

総目次

数字は通巻頁数、() は号数

■ 特集 画像が開く新しい眼科手術

企画にあたって……………坂本 泰二	13(1)
デジタル画像技術を用いた前眼部手術の可能性 ……………宮田 和典	14(1)
角膜内皮移植と OCT ……………横川 英明・小林 顕	21(1)
白内障手術のリスク管理と画像……………田淵 仁志	28(1)
デジタル支援硝子体手術……………井上 真	35(1)
硝子体手術における観察システム ……………中野 裕貴・鈴間 潔	42(1)
人工知能と黄斑手術…伊藤亜里沙・門之園一明 術中 OCT 画像の有用性……………岩瀬 剛	50(1)
画像が緑内障手術に及ぼす影響……………井上 俊洋	66(1)
Heads-up surgery による手技の特徴と将来像 ……………秋山 邦彦	72(1)
眼科手術に応用される 8K 映像技術 ……………山下 紘正	80(1)

■ 特集 日常臨床でのロービジョンケアの
勘どころ

企画にあたって……………中澤 満	133(2)
「ロービジョン難民」を作らないために ……………加藤 聡	134(2)
ロービジョンケアの必要性をいかに認識するか ースタートポイントの勘どころ……………吉田 雅子	140(2)
ロービジョンケアの実践ー初歩から応用まで ……………齊之平真弓	148(2)
【疾患ごとの勘どころ】	
網膜色素変性のロービジョンケアの勘どころ ……………三浦 玄	158(2)
緑内障のロービジョンケアの勘どころ ……………奈良井章人・川瀬 和秀	166(2)
加齢黄斑変性のロービジョンケアの勘どころ ……………陳 進志	174(2)
角膜疾患のロービジョンケアの勘どころ ……………新井 三樹・小野 眞史	180(2)
【生活を守るための勘どころ】	
ロービジョン者の自動車運転ー眼科医として の勘どころ……………永田 竜朗	186(2)
社会資源の最大利用……………藤田 京子	194(2)
ロービジョンケアと地域連携の利用 ……………平塚 義宗・佐渡 一成	200(2)

■ 特集 ドライアイを極める！

企画にあたって……………稲谷 大	1345(12)
------------------	----------

【総論】

ドライアイ診療ガイドラインを読み解く ……………山田 昌和	1346(12)
----------------------------------	----------

【病態理解のために】

TFOD/TFOT……………加藤 弘明	1352(12)
アイペインとドライアイ ……………山西竜太郎・内野 美樹・川島 素子	1360(12)
ドライアイによる視機能低下……………高 静花	1366(12)
ドライアイにおける涙液中ガレクチン 3 の変 化……………内野 裕一	1376(12)

【ドライアイのリスクファクター】

瞬目摩擦とドライアイ……………山口 昌彦	1382(12)
炎症とドライアイ……………高橋 浩	1392(12)
全身疾患とドライアイ……………細谷 友雅	1398(12)
結膜弛緩症とドライアイ……………小室 青	1404(12)
マイボーム腺機能不全とドライアイ ……………天野 史郎	1409(12)
VDT とドライアイ……………内野 美樹	1414(12)

■ 特集 黄斑円孔／偽円孔手術を極める！

企画にあたって……………寺崎 浩子	1485(13)
-------------------	----------

【黄斑円孔・偽円孔の病因病態について】

特発性黄斑円孔……………寺崎 寛人	1486(13)
強度近視に伴うもの ……………崎元 晋・生野 恭司	1491(13)
分層黄斑円孔・黄斑偽円孔 ……………的場 亮・森實 祐基	1498(13)
外傷性黄斑円孔……………井上 真	1505(13)

【手術適応と基本手技】

特発性黄斑円孔に対する硝子体手術 ……………厚東 隆志	1510(13)
強度近視性黄斑円孔網膜剥離の手術 適応と手術方法……………柿木 雅志	1516(13)
黄斑偽円孔・分層黄斑円孔……………馬場 隆之	1523(13)
外傷性黄斑円孔……………鈴木 幸彦	1516(13)

【合併症と難治例】

合併症と予防……………秋山 英雄	1535(13)
合併症に対する処理……………國方 彦志	1540(13)
ケース・レポート難治例に対する手術 術前リスク評価が重要であった近視 性牽引黄斑症の 2 症例……………武内 潤	1547(13)
近視性牽引黄斑症に対し FSIP 施行後に黄斑円孔網膜剥離をき たした 1 例……………石田 友香	1553(13)

今月の話題

緑内障における眼血流改善治療の可能性	清田 直樹・中澤 徹	6(1)
ドライアイと慢性眼疼痛	山西竜太郎・内野 美樹	126(2)
Pachychoroid neovascuopathy—新たな疾患概念とアジアにおける重要性	玉城 環・古泉 英貴	252(3)
最新の白内障手術併用眼内ドレーンをマスターしよう!	岩崎健太郎	663(6)
今までと異なる組み合わせの緑内障配合点眼薬をマスターしよう	齋藤代志明	799(7)
遺伝子治療による視機能再建	富田 浩史・菅野江里子	941(8)
AIの角膜形状解析への応用	神谷 和孝	1077(9)
新型コロナウイルスに生じる結膜炎の臨床所見—既報のまとめ	佐々木香る	1187(10)
術前、術後抗菌薬点眼はもはや不要なのか?	松浦 一貴	1338(12)
遺伝性網膜疾患に対する遺伝子治療	藤波 芳・藤波 優・Lizhu Yang Xiao Liu・鈴木 泰賢・Gavin Arno Nikolas Pontikos	1472(13)

症例から学ぶ 白内障手術の実践レクチャー

24. 前囊収縮・後発白内障への対処法	永田万由美	86(1)
25. 白内障術後に生じた眼内レンズ混濁	松島 博之	210(2)

眼炎症外来の事件簿

17. 眼トキソプラズマ症と眼トキソカラ症の同時発症がみられた1例	橋田 徳康	92(1)
18. 緩徐に進行する中心視野異常を自覚する50代女性	楠原仙太郎	216(2)
19. 黄斑前膜を伴った肉芽腫性汎ぶどう膜炎	楠原仙太郎	258(3)
20. 網膜血管炎を伴った突然の視野欠損	楠原仙太郎	388(4)
21. 強い硝子体混濁の原因として家族性アミロイドポリニューロパチーが判明した1例	橋田 徳康	546(5)
22. インフリキシマブ治療中に炎症再燃を繰り返したベーチェット病によるぶどう膜炎	河本 晋平・中井 慶	670(6)
23. 片眼のルペオースを伴う前房蓄膿	原田 陽介	808(7)
24. 片眼性の視神経乳頭腫脹	原田 陽介	950(8)
25. 片眼性網膜中心動脈閉塞症で紹介された患者	原田 陽介	1084(9)
26. 白内障手術後に硝子体混濁をきたした症例	原田 陽介	1208(10)

Clinical Challenge

眼瞼の搔痒感を訴える緑内障例	稲谷 大	371(4)
----------------	------	--------

帯状疱疹後の遅延性角膜病変の症例	井上 幸次	531(5)
片眼の視神経炎と診断された症例	中澤 祐則・斎藤 司朗・坂本 泰二	658(6)
原発閉塞隅角緑内障でレーザー虹彩切開術後に不定期に眼圧上昇し視野障害が進行していった症例	鈴木 康之	794(7)
片眼に突然の光視症と視力・視野障害を発症した1例	上野 真治・寺崎 浩子	936(8)
両眼眼底に多発性白斑を認めたぶどう膜炎症例	工藤 朝香・丹藤 利夫 目時 友美・中澤 満	1072(9)
視神経乳頭発赤・腫脹から考える鑑別診断	石川 均・龍井 苑子	1182(10)
移植片対宿主病に伴う重症ドライアイに涙囊炎を併発した症例	佐々木次壽・竹森 勇人	1335(12)
両眼に同時発症した角膜浮腫の症例	鈴木 崇	1469(13)

国際スタンダードを理解しよう!

近視診療の最前線

1. 小児の近視をみたらどうすればよいのか? 小児の近視は増えているか?	藤本 聡子・川崎 良	1200(10)
2. 小児の近視をみたらどうすればよいのか? 小児の近視の遺伝子	山城 健児	1420(12)
3. 小児の近視の環境因子	五十嵐多恵	1558(13)

臨床報告

レーザービトレオライシスの誤照射により黄斑下血腫を発症し手術治療を要した1症例	小菅正太郎・和田 悦洋・木崎順一郎 木佐貫祐揮・嵩崎 創平・恩田 秀寿	101(1)
ヒドロキシクロロキン投与前眼科スクリーニングの意義	齊藤 令名・横川 直人 吉野 幸夫・小川 智美・大野 明子	225(2)
トキソプラズマ網脈絡膜炎13例の臨床像	日下部茉莉・蕪城 俊克・田中 理恵 大友 一義・高本 光子・中原 久恵 沖永貴美子・白濱新多朗・沼賀 二郎 藤野雄次郎・相原 一	395(4)
近年の開放性眼外傷の患者背景と予後についての検討	水井 徹・馬詰和比古・白井 嘉彦 村松 大式・若林 美宏・後藤 浩	553(5)
発症後15年を経過した後に裂孔原性網膜剥離を生じた急性網膜壊死の1例	小林 崇俊・高井 七重・庄田 裕美 岡本 貴子・福本 雅格・佐藤 孝樹 喜田 照代・池田 恒彦	677(6)
側方視での複視を初発症状とした加齢に関連した斜視	大平 明彦	815(7)
治療介入までに長期間を要したがステロイド投与により視力回復に成功したIgG4関連眼疾患の1例	阿部 友紀・北谷 智彦	

虹彩縫合を用いた瞳孔形成術における McCannel 法と眼内縫合法の比較検討 ……木住野源一郎・谷口 重雄・田中裕一郎 安藤 幹彦・小沢 忠彦 957(8)	蟹澤 祐司 822(7)
レンティス®コンフォート挿入眼のオートレフ ラクトメータ値と自覚的屈折値との乖離 ……高須 逸平・高須 貴美・貝原 懸斗 原田 哲也・星原 徳子 965(8)	
眼瞼外毛根鞘腫の2例 ……向坂 親蔵・高木 健一・吉川 洋 田邊 美香・喜多 岳志・熊野 誠也 中山 正道・園田 康平 1092(9)	
外傷性の眼窩内骨膜下血腫に対して手術を行い 視力改善した1例 ……武田 莉沙・石戸 岳仁・瀧野 恭子 小島 一樹・藤井 晶子・井上 克洋 1097(9)	
両眼性脈絡膜皺襞に伴う後天性遠視化の1例 ……矢田 奈々・安川 力・久保田敏信 篠島 亜里・小椋祐一郎 1216(10)	
異なる被覆材料による緑内障チューブシャント 手術中期成績の比較 ……植木 麻理・小嶋 祥太・根元栄美佳 前田美智子・河本 良輔・杉山 哲也 池田 恒彦 1221(10)	
眼内レンズ強膜内固定術の術後成績 ……難波 倫江・加藤 睦子・中山 正 木下 悠十 1228(10)	
鈍的外傷で剝離した角膜深層側実質に感染病巣 を認めた1例……山藤 香子・芳原 直也 尾辻 太・坂本 泰二 1427(12)	
OCT Angiography を用いた強度近視眼におけ る緑内障判定の有用性 ……楯 日出雄・谷口 良輔・山田 一樹 舘 奈保子 1433(12)	
加齢に関連した斜視の非典型例4例 ………………大平 明彦 1443(12)	
硝子体内鉄片異物を経前房的に摘出した3例 ……長谷川綾華・清水 啓史・野田 航介 廣岡季里子・柴田有紀子・石田 晋 1449(12)	
サイトメガロウイルス網膜炎20例27眼の臨床 像の検討 ……蓮見由紀子・石原 麻美・澁谷 悦子 近藤由希帆・河野 滋・木村 育子 竹内 正樹・山根 敬浩・水木 信久 1569(13)	
線維柱帯切除術後の視神経乳頭血流波形と構造 変化の関連 ……高橋 由衣・榎本 暢子・石田 恭子 ……内匠 哲郎・正井 智子・安樂 礼子 富田 剛司 1576(13)	

臨床ノート

視交叉圧迫除去前後に局所黄斑部網膜神経節細 胞複合体厚を測定した2例 ……平林 博・平林 一貴・若林 真澄 265(3)	
--	--

粘弾性物質を用いた結膜嚢胞摘出術 ……高橋 京一 682(6)	
第73回日本臨床眼科学会特別講演	
良質な視機能をめざして—イメージングによる 前眼部疾患の個別化医療……前田 直之 375(4)	
患者に寄り添う網膜色素変性の診療 ……山本 修一 535(5)	
第73回日本臨床眼科学会原著	
眼窩に浸潤した慢性リンパ性白血病/小細胞性 リンパ腫の2症例 ……野田遼太郎・児玉 俊夫・小川 佳華 田原壮一郎・上甲 武志・大城 由美 269(3)	
放射線治療とベパシズマブ硝子体注射が奏効し た乳癌原発転移性脈絡膜腫瘍の1例 ……高綱 陽子・千葉 晃大・安藤 貴章 石井奈津美・笠川 隆玄・安田 茂雄 北橋 正康・馬場 隆之・山本 修一 277(3)	
前房水腫瘍マーカーが原発巣の診断に有用で あったS状結腸癌の虹彩毛様体転移 ……笠松 広嗣・京本 敏行・星山 健 柴田壮一郎・佐々木 茂・伊藤以知郎 283(3)	
オルソケラトロジーで角膜潰瘍を生じ視力障害 が残存した1例……太田 博之・小菅正太郎 和田 悦洋・塚越 美奈・恩田 秀寿 291(3)	
Kahook Dual Blade®による線維柱帯切開術の 術後成績……柿原 伸次・今井 章 樽沼 大平・朱 さゆり・村田 敏規 296(3)	
妊娠高血圧腎症に伴った下垂体炎の1例 ……粕谷 友香・佐野 一矢・牧野 伸二 川島 秀俊 303(3)	
サイトメガロウイルスによる Chronic Retinal Necrosis の3例……張本 亮・田中 理恵 蕪城 俊克・伊沢 英知・中原 久恵 川島 秀俊・相原 一 309(3)	
焦点深度拡張型眼内レンズ挿入眼における他覚 屈折値と自覚屈折値の差 ……滝澤 菜摘・南 慶一郎・平沢 学 大木 伸一・ピッセン宮島弘子 317(3)	
シクロスポリン併用経口ステロイド療法が有効 であった特発性外眼筋炎の1例 ……土井 祐介・木下 博文・三島 一晃 北岡 隆 323(3)	
滲出型加齢黄斑変性に対するアフリベルセプト 硝子体内投与の長期成績 ……吉田 紀子・柳平 朋子・田中 正明 樽沼 大平・平野 隆雄・村田 敏規 329(3)	
両眼に発症した intrapapillary hemorrhage with adjacent peripapillary subretinal hemorrhage の1例……坂井貴三彦・春田 雅俊 石橋 有美・青木 剛・吉田 茂生 335(3)	
緑内障患者のゴールドマン視野検査による視野 障害別 quality of life の評価 ……井上 賢治・鶴岡三恵子・國松 志保	

