



Índice de capítulos

Prólogo a la séptima edición en español viii

Prefacio a la séptima edición ix

1 Párpados 1

Introducción	2
Nódulos y quistes benignos	4
Tumores epidérmicos benignos	4
Lesiones pigmentadas benignas	8
Tumores benignos de los anejos oculares	9
Otros tumores benignos	10
Tumores malignos	15
Trastornos de las pestañas	27
Trastornos alérgicos	29
Infecciones bacterianas	31
Infecciones víricas	32
Blefaritis	34
Ptosis	39
Ectropión	46
Entropión	49
Otros trastornos adquiridos	50
Cirugía estética palpebral y periocular	55
Malformaciones congénitas	58

2 Sistema de drenaje lagrimal 65

Anatomía	66
Fisiología	66
Causas de ojo lloroso	67
Evaluación	67
Obstrucción adquirida	70
Obstrucción congénita	72
Cirugía lagrimal	74
Canaliculitis crónica	75
Dacriocistitis	77

3 Órbita 79

Introducción	80
Oftalmopatía tiroidea	84
Infecciones	89
Enfermedad inflamatoria no infecciosa	91
Malformaciones vasculares	94
Fístula carotidocavernosa	95
Lesiones quísticas	99
Tumores	103
Cavidad anoftálmica	115
Craneosinostosis	117

4 Trastornos por sequedad ocular . . 121

Definiciones	122
Fisiología	122
Clasificación	123
Síndrome de Sjögren	124
Cuadro clínico	124

Pruebas especiales	125
Tratamiento	128

5 Conjuntiva 131

Introducción	132
Conjuntivitis bacteriana	135
Conjuntivitis vírica	142
Conjuntivitis alérgica	144
Conjuntivitis en la enfermedad mucocutánea vesiculoampollosa	152
Otras conjuntivitis	158
Degeneraciones	162

6 Córnea 167

Introducción	168
Queratitis bacteriana	173
Queratitis micóticas	180
Queratitis por herpes simple	183
Herpes zóster oftálmico	187
Queratitis intersticial	191
Queratitis protozoaria	194
Queratopatía mediada por hipersensibilidad bacteriana	196
Rosácea	197
Ulceración corneal periférica grave	199
Queratopatía neurotrófica	203
Queratopatía por exposición	204
Otras queratopatías	206
Ectasias corneales	210
Distrofias corneales	212
Degeneraciones corneales	224
Queratopatías metabólicas	228
Lentes de contacto	232
Anomalías congénitas de córnea y globo ocular	235

7 Cirugía corneal y refractiva 239

Queratoplastia	240
Queratoprótesis	245
Procedimientos refractivos	245

8 Epiesclerótica y esclerótica 251

Anatomía	252
Epiescleritis	252
Escleritis inmunológica	253
Escleritis infecciosa	261
Pigmentación esclerótica	261
Esclerótica azul	262
Otras patologías	263

