

# 眼科学

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Sakamoto T, Kawano S, Kawasaki R, Hirakata A, Yamashita H, Yamamoto S, Ishibashi T; and members of the J-RD Registry group: Japan-Retinal Detachment Registry Report I: preoperative findings in eyes with primary retinal detachment. *Jpn J Ophthalmol* 64(1): 1-12, 2020. doi: 10.1007/s10384-019-00702-6. (IF: 2.447) \*
- 2 . Kamata K, Otsuka Y, Imamura K, Oishi A, Kondo T, Suga M, Shibukawa R, Okanishi Y, Sagara Y, Tsukita K, Yasukawa T, Usui H, Muguruma K, Tsujikawa A, Inoue H: Generation of a human induced pluripotent stem cell line, BRCi005-A, derived from a Best disease patient with BEST1 mutations. *Stem Cell Res* 45: 101782, 2020. doi: 10.1016/j.scr.2020.101782. (IF: 2.02) \*
- 3 . Kamata K, Otsuka Y, Imamura K, Oishi A, Kondo T, Suga M, Shibukawa R, Okanishi Y, Sagara Y, Tsukita K, Yasukawa T, Usui H, Muguruma K, Tsujikawa A, Inoue H: Generation of a human induced pluripotent stem cell line, BRCi004-A, derived from a patient with age-related macular degeneration. *Stem Cell Res* 45: 101787, 2020. doi: 10.1016/j.scr.2020.101787. (IF: 2.02) \*
- 4 . Harada K, Uematsu M, Ueki R, Kusano M, Yamada Y, Mohamed YH, Kitaoka T: Intraocular deposits and cataracts after long-term rifabutin intake: A case report. *Medicine (Baltimore)* 99(21): e20049, 2020. doi: 10.1097/MD.00000000000020049. (IF: 1.889) \*
- 5 . Hashimoto H, Hata M, Kashii S, Oishi A, Suda K, Nakano E, Miyata M, Tsujikawa A: Analysis of Retinal Nerve Fibre Thickening in Progressive and Non-progressive Non-arteritic Anterior Ischaemic Optic Neuropathy Using Optical Coherence Tomography. *Neuroophthalmology* 44(5): 307-314, 2020. doi: 10.1080/01658107.2020.1755991. \*
- 6 . Inoue D, Mohamed YH, Uematsu M, Kitaoka T: Corneal damage and its recovery after instillation of preservative-free versus preserved latanoprost eye drops. *Cutan Ocul Toxicol* 39(2): 158-164, 2020. doi: 10.1080/15569527.2020.1752228. (IF: 1.82) ○★\*
- 7 . Oishi A, Noda K, Birtel J, Miyake M, Sato A, Hasegawa T, Miyata M, Numa S, Charbel Issa P, Tsujikawa A: Effect of smoking on macular function and retinal structure in retinitis pigmentosa. *Brain Commun* 2(2): fcaa117, 2020. doi: 10.1093/braincomms/fcaa117.
- 8 . Fujinami K, Oishi A, Lizhu Y, Gavin A, Nikolas P, Yoshitake K, Fujinami-Yokokawa Y, Xiao L, Hayashi T, Katagiri S, Mizobuchi K, Mizota A, Shinoda K, Nakamura N, Kurihara T, Tsubota K, Miyake Y, Iwata T, Tsujikawa A, Tsunoda K: Clinical and genetic characteristics of 10 Japanese patients with PROM1-associated retinal disorder: A report of the phenotype spectrum and a literature review in the Japanese population. *Am J Med Genet C Semin Med Genet* 184(3): 656-674, 2020. doi: 10.1002/ajmg.c.31826. (IF: 3.908) \*
- 9 . Otsuka Y, Oishi A, Miyata M, Oishi M, Hasegawa T, Numa S, Ohashi Ikeda H, Tsujikawa A: Wavelength of light and photophobia in inherited retinal dystrophy. *Sci Rep* 10(1): 14798, 2020. doi: 10.1038/s41598-020-71707-2. (IF: 4.379) \*
- 10 . Takahashi A, Hosoda Y, Miyake M, Miyata M, Oishi A, Tamura H, Ooto S, Yamashiro K, Tabara Y, Matsuda F, Tsujikawa A: Clinical and Genetic Characteristics of Pachydrusen in Eyes with Central Serous Chorioretinopathy and General Japanese Individuals. *Ophthalmol Retina* 5(9): 910-917, 2020. doi: 10.1016/j.oret.2020.12.004.
- 11 . Tagawa M, Ooto S, Yamashiro K, Tamura H, Oishi A, Miyata M, Hata M, Yoshikawa M, Yoshimura N, Tsujikawa A: Characteristics of pachychoroid neovascularopathy. *Sci Rep* 10(1): 16248, 2020. doi: 10.1038/s41598-020-73303-w. (IF: 4.379) ○\*
- 12 . Hosoda Y, Miyake M, Yamashiro K, Ooto S, Takahashi A, Oishi A, Miyata M, Uji A, Muraoka Y, Tsujikawa A: Deep phenotype unsupervised machine learning revealed the significance of pachychoroid features in etiology and visual prognosis of age-related macular degeneration. *Sci Rep* 10(1): 18423, 2020. doi: 10.1038/s41598-020-75451-5. (IF: 4.379) \*
- 13 . Numa S, Oishi A, Higasa K, Oishi M, Miyata M, Hasegawa T, Ohashi Ikeda H, Otsuka Y, Matsuda F, Tsujikawa A: EYS is a major gene involved in retinitis pigmentosa in Japan: genetic landscapes revealed by stepwise genetic screening. *Sci Rep* 10(1): 20770, 2020. doi: 10.1038/s41598-020-77558-1. (IF: 4.379) ○\*