石田 恭子・富田 剛司 補装具としてのコンタクトレンズ処方の実態調 査……堀 寛爾・山崎 伸也・白銀 暁 井上 剛伸・我澤 賢之・佐渡 一成 清水 朋美	341(3)	戸部 洋佑・花田 真由・高木 均 全身麻酔手術後に生じた小児の両眼性黄斑部出 血の1例 ……関谷 泰治・高地 貞宏・余田 敬子 中条 恭子・亀井 裕子・須藤 史子	505(4)
東邦大学佐倉病院における佐倉市在住患者の裂 孔原性網膜剥離の発生率と年齢別発生率の検 討……山崎 僚・昌原 英隆・永岡 卓 吉田いづみ・坂本 理之・産賀 真 前野 貴俊	405(4)	Mooren 潰瘍の治療中に CMV 角膜炎を併発 した2例……岡 朱莉・上松 聖典 草野 真央・原田 康平・北岡 隆	559(5)
新潟大学病院における過去12年間の急性網膜 壊死症例の検討……酒井 愛・中野里絵子 松田 英伸・黒澤 史門・佐々木藍季子 酒井 康弘・福地 健郎	413(4)	Suture trabeculotomy 眼内法の手術成績 ……小林 聡・猪飼 央子・鍵谷 雅彦 田岡 梨奈・稲村 幹夫	564(5)
低加入度数分節眼内レンズ・レンティス®コン フォートの視力経過と眼鏡必要度からみた手 術適応の検討……越智 利行	421(4)	眼瞼痙攣患者の日常生活の不自由度と危険度 ……河本ひろ美・岩佐 真弓・山上 明子 井上 賢治・若倉 雅登	571(5)
円柱度数入り眼内レンズ Vivinex™ トーリック の臨床試験成績……太田 友香・谷口 紗織 平沢 学・ビッセン宮島弘子	429(4)	経角膜硝子体切除を併用した眼内レンズ強膜内 固定術3症例の検討 ……新田 文彦・國方 彦志・大友 孝昭 西口 康二・阿部 俊明・中澤 徹	577(5)
眼サルコイドーシスにおける採血データを用い た階層型クラスター解析 ……松島 亮介・臼井 嘉彦・清水 広之 坪田 欣也・後藤 浩	439(4)	炎症性腸疾患に伴う眼炎症をきたした12例の 検討……関 沙織・田中 理恵 蕪城 俊克・小前 恵子・中原 久恵 伊沢 英知・白濱新多朗・曾我 拓嗣 高本 光子・相原 一	582(5)
補償光学眼底カメラを用いた線維柱帯構造の正 常眼と緑内障眼での違いの検討 ……森 茂・吉富 文昭・斉藤 民也	445(4)	佐賀大学眼科におけるぶどう膜炎の統計 ……寒竹 大地・中尾 功・江内田 寛 分層黄斑円孔に対する硝子体術後の視力と中心 網膜厚の検討……光井奈瑠香・瀬口 次郎 杉原 佳恵・奥田 聖瞳・成田亜希子	589(5)
光干渉断層計とハンフリー視野により頭蓋内疾 患が疑われた運動麻痺を伴う髄膜腫の1例 ……明尾 潔・明尾 庸子・明尾慶一郎 加藤 帝子・山本 崇裕	451(4)	急性緑内障発作眼の傍眼に対する予防的白内障 手術の術後屈折度 ……野村 知世・西出 忠之・加藤 明世 井田 泰嗣・近藤由希帆・加藤 愛 近藤 紋加・水木 信久	595(5)
新しい計算式 Hill-RBF 式と他計算式との白内障 術後屈折誤差精度の検討 ……都村 豊弘・島崎 武児・田村 彩 曾我部由香	459(4)	はつゆき草樹液による眼障害の3例 ……原 吉幸・玉木 光子・原 育子 加茂 純子	601(5)
α_{1A} 受容体遮断薬内服者における術中虹彩緊張 低下症候群出現と虹彩形状の関連についての 検討……河原 佳奈・棕野 洋和 金森 章泰・安田絵里子・福永とも子 島田 由布・山中 弘光	469(4)	自然閉鎖した全層黄斑円孔の特徴 ……富田 香子・木村 英也 緑膿菌が原因の結膜炎から結膜欠損を引き起こ した免疫健全な若年例 ……山田 裕子・上田 香織・長井 隆行 中西(山田) 裕子・中村 誠	615(5)
腹臥位での全身麻酔手術後に重篤な角膜障害を きたした1例……富山 浩志・那須 直子 下地 貴子・大橋 和広・上原 千晶	479(4)	眼瞼の外観と退行性眼瞼下垂手術の術前評価・ 術中所見との関係 ……上田 直子・小林 ルミ・黒川 歳雄	621(5)
白内障手術併用の有無による特発性黄斑前膜 手術の再発率の検討 ……安武正治郎・住岡 孝吉・高田 幸尚 岩西 宏樹・岡田 由香・雑賀司珠也	485(4)	ソフトウェアを用いた視覚障害認定用ゴールド マン視野結果の半自動解析 ……飯田 悠人・秋元 正行	627(5)
<i>Aggregatibacter actinomycetemcomitans</i> に起因 したと考えられる眼内炎の1例 ……和田 清花・木崎順一郎・嶋崎 創平 和田 悦洋・齋藤 雄太・小菅正太郎 恩田 秀寿	491(4)	Berkeley Rudimentary Vision Test を用いた 低視力の定量化の検討 ……三輪まり枝・堀 寛爾・山田 明子 西脇 友紀・清水 朋美	631(5)
β -ラクタマーゼ非産生アンピシリン耐性インフ ルエンザ菌による涙腺導管炎が疑われた1例 ……伊藤由香里・松澤亜紀子・林 泰博	497(4)	可逆性白質脳症の経過中に一過性同名半盲を きたした1例……永浜 秀規・三根 正 美奈川 拓・山本聡一郎・江内田 寛	637(5)
			685(6)
			693(6)

岐阜大学医学部附属病院における眼トキシカラ 症の検討…………井戸 雄貴・小澤 憲司 黒岩真友子・矢ヶ崎礼香・石澤 聡子 川上 秀昭・望月 清文	699(6)	…………富田 晃生・鎌尾 浩行・小野 貴暁 家木 良彰・三木 淳司・桐生 純一	839(7)
多焦点眼内レンズ Mixed EDoF の有効性 …………清水 一弘・宮本麻起子・丸山 会里 許勢 文誠・奥田 吉隆・渡邊 浩子 池田 恒彦	707(6)	…………八木澤克弥・太和田彩子・鈴木加奈子 四倉 次郎・山本 修一	847(7)
新しい眼内レンズ iMics1 (MP70) の術後早期 成績 …………市川 浩平・太田 俊彦・朝岡 聖子 林 雄介・松崎 有修・土至田 宏	713(6)	和歌山県立医科大学附属病院眼科における線維 柱帯切除術後感染症の検討 …………小森 涼子・岩西 宏樹・高田 幸尚 住岡 孝吉・雑賀司珠也	853(7)
網膜と前囊組織の異常を示したアルポート症候 群の1例…………木全 正嗣・水口 忠 三宅 悠三・野村 僚子・山本 直樹 谷川 篤宏・堀口 正之	721(6)	ニボルマブ投与中に Vogt-小柳-原田病様汎ぶ どう膜炎を呈した1例 …………中山 弘基・盛 秀嗣・永井 由巳 石本 敦子・浜野 和代・高橋 寛二	861(7)
眼サルコイドーシスに対しアダリムマブを投与 し肺病変の悪化を認めた症例 …………長野 綾子・石原 麻美・澁谷 悦子 近藤由希帆・蓮見由紀子・竹内 正樹 山根 敬浩・河野 慈・水木 信久	729(6)	Prozone 現象を呈した前房蓄膿を伴う梅毒性ぶ どう膜炎の1例 …………川口 龍史・水野 雅春・大西 由花 伊藤 大樹・五嶋 摩理・尾崎 憲子	869(7)
水晶体再建術後の眼内レンズ光学部の傾斜方向 と程度を観察する新しい方法 …………馬嶋 清如・市川 慶・酒井 幸弘 内藤 尚久・磯谷 尚輝・片岡 嵩博 中村 友昭・玉置 明野・市川 一夫	735(6)	急性後天共同性内斜視の融像域 …………貝田 智子・木村亜紀子・吉松 香 原澤 順子・宮田 和典	875(7)
弘前大学医学部附属病院眼科病棟における流行 性角結膜炎流行の事例 …………丹藤 利夫・山内 宏大・毛内奈津姫 田名部玲子・工藤 朝香・原 藍子 工藤 孝志・目時 友美・鈴木 幸彦 中澤 満	747(6)	急速に両眼過熟白内障に至った糖尿病の2症例 …………田平 剛士・森 秀夫・明石 麻里 細井 雅之	881(7)
メトトレキサートによる中枢神経障害が原因で 視覚障害を生じた1例 …………村上 隆哉・松本 牧子・松隈亜紀子 木下 和子・吉村 俊祐・白石 裕一 辻野 彰・北岡 隆	752(6)	過去3年間に入院を要した角膜潰瘍例の検討 …………土至田 宏・松崎 有修・東 千晶 反田 蓉子・朝岡 聖子・市川 浩平 林 雄介・杉田 丈夫・太田 俊彦	887(7)
脂腺癌により眼瞼癒着をきたし開眼不能に至っ た1例…………阿部真以子・檜森 紀子 二宮 高洋・高木 尚之・竹下 孝之 齊藤 涼子・中澤 徹	759(6)	抗 MOG 抗体陽性急性散在性脳脊髄炎に伴った 小児視神経炎の1症例 …………井上 晋也・忍田 栄紀・鈴木 利根 町田 繁樹	893(7)
和歌山県立医科大学附属病院における TS-1 [®] に よる涙道閉塞の涙管チューブ挿入術の手術成 績について…………佐々木秀一朗・小門 正英 高田 幸尚・雑賀司珠也	765(6)	両側の眼窩先端部症候群を呈した ANCA 関連 血管炎の1例…………秋光純一郎・小山 雄太 曾我部由香・藤村 貴志・鈴間 潔	899(7)
眼瞼下垂ミューラー筋タッキング術後の患者満足 度…………藤本可芳子・大澤 秀也・竹山知永子 高橋 愛・森山 貴司・藤井 文登 宮田 信之	771(6)	非浸潤型副鼻腔アスペルギルス感染症により 視神経症を呈した1例 …………甘利 達明・澤村 裕正・南館 理沙 相原 一	907(7)
OCT angiography を用いた糖尿病黄斑浮腫に 対するマイクロバルス閾値下凝固前後の毛細 血管管の評価 …………武井 達彦・稲垣 圭司・大越貴志子	831(7)	災害等の停電時における眼科診療—電気自動車 の電源の利用…………田川 考作・河崎 一夫	913(7)
網膜動脈閉塞症を契機に診断に至った感染性 心内膜炎の1例		20年以上経過観察できた膠様滴状角膜ジストロ フィの6症例 …………野地 悠太・山口 昌大・中谷 智 舟木 俊成・松田 彰・村上 晶	971(8)
		佐賀大学における真菌性鼻性視神経症の検討 …………吉川 彩・三根 正・江内田 寛	977(8)
		内方回旋斜視に対する治療成績 …………近藤 美穂・木村亜紀子・岡本 真奈 大北 陽一・五味 文	985(8)
		網膜剥離を合併した朝顔症候群の3例4眼 …………小池絵実果・谷川 篤宏・関戸 康祐 成相 由依・水口 忠・堀口 正之	991(8)
		網膜細静脈瘤様所見を呈した網膜血管腫の1例 …………平林 博・平林 一貴・若林 真澄 村田 敏規	997(8)

遺伝子検査により遺伝性の網膜色素変性と難聴が確認されたアッシュャー症候群疑いの1例 ……竹下 明宏・坂本 士郎・大上麻由里 中川 喜博・鈴木 崇弘・鈴木 康之 宇佐美真一・西尾 信哉 1003(8)	圧下降効果と安全性 ……柴田菜都子・井上 賢治・國松 志保 井上 順治・野崎 令恵・石田 恭子 富田 剛司 1039(8)
破碎した眼鏡レンズ破片による複雑な穿孔性角膜外傷を生じた1例 ……吉田 健也・浅野 泰彦・岩渕 成祐 平野 彩・西崎 理恵・砂川 珠輝 上條 由美・恩田 秀寿 1011(8)	オカルト黄斑ジストロフィの2症例における新基準の視覚障害手帳判定と Functional Vision Score の評価……鶴岡三恵子・井上 賢治 1045(8)
獨協医科大学病院における90歳以上の超高齢者に対する白内障術後成績 ……城山 朋子・松島 博之・高橋 鉄平 宮下 博行・永田万由美・妹尾 正 1017(8)	片側顔面痙攣に対するA型ボツリヌス毒素の硝子体腔誤投与の1例 ……横塚 奈央・永田万由美・松島 博之 妹尾 正 1103(9)
眼内レンズ挿入後に遅発性無菌性眼内炎が疑われた2例……菊池 孝哉・横山 康太 浅野 泰彦・小菅正太郎・恩田 秀寿 1022(8)	遺伝子検査により1歳でBlau症候群と診断され2歳でアダムスMAPを導入した1例 ……武林 響子・山根 敬浩・石原 麻美 竹内 正樹・山田 教弘・水木 信久 伊藤 秀一 1109(9)
好酸球性多発血管炎性肉芽腫症に前部虚血性視神経症と網膜動脈系循環障害を合併した1例 ……中澤 理紗・尾花 明・郷渡 有子 瀬戸 孝彦・山崎 賢士 1029(8)	円形の難治性角膜潰瘍を呈し real-time PCR で診断できた角膜ヘルペスの1例 ……森尾 倫子・宮崎 大・井上 幸次 清水由美子・三木 統夫 1115(9)
オミデネバグ点眼薬の処方パターンと短期の眼	TGFBI 遺伝子 p.(L527R) 変異による格子状角膜ジストロフィの1例

一 増刊号 (11 号) すべて見せます！ 患者説明・同意書マニュアル

1 眼瞼	……神前 あい 72
眼瞼内反症手術……木下 慎介 12	甲状腺眼症に対する放射線治療
睫毛内反症手術一切開法……太田 優 14	……渡邊 志穂・淡河恵津世・廣松 雄治 75
睫毛内反症手術—内眥形成術……石嶋 漢 16	6 斜視弱視
皮膚弛緩症手術……田中 波 19	小児のアトロピン点眼……杉原 友佳 80
眼瞼下垂症手術—挙筋短縮術……松田 弘道 22	斜視手術—筋弱化学術……岡本 真奈 82
眼瞼下垂症手術—吊り上げ術……松田 弘道 24	斜視手術—筋強化術……西村 香澄 85
睫毛乱生症手術……國正 茜 26	斜視手術—下斜筋手術
霰粒腫摘出術……濱岡 祥子 27	……清水 ふき・宇田川さち子 88
眼瞼腫瘍切除術……飯田 知子 30	斜視手術—筋移動術……根岸 貴志 91
眼瞼痙攣のボトックス注射……木村亜紀子 32	斜視手術—調節系法……古森 美和 94
2 涙道	ボツリヌス毒素注射併用斜視手術
涙管チューブ挿入術……後藤 聡 36	……宇井 牧子 96
涙嚢鼻腔吻合術—鼻内法……三村 真士 38	未熟児網膜症に対するレーザー治療
涙嚢鼻腔吻合術—鼻外法	……野々部典枝 98
……中山 知倫・渡辺 彰英 41	7 屈折矯正
涙小管形成手術……松山 浩子 44	オルソケラトロジー……中井 義典 102
涙点プラグ挿入術……北口 善之 46	PRK……福岡 秀記 104
3 眼外傷	LASIK……福井 正樹 106
結膜・角膜・強膜縫合術	SMILE……小島 隆司 110
……渡邊 智子・妹尾 正 50	ICL (通常型)……常廣俊太郎 112
毛様体縫合術／虹彩整復術／瞳孔形成術	8 角膜
……秋元 正行 52	全層角膜移植……山口 剛史 116
眼内異物除去術……小菅正太郎 55	角膜上皮形成術／輪部移植術……富田 大輔 119
眼球摘出術……中林 征吾 58	表層角膜移植術……谷口 紫 122
4 眼窩	DALK……福井 正樹 125
眼窩腫瘍摘出術……馬詰和比古 62	DSAEK
眼窩底骨折整復術……恩田 秀寿 65	……縣 千聖・吉田 絢子・宮井 尊史 128
5 神経眼科	DMEK……親川 格・林 孝彦 131
視神経炎に対するステロイドパルス治療	角膜表層切除……柿栖 康二 134
……辻 隆宏 70	PTK……福本 光樹 136
甲状腺眼症に対するステロイドパルス治療	翼状片切除術……土至田 宏 139

