

# INDICE ALFABETICO

Nota: Los números seguidos de las letras: (c), (L) y (f), indican cuadros, láminas y figuras, respectivamente.

- Acetazolamida (Diamox), 60, 65  
Aciclovir, gotas de, 74  
Ácido, quemaduras por, 148  
Acomodación, 11, 23, 38  
Acuosas, venas, 50  
Acuoso, humor, 49  
Adie (Holmes-Adie, miotónica), pupila de, 108  
Adrenalina, gotas de, 65  
Afaquia, 97  
lentes para la corrección de la, 97  
unilateral, 97  
Afasia nominal, 110  
Agudeza visual, 7  
Alcalis, quemaduras por, 148, 153  
Alexia, 110  
Amaurosis fugaz, 80, 125, 127  
Ambliopía, anisotrópica, 44  
estrábica, 25  
Analfabetas, examen de los, 9  
Anemia, 139  
aplásica, hemorragias retinianas con centro blanco en la, 121  
Aneurisma intracranial, 113  
Angiomatosis retiniana (enfermedad de von Hippel), 124, 140  
Aniridia, catarata asociada a, 92c  
Anisometropía, 44  
Antazolina, gotas de, 76  
Aplanamiento, tonometría por, 51  
Aplasia retiniana congénita (amaurosis congenita de Leber), 191  
Arabinósido, de adenina (vidarabina), gotas de, 74  
de citosina, gotas de, 74  
Argyll Robertson, pupila, de 109  
Arteria(s), central de la retina, 78  
ateroma de la, 122, 124, 128  
atrofia óptica, 106  
occlusión de la, 79, 124, 128  
oftálmica, obstrucción de la, 128  
retiniana, occlusión de rama de la, 128  
Arteriosclerosis, 132  
de las arterias retinianas, 122, 134  
Arteriovenosas, comunicaciones, congénitas, 137  
Artritis, reumatoide, en niños (enfermedad de Still, uveítis anterior y, catarrata, 93  
hidroxicloroquina para la, 203  
temporal. Véase *Arteritis de células gigantes*  
Aspectos sociales de la enfermedad ocular, 198-207  
Astigmatismo, 41  
irregular, 42  
mixto, 43  
regular, 41  
Atáxico, nistagmo, 113  
Atrofia, coriorretiniana, 40  
del globo ocular (ptosis bulbar), 89, 178  
óptica, 106  
Atropina, 18  
Ausencia de percepción de luz, 8  
Badminton, lesiones oculares al practicar, 202  
Basson-Koritzweig, síndrome de, 98  
Baye, teorema de, 6  
Behcet, enfermedad de obstrucción de la arteria retiniana en la, 129, 131  
Bell, fenómeno de, 154, 156

