

## TABLA DE CONTENIDO

<b>CAPÍTULO 1.</b>	<b>Fundamentos clínicos para el diagnóstico de enfermedad renal.....</b>	<b>1</b>
	<i>Francisco J. Barreto S.</i>	
<b>CAPÍTULO 2.</b>	<b>Morfología renal.....</b>	<b>11</b>
	<i>Orlando Ricaurte G. (†), Hernán Alvarado C.</i>	
<b>CAPÍTULO 3.</b>	<b>El uroanálisis .....</b>	<b>27</b>
	<i>Carlos Rosselli S.</i>	
<b>CAPÍTULO 4.</b>	<b>Pruebas de función renal .....</b>	<b>39</b>
	<i>Adolfo Pertuz P.</i>	
<b>CAPÍTULO 5.</b>	<b>Radiología en nefrología .....</b>	<b>49</b>
	<i>Luis Germán Pulgarín R., Jairo H. Patiño P.</i>	
<b>CAPÍTULO 6.</b>	<b>Medicina nuclear en nefrología .....</b>	<b>81</b>
	<i>Leonardo Cadavid B.</i>	
<b>CAPÍTULO 7.</b>	<b>Histología e inmunofluorescencia de las biopsias renales .....</b>	<b>93</b>
	<i>Dario Cadena R., Diana Marcela Hernandez W.</i>	
<b>CAPÍTULO 8.</b>	<b>Microscopía electrónica (ultraestructura) de la biopsia renal .....</b>	<b>101</b>
	<i>Rafael Enrique Andrade P, Rocío Del Pilar López P.</i>	
<b>CAPÍTULO 9.</b>	<b>Epidemiología de la enfermedad renal .....</b>	<b>125</b>
	<i>Germán Gamarra H., Fredi Alexander Díaz Q.</i>	
<b>CAPÍTULO 10.</b>	<b>Infección urinaria en el adulto .....</b>	<b>135</b>
	<i>Roberto D'Abiardi R., Jorge Enrique Echeverri S.</i>	
<b>CAPÍTULO 11.</b>	<b>Hipertensión arterial .....</b>	<b>145</b>
	<i>Carlos Rosselli S.</i>	
<b>CAPÍTULO 12.</b>	<b>Enfermedad glomerular.....</b>	<b>177</b>
	<i>Eduardo Carrizosa A., Sandra Juliana Jiménez A.</i>	
<b>CAPÍTULO 13.</b>	<b>Enfermedad tubulointersticial.....</b>	<b>203</b>
	<i>Luis Castillo P.</i>	
<b>CAPÍTULO 14.</b>	<b>Insuficiencia renal aguda.....</b>	<b>215</b>
	<i>Gonzalo Mejía V.</i>	
<b>CAPÍTULO 15.</b>	<b>Insuficiencia renal crónica .....</b>	<b>249</b>
	<i>Rodolfo Torres S., Mauricio Ruiz M.</i>	
<b>CAPÍTULO 16.</b>	<b>Trastornos del sodio y el agua.....</b>	<b>267</b>
	<i>Javier Arango A.</i>	

<b>CAPÍTULO 17.</b>	<b>Trastornos del potasio</b> .....	279
	<i>Carlos Rosselli S., Mauricio Ruiz M.</i>	
<b>CAPÍTULO 18.</b>	<b>Equilibrio ácido-básico: una aproximación diferente</b> .....	287
	<i>Alonso Gómez D., Hernando Gómez D.</i>	
<b>CAPÍTULO 19.</b>	<b>Nefrolitiasis</b> .....	315
	<i>Paola García P.</i>	
<b>CAPÍTULO 20.</b>	<b>Nefropatía diabética</b> .....	325
	<i>Alvaro Mercado J.</i>	
<b>CAPÍTULO 21.</b>	<b>Nefropatía por analgésicos</b> .....	347
	<i>Andrés Cadena, Gustavo Aroca</i>	
<b>CAPÍTULO 22.</b>	<b>Enfermedades renales quísticas</b> .....	351
	<i>Benjamin Wancjer, Alejandra Molano T.</i>	
<b>CAPÍTULO 23.</b>	<b>Tumores renales</b> .....	359
	<i>Jorge Antonio Coronado D., Jorge Eduardo Rico F.</i>	
<b>CAPÍTULO 24.</b>	<b>Nefrotoxicidad por medicamentos y medios de contraste</b> .....	369
	<i>Arbey Aristizabal A.</i>	
<b>CAPÍTULO 25.</b>	<b>Farmacología y riñón</b> .....	389
	<i>Javier Álvaro Martínez M.</i>	
<b>CAPÍTULO 26.</b>	<b>Nefropatía y embarazo</b> .....	397
	<i>Mauricio Uribe B., Jhon Mauricio Lopera V.</i>	
<b>CAPÍTULO 27.</b>	<b>Riñón y VIH</b> .....	415
	<i>Patricia Santiago da Silva., José Hermógenes Rocco S.</i>	
<b>CAPÍTULO 28.</b>	<b>Nefrología en el paciente crítico</b> .....	425
	<i>Víctor Alberto Delgado R., Erwin Otero G., Carlos Eduardo Lozano V.</i>	
<b>CAPÍTULO 29.</b>	<b>Nutrición y enfermedad renal</b> .....	435
	<i>Iván Villegas G., Ángela María Soto C.</i>	
<b>CAPÍTULO 30.</b>	<b>Promoción y prevención de la enfermedad renal crónica</b> .....	451
	<i>Konniev A. Rodríguez V.</i>	
<b>CAPÍTULO 31.</b>	<b>Progresión de la enfermedad renal</b> .....	469
	<i>Diego Leon García G.</i>	
<b>CAPÍTULO 32.</b>	<b>Hemodiálisis crónica</b> .....	487
	<i>Jesús Eduardo Muñoz S.</i>	
<b>CAPÍTULO 33.</b>	<b>Diálisis peritoneal</b> .....	503
	<i>Mauricio Ruiz M.</i>	

<b>CAPÍTULO 34.</b>	<b>Trasplante renal</b> .....	<b>515</b>
	<i>Rodolfo Eduardo Torres S.</i>	
<b>CAPÍTULO 35.</b>	<b>Infección urinaria en pediatría</b> .....	<b>543</b>
	<i>Natalia Mejía G.</i>	
<b>CAPÍTULO 36.</b>	<b>Nefropatías congénitas y hereditarias en pediatría</b> .....	<b>553</b>
	<i>Ricardo Gastelbondo A., Zilac Espitaletta V., Martha Cruz.</i>	
<b>ÍNDICE ANALÍTICO</b>	.....	<b>567</b>
<b>PUNTOS DE VENTA</b>	.....	<b>575</b>