…………八角 光起・野嶋 計寿・細野 克博 堀田 喜裕 1120(9)	…………千田 奈実・佐藤 敦子・福井 えみ 太田 浩一 1151(9)
リウマチ性多発筋痛症によって引き起こされた 眼合併症の1例……小林奈美江・遠井 朗 小林健太郎・金子知香子・山本 悌司 1126(9)	白内障術後モノビジョンが誘因と思われる大角 度恒常性外斜視の1例 …………林 麗如・沼尾 舞・林 振民 相馬 睦・鈴木 利根・町田 繁樹 1156(9)
経毛様体扁平部挿入型 Baerveldt 緑内障インプ ラント手術の長期成績 …………沼尾 舞・忍田 栄紀・町田 繁樹 石塚 匡彦・西村 智治 1132(9)	フェムトセカンドレーザーとマニュアル法によ る白内障手術術後屈折誤差の比較 …………小山 達夫・福岡 秀記・上野 盛夫 稗田 牧・小室 青・山崎 俊秀 木下 茂・外園 千恵 1160(9)
両側涙腺炎を契機に発見された伝染性単核球症 の1例…………村上 博美・井上麻衣子 北嶋 遥子・佐藤 新兵・門之園一明 1137(9)	計画的虹彩切開術にもかかわらず散瞳不良で あったフェムトセカンドレーザー白内障手術 …………井上貴久彦・岩西 宏樹・雑賀司珠也 1235(10)
眼窩蜂窩織炎との鑑別が困難であった後部強膜 炎型特発性眼窩炎症 …………山名 祐司・秋山 邦彦・渡辺 健 成尾 麻子・野田 徹 1141(9)	ポリプ状脈絡膜血管症に対する光線力学的療 法併用抗血管内皮増殖因子治療後短期におけ る治療成績と再発予測因子 …………永吉 美月・塩瀬 聡美・和田 伊織 狩野久美子・石川桂二郎・秋山 雅人 森 賢一郎・納富 昭司・中尾新太郎 久富 智朗・園田 康平 1241(10)
Spontaneous hyphema を生じた小児の1例 …………吉見 翔太・小菅正太郎・和田 悦洋 和田 清花・嵐崎 創平・木崎順一郎 齋藤 雄太・恩田 秀寿 1145(9)	滲出型加齢黄斑変性に対する VEGF 阻害薬硝子
漿液性網膜剥離を伴う網膜細動脈瘤に対する炭 酸脱水酵素阻害薬の治療成績	

羊膜移植…………松村 健大 142	デュアルブレードを用いた流出路再建術 …………岡橋英里香・三木 篤也 210
結膜腫瘍切除術 …………西野 翼・横川 英明・小林 顕 144	スーチャートラベクロトミー…………小野 岳志 212
結膜弛緩症手術…………横川 英明・小林 顕 146	白内障手術併用眼内ドレーン…………石田 恭子 215
結膜嚢形成術…………平山 雅敏 149	アーメド緑内障バルブ／バルベルト 緑内障インプラント…………岩崎健太郎 218
角膜リング…………小島 隆司 152	前房洗浄術…………小野 岳志 220
角膜クロスリンク…………愛新覚羅 維 154	12 網膜硝子体
9 ぶどう膜炎	硝子体手術—硝子体出血…………平林 一貴 224
アダリムマブ (ヒュミラ®)…………眞下 永 158	硝子体手術—増殖糖尿病網膜症…清水 啓史 226
インフリキシマブ (レミケード®) …………竹内 正樹・桐野 洋平 161	硝子体手術—裂孔原性網膜剥離…佐藤 智人 230
ステロイドパルス治療…………青木 朋恵 164	硝子体手術—黄斑上膜…………盛岡 正和 233
10 白内障	硝子体手術—黄斑円孔…………芳賀 彰 236
Nd:YAG レーザー…………後沢 誠 168	硝子体手術—感染性眼内炎…………大庭 慎平 239
フェムトセカンドレーザー白内障手術 …………三田村麻里 170	硝子体手術—ぶどう膜炎…………永田 健児 242
トーリック眼内レンズ…………長谷川優実 174	硝子体手術—水晶体核落下…………小南 太郎 246
水晶体再建術…………柴田奈央子 178	バックリング手術…………佐藤 智人 248
小児白内障手術…………松野 裕樹 180	網膜剥離に対する気体注入 …………安達 功武・齋藤 昌晃 252
眼内レンズ摘出…………芳賀 彰 182	網膜裂孔に対する光凝固術／汎網膜光 凝固術…………山田 雄貴 254
眼内レンズ強膜内固定術…………田中 慎 184	トリウムシノロンアセトニド (マキュ エイド®) テノン囊下注射…………小島 祥 256
眼内レンズ縫着術…………市川 浩平 186	トリウムシノロンアセトニド (マキュ エイド®) 硝子体内注射…………一尾 享史 258
11 緑内障	13 AMD
レーザー虹彩切開術…………有村 尚悟 190	PDT…………中井駿一朗・三木 明子 262
レーザー線維柱帯形成術…………小島 祥 192	抗 VEGF 薬硝子体内注射…………柿本 宙志 264
レーザー毛様体破壊術…………小島 祥 194	蛍光眼底造影検査…………平山公美子 267
周辺虹彩切除術…………愛知 高明・石 洋平 196	
Cyclo G6…………藤代 貴志 198	
エキスプレス濾過手術…………新田 耕治 201	
トラベクロトミー…………瀧原 祐史 204	
トラベクロトミー眼外法／マイクロ フックトラベクロトミー…………高井 保幸 206	

体注射後に進行した白内障に対する手術の予 後……廣瀬 尊郎・若林 美宏・馬詰和比古 川上 摂子・山本 香織・阿川 毅 渡邊 陽子・村松 大武・馬場 良 清水 広之・後藤 浩 1251(10)	
アフリベルセプト治療抵抗性の加齢黄斑変性に 対するレスキュー PDT 併用療法の 12 か月成 績……河崎 勇貴・上田 浩平・東 恵子 井上 達也・小畑 亮 1259(10)	
春季カタルに対するトリアムシノロンアセトニ ド眼瞼皮下注射の治療成績 ……藤田 皓・佐伯 有祐・原田 一宏 内尾 英一 1265(10)	
線維柱帯切除術による眼圧変化と視神経乳頭周 囲の網膜視神経線維層微小循環の変化 ……森 春樹・妹尾 正・原 岳 橋本 尚子・本山 祐大・大河原百合子 成田 正弥・伊野田 悟 1273(10)	
白内障術後 10 年以上経過観察できたぶどう膜 炎併発強皮症の 1 例 ……中山 馨・上甲 寛 1279(10)	
OCTOPUS 900 視野計を用いた静的視野による Visual Field Score, Functional Field Score, Functional Vision Score の測定 ……原田 亮・加茂 純子 1286(10)	
血漿交換療法を要した抗アクアポリン 4 抗体陽 性視神経炎の 1 例 ・西田(濱田) 舞・山川百李子・上田 真衣 吉田 裕一・室山絵美子・宮原 晋介 近藤 誉之・田邊 晶代 1296(10)	
最終的に眼内レンズ縫着術が奏効した外傷性 毛様体解離による低眼圧黄斑症の 1 例 ……中村 ゆい・廣瀬 浩士・鬼頭 勲 1304(10)	
線維柱帯切開術既往眼に対する眼内内視鏡下 スーチャートラベクロトミーの長期成績 ……玉垣 瑛・宮原 晋介・新井江里子 田中 大輔・藤崎 竜也・森 哲 1309(10)	
視覚障害者の就労支援マニュアルの開発一支援 ツールの開発 ……高橋 広・氏間 和仁・岩井 克之 村上 美紀・山田 信也・山田 敏夫 吉田 治・近藤 寛之 1314(10)	
今月の表紙	
Terson 症候群……山口 純・中澤 満 251(3)	
外傷性虹彩離断……永野 幸一・井上 幸次 374(4)	
網膜血管腫……梅田ゆい子・坂本 泰二 534(5)	
感覚網膜剥断面の走査電子顕微鏡写真 ……杉田 新・寺崎 浩子 662(6)	
増殖糖尿病網膜症 IVR 前後 ……篠原 祐樹・鈴木 康之 798(7)	
Pattern Dystrophy……後藤 肇・田中 公二 川村 昭之・稲谷 大 940(8)	
200 V 電線による眼部電撃症 ……曾谷 育之・中澤 満 1071(9)	

眼内炎……佐藤信之介・坂本 泰二 1186(10)

海外留学 不安と FUN

49. パリの空の下で働く・6 2 年を振り返って ……篠島 亜里 98(1)	
50. モントリオールから Bon jour!!・1 ……畑 匡侑 222(2)	
51. モントリオールから Bonjour!!・2 ……畑 匡侑 262(3)	
52. モントリオールから Bonjour!!・3 ……畑 匡侑 392(4)	
53. バージニア大学留学体験記……長坂 洋介 674(6)	
54. オレゴンから留学便り・1……坪井孝太郎 812(7)	
55. オレゴンから留学便り・2……坪井孝太郎 954(8)	
56. オレゴンから留学便り・3……坪井孝太郎 1090(9)	
57. ボストン・マサチューセッツへ行く!・1 ……中川 迅 1214(10)	
58. ボストン・マサチューセッツへ行く!・2 ……中川 迅 1424(12)	
59. ボストン・マサチューセッツへ行く!・3 ……中川 迅 1566(13)	

べらどんな

疾患の盛衰…… 65(1)	
ハシロドコロ…… 157(2)	
ヘルムホルツの検眼鏡…… 316(3)	
細隙灯顕微鏡…… 404(4)	
古書…… 620(5)	
+14 D…… 860(7)	
ハイフン…… 1150(9)	
Hans Goldmann…… 1240(10)	
Bruch 膜…… 1432(12)	
戦争と疾患…… 1522(13)	

文庫の窓から

大同類聚方……安部 郁子 1522(13)

Book Review

木内良明 編「緑内障道場―診断・治療の一手 ご指南」……山本 哲也 100(1)	
飯田知弘 編「蛍光眼底造影ケーススタディ ―エキスパートは FA・IA・OCTA をこう 読み解く」……高橋 寛二 215(2)	
坂井建雄 著「図説 医学の歴史」……北村 聖 224(2)	
石岡みさき 著「ジェネラリストのための眼科 診療ハンドブック 第 2 版」……中西 重清 340(3)	
飯田知弘 編「蛍光眼底造影ケーススタディ ―エキスパートは FA・IA・OCTA をこう 読み解く」……辻川 明孝 438(4)	
Edward Ellis III, Michael F. Zide 原著 下郷 和雄 監訳「顔面骨への手術アプローチ」 ……飯村 慈朗 478(4)	
植村研一 著「新訂 うまい英語で医学論文を書 くコッー世界の一流誌に採択されるノウハウ」 ……鈴木 康之 626(5)	

飯田知弘 編「蛍光眼底造影ケーススタディ ーエキスパートはFA・IA・OCTAをこう 読み解く」……………五味 文	692(6)	ウ」……………近藤 克則	1038(8)
坂井建雄 著「図説 医学の歴史」…泉 孝英	746(6)	国立がん研究センター内科レジデント 編「がん 診療レジデントマニュアル 第8版」 ……………南 博信	1250(10)
後藤 浩 著「眼内腫瘍アトラス」…小幡 博人	892(7)	瀬寄 智之 著「Dr.セザキ直伝！最強の医学 英語学習メソッド [Web 動画付]」 ……………清澤 宝	1258(10)
後藤 浩 著「眼内腫瘍アトラス」…村田 敏規	970(8)		
植村研一 著「新訂 うまい英語で医学論文を 書くコツー世界の一流誌に採択されるノウハ			

物名索引

A 視力・屈折・調節……………(10)	I 網膜・硝子体……………(14)	Q 薬物……………(17)
B 色覚・視野・弱視……………(10)	J 視神経・視路・神経眼科……………(15)	R 手術……………(18)
C 画像……………(10)	K 眼筋・斜視……………(15)	S 病理……………(20)
D 眼瞼・涙器……………(11)	L 眼窩・眼球……………(16)	T ロービジョン・視機能……………(20)
E 角結膜……………(11)	M 前房・緑内障……………(16)	U 政策・疫学……………(20)
F 強膜……………(12)	N 腫瘍……………(16)	V その他……………(21)
G 白内障・水晶体……………(12)	O 全身病・先天異常……………(17)	
H ぶどう膜……………(13)	P 外傷……………(17)	

A 視力・屈折・調節

- デジタル画像技術を用いた前
眼部手術の可能性
……………宮田和典 14(1)
- 「ロービジョン難民」を作らな
いために…加藤 聡 134(2)
- 白内障術後に生じた眼内レン
ズ混濁…松島 博之 210(2)
- 緩徐に進行する中心視野異常
を自覚する50代女性
……………楠原 仙太郎 216(2)
- ヒドロキシクロキソ投与前
眼科スクリーニングの意義
……………齊藤 令名・他 225(2)
- 妊娠高血圧腎症に伴った下垂
体炎の1例
……………粕谷 友香・他 303(3)
- 焦点深度拡張型眼内レンズ挿
入眼における他覚屈折値と
自覚屈折値の差
……………滝澤 菜摘・他 317(3)
- 低加光度数分節眼内レンズ・
レンチス®コンフォート
の視力経過と眼鏡必要度か
らみた手術適応の検討
……………越智 利行 429(4)
- 円柱度数入り眼内レンズ Vivinex™
トリークの臨床試験成績
……………太田 友香・他 439(4)
- 新しい計算式 HIL-RBF 式と他
計算式との白内障術後屈折
誤差精度の検討
……………都村 豊弘・他 469(4)
- 白内障手術併用の有無による
特発性黄斑前膜手術の再発
率の検討…安武正治郎・他 491(4)
- Berkeley Rudimentary Vision
Test を用いた低視力の定量
化の検討…三輪ま枝・他 685(6)
- 多焦点眼内レンズ Mixed EDOF
の有効性…清水 一弘・他 707(6)
- 新しい眼内レンズ iMics1 (MP70)
の術後早期成績
……………市川 浩平・他 713(6)
- 急性後天共同性内斜視の融像
域……………貝田 智子・他 875(7)
- 両側の眼窩先端部症候群を呈
した ANCA 関連血管炎の1
例……………秋光純一郎・他 899(7)
- 片眼に突然の光視症と視力・
視野障害を発症した1例
……………上野 真治・他 936(8)
- 白内障術後モノビジョンが誘
因と思われる大角度恒常性
外斜視の1例
……………林 麗如・他 1156(9)
- フェムトセカンドレーザーと
マニュアル法による白内障
手術術後屈折誤差の比較
……………小山 達夫・他 1160(9)
- 小児の近視をみたらどうすれ
ばよいか? 小児の近視は
増えているか?
……………藤本 聡子・他 1200(10)
- 眼内レンズ強膜内固定術の術
後成績…難波 倫江・他 1228(10)
- 線維柱帯切開術既往眼に対す
る眼内視鏡下スーチャー
トラベクトミーの長期成
績……………玉垣 瑛・他 1309(10)
- オルソケラトロジー
……………中井 義典 102(増)
- PRK……………福岡 秀記 104(増)
- LASIK……………福井 正樹 106(増)
- SMILE……………小島 隆司 110(増)
- ICL (通常型)
……………常 廣 俊太郎 112(増)
- 小児の近視をみたらどうすれ
ばよいか? 小児の近視の
遺伝子…山城 健児 1420(12)
- 加齢に関連した斜視の非典型
例4例…大平 明彦 1443(12)
- 小児の近視をみたらどうすれ
ばよいか? 小児の近視の
環境因子…五十嵐 多恵 1558(13)

