

Índice

- Dedicatoria — V**
Colaboradores — VII
Prólogo 1 — IX
Prólogo 2 — XI
Prefacio — XIII
-

PARTE I **ASPECTOS PRENATALES Y** **PUERPERIO — 1**

- 1 Embarazo, parto y puerperio — 3**
Graciela Basso y María José Mattioli
- 2 Desarrollo embrionario y fetal — 17**
*Roberto Caccuri, Graciela Basso
y Maricel Jezabel Mimiza*
- 3 Fisiología del desarrollo. Bases de la
integración sensorial — 29**
*Roberto Caccuri, Graciela Basso
y Maricel Jezabel Mimiza*
- 4 Asesoramiento genético — 45**
Ernesto Luis Goldschmidt
-

PARTE II **CUIDADO INDIVIDUALIZADO DEL** **RECIÉN NACIDO Y SU FAMILIA — 55**

- 5 Cuidados que favorecen el
desarrollo — 57**
Björn Westrup
- 6 Apego — 69**
Graciela Basso

- 7 Programa de evaluación y cuidado
individualizado del desarrollo del
recién nacido (NIDCAP) — 83**
Als Heidelise

- 8 El método madre canguro: “ciencia y
ternura” — 105**
Nathalie Charpak y Diana Barragán

- 9 Diseño de la unidad neonatal
aplicado al neurodesarrollo — 119**
Carmen Rosa Pallás Alonso
-

PARTE III **PROTECCIÓN DEL DESARROLLO** **EN LA UCIN — 127**

- 10 Dolor, estrés y fármacos que
interfieren en el
neurodesarrollo — 129**
Augusto Sola
- 11 El cuidado del desarrollo aplicado
a las prácticas y tratamientos
neonatales — 145**
*Graciela Basso, Laura Cabrejas de Rojas
y Maricel Jezabel Mimiza*
- 12 Desafíos de la alimentación en la
unidad neonatal — 161**
Graciela Basso y Maricel Jezabel Mimiza
- 13 Apoyando el neurodesarrollo
en pacientes hospitalizados con
enfermedades crónicas — 175**
Kathleen VandenBerg

**PARTE IV
NEUROLOGÍA Y NEUROPROTECCIÓN
EN LA UCIN — 197**

- 14 **Examen neurológico del recién nacido prematuro — 199**
Alfredo García-Alix y Juan Arnaez
- 15 **Lesión cerebral en el niño prematuro. Hemorragia intraventricular, hidrocefalia poshemorrágica y lesión de la sustancia blanca — 221**
Alfredo García-Alix, Juan Arnaez y Thais Agut Alonso
- 16 **Hipotermia terapéutica y neuroprotección en el recién nacido con encefalopatía hipóxico-isquémica — 241**
María Marcela Castellanos y Alfredo García-Alix
- 17 **Evaluación de la movilidad espontánea en el recién nacido prematuro y de término — 259**
Natascia Bertoncelli y Fabrizio Ferrari

**PARTE V
MÁS ALLÁ DE LA UCIN — 265**

- 18 **Retinopatía del prematuro — 267**
Silvina Beatriz Auteri y Augusto Sola
- 19 **Desarrollo y evaluación de la audición — 283**
Graciela Basso, Nora Neustadt y Beatriz Cammareri
- 20 **Alta y seguimiento del recién nacido de alto riesgo — 293**
Diana Rodríguez, Cristina Couceiro y Vilma Oreiro
- 21 **Dilemas éticos en neonatología — 305**
María Concepción Céspedes Domínguez
- 22 **Muerte y duelo en la UCIN — 317**
Josep Perapoch López y Graciela Basso
- Índice analítico — 327**