

眼科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
黒坂 大次郎	眼科学講座	教授	博士（医学）	眼科学	<p>①黒坂大次郎：内科医のための眼疾患の診かたと治療 4. 高齢者に多い眼疾患の診断と治療 2) 加齢性白内障. Progress in Medicine 30(5):1277-1279 (2010)</p> <p>②Hamabata K.Hashizume K., Ishikawa Y., Fujiwara T., Machida S., Kurosaka D.:Mutton Fat-like Subretinal Precipitates Associated with Vogt-Koyanagi-Harada Disease.Ocular Immunology &amp; Inflammation 18(1):44-45(2010)</p> <p>③黒坂大次郎：眼内レンズ縫着術。「超入門」 眼科手術基本術式50（下村嘉一、松本長太、檜垣史郎），124-128, 東京, 2011</p> <p>④厚生労働科学研究費補助金「課題名：小眼球による視覚障害の原因を特定するための疫学調査と診断・治療基準の創成」2011年</p>
村井 憲一	眼科学講座	講師	博士（医学）	眼科学	<p>①Murai K, Tazawa Y, Kobayashi M, Hayasaka A. Amplitude of the s-wave of multifocal electroretinograms can indicate local retinal sensitivity in glaucomatous eyes. Jpn J Ophthalmol. 2004 ; 48: 215-221</p> <p>②村井 憲一, 藤原 貴光, 後藤 恭孝, 佐野 真理江, 田澤 豊. 射線照射と化学療法によって鎮 静化を得た両眼性転移性脈絡膜腫瘍の1例. 日本眼科紀要 2002 ; 53 : 143-149</p>
橋爪 公平	眼科学講座	講師	博士（医学）	眼科学	<p>①Retinal Dysfunction and Progressive Retinal Cell Death in SOD1-Deficient Mice. Kouhei Hashizume , Manabu Hirasawa, Yutaka Imamura, Setsuko Noda, Takahiko Shimizu, Kei Shinoda, Toshihide Kurihara, Kosuke Noda, Yoko Ozawa, Susumu Ishida, Yozo Miyake, Takuji Shirasawa, Kazuo Tsubota. Am J Pathol. 2008, 27:1325-1331.</p> <p>②Genetic Polymorphisms in the Angiotensin II Receptor Gene and Their Association with Open-Angle Glaucoma in a Japanese Population. Kouhei Hashizume, Yukihiko Mashima, Tomoyo Fumayama, Yuichiro Ohtake, Itaru Kimura, Kazuhide Yoshida, Karin Ishikawa, Noriko Yasuda, Takuro Fujimaki, Ryo Asaoka, Takahisa Koga, Takashi Kanamoto, Takeo Fukuchi, Koichi Miyaki The Glaucoma Gene Research Group. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 2005, 46:1993-2001.</p> <p>③Drusen, choroidal neovascularization, and retinal pigment epithelium dysfunction in SOD1-deficient mice: a model of age-related macular degeneration. Yutaka Imamura, Setsuko Noda, Kouhei Hashizume, Kei Shinoda, Mineko Ymagaguchi, Satoshi Uchiyama, Takahiko Shimizu, Yutaka Mizushima, Takuji Shirasawa, Kazuo Tsubota. Proc Natl Acad Sci U S A. 2006, 103:11282-11287.</p> <p>④Effect of vitamin C depletion on UVR-B induced cataract in SMP30/GNL knockout mice. Yohei Ishikawa, Kouhei Hashizume, Seishi Kishimoto, Yu Tezuka, Hideo Nishigori, Naoki Yamamoto, Yoshitaka Kondo, Naoki Maruyama, Akihito Ishigami, Daijiro Kurosaka. Experimental Eye Research. 2012, 94: 85-89.</p> <p>⑤文部科学省科学研究費助成金基盤C 抗酸化剤・抗ストレス剤を用いた白内障の抑制 2016年</p>