B 色覚・視野・弱視

- 「ロービジョン難民」を作らな
いために…加藤 聡 134(2)
- ヒドロキシクロキソ投与前
眼科スクリーニングの意義
……………齊藤 令名・他 225(2)
- 妊娠高血圧腎症に伴った下垂
体炎の1例
……………粕谷 友香・他 303(3)
- 緑内障患者のゴールドマン視野
検査による視野障害別 quality
of life の評価
……………井上 賢治・他 341(3)
- 網膜血管炎に伴った突然の視
野欠損…楠原 仙太郎 388(4)
- 患者に寄り添う網膜色素変性
の診療…山本 修一 535(5)
- ソフトウェアを用いた視覚障
害認定用ゴールドマン視野
結果の半自動解析
……………飯田 悠人・他 637(5)
- 可逆性白質脳症の経過中に一
過性同名半盲をきたした1
例……………永浜 秀規・他 693(6)
- 両側の眼窩先端部症候群を呈
した ANCA 関連血管炎の1
例……………秋光純一郎・他 899(7)
- 未熟児網膜症に対するレーザー
治療…野々部 典枝 98(増)

C 画像

- デジタル画像技術を用いた前
眼部手術の可能性
……………宮田和典 14(1)
- 角膜内皮移植と OCT
……………横川 英明・他 21(1)
- 白内障手術のリスク管理と画
像……………田淵 仁志 28(1)
- デジタル支援硝子体手術
……………井上 真 35(1)
- 硝子体手術における観察シス

テム……中野 裕貴・他 人工知能と黄斑手術 ……伊藤亜里沙・他 術中 OCT 画像の有用性 ……岩 瀬 剛 画像が緑内障手術に及ぼす影 響……井 上 俊 洋 Heads-up surgery による手技 の特徴と将来像 ……秋 山 邦 彦 眼科手術に応用される 8K 映像 技術……山 下 紘 正 眼窩に浸潤した慢性リンパ性 白血球/小細胞性リンパ腫の 2 症例……野田遼太郎・他 放射線治療とペバシズマブ硝 子体注射が奏効した乳癌原 発転移性脈絡膜腫瘍の 1 例 ……高綱 陽子・他 前房水腫瘍マーカーが原発巣 の診断に有用であった S 状 結腸癌の虹彩毛様体転移 ……笠松 広嗣・他 妊娠高血圧腎症に伴った下垂 体炎の 1 例 ……粕谷 友香・他 良質な視機能をめざしてーイ メージングによる前眼部疾 患の個別化医療 ……前 田 直 之 補償光学眼底カメラを用いた 線維柱帯構造の正常眼と緑 内障眼での違いの検討 ……森 茂・他 光干渉断層計とハンフリー視 野により頭蓋内疾患が疑わ れた運動麻痺を伴う髄膜腫 の 1 例……明尾 潔・他 α_1 受容体遮断薬内服者におけ る術中虹彩緊張低下症候群 出現と虹彩形状の関連につ いての検討 ……河原 佳奈・他 β -ラクタマーゼ非産生アンビ シリン耐性インフルエンザ 菌による涙腺導管炎が疑わ れた 1 例……伊藤由香里・他 感覚網膜断面の走査電子顕 微鏡写真……杉田 新・他 可逆性白質脳症の経過中に一 過性同名半盲をきたした 1 例……永浜 秀規・他 水晶体再建術後の眼内レンズ 光学部の傾斜方向と程度を 観察する新しい方法 ……馬嶋 清如・他 メトトレキサートによる中枢 神経障害が原因で視覚障害 を生じた 1 例 ……村上 隆哉・他 増殖糖尿病網膜症 IVR 前後 ……篠原 祐樹・他	42(1) 50(1) 56(1) 66(1) 72(1) 80(1) 269(3) 277(3) 283(3) 303(3) 375(4) 451(4) 459(4) 479(4) 505(4) 572(6) 693(6) 735(6) 752(6) 798(7)	両側の眼窩先端部症候群を呈 した ANCA 関連血管炎の 1 例……秋光純一郎・他 片眼に突然の光視症と視力・ 視野障害を発生した 1 例 ……上野 真治・他 Pattern Dystrophy ……後藤 肇・他 AI の角膜形状解析への応用 ……神 谷 和 孝 リウマチ性多発筋痛症によっ て引き起こされた眼合併症 の 1 例……小林奈美江・他 両側涙腺炎を契機に発見され た伝染性単核球症の 1 例 ……村上 博美・他 両眼性脈絡膜皺襞に伴う後天 性遠視化の 1 例 ……矢田 奈々・他 ポリープ状脈絡膜血管症に対 する光線力学的療法併用抗 血管内皮増殖因子治療後短 期における治療成績と再発 予測因子……永吉 美月・他 線維柱帯切除術による眼圧変 化と視神経乳頭周囲の網膜 視神経線維層微小循環の変 化……森 春樹・他 血漿交換療法を要した抗アク アポリン 4 抗体陽性視神経 炎の 1 例 ……西田 (濱田) 舞・他 OCT Angiography を用いた 強度近視眼における緑内障 判定の有用性 ……橋 日出雄・他	899(7) 936(8) 940(8) 1077(9) 1126(9) 1137(9) 1216(10) 1241(10) 1273(10) 1296(10) 1433(12)	治療介入までに長期間を要し たがステロイド投与により 視力回復に成功した IgG4 関連眼疾患の 1 例 ……阿部 友紀・他 眼瞼外毛根鞘腫の 2 例 ……向坂 親蔵・他 両側涙腺炎を契機に発見され た伝染性単核球症の 1 例 ……村上 博美・他 春季カタルに対するトリアム シノロンアセトニド眼瞼皮 下注射の治療成績 ……藤田 皓・他 眼瞼内反症手術 ……木 下 慎 介 睫毛内反症手術一切開法 ……太 田 優 睫毛内反症手術ー内眦形成術 ……石 嶋 漢 皮膚弛緩症手術 ……田 中 波 眼瞼下垂症手術ー挙筋短縮術 ……松 田 弘 道 眼瞼下垂症手術ー吊り上げ術 ……松 田 弘 道 睫毛乱生症手術 ……國 正 茜 霰粒腫摘出術 ……濱 岡 祥 子 眼瞼腫瘍切除術 ……飯 田 知 子 眼瞼痙攣のボトックス注射 ……木 村 亜紀子 涙管チューブ挿入術 ……後 藤 聡 涙囊鼻腔吻合術ー鼻内法 ……三 村 真 士 涙囊鼻腔吻合術ー鼻外法 ……中山 知倫・他 涙小管形成手術 ……松 山 浩 子 涙点プラグ挿入術 ……北 口 善 之	822(7) 1092(9) 1137(9) 1265(10) 12(増) 14(増) 16(増) 19(増) 22(増) 24(増) 26(増) 27(増) 30(増) 32(増) 36(増) 38(増) 41(増) 44(増) 46(増)
---	--	--	---	--	---

D 眼瞼・涙器

E 角結膜

……………前田直之	375(4)	瞳孔形成術	……………秋元正行	52(増)	……………内野美樹	1414(12)
腹臥位での全身麻酔手術後に		……………秋元正行	……………秋元正行	52(増)	鈍的外傷で剥離した角膜深層	
重篤な角膜障害をきたした		眼内異物除去術	……………小菅正太郎	55(増)	側実質に感染病巣を認めた	
1例……………富山浩志・他	485(4)	……………小菅正太郎	……………小菅正太郎	55(増)	1例……………山藤香子・他	1427(12)
β-ラクタマーゼ非産生アンピ		オルソケラトロジー	……………中井義典	102(増)	両眼に同時発症した角膜浮腫	
シリン耐性インフルエンザ		……………中井義典	……………福岡秀記	104(増)	の症例……………鈴木崇	1469(13)
菌による涙腺導管炎が疑わ		PRK……………福岡秀記	……………福井正樹	106(増)		
れた1例……………伊藤由香里・他	505(4)	LASIK……………福井正樹	……………小島隆司	110(増)		
带状疱疹後の遅延性角膜病変		SMILE……………小島隆司	……………常廣俊太郎	112(増)		
の症例……………井上幸次	531(5)	ICL(通常型)	……………山口剛史	116(増)		
近年の開放性眼外傷の患者背		……………常廣俊太郎	……………山口剛史	116(増)		
景と予後についての検討		全層角膜移植	……………富田大輔	119(増)		
……………水井徹・他	553(5)	……………山口剛史	……………谷口紫	122(増)		
Mooren 潰瘍の治療中に CMV		角膜上皮形成術／輪部移植術	DALK……………福井正樹	125(増)		
角膜内皮炎を発症した2例		……………富田大輔	DSAEK……………縣千聖・他	128(増)		
……………岡朱莉・他	564(5)	表層角膜移植術	DMEK……………親川格・他	131(増)		
はつゆき草樹液による眼障害		……………谷口紫	角膜表層切除			
の3例……………原吉幸・他	615(5)	DALK……………福井正樹	……………柿栖康二	134(増)		
緑膿菌が原因の結膜炎から結		DSAEK……………縣千聖・他	PTK……………福本光樹	136(増)		
膜欠損を引き起こした免疫		DMEK……………親川格・他	翼状片切除術			
健常な若年例		角膜表層切除	……………土至田宏	139(増)		
……………山田裕子・他	627(5)	……………柿栖康二	羊膜移植……………松村健大	142(増)		
弘前大学医学部附属病院眼科		PTK……………福本光樹	結膜腫瘍切除術			
病棟における流行性角結膜		翼状片切除術	……………西野翼・他	144(増)		
炎流行の事例		……………土至田宏	……………横川英明・他	146(増)		
……………丹藤利夫・他	747(6)	羊膜移植……………松村健大	……………平山雅敏	149(増)		
過去3年間に入院を要した角		結膜腫瘍切除術	角膜内リング			
膜潰瘍例の検討		……………西野翼・他	……………小島隆司	152(増)		
……………土至田宏・他	887(7)	結膜弛緩症手術	角膜クロスリンク			
レンティス®コンフォート挿入		……………横川英明・他	……………愛新覚羅維	154(増)		
眼のオートレフラクトメー		……………横川英明・他	移植片対宿主病に伴う重症ド			
タ値と自覚的屈折値との乖		……………平山雅敏	ライアイに涙嚢炎を併発し			
離……………高須逸平・他	965(8)	……………平山雅敏	た症例……………佐々木次壽・他	1335(12)		
20年以上経過観察できた膠様		角膜内リング	ドライアイ診療ガイドライン			
滴状角膜ジストロフィの6		……………小島隆司	を読み解く			
症例……………野地悠太・他	971(8)	角膜クロスリンク	……………山田昌和	1346(12)		
破碎した眼鏡レンズ破片によ		……………小島隆司	TFOD/TFOT			
る複雑な穿孔性角膜外傷を		角膜クロスリンク	……………加藤弘明	1352(12)		
生じた1例		……………愛新覚羅維	アイペインとドライアイ			
……………吉田健也・他	1011(8)	移植片対宿主病に伴う重症ド	……………山西竜太郎・他	1360(12)		
200 V 電線による眼部電撃症		ライアイに涙嚢炎を併発し	ドライアイによる視機能低下			
……………曾谷育之・他	1071(9)	た症例……………佐々木次壽・他	……………高静花	1366(12)		
AIの角膜形状解析への応用		ドライアイ診療ガイドライン	ドライアイにおける涙液中ガ			
……………神谷和孝	1077(9)	を読み解く	レクチン3の変化			
円形の難治性角膜潰瘍を呈し		……………山田昌和	……………内野裕一	1376(12)		
real-time PCR で診断できた		TFOD/TFOT	瞬目摩擦とドライアイ			
角膜ヘルペスの1例		……………加藤弘明	……………山口昌彦	1382(12)		
……………森尾倫子・他	1115(9)	アイペインとドライアイ	炎症とドライアイ			
TGFBI 遺伝子 p.(L527R) 変		……………山西竜太郎・他	……………高橋浩	1392(12)		
異による格子状角膜ジスト		ドライアイによる視機能低下	全身疾患とドライアイ			
ロフィの1例		……………高静花	……………細谷友雅	1398(12)		
……………八角光起・他	1120(9)	ドライアイにおける涙液中ガ	結膜弛緩症とドライアイ			
新型コロナウイルスに生じる		レクチン3の変化	……………小室青	1404(12)		
結膜炎の臨床所見一既報の		……………内野裕一	マイボーム腺機能不全とドラ			
まとめ……………佐々木香	1187(10)	瞬目摩擦とドライアイ	イアイ……………天野史郎	1409(12)		
春季カタルに対するトリアム		……………山口昌彦	VDT とドライアイ			
シノロンアセトニド眼瞼皮		炎症とドライアイ				
下注射の治療成績		……………高橋浩				
……………藤田皓・他	1265(10)	全身疾患とドライアイ				
結膜・角膜・強膜縫合術		……………細谷友雅				
……………渡邊智子・他	50(増)	結膜弛緩症とドライアイ				
毛様体縫合術／虹彩整復術／		……………小室青				

