

# Sumário

<b>1</b>	<b>Técnicas de Exame</b> .....	<b>1</b>	Linfoma .....	140	
	Introdução .....	2	Rabdomiossarcoma .....	141	
	Testes psicofísicos .....	2	Tumores metastáticos .....	142	
	Perimetria .....	9	Cavidade anoftálmica .....	143	
	Biomicroscopia do segmento anterior		Craniossinostoses .....	146	
	com lâmpada de fenda .....	18			
	Exame de fundo de olho .....	20	<b>5</b>	<b>Olho Seco</b> .....	<b>149</b>
	Tonometria .....	25		Introdução .....	150
	Gonioscopia .....	29		Síndrome de Sjögren .....	152
	Espessura central da córnea .....	35		Aspectos clínicos .....	152
<b>2</b>	<b>Pálpebras</b> .....	<b>37</b>		Investigação .....	153
	Introdução .....	38		Tratamento .....	156
	Lesões não neoplásicas .....	39	<b>6</b>	<b>Conjuntiva</b> .....	<b>161</b>
	Tumores epidérmicos benignos .....	43		Introdução .....	162
	Lesões pigmentadas benignas .....	43		Conjuntivite bacteriana .....	164
	Tumores anexiais benignos .....	45		Conjuntivite viral .....	171
	Tumores benignos diversos .....	46		Conjuntivite alérgica .....	174
	Tumores malignos .....	48		Conjuntivite na doença bolhosa mucocutânea .....	181
	Distúrbios ciliares .....	60		Distúrbios diversos da conjuntiva .....	187
	Distúrbios alérgicos .....	62		Degenerações .....	190
	Inflamação de natureza autoimune .....	64		Hemorragia subconjuntival .....	193
	Infecções bacterianas .....	65	<b>7</b>	<b>Córnea</b> .....	<b>195</b>
	Infecções virais .....	65		Introdução .....	196
	Blefarite .....	66		Ceratite bacteriana .....	201
	Ptose .....	72		Ceratite fúngica .....	208
	Ectrópio .....	78		Ceratite pelo herpes-vírus simples .....	210
	Entrópio .....	80		Herpes-zóster oftálmico .....	215
	Alterações adquiridas diversas .....	83		Ceratite intersticial .....	221
	Cirurgia cosmética palpebral e periocular .....	87		Ceratite por protozoário .....	222
	Malformações congênicas .....	90		Ceratite helmíntica .....	225
<b>3</b>	<b>Sistema de Drenagem Lacrimal</b> .....	<b>95</b>		Doença corneana mediada por	
	Introdução .....	96		hipersensibilidade bacteriana .....	225
	Obstrução adquirida .....	100		Rosácea .....	227
	Obstrução congênita .....	104		Ulceração/afinamento corneano periférico .....	229
	Canaliculite crônica .....	105		Ceratopatia neurotrófica .....	232
	Dacriocistite .....	105		Ceratopatia de exposição .....	233
				Ceratopatias diversas .....	234
<b>4</b>	<b>Órbita</b> .....	<b>109</b>		Ectasia corneana .....	238
	Introdução .....	110		Distrofia corneana .....	241
	Doença ocular tireoidiana .....	113		Degeneração corneana .....	251
	Infecções .....	119		Ceratopatia metabólica .....	255
	Doença inflamatória não infecciosa .....	121		Lentes de contato .....	257
	Anormalidades vasculares não neoplásicas .....	125		Anormalidades congênicas da córnea e do globo ocular .....	259
	Lesões císticas .....	126	<b>8</b>	<b>Cirurgia da Córnea e Refrativa</b> .....	<b>263</b>
	Tumores vasculares .....	129		Ceratoplastia .....	264
	Tumores da glândula lacrimal .....	134		Ceratopróteses .....	271
	Tumores neurais .....	136		Procedimentos refrativos .....	271

<b>9</b>	<b>Episclera e Esclera</b> .....	<b>277</b>		
	Anatomia .....	278		
	Episclerite .....	278		
	Esclerite imunomediada .....	279		
	Porfíria .....	286		
	Esclerite infecciosa .....	286		
	Descoloração escleral .....	287		
	Esclera azul .....	287		
	Condições diversas .....	287		
<b>10</b>	<b>Cristalino</b> .....	<b>293</b>		
	Catarata adquirida .....	294		