9 Cristalino 269

Catarata adquirida	270
Tratamiento de la catarata relacionada con la edad	273

Catarata congénita	298	12 Tumores oculares	475
Ectopia del cristalino	304	Tumores epibulbares benignos	476
Anomalías de la forma	308	Tumores epibulbares premalignos y malignos	481
10 Glaucoma	311	Tumores del iris	486
Introducción	312	Quistes del iris	488
Tonometría	313	Tumores del cuerpo ciliar	492
Gonioscopia	316	Tumores de la coroides	496
Evaluación de la cabeza del nervio óptico	323	Tumores de la retina neural	510
Técnicas de imagen en el glaucoma	327	Tumores vasculares de la retina	520
Perimetría	331	Linfoma intraocular primario	525
Hipertensión ocular	338	Tumores del epitelio pigmentario retiniano	527
Glaucoma primario de ángulo abierto	340	Síndromes paraneoplásicos	529
Glaucoma normotenso	346	13 Vasculopatía retiniana	533
Glaucoma primario de ángulo cerrado	348	Circulación retiniana	534
Clasificación del glaucoma secundario	353	Retinopatía diabética	534
Seudoexfoliación	355	Enfermedad oclusiva venosa de la retina	551
Dispersión pigmentaria	357	Enfermedad oclusiva arterial de la retina	559
Glaucoma neovascular	359	Síndrome isquémico ocular	566
Glaucoma inflamatorio	361	Enfermedad hipertensiva	567
Glaucoma relacionado con el cristalino	364	Retinopatía drepanocítica	569
Glaucoma traumático	367	Retinopatía de la prematuridad	573
Síndrome endotelial iridocorneal	368	Macroaneurisma arterial de la retina	576
Glaucoma en los tumores intraoculares	369	Telangiectasia primaria de la retina	580
Glaucoma en el crecimiento epitelial	371	Enfermedad de Eales	583
Glaucoma en la iridosquisis	371	Retinopatía por radiación	586
Glaucoma primario congénito	372	Retinopatía de Purtscher	586
Disgenesia iridocorneal	376	Retinopatía hemorrágica idiopática benigna	586
Glaucoma en la facomatosis	382	Retinopatía de Valsalva	588
Medicamentos para el glaucoma	383	Lipemia retiniana	588
Laserterapia	387	Retinopatía en trastornos hematológicos	589
Trabeculectomía	391	Anomalías vasculares congénitas	591
Cirugía no penetrante	396	14 Trastornos maculares adquiridos .	593
Antimetabolitos en cirugía de filtración	398	Introducción	594
Drenajes	399	Evaluación clínica de la maculopatía	595
11 Uveítis.	401	Angiografía de la retina con fluoresceína	601
Introducción	402	Angiografía con verde indocianina	608
Cuadro clínico	402	Tomografía de coherencia óptica	611
Pruebas especiales	406	Degeneración macular asociada con la edad	611
Principios de tratamiento	410	Vasculopatía coroidea polipoidal	628
Uveítis intermedia	413	Agujero macular asociado con la edad	629
Uveítis en las espondiloartropatías	415	Microagujero macular	631
Uveítis en la artritis juvenil	416	Coriorretinopatía serosa central	632
Uveítis en la enfermedad intestinal	420	Edema macular cistoide	633
Uveítis en la enfermedad renal	422	Membrana epimacular	635
Sarcoidosis	422	Miopía degenerativa	637
Síndrome de Behçet	426	Estrías angioides	641
Toxoplasmosis	429	Pliegues corioides	643
Toxocarosis	433	Maculopatía hipotónica	644
Otras uveítis parasitarias	436	Síndrome de tracción vitreomacular	645
Uveítis en el síndrome de inmunodeficiencia		Neovascularización coroidea idiopática	645
adquirida	441	Retinopatía solar	645
Otras uveítis víricas	445	15 Distrofias hereditarias de la retina	647
Uveítis micótica	447	Introducción	648
Uveítis bacteriana	450	Pruebas	648
Síndromes de puntos blancos	457	Distrofias generalizadas de los fotorreceptores	651
Coroiditis estromal primaria	464	Distrofias maculares	665
Otras uveítis anteriores	469	Distrofias coroides generalizadas	670
Otras uveítis posteriores	471		

Distrofias vitreoretinianas	674	19 Neurooftalmología	783
Albinismo	681	Neuroimagen	784
Mancha rojo cereza en la mácula	683	Nervio óptico	789
16 Desprendimiento de retina	687	Reacciones pupilares	812
Introducción	688	Quiasma	816
Desprendimiento de retina regmatógeno	698	Vías retroquiasmáticas	827
Desprendimiento de retina por tracción	721	Nervios oculomotores	830
Desprendimiento de retina exudativo	722	Trastornos supranucleares de la motilidad ocular ..	838
Vitrectomía vía pars plana	723	Nistagmo	841
17 Opacidades vítreas	729	Estenosis carotídea	846
Introducción	730	Aneurismas intracraneales	847
Moscas volantes	730	Miopatías oculares	849
Hemorragia vítrea	730	Neurofibromatosis	854
Hialosis asteroidea (enfermedad de Benson)	730	Jaqueca	855
Sinquisis centelleante (colesterosis del bulbo) ..	730	Espasmo facial	859
Amiloidosis	730	20 Efectos secundarios oculares de la	
Quiste vítreo	733	medicación sistémica	861
18 Estrabismo	735	Córnea	862
Introducción	736	Cristalino	863
Ambliopía	745	Uveítis	863
Evaluación clínica	746	Retina	864
Heteroforia	765	Nervio óptico	868
Anomalías de la vergencia	765	21 Traumatismo	871
Estrabismo convergente	765	Traumatismo palpebral	872
Estrabismo divergente	771	Fracturas de la órbita	873
Síndromes especiales	772	Traumatismo del globo	877
Patrones alfabéticos	774	Lesiones químicas	891
Cirugía	778	Índice	897