- Biomicroscopia del fondo del ojo, 118  
 Bitot, manchas de, 177  
 Bizquera. Véase *Estrabismo*  
 Blefaritis, 158  
     alérgica, 158  
     escamosa, 158  
     ulcerosa, 158  
 Bloqueadores beta-adrenérgicos, 65  
 Bowman, membrana de, 86  
 Bromocriptina por vía bucal, 65  
 Bruch, membrana de, degeneración mióptica, 99c  
     distrofia, macular senil, 99c  
     seudoinflamatoria, 99c  
     estrías angioïdes, 99c  
 Buftalmos (glaucoma infantil o congénito), 55
- Campos visuales, examen de los, 9  
 Canalicular, bloqueo, 176  
     común, 176  
 Canaliculitis, 175  
 Canalículo lagrimal inferior, desgarro del, 143  
 Canaliculodacriocistorrinostomía, 176  
 Capilares retinianos en gancho, 124  
 Catarata, 91-98, 203  
     acompañada de glaucoma, 92c  
     adquirida, 93  
     asociada con hipertensión/hiperglucemia, 94  
     bilateral, 95  
     clasificación de, 91c  
     congénita, 91, 193  
         estrabismo convergente concomitante, 24  
     cortical, 95  
         periférica, 95  
     defectos oculares aislados, 92c  
     del adulto, 92c  
     en el síndrome, de Down, 92c  
         de Lowe, 92c  
         de Marfan, 92c  
     en la artritis reumatoide en niños (enfermedad de Still), 93  
     en la diabetes sacarina, 92c, 94  
     en la galactosemia, 92c  
     en la hipocalcemia, 92c  
     en la rubéola, 193  
     enfermedades inherentes a, 92c  
     hereditaria, 92c  
     inducida por, corticosteroides, 95  
         el cornezuelo de centeno, 92  
         esteroides, 92, 95, 203  
         fenotiacina, 95  
         la cloropromacina, 95  
         naftaleno, 92  
         psoraleno, 94  
     radiaciones, infrarrojas, 93c  
         implante de lente intraocular, 97  
         ionizantes, 93c  
     ultravioletas, 93c  
     uveitis crónica, 94  
     lentes, de contacto después de extirpar la, 97  
         para afaquia después de extirpar la, 97  
         no hereditaria, 92c  
         nuclear, 94f, 95  
     operaciones de, 95  
         complicaciones de, 96  
     retinosis pigmentaria relacionada con, 92c  
     senil, 92c, 93  
     tóxica, 93c  
     traumática, 93c  
     unilateral, 95, 151  
 Carcinoma palpebral, 162  
 Cefalea, 113  
 Ceguera, 8, 198  
     definiciones de, 198  
     movilidad en la, 206  
     nocturna, 179, 195  
     ocasionada, por la lepra, 188  
         por la oncocercosis, 184  
         por la xerofthalmia, 15  
         por tracoma, 179  
     reacción de la pupila a la luz en la, 108  
 Centelleografía lagrimal, 175  
 Chalazión, 159  
     agudo (orzuelo interno), 159  
*Chlamydia trachomatis*, 71, 179  
     conjuntivitis en el neonato por, 71  
 Christmas, enfermedad de, 141  
 Ciclopentolato, 12, 86  
 Cilioretinianos, vasos, 137  
 Circulación del líquido cefalorraquídeo, 50, 51  
 Coagulación de la sangre, trastornos de la, 141  
 Coats, enfermedad de, 124, 138  
 Colesterol, cristales de, 135  
 Coloboma, 1  
     congénito parcial, 1  
 Coloides (Drüsén), depósitos, 98  
 Concepto de falta de humedad en la superficie ocular, 171  
 Concusión encefálica, hemorragia subretiniana en la, 121  
 Conducto de Schlemm, 50  
 Conjuntiva, cuerpos extraños en la, 95  
     pupilas tracomatosas de la, 182  
 Conjuntivitis, alérgica, 76  
     bacteriana aguda, 70  
         ojo rojo por, diagnóstico diferencial del, 72c  
     gonocócica, 71  
         infecciosa por *Chlamydia trachomatis*, 71  
         por adenovirus, 72c, 74  
 Consejo genético, 202  
 Convergencia de los ejes visuales, 23  
 Córnea, 86-91  
     abrasión de la, 147

