

## 眼科学講座

### Ophthalmology

教 授	林 篤志	Atsushi Hayashi
講 師	淵澤 千春	Chiharu Fuchizawa
講 師	柳沢秀一郎	Shuichiro Yanagisawa
助 教	御手洗慶一	Keiichi Mitarai
助 教	東條 直貴	Naoki Tojo
助 教	柚木 達也	Tatsuya Yunoki
助教(前)	法貴 哲	Satoshi Hohki
助教(前)	杉本 潤	Jun Sugimoto
診療助手	上田 朋子	Tomoko Ueda
診療助手	宮腰 晃央	Akio Miyakoshi
技術職員	林 由美子	Yumiko Hayashi

#### ◆ 著 書

- 1) 林 篤志：光線力学療法（PDT）。「眼科学第2版」大鹿哲郎編, 1389-1391, 文光堂, 東京, 2011.
- 2) 林 篤志：経瞳孔の温熱療法（TTT）。「眼科学第2版」大鹿哲郎編, 1391-1392, 文光堂, 東京, 2011.

#### ◆ 原 著

- 1) Takeda S., Kitagawa K., Watanabe K., Yanagisawa S., and Hayashi A. : Recurrent pupillary sulcus fixated-intraocular lens captures in a patient with atopic dermatitis (case report). Toyama Medical Journal, 21(1): 40-42, 2010.
- 2) Hohki S., Ohguro N., Haruta H., Nakai K., Terabe F., Serada S., Fujimoto M., Nomura S., Kawahata H., Kishimoto T., and Naka T. : Blockade of interleukin-6 signaling suppresses experimental autoimmune uveoretinitis by the inhibition of inflammatory Th17 responses. Exp Eye Res, 91(2): 162-70, 2010.
- 3) Kitagawa K., Okabe M., Yanagisawa S., Zhang XY., Nikaido T., and Hayashi A. : Use of a hyperdried cross-linked amniotic membrane as initial therapy for corneal perforations. Jpn J Ophthalmol, 55(1): 16-21, 2011.
- 4) Hayashi A., Yagou T., Nakamura T., Fujita K., Oka M., and Fuchizawa C. : Intraoperative changes in idiopathic macular holes by spectral-domain optical coherence tomography. Case Report Ophthalmol, 2(2): 149-54, 2011.
- 5) Fujita K., Kitagawa K., Ueta Y., Nakamura T., Miyakoshi A., and Hayashi A. : Short-term results of canaloplasty surgery for primary open-angle glaucoma in Japanese patients. Case report Ophthalmol, 14; 2(1): 65-8, 2011.
- 6) Haruta H., Ohguro N., Fujimoto M., Hohki S., Terabe F., Serada S., Nomura S., Nishida K., Kishimoto T., and Naka T. : Blockade of interleukin-6 signaling suppresses not only th17 but also interphotoreceptor retinoid binding protein-specific Th1 by promoting regulatory T cells in experimental autoimmune uveoretinitis. Invest Ophthalmol Vis Sci, 17; 52(6): 3264-71, 2011.
- 7) Du ZJ., Yamamoto T., Ueda T., Suzuki M., Tano Y., and Kamei M. : Activated protein C rescues the retina from ischemia-induced cell death. Invest Ophthalmol Vis Sci. 23; 52(2): 987-93, 2011.
- 8) Hayashi A., Yunoki T., Miyakoshi A., Mitarai K., Fujino T., and Yanagisawa S. : Intravitreal injection of bevacizumab combined with macular grid laser photocoagulation for macular edema in branch retinal vein occlusion. Jpn J Ophthalmol, 55(6): 625-31, 2011.
- 9) 林 篤志, 植田芳樹, 柚木達也, 御手洗慶一, 宮腰晃央, 武田祥子, 藤田和也, 渡辺一彦, 柳沢秀一郎, 北川清隆 : 網膜中心静脈閉塞症に伴う黄斑浮腫に対するbevacizumab 硝子体内投与の短期効果. 日本眼科学会雑誌, 114(4) : 347-355, 2010.
- 10) 宮腰晃央, 加藤 剛, 柚木達也, 御手洗慶一, 柳沢秀一郎, 林 篤志 : 黄斑円孔の術後うつ伏せ期間の違いによる手術成績の検討. 第64回日本臨床眼科学会講演集, 65(4) : 505-508, 2011.
- 11) 中村友子, 宮腰晃央, 藤田和也, 藤野貴啓, 三原美晴, 柚木達也, 御手洗慶一, 柳沢秀一郎, 淵澤千春, 林 篤志 : 渗出型加齢黄斑変性に対するラニビズマブ硝子体投与併用光線力学療法の6カ月経過. 臨床眼科, 65(4) : 481-485, 2011.

- 12) 三原美晴, 中村友子, 藤田和也, 宮腰晃央, 林 篤志: 小眼球症の小児 2 症例の黄斑部 OCT 所見. 第 35 回日本小児眼科学会. 眼科臨床紀要, 4(5) : 442-447, 2011.