	Conduta na catarata relacionada com a idade .....	297		
	Catarata congênita .....	320		
	Ectopia lentis .....	323		
	Anormalidades no formato do cristalino .....	324		
<b>11</b>	<b>Glaucoma</b> .....	<b>329</b>		
	Introdução .....	330		
	Hipertensão ocular .....	331		
	Visão geral do glaucoma .....	333		
	Glaucoma primário de ângulo aberto .....	333		
	Glaucoma de pressão normal .....	351		
	Glaucoma primário de ângulo fechado .....	354		
	Classificação do glaucoma secundário .....	361		
	Pseudoesfoliação .....	361		
	Síndrome de dispersão pigmentar e glaucoma pigmentar .....	363		
	Glaucoma neovascular .....	366		
	Glaucoma inflamatório .....	369		
	Glaucoma induzido por esteroides .....	371		
	Glaucoma relacionado com o cristalino .....	372		
	Glaucoma traumático .....	373		
	“Glaucoma” de células fantasmas .....	375		
	Síndrome iridocorneana endotelial .....	375		
	Glaucoma associado a tumores intraoculares .....	376		
	Glaucoma secundário à intrusão epitelial ( <i>epithelial ingrowth</i> ) .....	377		
	Iridosquise .....	378		
	Glaucoma congênito primário .....	378		
	Disgenesia iridocorneana .....	382		
	Glaucoma nas facomatoses .....	385		
	Tratamento clínico do glaucoma .....	385		
	Tratamento a <i>laser</i> para glaucoma .....	390		
	Trabeculectomia .....	395		
	Cirurgia de glaucoma não invasiva .....	402		
	Cirurgia de glaucoma minimamente invasiva .....	402		
	<i>Shunts</i> de drenagem .....	403		
<b>12</b>	<b>Uveíte</b> .....	<b>407</b>		
	Classificação .....	408		
	Aspectos clínicos .....	408		
	Investigação .....	411		
	Tratamento .....	415		
	Terapia imunomodulatória para uveíte não infecciosa .....	417		
	Uveíte nas espondiloartropatias .....	419		
	Síndrome uveítica de Fuchs .....	420		
	Uveíte na artrite idiopática juvenil .....	421		
	Uveíte nas doenças intestinais .....	424		
	Uveíte nas doenças renais .....	426		
	Uveíte intermediária .....	426		
	Síndrome de vogt-koyanagiharada .....	428		
	Oftalmia simpática .....	431		
	Uveíte induzida pelo cristalino .....	431		
	Sarcoidose .....	433		
	Doença de Behçet .....	436		
	Uveíte parasitária .....	439		
	Uveíte viral .....	449		
	Uveíte fúngica .....	456		
	Uveíte bacteriana .....	459		
	Coriorretinopatias idiopáticas diversas .....	466		
<b>13</b>	<b>Doenças Vasculares Retinianas</b> .....	<b>477</b>		
	Circulação retiniana .....	478		
	Retinopatia diabética .....	478		
	Retinopatia não diabética .....	495		
	Doença venosa oclusiva da retina .....	496		
	Doença arterial oclusiva da retina .....	506		
	Síndrome ocular isquêmica .....	512		
	Doença ocular hipertensiva .....	513		
	Retinopatia falciforme .....	514		
	Retinopatia talassêmica .....	517		
	Retinopatia da prematuridade .....	519		
	Macroaneurisma arterial retiniano .....	520		
	Telangiectasia retiniana primária .....	522		
	Doença de Eales .....	525		
	Retinopatia por radiação .....	526		
	Retinopatia de Purtscher .....	526		
	Retinopatia de valsalva .....	530		
	Lipemia retiniana .....	530		
	Retinopatia nos distúrbios do sangue .....	530		
<b>14</b>	<b>Distúrbios Maculares Adquiridos</b> .....	<b>535</b>		
	Introdução .....	536		
	Avaliação clínica de doença macular .....	537		
	Investigação de doença macular .....	537		
	Degeneração macular relacionada com a idade .....	549		
	Proliferação retiniana angiomatosa .....	568		
	Vasculopatia polipoidal da coroide .....	569		
	Coriorretinopatia hemorrágica exsudativa periférica .....	570		
