

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	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) ②. Hamabata,K.,Hashizume,K.,Ishikawa,Y.,Fujiwara,T.,Machida,S.,Kurosaka,D. : Mutton Fat-like Subretinal Precipitates Associated with Vogt-Koyanagi-Harada Disease／Ocular.Immunology&Inflammation.18(1):44-45(2010) 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：編）. メディカ出版. 124-128（2011） ④. 厚生労働省科学研究費補助金「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
村井 憲一	眼科学講座	特任准教授	博士（医学）	眼科学	①. Murai,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.48:215-221(2004) ②. 村井憲一，藤原貴光，後藤恭孝，佐野真理江，田澤豊，放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. 53(2):143-149(2002)
橋爪 公平	眼科学講座	特任准教授	博士（医学）	眼科学	①.Hashizume,K.,Hirasawa,M.,Imamura,Y.,Noda,S.,Shimizu,T.,Shinoda,K.,Kurihara,T.,Noda,K.,Ozawa,Y.,Ishida,S.,Miyake,Y.,Shirasawa,T.,Tsubota,K. : Retinal Dysfunction and Progressive Retinal Cell Death in SOD1-Deficient Mice／Am.J. Pathol.172(5):1325-1331(2008) ②.Hashizume,K., Mashima,Y., Fumayama,T.,Ohtake,Y.,Kimura,I.,Yoshida,K.,Ishikawa,K.,Yasuda,N.,Fujimaki,T.,Asaoka,R.,Koga,T.,Kanamoto,T.,Fukuchi,T.,Miyaki,K.,The Glaucoma Gene Research Group. : Genetic Polymorphisms in the Angiotensin II Receptor Gene and Their Association with Open-Angle Glaucoma in a Japanese Population／Invest.Ophthalmol.Vis.Sci. 46(6):1993-2001(2005) ③.Imamura,Y.,Noda,S.,Hashizume,K.,Shinoda,K.,Yamaguchi,M.,Uchiyama,S.,Shimizu,T.,Mizushima,Y.,Shirasawa,T.,Tsubota,K. : Drusen, choroidal neovascularization, and retinal pigment epithelium dysfunction in SOD1-deficient mice: a model of age-related macular degeneration／Proc Natl Acad Sci USA.103(30):11282-11287(2006) ④.Ishikawa,Y.,Hashizume,K.,Kishimoto,S.,Tezuka,Y.,Nishigori,H.,Yamamoto,N.,Kondo,Y.,Maruyama,N.,Ishigami,A.,Kurosaka,D. : Effect of vitamin C depletion on UVR-B induced cataract in SMP30/GNL knockout mice.／Experimental Eye Research.94(1):85-89(2012) ⑤. 文部科学省科学研究費助成金基盤C「課題名：抗酸化剤・抗ストレス剤を用いた白内障の抑制」2016年

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：疾患の早期発見のために、まぎらわしく見逃しやすい所見. 小児眼科学（東範行：編）. 三輪書店. 78-82(2015) ②. 田中三知子：【迷うことが多い小児疾患の診かた】わかりやすい臨床講座. 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：【小児眼科診療のコツと注意点】小児白内障の管理／OCULISTA. 28：31-34(2015) ④. 田中三知子：【眼内レンズのポイントと合併症対策】小児の眼内レンズ移植／OCULISTA. 33：17-20(2015) ⑤. Tanaka,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.,Egawa,I.,Nabeshima,T.,Endo,T.,Tanaka,M.,Machida,S.：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	講師	博士（医学）	眼科学	①. Kizawa,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(大鹿哲郎：編). 文光堂. 47-58(2012) ③. 木澤純也：Additional 前房不安定への対処法. 眼手術学5 白内障(大鹿哲郎：編). 文光堂. 59-61(2012) 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(1):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(4):473-478(2007)
玉田 邦房	眼科学講座	助教	博士（医学）	眼科学	①. Tamada,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.35:155-164(2010) ②. Tamada,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.53:608-614(2009) ③. Urakami,C.,Kurosaka,D.,Tamada,K.,Kishimoto,S.,Tezuka,Y., Nishigori.H.：Lovastatin alters TGF- β -induced epithelial-mesenchymal transition in porcine lens epithelial cells／Curr.Eye.Res.37:479-485(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

