

【著書】

強度近視と合併症

大杉秀治

眼科インフォームド・コンセント ダウンロードして渡せる説明シート 金芳堂 P258-266

2018年4月刊行

近視性網膜分離症

大杉秀治

眼科疾患最新の治療 2019-2021 南江堂 P224

2019年3月刊行

【解説・総説】

Pars Plana Vitrectomy in Myopic Foveoschisis

Ohsugi H, Ikuno Y

Turkiye Klinikleri Journal of Ophthalmology. 2017;10(2):172-5

『近視に関する最新の話題』 強度近視の網膜病変(解説/特集)

大杉 秀治(ツカザキ病院 眼科)

あたらしい眼科 (0910-1810)34 巻 10 号 Page1405-1410(2017.10)

強度近視合併症における病態の理解と治療の考え方(総説)

生野 恭司(いくの眼科), 白木 暢彦, 藤本 聡子, 植松 聡, 城 友香理, 若林 卓, 佐柳 香織, 臼井 審一, 三木 篤也, 坂口 裕和, 前田 直之, 西田 幸二, 浅井 智子, 奥田 徹彦, 東出 朋己, 杉山 和久, 大杉 秀治, 田淵 仁志, Kasaragod Deepa, Hong Young-Joo, 卷田 修一, 安野 嘉晃, 山成 正宏, 杉山 聡, 石原 健二, 秋葉 正博, 木川 勉, 神田 慶介, 中井 慶

日本眼科学会雑誌 (0029-0203)121 巻 3 号 Page292-313(2017.03)

『近視性黄斑合併症に対する治療』 近視性黄斑合併症に対する治療 総論(解説/特集)

大杉 秀治(ツカザキ病院 眼科), 生野 恭司

眼科手術 (0914-6806)29 巻 4 号 Page577-580(2016.10)

【英文原著論文】

Accuracy of ultrawide-field fundus ophthalmoscopy-assisted deep learning for detecting treatment-naïve proliferative diabetic retinopathy.

Nagasawa T, Tabuchi H, Masumoto H, Enno H, Niki M, Ohara Z, Yoshizumi Y, Ohsugi H, Mitamura Y.

Int Ophthalmol. 2019 Feb 23. doi: 10.1007/s10792-019-01074-z. [Epub ahead of print]

Deep-learning classifier with ultrawide-field fundus ophthalmoscopy for detecting branch retinal vein occlusion.

Nagasato D, Tabuchi H, Ohsugi H, Masumoto H, Enno H, Ishitobi N, Sonobe T, Kameoka M, Niki M, Mitamura Y.

Int J Ophthalmol. 2019 Jan 18;12(1):94-99. doi: 10.18240/ijo.2019.01.15. eCollection 2019.

Deep Neural Network-Based Method for Detecting Central Retinal Vein Occlusion Using Ultrawide-Field Fundus Ophthalmoscopy.

Nagasato D, Tabuchi H, Ohsugi H, Masumoto H, Enno H, Ishitobi N, Sonobe T, Kameoka M, Niki M, Hayashi K, Mitamura Y.

J Ophthalmol. 2018 Nov 1;2018:1875431. doi: 10.1155/2018/1875431. eCollection 2018.

Accuracy of deep learning, a machine learning technology, using ultra-wide-field fundus ophthalmoscopy for detecting idiopathic macular holes.

Nagasawa T, Tabuchi H, Masumoto H, Enno H, Niki M, Ohsugi H, Mitamura Y.

PeerJ. 2018 Oct 22;6:e5696. doi: 10.7717/peerj.5696. eCollection 2018.

Comparison between support vector machine and deep learning, machine-learning technologies for detecting epiretinal membrane using 3D-OCT.

Sonobe T, Tabuchi H, Ohsugi H, Masumoto H, Ishitobi N, Morita S, Enno H, Nagasato D.

