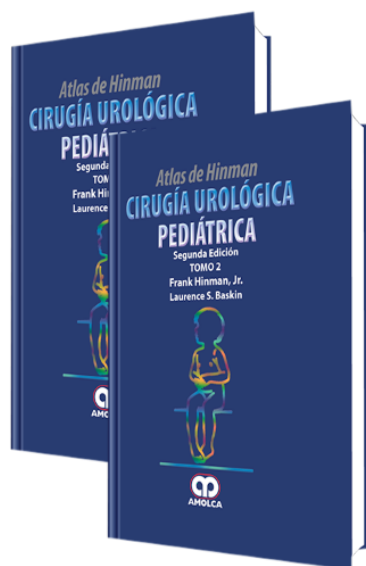


## Cirugía Urológica Pediátrica. 2 Edición

**Autor:** Frank Hinman Jr.



**ESPECIALIDAD:** Pediatría

### CARACTERÍSTICAS:

**ISBN:** 9789588473604

**Impresión:** A color - Formato: 23 x 30 cm

**Tapa:** Dura

**Número de Páginas:** 1012

**Año de publicación:** 2010

**Número de tomos:** 2

**Peso:** 6.22 kg

**Edición:** 2

### DESCRIPCIÓN

El antiguo cirujano general C. Everett Koop ha tocado otro tema en su carrera polifacética: que el país debe producir una «nueva clase de doctores para el siglo XXI». Mediante la consolidación en la conciencia de cada nuevo médico de los Principios Hipocrático de la Medicina, podemos elevar la ética del médico del futuro. El doctor C. Everett Koop desea proporcionar oportunidades en el plan de estudios para reintroducir a los estudiantes a los valores humanísticos que han sido olvidados en la prestación moderna de la atención sanitaria. «Tenemos que encontrar una manera de tener mejores oyentes y mejores comunicadores en la profesión médica»



TOMO 1

SECCIÓN 1.- PREPARACIÓN PARA LAS OPERACIONES PEDIÁTRICAS

1. Evaluación preoperatoria
2. Preparación para la cirugía

SECCIÓN 2.- OPERACIÓN EN NEONATOS, INFANTES Y NIÑOS

3. Monitoreo intraoperatorio
4. Manejo operatorio
5. Cuidado postoperatorio y manejo del dolor
6. Técnicas perioperatorias
7. Técnicas laparoscópicas en niños

SECCIÓN 3.- RIÑÓN

Parte I: Abordajes quirúrgicos

8. Selección de la incisión
9. Incisión subcostal anterior
10. Incisión transversa anterior (Chevron)
11. Incisión transperitoneal en la línea media
12. Incisión subcostal
13. Incisión transcostal
14. Incisión supracostal
15. Lumbotomía dorsal
16. Reparación del desgarro pleural
17. Esplenorrafia y esplenectomía
18. Reparación de la hernia incisional del flanco
19. Cirugía renal laparoscópica

Parte II: Reconstrucción del riñón



20. Introducción a la reconstrucción del riñón

21. Pieloureteroplastia

22. Nefrostomía

23. Ureterostomía in situ

24. Biopsia renal abierta

25. Reparación de las lesiones renales

26. Nefrectomía simple

27. Nefrectomía parcial

28. Heminefrectomía pediátrica

29. Nefrectomía radical

30. Escisión del tumor de Wilms

31. Receptor del trasplante renal

32. Nefrectomía del donante vivo

#### SECCIÓN 4.- GLÁNDULA ADRENAL

33. Preparación y abordajes para la cirugía adrenal

34. Abordajes quiadrenales

35. Escisión del neuroblastoma

#### SECCIÓN 5.- URÉTER

Parte I: Ureteroneocistostomía

36. Introducción a la ureteroneocistostomía

37. Técnica de avance transvesical

38. Reimplantación en túnel distal

39. Técnica transtrigonal

40. Técnica de aproximación de la vaina

41. Técnica del canal extravescical



- 42. Detrusorrafia (modificaciones de la técnica Lich-Gregoir)
- 43. Ureteroneocistostomía extravesical laparoscópica (adaptación de Lich-Gregoir)
- 44. Método con túnel externo
- 45. Revisión del trasplante de uréter
- 46. Corrección endoscópica del reflujo
- 47. Ureteroneocistostomía con adaptaciones
- 48. Técnica de adaptación ureteral (plicatura)
- Parte II. Operaciones para la duplicación ureteral
- 49. Ureteroneocistostomía para los uréteres duplicados
- 50. Ureteroureterostomía para los uréteres duplicados
- 51. Ureteropielostomía
- 52. Transureteroureterostomía
- 53. Transureteroureterostomía con estoma cutáneo
- 54. Calicoureterostomía
- 55. Reemplazo ileal ureteral
- 56. Reparación del ureterocele
- 57. Descompresión endoscópica del ureterocele
- 58. Procedimiento de sujeción al psoas
- 59. Reparación del colgajo vesical
- 60. Autotrasplante renal
- 61. Shunt ventriculoureteral
- SECCIÓN 6.- VEJIGA
- Parte I. Abordajes para la vejiga
- 62. Incisión extraperitoneal de la línea media inferior
- 63. Incisión transversal abdominal inferior



