

Contenido

PARTE I NEUROENDOCRINOLOGÍA

1. Diagnóstico diferencial de las masas selares, 1

Nina Rosa C. Musolino
Lucio Vilar
Luciana Anselmi Naves
Sérgio Kodaira
Marcello Delano Bronstein

2. Hipopituitarismo – Diagnóstico y tratamiento, 23

Luciana Anselmi Naves
Antônio Ribeiro de Oliveira Junior
Lucio Vilar

3. Evaluación diagnóstica de la hiperprolactinemia, 37

Lucio Vilar
Luciana Anselmi Naves
Mônica R. Gadelha

4. Tratamiento de los prolactinomas, 47

Annamaria Colao
Antonio Ciccarelli

5. Diagnóstico y tratamiento de la acromegalia, 61

Shlomo Melmed
Vivien S. Bonert
Lucio Vilar
Moises Mercado

6. Rol del pegvisomant en el manejo de la acromegalia, 89

Angela N. Paisley
Peter J. Trainer

7. Dificultades en las determinaciones de GH e IGF-I para el diagnóstico de acromegalia y de deficiencia de GH, 95

Jenny Manolopoulou
Christian J. Strasburger
Martin Bidlingmaier

8. Adenomas hipofisarios clínicamente no funcionantes, 103

Luciana Anselmi Naves
Lucio Vilar

Monalisa Azevedo,
Luiz Augusto Casulari
Paulo Andrade de Mello

9. Adenomas secretores de TSH – Diagnóstico y tratamiento, 115

Oscar Domingo Bruno
Marcos Manavela
Karina Danilowicz

10. Tratamiento quirúrgico de los tumores hipofisarios, 120

Pedro Paulo Mariani
Paulo Mendonça,
Rodio Brandão
Bernardo Liberman
Arthur Cukiert

11. Alteraciones del tallo hipofisario y sus implicancias clínicas, 134

Juliana Beaudette Drummond
José Carlos Tadeu Martins
Maria Marta Sarquis Soares
Eduardo Pimentel Dias

12. Manejo de la diabetes insípida, 143

Lucio Vilar
Luciana Anselmi Naves
Edmundo Leal
Luiz Augusto Casulari

13. Síndrome de secreción inapropiada de hormona antidiurética, 160

Luiz Augusto Casulari
Luciana Anselmi Naves
Lucio Vilar

PARTE II CRECIMIENTO Y DESARROLLO

14. Investigación diagnóstica de los trastornos de la diferenciación sexual, 171

Durval Damiani
Daniel Damiani
Jacqueline Araújo

15. Investigación del niño con baja talla, 182

Jacqueline Araújo
Bárbara Gomes
Juliana Carmello
Ana Caroline Mendes
Lucio Vilar

16. Usos y abusos de la hormona de crecimiento, 205

César Luiz Boguszewski
Margaret Cristina da Silva Boguszewski

17. Retraso puberal – Evaluación y manejo, 215

Elaine Maria Frade Costa
Ana Claudia Latronico
Berenice Brilhantino de Mendonça

18. Manejo de la pubertad precoz, 230

Thereza Selma Soares Lins
Lucio Vilar

PARTE III ENFERMEDADES DE LA TIROIDES**19. Interpretación de los estudios de la función tiroidea, 247**

Monalisa Azevedo
Bárbara Gomes
Rodrigo Agra
José Luciano Albuquerque

20. Evaluación y manejo de los nódulos de tiroides, 258

Eliane Moura
José Luciano Albuquerque
Daisy Lima
Luiz Galamba

21. Diagnóstico y tratamiento del cáncer de tiroides, 267

Rui M. B. Maciel
Rosa P.M. Biscolla
Lucio Vilar
Pedro W.S. Rosário

22. Seguimiento del carcinoma diferenciado de tiroides, 281

Gilberto J. Paz-Filho
Hans Graf

23. Diagnóstico y tratamiento del hipotiroidismo, 288

Maria da Conceição Freitas
Lucia Helena Corrêa Lima

24. Diagnóstico y tratamiento de la enfermedad de Graves, 300

William Jeffcoate
Rustam Rea
Viviane Canadas
Lucio Vilar

25. Oftalmopatía de Graves, 318

George J. Kahaly

26. Manejo del bocio uninodular y multinodular tóxico, 327

Mário Vaisman
Fabiola Alves Araújo Reis

27. Manejo del hipertiroidismo y del hipotiroidismo durante el embarazo, 334

Marcos Abalovich
Silvia Gutiérrez
Graciela Alcaraz
Oscar Domingo Bruno
Daniel Glinóer