Int Ophthalmol. 2018 Sep 14. doi: 10.1007/s10792-018-1016-x. [Epub ahead of print]

Accuracy of ultra-wide-field fundus ophthalmoscopy-assisted deep learning, a machine-learning technology, for detecting age-related macular degeneration.

Matsuba S, Tabuchi H, Ohsugi H, Enno H, Ishitobi N, Masumoto H, Kiuchi Y.

Int Ophthalmol. 2018 May 9. doi: 10.1007/s10792-018-0940-0. [Epub ahead of print]

MORPHOLOGIC CHARACTERISTICS OF MACULAR HOLE AND MACULAR HOLE RETINAL DETACHMENT ASSOCIATED WITH EXTREME MYOPIA.

Ohsugi H, Ikuno Y, Matsuba S, Ohsugi E, Nagasato D, Shoujou T, Tabuchi H.

Retina. 2018 Mar 16. doi: 10.1097/IAE.0000000000002155. [Epub ahead of print]

Accuracy of deep learning, a machine-learning technology, using ultra-wide-field fundus ophthalmoscopy for detecting rhegmatogenous retinal detachment.

Ohsugi H, Tabuchi H, Enno H, Ishitobi N.

Sci Rep. 2017 Aug 25;7(1):9425. doi: 10.1038/s41598-017-09891-x.

Axial length changes in highly myopic eyes and influence of myopic macular complications in Japanese adults.

Ohsugi H, Ikuno Y, Shoujou T, Oshima K, Ohsugi E, Tabuchi H.

PLoS One. 2017 Jul 7;12(7):e0180851. doi: 10.1371/journal.pone.0180851. eCollection 2017.

Morphologic characteristics of macular complications of a dome-shaped macula determined by swept-source optical coherence tomography.

Ohsugi H, Ikuno Y, Oshima K, Yamauchi T, Tabuchi H.

Am J Ophthalmol. 2014 Jul;158(1):162-170.e1. doi: 10.1016/j.ajo.2014.02.054. Epub 2014 Mar 12.

Changes in choroidal thickness after cataract surgery.

Ohsugi H, Ikuno Y, Ohara Z, Imamura H, Nakakura S, Matsuba S, Kato Y, Tabuchi H.

J Cataract Refract Surg. 2014 Feb;40(2):184-91. doi: 10.1016/j.jcers.2013.07.036. Epub 2013 Dec 20.

Comparison of visual performance of multifocal intraocular lenses with same material monofocal intraocular lenses.

Yamauchi T, Tabuchi H, Takase K, Ohsugi H, Ohara Z, Kiuchi Y.

PLoS One. 2013 Jun 28;8(6):e68236. doi: 10.1371/journal.pone.0068236. Print 2013.

3-D choroidal thickness maps from EDI-OCT in highly myopic eyes.

Ohsugi H, Ikuno Y, Oshima K, Tabuchi H.

Optom Vis Sci. 2013 Jun;90(6):599-606. doi: 10.1097/OPX.0b013e3182924017.

Effects of corneal thickness and axial length on intraocular pressure and ocular pulse amplitude before and after cataract surgery.

Tabuchi H, Kiuchi Y, Ohsugi H, Nakakura S, Han Z.

Can J Ophthalmol. 2011 Jun;46(3):242-6. doi: 10.1016/j.jcjo.2011.05.015. Epub 2011 May 27.

