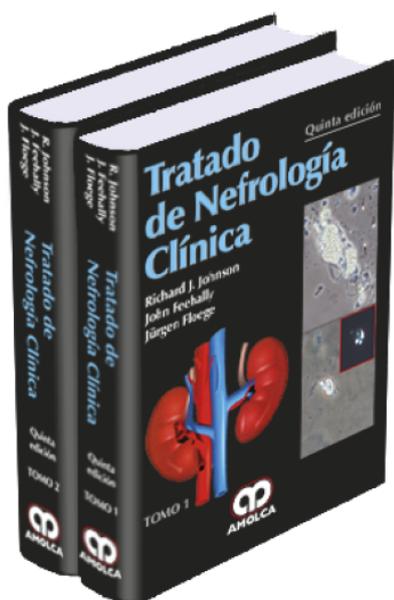


# Tratado de Nefrología Clínica. 5 Edición

**Autor:** Richard J. Johnson



**ESPECIALIDAD:** Nefrología

## CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789588950679
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	1330
Año de publicación:	2016
Número de tomos:	2
Peso:	4.66 kg
Edición:	5

## DESCRIPCIÓN

"En la quinta edición de Tratado de Nefrología Clínica, seguimos ofreciendo un texto para los fellows, los nefrólogos y los internistas que cubre todos los aspectos del trabajo clínico del nefrólogo, lo que incluye fluidos y electrolitos, hipertensión, diabetes, diálisis y trasplante. Continuamos teniendo en cuenta que esta obra no compite con textos en varios volúmenes, altamente referenciados, y sigue siendo nuestro objetivo de proporcionar una cobertura "Tratado" de la nefrología clínica, pero al mismo tiempo garantizar que los nefrólogos inquisitivos pueden encontrar las cuestiones científicas y la fisiopatología que subyacen a su trabajo clínico. Para esta edición, también hemos refinado los algoritmos, que son una característica popular del libro, mediante el uso de un color más consistente para hacer hincapié en que se proporcionan diferentes aspectos de la información. Así, los recuadros amarillos se utilizan para obtener información general, los verdes indican la intervención terapéutica y los azules indican las investigaciones necesarias."



TOMO 1

Sección I.- Fisiología y anatomía renal esencial

1: Anatomía renal

2: Fisiología renal

Sección II.- Investigación de la enfermedad renal

3: Valoración de la función renal

4: Análisis de orina

5: Imagenología

6: Biopsia renal

Sección III.- Trastornos de fluidos y electrolitos

7: Trastornos del volumen extracelular

8: Trastornos del metabolismo del agua

9: Trastornos del metabolismo del potasio

10: Trastornos del metabolismo de calcio, fosfato y magnesio

11: Equilibrio ácido base normal

12: Acidosis metabólica

13: Alcalosis metabólica

14: Acidosis respiratoria, alkalosis respiratoria y trastornos mixtos

Sección IV.- Enfermedad glomerular

15: Introducción a la enfermedad glomerular: presentaciones médicas

16: Introducción a la enfermedad glomerular: clasificación histológica y patogénesis

17: Síndrome nefrótico por cambios mínimos

18: Causas primarias y secundarias (no genéticas) de la glomeruloesclerosis focal y segmentaria

19: Causas hereditarias del síndrome nefrótico

20: Nefropatía membranosa

- 21: Glomerulonefritis membranoproliferativa y glomerulonefritis crioglobulémica
- 22: Glomerulonefritis asociada con trastornos de complemento
- 23: Nefropatía de IgA y nefritis de Henoch-Schönlein
- 24: Enfermedad de la membrana basal antiglomerular y enfermedad de Goodpasture
- 25: Vasculitis renal y sistémica
- 26: Nefritis lúpica
- 27: Amiloidosis renal y enfermedades glomerulares con deposición de inmunoglobulina monoclonal
- 28: Otros trastornos glomerulares y el síndrome antifosfolípido
- 29: Microangiopatías trombóticas, incluido el síndrome urémico hemolítico
- Sección V.- Nefropatía diabética
- 30: Patogénesis, manifestaciones clínicas y evolución natural de la nefropatía diabética
- 31: Prevención y tratamiento de la nefropatía diabética
- 32: Manejo del paciente diabético con enfermedad renal crónica
- Sección VI.- Hipertensión
- 33: Control de la presión sanguínea normal y evaluación de la hipertensión
- 34: Hipertensión primaria
- 35: Prevención no farmacológica y tratamiento de la hipertensión
- 36: Tratamiento farmacológico de la hipertensión
- 37: Evaluación y tratamiento de urgencias y emergencias hipertensivas
- 38: Tratamientos de intervención para la hipertensión resistente
- 39: Hipertensión renovascular y nefropatía isquémica
- 40: Causas endocrinas de la hipertensión: aldosterona
- 41: Causas endocrinas de la hipertensión
- 42: Hipertensión neurogénica, incluida la hipertensión asociada con la lesión por accidente cerebrovascular o de médula espinal
- Sección VII.- Embarazo y enfermedad renal