- 64. Incisión de Gibson
- 65. Movilización del epiplón
- 66. Abordaje de la línea media posterior para el cuello vesical
- Parte II: Reconstrucción vesical
- 67. Suspensión pubovaginal
- 68. Tubularización trigonal
- 69. Tubularización del cuello vesical
- 70. Alargamiento uretral intravesical
- 71. Envolturas del cuello vesical
- 72. Inserción de esfínter artificial
- 73. Cierre del cuello vesical
- 74. Cierre primario completo de la extrofia vesical
- 75. Reconstrucción moderna por etapas para la extrofia vesical
- 76. Corrección plástica del defecto de la extrofia suprapúbica
- 77. Umbilicoplastia
- 78. Reparación cloacal
- 79. Extrofia cloacal
- 80. Síndrome de la aplasia de la pared abdominal: cistoplastia de reducción, reparación abdominal y umbilicoplastia
- 81. Cierre de la fístula rectouretral
- 82. Escisión del uraco
- Parte III: Derivación urinaria no continente
- 83. Introducción a la derivación no continente
- 84. Cistostomía suprapúbica
- 85. Vesicostomía pediátrica
- 86. Shunt vesicoamniótico en la intervención fetal



87. Ureterostomía cutánea, transureteroureterostomía y pielostomía

88. Conducto de colon transverso

89. Ureteroileostomía (conducto ileal)

Parte IV: Conductos continentes cateterizables

90. Introducción a los conductos cateterizables

91. Apendicovesicostomía

92. Ileovesicostomía

93. Vesicostomía continente

94. Enema de continencia anterógrada de Malone

95. Colgajo del colon para el canal de continencia

Parte V: Aumento vesical

96. Introducción al aumento vesical

97. Ileocistoplastia

98. Procedimiento bolsa-T hemi-Kock

99. Colocistoplastia y sigmoidocistoplastia

100. Gastrocistoplastia

101. Ureterocistoplastia

102. Autoaumento

Parte VI: Derivación urinaria continente

103. Introducción a la derivación urinaria continente

104. Reservorio colónico cecal ileal

105. Reservorio ileal con canal ileal cateterizable

106. Ureterosigmoidostomía

TOMO 2

SECCIÓN 7.- TESTÍCULOS E INGLE



Parte I: Reconstrucción de los testículos

- 107. Biopsia de testículo
- 108. Orquiopexia inguinal (técnica abierta)
- 109. Orquiopexia escrotal
- 110. Orquiopexia para el testículo abdominal
- 111. Orquiopexia de ligadura alta
- 112. Orquiopexia de ligadura baja
- 113. Rehacer la orquiopexia
- 114. Orquiopexia microvascular
- 115. Técnicas de orquiopexia laparoscópica

Parte II. Exclusión de los testículos

- 116. Orquiectomía simple
- 117. Orquiectomía laparoscópica
- 118. Orquiectomía radical
- 119. Reducción de la torsión testicular
- 120. Reparación de la lesión testicular
- 121. Inserción de prótesis testicular

Parte III: Reconstrucción de la ingle

- 122. Reparación de la hernia inguinal
- 123. Corrección del hidrocele
- 124. Introducción a la ligadura del varicocele
- 125. Varicocelectomía subinguinal
- 126. Abordajes abdominal e inguinal para la ligadura del varicocele
- 127. Varicocelectomía laparoscópica

SECCIÓN 8.- PENE, URETRA Y GENITALES

Parte I: Principios de la reparación de los hipospadias

- 128. Introducción para la reparación de los hipospadias
- 129. Colgajos pediculares vascularizados
- 130. Injertos epiteliales de la vejiga
- 131. Injerto de la mucosa bucal
- 132. Injerto de la piel prepucial
- 133. Curvatura peneana
- 134. Plicatura de la túnica albugínea dorsal (procedimiento PTA) y técnica de escisión elíptica
- 135. Injerto dérmico
- 136. Glandoplastia
- 137. Cubrimiento cutáneo

Parte II. Operaciones de hipospadias

- 138. Meatoplastia y glanuloplastia (reparación MAGPI)
- 139. Procedimiento de aproximación del glande
- 140. Procedimiento en pirámide para la reparación del megameato: prepucio intacto como una variante de hipospadias
- 141. Reparación con colgajo de base perimeatal
- 142. Reparación de hipospadias en el surco balánico
- 143. Colgajo en isla onlay prepucial transverso
- 144. Ureteroplastia de placa tubularizada
- 145. Incisión de la placa uretral (modificación de Snodgrass)
- 146. Colgajo prepucial tubularizado transverso en isla
- 147. Ureteroplastia onlay con colgajo parameatal del prepucio
- 148. Injerto tubular libre
- 149. Reparación primaria de la piel en dos etapas
- 150. Revisión en dos etapas de la reparación de hipospadias con mucosa bucal





- 151. Reparación de la transposición penoescrotal
- 152. Preservación del prepucio
- 153. Cierre de la fístula uretrocutánea
- 154. Escisión del divertículo uretral masculino
- Parte III. Reconstrucción del pene
- 155. Meatotomía
- 156. Circuncisión
- 157. Reparación de las lesiones de la circuncisión
- 158. Pene atrapado (enterrado) y palmado
- 159. Torsión peneana
- 160. Reparación de epispadias. Desmontaje peneano
- 161. Reparación de epispadias
- Parte IV: Reparación genital
- 162. Introducción a la reparación genital en pacientes con trastornos del desarrollo sexual
- 163. Vaginoplastia
- 164. Vaginoplastia usando el seno urogenital
- 165. Clitoroplastia
- 166. Reconstrucción vaginal: piel inlay
- 167. Reconstrucción vaginal sigmoide
- 168. Vagina con colgajo de muslo y expansión tisular
- 169. Reparación de las lesiones peneanas
- 170. Construcción del pene
- 171. Fístula uretrovaginal femenina
- 172. Construcción uretral femenina
- 173. Prolapso uretral



Parte V. Uretra

174. Válvulas uretrales posteriores

175. Escisión del quiste utricular (conducto de Miller)

Bibliografía

Índice