#### ◆ 学会報告

- 1) Hayashi A., Yagou T., Nakamura T., Fujita K., Oka M., Yunoki T., Yanagisawa S., and Fuchizawa C. : Intraoperative use of a handheld SD-OCT for macular surgery. ASRS 29<sup>th</sup> Annual Meeting Boston Massachusetts, 2011, 8, 20-24, USA.
- 2) 中村友子, 柳沢秀一郎, 藤田和也, 藤野貴啓, 柚木達也, 御手洗慶一, 渕澤千春, 林 篤志: 当科で施行した原因不明の硝子体出血手術例の検討. 第 34 回日本眼科手術学会総会, 2011, 1, 28-30, 京都.
- 3) 藤田和也, 矢合隆昭, 中村友子, 柚木達也, 法貴 哲, 御手洗慶一, 柳沢秀一郎, 渕澤千春, 林 篤志: トラベクレクトミー術後濾過胞の三次元前眼部光干渉断層計所見. 第 52 回福井県眼科集談会, 2011, 2, 6, 福井.
- 4) 杉本 潤: ヒト羊膜幹細胞の存在部位の検討. 第 10 回日本再生医療学会総会, 2011, 3, 1-2, 東京.
- 5) 矢合隆昭, 柳沢秀一郎, 法貴 哲, 秋岡直樹, 桑山直也, 林 篤志: 硬膜動静脈瘻による両眼うつ血乳頭の一例. 第 327 回金沢眼科集談会, 2011, 4, 17, 金沢.
- 6) 中村友子, 柚木達也, 藤田和也, 宮腰晃央, 法貴 哲, 御手洗慶一, 柳沢秀一郎, 渕澤千春, 林 篤志: 硝子体手術時の強膜創関連裂孔の発生頻度—20G・23G・25G—の比較検討. 第 115 回日本眼科学会総会, 2011, 5, 12-15, 東京.
- 7) 岡 都子, 宮腰晃央, 中村友子, 藤田和也, 渕澤千春, 林 篤志: 眼科手術時に抗血小板・抗凝固薬を中止したほうがよいか. 第 64 回富山眼科集談会, 2011, 5, 22, 富山.
- 8) 矢合隆昭, 柚木達也, 柳沢秀一郎, 岡 都子, 宮腰晃央, 林 篤志: 黄斑疾患に対する術中 OCT の活用. 第 64 回富山眼科集談会, 2011, 5, 22, 富山.
- 9) 尾崎弘典, 柚木達也, 林 篤志: 網膜静脈分枝閉塞症に対する bevacizumab 硝子体注射後に発症した網膜細動脈瘤. 第 53 回福井県眼科集談会, 2011, 9, 4, 福井.
- 10) 追分俊彦, 林 篤志: 補償光学眼底カメラ (rtx1<sup>TM</sup>) で観察した網膜光障害の一例. 第 47 回日本眼光学学会総会, 2011, 9, 3-4, 東京.
- 11) 宮腰晃央, 藤野貴啓, 渕澤千春, 林 篤志: 角膜内皮移植術における術中前眼部 OCT の有用性. 第 65 回日本臨床眼科学会, 2011, 10, 7-10, 東京.
- 12) 柚木達也, 柳沢秀一郎, 御手洗慶一, 石田誠夫, 林 篤志: 網膜静脈分枝閉塞症に伴う再発する黄斑浮腫に対する硝子体手術. 第 65 回日本臨床眼科学会, 2011, 10, 7-10, 東京.
- 13) 宮腰晃央, 藤田和也, 中村友子, 柚木達也, 林 篤志: 当院における翼状片手術についての検討. 第 31 回金沢医科大学眼科研究会, 2011, 11, 6, 金沢.
- 14) 中村友子, 加藤 剛, 柚木達也, 御手洗慶一, 渕澤千春, 柳沢秀一郎, 林 篤志: 中心性漿液性網脈絡膜症に対する低照射エネルギー光線力学療法の治療成績. 第 65 回富山眼科集談会, 2011, 11, 23, 富山.
- 15) 上田朋子, 中村友子, 追分俊彦, 矢合隆昭, 岡 都子, 柚木達也, 渕澤千春, 柳沢秀一郎, 林 篤志: 黄斑疾患における adaptive optics 眼底カメラを用いた観察. 第 65 回富山眼科集談会, 2011, 11, 23, 富山.
- 16) 矢合隆昭, 柚木達也, 柳沢秀一郎, 岡 都子, 宮腰晃央, 林 篤志: 黄斑疾患に対する術中 OCT の有用性. 第 50 回日本網膜硝子体学会, 2011, 12, 2-4, 東京.
- 17) 岡 都子, 柳沢秀一郎, 池田成子, 吉田丈俊, 林 篤志: 未熟児網膜症の発生頻度と治療法の変遷. 第 50 回日本網膜硝子体学会, 2011, 12, 2-4, 東京.
- 18) 渕澤千春, 追分俊彦, 矢合隆昭, 岡 都子, 尾崎弘典, 水野敏博, 林 篤志: 補償光学眼底カメラ rtx1<sup>TM</sup> を用いて観察した白点状眼底の一例. 第 328 回金沢眼科集談会, 2011, 12, 11, 金沢.