28. Manejo de la disfunción tiroidea subclínica, 344

Carlos E. Coelho
José Luciano Albuquerque
Eliane Moura

29. Tiroiditis: enfoque diagnóstico y terapéutico, 350

Renan Magalhães Montenegro
Renan Magalhães Montenegro Jr.
Lucio Vilar

30. Emergencias tiroideas, 362

Hans Graf
Carla Arahata
Maria da Conceição Freitas

PARTE IV ENFERMEDADES SUPRARRENALES**31. Manejo de los incidentalomas suprarrenales, 371**

Lucio Vilar

32. Insuficiencia suprarrenal – Diagnóstico y tratamiento, 385

Lucio Vilar
Maria da Conceição Freitas
Regina do Carmo Silva
Claudio Elias Kater

33. Feocromocitoma – Diagnóstico y tratamiento, 401*Lucio Vilar**Ricardo José Caldas Machado***34. Diagnóstico y diagnóstico diferencial del síndrome de Cushing, 421***Lucio Vilar**Manuel Faria**Carlos E. Coelho***35. Síndrome de Cushing pediátrico, 445***Helen L. Storr**Li F. Stan**Martin O. Savage**Ashley B. Grossman***36. Tratamiento del síndrome de Cushing, 455***Mauro A. Czepielewski**Guilherme A. F. S. Rollin**Oscar Domingo Bruno**Lucio Vilar***37. Síndrome de Nelson, 472***Alia Munir**John Newell-Price***38. Manejo del hiperaldosteronismo primario, 476***Lucio Vilar**Milena Caldato**Claudio Elias Kater***39. Hiperplasia suprarrenal congénita – Diagnóstico y tratamiento, 494***Claudio Elias Kater***PARTE V TRASTORNOS DEL SISTEMA REPRODUCTIVO****40. Hipogonadismo masculino, 503***Thomaz Rodrigues P. Cruz**Lisete Pontes**Lucio Vilar***41. Disfunción eréctil – Investigación diagnóstica y tratamiento, 524***Carlos Alberto Botelho**Rodrigo Agra**Lucio Vilar***42. Ginecomastia, 537***Lidiane Moura e Silva**Maria Juliana Arruda**Lucio Vilar***43. Síndrome del ovario poliquístico, 548***Alberto Ramos***44. Enfoque diagnóstico y terapéutico de la amenorrea, 558***Poli Mara Spritzer**Elaine S. Mallmann**Lucio Vilar***45. Terapia hormonal para la menopausia – ¿Cuándo y cómo?, 567***Ricardo M. R. Metrelles**Amanda Athayde***PARTE VI ENFERMEDADES DEL PÁNCREAS ENDOCRINO****46. Diabetes mellitus – Clasificación y diagnóstico, 577***Adriana Forti**Amaro Gusmão**Rachel Loureiro**Renan M. Montenegro Júnior**Lucio Vilar***47. Diabetes mellitus tipo 1 – Aspectos epidemiológicos, patogenéticos, clínicos y bioquímicos, 591***Airton Golbert**Cassiane Bonatto**Sérgio Lérias Almeida***48. Aspectos peculiares de la dieta del diabético, 598***Maria Goretti P. de A. Burgos**Florisbela de A. C. e Siqueira Campos**Silvia Alves da Silva***49. Tratamiento farmacológico de la diabetes tipo 2, 613***David R. Mattheus**Sahid Ahmed**Ruy Lyra**Lucio Vilar*

50. Prevención de la diabetes tipo 2, 640

Leão Zagury
Roberto Luís Zagury
Lucio Vilar

51. Insulinoterapia en pacientes con diabetes tipo 1, 646

João Eduardo Nunes Salles
Nelson Rassi

52. Tratamiento de la hipertensión arterial en pacientes diabéticos, 660

Maria da Conceição Freitas
Lidiane Moura e Silva
Jocelene Tenório
Hilton Chaves Jr.

