



INDICE DE MATERIAS

	<u>Págs.</u>
PRÓLOGO DE LA TERCERA EDICIÓN	XI
PRÓLOGO DE LA PRIMERA EDICIÓN	XIII
Generalidades de la cirugía ocular	1
Condiciones del operador	1
Condiciones de los ayudantes	4
Sala de operaciones	4
Iluminación	6
Instrumental	13
Cuchillos, 13. — Blefaróstatos, 14. — Pinzas, 15. — Pinza- tijera, 16. — Tijeras, 16. — Portaagujas, 17. — Agujas de sutura, 21. — Separadores, 22.	
Modalidades de sutura	23
Accesorios.	23
Guantes, 23. — Blusas, 24. — Campos operatorios, 25. — Gorro, 26. — Tapabocas, 26. — Telelupas, 26. — Jerin- gas, 27. — Cánulas, 27. — Mesas operatorias, 30. — Caute- rio, 30. — Diatermia, 33.	
Esterilización.	34
Comprobación de la esterilización	39
Comprobación de los instrumentos	40
Anestesia.	42
Anestesia local	42
Instilaciones, 42. — Anestesia por infiltración, 44. — Anes- tesia por conducción troncular o regional, 44. — Acinesia del orbicular, 45.	
Anestesia general	45
Preparación del enfermo	46
Preparación general	46
Preparación local días antes de la operación	48
Preparación local el día de la operación	49
Preparación del operador y ayudantes	51
Preparación de la sala de operaciones	52
Conducta durante la operación	52
Final de la operación	54
Vendaje	54
Cuidados postoperatorios.	57
Bibliografía	58

	Págs.
Cirugía de los párpados	61
Resumen histórico	61
Condiciones anatomopatológicas relacionadas con la cirugía palpebral.	61
Cirugía del chalazión	65
Anestesia	65
Extirpación	68
Cantotomía	70
Operación	72
Cantoplastia	72
Técnica de Ammon	72
Técnica de Agnew	74
Técnica de Blaskovics	76
Técnica de Imre.	77
Cantorrafia	78
Técnica de Fuchs	78
Técnica de Elschnig	79
Blefarorrafia	79
Técnicas simples	81
Técnica de Elschnig	82
Técnica de Kreiker	83
Técnica de Bossalino	84
Técnica de Imre.	84
Cirugía del epicanto	85
Técnica de Kuhnt	85
Técnica de Arlt	86
Técnica de Verwey	86
Técnica de Imre.	87
CIRUGÍA DEL ENTROPIÓN	88
Entropión espasmódico	88
Técnica de Celsus	88
Técnica de Imre.	88
Técnica de Duverger.	90
Técnica de Poulard	90
Técnica de Gaillard	90
Técnica de Blaskovics	90
Entropión cicatrizal	95
Técnica de Panas	95
Técnica de Lagleyze	95
Técnica de Hotz.	97
Técnica de Blaskovics (tarsectomía)	99
Técnica de Trantas (tarsectomía).	100
Técnica de Kuhnt (tarsectomía)	100
Técnica de Blaskovics (inversión del tarso)	104
Técnica de Nizetic	107
CIRUGÍA DE LA TRIQUÍASIS	108
Electrólisis y diatermia	108

	Págs.
Extirpación del suelo ciliar	108
Técnica de Jaesche-Arlt	111
Técnica de Waldhauer	112
Técnica de Machek	115
Técnica de Spencer-Watson o de Gayet	115
CIRUGÍA DEL ECTROPIÓN	116
Técnica de Snellen (suturas).	116
Técnica de Kuhnt	116
Técnica de Blaskovics	118
Técnica de Imre	122
Ectropión cicatrizal	122
Técnica de Elschnig	125
Técnica de Richet	125
PLASTIAS PALPEBRALES.	125
Resumen histórico	126
Técnica	126
Técnica de Celsus	130
Técnica de H. Knapp	130
Técnica de Knapp-Imre	130
Técnica de Fricke	133
Técnica de Langenbeck	134
Técnica de Blasius	135
Técnica de Kuhnt	137
Técnica de Kriebig	138
Técnica de Hasner	139
Técnica de Blaskovics (para el ángulo interno)	141
Técnica de Blaskovics (para el ángulo externo)	142
Técnica de Imre.	144
Técnica de Dupuy-Dutemps	154
Técnica de Imre.	156
Técnica de Wendell Hughes	158
Técnica de Suárez Villafranca	160
Técnica de Büdinger	163
Plastias con trasplante libre.	164
Injertos dermoepidérmicos	167
Injertos epidérmicos.	168
Cirugía del coloboma palpebral	169
Técnica de Meller	169
Técnica de Wheeler	170
Cirugía del edema palpebral crónico.	171
Cirugía de la bléfarochálasis.	171
Técnica de Kreiker	172
Técnica de Imre.	173
Trasplante de grasa	173
Cirugía del xantelasma	174
Cirugía de las pequeñas neoformaciones palpebrales	175
Tatuaje del borde palpebral.	175