- 14 . Shima T, Nagaoka A, Yohimura S, Matsumoto M, Kitaoka T, Tsujino A: An adult case of parainfectious optic neuritis associated with genital herpes simplex virus type 2 infection. Clin Neurol Neurosurg 198: 106200, 2020. doi: 10.1016/j.clineuro.2020.106200. (IF: 1.876) \*
- 15 . Yoneda A, Wakiyama H, Kurihara J, Kitaoka T: Initial treatment for polypoidal choroidal vasculopathy: Ranibizumab combined with photodynamic therapy or fixed-dosing aflibercept monotherapy. Eur J Ophthalmol 30(6): 1473-1479, 2020. doi: 10.1177/1120672119871886. (IF: 2.597) ○\*
- 16 . Shimura M, Kitano S, Muramatsu D, Fukushima H, Takamura Y, Matsumoto M, Kokado M, Kogo J, Sasaki M, Morizane Y, Utsumi T, Koto T, Sonoda S, Hirano T, Ishikawa H, Mitamura Y, Okamoto F, Kinoshita T, Kimura K, Sugimoto M, Yamashiro K, Suzuki Y, Hikichi T, Washio N, Sato T, Ohkoshi K, Tsujinaka H, Kusuhara S, Kondo M, Takagi H, Murata T, Sakamoto T: Real-world management of treatment-naïve diabetic macular oedema: 2-year visual outcome focusing on the starting year of intervention from STREAT-DMO study. Br J Ophthalmol : 2020. doi: 10.1136/bjophthalmol-2019-315726. \*
- 17 . Matsumoto M, Suzuma K, Akiyama F, Yamada K, Harada S, Tsuike E and Kitaoka T: Retinal microvascular resistance estimated from waveform analysis is significantly higher with a threshold value in central retinal vein occlusion. Transl Vis Sci Technol 9(11): 4, 2020. doi: 10.1167/tvst.9.11.4. eCollection 2020 Dec. (IF: 3.283) \*

## B 邦文

### B-a

- 1 . 土井祐介, 木下博文, 三島一晃, 北岡 隆: シクロスポリン併用経ロステロイド療法が有効であった特発性外眼筋炎の1例. 臨床眼科 74(3): 323-328, 2020.
- 2 . 岡 朱莉, 上松聖典, 草野真央, 原田康平, 北岡 隆: Mooren潰瘍の治療中にCMV角膜内皮炎を発症した2例. 臨床眼科 74(5): 564-570, 2020.
- 3 . 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: 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. 臨床眼科 74(6): 752-758, 2020.