- recidivante, 147  
 anatomía de la, 86  
 cuerpos extraños en la, 144  
 degeneración en encaje (distrofia) de la, 89  
 desarrollo de la, 2  
 distrofia(s), de Fuchs, 89  
     del estroma de, 87c, 89  
     endotelial, 87c, 89  
 edema de la, 60, 87c  
 enfermedad inflamatoria del estroma de,  
     87c  
 enfermedades de la, 88  
 entidades ectásicas, 87c  
 opacidad congénita de la, ambliopía en la,  
     por carencia, 44  
 estrabismo convergente unilateral concor-  
     mitante en la, 24  
 perforación de la, 178  
 poder de refracción de la, 37  
 queratitis neurotrófica, 88c  
 queratopatía en banda, 87c, 88  
 reflejos de la, 26f, 29f  
 superficies de la, 37  
 trasplante de, 45, 89  
     opacidad unilateral y, 44  
 úlceras de la, 78, 147  
     inducida por lentes de contacto, 44  
     ojos rojos por, diagnóstico diferencial del,  
         72-73c
- C**ornezuelo de centeno, catarata inducida por el, 93  
**C**oroídes, circulación, 79  
     (fetal ocular), hendidura, 1  
**C**oroídes, 3  
     atrofia coroidea central, 99c  
**C**ranofaringioma, 34  
**C**ristalino, 89  
     anatomía del, 89  
     aumento de tamaño del, 59, 90f  
     desarrollo del, 2, 89  
     índice de refracción, 37  
     opacidades. Véase *Catarata*  
     opacificación, 149  
**C**uerpo extraño, ciliar, 4  
     conjuntival, 144  
     corneal, 144  
     intraocular, 150  
     subtarsal, 144
- Decriocistografía, 175  
 Daciocistorrinostomía, 77, 176  
 Dermatocalasis, 158  
 Descemet, membrana de, 88  
 Desprendimiento de retina, 101  
     catarata asociada al, 93c  
     en la miopía, 40  
     tratamiento del, 101  
 Diabetes sacarina, catarata en la, 93c, 94  
     "exudados" cotonosos en la, 125
- hemorragia(s), retinianas superficiales en la, 121, 135  
     vitreas en la, 122  
 microaneurismas en la, 134  
 neuropatía óptica isquémica en la, 136  
 retinopatía, 134  
     de fondo o intrarretiniana, 134  
     epidemiología de la, 136  
     neovascularización, papilar, 136  
         retiniana, 126, 135  
     proliferativa, 135  
     tratamiento de la, 136  
     variación del error de refracción en la, 40  
 Diamox (acetazolamida), 60, 65  
 Dietilcarbamacina, 187  
 Diplopía, 111  
     aneurisma intracraneal, 113  
     binocular, 32  
     distrofia de los músculos extraoculares, 112  
     en el adulto, 32  
     en el niño, 32  
     en la miastenia grave, 111  
     estrategia diagnóstica en la, 111  
     historia de la, 111  
     horizontal, 32, 112  
     inclinación de imágenes, 112  
     lesiones, nerviosas, 112  
         orbitarias, 111  
     tumor intracraneal, 113  
     vertical, 32  
 Disautonomía familiar (síndrome de Riley-Day), 173  
 Disproteínemias, 123, 141  
 Distiquiasis, 154  
 Down, síndrome de, catarata en el, 93c  
 Drepánocitemia (anemia de células falciformes), 139  
     microaneurismas retinianos, 123  
     neovascularización retiniana, 126  
     obstrucción de la arteria central de la retina, 128  
 Drüser (depósitos coloides), 98
- Eales, enfermedad de (periflebitis retiniana), 123  
 Ectropión, 154, 175  
     cicatrizal, 154, 155f  
     paralítico, 154  
     senil, 154, 155f  
 Edema, macular cistoide, 100  
     retiniano, 120  
         microcistoide, 120  
         obstrucción poscentral de la arteria central de la retina, 125  
 Elschnig, manchas de, 134  
 Emetropía, 36  
 Encefalopatía hipertensiva, papiledema, 132  
 Endoftalmitis, 171  
 Enfermedad, ocular tiroidea, 166f, 167

