
Índice

Prefacio	XI
<i>José M. Ceriani Cernadas</i>	

SECCIÓN 1

Introducción

1. Aspectos generales de los procedimientos	1
<i>José M. Ceriani Cernadas</i>	

SECCIÓN 2

Procedimientos prenatales

2. Amniocentesis	7
<i>Horacio Aiello y Lucas Otaño</i>	

3. Biopsia de vellosidades coriónicas	13
<i>Lucas Otaño y Horacio Aiello</i>	

4. Cordocentesis	18
<i>Lucas Otaño y Horacio Aiello</i>	

5. Transfusión fetal intrauterina	24
<i>Lucas Otaño y Horacio Aiello</i>	

6. Otros procedimientos diagnósticos y terapéuticos por punción	29
<i>Horacio Aiello y Lucas Otaño</i>	

SECCIÓN 3

Recepción y reanimación del recién nacido

7. Recepción del recién nacido sano	31
<i>Ernesto A. Lupo</i>	

8. Recepción del prematuro de muy bajo peso	35
<i>Silvia Fernández Jonusas</i>	

-
9. Reanimación neonatal 40
Andrea Lew y Gonzalo Mariani

SECCIÓN 4

Control de los parámetros vitales

10. Control de la temperatura corporal 59
José M. Ceriani Cernadas

11. Oximetría de pulso 63
Gonzalo Mariani

12. Monitorización transcutánea de los gases sanguíneos 70
Gonzalo Mariani

13. Monitorización cardíaca y respiratoria 75
Carlos Fustiñana

14. Medición no invasiva de la tensión arterial 81
Maritza Márquez Bravo

15. Registro de la tensión arterial por método invasivo 84
Silvia Fernández Jonusas

SECCIÓN 5

Extracción de sangre

16. Muestra de sangre capilar 87
Viviana Aranda

17. Muestra de sangre venosa 92
Brenda Dalton

18. Muestra de sangre arterial 96
Marina Ferreira

SECCIÓN 6

Accesos vasculares

19. Vía venosa periférica 101
Brenda Dalton

20. Vía venosa percutánea <i>Andrea Leyton</i>	106
21. Canalización de la arteria umbilical <i>Silvia Fernández Jonusas y Maritza Márquez Bravo</i>	113
22. Canalización de la vena umbilical <i>Silvia Fernández Jonusas</i>	122
23. Canalización de una arteria periférica <i>Silvia Fernández Jonusas</i>	131
24. Cuidados ante la infiltración de una venoclisis periférica <i>Vivian Leyton</i>	136
25. Cuidados ante el espasmo vascular y la trombosis <i>Silvia Fernández Jonusas</i>	139
SECCIÓN 7	
Procedimientos en el sistema respiratorio	
26. Intubación endotraqueal <i>Gonzalo Mariani</i>	146
27. Cuidados del tubo endotraqueal <i>Ángeles Domínguez</i>	158
28. Estudio y clasificación de las apneas <i>Alejandro Jenik</i>	167
29. Drenaje de neumotórax <i>Gonzalo Mariani</i>	175
30. Drenaje pleural de líquidos <i>José M. Ceriani Cernadas</i>	183
31. Transiluminación <i>Verónica Cravedi</i>	187

32. Capnografía 191
Gonzalo Mariani

33. Recolección de una muestra traqueal para estudios
microbiológicos y citológicos 194
Silvia Fernández Jonusas

SECCIÓN 8

Procedimientos en el aparato digestivo

34. Sondas nasogástrica y orogástrica 197
Norma Altamirano

35. Sonda transpilórica 201
Carlos Fustiñana

36. Cuidados de las ostomías 205
Vivian Leyton

SECCIÓN 9

Procedimientos por punción

37. Punción lumbar 217
Ernesto A. Lupo

38. Punción subdural 223
José M. Ceriani Cernadas

39. Punción vesical suprapúbica 228
José M. Ceriani Cernadas

40. Punción de médula ósea 234
Mónica Makiya

41. Punción pericárdica 237
Maritza Márquez Bravo

SECCIÓN 10**Otros procedimientos**

42. Exsanguinotransfusión **241**
José M. Ceriani Cernadas
43. Luminoterapia **253**
José M. Ceriani Cernadas y Carlos Garbagnati
44. Técnicas para la evaluación antropométrica **260**
Carlos Fustiñana
45. Cateterismo uretral **266**
José M. Ceriani Cernadas
46. Biopsia de piel **271**
Margarita Giardelli
47. Infusión intraósea **274**
Silvia Fernández Jonusas
48. Terapia continua para reemplazo de la función renal **279**
Pablo Eulmesekian y Eduardo Schnitzler
49. Oxigenación por membrana extracorpórea (ECMO) **286**
Augusto Pérez
50. Examen ocular: reflejo rojo y retina **294**
Celia Sánchez
51. Métodos de sujeción del recién nacido **298**
Silvia Herrera
52. Extracción y conservación de la leche humana **307**
Graciela Nosedá y Liliana Barrera
53. Técnicas de antisepsia y prevención de infecciones **316**
Andrea Leyton y Alicia Lizzi
- Índice analítico** **321**