	Págs.
Injerto de pelo en el borde palpebral	176
Injerto de pelo en la ceja	177
Plastias extensas de la región palpebral y su vecindad	179
<i>Bibliografía</i>	182
CIRUGÍA DE LA PTOSIS PALPEBRAL	187
Avance del elevador	188
Técnica de Elschmig	188
Técnica de Blaskovics	190
Modificación de Sourdille	197
Substitución por el recto superior	197
Técnica de Motais	198
Técnica de Bardelli	200
Técnica de Nida	202
Substitución por el occipitofrontal	202
Técnica de Hess	203
Técnica de Elschmig	204
Técnica de Friedenwald y Guyton	204
Curso postoperatorio	205
Gafas contra la ptosis	205
Retroceso del músculo elevador	206
Técnica de Blaskovics	206
<i>Bibliografía</i>	207
Cirugía de las vías lagrimales	209
Resumen histórico	209
Condiciones fisiológicas y anatomopatológicas del aparato lagrimal en relación con la cirugía	210
Instrumental	213
Tratamiento de la epifora y la dacriocistitis	218
Técnica del sondaje	219
Radiografía de las vías lagrimales	225
Entropión y ectropión de los puntos lagrimales	225
Obstrucción de los puntos lagrimales.	227
Obstrucción de la desembocadura del conducto nasal (dacriocistitis de los recién nacidos).	227
Obstrucción terapéutica de los puntos lagrimales.	230
Sutura del canalículo lagrimal desbridado	231
Estricturotomía	232
Incisión del saco lagrimal	233
Fístula lagrimal	233
Electrólisis de las vías lagrimales.	233
Extirpación del saco lagrimal (dacriocistectomía)	234
Indicaciones	234
Anestesia	235
Incisión	238
Diseción del saco	239
Cauterización de los canalículos lagrimales	243

	<u>Págs.</u>
Sutura cutánea. - Vendaje	243
Curso postoperatorio.	244
Accidentes y complicaciones	245
Dacriocistitis aguda	246
Dacriostomía (dacriocistorrinostomía)	246
Operación de Toti	246
Técnica de Blaskovics	247
Técnica de Hogan	248
Técnica de Mosher-Toti	248
Técnica de Dupuy-Dutemps	249
Instrumental	249
Técnica de Duverger y Velter	251
Técnica de Basterra	254
Técnica de Gutzeit	254
Otras técnicas	254
Técnica de Arruga	255
Instrumental	255
Preparación del enfermo.	260
Anestesia	261
Incisión cutánea	264
Perforación del hueso	264
Biselaje del agujero óseo	267
Incisión del saco.	267
Incisión de la pituitaria.	267
Sutura del saco a la pituitaria	268
Sutura de la piel	270
Vendaje	271
Contratiempos y anomalías	272
Tratamiento postoperatorio	274
Complicaciones del curso postoperatorio.	274
Dacriorrinostomía en caso de ausencia de saco lagrimal	276
Anestesia.	276
Incisión	277
Perforación del hueso	277
Biselaje del agujero óseo.	278
Obtención de bordes para la sutura con la pituitaria.	279
Incisión de la pituitaria	280
Sutura de las mucosas	280
Sutura de la piel.	282
Curso postoperatorio	282
Operación en los casos de obstrucción de los canalículos lagrimales.	282
Operaciones en casos de obstrucción de los canalículos lagrimales y el conducto nasal o en caso de ausencia de saco	286
Dacriostomía endonasal	289
Técnica de Kofler	289
CIRUGÍA DE LA GLÁNDULA LAGRIMAL	292
Procedimientos destinados a obstruir los canalículos excretorios de la glándula lagrimal	293