- proptosis y retracción palpebral, 156, 167  
 sin pulso, 127  
**Entropión**, 152  
 cicatrizal, 153  
 congénito, 153  
 senil (espástico), 76, 153  
 tracomatoso, 182  
**Epífora**, 173  
 bloqueo, canalicular, 176  
     del canalículo común, 176  
     del conducto nasolagrimal, 77, 176  
 ectropión, 175  
 en la iridociclitis, 75  
 estenosis de los puntos, 175  
 investigación de la, 174  
 tratamiento de la, 175  
**Eritema**, multiforme, cicatrización lamelar posterior, 153  
 pestañas metaplásicas en el, 153  
 nudoso leproso, 189  
**Eritrocitos**, enfermedades de los, 139  
**Errores de refracción**, 36-48  
 patrón hereditario de los, 196  
 unilaterales, 43  
**Esclerosis**,  
 múltiple, diplopía, 34  
 neuritis óptica, 105  
 nistagmo, 34  
 pariflebitis, 123  
**Escotoma**, arqueado, 63  
 en la miopía avanzada, 40  
 glaucoma de ángulo abierto, 62  
**Esfinter pupilar**, inervación del, 33  
**Espástico** (senil), entropión, 76  
**Estenopeico**, prueba con el, 9, 45  
**Estenosis de los puntos**, 175  
**Esteroides**, abstinencia del uso de, 68  
 cataratas inducidas por, 93c, 95, 106  
 glaucoma inducido por, 68, 203  
 reacción a los, 204  
**Estrabismo**, 22, 199  
 concomitante, 22, 23  
 convergente, 22, 23  
     oclusión del ojo normal, 25  
     operación, 26  
 definición de, 22  
 divergente, 22, 30  
 fijación excéntrica, 27  
 no concomitante (incomitante), 22, 24, 31  
 diagnóstico del, 33  
**Eversión** del párpado superior, 145-146f  
**Excavación óptica**, 1  
**Exoftalmos**. Véase *Proptosis*  
 distiroideo, 33  
**Exploración de la periferia del fondo ocular**, 18  
**Exposición del ojo**, 142, 154  
**Exudados retinianos**, 120  
**Facial**, nervio, parálisis del, queratitis después de la, 87c  
**Fármacos**, dilatadores de la pupila (midriáticos), 12  
     riesgo de los, 13  
     paralizantes del músculo ciliar (ciclopléjicos), 12  
**Fenilefrina**, 12  
**Fenotiacinas**, opacidades del cristalino inducidas por, 94  
**Fetal** (coroidea, ocular), hendidura, 1  
**Fibroplasia retroretinal** (retinopatía del prematuro), 4, 126  
**Fijación excéntrica**, 28  
**Flebosclerosis**, 122  
**Fluorangiografía**, 118  
     cálculo del calibre de los vasos retinianos, 132  
 edema macular cistoide, 100f  
 estenosis benigna de la vena central de la retina, 131  
 macroaneurismas, 124, 135  
 oclusión arterial precapilar, 125  
 retinopatía, diabética, 135  
     serosa central, 100  
**Forskolin**, gotas de, 65  
**Fosfolína**, yoduro de, gotas de, 65  
**Fotografía del fondo ocular**, 118  
**Fóvea central**, 2  
**Framicetina**, ungüento de, 144, 147, 148  
**Ftisis del globo ocular** (atrofia del globo), 89, 178  
**Fuchs**, distrofia corneal de, 89  
  
**Galactosemia**, catarata en la, 92  
**Glaucoma**, 49-69, 205  
 ángulo abierto (crónico simple), 61, 205  
     escalón nasal en la pérdida de campo, 63f  
     escotomas, 62  
     operaciones de drenaje, 66  
     tratamiento, 64  
 aspectos sociales, 205  
 campos visuales, 63-64f  
 catarata asociada con, 92c  
 clasificación de, 55  
 congénito (infantil, buftalmos), 57  
     tratamiento de, 57  
 crónico simple. Véase *Ángulo abierto*  
 de bloqueo angular, 58  
     agudo (ángulo cerrado), ojo rojo, diagnóstico diferencial del, 72-73c  
     “ángulo cerrado”, 59  
     hipermetropía asociada con, 38  
     riesgo de la midriasis, 13  
     tratamiento del, 60  
 definición de, 49  
 diagnóstico temprano de, 69  
 fisiopatología del, 49