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
石川 陽平	眼科学講座	助教	博士（医学）	眼科学	①.石川陽平, 木村桂, 木澤明実, 新田順福, 金子宗義, 藤原貴光, 町田繁樹, 黒坂大次郎, 当科で経験したアカントアメーバ角膜炎の4症例の検討／眼科臨床紀要. 2(7):633-637(2009) ②.石川陽平, 橋爪公平, 西郡秀夫, 真島行彦, 黒坂大次郎, 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／岩手医学雑誌. 63(4):229-237(2011) ③.Ishikawa,Y.,Hashizume,K.,Kishimoto,S.,Tezuka,Y.,Nishigori,H.,Yamamoto,N.,Kondo,Y.,Maruyama,N.,Ishigami,A.,Kurosaka,D. :Effect of vitamin C depletion on UVR-B induced cataract in SMP30/GNL knockout mice／Experimental Eye Research. 94:85-89(2012)
小山田 紘	眼科学講座	助教	学士	眼科学	①.Fukuda,T.,Oyamada,H.,Isshiki,T.,Maeda,M.,Kusakabe,T.,Hozumi,A.,Yamaguchi,T.,Igarashi,T.,Hasegawa,H.,Seidoh,T.,Suzuki,T. : Distribution and variable expression of secretory pathway protein reticulocalbin in normal human organs and non-neoplastic pathological conditions／J.Histochem.Cytochem.55(4):335-345(2007) ②.Maruko,I.,Iida,T.,Oyamada,H.,Sugano,Y.,Saito,M.,Sekiryu,T. : Subfoveal choroidal thickness changes after intravitreal ranibizumab and photodynamic therapy for retinal angiomatous proliferation／Retina.35(4):648-654(2015)
西田 泰典	眼科学講座	助教	博士（医学）	眼科学	①.Harada,T.,Machida,S.,Fujiwara,T.,Nishida,Y.,Kurosaka,D. : Choroidal findings in idiopathic uveal effusion syndrome／Clin.Ophthalmol.5:1599-1601(2011) ②.Nishida,Y.,Fujiwara,T.,Imamura,Y.,Lima,LH., Kurosaka,D.,Spaide,RF. : Choroidal thickness and visual acuity in highly myopic eyes／Retina.32(7):1229-1236(2012)
及川 誠	眼科学講座	助教	博士（医学）	眼科学	①.Kamada,Y.,Saino,T.,Oikawa,M.,Kurosaka,D.,Satoh,Y. : P2Y purinoceptors induce changes in intracellular calcium in acinar cells of rat lacrimal glands／Histochem.Cell.Biol.137(1):97-106(2012) ②.Oikawa,M.,Saino,T.,Kimura,K.,Kamada,Y.,Tamagawa,Y.,Kurosaka,D.,Satoh,Y. : Effects of protease-activated receptors (PARs) on intracellular calcium dynamics of acinar cells in rat lacrimal glands／Histochem.Cell.Biol.140(4):463-476(2013) ③.Gotoh,Y., Oikawa,M.,Ohzeki,T.,Ishikawa,S.,Kurosaka,D. : [Ophthalmic relief activities conducted by Iwate Medical University after the Great East Japan Earthquake]／NipponGankaGakkaiZasshi.117(11):911-917(2013)
大久保 雅俊	眼科学講座	助教	博士（医学）	眼科学	①.Okubo,M.,Satoh,Y.,Hirakawa,M.,Sasaki,K.,Masu,K.,J,McHonde,G.,Ikeda-Kurosawa,C.,Kurosaka,D.,Saino,T. : Different effect of serotonin on intracellular calcium ion dynamics in the smooth muscle cells between rat posterior ciliary artery and vorticos vein／Biomed.Res. 37(2):101-115(2016) ②.大久保雅俊, 木澤純也, 橋浦哲哉, 小笠原聡, 今泉利康, 鳴海新平, 黒坂 大次郎, 電動式眼内レンズ挿入において眼内レンズ度数が切開幅へ及ぼす影響の比較検討／眼科. 58(4):477-480(2016)

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
木澤 明実	眼科学講座	助教 (任期付)	学士	眼科学	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)
池田 千花	眼科学講座	助教 (任期付)	博士 (医学)	眼科学	①. Ikeda-Kurosawa,C.,Higashio,H.,Nakano,M.,Okubo,M.,Satoh,Y.,Kurosaka,D.,Saino,T. : α 1-Adrenoceptors relate Ca(2+) modulation and protein secretions in rat lacrimal gland／Biomed.Res.36(6):357-369(2015) ②. Okubo,M.,Satoh,Y.,Hirakawa,M.,Sasaki,K.,Masu,K.,J,McHonde,G.,Ikeda-Kurosawa,C.,Kurosaka,D.,Saino,T. : Different effect of serotonin on intracellular calcium ion dynamics in the smooth muscle cells between rat posterior ciliary artery and vorticosse vein／Biomed.Res. 37(2):101-115(2016)
前田 可奈子	眼科学講座	助教 (任期付)	博士 (医学)	眼科学	①. 前田可奈子, 橋爪公平, 橋浦哲哉, 石川陽平, 黒坂大次郎, 白内障手術における創口自己閉鎖にハイドレーションが必要となる因子についての検討／角膜カンファランス2020. 2020年2月. web. ②. 前田可奈子, 橋爪公平, 石川清乃, 小笠原聡, 奥野孟, 清野太郎, 西郡秀夫, 三部篤, 黒坂大次郎, ステロイド誘発鶏胚白内障モデルにおける緑茶ポリフェノールの効果／岩手医学雑誌. 69(5):265-272(2017) ③. 前田可奈子, 木澤純也, 黒坂大次郎, Torsional Powerが各種粘弾性物質の前房内残留に及ぼす影響／第119回日本眼科学会総会. 2015年4月. 札幌.
小笠原 聡	眼科学講座	助教 (任期付)	博士 (医学)	眼科学	①. Ogasawara,S.,Hashizume,K.,Okuno,T.,Imaizumi,T.,Inomata,Y.,Tezuka,Y.,Sanbe,A.,Kurosaka,D. : Effect 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) ②. 小笠原聡, 大高幸二, 鳴海新平, 菅原剛, 木澤純也, 黒坂大次郎, 赤坂真奈美, 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) ③. 小笠原聡, 大関尚行, 橋浦哲哉, 前田可奈子, 増田友之, 黒坂大次郎, マルフア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)
五日市 そら	眼科学講座	助教 (任期付)	学士	眼科学	①. 五日市そら, 三善重徳, 田中三知子, 野田実香, 黒坂大次郎, 高度な眼瞼腫脹が血腫除去で軽快した眼窩リンパ管腫内血腫の1例／眼科臨床紀要. 14(6):389(2021) ②. 五日市そら : 黄斑部を含む裂孔原性網膜剥離の硝子体手術後OCT所見と視力予後の関係／第125回日本眼科学会総会. 2021年4月. 大阪. ③. 五日市そら, 田中三知子, 金子宗義, 佐藤尚介, 坂本真栄, アルブミン懸濁型パクリタキセルによる黄斑症の1例／眼科臨床紀要. 11(4):314(2018)