……………新田 文彦・他	582(5)	症の1例…中山 馨・他	1279(10)	クラスター解析	
急性緑内障発作眼の傍眼に對する予防的白内障手術の術後屈折度…野村 知世・他	609(5)	最終的に眼内レンズ縫着術が奏効した外傷性毛様体解離による低眼圧黄斑症の1例		……………松島 亮介・他	445(4)
最新の白内障手術併用眼内ドレーンをマスターしよう！		……………中村 ゆい・他	1304(10)	<i>Aggregatibacter actinomycetemcomitans</i> に起因したと考えられる眼内炎の1例	
……………岩 崎 健太郎	663(6)	Nd:YAG レーザー		……………和田 清花・他	497(4)
多焦点眼内レンズ Mixed EDOF の有効性…清水 一弘・他	707(6)	……………後 沢 誠	168(増)	炎症性腸疾患に伴う眼炎症をきたした12例の検討	
新しい眼内レンズ iMicsI (MP70) の術後早期成績		フェムトセカンドレーザー白内障手術…三田村 麻 里	170(増)	……………関 沙織・他	589(5)
……………市川 浩平・他	713(6)	トリーク眼内レンズ		佐賀大学眼科におけるぶどう膜炎の統計	
水晶体再建術後の眼内レンズ光学部の傾斜方向と程度を観察する新しい方法		……………長谷川 優 実	174(増)	……………寒竹 大地・他	595(5)
……………馬嶋 清如・他	735(6)	水晶体再建術		はつゆき草樹液による眼障害の3例…原 吉幸・他	615(5)
急速に両眼過熟白内障に至った糖尿病の2症例		……………柴 田 奈央子	178(増)	インフリキシマブ治療中に炎症再燃を繰り返したベーチェット病によるぶどう膜炎	
……………田平 剛士・他	881(7)	小児白内障手術		……………河本 晋平・他	670(6)
虹彩縫合を用いた瞳孔形成術における McCannel 法と眼内縫合法の比較検討		……………松 野 裕 樹	180(増)	発症後15年を経過した後に裂孔原性網膜剥離を生じた急性網膜壊死の1例	
……………木住野源一郎・他	957(8)	眼内レンズ摘出		……………小林 崇俊・他	677(6)
レンティス®コンフォート挿入眼のオートレフラクトメータ値と自覚的屈折値との乖離…高須 逸平・他	965(8)	……………芳 賀 彰	182(増)	岐阜大学医学部附属病院における眼トキソカラ症の検討	
獨協医科大学病院における90歳以上の超高齢者に対する白内障術後成績		眼内レンズ強膜内固定術		……………井戸 雄貴・他	699(6)
……………城山 朋子・他	1017(8)	……………田 中 慎	184(増)	眼サルコイドーシスに対しアザリムマブを投与し肺病変の悪化を認めた症例	
眼内レンズ挿入後に遅発性無菌性眼内炎が疑われた2例		眼内レンズ縫着術		……………長野 綾子・他	729(6)
……………菊池 孝哉・他	1022(8)	……………市 川 浩 平	186(増)	片眼のルペオーシスを伴う前房蓄膿…原 田 陽 介	808(7)
片側顔面痙攣に対するA型ボツリヌス毒素の硝子体腔誤投与の1例		白内障手術併用眼内ドレーン		ニボルマブ投与中にVogt-小柳-原田病様汎ぶどう膜炎を呈した1例	
……………横塚 奈央・他	1103(9)	……………石 田 恭 子	215(増)	……………中山 弘基・他	861(7)
白内障術後モニビジョンが誘因と思われる大角度恒常性外斜視の1例		硝子体手術-水晶体核落下		Prozone 現象を呈した前房蓄膿を伴う梅毒性ぶどう膜炎の1例…川口 龍史・他	869(7)
……………林 麗如・他	1156(9)	……………小 南 太 郎	246(増)	虹彩縫合を用いた瞳孔形成術における McCannel 法と眼内縫合法の比較検討	
フェムトセカンドレーザーとマニュアル法による白内障手術術後屈折誤差の比較		硝子体内鉄片異物を経前房的に摘出した3例		……………木住野源一郎・他	957(8)
……………小山 達夫・他	1160(9)	……………長谷川綾華・他	1449(12)	眼内レンズ挿入後に遅発性無菌性眼内炎が疑われた2例	
白内障手術後に硝子体混濁をきたした症例				……………菊池 孝哉・他	1022(8)
……………原 田 陽 介	1208(10)			両眼眼底に多発性白斑を認めたぶどう膜炎症例	
眼内レンズ強膜内固定術の術後成績…難波 倫江・他	1228(10)			……………工藤 朝香・他	1072(9)
計画的虹彩切開術にもかかわらず散瞳不良であったフェムトセカンドレーザー白内障手術…井上貴久彦・他	1235(10)			片眼性網膜中心動脈閉塞症で紹介された患者	
滲出型加齢黄斑変性に対する VEGF 阻害薬硝子体注射後に進行した白内障に対する手術の予後				……………原 田 陽 介	1084(9)
……………廣瀬 尊郎・他	1251(10)			遺伝子検査により1歳でBlau症候群と診断され2歳でアザリムマブを導入した1例	
白内障術後10年以上経過観察できたぶどう膜炎併発強皮				……………武林 響子・他	1109(9)
				リウマチ性多発筋痛症によって引き起こされた眼合併症の1例…小林奈美江・他	1126(9)
				Spontaneous hyphema を生じた小児の1例	
				……………吉見 翔太・他	1145(9)
				眼内炎…佐藤信之介・他	1186(10)

白内障手術後に硝子体混濁をきたした症例 ……………原 田 陽 介 1208(10)	……………楠 原 仙太郎 258(3)	ける眼トキソカラ症の検討 ……………井戸 雄貴・他 699(6)
両眼性脈絡膜皺襞に伴う後天性遠視化の1例 ……………矢田 奈々・他 1216(10)	放射線治療とベバシズマブ硝子体注射が奏効した乳癌原発転移性脈絡膜腫瘍の1例 ……………高綱 陽子・他 277(3)	眼サルコイドーシスに対しアグリマブを投与し肺病変の悪化を認めた症例 ……………長野 綾子・他 729(6)
ポリープ状脈絡膜血管症に対する光線力学的療法併用抗血管内皮増殖因子治療後短期における治療成績と再発予測因子…永吉 美月・他 1241(10)	滲出型加齢黄斑変性に対するアフリベルセプト硝子体内投与の長期成績 ……………吉田 紀子・他 329(3)	増殖糖尿病網膜症 IVR 前後 ……………篠原 祐樹・他 798(7)
眼内異物除去術 ……………小 菅 正太郎 55(増)	両眼に発症した intrapapillary hemorrhage with adjacent peripapillary subretinal hemorrhage の1例…坂井貴三彦・他 335(3)	OCT angiography を用いた糖尿病黄斑浮腫に対するマイクロバルス閾値下凝固前後の毛細血管瘤の評価 ……………武井 達彦・他 831(7)
アグリマブ (ヒュミラ®) ……………眞 下 永 158(増)	網膜血管炎を伴った突然の視野欠損…楠 原 仙太郎 388(4)	網膜動脈閉塞症を契機に診断に至った感染性心内膜炎の1例…富田 晃生・他 839(7)
インフリキシマブ (レミケード®)…竹内 正樹・他 161(増)	トキソプラズマ網脈絡膜炎13例の臨床像 ……………日下部茉莉・他 395(4)	Prozone 現象を呈した前房蓄膿を伴う梅毒性ぶどう膜炎の1例…川口 龍史・他 869(7)
ステロイドパルス治療 ……………青 木 朋 恵 164(増)	東邦大学佐倉病院における佐倉市在住患者の裂孔原性網膜剥離の発生率と年齢別発生率の検討 ……………山崎 僚・他 413(4)	Pattern Dystrophy ……………後藤 肇・他 940(8)
硝子体手術—感染性眼内炎 ……………大 庭 慎 平 239(増)	新潟大学病院における過去12年間の急性網膜壊死症例の検討…酒井 愛・他 421(4)	遺伝子治療による視機能再建 ……………富田 浩史・他 941(8)
硝子体手術—ぶどう膜炎 ……………永 田 健 児 242(増)	白内障手術併用の有無による特発性黄斑前膜手術の再発率の検討…安武正治郎・他 491(4)	網膜動脈瘤様所見を呈した網膜血管腫の1例 ……………平林 博・他 997(8)

Ⅰ 網膜・硝子体

デジタル支援硝子体手術 ……………井 上 真 35(1)	……………和 田 清花・他 497(4)	遺伝子検査により遺伝性の網膜色素変性と難聴が確認されたアッシャー症候群疑いの1例…竹下 明宏・他 1003(8)
硝子体手術における観察システム…中野 裕貴・他 42(1)	網膜血管腫…梅田ゆい子・他 534(5)	好酸球性多発血管炎性肉芽腫症に前部虚血性視神経症と網膜動脈系循環障害を合併した1例…中澤 理紗・他 1029(8)
人工知能と黄斑手術 ……………伊藤亜里沙・他 50(1)	患者に寄り添う網膜色素変性の診療…山 本 修 一 535(5)	オカルト黄斑ジストロフィの2症例における新基準の視覚障害手帳判定と Functional Vision Score の評価 ……………鶴岡三恵子・他 1045(8)
術中 OCT 画像の有用性 ……………岩 瀬 剛 56(1)	強い硝子体混濁の原因として家族性アミロイドポリニューロパチーが判明した1例 ……………橋 田 徳 康 546(5)	片眼性網膜中心動脈閉塞症で紹介された患者 ……………原 田 陽 介 1084(9)
Heads-up surgery による手技の特徴と将来像 ……………秋 山 邦 彦 72(1)	近年の開放性眼外傷の患者背景と予後についての検討 ……………水 井 徹 他 553(5)	片側顔面痙攣に対する A 型ボツリヌス毒素の硝子体腔誤投与の1例 ……………横塚 奈央・他 1103(9)
眼科手術に応用される 8K 映像技術…山 下 紘 正 80(1)	全身麻酔手術後に生じた小児の両眼性黄斑部出血の1例 ……………関谷 泰治・他 559(5)	リウマチ性多発筋痛症によって引き起こされた眼合併症の1例…小林奈美江・他 1126(9)
レーザービトレオライシスの誤照射により黄斑下血腫を発症し手術加療を要した1症例…小菅正太郎・他 101(1)	経角膜硝子体切除を併用した眼内レンズ強膜内固定術3症例の検討 ……………新田 文彦・他 582(5)	漿液性網膜剥離を伴う網膜細動脈瘤に対する炭酸脱水酵素阻害薬の治療成績 ……………千田 奈実・他 1151(9)
網膜色素変性のロービジョンケアの勘どころ ……………三 浦 玄 158(2)	分層黄斑円孔に対する硝子体術後の視力と中心網膜厚の検討…光井奈留香・他 601(5)	眼内炎…佐藤信之介・他 1186(10)
加齢黄斑変性のロービジョンケアの勘どころ ……………陳 進 志 174(2)	自然閉鎖した全層黄斑円孔の特徴…富田 香子・他 621(5)	白内障手術後に硝子体混濁をきたした症例 ……………原 田 陽 介 1208(10)
緩徐に進行する中心視野異常を自覚する 50 代女性 ……………楠 原 仙太郎 216(2)	感覚網膜断面の走査電子顕微鏡写真…杉田 新・他 662(6)	両眼性脈絡膜皺襞に伴う後天性遠視化の1例
ヒドロキシクロキン投与前眼科スクリーニングの意義 ……………齊藤 令名・他 225(2)	発症後 15 年を経過した後に裂孔原性網膜剥離を生じた急性網膜壊死の1例 ……………小林 崇俊・他 677(6)	
Terson 症候群 ……………山口 純・他 251(3)	岐阜大学医学部附属病院にお	
Pachychoroid neovascularopathy —新たな疾患概念とアジアにおける重要性 ……………玉城 環・他 252(3)		
黄斑前膜を伴った肉芽腫性汎ぶどう膜炎		

………矢田 奈々・他 1216(10)
 ポリープ状脈絡膜血管症に
 対する光線力学的療法併用抗
 血管内皮増殖因子治療後短
 期における治療成績と再発
 予測因子……永吉 美月・他 1241(10)
 滲出型加齢黄斑変性に対する
 VEGF 阻害薬硝子体注射後
 に進行した白内障に対する
 手術の予後
 ……廣瀬 尊郎・他 1251(10)
 アフリベルセプト治療抵抗性
 の加齢黄斑変性に対するレ
 スキュー PDT 併用療法の 12
 か月成績……河崎 勇貴・他 1259(10)
 線維柱帯切除術による眼圧変
 化と視神経乳頭周囲の網膜
 視神経線維層微小循環の変
 化……森 春樹・他 1273(10)
 眼内異物除去術
 ……小 菅 正太郎 55(増)
 未熟児網膜症に対するレーザ
 ー治療……野々部 典 枝 98(増)
 硝子体手術—硝子体出血
 ……平 林 一 貴 224(増)
 硝子体手術—増殖糖尿病網膜
 症……清水 啓 史 226(増)
 硝子体手術—裂孔原性網膜剥
 離……佐 藤 智 人 230(増)
 硝子体手術—黄斑上膜
 ……盛 岡 正 和 233(増)
 硝子体手術—黄斑円孔
 ……芳 賀 彰 236(増)
 硝子体手術—感染性眼内炎
 ……大 庭 慎 平 239(増)
 硝子体手術—ぶどう膜炎
 ……永 田 健 児 242(増)
 硝子体手術—水晶体核落下
 ……小 南 太 郎 246(増)
 バックリング手術
 ……佐 藤 智 人 248(増)
 網膜剥離に対する気体注入
 ……安達 功武・他 252(増)
 網膜裂孔に対する光凝固術／
 汎網膜光凝固術
 ……山 田 雄 貴 254(増)
 トリアムシロニアセトニド
 (マキユエイド®) テノン嚢
 下注射……小 島 祥 256(増)
 トリアムシロニアセトニド
 (マキユエイド®) 硝子体内
 注射……一 尾 享 史 258(増)
 PDT……中井駿一郎・他 262(増)
 抗 VEGF 薬硝子体内注射
 ……柿 本 宙 志 264(増)
 蛍光眼底造影検査
 ……平 山 公美子 267(増)
 硝子体内鉄片異物を経前房的
 に摘出した 3 例
 ……長谷川綾華・他 1449(12)
 遺伝性網膜疾患に対する遺伝
 子治療……藤波 芳・他 1472(13)

特発性黄斑円孔
 ……寺 崎 寛 人 1472(13)
 強度近視に伴うもの
 ……崎元 晋・他 1491(13)
 分層黄斑円孔・黄斑偽円孔
 ……的場 亮・他 1498(13)
 外傷性黄斑円孔
 ……井 上 真 1505(13)
 特発性黄斑円孔に対する硝子
 体手術……厚 東 隆 志 1510(13)
 強度近視性黄斑円孔網膜剥離
 の手術適応と手術方法
 ……柿 木 雅 志 1516(13)
 黄斑偽円孔・分層黄斑円孔
 ……馬 場 隆 之 1523(13)
 外傷性黄斑円孔
 ……鈴 木 幸 彦 1528(13)
 合併症と予防
 ……秋 山 英 雄 1535(13)
 合併症に対する処理
 ……國 方 彦 志 1540(13)
 術前リスク評価が重要であつ
 た近視性牽引黄斑症の 2 症
 例……武 内 潤 1547(13)
 近視性牽引黄斑症に対し
 FSIP 施行後に黄斑円孔網
 膜剥離をきたした 1 例
 ……石 田 友 香 1540(13)

■ 視神経・視路・神経眼科

「ロベジョン難民」を作らな
 いたために……加 藤 聡 134(2)
 緩徐に進行する中心視野異常
 を自覚する 50 代女性
 ……楠 原 仙太郎 216(2)
 Terson 症候群
 ……山口 純・他 251(3)
 視交叉圧迫除去前後に局所黄
 斑部網膜神経節細胞複合体
 厚を測定した 2 例
 ……平林 博・他 265(3)
 妊娠高血圧腎症に伴った下垂
 体炎の 1 例
 ……粕谷 友香・他 303(3)
 光干渉断層計とハンフリー視
 野により頭蓋内疾患が疑わ
 れた運動麻痺を伴う髄膜腫
 の 1 例……明尾 潔・他 459(4)
 強い硝子体混濁の原因として
 家族性アミロイドポリニュー
 ロパチーが判明した 1 例
 ……橋 田 徳 康 546(5)
 片眼の視神経炎と診断された
 症例……中澤 祐則・他 658(6)
 可逆性白質脳症の経過中に一
 過性同名半盲をきたした 1
 例……永浜 秀規・他 693(6)
 メトトレキサートによる中枢
 神経障害が原因で視覚障害
 を生じた 1 例
 ……村上 隆哉・他 752(6)
 抗 MOG 抗体陽性急性散在性