### B-b

- 1 . 大石明生, 栗原俊英: 眼科領域における遺伝子診断の現状と今後の展望は? 技術面では成熟。遺伝子治療の承認を見据え規制上の対応が必要. 日本医事新報 (4994): 52-53, 2020.
- 2 . 植村明嘉, 大石明生: 糖尿病網膜症に対する抗VEGF療法の位置づけは? 網膜症自体に対するわが国での適応は困難. Ang2阻害との相乗効果に期待. 日本医事新報 (4998): 48-49, 2020.
- 3 . 中尾志郎, 北岡 隆: 【NICU卒業生の予後と診療のポイント】 代表的な新生児疾患 未熟児網膜症. 小児科診療 83(9): 1159-1162, 2020.
- 4 . 北岡 隆: 網膜硝子体手術の歴史・現状と将来の展望. 日本眼科学会雑誌 124(10): 749-751, 2020.

### B-c

- 1 . 大石明生: 構造とその病態 網膜 萎縮型加齢黄斑変性. 眼科学第3版 : 426-428, 2020.
- 2 . 大石明生: 構造とその病態 視神経 視神経疾患の基本病型と診断. 眼科学第3版 : 482-484, 2020.
- 3 . 大石明生: 診断・検査 眼底検査 広角眼底撮影法. 眼科学第3版 : 923-925, 2020.
- 4 . 上松聖典, 北岡 隆: 基礎的治療手技 点眼・点入. 眼科学第3版 : 1019-1020, 2020.
- 5 . 上松聖典, 北岡 隆: 基礎的治療手技 眼内注射. 眼科学第3版 : 1024-1025, 2020.
- 6 . 上松聖典: 紫外線角膜炎. 前眼部アトラス 1: 255, 2020.
- 7 . 上松聖典: 化学外傷・熱傷. 前眼部アトラス 1: 256-257, 2020.
- 8 . 築城英子, 北岡 隆: レーザーならびに外科的治療 手術に関する術前術後処置 手術器具・材料 手術装置 手術用顕微鏡. 眼科学第3版 : 1169-1172, 2020.
- 9 . 松本牧子: 嚢内眼内レンズの完全脱臼. 前眼部アトラス 1: 452, 2020.

10. 宮城清弦, 北岡 隆: 基礎的治療手技 洗眼. 眼科学第3版: 1020-1021, 2020.
11. 宮城清弦, 北岡 隆: 基礎的治療手技 眼帯. 眼科学第3版: 1025-1027, 2020.
12. 沼 尚吾, 大石明生: 【眼科イメージング2020Q&A】網膜・硝子体 網膜静脈閉塞症や他の網膜疾患 網膜色素変性の自発蛍光所見について教えてください. あたらしい眼科 37(臨増): 122-125, 2020.

### 論文研究業績集計表

#### 論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	SCI	合計	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2020	17	0	0	0	0	15	17	3	4	12	0	0	19	36

#### 学会発表数一覧

	A-a	A-b シンポジウム	A-b 学会	合計	B-a	B-b シンポジウム	B-b 学会	合計	総計
2020	0	0	0	0	0	2	26	28	28

#### 論文総数に係る教員生産係数

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI 掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI 掲載論文)
2020	0.472	1.700	0.882	1.500

#### Impact Factor 値一覧

	Impact Factor	教員当たりのImpact Factor	論文当たりのImpact Factor
2020	39.376	3.938	2.625