	<u>Págs</u>
Procedimientos para atrofiar la glándula lagrimal	294
Extirpación de la glándula lagrimal palpebral	295
Extirpación de la glándula lagrimal orbitaria	295
<i>Bibliografía</i>	297
Cirugía de la conjuntiva	301
Cirugía de las neoformaciones conjuntivales	301
Cirugía del tracoma	303
Masaje de las granulaciones	303
Raspado de las granulaciones	303
Expresión de las granulaciones	304
Cauterización de las granulaciones	306
Cirugía del pannus	306
Peritomía	306
Técnica de Denig	308
Cirugía del simbléfaron	308
Técnica del deslizamiento	309
Técnica de Teale.	309
Cirugía de las quemaduras de la córnea y la conjuntiva	311
Indicaciones operatorias	311
Técnica	312
Resultados	314
Cirugía de la conjuntivitis primaveral	314
Indicaciones	314
Técnica	314
Cirugía del pterigión	317
Técnica de Czermak	319
Técnica de Knapp	321
Técnica de McReynolds	321
Técnica de Terson	321
Técnica de Blaskovics	323
Técnica de Arruga	324
Técnica de Spaeth	327
Técnica del injerto labial	327
Técnica de la queratoplastia laminar.	327
Radioterapia del pterigión	330
Plastia conjuntival para cubrir la córnea	330
Histioterapia	330
Concepción teórica	332
Técnica. Obtención de los injertos	332
Colocación de los injertos	333
Resultados	333
Heridas de la conjuntiva.	334
<i>Bibliografía</i>	334
Cirugía de la córnea	337
Extracción de cuerpos extraños	337
Raspado de la córnea	341

	<u>Págs.</u>
Indicaciones	341
Técnica	341
Cauterización de la córnea	342
Extirpación de casquetes de la córnea	342
Punción de la córnea	345
Indicaciones	345
Técnica	345
Sección de la córnea (operación de Saemisch)	347
Trepanación de la córnea (operación de Londermann)	348
Cirugía del queratocono	348
Cirugía del estafiloma corneal	349
QUERATOPLASTIA	350
Resumen histórico	350
Indicaciones	350
Condiciones desfavorables	351
Material para el trasplante	352
Tamaño del trasplante	354
Condiciones del ojo receptor	355
Instrumental	355
Preparación del enfermo	355
Anestesia.	356
Queratoplastia no perforante.	356
Técnica de Von Hippel	356
Técnica de Paufigue	361
Técnica de Sourdille.	365
Queratoplastia perforante	366
Técnica de Von Hippel	366
Modificaciones de la técnica de Von Hippel	370
Técnica de Filatow	378
Técnica de Filatow-Marzinkowsky	378
Técnica de Franceschetti	381
Técnica de Castroviejo	381
Técnica de Nizetic	385
Técnica de Thomas	385
Técnica de Majewski.	386
Técnica de Kraupa	386
Técnica con sacabocados.	387
Técnica de Wiener	387
Queratoplastia total	388
Técnica de Filatow	388
Técnica de Elschmig	388
Técnica de Löhlein	388
Técnica de Friede	388
Técnica en casos atípicos	389
Tratamiento postoperatorio	393
Complicaciones	394
Queratoplastia repetida	396

