

PORTADA



AUTORES

Gloria Lacima Vidal Jordi Serra Pueyo Miguel Mínguez Pérez  
Anna Accarino Garaventa

TÍTULO

**Tratado de Neurogastroenterología y Motilidad Digestiva**

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| - EAN 9788491104827      | - DIMENSIONES 17 x 24 cm |
| - PÁGINAS 729            | - EDICIÓN 1              |
| - ENCUADERNACIÓN Rústica | - AÑO 2015               |

PUNTOS CLAVES

- Una herramienta útil de consulta y apoyo de las actividades relacionadas con la investigación, la difusión y el manejo de todos estos trastornos
- Aborda la neurogastroenterología básica para clínicos
- Reúne los aspectos clínicos de los trastornos funcionales y motores digestivos
- Estudia las técnicas para el estudio de la función motora y sensorial del tubo digestivo

DESCRIPCIÓN

Un tratado de referencia que abarca los diferentes aspectos de la neurogastroenterología y la motilidad digestiva, tanto en lo que concierne al diagnóstico y tratamiento de las enfermedades funcionales y motoras digestivas como en lo referente a las diferencias técnicas para el estudio de esta subespecialidad. La obra se ha estructurado en tres partes:

- La primera, dedicada a la neurogastroenterología básica para clínicos, revisa y actualiza los conocimientos más relevantes del funcionamiento motor del tracto digestivo y del eje cerebrointestinal.

- La segunda reúne los aspectos clínicos de los trastornos funcionales y motores digestivos. Aborda la etiología, el diagnóstico, el diagnóstico diferencial, realiza un compendio de los diferentes tipos de tratamientos y las singularidades de los trastornos motores y funcionales en la edad pediátrica.

- La tercera se centra en las técnicas para el estudio de la función motora y sensorial del tubo digestivo. En ella se incluyen tanto las técnicas que se emplean habitualmente en el diagnóstico de estas afecciones, como otras más sofisticadas para la evaluación de la actividad motora y sensitiva en los distintos tramos digestivos.

Tratado de Neurogastroenterología y motilidad digestiva, una herramienta útil de consulta y apoyo de las actividades relacionadas con la investigación, la difusión y el manejo de todos estos trastornos, va dirigida

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

tanto a los especialistas que trabajan en el ámbito de las neurogastroenterología y la motilidad digestiva, como a todos los profesionales que tratan estos pacientes en su práctica clínica habitual.

CONTENIDO

---

PARTE I

NEUROGASTROENTEROLOGÍA BÁSICA PARA CLÍNICOS

Capítulo 1. Fisiología básica del músculo digestivo.

Capítulo 2. Sistema nervioso entérico y células intersticiales de Cajal

Capítulo 3. Mecanismos endocrinos de control de la motilidad

Capítulo 4. Glia entérica

Capítulo 5. Fisiología de la mucosa intestinal

Capítulo 6. Interacción huésped-intestino

Capítulo 7. Barrera epitelial función y disfunción

Capítulo 8. Estructura y funciones de la microbiota intestinal humana

Capítulo 9. Sensibilidad y dolor visceral.

Capítulo 10. Fisiología de la deglución

Capítulo 11. Función motora esofágica

Capítulo 12. Función motora gástrica

Capítulo 13. Función motora del intestino delgado

Capítulo 14. Función motora colónica y rectoanal

Capítulo 15. Fisiología de la vesícula biliar y esfínter de Oddi

PARTE II

TRASTORNOS FUNCIONALES Y MOTORES DIGESTIVOS

Sección I Aproximación diagnóstica a partir de los síntomas

Capítulo 16. Disfagia orofaríngea

Capítulo 17. Disfagia esofágica

Capítulo 18. Pirosis y regurgitación

Capítulo 19. Dolor torácico

Capítulo 20. Dispepsia y epigastralgias

Capítulo 21. Náuseas y vómitos

Capítulo 22. Aerofagia y flatulencias

Capítulo 23. Distensión abdominal

Capítulo 24. Dolor abdominal funcional

Capítulo 25. Diarrea funcional

Capítulo 26. Estreñimiento funcional

Capítulo 27. Incontinencia anal

Sección II Tratamiento de los principales trastornos funcionales y motores digestivos

Capítulo 28. Disfagia orofaríngea

Capítulo 29. Trastornos motores del esófago. Acalasia. Espasmo esofágico difuso y otros trastornos motores

Capítulo 30. Reflujo gastroesofágico y esófago hipersensible

Capítulo 31. Dispepsia funcional

Capítulo 32. Síndrome de rumiación y vómitos cíclicos

Capítulo 33. Gastroparesia y Pseudoobstrucción intestinal

Capítulo 34. Síndrome del intestino irritable y dolor abdominal funcional

Capítulo 35. Distensión abdominal funcional y flatulencias

Capítulo 36. Íleo paralítico y síndrome de Ogilvie

Capítulo 37. Diarrea funcional

Capítulo 38. Estreñimiento funcional

Capítulo 39. Incontinencia anal

Capítulo 40. Trastornos funcionales de las vías biliares y del esfínter de Oddi

Capítulo 41. Trastornos motores y funcionales en la edad pediátrica

### PARTE III

#### TÉCNICAS PARA EL ESTUDIO DE LA FUNCIÓN MOTORA Y SENSORIAL DEL TUBO DIGESTIVO

Capítulo 42. Laboratorio de motilidad digestiva. Equipamiento básico

Capítulo 43. Aspectos ético-legales de los estudios de motilidad y sensibilidad digestiva

#### Sección III Estudios de esófago

Capítulo 44. Videodeglución

Capítulo 45. Manometría esofágica convencional

Capítulo 46. Manometría esofágica ambulatoria 24 horas

Capítulo 47. Manometría esofágica de alta resolución

Capítulo 48. Manometría esofágica de alta resolución con impedancia

Capítulo 49. pHmetría esofágica

Capítulo 50. Impedancia y pHmetría esofágica ambulatoria

Capítulo 51. Bilitec

Capítulo 52. Estudio isotópico esofágico

#### Sección IV Estómago e intestino delgado

Capítulo 53. pH-metría gástrica

Capítulo 54. Manometría gastrointestinal

Capítulo 55. Vaciamiento gástrico

Capítulo 56. Barostato gástrico/tensostato

Capítulo 57. Cápsula endoscópica y motilidad intestinal

Capítulo 58. Test del aliento

#### Sección V Colon

Capítulo 59. Manometría colónica

Capítulo 60. Tiempo de tránsito colónico, radiológico, gammagráfico y cápsula de motilidad inalámbrica

#### Sección VI Recto-ano

Capítulo 61. Manometría ano-rectal convencional

Capítulo 62. Manometría ano-rectal de alta resolución

Capítulo 63. Barostato rectal

Capítulo 64. Biofeedback

Capítulo 65. Videodefecografía radiológica y resonancia magnética nuclear dinámica Miguel Mínguez y Vicente Martínez Sanjuán

#### Sección VII Vía biliar

Capítulo 66. Manometría bilio-pancreática

#### Sección VIII Estudios de motilidad en pediatría

Capítulo 67. Estudios de motilidad en niños. Diferencias técnicas respecto a los adultos