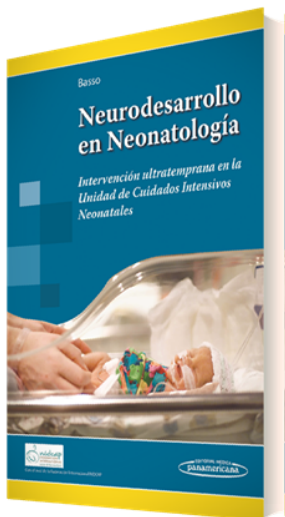


PORTADA



AUTORES

Graciela Basso

TÍTULO

**Neurodesarrollo en Neonatología**

SUBTÍTULO

Intervención ultratemprana en la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| - EAN 9789500694889      | - DIMENSIONES 17 x 24 cm |
| - PÁGINAS 352            | - EDICIÓN 1              |
| - ENCUADERNACIÓN Rústica | - AÑO 2016               |

PUNTOS CLAVES

- Esta obra toma como eje la neuroprotección del recién nacido.
- Incorpora conceptos de la vida intrauterina y el entorno materno, y transita minuciosamente el camino desde la genética, la embriología, la gestación, el parto, las primeras etapas de la vida del neonato en la unidad de cuidados intensivos neonatales (UCIN) y el alta, centrándose en el cuidado de los diferentes aspectos del frágil cerebro en crecimiento.
- Recorre de forma exhaustiva la fisiología del desarrollo, la neurobiología del apego, la teoría sináptica y la teoría de la integración sensorial, y proporciona, tanto asesoramiento sobre el cuidado, como orientación psicológica conceptualmente diferenciada, intelectual y cognoscitivamente compleja.
- Explora aspectos teórico-prácticos del microambiente y el macroambiente extrauterino en neonatología, y concientiza a los profesionales para complementar y optimizar los cuidados con el uso de alta tecnología.
- Analiza en detalle aspectos referentes al estrés, el dolor y la nutrición del recién nacido prematuro, como también los cuidados proporcionados por el personal asistencial, y la necesidad de adaptar el entorno acústico y visual para prevenir un impacto desfavorable sobre la maduración cerebral.

DESCRIPCIÓN

El nacimiento prematuro es el advenimiento al mundo de un organismo no pensado para la vida extrauterina, y todas las técnicas que promuevan un cuidado ecológico de este deben encararse con especial atención.

Si bien este volumen se aboca, en gran parte, a esos cuidados del neurodesarrollo, se dirige también a los comienzos de la vida intrauterina y actualiza las alteraciones que estos niños suelen presentar en distintos órganos claves: el sistema nervioso central, la retina, la alimentación y nutrición, y la audición. No descuida la posibilidad de detectar dificultades en el neurodesarrollo mediante el examen neurológico y la observación de los movimientos generalizados.

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)

También presta atención al alta y al seguimiento especializado, teniendo en cuenta las necesidades únicas de esta población, así como ayudar a las familias a transitar los momentos de duelo, ya sea por las secuelas o por la muerte.

Este recorrido por la vida de un bebé prematuro está escrito por profundos conocedores del tema; es un libro que se merecían los pacientes, sus familias y el equipo de salud que los acompaña.

#### DIRIGIDO A

---

Es una herramienta de interés esperada por los profesionales de distintas disciplinas dedicados a la atención del recién nacido prematuro y de alto riesgo en cuidados intensivos, comprometidos con el tratamiento integral y la neonatología centrada en la familia: neonatólogos, enfermeras, pediatras, psicólogos, terapistas, residentes de pediatría y estudiantes.

#### CONTENIDO

---

#### ÍNDICE

#### PARTE I

#### ASPECTOS PRENATALES Y PUERPERIO

1 Embarazo, parto y puerperio

2 Desarrollo embrionario y fetal

3 Fisiología del desarrollo. Bases de la integración sensorial

4 Asesoramiento genético

#### PARTE II

#### CUIDADO INDIVIDUALIZADO DEL RECIÉN NACIDO Y SU FAMILIA

5 Cuidados que favorecen el desarrollo

6 Apego

7 Programa de evaluación y cuidado individualizado del desarrollo del recién nacido (NIDCAP)

8 El método madre canguro: "ciencia y ternura"

9 Diseño de la unidad neonatal aplicado al neurodesarrollo

#### PARTE III

#### PROTECCIÓN DEL DESARROLLO EN LA UCIN

10 Dolor, estrés y fármacos que interfieren en el neurodesarrollo

11 El cuidado del desarrollo aplicado a las prácticas y tratamientos neonatales

12 Desafíos de la alimentación en la unidad neonatal 161

13 Apoyando el neurodesarrollo en pacientes hospitalizados con enfermedades crónicas

#### PARTE IV

#### NEUROLOGÍA Y NEUROPROTECCIÓN EN LA UCIN

14 Examen neurológico del recién nacido prematuro

15 Lesión cerebral en el niño prematuro. Hemorragia intraventricular, hidrocefalia poshemorrágica y lesión de la sustancia blanca

16 Hipotermia terapéutica y neuroprotección en el recién nacido con encefalopatía hipóxico-isquémica

17 Evaluación de la movilidad espontánea en el recién nacido prematuro y de término

#### PARTE V

#### MÁS ALLÁ DE LA UCIN

18 Retinopatía del prematuro

19 Desarrollo y evaluación de la audición

20 Alta y seguimiento del recién nacido de alto riesgo

21 Dilemas éticos en neonatología

**TELÉFONO**

**(5255) 5025-0664**

**EMAIL**

**infomp@medicapanamericana.com.mx**



SIEMPRE CONECTADOS CON LA SALUD

22 Muerte y duelo en la UCIN

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)