- hereditario, 196  
 inducido, por esteroides, 68, 203  
   por iridocicitis, 68  
   por sinequias posteriores, 76  
 métodos de exploración, 51  
   gonioscopia, 54, 56f  
   tonometría, de aplanamiento, 51  
   digital, 53  
   tonómetro de Schiotz, 53  
 neovascular, 68, 82  
 prevención de, 69  
 primario, 57  
 secundario, 68, 76  
 trombótico, 126  
**Globo ocular**, concusión del, 149  
   glaucoma inducido por la, 68  
   hemorragia subretiniana, 121  
   lesión por contragolpe, 149  
 desarrollo del, 1  
   lesión perforante, 150  
   normal, 36  
**Goldman**, perímetro de, 62  
**Gonioscopia**, 54, 56f  
**Goniosinequia**, 60  
**Goniotomía**, 57  
**Gonocócica**, conjuntivitis, 71
- Halos**, 59  
**Hemangiomas cerebrales** (enfermedad de von Hippel-Lindau), 138  
**Hemianopsia**, asociada con hemiplejia, 110  
   bitemporal, 110  
   homónima, 110  
   por mala atención, 86  
**Hemofilia**, 141  
**Hemorragia(s)**, en vitreo, 122, 124  
   intracerebral, 113  
   retinianas, 120  
    con centro blanco, 121  
    en la miopía avanzada, 40  
    en vitreo, 122  
    prerretinianas, 121  
    profundas, 121  
    subretinianas, 40, 100  
    superficiales (en flama estriadas), 121  
   subaracnoidea, hemorragia prerretiniana y, 121  
   subretiniana, 40, 100  
**Herbert**, depresiones de, 182  
**Hereditarias**, enfermedades oculares, 191  
   autosómicas, dominantes, 193  
   recesivas, 191  
   recesivas ligadas X, 194  
**Herpes**, simple, 160  
   zoster, 160  
**Hess**, cartilla de (pantalla), 33, 112  
**Hialitis asteroide**, 136  
**Hidroxicloroquina**, 203  
**Hipema**, 149  
**Hipermetropía** (hiperopía), 23, 37f, 38  
**Hipertensión sistémica**, 131  
   aguda acelerada, 134  
   edema retiniano y exudados de ácidos grasos, 134  
   hemorragias vitreas, 122, 124  
   manchas ("exudados") cotonosas, 125, 133  
   microaneurismas retinianos, 123  
   obstrucción de vasos coroideos, 134  
   papiledema, 134  
   tratamiento de, 134  
   vasos retinianos, 131  
**Hipocalcemia**, catarata por, 92c  
**Hipofisis**, tumores de la, 34  
**Hipopión**, 75, 147  
**Hipromelosa**, gotas de, 153, 156, 173  
**Historia**, obtención de la, 6  
**Holmes-Adie** (Adie, miotónica de) pupila de, 108  
**Homatropina**, 12
- Idiocia familiar amaurótica** (enfermedad de Tay-Sach's), 99c  
**Iodoxuridina**, gotas de, 74  
   estenosis de los puntos inducidos por, 175  
**Iluminación focal**, 21  
**Implante de lente intraocular**, 97  
**Inflamación intraocular**, catarata relacionada con, 92c  
**Insuficiencia arterial aórtico-carotídea**, 127  
**Iridectomía**, 60  
**Iridocicitis**, 75  
   glaucoma como complicación de la, 68  
   ojo rojo, diagnóstico diferencial del, 72c  
**Iridotomía con láser**, 61  
**Iris**, inclusión del, 67f, 68  
   prolapso del, 149
- Laber**, amaurosis congénita de (aplasia retiniana congénita), 191  
**Lagrimal**, sistema de drenaje, 173  
   defectuoso, 174  
**Lágrimas**, 121  
   artificiales, 153, 156, 173  
**Lagrimeo**, 77, 173  
**Lees**, pantalla de, 112  
**Lentes de contacto**, 44  
   blandas, 44  
   complicaciones de las, 44  
   contraindicaciones de las, 44  
   después de extirpación de, 97  
   en catarata unilateral, 151  
   esterilización de las, 44  
**Lepra**, 187, 188  
   características clínicas de la, 188  
   cuidado de la, 190  
   patogenia de la, 188