【和文原著論文】

増殖糖尿病網膜症に対する Conventional Photocoagulation と Pattern Scan Laser(PASCAL)の当院における治療成績の比較(原著論文)

吉積 祐起(ツカザキ病院 眼科), 大原 在元, 田淵 仁志, 山内 知房, 大杉 秀治, 加藤 良武
眼科 (0016-4488)56 巻 7 号 Page897-903(2014.06)

当院における開放型眼外傷の治療成績(原著論文)

Author : 韓 在元(ツカザキ病院 眼科), 田淵 仁志, 来栖 昭博, 大杉 秀治, 松葉 真二

Source : 兵庫県全外科医会会誌 (0385-5325)45 巻 Page23-26(2011.04)

ボツリヌス A 型毒素の眼瞼注射後に生じた眼内炎の 1 例(原著論文/症例報告)

趙 晃国(和泉市立病院 眼科), 大杉 秀治, 裴 高一, 三木 紀人, 杵田 亨二
眼科臨床医報 (0386-9601)101 巻 10 号 Page1001-1003(2007.10)

レーザースペックルフローグラフィによる網膜レーザー光凝固後の脈絡膜血流変化(原著論文)

大杉 秀治(大阪市立大学 大学院医学研究科視覚病態学)

大阪市医学会雑誌 (0386-4103)55 巻 1~2 号 Page33-38(2006.06)

網膜下膿瘍様所見を呈した内因性眼内炎に対し早期硝子体手術が有効であった 1 例(原著論文/症例報告)

矢寺 めぐみ(大阪市立大学 大学院医学研究科視覚病態学), 安宅 伸介, 大杉 秀治, 河野 剛也, 久保 ちひろ, 今本 量久, 白木 邦彦

臨床眼科 (0370-5579)60 巻 4 号 Page515-518(2006.04)

Multiple evanescent white dot syndrome におけるリポフスチン自発蛍光の検討(原著論文/症例報告)

山本 学(大阪市立大学 大学院医学研究科視覚病態学教室), 河野 剛也, 安宅 伸介, 大杉 秀治, 三木 紀人, 平林 倫子, 戒田 真由美, 埜村 裕也, 山口 真, 白木 邦彦

臨床眼科 (0370-5579)59 巻 9 号 Page1475-1479(2005.09)

MRSA 混合感染で初発しミカファンギンナトリウム点眼治療が奏効したアcantアメラ角膜炎の 1 例(原著論文/症例報告)

大杉 秀治(大阪市立大学 大学院医学研究科視覚病態学), 安宅 伸介, 菱田 英子, 山口 真, 井上 浩二, 村澤 牧子, 和田 園美, 高橋 靖弘, 山崎 樹敬, 安部 亨二, 白木 邦彦

あたらしい眼科 (0910-1810)22 卷 9 号 Page1272-1275(2005.09)

異なる経過をたどった両眼発症網膜中心静脈閉塞症の 1 例(原著論文/症例報告)

高橋 靖弘(大阪掖済会病院 眼科), 安宅 伸介, 河野 剛也, 和田 園美, 埜村 裕也, 栗田 加織, 大杉 秀治, 山本 学, 山口 真, 白木 邦彦

臨床眼科 (0370-5579)59 卷 6 号 Page917-921(2005.06)

超音波生体顕微鏡検査を施行した Marfan 症候群の 1 例(原著論文/症例報告)

高橋 靖弘(大阪掖済会病院 眼科), 安宅 伸介, 河野 剛也, 栗田 加織, 和田 園美, 大杉 秀治, 白木 邦彦

あたらしい眼科 (0910-1810)21 卷 9 号 Page1249-1252(2004.09)

ミカファンギンナトリウムとミコナゾールを併用した真菌性角膜潰瘍の 1 例(原著論文/症例報告)

安宅 伸介(大阪掖済会病院 眼科), 高橋 靖弘, 和田 園美, 安部 亨二, 大杉 秀治, 河野 剛也, 白木 邦彦

あたらしい眼科 (0910-1810)21 卷 8 号 Page1113-1116(2004.08)

穿孔性眼外傷後にみられた毛様体解離の治療前後の UBM 像(原著論文/症例報告)

安宅 伸介(大阪掖済会病院 眼科), 河野 剛也, 栗田 加織, 和田 園美, 高橋 靖弘, 安部 亨二, 大杉 秀治, 白木 邦彦

眼科手術 (0914-6806)17 卷 3 号 Page443-446(2004.07)