眼科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
田中 三知子	眼科学講座	講師	博士(医学)	眼科学	①田中三知子：まぎらわしく見逃しやすい所見 78-82, 小児眼科学. 三輪書店 2015 ②田中三知子：異常所見がわかりにくい小児の眼底疾患 日本の眼科 85(7) : 921-927, 2014 ③田中三知子：小児白内障の管理 OCULISTA 28号 31-34, 2015 ④田中三知子：小児の眼内レンズ移植 OCULISTA 33号 17-20, 2015 ⑤Tanaka M, Nishina S, Ogonuki S, Akaike S, Azuma N. :Nishida's procedure combined with medial rectus recession for large-angle esotropia in Duane syndrome. Jpn J Ophthalmol 55:264-267, 2011
新田 順福	眼科学講座	講師	博士(医学)	眼科学	①Nitta J, Tazawa Y, Murai K et al:Relationship between the s-wave amplitude of the multifocal electroretinogram and the retinal fiber layer thickness in glaucomatous eyes. Jpn J Ophthalmol. 49:481-490, 2005 ②新田 順福、藤田 聡、三田 真理子、田澤 豊、中島 理子、昆 美保、大瀧 亜季. 岩手医科大学における不同視弱視に対する遮閉治療の検討日本眼科紀要 54 : 205-210, 2003
木澤 純也	眼科学講座	助教	博士(医学)	眼科学	①Kizawa J, Machida S, Kobayashi T, Gotoh Y, Kurosaka D. : Changes of oscillatory potentials and photopic negative response in patients with early diabetic retinopathy. Jpn J Ophthalmol. 50: 367-373, 2006 ②木澤純也：超音波水晶体乳化吸引装置. 眼手術学5 白内障(大鹿哲朗), 47-58, 東京, 文光堂, 2011 ③木澤純也：Additional 前房不安定への対処法. 眼手術学5 白内障(大鹿哲朗), 59-61, 東京, 文光堂, 2011 ④木澤 純也, 黒坂 大次郎：ワンポイントアドバイス 粘弾性物質の使い方. 眼科手術 20, 71-73, 2007 ⑤木澤純也：【白内障難症例】 角膜混濁症例の白内障手術. 眼科手術 20, 473-478, 2007
玉田 邦房	眼科学講座	助教	博士(医学)	眼科学	①Tamada K, Machida S, Oikawa T, Miyamoto H, Nishimura T, Kurosaka D. : Correlation between photopic negative response of focal electroretinograms and local loss of retinal neurons in glaucoma. Curr Eye Res. 35:155-64 (2010) ②Tamada K, Machida S, Yokoyama D, Kurosaka D. : Photopic negative response of full-field and focal macular electroretinograms in patients with optic nerve atrophy. Jpn J Ophthalmol. 53:608-14 (2009) ③Urakami C, Kurosaka D, Tamada K, Kishimoto S, Tezuka Y, Nishigori H. : Lovastatin alters TGF- $\beta$ -induced epithelial-mesenchymal transition in porcine lens epithelial cells. Curr Eye Res. 37:479-85 (2012) ④文部科学省科学研究費補助金 「課題名：水晶体上皮細胞の上皮間葉系移行および細胞収縮におけるスタチンの影響」 2011年
石川 陽平	眼科学講座	助教	博士(医学)	眼科学	1. ステロイド誘発鶏胚白内障モデルでのsemicarbazide-sensitive monoamine oxidase阻害剤の効果 石川 陽平, 橋爪 公平, 西郡 秀夫, 真島 行彦, 黒坂 大次郎 岩手医学雑誌 63巻4号 Page229-237、2011.