- Lesión, no accidental (niño maltratado), 201  
 por contragolpe, 149  
 supranuclear, 34
- Lester Jones, tubo de, 175
- Leucemia, 140  
 hemorragias retinianas, con centro blanco, 121  
 obstrucción de la vena central de la retina, 131
- Leucoma, 178
- Lipemia retiniana, 135
- Lowe, síndrome de, catarata en el, 92
- Lupus eritematoso sistémico, manchas cotonosas, 125  
 obstrucción de la arteria retiniana, 128, 129
- Macroaneurismas retinianos, 124
- Mácula, 4f  
 como espejo cóncavo, 19  
 exploración de la, 19  
 hemorragias en la, 40
- Madarosis, 188
- Maltratado, niño (lesión intencionada), 201
- Mancha(s), ("exudados") cotonosos, 120, 125, 130  
 en la hipertensión, 125, 133  
 en la retinopatía diabética, 135  
 solares negras, 140  
 rojo crezca, 99c
- Manitol hipertónico, 60
- Marfan, síndrome de, catarata en el, 92c
- Meibomio, secreción de las glándulas de, anormalidades en la, 172
- Meibomitis, 172
- Melanoma maligno, del cuerpo ciliar, glaucoma inducido por, 69  
 palpebral, 162
- Melanosis, congénita, 162  
 premaligna, 161
- Meningioma parasilar, 34
- Meticelulosa, gotas de, 167, 173
- Miastenia grave, 33
- Microaneurismas, retinianos, 123  
 en la retinopatía diabética, 135
- Microembolias retinianas, manchas ("exudados") cotonosas, 125
- Microftalmos, 1  
 catarata asociada con, 93c
- Migraña, 114
- Miopía, 37f, 39  
 avanzada, 40  
 complicaciones de la, 40  
 globo ocular grande en la, 165  
 tratamiento de la, 40
- Miosis, inducida por pilocarpina, 64  
 seña, 86
- Miotónica (de Holmes-Adie, o de Adie), pupila, 108
- Moco, secreción de, anormalidades en la, 173
- Mosca(s), 180  
 común o doméstica, 180  
 voladoras (cuerpos flotantes), 101
- Movilidad, oficial de, 206
- Mucocle del saco lagrimal, 174
- Musca sorbens*, 180
- Naftaleno, catarata inducida por, 93c
- Nasolagral, conducto, bloqueo del, 77, 176
- Neovascularización, retiniana y papilar, 126
- Nervio(s), craneales, hipofusión congénita de, 34
- III par (oculomotor), 33-34
- IV par (troclear), 33
- VI par (abductor), 33, 34  
 lesiones de los, 112
- óptico en la esclerosis múltiple, 105
- Neuralgia del trigémino, 113
- Neuritis retrobulbar, 105
- Nevos palpebrales, 161
- Niemann-Pick, enfermedad de, 99c
- Nistagmo, 34  
 atáxico, 113  
 en la esclerosis múltiple, 34
- Oclusión de venas tributarias, 126
- Ocular (coroidea, fetal), hendidura, 1
- Ocusert, 64
- Oftalmía simpática, 150
- Oftalmodinamometría, 118
- Oftalmología, practicantes médicos de, 203
- Oftalmólogos (Reino Unido), 203
- Oftalmoplejía internuclear, 113
- Oftalmoscopia, 12, 117  
 detección de opacidades, ojo, derecho, 13  
 izquierdo, 19  
 exploración del fondo, ojo, derecho, 15  
 izquierdo, 19  
 indirecta, 118
- Ojo(s) de pollo, 177  
 morado, 168  
 rojo, 70-77  
 diagnóstico diferencial del, 72-73c  
 seco, 170  
 investigación del, 171
- Oncocercosis, 184  
 características clínicas de la, 185  
 epidemiología de la, 185  
 tratamiento de la, 187
- Optometristas, 203
- Orbicular de los ojos, 163  
 debilidad en la lepra, 189
- Orbita, 164-169  
 causas de enfermedad en la, 166  
 celulitis de, 168  
 inflamación de, 168  
 seudotumor de, 168