- 43: Fisiología renal en el embarazo normal
- 44: Complicaciones renales en el embarazo renal
- 45: Embarazo con enfermedad renal preexistente
- Sección VIII.- Enfermedades hereditarias y congénitas del riñón
- 46: Enfermedad renal poliquística autosómica dominante
- 47: Otras enfermedades renales quísticas
- 48: Síndromes de Alport y otros síndromes glomerulares familiares
- 49: Trastornos hereditarios del manejo de sodio y agua
- 50: Síndrome de Fanconi y otros trastornos del túbulo proximal
- 51: Enfermedad de células falciformes
- 52: Anomalías congénitas del riñón y el tracto urinario
- TOMO 2
- Sección IX.- Enfermedades infecciosas y del riñón
- 53: Infecciones bacterianas del tracto urinario
- 54: Tuberculosis del tracto urinario
- 55: Infecciones micótica del tracto urinario
- 56: El riñón en esquistosomiasis
- 57: Enfermedades glomerulares asociadas con la infección
- 58: Infección del virus de la inmunodeficiencia humana y el riñón
- Sección X.- Trastornos urológicos
- 59: Nefrolitiasis y nefrocalcinosis
- 60: Obstrucción del tracto urinario
- 61: Problemas urológicos para el nefrólogo
- Sección XI.- Enfermedades tubulointersticiales y vasculares
- 62: Nefritis intersticial aguda



63: Reflujo vesicoureteral primario y nefropatía por reflujo

64: Nefritis intersticial crónica

65: Mieloma y el riñón

66: Enfermedad renovascular tromboembólica

Sección XII.- Nefrología geriátrica

67: Nefrología geriátrica

Sección XIII.- Enfermedad renal y cáncer

68: Onconefrológica: enfermedad renal en pacientes con cáncer

Sección XIV.- Lesión renal aguda

69: Fisiopatología y etiología de la lesión renal aguda

70: Lesión renal aguda en los trópicos

71: Diagnóstico y evaluación clínica de la lesión renal aguda

72: Epidemiología e impacto pronóstico de la lesión renal aguda

73: Prevención y manejo no dialítico de la lesión renal aguda

74: Manejo dialítico de la lesión renal aguda y nefrología en la unidad de cuidados intensivos

75: Manejo de la insuficiencia cardíaca refractaria

76: Síndrome hepatorenal

Sección XV.- Terapia farmacológica en enfermedad renal

77: Principios de la terapia con medicamentos, dosificación y prescripción en la enfermedad renal crónica y terapia de reemplazo renal

78: Medicinas herbales y sin prescripción, y el riñón

Sección XVI.- Enfermedad renal crónica y síndrome urémico

79: Epidemiología, historia natural y fisiopatología de la enfermedad renal crónica

80: Progresión retardante de la enfermedad renal

81: Evaluación clínica y manejo de la enfermedad renal crónica

82: Enfermedad cardiovascular en la enfermedad renal crónica



- 83: Anemia en la enfermedad renal crónica
- 84: Otros trastornos sanguíneos e inmunes en la enfermedad renal crónica
- 85: Metabolismo óseo y mineral en la enfermedad renal crónica
- 86: Complicaciones neurológicas de la enfermedad renal crónica
- 87: Gastroenterología y nutrición en la enfermedad renal crónica
- 88: Manifestaciones dermatológicas de la enfermedad renal crónica
- 89: Enfermedad renal quística adquirida y neoplasias malignas
- Sección XVII.- Terapias de diálisis
- 90: Abordaje para la terapia de reemplazo renal
- 91: Acceso vascular para terapias dialíticas
- 92: Nefrología diagnóstica e intervencionista
- 93: Hemodiálisis: principios y técnicas
- 94: Hemodiálisis: resultados e idoneidad
- 95: Complicaciones agudas durante la hemodiálisis
- 96: Diálisis peritoneal: Principios, técnicas e idoneidad
- 97: Complicaciones de la diálisis peritoneal
- 98: Terapias dialíticas para sobredosis por medicamentos y envenenamiento
- 99: Intercambio de plasma
- Sección XVIII.- Trasplante
- 100: Principios inmunológicos en el trasplante de riñón
- 101: Medicamentos inmunosupresores en el trasplante de riñón
- 102: Evaluación y manejo preoperatorio del receptor y el donante del trasplante de riñón
- 103: Cirugía de trasplante de riñón
- 104: Profilaxis y tratamiento del rechazo del trasplante de riñón
- 105: Manejo médico del receptor del trasplante de riñón: infecciones, neoplasias malignas y trastornos gastrointestinales



106: Manejo médico del receptor de trasplante de riñón: enfermedad cardiovascular y otros aspectos

107: Lesión crónica del aloinjerto

108: Enfermedad recurrente en el trasplante de riñón

109: Resultados del trasplante renal

110: Trasplante de páncreas e islotes

111: Enfermedad renal en el trasplante hepático, cardíaco, pulmonar y de células hematopoyéticas

Índice alfabético