



## Endocrinología

[

Jara Albarrán, Antonino

Editorial Médica Panamericana,  
cop. 2011

Monografía

El libro Endocrinología en su segunda edición continúa con su filosofía de presentar los conocimientos fisiopatológicos de las hormonas y los diferentes aspectos clínicos y terapéuticos de las enfermedades endocrinas de una forma completa, pero a la vez clara y concisa. Por ello la obra va dirigida no solamente al endocrinólogo general sino también a otros especialistas, como internistas, ginecólogos, neurólogos, nefrólogos, reumatólogos y por supuesto para el médico general o de familia e incluso para los alumnos de Medicina, pues su estilo resulta fácil para la lectura y aprendizaje. En esta segunda edición además de continuar con muchos de los colaboradores anteriores, renovando los conocimientos de cada capítulo, hemos procurado incorporar nuevos coautores de prestigio y experiencia, con nuevos temas que refuerzan la vitalidad de la Endocrinología y la del propio libro en su contenido y actualidad. Así se ha profundizado en el conocimiento del tejido adiposo y sus relaciones con el apetito y el sistema nervioso, describiendo nuevas hormonas y otros aspectos relacionados con la resistencia insulínica o el síndrome metabólico. En muchos capítulos se han actualizado los datos relacionados con la genética, especialmente en enfermedades consideradas de tendencia familiar, incorporando nuevas tecnologías de imagen (isótopos, RM, PET, etc.) y procedimientos de biología molecular, terapia celular y otros tecnológicos como los sensores de glucosa y los infusores de insulina con inteligencia artificial. Por todos estos aspectos, creemos que este libro de Endocrinología seguirá siendo fundamental para la práctica diaria de muchos médicos de lengua española, tanto en España como en América o en otros países

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbgVicmF0aW9uOmVzLmJhemF0ei5yZW4vMTg1NzU5NzI>

**Título:** Endocrinología [Recurso electrónico] Antonino Jara Albarrán

**Edición:** 2ª ed

**Editorial:** [Madrid, etc.] Editorial Médica Panamericana cop. 2011

**Descripción física:** 1 recurso electrónico (1190 p.)

**Contenido:** I.- ENDOCRINOLOGIA. NEUROENDOCRINOLOGIA. HIPOTÁLAMO. 1.- Endocrinología. Hormonas. Conceptos generales. 2.- Mecanismo de acción de las hormonas. 3.- Métodos de laboratorio en Endocrinología. Radioinmunoanálisis. Bioquímica molecular. Genética. 4.- Neuroendocrinología. Hipotálamo. Hormonas. Fisiopatología. II.- HIPÓFISIS 5.-Adenohipófisis. Hormonas. Exploración. Patología. 6.-Hormona del crecimiento (GH). Fisiología. Exploración. 7.-Acromegalia. Gigantismo. 8.-Deficiencias del crecimiento relacionadas con GH. 9.-Deficiencia de GH en el adulto. 10.-Prolactina. Hiperprolactinemias. Prolactinomas. 11.-