53. Diabetes mellitus y embarazo, 673

Ingeborg Christa Laun
Assíria Rolim
Maria Juliana Arruda

54. Retinopatía diabética, 686

Francisco Cordeiro
Amaro Gusmão
Carlos Alberto Botelho
José Maria Correia Lima e Silva

55. Diagnóstico y tratamiento de la nefropatía diabética, 700

Ruy Lyra
Patrícia Nunes Mesquita
Paulo Miranda

56. Diagnóstico, tratamiento y prevención de la neuropatía diabética, 712

Andrew J. M. Boulton
Hermelinda Cordeiro Pedrosa

57. Enfoque clínico y terapéutico del pie diabético, 731

Andrew J. M. Boulton
Hermelinda Cordeiro Pedrosa
Geisa C. Macedo
Julival Fagundes Ribeiro

58. Emergencias en pacientes con diabetes mellitus, 747

Marisa Helena C. Coral
Reine Chaves Fonseca
Luiz Antônio de Araújo

Maria Heloisa Canalli
Alberto Ramos

59. Manejo de la hipoglucemia en pacientes no diabéticos, 764

Josivan Gomes de Lima
Lucia Helena Coelho Nóbrega
Gustavo Caldas
Lucio Vilar

PARTE VII DISLIPIDEMIA Y OBESIDAD**60. Investigación diagnóstica de las dislipidemias, 779**

Amaro Gusmão
Larissa Montenegro
Vera Santos

61. Hipertrigliceridemia – Por qué, cuándo y cómo tratar, 795

Josivan Gomes de Lima
Marise F. Lima
Lucia Helena Coelho Nóbrega
Saulo Cavalcanti da Silva

62. Tratamiento de la hipercolesterolemia, 808

Ruy Lyra
Lucio Vilar
Maria de Fátima Mesquita
Sônia Lúcia Lucena
Ney Cavalcanti

63. Tratamiento farmacológico de la obesidad, 831

Marcio Corrêa Mancini
Alfredo Halpern

64. Tratamiento quirúrgico de la obesidad – Una visión general, 847

Joseberg Marins Campos
Luís Fernando Evangelista
Luciano Teixeira
Ricardo José Caldas Machado

65. Síndrome metabólico – Implicancias clínicas y tratamiento, 859

Amélio F. Godoy-Matos
Rodrigo O. Moreira

PARTE VIII ENFERMEDADES OSTEOMETABÓLICAS

66. Hiperparatiroidismo primario – Diagnóstico y tratamiento, 869

Lucio Vilar

Renata Campos

Maria Aparecida Carvalho

Francisco Bandeira

67. Manejo del hipoparatiroidismo, 887

Renata Campos

Edmundo Leal

Carla Arahata

Vera Santos

68. Manejo de la osteoporosis – Una visión general, 899

Josivan Gomes de Lima

Lúcia Helena Coelho Nóbrega

Maria Lucia Coelho Nóbrega

Luiz Griz

69. Enfermedad de Paget ósea, 924

Luiz Griz

Adriana Leal Griz

João Modesto Filho

Francisco Bandeira

70. Raquitismo y osteomalacia, 934

José B. Mechica

PARTE IX MISCELÁNEA

71. Neoplasias endocrinas múltiples, 947

Viviane Canadas

Flávia Barbosa

Fabiano Serfaty

Lucio Vilar

72. Manejo del hirsutismo, 963

Julian Barth

Lucio Vilar

73. Anorexia nerviosa y otros trastornos alimentarios, 977

Maria da Conceição Freitas

Maurício de Paula Lopes

Luciano Teixeira

74. Aspectos prácticos de la terapia con glucocorticoides, 987

Cláudio Elias Kater

Regina do Carmo Silva

75. Enfermedad hepática grasa no alcohólica, 1004

Renan Magalhães Montenegro Júnior

Cyntia Ferreira Gomes Viana

Virgínia Oliveira Fernandes

José Milton de Castro Lima

76. Trastornos endocrino-metabólicos en la infección por VIH y en el sida, 1012

Clarisse Mourão Melo Ponte

Glaydson Assunção Ponte

Maria Helane da Costa Gurgel

Renan Magalhães Montenegro Júnior

Apéndice Valores de referencia de los análisis de laboratorio, 1026

Índice alfabético, 1032