脳脊髄炎に伴った小児視神
 経炎の 1 症例
 ……井上 晋也・他 893(7)
 両側の眼窩先端部症候群を呈
 した ANCA 関連血管炎の 1
 例……秋光純一郎・他 899(7)
 非浸潤型副鼻腔アスペルギル
 ス感染症により視神経症を
 呈した 1 例
 ……甘利 達明・他 907(7)
 片眼に突然の光視症と視力・
 視野障害を発症した 1 例
 ……上野 真治・他 936(8)
 片眼性の視神経乳頭腫脹
 ……原 田 陽 介 950(8)
 佐賀大学における真菌性鼻性
 視神経症の検討
 ……吉川 彩・他 977(8)
 外傷性の眼窩内骨膜下血腫に
 対して手術を行い視力改善
 した 1 例……武田 莉沙・他 1097(9)
 リウマチ性多発筋痛症によつ
 て引き起こされた眼合併症
 の 1 例……小林奈美江・他 1126(9)
 視神経乳頭発赤・腫脹から考
 える鑑別診断
 ……石川 均・他 1182(10)
 両眼性脈絡膜皺襞に伴う後天
 性遠視化の 1 例
 ……矢田 奈々・他 1216(10)
 線維柱帯切除術による眼圧変
 化と視神経乳頭周囲の網膜
 視神経線維層微小循環の変
 化……森 春樹・他 1273(10)
 血漿交換療法を要した抗アク
 アポリン 4 抗体陽性視神経
 炎の 1 例
 ……西田 (濱田) 舞・他 1296(10)
 視神経炎に対するステロイド
 パルス治療
 ……辻 隆 宏 70(増)
 甲状腺眼症に対するステロイ
 ドパルス治療
 ……神 前 あ い 72(増)
 甲状腺眼症に対する放射線治
 療……渡邊 志穂・他 75(増)

■ 眼筋・斜視

シクロスポリン併用経口ステ
 ロイド療法が有効であった
 特発性外眼筋炎の 1 例
 ……土井 祐介・他 323(3)
 側方視での複視を初発症状と
 した加齢に関連した斜視
 ……大 平 明 彦 815(7)
 急性後天共同性内斜視の融像
 域……貝田 智子・他 875(7)
 両側の眼窩先端部症候群を呈
 した ANCA 関連血管炎の 1
 例……秋光純一郎・他 899(7)
 内方回旋斜視に対する治療成
 績……近藤 美穂・他 985(8)

の診断に有用であったS状結腸癌の虹彩毛様体転移 ……………笠松 広嗣・他 妊娠高血圧腎症に伴った下垂体炎の1例 ……………粕谷 友香・他 光干渉層計とハンフリー視野により頭蓋内疾患が疑われた運動麻痺を伴う髄膜腫の1例……………明尾 潔・他 網膜血管腫……………梅田ゆい子・他 粘弾性物質を用いた結膜嚢胞摘出術……………高 橋 京 一 脂腺癌により眼瞼癒着をきたし開眼不能に至った1例 ……………阿部真以子・他 片眼のルベオーシスを伴う前房蓄膿……………原 田 陽 介 両側涙腺炎を契機に発見された伝染性単核球症の1例 ……………村上 博美・他 霰粒腫摘出術 ……………濱 岡 祥 子 眼瞼腫瘍切除術 ……………坂 田 知 子 眼窩腫瘍摘出術 ……………馬 詰 和比古 結膜腫瘍切除術 ……………西野 翼・他	283(3) 303(3) 459(4) 534(5) 682(6) 759(6) 808(7) 1137(9) 27(増) 30(増) 62(増) 144(増)
0 全身病・先天異常 Terson 症候群 ……………山口 純・他 妊娠高血圧腎症に伴った下垂体炎の1例 ……………粕谷 友香・他 α_{1A} 受容体遮断薬内服者における術中虹彩緊張低下症候群出現と虹彩形状の関連についての検討 ……………河原 佳奈・他 <i>Aggregatibacter actinomycetemcomitans</i> に起因したと考えられる眼内炎の1例 ……………和田 清花・他 帯状疱疹後の遅延性角膜病変の症例……………井 上 幸 次 患者に寄り添う網膜色素変性の診療……………山 本 修 一 強い硝子体混濁の原因として家族性アミロイドポリニューロパチーが判明した1例 ……………橋 田 徳 康 炎症性腸疾患に伴う眼炎症をきたした12例の検討 ……………関 沙織・他 網膜と前囊組織の異常を示したアルポート症候群の1例 ……………木全 正嗣・他 網膜動脈閉塞症を契機に診断にいった感染性心内膜炎の1例……………富田 晃生・他	251(3) 303(3) 479(4) 497(4) 531(5) 535(5) 546(5) 589(5) 721(6) 839(7)
ニボルマブ投与中にVogt-小柳-原田病様汎ぶどう膜炎を呈した1例 ……………中山 弘基・他 急速に両眼過熟白内障に至った糖尿病の2症例 ……………田平 剛士・他 抗MOG抗体陽性急性散在性脳脊髄炎に伴った小児視神経炎の1症例 ……………井上 晋也・他 両側の眼窩先端部症候群を呈したANCA関連血管炎の1例……………秋光純一郎・他 網膜剥離を合併した朝顔症候群の3例4眼 ……………小池絵実果・他 遺伝子検査により遺伝性の網膜色素変性と難聴が確認されたアッシャー症候群疑いの1例……………竹下 明宏・他 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症に前部虚血性視神経症と網膜動脈系循環障害を合併した1例……………中澤 理紗・他 遺伝子検査により1歳でBlau症候群と診断され2歳でアダリムマブを導入した1例 ……………武林 響子・他 リウマチ性多発筋痛症によって引き起こされた眼合併症の1例……………小林奈美江・他 甲状腺眼症に対するステロイドパルス治療 ……………神 前 あ い 甲状腺眼症に対する放射線治療……………渡邊 志穂・他	861(7) 881(7) 893(7) 899(7) 991(8) 1003(8) 1029(8) 1109(9) 1126(9) 72(増) 75(増)
P 外傷 レーザービトレオライシスの誤照射により黄斑下血腫を発症し手術加療を要した1症例……………小菅正太郎・他 外傷性虹彩離断 ……………永野 幸一・他 腹臥位での全身麻酔手術後に重篤な角膜障害をきたした1例……………富山 浩志・他 近年の開放性眼外傷の患者背景と予後についての検討 ……………水井 徹・他 はつゆき草樹液による眼障害の3例……………原 吉幸・他 過去3年間に入院を要した角膜潰瘍例の検討 ……………土至田 宏・他 破碎した眼鏡レンズ破片による複雑な穿孔性角膜外傷を生じた1例 ……………吉田 健也・他 200V電線による眼部電撃症 ……………曾谷 育之・他	101(1) 374(4) 485(4) 553(5) 615(5) 887(7) 1011(8) 1071(9)
外傷性の眼窩内骨膜下血腫に対して手術を行い視力改善した1例……………武田 莉沙・他 片側顔面痙攣に対するA型ボツリヌス毒素の硝子体腔注射との1例 ……………横塚 奈央・他 結膜・角膜・強膜縫合術 ……………渡邊 智子・他 毛様体縫合術／虹彩整復術／瞳孔形成術 ……………秋 元 正 行 眼内異物除去術 ……………小 菅 正太郎 眼球摘出術……………中 林 征 吾 鈍的外傷で剥離した角膜深層側実質に感染病巣を認めた1例……………山藤 香子・他 硝子体内鉄片異物を経前房的に摘出した3例 ……………長谷川綾華・他	1097(9) 1103(9) 50(増) 52(増) 55(増) 58(増) 1427(12) 1449(12)
Q 薬物 ドライアイと慢性眼疼痛 ……………山西竜太郎・他 「ロービジョン難民」を作らないために……………加 藤 聡 ヒドロキシクロキン投与前眼科スクリーニングの意義 ……………齊藤 令名・他 放射線治療とベバシズマブ硝子体注射が奏効した乳癌原発転移性脈絡膜腫瘍の1例 ……………高綱 陽子・他 オルソケラトロジーで角膜潰瘍を生じ視力障害が残存した1例……………太田 博之・他 サイトメガロウイルスによるChronic Retinal Necrosisの3例……………張本 亮・他 シクロスポリン併用経口ステロイド療法が有効であった特発性外眼筋炎の1例 ……………土井 祐介・他 滲出型加齢黄斑変性に対するアフリバルセプト硝子体内投与の長期成績 ……………吉田 紀子・他 眼瞼の搔痒感を訴える緑内障例……………稲 谷 大 トキソプラズマ網脈絡膜炎13例の臨床像 ……………日下部茉莉・他 α_{1A} 受容体遮断薬内服者における術中虹彩緊張低下症候群出現と虹彩形状の関連についての検討 ……………河原 佳奈・他 腹臥位での全身麻酔手術後に重篤な角膜障害をきたした1例……………富山 浩志・他 <i>Aggregatibacter actinomycete-</i>	126(2) 134(2) 225(2) 277(3) 291(3) 309(3) 323(3) 329(3) 371(4) 395(4) 479(4) 485(4)

mcomitans に起因したと考えられる眼内炎の1例 ……和田 清花・他 患者に寄り添う網膜色素変性の診療……山 本 修 一 眼瞼痙攣患者の日常生活の自由度と危険度 ……河本ひろ美・他 はつゆき草樹液による眼障害の3例……原 吉幸・他 緑膿菌が原因の結膜炎から結膜欠損を引き起こした免疫健全な若年例 ……山田 裕子・他 岐阜大学医学部附属病院における眼トキソカラ症の検討 ……井戸 雄貴・他 眼サルコイドーシスに対しアダリムマブを投与し肺病変の悪化を認めた症例 ……長野 綾子・他 メトトレキサートによる中枢神経障害が原因で視覚障害を生じた1例 ……村上 隆哉・他 脂腺癌により眼瞼癒着をきたし開眼不能に至った1例 ……阿部真以子・他 和歌山県立医科大学附属病院におけるTS-I®による涙道閉塞の涙管チューブ挿入術の手術成績について ……佐々木秀一朗・他 今までと異なる組み合わせの緑内障配合点眼薬をマスターしよう……齋 藤 代志明 診断に苦慮したノカルジア強膜炎の1例 ……八木澤克弥・他 ニボルマブ投与中にVogt-小柳-原田病様汎ぶどう膜炎を呈した1例 ……中山 弘基・他 両側の眼窩先端部症候群を呈したANCA関連血管炎の1例……秋光純一郎・他 遺伝子治療による視機能再建……富田 浩史・他 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症に前部虚血性視神経症と網膜動脈系循環障害を合併した1例……中澤 理紗・他 オミデネバグ点眼薬の処方パターンと短期的眼圧下効果と安全性 ……柴田菜都子・他 ポリープ状態脈絡膜血管症に対する光線力学的療法併用抗血管内皮増殖因子治療後短期における治療成績と再発予測因子……永吉 美月・他 アフリベルセプト治療抵抗性	497(4) 535(5) 577(5) 615(5) 627(5) 699(6) 729(6) 752(6) 759(6) 765(6) 799(7) 847(7) 861(7) 899(7) 941(8) 1029(8) 1039(8) 1241(10)	の加齢黄斑変性に対するレスキューPDT併用療法の12か月成績……河崎 勇貴・他 春季カタルに対するトリアムシノロンアセトニド眼瞼皮下注射の治療成績 ……藤田 皓・他 血漿交換療法を要した抗アクアボリン4抗体陽性視神経炎の1例 ……西田 (濱田) 舞・他 眼瞼痙攣のボトックス注射 ……木 村 亜紀子 視神経炎に対するステロイドパルス治療 ……辻 隆 宏 甲状腺眼症に対するステロイドパルス治療 ……神 前 あ い ボツリヌス毒素注射併用斜視手術……宇 井 牧 子 アダリムマブ (ヒュミラ®) ……眞 下 永 インフリキシマブ (レミケード®)……竹内 正樹・他 ステロイドパルス治療 ……青 木 朋 恵 トリアムシノロンアセトニド (マキュエイド®) テノン囊下注射……小 島 祥 トリアムシノロンアセトニド (マキュエイド®) 硝子体内注射……一 尾 享 史 抗 VEGF 薬硝子体内注射 ……柿 本 宙 志 R 手術 デジタル画像技術を用いた前眼部手術の可能性 ……宮 田 和 典 角膜内皮移植とOCT ……横川 英明・他 白内障手術のリスク管理と画像……田 淵 仁 志 デジタル支援硝子体手術 ……井 上 真 硝子体手術における観察システム……中野 裕貴・他 人工知能と黄斑手術 ……伊藤亜里沙・他 術中OCT画像の有用性 ……岩 瀬 剛 画像が緑内障手術に及ぼす影響……井 上 俊 洋 Heads-up surgeryによる手技の特徴と将来像 ……秋 山 邦 彦 眼科手術に応用される8K映像技術……山 下 紘 正 術後編24, 前囊収縮・後発白内障への対処法 ……永 田 万由美	1259(10) 1265(10) 1296(10) 32(増) 70(増) 72(増) 96(増) 158(増) 161(増) 164(増) 256(増) 258(増) 264(増)	レーザービトレオライシスの誤照射により黄斑下血腫を発症し手術加療を要した1症例……小菅正太郎・他 ドライアイと慢性眼疼痛 ……山西竜太郎・他 術後編25, 白内障術後に生じた眼内レンズ混濁 ……松 島 博 之 眼窩に浸潤した慢性リンパ性白血病/小細胞性リンパ腫の2症例……野田遼太郎・他 Kahook Dual Blade®による線維柱帯切開術の術後成績 ……柿原 伸次・他 焦点深度拡張型眼内レンズ挿入眼における他覚屈折値と自覚屈折値の差 ……滝澤 菜摘・他 東邦大学佐倉病院における佐倉市在住患者の裂孔原性網膜剝離の発生率と年齢別発生率の検討 ……山崎 僚・他 低加入度数分節眼内レンズ・レンティス®コンフォートの視力経過と眼鏡必要度からみた手術適応の検討 ……越 智 利 行 円柱度数入り眼内レンズ Vivinex™ トーリックの臨床試験成績 ……太田 友香・他 新しい計算式 Hill-RBF 式と他計算式との白内障術後屈折誤差精度の検討 ……都村 豊弘・他 α _{1A} 受容体遮断薬内服者における術中虹彩緊張低下症候群出現と虹彩形状の関連についての検討 ……河原 佳奈・他 腹臥位での全身麻酔手術後に重篤な角膜障害をきたした1例……富山 浩志・他 白内障手術併用の有無による特発性黄斑前膜手術の再発率の検討……安武正治郎・他 Aggregatibacter actinomycetemcomitans に起因したと考えられる眼内炎の1例 ……和田 清花・他 近年の開放性眼外傷の患者背景と予後についての検討 ……水井 徹・他 Suture trabeculotomy 眼内法の手術成績 ……小林 聡・他 分層黄斑円孔に対する硝子体術後の視力と中心網膜厚の検討……光井奈瑠香・他 急性緑内障発作眼の療眼に対する予防的白内障手術術	101(1) 126(2) 210(2) 269(3) 296(3) 317(3) 413(4) 429(4) 439(4) 469(4) 479(4) 485(4) 491(4) 497(4) 553(5) 571(5) 601(5)
--	--	---	--	---	--