- síntomas y signos de enfermedad en, 161  
traumatismos, contusos, 168  
  penetrantes, 169
- Orzuelo, 159  
  externo, 159  
  interno (chalazión agudo), 159
- Pannus tracomatoso, 182
- Panoftalmitis, secundaria, a daño corneal, 143  
  a úlcera corneal, 147
- Papila óptica, edema de la, 134  
  exploración de la, 18  
  palidez temporal de la, 106  
  pulso venoso en la, 117
- Papiledema, 106, 120
- Papilitis, 105, 120
- Papilomas palpebrales, 161
- Parálisis, del nervio trigémino, queratitis secundaria a, 88c  
  de la mirada, 34
- Paraproteinemias, 141
- Párpado(s), 152-163  
  exploración de los, 162  
  inflamados, 142  
  lámina anterior, 152  
  láminas posteriores, 152  
  melanosis premaligna, 162  
  penetración del, superior por palos, 143  
  posiciones anómalas de los, 152  
  quemadura térmica de, 154, 155f  
  traumatismo de los, 143
- tumores de los, 161  
  benignos, 161  
  malignos, 161  
  melanoma maligno, 162  
  nevus, 161  
  papilomas, 161  
  xantelasma, 161
- Pars planitis, periflebitis, 123
- Película lagrimal, anormal, 171  
  normal, 170  
  precornical, exploración de la, 172
- Penfigoide, conjuntival cicatrizante, 153  
  mucoso benigno, 173
- Percepción, de luz, 8  
  de movimientos de mano, 8
- Pérdida, progresiva e indolora de la visión, 85-104  
  causas de la, 85  
  enfermedades corneales, 87c  
  exploración, 86  
  síntomas iniciales, 85  
  súbita e indolora de la visión, 78-84  
  transitoria de la visión en un ojo (amaurosis fugaz), 81, 125, 127
- Periflebitis, retiniana (enfermedad de Eales), 123
- Pestañas, anormalidades de las, 153
- Pilocarpina, 61, 64
- Pilotos áreos, 31
- Pliegues epicánticos, 26c, 27, 157f
- Poliarteritis nudosa, obstrucción de la arteria central de la retina en la, 128
- Policitemia, 131, 139
- Polivinilpirrolidona, 173
- Popper, principios de, 6
- Pordioscro, niño ciego, 178
- Precipitados queráticos, 75
- Presbiopía, 11, 38
- Prescripciones de lentes, 47
- Presión intraocular, elevada, en la miopía, 40  
  normal, 59  
  variaciones, 49
- Prevención de las enfermedades oculares, 198-207  
  al nacimiento y en el periodo neonatal, 199
- en el adulto, 203  
  joven, 201  
  en el trabajo, 201  
  en los juegos, 201  
  orientación genética, 201
- en el anciano, 204
- en el embarazo, 199
- en la niñez, 199  
  errores de refracción no corregidos, 200  
  estrabismo, 199  
  traumatismos, 200
- Primaveral (vernal), conjuntivitis, 76
- Prismas, 48
- Propósito teleológico, 58
- Proptosis (exoftalmos), 164  
  axil/no axil, 165  
  causas de, 165c  
  investigación y diagnóstico de, 165
- Psoralenos, catarata inducida por, 94
- Ptosis, 156  
  adquirida, 158  
  congénita, 156, 157f  
  simétrica bilateral, 111
- Pupilares, reacciones, 107  
  anormales, 108  
  mióticos (de Holmes-Adie, de Adie), 108  
  pupila de Argyll Robertson, 109  
  reflejo de acercamiento, 107  
  reflejos ante la luz, 107
- Quemaduras químicas, 148
- Queratitis, disciforme, 74  
  filamentosa, 171  
  herpética (úlcera dendrítica), 68, 72-73f, 74  
  neurotrópica, 87c  
  por exposición, 87c
- Queratoconjuntivitis, 87c
- Queratocono, 87c