	<u>Págs.</u>
Resultados	396
Tatuaje de la córnea	397
Indicaciones	397
Tatuaje con tinta china	399
Tatuaje con negro de humo	400
Tatuaje con colores	401
Tatuaje con cloruro de oro	401
Cirugía de la esclerótica	402
<i>Bibliografía</i>	404
Cirugía del iris	409
Iridectomía	409
Anestesia	410
Técnica operatoria	410
Iridectomía esfinteriana	411
Iridectomía total	412
Iridectomía periférica	414
Reducción del iris	416
Iridotomía	418
Iridotomía periférica	418
Iridotomía esfinteriana	418
Iridotomía central	420
Iridocapsulotomía	423
Sinequiotomía	423
Transfixión del iris	424
Cirugía del prolapso del iris	425
Cirugía de la íridodiálisis	426
Tumores y quistes del iris	427
Cirugía del cuerpo ciliar y la coroides	428
<i>Bibliografía</i>	431
Cirugía del cristalino	433
Resumen histórico	433
Condiciones anatómicas y anatomopatológicas relacionadas con la cirugía del cristalino	435
Tamaño del cristalino, 435. — Espesor de la cápsula, 436. — Datos anatómicos de la zónula, 437. — Vítreo, 439.	
Tratamiento quirúrgico de la catarata senil	441
EXTRACCIÓN INTRACAPSULAR O TOTAL	441
Condiciones que debe reunir el enfermo de catarata senil para ser operado	441
Condiciones locales oculares	441
Enfermedades oculares	445
Blefaritis crónicas, 445. — Conjuntivitis, tracoma, 445. — Re- tracción de los fondos de saco, 446. — Afecciones de la cór- nea, 446. — Opacidades corneales, 446. — Iritis e íridoci-	

clitis, 446. — Coriorretinitis, 447. — Retinitis diabética, 447. — Retinitis albuminúrica, 447. — Desprendimiento de la retina, 447. — Glaucoma, 448. — Miopía, 449. — Exoftalmía y bléfarospasmo, 450.	
Condiciones del estado general	451
Nerviosidad, 451. — Hipertensión arterial, 451. — Diabetes, 452. — Albuminuria, 452. — Afecciones focales, 452. — Infecciones generales, 452. — Afecciones pulmonares, 452. — Otras enfermedades, 452.	
Preparación del enfermo días antes de la operación	453
Preparación del enfermo el día de la operación	455
Limpieza de la región operatoria, 455. — Midriasis, 456. — Anestesia: Instilaciones, 456. — Inyección retrobulbar, 457. — Acinesia del orbicular, 458. — Acinesia del recto superior, 459.	
Operación	460
Posición del operador, 460. — Instrumental, 465. — Abertura de los párpados, 466. — Fijación del globo, 467. — Sección corneal, 468. — Punto de sutura central, 473. — Iridectomía, 473. — Extracción de la catarata, 476. — Ruptura de la cápsula, 479. — Falta de presión de la pinza, 479. — Reposición del iris, 480. — Suturas, 481. — Final de la operación, 481.	
Esquema de los tiempos de extracción de la catarata	482
Variantes de la técnica descrita	486
Sutura previa, 486. — Sección corneal, 486. — Sección corneal con cuchillo triangular, 489. — Colgajo conjuntival previo, 490. — Puente conjuntival, 490. — Sección ab externo o centripeta, 491. — Suturas, 491. — Iridectomía, 492. — Extracción de la catarata, 494.	
Extracción con la ventosa	497
Instrumental	501
Extracción por compresión	504
Extracción con la aguja diatérmica	504
Extracción con el asa	505
Extracción por desinserción directa de la zónula	506
Dificultades y accidentes en el curso de la operación intracapsular.	506
Nerviosidad del paciente, 506. — Miosis, 506. — Midriasis, 507. — Anestesia, 507. — Hématoema retrobulbar, 507. — Acinesia, 507. — Fijación del recto superior, 507. — Fijación del globo, 507. — Sección corneal, 508. — Hipertensión, 508. — Hipema, 508. — Iridectomía, 509. — Extracción de la catarata, 509. — Salida de vítreo, 510. — Luxación del cristalino, 510. — Hemorragia expulsiva, 510. — Prolapso del iris, 511. — Aire en la cámara anterior, 511. — Suturas, 511. — Lagofthalmía, 512. — Hemorragia, 512.	

