

PORTADA



AUTORES

Ben Greenstein Diana Wood

TÍTULO

Endocrinología

SUBTÍTULO

Lo esencial de un vistazo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- EAN 9788479033941
- DIMENSIONES 21 x 28 cm
- PÁGINAS 144
- EDICIÓN 3
- ENCUADERNACIÓN Rústica
- AÑO 2016

PUNTOS CLAVES

- Cuenta con numerosas ilustraciones de máxima calidad que ayudan al lector a comprender la materia.
- Ofrece información actualizada sobre las pruebas diagnósticas elementales empleadas para el diagnóstico de los trastornos endocrinos.
- Incluye contenidos novedosos sobre endocrinología y cáncer.
- Tiene un claro objetivo didáctico. Por ello, todos los capítulos incorporan resúmenes esquematizados a color acompañados de textos explicativos y preguntas para repasar cada tema.
- Aporta casos clínicos que ilustran cómo se manifiestan, se diagnostican y se tratan en los departamentos y consultorios médicos las enfermedades endocrinas.

DESCRIPCIÓN

Endocrinología: Lo esencial de un vistazo presenta, de forma clara y con ayuda de numerosas ilustraciones, los principios y mecanismos fundamentales de la especialidad y de las principales glándulas endocrinas, seguidos de una serie de apartados sobre endocrinología reproductiva y metabólica. Los casos clínicos proporcionan contexto a las ciencias básicas e ilustran cómo se manifiestan, se diagnostican y se tratan en los departamentos y consultorios médicos las enfermedades endocrinas.

Las características principales de esta tercera edición son:

- Ofrece información actualizada sobre las pruebas diagnósticas elementales empleadas para el diagnóstico de los trastornos endocrinos.
- Incluye nuevos contenidos sobre endocrinología y cáncer.
- Contiene preguntas de opción múltiple sobre cada capítulo.

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

- Todos los capítulos, muy manejables y con un diseño a doble página, incorporan resúmenes esquematizados a color acompañados de textos explicativos pensados para el estudiante.

DIRIGIDO A

El libro Endocrinología: Lo esencial de un vistazo resulta idóneo para todos los estudiantes de medicina que estudian la asignatura de endocrinología, así como para los que preparen sus prácticas y rotaciones clínicas. Esta obra también está recomendada para aquellos que se estén formando en profesiones sanitarias afines y para técnicos auxiliares sanitarios especializados en endocrinología.

CONTENIDO

Prólogo de la tercera edición	15. Tiroides III: Fisiopatología de la glándula tiroidea
Prólogo de la primera edición	Parte 4 Glándulas suprarrenales y autoinmunidad
Parte 1 Bases	16. Glándula suprarrenal I: La médula suprarrenal
1. Introducción	17. Glándula suprarrenal II: Las hormonas corticosuprarrenales
2. Transmisión química	18. Glándula suprarrenal III: La corticotropina (ACTH)
3. Mecanismos de acción hormonal I: Receptores de membrana	19. Glándula suprarrenal IV: El cortisol y los andrógenos
4. Mecanismos de acción hormonal II: Receptores intracelulares	20. Glándula suprarrenal V: La aldosterona
5. El hipotálamo y la hipófisis	21. Glándula suprarrenal VI: Fisiopatología
6. La hormona liberadora de gonadotropinas, una hormona peptídica	22. Autoinmunidad endocrina
7. Principios del control por retroalimentación	Parte 5 Diferenciación sexual y desarrollo
8. Pruebas de función endocrina	23. Diferenciación sexual y desarrollo I: Introducción
Parte 2 Crecimiento	24. Diferenciación sexual y desarrollo II: Pubertad
9. Crecimiento I: Factores de crecimiento celular	Parte 6 Reproducción femenina
10. Crecimiento II: Crecimiento normal	25. Reproducción femenina I: Ciclo menstrual
11. Crecimiento III: La hormona del crecimiento	26. Reproducción femenina II: Esteroides ováricos
12. Crecimiento IV: Fisiopatología	27. Reproducción femenina III: Embarazo
Parte 3 Tiroides	28. Reproducción femenina IV: Parto y lactancia
13. Tiroides I: Glándula tiroidea y hormonas tiroideas	29. Reproducción femenina V: Fisiopatología
14. Tiroides II: Secreción y acciones de las hormonas tiroideas	30. Reproducción femenina VI: Anticoncepción
	Parte 7 Reproducción masculina

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

- 31. Reproducción masculina I: Los testículos
- 32. Reproducción masculina II: Acciones de los andrógenos
- 33. Reproducción masculina III: Fisiopatología
- Parte 8 Hormonas neurohipofisarias, equilibrio hidrosalino e hipertensión
- 34. Oxitocina
- 35. Vasopresina
- 36. Sistema renina-angiotensina-aldosterona
- 37. Hipertensión de origen endocrino
- Parte 9 Endocrinología metabólica: Páncreas y tubo digestivo
- 38. Insulina I: El páncreas y la secreción de insulina
- 39. Insulina II: Acción de la insulina
- 40. Insulina III: Diabetes mellitus de tipo 1
- 41. Insulina IV: Diabetes mellitus de tipo 2
- 42. Glucagón
- 43. Hormonas gastrointestinales
- Parte 10 Endocrinología metabólica: Homeostasis energética y obesidad
- 44. Homeostasis energética I: Presentación
- 45. Homeostasis energética II: Control del sistema nervioso central
- 46. Obesidad I: Causas de la obesidad
- 47. Obesidad II: Complicaciones cardiovasculares y respiratorias
- 48. Obesidad III: Resistencia a la insulina y complicaciones endocrinas
- Parte 11 Calcio y enfermedades del metabolismo óseo
- 49. Calcio I: La hormona paratiroidea
- 50. Calcio II: La calcitonina
- 51. Calcio III: La vitamina D
- 52. Remodelación ósea
- 53. Enfermedades del metabolismo óseo I: Enfermedad de Paget
- 54. Enfermedades del metabolismo óseo II: Osteoporosis primaria
- 55. Enfermedades del metabolismo óseo III: Osteoporosis secundaria
- Parte 12 Autoevaluación
- Preguntas de autoevaluación
- Respuestas
- Apéndice: Valores normales
- Glosario
- Índice