- Queratomalacia, 88c, 171, 178  
 Queratopatía, bulosa, 87c, 89  
     en banda, 87c, 88  
 Queratomía radiada, 41  
 Quiasma, lesiones del, 109
- Reflejo rojo amarillento, 14  
 Refracción, 46  
 Requerimientos visuales para la licencia de manejar (Reino Unido), 201  
 Resonancia magnética nuclear, 115  
 Retina, 2  
     área macular de, 3  
     capa de conos y bastones (bastoncillos), 2  
     degeneración macular, de, 97, 99c  
         senil de, 98  
     desarrollo de, 2  
     distrofia, de conos (bastoncillos), 99c  
         macular atrófica progresiva de, 99c  
     epitelio pigmentario, distrofia, reticular, 99c  
         viteliforme, 99c  
     drüsén dominantes, 99c  
     fundum flanimaculatus, 99c  
     fóvea central de, 2  
     trastornos congénitos de la mácula, 99c  
     vasos sanguíneos de la, 2  
         exploración de los, 17
- Retinoblastoma, estrabismo convergente unilateral en el, 25
- Retinopatía, por cloroquina, 100  
     serosa central, 100
- Retinosis pigmentaria, 98, 120, 195  
     catarata asociada con la, 93c  
     pericéntrica, 99c
- Retroquiasmáticas, lesiones, 110
- Riley-Day, síndrome de (disautonomía familiar), 173
- Rosácea, 76
- Roth, manchas de, 121
- Sanguíneas, discrasias, 139
- Sarcoidosis, periflebitis por, 123
- Schirmer, prueba de, 72, 172
- Schiottz, tonómetro de, 53
- Secreción lagrimal, disminución de la, 172
- Scudoglioma, 138
- Seudotumor orbitario, 168
- Sheridan-Gardiner, prueba de, 9, 10f
- Sífilis, atrofia de las ramas de la aorta, 127  
     obstrucción de la arteria central de la retina, 128
- Simbléaron, 148
- Sinequias, anteriores, 178  
     posteriores, 61, 76
- Sinéresis del vítreo, 135
- Sinquisis centelleante, 136
- Sinusitis frontal, 114
- Sjögren, síndrome de, 77, 87c, 172
- Snellen, cartilla de prueba de, 7
- Soframicina (ungüento de framictina), 141, 147, 148
- Squash, lesiones oculares al practicar, 202
- Stargardt, enfermedad de, 99c
- Stevens-Johnson, síndrome de, 173
- Still, enfermedad de, uveítis anterior y catarrata, 93
- Suramina, 187
- Takayasu, enfermedad de, 127
- Tarsorrafia, 156, 157f  
     en monos recién nacidos, 39
- Tay-Sachs, enfermedad de (idiocia familiar amaurotica), 98, 99c
- Térmica, quemadura, 154, 155f
- Timolol, gotas de, 65
- Tonometría, de aplanamiento, 51  
     digital, 54  
     de Schiotz, 53
- Toxemia del embarazo, 133  
     muchas ("exudados") cotonosas en, 125
- Toxocara canis/cati*, infestación retiniana por, 138
- Toxoplasmosis, coroiditis intrauterina, estrabismo convergente unilateral, 25  
     periflebitis, 123
- Trabeculectomía, 66, 67f
- Trabéculotomía, 66, 67f
- Tracoma, 179-185  
     clasificación de MacCallum, 181  
     complicaciones del, 182  
     depresiones de Herbert, 182  
     entropión, 153, 183  
     epidemiología del, 180  
     pannus, 182  
     signos del, 181  
     síntomas del, 181  
     tratamiento del, 183  
         comunitario, 183
- Tracto uveal, 3
- Traumatismos, 141. Véase también *Globo ocular, concusión del*  
     en la niñez, 200  
     unilateral/bilateral, 143
- Trépano corneoscleral, 66, 67f
- Triquiasis, 76, 143, 153  
     tracomatosa, 181, 182
- Trombocitopenia, 140
- Trombosis, central, 34  
     del seno cavernoso, 168
- Tropicamida, 5, 12, 86
- Tumor intracranial, 33, 113
- Ulcera dendrítica (queratitis herpética), 72-73c, 74  
     empeoramiento de la, por esteroides, 68

Uvcitis anterior y catarata en la artritis reumatoide infantil (enfermedad de Still), 93

Vasculatura retiniana, alteraciones de la permeabilidad, 119  
 anastomosis venosas, 130  
 anomalidades, del desarrollo, 137  
   microvasculares intrarretinianas (capilares en gancho), 124  
 autorregulación, 119  
 calibre de los vasos, 132  
   alteraciones en el, 119  
 cambios, en los cruces arteriovenosos, 123  
   estructurales en las paredes de los vasos, 122  
 colaterales, 123  
   capilares, 130  
 desgarros y roturas, 124  
 en la diabetes, 134  
 en la hipertensión, 131  
 esclerosis, 122  
 macroaneurismas, 124, 130  
 microaneurismas, 123, 130  
 neovascularización retiniana/papilar, 126  
 obstrucción, de la arteria central de la retina. Véase *Arteria central de la retina*  
 de la vena central de la retina. Véase *Vena central de la retina*  
 y oclusión, 124

occlusión arteriolar precapilar, 125  
 presión capilar, 119  
 respuesta al estrés y la enfermedad, 119  
 Vena, central de la retina, 83  
   oclusión de la, 81, 126, 131  
   benigna, 131  
   retiniana, oclusión de rama de la, 83, 130  
 Vernal (primaveral), conjuntivitis, 76  
 Vesícula óptica, 1  
 Vías visuales, 109f  
 Vidarabina (arabinósido de adenina), gotas de, 74  
 Visión, de cerca, 9  
   en túnel (campos tubulares), 195  
   estereoscópica (estereopsis), 25  
 Vitamina A, deficiencia de, 177  
   prevención de la, 178  
   tratamiento de la, 178  
 Vitrectomía, 109, 122, 137, 149  
 Von Hippel-Lindau, enfermedad de (con angiomas cerebelosos), 138

Wernicke, encefalopatía de, hemorragias retinianas con centro blanco, 121

Wyburn-Mason, síndrome de, 137

Xantelasma, 161  
 Xeroftalmía, 177  
   prevención de la, 178  
   tratamiento de la, 178