角膜クロスリンキング ……………愛新覚羅 維	154(増)	……………佐 藤 智 人	248(増)	ロービジョンケアの実践—初	
Nd: YAG レーザー ……………後 沢 誠	168(増)	網膜剥離に対する気体注入 ……………安達 功武・他	252(増)	……………齊之平 真 弓	148(2)
フェムトセカンドレーザー白 内障手術……………三田村 麻 里	170(増)	網膜裂孔に対する光凝固術／ 汎網膜光凝固術 ……………山 田 雄 貴	254(増)	網膜色素変性のロービジョン ケアの勘どころ ……………三 浦 玄	158(2)
トーリック眼内レンズ ……………長谷川 優 実	174(増)	PDT……………中井駿一郎・他	262(増)	緑内障のロービジョンケアの 勘どころ…奈良井章人・他	166(2)
水晶体再建術 ……………柴 田 奈央子	178(増)	術前, 術後抗菌薬点眼はもは や不要なのか? ……………松 浦 一 貴	1338(12)	加齢黄斑変性のロービジョン ケアの勘どころ ……………陳 進 志	174(2)
小児白内障手術 ……………松 野 裕 樹	180(増)	硝子体内鉄片異物を経前房的 に摘出した3例 ……………長谷川綾華・他	1449(12)	角膜疾患のロービジョンケア の勘どころ ……………新井 三樹・他	180(2)
眼内レンズ摘出 ……………芳 賀 彰	182(増)	強度近視に伴うもの ……………崎元 晋・他	1491(13)	ロービジョン者の自動車運転 —眼科医としての勘どころ ……………永 田 竜 朗	186(2)
眼内レンズ強膜内固定術 ……………田 中 慎	184(増)	特発性黄斑円孔に対する硝子 体手術……………厚 東 隆 志	1510(13)	社会資源の最大利用 ……………藤 田 京 子	194(2)
眼内レンズ縫着術 ……………市 川 浩 平	186(増)	強度近視性黄斑円孔網膜剥離 の手術適応と手術方法 ……………柿 木 雅 志	1516(13)	ロービジョンケアと地域連携 の利用……………平塚 義宗・他	200(2)
レーザー虹彩切開術 ……………有 村 尚 悟	190(増)	黄斑偽円孔・分層黄斑円孔 ……………馬 場 隆 之	1523(13)	緑内障患者のゴールドマン視野 検査による視野障害別 quality of life の評価 ……………井上 賢治・他	341(3)
レーザー線維柱帯形成術 ……………小 島 祥	192(増)	外傷性黄斑円孔 ……………鈴 木 幸 彦	1528(13)	補装具としてのコンタクトレ ンズ処方の実態調査 ……………堀 寛爾・他	405(4)
レーザー毛様体破壊術 ……………小 島 祥	194(増)	合併症と予防 ……………秋 山 英 雄	1535(13)	患者に寄り添った網膜色素変性 の診療……………山 本 修 一	535(5)
周辺虹彩切除術 ……………愛知 高明・他	196(増)	合併症に対する処理 ……………國 方 彦 志	1540(13)	眼瞼痙攣患者の日常生活の不 自由度と危険度 ……………河本ひろ美・他	577(5)
Cyclo G6……………藤 代 貴 志	198(増)	術前リスク評価が重要であつ た近視性牽引黄斑症の2症 例……………武 内 潤	1547(13)	ソフトウェアを用いた視覚障 害認定用ゴールドマン視野 結果の半自動解析 ……………飯田 悠人・他	637(5)
エクスプレス濾過手術 ……………新 田 耕 治	201(増)	近視性牽引黄斑症に対し FSIP 施行後に黄斑円孔網 膜剥離をきたした1例 ……………石 田 友 香	1540(13)	Berkeley Rudimentary Vision Test を用いた低視力の定量 化の検討……………三輪まり枝・他	685(6)
トラベクレクトミー ……………瀧 原 祐 史	204(増)			オカルト黄斑ジストロフィの 2症例における新基準の視覚 障害手帳判定と Functional Vision Score の評価 ……………鶴岡三恵子・他	1045(8)
トラベクロトミー眼外法／マ イクロフットトラベクロト ミー……………高 井 保 幸	206(増)			OCTOPUS 900 視野計を用いた 静的視野による Visual Field Score, Functional Field Score, Functional Vision Score の 測定……………原田 亮・他	1286(10)
デュアルブレードを用いた流 出路再建術 ……………岡橋英里香・他	210(増)			視覚障害者の就労支援マニ ュアルの開発—支援ツールの 開発……………高橋 広・他	1314(10)
スーチャートラベクロトミー ……………小 野 岳 志	212(増)				
白内障手術併用眼内ドレーン ……………石 田 恭 子	215(増)				
アームド緑内障バルブ／バル ベルト緑内障インプラント ……………岩 崎 健太郎	218(増)				
前房洗浄術……………小 野 岳 志	220(増)				
硝子体手術—硝子体出血 ……………平 林 一 貴	224(増)				
硝子体手術—増殖糖尿病網膜 症……………清 水 啓 史	226(増)				
硝子体手術—裂孔原性網膜剥 離……………佐 藤 智 人	230(増)				
硝子体手術—黄斑上膜 ……………盛 岡 正 和	233(増)				
硝子体手術—黄斑円孔 ……………芳 賀 彰	236(増)				
硝子体手術—感染性眼内炎 ……………大 庭 慎 平	239(増)				
硝子体手術—ぶどう膜炎 ……………永 田 健 児	242(増)				
硝子体手術—水晶体核落下 ……………小 南 太 郎	246(増)				
バックリング手術					

S 病理

眼窩に浸潤した慢性リンパ性 白血病/小細胞性リンパ腫の 2症例……………野田遼太郎・他	269(3)
前房水腫瘍マーカーが原発巣 の診断に有用であったS状 結腸癌の虹彩毛様体転移 ……………笠松 広嗣・他	283(3)
治療介入までに長期間を要し たがステロイド投与により 視力回復に成功したIgG4関 連眼疾患の1例 ……………阿部 友紀・他	822(7)
診断に苦慮したノカルジア強 膜炎の1例 ……………八木澤克弥・他	847(7)
眼瞼外毛根鞘腫の2例 ……………向坂 親蔵・他	1092(9)

ロロービジョン・視機能

「ロービジョン難民」を作らな いために……………加 藤 聡	134(2)
ロービジョンケアの必要性を いかに認識するか—スター トポイントの勘どころ ……………吉 田 雅 子	140(2)

政策・疫学

「ロービジョン難民」を作らな いために……………加 藤 聡	134(2)
ロービジョンケアの実践—初 歩から応用まで ……………齊之平 真 弓	148(2)
ロービジョン者の自動車運転 —眼科医としての勘どころ	

…………永田竜朗	186(2)	読み解く」		オレゴンから留学便り・1	
社会資源の最大利用		…………高橋寛二	215(2)	…………坪井孝太郎	812(7)
…………藤田京子	194(2)	モントリオールから Bon jour!!・		+14D…………	860(7)
ロービジョンケアと地域連携		1…………畑匡侑	222(2)	後藤浩著「眼内腫瘍アトラス」…………小幡博人	892(7)
の利用…………平塚義宗・他	200(2)	坂井建雄著「図説 医学の歴史」…………北村聖	224(2)	オレゴンから留学便り・2	
東邦大学佐倉病院における佐倉市在住患者の裂孔原性網膜剥離の発生率と年齢別発生率の検討		モントリオールから Bonjour!!・		…………坪井孝太郎	954(8)
…………山崎僚・他	413(4)	2…………畑匡侑	262(3)	後藤浩著「眼内腫瘍アトラス」…………村田敏規	970(8)
近年の開放性眼外傷の患者背景と予後についての検討		ヘルムホルツの検眼鏡…………	316(3)	植村研一著「新訂 うまい英語で医学論文を書くコッー世界の一流誌に採択されるノウハウ」…近藤克則	1038(8)
…………水井徹・他	553(5)	石岡みさき著「ジェネラリストのための眼科診療ハンドブック 第2版」		オレゴンから留学便り・3	
弘前大学医学部附属病院眼科病棟における流行性角結膜炎流行の事例		…………中西重清	340(3)	…………坪井孝太郎	1090(9)
…………丹藤利夫・他	747(6)	モントリオールから Bonjour!!・		…………清澤宝	1258(10)
過去3年間に入院を要した角膜潰瘍例の検討		3…………畑匡侑	392(4)	ボストン・マサチューセッツへ行く!・1	
…………土至田宏・他	887(7)	細隙灯顕微鏡…………	404(4)	…………中川迅	1214(10)
災害等の停電時における眼科診療—電気自動車の電源の利用…………田川考作・他	913(7)	飯田知弘編「蛍光眼底造影ケーススタディーエキスパートはFA・IA・OCTAをこう読み解く」		Hans Goldmann…………	1240(10)
小児の近視をみたらどうすればよいか? 小児の近視の環境因子…五十嵐多恵	1558(13)	…………辻川明孝	438(4)	国立がん研究センター内科レジデント編「がん診療レジデントマニュアル 第8版」	
V その他		Edward Ellis III, Michael F. Zide 原著 下郷和雄 監訳「顔面骨への手術アプローチ」		…………南博信	1250(10)
疾患の盛衰…………	65(1)	…………飯村慈朗	478(4)	瀬寄智之著「Dr.セザキング直伝! 最強の医学英語学習メソッド [Web 動画付]」	
バリの空の下で働く・6		古書…………	620(5)	…………清澤宝	1258(10)
…………2年間を振り返って		植村研一著「新訂 うまい英語で医学論文を書くコッー世界の一流誌に採択されるノウハウ」…鈴木康之	626(5)	ボストン・マサチューセッツへ行く!・2	
…………篠島亜里	98(1)	バージニア大学留学体験記		…………中川迅	1424(12)
木内良明編「緑内障道場—診断・治療の一手ご指南」		…………長坂洋介	674(6)	Bruch 膜…………	1432(12)
…………山本哲也	100(1)	飯田知弘編「蛍光眼底造影ケーススタディーエキスパートはFA・IA・OCTAをこう読み解く」		戦争と疾患…………	1522(13)
ハシリドコロ…………	157(2)	…………五味文	692(6)	ボストン・マサチューセッツへ行く!・3	
飯田知弘編「蛍光眼底造影ケーススタディーエキスパートはFA・IA・OCTAをこう		坂井建雄著「図説 医学の歴史」…………泉孝英	746(6)	…………中川迅	1566(13)
				大同類聚方…安部郁子	1585(13)

人名索引 (太数字は筆頭者)

Gavin Arno 1472
Lizhu Yang 1472
Nikolas Pontikos 1472
Xiao Liu 1472

あ

安達 功武 (増)252
安部 郁子 1585
阿川 毅 1251
阿部 俊明 582
阿部真以子 759
阿部 友紀 822
相原 一 309,395,589,907
愛新覺羅 維 (増)154
愛知 高明 (増)196
青木 剛 335
青木 朋恵 (増)164
縣 千聖 (増)128
秋光純一郎 899
秋元 正行 637,(増)52
秋山 邦彦 72,1141
秋山 英雄 1535
秋山 雅人 1241
明石 麻里 881
明尾 潔 459
明尾慶一郎 459
明尾 庸子 459
浅野 泰彦 1011,1022
朝岡 聖子 713,887
東 恵子 1259
東 千晶 887
天野 史郎 1409
甘利 達明 907
新井江里子 1309
新井 三樹 180
有村 尚悟 (増)190
安藤 貴章 277
安藤 幹彦 957
安樂 礼子 1576

い

五十嵐多恵 1558
井田 泰嗣 609
井戸 雄貴 699
井上 克洋 1097
井上貴久彦 1235
井上 賢治 341,577,1039,1045
井上 順治 1039
井上 晋也 893
井上 剛伸 405
井上 達也 1259
井上 俊洋 66
井上麻衣子 1137
井上 真 35,1505
井上 幸次 374,531,1115
伊沢 英知 309,589
伊藤亜里沙 50
伊藤以知郎 28

伊藤 秀一 1109
伊藤 大樹 869
伊藤由香里 505
伊野田 悟 1273
猪飼 央子 571
飯田 知子 (増)30
飯田 悠人 637
飯村 慈朗 478
家木 良彰 839
生野 恭司 1491
池田 恒彦 677,707,1221
石井奈津美 277
石川桂二郎 1241
石川 均 1182
石嶋 漢 (増)16
石塚 匡彦 1132
石田 恭子 341,1039,1576,(増)215
石田 晋 1449
石田 友香 1553
石戸 岳仁 1097
石橋 有美 335
石原 麻美 729,1109,1569
石本 敦子 861
泉 孝英 746
磯谷 尚輝 735
一尾 享史 (増)258
市川 一夫 735
市川 慶 735
市川 浩平 713,887,(増)186
稲垣 圭司 831
稲谷 大 371,940
稲村 幹夫 571
今井 章 296
岩井 克之 1314
岩佐 真弓 577
岩崎健太郎 663,(増)218
岩瀬 剛 56
岩西 宏樹 491,853,1235
岩渕 成祐 1011

う

宇井 牧子 (増)96
宇佐美真一 1003
宇田川さち子 (増)88
上田 香織 627
上田 浩平 1259
上田 直子 631
上田 真衣 1296
上野 真治 936
上野 盛夫 1160
上原 千晶 485
上松 聖典 564
植木 麻理 1221
氏間 和仁 1314
臼井 嘉彦 445,553
内尾 英一 1265
内野 美樹 126,1414
内野 裕一 1376

内野 美樹 1360
産賀 真 413
馬詰和比古 553,1251,(増)62
梅田ゆい子 534

え

江内田 寛 595,693,977
榎本 暢子 1576

お

小川 智美 225
小川 佳華 269
小椋祐一郎 1216
小澤 憲司 699
小沢 忠彦 957
小野 貴暁 839
小野 岳志 (増)212,(増)220
小野 眞史 180
小幡 博人 892
小畑 亮 1259
尾崎 憲子 869
尾辻 太 1427
尾花 明 1029
淡河恵津世 (増)75
越智 利行 429
奥田 聖瞳 601
奥田 吉隆 707
大上麻由里 1003
大河原百合子 1273
大木 伸一 317
大北 陽一 985
大越貴志子 831
大澤 秀也 771
大城 由美 269
大友 一義 395
大友 孝昭 582
大西 由花 869
大野 明子 225
大庭 慎平 (増)239
大橋 和広 485
大平 明彦 815,1443
太田 浩一 1151
太田 俊彦 713,887
太田 博之 291
太田 優 (増)14
太田 友香 439
岡 朱莉 564
岡田 由香 491
岡橋英里香 (増)210
岡本 貴子 677
岡本 真奈 985,(増)82
冲永貴美子 395
忍田 栄紀 893,1132
親川 格 (増)131
恩田 秀寿 101,291,497,1011,1022,1145,
(増)65

か

加藤 愛 609
 加藤 明世 609
 加藤 聡 **134**
 加藤 帝子 459
 加藤 弘明 **1352**
 加藤 睦子 1228
 加茂 純子 615,1286
 我澤 賢之 405
 貝田 智子 **875**
 貝原 懸斗 965
 柿栖 康二 (増)**134**
 柿木 雅志 **1516**
 柿原 伸次 **296**
 柿本 宙志 (増)**264**
 鍵谷 雅彦 571
 笠川 隆玄 277
 笠松 広嗣 **283**
 粕谷 友香 **303**
 片岡 嵩博 735
 門之園一明 50,1137
 金森 章泰 479
 金子知香子 1126
 蟹澤 祐司 822
 蕪城 俊克 309,395,589
 鎌尾 浩行 839
 上條 由美 1011
 神谷 和孝 **1077**
 亀井 裕子 559
 狩野久美子 1241
 川上 摂子 1251
 川上 秀昭 699
 川口 龍史 **869**
 川崎 良 1200
 川島 秀俊 303,309
 川島 素子 1360
 川瀬 和秀 166
 川村 昭之 940
 河崎 一夫 913
 河崎 勇貴 **1259**
 河野 慈 729
 河野 滋 1569
 河本 晋平 **670**
 河本ひろ美 **577**
 河本 良輔 1221
 河原 佳奈 **479**
 菅野江里子 941
 寒竹 大地 **595**