	Págs.
Curso postoperatorio	512
Dificultades y complicaciones en el curso postoperatorio.	514
Complicaciones generales: Inquietud del paciente, 514. — Náuseas y vómitos, 514. — Tos, 514. — Insomnio, 514. — Delirio, 514. — Anuria, 515.	
Complicaciones locales: Golpes sobre el vendaje, bléfarospasmos, 515. — Queratitis, 515. — Conjuntivitis, 516. — Entropión espasmódico, 516. — Hernia del iris, 516. — Hipema, 516. — Conjuntiva en la cámara anterior, 517. — Cápsula enclavada en la cicatriz, 517. — Falta de cicatrización en la herida, 517. — Cuerpos extraños en la cámara anterior, 517. — Eczema de los párpados, 517. — Infección, 518. — Desprendimiento de la coroides. Hipotonía, 519. — Vítreo en la cámara anterior, 519. — Glaucoma. Hipertonía, 519. — Descentramiento pupilar, 521. — Prolapso del iris. Cicatriz cistoide, 522. — Sinequias, 524. — Quistes del iris, 524. — Desprendimiento de la retina, 524. — Oftalmía simpática, 526. — Catarata terciá, 526.	
EXTRACCIÓN PARCIAL O EXTRACAPSULAR.	526
Dilatación pupilar, 526. — Anestesia, 527. — Acinesia, 527. — Sección corneal, 527. — Suturas, 527. — Iridectomía, 527. — Extracción de la catarata, 528. — Lavado de la cámara anterior, 532. — Reposición del iris, 532. — Suturas, 532. — Final de la operación, 532.	
Dificultades y accidentes en el curso de la operación extracapsular.	532
Curso postoperatorio	532
Tratamiento de la catarata secundaria	533
Discisión	533
Discisión posterior	536
Extracción	536
Extracción con doble incisión corneal	539
Catarata secundaria con sinequias	539
OTRAS VARIETADES DE EXTRACCIÓN DE CATARATAS	540
Extracción lineal.	540
Preparación, 540. — Sección corneal, 540. — Iridectomía, 541. — Discisión, 541. — Extracción, 541. — Final de la operación, 541.	
Reclinación	542
Cristalinos luxados	542
Cataratas congénitas	544
Catarata zonular y total, 545. — Catarata membranosa, 546.	
Catarata traumática	547
Catarata heterocrómica	548
Catarata con sinequias	548
Catarata complicada	549
Maduración artificial de la catarata	549

	<u>Págs.</u>
Inclusión de una lente de materia plástica	550
Otras cuestiones anexas a la operación de la catarata	550
Operación simultánea, 550. — Preferencia de lado, 550. —	
Prescripción de los cristales correctores, 551.	
Juicios comparativos de los distintos procedimientos de extrac-	
ción de cataratas	552
Comparación entre la extracción extracapsular o parcial y la in-	
tracapsular o total	552
Comparación entre los métodos de extracción total	554
Resultados	554
Frecuencia de accidentes y complicaciones	556
Durante la operación : Hemorragia en la cámara anterior, 556.	
— Salida del vítreo, 556. — Ruptura de la cápsula, 556. —	
Después de la operación : Hernia del iris, 556. — Iridoci-	
clititis, 556. — Hipema postoperatorio, 556. — Infección,	
557. — Hemorragia expulsiva, 557. — Descentramiento	
pupilar, 557. — Desprendimiento de la coroides, 557. —	
Desprendimiento de la retina, 557. — Glaucoma, 557.	
— Hemorragia del vítreo, 557.	
<i>Bibliografía</i>	557
Tratamiento quirúrgico del desprendimiento de la retina .	569
Resumen histórico	569
Condiciones anatomofisiológicas y patológicas relacionadas con la ci-	
rugía del desprendimiento de la retina	570
Producción y evolución del desprendimiento de la retina	573
Factores predisponentes, 573. — Factores determinantes, 579.	
— Evolución del desprendimiento, 582.	
Estudio preliminar del enfermo	586
Examen del enfermo, 586. — Busca de los desgarros, 588. —	
Identificación de los desgarros, 589. — Localización de los	
desgarros, 596.	
Contraindicaciones operatorias	601
Preparación del enfermo.	601
Anestesia	603
Operación	604
Técnica de Gonin (cauterio)	604
Técnica de Lindner-Guist (trepanaciones)	605
Técnica de la electrólisis	606
Técnica de Safar	607
Técnica de Lindner (acortamiento del globo).	608
Técnica de Weve	609
Técnica de Paufigue	610
Técnica de la diatermia	611
Instrumental	611
Electrodos activos	611
Electrodos pasivos	613
Anestesia.	613

