato genitourinario
89 Evaluación clínica de las enfermedades renales y de las vías urinarias
90 Lesión renal aguda e insuficiencia renal crónica
91 Glomerulonefropatías y trastornos de la función tubular
92 Infecciones de las vías urinarias y reflujo vesicoureteral
93 Hipertensión neonatal

**Parte XVIII Endocrinopatías**
94 Endocrinología del desarrollo
95 Enfermedades del metabolismo del calcio y el fósforo
96 Enfermedades de las glándulas suprarrenales
97 Trastornos de la diferenciación sexual
98 Enfermedades de la tiroides
99 Enfermedades del metabolismo de los hidratos de carbono

**Parte XIX Trastornos craneofaciales y ortopédicos**
100 Malformaciones craneofaciales
101 Trastornos ortopédicos neonatales frecuentes
102 Displasias óseas y enfermedades hereditarias del tejido conjuntivo

**Parte XX Trastornos dermatológicos**
103 Desarrollo de la piel del recién nacido: estructura y función
104 Enfermedades cutáneas congénitas y hereditarias
105 Infecciones cutáneas
106 Dermatosis habituales en el recién nacido
107 Anomalías cutáneas congénitas

**Parte XXI Ojos y oídos**
108 Enfermedades de los ojos y de la visión
109 Enfermedades del oído y de la audición

Más de Pediatría »
Más de Neonatología »
Síguenos en Facebook »