き

木崎順一郎 101,497,1145
 木佐貫祐揮 101
 木住野源一郎 **957**
 木下 和子 752
 木下 茂 1160
 木下 慎介 (増)**12**
 木下 博文 323
 木下 悠十 1228
 木全 正嗣 **721**
 木村亜紀子 875,985,(増)**32**
 木村 育子 1569

木村 英也 621
 鬼頭 勲 1304
 喜多 岳志 1092
 喜田 照代 677
 菊池 孝哉 **1022**
 北岡 隆 323,564,752
 北口 善之 (増)**46**
 北嶋 遥子 1137
 北橋 正康 277
 北村 聖 **224**
 北谷 智彦 822
 清澤 宝 **1258**
 清田 直樹 **6**
 京本 敏行 283
 桐野 洋平 (増)161
 桐生 純一 839

く

久保田敏信 1216
 工藤 朝香 747,**1072**
 工藤 孝志 747
 草野 真央 564
 日下部茉莉 **395**
 楠原仙太郎 **216,258,388**
 國方 彦志 582,**1540**
 國正 茜 (増)**26**
 國松 志保 341,1039
 熊野 誠也 1092
 樽沼 大平 296,329
 黒岩真友子 699
 黒川 歳雄 631
 黒澤 史門 421

こ

小池絵実果 **991**
 小門 正英 765
 小島 一樹 1097
 小島 祥 (増)**192**, (増)**194**, (増)**256**
 小島 祥太 1221
 小島 隆司 (増)**110**, (増)**152**
 小菅正太郎 **101**,291,497,1022,1145,
 (増)**55**
 小林 顕 21,(増)144,(増)146
 小林健太郎 1126
 小林 聡 **571**
 小林 崇俊 **677**
 小林奈美江 **1126**
 小林 ルミ 631
 小前 恵子 589
 小南 太郎 (増)**246**
 小室 青 1160,**1404**
 小森 涼子 **853**
 小山 達夫 **1160**
 小山 雄太 899
 古泉 英貴 252
 古森 美和 (増)**94**
 児玉 俊夫 269
 厚東 隆志 **1510**
 五嶋 摩理 869
 五味 文 **692**,985
 後沢 誠 (増)**168**
 後藤 聡 (増)**36**

後藤 肇 **940**
 後藤 浩 445,553,1251
 神前 あい (増)**72**
 高 静花 **1366**
 高地 貞宏 559
 郷渡 有子 1029
 石澤 聡子 699
 許勢 文誠 707
 近藤 紋加 609
 近藤 克則 **1038**
 近藤 誉之 1296
 近藤 寛之 1314
 近藤 美穂 **985**
 近藤由希帆 609,729,1569

さ

佐伯 有祐 1265
 佐々木藍季子 421
 佐々木香る **1187**
 佐々木 茂 283
 佐々木秀一朗 **765**
 佐々木次壽 **1335**
 佐渡 一成 200,405
 佐藤 敦子 1151
 佐藤信之介 **1186**
 佐藤 新兵 1137
 佐藤 孝樹 677
 佐藤 智人 (増)**230**, (増)**248**
 佐野 一矢 303
 斉藤 民也 451
 斉之平真弓 **148**
 斎藤 司朗 658
 齊藤 涼子 759
 齊藤 令名 **225**
 齋藤 昌晃 (増)252
 齋藤 雄太 497,1145
 齋藤代志明 **799**
 雑賀司珠也 491,765,853,1235
 坂井貴三彦 **335**
 坂本 士郎 1003
 坂本 泰二 534,658,1186,1427
 坂本 理之 413
 酒井 愛 **421**
 酒井 康弘 421
 酒井 幸弘 735
 向坂 親蔵 **1092**
 崎元 晋 **1491**
 澤村 裕正 907
 山藤 香子 **1427**

し

清水 一弘 **707**
 清水 朋美 405,685
 清水 啓史 1449,(増)**226**
 清水 広之 445,1251
 清水 ふき (増)**88**
 清水由美子 1115
 塩瀬 聡美 1241
 下地 貴子 485
 篠島 亜里 **98**,1216
 篠原 祐樹 **798**
 柴田壮一郎 283

柴田奈央子 (増)178
柴田菜都子 1039
柴田有紀子 1449
澁谷 悦子 729,1569
島崎 武児 469
島田 由布 479
嵐嵩 創平 497,101,1145
朱 さゆり 296
庄田 裕美 677
上甲 覚 1279
上甲 武志 269
城山 朋子 1017
白石 裕一 752
白濱新多朗 395,589
白銀 暁 405

す

須藤 史子 559
杉田 新 662
杉田 丈夫 887
杉原 佳恵 601
杉原 友佳 (増)80
杉山 哲也 1221
鈴木加奈子 847
鈴木 崇 1469
鈴木 崇弘 1003
鈴木 利根 893,1156
鈴木 泰賢 1472
鈴木 康之 626,794,798,1003
鈴木 幸彦 747,1528
鈴間 潔 42,899
砂川 珠輝 1011
住岡 孝吉 491,853

せ

瀬口 次郎 601
瀬戸 孝彦 1029
関 沙織 589
関戸 康祐 991
関谷 泰治 559
妹尾 正 1017,1103,1273,(増)50
千田 奈実 1151

そ

曽我 拓嗣 589
曽我部由香 469,899
曾谷 育之 1071
相馬 睦 1156
外園 千恵 1160
園田 康平 1092,1241
反田 蓉子 887

た

太和田彩子 847
田岡 梨奈 571
田川 考作 913
田中 公二 940
田中 慎 (増)184
田中 大輔 1309
田中 波 (増)19
田中 正明 329
田中裕一朗 957

田中 理恵 309,395,589
田名部玲子 747
田邊 晶代 1296
田邊 美香 1092
田原壮一朗 269
田平 剛士 881
田淵 仁志 28
田村 彩 469
内匠 哲郎 1576
高井 七重 677
高井 保幸 (増)206
高木 健一 1092
高木 尚之 759
高木 均 505
高須 逸平 965
高須 貴美 965
高田 幸尚 491,765,853
高綱 陽子 277
高橋 愛 771
高橋 寛二 215,861
高橋 京一 682
高橋 鉄平 1017
高橋 広 1314
高橋 浩 1392
高橋 由衣 1576
高本 光子 395,589
滝澤 菜摘 317
瀧原 祐史 (増)204
竹内 正樹 729,1109,1569,(増)161
竹下 明宏 1003
竹下 孝之 759
竹森 勇人 1335
竹山知永子 771
武井 達彦 831
武内 潤 1547
武田 莉沙 1097
武林 響子 1109
龍井 苑子 1182
楯 日出雄 1433
舘 奈保子 1433
谷川 篤宏 721,991
谷口 良輔 1433
玉置 明野 735
玉垣 瑛 1309
玉木 光子 615
玉城 環 252
丹藤 利夫 747,1072

ち

千葉 晃大 277
力石 洋平 (増)196
中条 恭子 559
陳 進志 174

つ

都村 豊弘 469
塚越 美奈 291
辻 隆宏 (増)70
辻川 明孝 438
辻野 彰 752
常廣俊太郎 (増)112
坪井孝太郎 812,954,1090

坪田 欣也 445
鶴岡三恵子 341,1045

て

寺崎 浩子 662,936
寺崎 寛人 1486

と

土井 祐介 323
土至田 宏 71,887,(増)139
戸部 洋佑 505
遠井 朗 1126
芳原 直也 1427
富田 剛司 341,1039,1576
富田 香子 621
富田 晃生 839
富田 大輔 (増)119
富田 浩史 941
富山 浩志 485

な

那須 直子 485
奈良井章人 166
内藤 尚久 735
中井 慶 670
中井駿一朗 (増)262
中井 義典 (増)102
中尾 功 595
中尾新太郎 1241
中川 迅 1214,1424,1566
中川 喜博 1003
中澤 徹 6,582,759
中澤 祐則 658
中澤 満 251,747,1071,1072
中澤 理紗 1029
中谷 智 971
中西 重清 340
中西(山田) 裕子 627
中野 裕貴 42
中野里絵子 421
中林 征吾 (増)58
中原 久恵 309
中原 久恵 395
中原 久恵 589
中村 友昭 735
中村 誠 627
中村 ゆい 1304
中山 馨 1279
中山 正 1228
中山 知倫 (増)41
中山 弘基 861
中山 正道 1092
永井 由巳 861
永岡 卓 413
永田 健児 (増)242
永田 竜朗 186
永田万由美 86,1017,1103
永野 幸一 374
永浜 秀規 693
永吉 美月 1241
長井 隆行 627
長坂 洋介 674

長野 綾子 **729**
成相 由依 991
成田亜希子 601
成田 正弥 1273
成尾 麻子 1141
難波 倫江 **1228**

に

二宮 高洋 759
新田 耕治 (増)**201**
新田 文彦 **582**
西尾 信哉 1003
西口 康二 582
西崎 理恵 1011
西田 (濱田) 舞 **1296**
西出 忠之 609
西野 翼 (増)**144**
西村 香澄 (増)**85**
西村 智治 1132
西脇 友紀 685

ぬ

沼尾 舞 **1132,1156**
沼賀 二郎 395

ね

根岸 貴志 (増)**91**
根元栄美佳 1221

の

野崎 令恵 1039
野嶋 計寿 1120
野田 航介 1449
野田 徹 1141
野田遼太郎 **269**
野地 悠太 **971**
野々部典枝 (増)**98**
野村 知世 **609**
野村 僚子 721
納富 昭司 1241

は

芳賀 彰 (増)**182, (増)236**
馬場 隆之 **277,1523**
馬場 良 1251
橋田 徳康 **92,546**
橋本 尚子 1273
蓮見由紀子 **729,1569**
長谷川綾華 **1449**
長谷川優実 (増)**174**
畑 匡侑 **222,262,392**
花田 真由 505
浜野 和代 861
濱岡 祥子 (増)**27**
林 振民 1156
林 孝彦 (増)131
林 泰博 505
林 雄介 713,887
林 麗如 **1156**
原 藍子 747
原 育子 615
原 岳 1273

原 吉幸 **615**
原澤 順子 875
原田 一宏 1265
原田 康平 564
原田 哲也 965
原田 陽介 **808,950,1084,1208**
原田 亮 **1286**
張本 亮 **309**
春田 雅俊 335

ひ

ピッセン宮島弘子 317,439
檜森 紀子 759
稗田 牧 1160
久富 智朗 1241
平沢 学 317,439
平塚 義宗 **200**
平野 彩 1011
平野 隆雄 329
平林 一貴 265,997,(増)**224**
平林 博 **265,997**
平山公美子 (増)**267**
平山 雅敏 (増)**149**
廣岡季里子 1449
廣瀬 尊郎 **1251**
廣瀬 浩士 1304
廣松 雄治 (増)75

ふ

福井 えみ 1151
福井 正樹 (増)**106, (増)125**
福岡 秀記 1160,(増)**104**
福地 健郎 421
福永とも子 479
福本 光樹 (増)**136**
福本 雅格 677
藤井 晶子 1097
藤井 文登 771
藤崎 竜也 1309
藤代 貴志 (増)**198**
藤田 京子 **194**
藤田 皓 **1265**
藤波 芳 **1472**
藤波 優 1472
藤野雄次郎 395
藤村 貴志 899
藤本可芳子 **771**
藤本 聡子 **1200**
渕野 恭子 1097
舟木 俊成 971

ほ

星原 徳子 965
星山 健 283
細井 雅之 881
細谷 友雅 **1398**
細野 克博 1120
堀田 喜裕 1120
堀 寛爾 **405,685**
堀口 正之 721,991

ま

馬嶋 清如 **735**
眞下 永 (増)**158**
前田 直之 **375**
前田美智子 1221
前野 貴俊 413
牧野 伸二 303
正井 智子 1576
昌原 英隆 413
町田 繁樹 893,1132,1156
松浦 一貴 **1338**
松隈亜紀子 752
松崎 有修 713,887
松澤亜紀子 505
松島 博之 **210,1017,1103**
松島 亮介 **445**
松田 彰 971
松田 英伸 421
松田 弘道 (増)**22, (増)24**
松野 裕樹 (増)**180**
松村 健大 (増)**142**
松本 牧子 752
松山 浩子 (増)**44**
的場 亮 **1498**
丸山 会里 707

み

三浦 玄 **158**
三木 明子 (増)262
三木 淳司 839
三木 篤也 (増)210
三木 統夫 1115
三島 一晃 323
三田村麻里 (増)**170**
三根 正 693,977
三村 真士 (増)**38**
三宅 悠三 721
三輪まり枝 **685**
美奈川 拡 693
水井 徹 **553**
水木 信久 609,729,1109,1569
水口 忠 721,991
水野 雅春 869
光井奈瑠香 **601**
南 慶一郎 317
南 博信 **1250**
南館 理沙 907
宮井 尊史 (増)128
宮崎 大 1115
宮下 博行 1017
宮田 和典 **14,875**
宮田 信之 771
宮原 晋介 1296,1309
宮本麻起子 707

む

棟野 洋和 479
村上 晶 971
村上 隆哉 **752**
村上 博美 **1137**
村上 美紀 1314

村田 敏規 296,329,970,997
村松 大武 553,1251
室山絵美子 1296

め

目時 友美 747,1072

も

毛内奈津姫 747
望月 清文 699
本山 祐大 1273
盛 秀嗣 861
盛岡 正和 (増)233
森 賢一郎 1241
森 哲 1309
森 茂 451
森 春樹 1273
森 秀夫 881
森尾 倫子 1115
森實 祐基 1498
森山 貴司 771

や

八木澤克弥 847
八角 光起 1120
矢ヶ崎礼香 699
矢田 奈々 1216
谷口 紗織 439
谷口 重雄 957
谷口 紫 (増)122
安川 力 1216
安田絵里子 479
安田 茂雄 277
安武正治郎 491
柳平 朋子 329
山内 宏大 747

山上 明子 577
山川百李子 1296
山口 昌大 971
山口 純 251
山口 剛史 (増)116
山口 昌彦 1382
山崎 賢士 1029
山崎 俊秀 1160
山崎 伸也 405
山崎 僚 413
山下 敏史 1486
山下 紘正 80
山城 健児 1420
山田 明子 685
山田 一樹 1433
山田 信也 1314
山田 敏夫 1314
山田 教弘 1109
山田 裕子 627
山田 昌和 1346
山田 雄貴 (増)254
山名 祐司 1141
山中 弘光 479
山西竜太郎 126,1360
山根 敬浩 729,1109,1569
山本 香織 1251
山本 修一 277,535,847
山本聡一郎 693
山本 崇裕 459
山本 悌司 1126
山本 哲也 100
山本 直樹 721

よ

余田 敬子 559
吉川 彩 977

吉川 洋 1092
吉田いづみ 413
吉田 治 1314
吉田 健也 1011
吉田 茂生 335
吉田 絢子 (増)128
吉田 紀子 329
吉田 雅子 140
吉田 裕一 1296
吉富 文昭 451
吉野 幸夫 225
吉松 香 875
吉見 翔太 1145
吉村 俊祐 752
横川 直人 225
横川 英明 21,(増)144,(増)146
横塚 奈央 1103
横山 康太 1022
四倉 次郎 847

わ

和田 伊織 1241
和田 清花 497,1145
和田 悦洋 101,291,497,1145
若倉 雅登 577
若林 真澄 265,997
若林 美宏 553,1251
渡辺 彰英 (増)41
渡辺 健 1141
渡邊 志穂 (増)75
渡邊 智子 (増)50
渡邊 浩子 707
渡邊 陽子 1251