鳴海 新平	眼科学講座	助教			①鳴海新平：眼内レンズ挿入の極小強角膜切開創への影響 眼科手術2014、10月掲載予定

眼科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
小山田 紘	眼科学講座	助教		眼科学	<p>1. Distribution and variable expression of secretory pathway protein reticulocalbin in normal human organs and non-neoplastic pathological conditions. Fukuda T, Oyamada H, Isshiki T, Maeda M, Kusakabe T, Hozumi A, Yamaguchi T, Igarashi T, Hasegawa H, Seidoh T, Suzuki T. J Histochem Cytochem. 2007 Apr;55(4):335-45.</p> <p>2. Subfoveal choroidal thickness changes after intravitreal ranibizumab and photodynamic therapy for retinal angiomatous proliferation. Maruko I, Iida T, Oyamada H, Sugano Y, Saito M, Sekiryu T. Retina. 2015 Apr;35(4):648-54.</p>
西田 泰典	眼科学講座	助教	博士(医学)	眼科学	<p>1. Choroidal findings in idiopathic uveal effusion syndrome. Harada T, Machida S, Fujiwara T, Nishida Y, Kurosaka D. Clin Ophthalmol. 2011;5:1599-601. doi: 10.</p> <p>2. Choroidal thickness and visual acuity in highly myopic eyes. Nishida Y, Fujiwara T, Imamura Y, Lima LH, Kurosaka D, Spaide RF. Retina. 2012 Jul;32(7):1229-36.</p>
及川 誠	眼科学講座	助教	博士(医学)	眼科学	<p>1. P2Y purinoceptors induce changes in intracellular calcium in acinar cells of rat lacrimal glands. Kamada Y, Saino T, Oikawa M, Kurosaka D, Satoh Y. Histochem Cell Biol. 2012 Jan;137(1):97-106.</p> <p>2. Effects of protease-activated receptors (PARs) on intracellular calcium dynamics of acinar cells in rat lacrimal glands. Oikawa M, Saino T, Kimura K, Kamada Y, Tamagawa Y, Kurosaka D, Satoh Y. Histochem Cell Biol. 2013 Oct;140(4):463-76</p> <p>3. [Ophthalmic relief activities conducted by Iwate Medical University after the Great East Japan Earthquake]. Gotoh Y, Oikawa M, Ohzeki T, Ishikawa S, Kurosaka D. Nippon Ganka Gakkai Zasshi. 2013 Nov;117(11):911-7.</p>
木澤 明実	眼科学講座	助教(任期付)	学士	眼科学	<p>①木澤 明実, 藤原 貴光, 菅原 剛, 早川 真奈, 町田 繁樹, 黒坂 大次郎: 高気圧酸素療法で治療した毛様網膜動脈閉塞を伴う網膜中心静脈閉塞症の1例. 眼科52, 819-825, 2010</p>

眼科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
池田 千花	眼科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	眼科学	<p>1. <math>\alpha 1</math>-Adrenoceptors relate Ca(2+) modulation and protein secretions in rat lacrimal gland. Ikeda-Kurosawa C1, Higashio H, Nakano M, Okubo M, Satoh Y, Kurosaka D, Saino T. Biomed Res. 2015;36(6):357-69.</p> <p>2. Different effect of serotonin on intracellular calcium ion dynamics in the smooth muscle cells between rat posterior ciliary artery and vorticosse vein. Okubo M, Satoh Y, Hirakawa M, Sasaki K, Masu K, J McHonde G, Ikeda-Kurosawa C, Kurosaka D, Saino T. Biomed Res. 2016;37(2):101-15.</p>
前田 可奈子	眼科学講座	助教（任期付）			
小笠原 聡	眼科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	眼科学	<p>①Effect of Geranylgeranylacetone on Ultraviolet Radiation Type B-Induced Cataract in Heat-Shock Transcription Factor 1 Heterozygous Mouse Current Eye Research 42(5): 732-737, 2017</p> <p>②頻回再発性抗MOG抗体陽性小児視神経炎の再発抑制にrituximabを投与した1例 神経眼科 35(2): 197-201, 2018</p> <p>③マルファン症候群に伴う水晶体偏位術後20年して前房内に脱臼したSoemmering's ringの1例 日本白内障学会誌 28(1): 85-88, 2016</p>