



Peso	0.8 kg
Dimensiones	23 × 16 × 2 cm
Encuadernación	Tapa blanda
Páginas	768
Edición	8a edición
Año	2022
Autor	Kalla A. Gervasio, Travis J. Peck
Editorial	Wolters Kluwer
ISBN	9788418892059
Idioma	Español

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

OCT y OCTA en trastornos de la retina es una referencia concisa y confiable para conocer e interpretar los fundamentos de aplicación y los hallazgos más representativos de la tomografía de coherencia óptica (OCT) y de la angiografía OCT (OCTA) en padecimientos frecuentes y no frecuentes de la retina y del segmento posterior del ojo. Cada uno de sus capítulos explora las características de pronóstico de la OCT y de las exploraciones OCTA junto con las modalidades de diagnóstico adicionales para comparación y correlación.

Este manual incluye una gran variedad de ejemplos de OCT y de OCTA representativos de cada etapa de enfermedad, resalta los factores de pronóstico por OCT y muestra las respuestas a la terapia cuando corresponde. También incluye, de manera breve y digerible, una síntesis de las características de imagen más recientemente descritas en cada estado de enfermedad.

Puntos clave de OCT y OCTA en trastornos de la retina 1era edición

- Aborda los fundamentos básicos de la OCT sin caer en el exceso del fundamento físico detrás de este estudio de imagen
- Incluye cientos de imágenes de alta calidad

- Describe de forma concisa pero completa los hallazgos de cada una de las patologías en retina y vítreo
- Proporciona orientación concisa y con base en evidencia sobre numerosas áreas clave en la enfermedad de la retina, incluidas la enfermedad vascular de la retina, la inflamación, las degeneraciones y distrofias de la retina y los tumores oculares por trauma ocular
- Describe los hallazgos en OCT de patologías menos frecuentes como toxicidad, traumatismos y utilidad pre y transoperatoria

Índice de OCT y OCTA en trastornos de la retina 1era edición

INTRODUCCIÓN

1. Descripción general de la tomografía de coherencia óptica
2. Descripción general de la angiografía por tomografía de coherencia óptica
3. Interpretación de OCT y OCTA
4. Retina y coroides normales

ENFERMEDAD VASCULAR RETINIANA

5. Retinopatía diabética no proliferativa
6. Retinopatía diabética proliferativa
7. Edema macular diabético
8. Oclusión de la vena central de la retina
9. Oclusión de la rama venosa de la retina
10. Oclusión de la arteria central de la retina
11. Oclusión de la rama arterial de la retina
12. Maculopatía media paracentral aguda
13. Neuroretinopatía macular aguda
14. Macroaneurisma retiniano
15. Telangiectasia macular tipo II
16. Enfermedad de Coats
17. Retinopatía por células falciformes y estado de portador
18. Retinopatía por radiación
19. Retinopatía hipertensiva
20. Preeclampsia

ENFERMEDAD COROIDEA Y RETINIANA EXTERNA

21. Degeneración macular relacionada con la edad no exudativa
22. Depósitos drusenoides subretinianos
23. Degeneración macular relacionada con la edad neovascular
24. Vasculopatía coroidea polipoidea
25. Estrías angioides
26. Degeneración miópica
27. Mácula en domo
28. Coriorretinopatía serosa central

29. Síndrome de efusión uveal

INTERFAZ VITREORRETINIANA Y PATOLOGÍA RETINIANA PERIFÉRICA

- 30. Adherencia vitreomacular e interfaz vitreorretiniana normal
- 31. Agujero macular de espesor total
- 32. Membrana epirretiniana
- 33. Agujero macular lamelar y proliferación epirretiniana
- 34. Síndrome de tracción vitreomacular
- 35. Maculosquiasis miópica y desprendimiento retiniano traccional
- 36. Desprendimiento de retina regmatógeno
- 37. Retinosquiasis degenerativa
- 38. Degeneración de encaje (lattice)

INFLAMACIÓN E INFECCIÓN

- 39. Edema macular cistoide
- 40. Coriorretinitis sifilítica
- 41. Enfermedad de Vogt-Koyanagi-Harada
- 42. Tuberculosis ocular
- 43. Oftalmía simpática
- 44. Coriorretinitis por Toxoplasma
- 45. Sarcoidosis
- 46. Vasculitis retiniana
- 47. Retinopatía autoinmune
- 48. Retinitis viral: necrosis retiniana aguda y retinitis por CMV
- 49. Coriorretinopatía en perdigonada o tiro de escopeta
- 50. Coroidopatía interna punteada
- 51. Epiteliopatía pigmentaria placoide multifocal posterior aguda
- 52. Síndrome de puntos blancos evanescentes múltiples
- 53. Retinopatía zonal externa oculta aguda
- 54. Coroiditis serpigínea y tipo serpigínea
- 55. Endoftalmitis endógena

DEGENERACIONES RETINIANAS HEREDITARIAS

- 56. Retinosis pigmentaria
- 57. Coroideremia
- 58. Enfermedad de Stargardt
- 59. Distrofia de fondo de ojo de Sorsby
- 60. Distrofia macular de Carolina del Norte
- 61. Enfermedad de Best
- 62. Distrofia de conos
- 63. Distrofia viteliforme del adulto
- 64. Acromatopsia

65. Albinismo ocular y oculocutáneo

66. Retinosquisis ligada al X

LESIONES RETINIANAS, COROIDEAS Y ESCLERALES

67. Nevo coroideo

68. Hipertrofia congénita del epitelio pigmentario retiniano

69. Melanoma coroideo

70. Hemangioma coroideo

71. Hemangioblastoma capilar retiniano

72. Hemangioma cavernoso retiniano

73. Metástasis coroideas

74. Linfoma vitreoretiniano

75. Retinoblastoma

76. Osteoma coroideo

77. Calcificación esclerocoroidea

78. Hamartoma combinado de retina y epitelio pigmentario retiniano

79. Hamartoma astrocítico retiniano y presunta proliferación astrocítica retiniana circunscrita solitaria

TRAUMATISMOS OCULARES

80. Conmoción retiniana

81. Retinopatía de Purtscher

82. Rotura coroidea

83. Coriorretinitis esclopetaria

84. Maculopatía por láser

85. Retinopatía solar

OBTENCIÓN DE IMÁGENES INTRAOPERATORIAS Y POSOPERATORIAS

86. Tomografía de coherencia óptica intraoperatoria

87. Líquido perfluorocarbonado subretiniano

88. Disociación de la capa de fibras nerviosas ópticas

TOXICIDADES FARMACOLÓGICAS

89. Toxicidad por hidroxiclороquina

90. Toxicidad por tamoxifeno

IMAGENOLOGÍA DEL NERVIÓ ÓPTICO

91. Imagenología por OCT y OCTA en glaucoma

92. Edema del disco óptico y neuropatías ópticas

93. Anomalías congénitas y adquiridas del nervio óptico

[» Más libros de Oftalmología](#)

[» Síguenos en Facebook](#)