	Págs.
Incisión y exposición de la región	614
Preparación de la aplicación diatérmica	614
Detalles de la aplicación diatérmica	619
Drenaje de la bolsa retiniana	627
Inyección de aire en el vítreo	628
Inyección de agua en el vítreo	629
Inspección oftalmoscópica durante la operación	629
Complicaciones en el curso de la operación	632
Formas clínicas atípicas	633
Desinserción	633
Desgarro en la mácula	633
Desgarro sin desprendimiento	639
Desprendimiento y afaquia	644
Casos complicados con otros estados patológicos	644
Final de la operación	645
Cuidados postoperatorios	645
Examen del fondo ocular	648
Convalecencia	648
Complicaciones en el curso postoperatorio	649
Tratamiento del ojo congénere	652
Casos de reoperación.	653
Casos de recidiva	654
Características de las reoperaciones	656
Indicaciones de la reoperación	656
Resultados	656
Profilaxis del desprendimiento de retina	659
<i>Bibliografía</i>	560
Cirugía del glaucoma	669
Resumen histórico	669
Datos anatómicos y fisiopatológicos relacionados con el glaucoma	670
GLAUCOMA AGUDO	673
Indicación operatoria.	673
Anestesia.	675
Iridectomía	675
Curso postoperatorio	678
Complicaciones	678
Resultados	679
GLAUCOMA CRÓNICO	680
Indicaciones operatorias	680
Esclerectomía (Lagrange).	681
Anestesia, 682. — Sección córneoescleral, 682. — Liberación de la lengüeta escleral, 682. — Sección escleral, 682. — Iridectomía, 683. — Sutura, 685.	
Variantes de la técnica de Lagrange	685
Complicaciones	687

	Págs.
Trepanación córneoescleral (Elliot)	687
Anestesia.	688
Colgajo conjuntival	688
Trepanación	689
Sutura	691
Curso postoperatorio.	691
Variantes técnicas	691
Dificultades y complicaciones	694
Complicaciones operatorias	694
Complicaciones postoperatorias	695
Catarata	696
Infección tardía	696
Oftalmía simpática	698
Resultados obtenidos con las operaciones fistulizantes	698
Iridencleisis	698
Técnica de Holth	699
Complicaciones	701
Variantes técnicas	702
Técnica de Weekers	702
Técnica de del Barrio	703
Ciclodíálisis	704
Indicaciones	705
Anestesia.	705
Operación	705
Curso postoperatorio.	706
Resultados	707
Contratiempos y complicaciones	707
Variantes técnicas de la ciclodíálisis	708
Ciclodíálisis inversa	708
Ciclodíálisis de Mauksch	709
Ciclodíálisis de Sallmann.	710
Ciclodíálisis e iridectomía (Wheeler)	711
Ciclodíálisis con implantación de magnesio (Uribe Troncoso)	712
Ciclodíálisis y esclerectomía (Wolfe y Georgariou)	714
Ciclodíálisis doble con inyección de aire (Barkan)	715
Esclerotomía anterior.	717
Esclerotomía posterior	717
Ciclodiatermia (Vogt)	719
Instrumental	719
Anestesia.	719
Operación	719
Resultados	722
Complicaciones	722
Diatermia retrociliar (Weekers)	723
Paracentesis de la cámara anterior	724
Transfixión del iris (Fuchs)	726
Goniotomía (Barkan).	727
Otras intervenciones contra el glaucoma	729