Gonadotropinas: Fisiopatología. Hipogonadismos hipogonadotróficos. 12.-Neurohipófisis. Diabetes insípida. Secreción inadecuada de ADH. 13.- Hipofunciones adenohipofisarias. Panhipopituitarismo. Síndrome de Sheehan. 14.-Tumores hipofisarios no funcionantes. 15.-Síndromes con Silla Turca Vacía. III.-TIROIDES. 16.- Tiroides: Síntesis, metabolismo, acciones biológicas y mecanismo de acción de las hormonas tiroideas. 17.- Exploración clínica y funcional del tiroides. 18.- Hipertiroidismos. Enfermedad de Graves-Basedow. Bocio multinodular hiperfuncional. Adenoma tiroideo tóxico. Otros hipertiroidismos. 19.-Hipotiroidismo congénito e infantil. 20.- Hipotiroidismos del adulto. 21.- Enfermedades por deficiencia de yodo. Bocio endémico. 22.-Tiroiditis agudas, subaguda y crónicas. 23.-Nódulo tiroideo. Bocios multinodulares sin etiología precisa. 24.-Cáncer de tiroides. IV.- PARATIROIDES. METABOLISMO FOSFO-CALCICO. 25.- Metabolismo mineral óseo. Paratiroides, Calcitonina, vitamina D. 26.-Hiperparatiroidismo primario. 27.-Hiperparatiroidismos secundarios. 28.- Hipercalcemias malignas. Otras hipercalcemias. 29.-Hipoparatiroidismos. Pseudohipoparatiroidismos. 30.- Osteoporosis. Otras patologías óseas: osteopetrosis. V. - SUPRARRENALES. 31.- Fisiopatología de la corteza adrenal. 32.-Mineralocorticoides. Hiperaldosteronismos. Hipoaldosteronismos. 33.-Hiperfunción de glucocorticoides. Enfermedad y Síndrome de Cushing. 34. Enfermedad de Addison. 35.-Defectos enzimáticos suprarrenales. 36.- Andrógenos adrenales. Tumores androgénicos. Otros tumores. 37.-Médula adrenal. Catecolaminas. Fisiopatología. 38.-Feocromocitoma. 39.-Hipertensión arterial y sistema endocrino. Síndromes con hipotensión arterial. VI. - TESTICULO. 40.- Testículo. Fisiopatología. Exploración. 41.- Hipogonadismos masculinos primariamente testiculares. Andropausia. Infertilidad masculina. 42.- Criptorquidia. 43.- Ginecomastia. 44.- Disfunción eréctil. VII.- OVARIO Y REPRODUCCIÓN 45.-Ovario. Fisiopatología. Exploración. 46.-Hipogonadismos primarios femeninos. 47.- Síndrome de ovarios poliquísticos. 48.- Hirsutismos. 49.- Menopausia y climaterio. 50.- Reproducción. Infertilidad femenina. Reproducción asistida. 51.- Embarazo. Endocrinología del embarazo y del feto. VIII.- DIFERENCIACION SEXUAL. 52.-Diferenciación gonadal y sexual. 53.-Pubertad fisiológica. Pubertad precoz. Pubertad retrasada. 54.-Hermafroditismos verdaderos. 55.- Pseudohermafroditismos femeninos. 56.-Pseudohermafroditismos masculinos. 57.-Disgenesias gonadales. Síndrome de Turner y variantes. 58.-Síndrome de Klinefelter y sus variantes. 59.-Transexualidad. Otras variantes de la sexualidad. IX.- DIABETES MELLITUS. 60.-Páncreas endocrino. Hormonas insulares. Fisiopatología. 61.- Diabetes mellitus. Clasificación. Epidemiología. 62.-Diabetes mellitus tipo 1. Etiopatogenia y fisiopatología. 63.- Diabetes mellitus tipo 2. Etiopatogenia y fisiopatología. 64.-Clínica general de la diabetes mellitus. 65.- Diagnóstico de la diabetes. Control. Pronóstico. 66.- Microangiopatía diabética. Retinopatía diabética: patogenia, clínica y tratamiento. 67.- Nefropatía diabética: patogenia, clínica y tratamiento. 68.- Neuropatía diabética: patogenia, clínica y tratamiento. 69.- Enfermedades cardiovasculares y diabetes. 70.-Pie diabético. 71.- Cetoacidosis Diabética. 72.-Descompensación hiperosmolar. Acidosis láctica. 73.-Hipoglucemias y diabetes. Coma hipoglucémico. 74.- Alimentación del diabético. 75.- Ejercicio físico y diabetes. 76.- Terapia farmacológica en la DM-2 ( Sulfonilureas; Biguanidas; Acarbosa. Glitazonas; Incretinas. Otros). 77.-Insulinoterapia. Análogos de insulina. 78.-Bombas de infusión continua de insulina. Sensores de glucosa. Páncreas artificial. 79.-Trasplante de páncreas. 80.-Trasplante de islotes. Trasplantes celulares. 81.-Diabetes infantil. 82.-Diabetes y embarazo. 83.- Diabetes en las personas mayores. 84.- Educación terapéutica en diabetes. Implicación del paciente en su autocuidado X. SINDROMES ENDOCRINOS DIVERSOS. 85.- Neoplasias endocrinas múltiples. MEN-1, MEN-2, MEN-3. 86.- Secreción hormonal ectópica. 87.- Síndrome pluriglandular autoinmune (SPA). 88.- Regulación de la glucemia. Hipoglucemias. Insulinoma. 89.- Glucagonoma. Otros insulomas. 90.- Tumor carcinoide. Otros tumores neuroendocrinos. 91.-Sistemas endocrinos difusos. Mastocitosis. Prostaglandinas. Endotelinas. 92.- Crecimiento deficiente no relacionado con GH. Crecimiento excesivo con GH normal. 93.-Senectud y sistema endocrino. Adaptación metabólica. 94.-Uso farmacológico de hormonas: corticoides, GH, eritropoyetina, esteroides anabolizantes, hormonas tiroideas, LRH en cáncer de próstata y otras patologías. XI.- NUTRICIÓN . 95.- Principios generales de alimentación y nutrición. Valoración del estado de nutrición. 96.- Nutrición enteral. Nutrición parenteral. 97.-Soporte nutricional en la Pancreatitis Aguda 98.-Nutrición en el Síndrome de Intestino Corto y en el Cancer 99.-Oligoelementos. Fisiopatología. 100.-Vitaminas. Hipovitaminosis. Hipervitaminosis. 101.- Tejido adiposo, hormonas y control del peso corporal. 102.- Obesidad. 103.- Obesidad mórbida. Beneficios y Complicaciones de la cirugía bariátrica. 104.- Delgadez. Anorexia nerviosa. Bulimia. 105.-Alimentación y prevención del riesgo cardiovascular. 106.- Alimentación y deporte. XII.- METABOLISMO 107.-Metabolismo lipídico. Dislipemias. 108.-Metabolismo de las purinas. Gota. 109.- Síndrome Metabólico. 110. Síndrome de inmunodeficiencia adquirida (SIDA) y alteraciones endocrinometabólicas. 111.-Metabolismo del hierro. Hemocromatosis. 112.-Metabolismo del cobre. Enfermedad de Wilson. 113.-Metabolismo de las porfirinas.

Porfirias. 114.-Aterosclerosis

**ISBN:** 978-8-49-835542-0

**Materia:** Endocrinología Libros electrónicos

---

### **Baratz Innovación Documental**

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- [informa@baratz.es](mailto:informa@baratz.es)