

ÍNDICE DE MATERIAS

PRIMERA PARTE

Introducción

Págs.

I. Fisiología general del ojo	3
I. Túnica ocular externa o fibrosa (Corneoesclera)	3
II. Túnica ocular media o vascular (Úvea)	6
III. Túnica ocular interna o nerviosa (Retina)	10
IV. Cristalino	11
V. Circulación de los líquidos intraoculares	11
VI. Tensión ocular	14
II. Patología general	18
I. Agentes físicos (Calor, luz y electricidad)	18
II. Agentes mecánicos	20
III. Agentes químicos	21
IV. Agentes parasitarios	22
a) Infección exógena	23
b) Infección endógena	26
V. Procesos degenerativos	27
VI. Deformidades congénitas y herencia de los procesos oculares	28
VII. Fenómenos concomitantes de las enfermedades oculares	30
III. Terapéutica general oftalmológica	37

SEGUNDA PARTE

Exploración del ojo

I. Exploración objetiva del ojo	51
Exploración con el oftalmoscopio. Oftalmoscopia	57
a) Principio del oftalmoscopio	57
b) Métodos de exploración oftalmoscópica	58
c) Luminosidad pupilar	63
II. Exploración subjetiva del ojo	85
Exploración de la visión central. Agudeza visual	86
Exploración de la visión periférica. Campo visual	88
Exploración del sentido cromático. Ceguera para los colores	93
Exploración del sentido luminoso. Adaptación	100
Simulación y exageración de los defectos visuales	103

TERCERA PARTE

Enfermedades oculares

I. Afecciones de la conjuntiva. Anatomía	109
I. Conjuntivitis catarral	115
a) Conjuntivitis catarral aguda	115
b) Conjuntivitis catarral crónica	118
c) Conjuntivitis folicular	121

	Págs.
II. Conjuntivitis gonocócica	123
III. Oftalmía neonatorum. Blenorrea u oftalmía purulenta del recién nacido	127
IV. Conjuntivitis granulosa o tracoma	128
V. Conjuntivitis membranosa o diftérica	142
VI. Conjuntivitis eczematosa	144
a) Exantemas agudos	151
b) Exantemas crónicos	151
VII. Conjuntivitis primaveral	153
VIII. Tuberculosis de la conjuntiva	157
IX. Lesiones traumáticas de la conjuntiva	159
X. Pterigión	161
XI. Simbléfaron	164
XII. Xerosis de la conjuntiva	166
XIII. Sufusión conjuntival de suero y sangre	168
XIV. Tumores de la conjuntiva	170
II. Afecciones de la córnea. Anatomía	176
Exploración de la córnea	181
I. Queratitis. Generalidades	182
Clasificación de las queratitis	190
A. Queratitis purulentas	191
B. Queratitis no purulentas	191
A. Queratitis purulentas	192
1. Úlcera corneal	192
2. Ulcus serpens (queratitis con hipopión)	202
3. Queratitis por lagofalmo	209
4. Queratomalacia	210
5. Queratitis neuromparalítica	212
B. Queratitis no purulentas	215
a) Formas superficiales	215
1. Pannus	215
2. Herpes febril de la córnea	215
a) Queratitis punteada superficial (Fuchs)	215
b) Queratitis dendrítica y estrellada	216
c) Queratitis en letra (Haab)	216
d) Úlcera herpética	217
3. Herpes zoster de la córnea	217
4. Queratitis vesiculosa y flictenosa	218
5. Queratitis numularia	218
6. Queratitis filamentosa	219
b) Formas profundas	219
1. Queratitis parenquimatosa	219
2. Queratitis profunda	227
a) Queratitis parenquimatosa circunscrita central	227
b) Queratitis marginal profunda	228
c) Infiltrado esclerosante profundo	228
3. Queratitis esclerosante	229
4. Queratitis originada en la cara posterior de la córnea	229
5. Queratitis profunda con iridociclitis	230
6. Queratitis punctata o punteada profunda	230
7. Tuberculosis de la córnea	230
8. Queratitis pustuliforme profunda	230
9. Úlcera corneal interna	231
10. Queratitis estriada	231
II. Lesiones traumáticas de la córnea	232
III. Distrofias de la córnea	237
IV. Opacidades de la córnea	240
V. Ectasias de la córnea	246
1. Estafiloma de la córnea	246
2. Queratectasia	249
3. Queratocono	251
4. Queratoglobo	254

	Págs.
III. Afecciones de la esclerótica. Anatomía	255
I. Escleritis	256
a) Episcleritis	256
b) Escleritis	257
II. Lesiones traumáticas de la esclerótica	261
III. Esclerectasias	274
a) Esclerectasia parcial	274
b) Esclerectasia total	275
IV. Anatomía y fisiología de la úvea	278
I. Anatomía	278
a) Iris	278
b) Cuerpo ciliar	283
c) Coroides	288
d) Vasos sanguíneos de la úvea	292
II. Fisiología de la pupila	295
V. Ontogenia y filogenia del ojo	301
I. Embriología del ojo	301
II. Malformaciones oculares congénitas	319
1. Anoftalmo	319
2. Criptoftalmo	320
3. Coloboma ocular	321
4. Microftalmo	329
5. Megaloftalmo	330
6. Ciclopía	330
7. Trioftalmo y tetraoftalmo	330
III. El órgano de la visión en la escala zoológica	330
VI. Afecciones del iris y del cuerpo ciliar	338
I. Iritis	338
II. Lesiones traumáticas del iris	372
III. Tumores del iris y del cuerpo ciliar	376
1. Quistes del iris	376
2. Tuberculosis del iris	377
3. Sarcomas del iris y del cuerpo ciliar	377
IV. Trastornos motores del iris	381
a) Midriasis	382
b) Miosis	382
V. Malformaciones congénitas del iris	389
VI. Modificaciones patológicas de la cámara anterior	392
VII. Afecciones de la coroides	394
I. Coroiditis	394
A. Coroiditis exudativa	397
B. Coroiditis supurativa. Panoftalmias	413
II. Tumores de la coroides	420
III. Malformaciones congénitas de la coroides	431
VIII. Glaucoma. Generalidades	435
I. Glaucoma primario	440
A. Glaucoma inflamatorio	440
B. Glaucoma simple	449
Patogenia y anatomía patológica del glaucoma	455
Terapéutica del glaucoma primario	461
II. Glaucoma secundario	465
IX. Afecciones del cristalino. Anatomía	470
I. Opacidades del cristalino	475
A. Generalidades	475
B. Formas clínicas de la catarata	478

	Págs.
a) Cataratas estacionarias o parciales.....	478
b) Cataratas progresivas.....	484
C. Etiología de la catarata.....	491
D. Terapéutica de la catarata.....	494
II. Luxaciones del cristalino.....	498
Afaquia.....	503
III. Malformaciones congénitas del cristalino.....	505
1. Lenticono.....	505
2. Coloboma del cristalino.....	505
3. Ectopia del cristalino.....	505
4. Seudoafaquia fibrosa de Czermak.....	506
X. Afecciones del cuerpo vítreo. Anatomía.....	507
Afecciones del cuerpo vítreo.....	508
1. Opacidades.....	508
2. Licuación o sínquis del vítreo.....	508
3. Cuerpos extraños en el vítreo.....	509
XI. Afecciones de la retina. Anatomía y fisiología.....	515
I. Retinitis.....	524
II. Atrofia de la retina.....	542
III. Desprendimiento de la retina.....	550
IV. Glioma de la retina.....	564
V. Traumatismos de la retina.....	571
VI. Malformaciones congénitas de la retina.....	573