	Págs.
Juicio comparativo del valor de los procedimientos operatorios contra la hipertensión en las distintas formas de glaucoma	729
Glaucoma agudo	729
Glaucoma crónico inflamatorio	730
Glaucoma crónico simple.	730
Glaucoma infantil	731
Glaucoma secundario.	731
Glaucoma absoluto	732
Bibliografía	732
Cirugía de los músculos	739
Preámbulo	739
Resumen histórico	740
Condiciones anatomofisiológicas relacionadas con la cirugía del estrabismo	740
Indicación operatoria	753
Oportunidad de la operación.	754
Orientación operatoria	755
Medida del estrabismo	755
Graduación del efecto operatorio	755
Elección de la operación	759
Estrabismo rotatorio.	763
Tratamiento quirúrgico de la insuficiencia de convergencia (exoforia) y de divergencia (endoforia)	764
Insuficiencia motora vertical y rotatoria	764
Tratamiento de los estrabismos paralíticos	765
Tratamiento de la hiperfunción del oblicuo menor	767
Características de las diferentes operaciones	768
Retroceso o tenotomía	768
Avance o avanzamiento	769
Técnica operatoria	770
Anestesia.	770
Instrumental	770
OPERACIONES DE RETROCESO (TENOTOMÍA)	772
Alargamiento del tendón (tenotomía parcial)	772
Sección total del tendón (tenotomía total)	776
Tenotomía con sutura de fijación	776
Retroceso o tenotomía de los oblicuos	781
OPERACIONES DE AVANCE MUSCULAR (AVANZAMIENTO Y ACORTAMIENTO)	785
Avance de tendón (repliegue sin sección)	785
Sutura de Peter	785
Procedimiento de Lagrange	786
Procedimiento de O'Connor	788
Acortamiento obtenido con instrumentos especiales	789
Uso de un anillo metálico en vez de suturas	791
Técnica de Briggs	791

	Págs.
Técnica de Barraquer	792
Técnica de Lacarrère	793
Avance del tendón y el músculo (con sección de la parte acortada).	793
Técnica de Blaskovics	794
Técnica de Meller	797
Técnica de Peter	798
Técnica de Bielschowsky.	798
Técnica de Worth	800
Avance del tendón y el músculo (repliegue de la sección)	801
Avance del oblicuo menor	803
Avance del oblicuo mayor	804
Cuidados operatorios.	805
Tratamiento postoperatorio	806
Transplantes de inserción	807
Operaciones contra el nistagmo	811
Juicio resumen	812
<i>Bibliografía</i>	812
Cirugía del globo ocular	817
Enucleación del globo ocular	817
Indicaciones	817
Anestesia.	819
Operación	820
Sutura	821
Curso postoperatorio	822
Dificultades y complicaciones.	823
Variantes técnicas	825
Materiales de inclusión	826
Exenteración ocular	832
Indicaciones	832
Técnica	832
Suturas	832
Inclusión de una masa en la cavidad escleral.	834
Curso postoperatorio	835
Dificultades y complicaciones.	835
Conclusiones	835
Inyecciones en la cápsula de Tenon.	836
Aplicación de rádium en el tratamiento del glioma	836
PRÓTESIS OCULAR	836
Prótesis sobrepuesta	838
Cirugía del vítreo	838
Extracción de cisticercos	839
Localización	839
Operación	840

	Págs.
Aspiración de vítreo	841
Inyección de vítreo y de suero en el vítreo	841
Sección de membranas en el vítreo	841
<i>Bibliografía</i>	842
Cirugía de la órbita	845
Punción orbitaria	845
Neurotomía ópticociliar	845
Orbitotomía	846
Operación de Krönlein	848
Exenteración orbitaria	851
Extirpación de la pared orbitaria	852
Refección de la cavidad orbitaria	853
Cuerpos extraños de la órbita	856
Traumatismos de la órbita	856
Quistes del reborde orbitario	857
Tumores de la órbita con propagación intracraneal	858
Tratamiento de la exoftalmía pulsátil	858
Cirugía del simpático cervical	859
<i>Bibliografía</i>	359
Cuerpos extraños intraoculares	861
Generalidades	861
Examen del enfermo	862
Exploración directa	862
Exploración radiológica	863
Técnica de Sweet	868
Técnica de Comberg	871
Técnica estereoscópica	873
Técnica sin esqueleto (Vogt)	875
Técnica del sideroscopio	876
Técnica de la alta frecuencia	876
Radiografía e inyección de sustancias en la cápsula de Tenon	877
Extracción de los cuerpos extraños intraoculares	879
Anestesia	879
Instrumental magnético	879
Operación	882
Cuerpos extraños magnéticos	882
Cuerpos extraños no magnéticos	884
Tratamiento postoperatorio	884
Complicaciones	884
Siderosis	886
<i>Bibliografía</i>	887
INDICE ALFABÉTICO DE AUTORES	890
INDICE ALFABÉTICO DE MATERIAS	905