	Neovascularização idiopática da coroide .....	570		
	Distúrbios da interface vitreomacular .....	570		
	Coriorretinopatia serosa central .....	576		
	Telangiectasia macular idiopática .....	578		
	Edema macular cistoide .....	581		
	Edema macular microcístico .....	583		
	Miopia degenerativa .....	583		

Estrias angioides.....	584	<b>19 Neuro-Oftalmologia .....</b>	<b>717</b>
Dobras da coroide .....	588	Neuroimagem .....	718
Maculopatia hipotônica.....	588	Nervo óptico .....	723
Retinopatia solar .....	589	Pupilas .....	750
Escavação focal da coroide.....	589	Quiasma .....	757
Mácula cupuliforme .....	589	Vias retroquiasmáticas .....	762
Dispositivos de auxílio para baixa visão.....	589	Nervos oculomotores .....	765
<b>15 Distrofias Hereditárias do Fundo de Olho .....</b>	<b>593</b>	Distúrbios supranucleares da motilidade ocular .....	775
Introdução .....	594	Nistagmo .....	779
Investigação .....	594	Miopatias oculares.....	784
Distrofias generalizadas dos fotorreceptores.....	597	Síndrome de Miller Fisher .....	787
Distrofias maculares .....	610	Neurofibromatose .....	787
Distrofias generalizadas da coroide .....	616	Enxaqueca .....	790
Vitreoretinopatias hereditárias .....	618	Neuralgias .....	792
Albinismo .....	626	Espasmo facial .....	793
Mácula em cereja .....	627	Distúrbios do ritmo circadiano .....	794
<b>16 Descolamento de Retina .....</b>	<b>629</b>	Neuro-oftalmologia do voo espacial .....	795
Introdução .....	630	<b>20 Tumores Oculares .....</b>	<b>797</b>
Lesões periféricas predisponentes a descolamento de retina .....	633	Tumores epibulbares benignos .....	798
Descolamento posterior do vítreo .....	637	Tumores epibulbares malignos e pré-malignos .....	801
Rupturas retinianas .....	641	Tumores da íris .....	806
Descolamento de retina regmatogênico .....	644	Cistos da íris .....	810
Descolamento de retina tracional .....	653	Tumores do corpo ciliar .....	812
Descolamento de retina exsudativo.....	656	Tumores da coroide .....	815
Vitrectomia via <i>pars plana</i> .....	657	Tumores neurais da retina .....	827
<b>17 Opacidades Vítreas .....</b>	<b>665</b>	Tumores vasculares da retina .....	836
Introdução .....	666	Linfoma intraocular primário .....	841
Moscas volantes .....	666	Tumores do epitélio pigmentado da retina .....	842
Hemorragia vítrea .....	666	Síndromes paraneoplásicas .....	846
Hialose asteroide .....	666	<b>21 Efeitos Colaterais Oftálmicos da Medicação Sistêmica .....</b>	<b>849</b>
Sínquise cintilante .....	666	Pálpebras .....	850
Amiloidose .....	669	Córnea.....	850
Cisto vítreo.....	669	Efusão uveal .....	850
Vasculatura fetal persistente .....	669	Cristalino .....	851
<b>18 Estrabismo .....</b>	<b>671</b>	Uveíte .....	852
Introdução .....	672	Retina.....	852
Ambliopia .....	681	Nervo óptico .....	857
Avaliação clínica .....	682	Córtex visual .....	858
Pseudostrabismo .....	699	<b>22 Trauma .....</b>	<b>859</b>
Heteroforia .....	699	Trauma da pálpebra .....	860
Anormalidades de vergência .....	700	Trauma orbitário .....	862
Esotropia .....	701	Trauma do globo ocular .....	866
Exotropia .....	706	Lesões químicas .....	879
Distúrbios congênitos de denervação craniana .....	708	Queimaduras térmicas .....	883
Deficiência monocular de elevação .....	710	<b>Indice Alfabético .....</b>	<b>885</b>
Síndrome de Brown .....	710		
Padrões alfabéticos .....	711		
Cirurgia .....	712		
Complicações da cirurgia de estrabismo .....	715		
Quimiodenervação com toxina botulínica .....	715		