

眼科学

Ophthalmology

教授	林 篤志	Atsushi Hayashi
講師	柳沢秀一郎	Shuichiro Yanagisawa
講師(前)	東條 直貴	Naoki Tojo
講師	柚木 達也	Tatsuya Yunoki
講師	三原 美晴	Miharu Mihara
助教	上田 朋子	Tomoko Ueda
助教	宮腰 晃央	Akio Miyakoshi
助教	大塚 光哉	Mitsuya Otsuka
技術職員	追分 俊彦	Toshihiko Oiwake

◆ 著 書

- 1) 中村友子, 慶野 博. 臨床眼科 実践メディカル眼科治療アップデート. 東京: 医学書院; 2019 Oct 30. 眼疾患における抗癌剤・免疫抑制薬療法の実践と留意点; p. 25-30.
- 2) 中川拓也. 眼科ケア. 大阪: メディカ出版; 2020. 第1章 現場でよく使われている眼底カメラ・OCT・OCTA; p. 6-23.
- 3) 追分俊彦. 眼科ケア. 大阪: メディカ出版; 2020. 疾患別 撮影・読影のポイント④黄斑前膜; p. 54-61.
- 4) 三原美晴. ここがすごい! 富山大学附属病院の先端医療. 富山大学附属病院. 東京: バリューメディカル; 2020 Jun 1. 斜視の治療—斜視; p. 122-3.
- 5) 柳沢秀一郎. ここがすごい! 富山大学附属病院の先端医療. 富山大学附属病院. 東京: バリューメディカル; 2020 Jun 1. 網膜剥離と黄斑疾患の手術治療—網膜剥離・黄斑疾患; p. 124-5.
- 6) 林 篤志. RETINA Medicine. 東京: 先端医学社; 2020 Oct. 網膜静脈閉塞症; p. 57-61.
- 7) 中村友子. あたらしい眼科 眼科イメージング2020 Q&A. 東京: メディカル葵出版; 2020 Nov 30. ぶどう膜炎におけるadaptive opticsの活用方法について教えてください; p. 210-7.

◆ 原 著

- 1) Mihara M, Hayashi A, Kakeue K, Tamura R. Longitudinal changes in binocular coordination of smooth pursuit in patients with intermittent exotropia after strabismus surgery. JAAPOS. 2020 Feb; 24(1): 1-7.
- 2) Tojo N, Hayashi A. Can a contact lens sensor predict the success of trabectome surgery?. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2020 Apr; 258(4): 843-50.
- 3) Tabuchi Y, Maekawa K, Torigoe M, Furusawa Y, Hirano T, Minagawa S, Yunoki T, Hayashi A. HIKESHI silencing can enhance mild hyperthermia sensitivity in human oral squamous cell carcinoma HSC-3 cells. Int J Mol Med. 2020 Apr 28; 46(1): 58-66.
- 4) Tojo N, Numata A, Hayashi A. Factors influencing the reduction in corneal endothelial cells after Ex-Press® surgery. Int Ophthalmol. 2020 Mar; 40(5): 1201-8.
- 5) Yamazaki H, Yunoki T, Tojo N, Hayashi A. Effectiveness of Blepharoptosis Surgery in Patients With Deepening of the Upper Eyelid Sulcus. J Craniofac Surg. 2020 Jul; 31(5): 1284-6.
- 6) Tojo N, Hayashi A. The results of Baerveldt glaucoma implant surgery performed with the scleral flap and patch technique. Eur J Ophthalmol. 2020 Jul 30; doi: 10.1177/1120672120946279.
- 7) Tojo N, Otsuka M, Hayashi A. Comparison of trabectome and microhook surgical outcomes. Int Ophthalmol. 2020 Aug 27; doi: 10.1007/s10792-020-01548-5.
- 8) Otsuka M, Hayashi A, Tojo N. Questionnaire survey on complications during 24-h measurement of intraocular pressure-related patterns with a contact lens sensor. Int Ophthalmol. 2020 Aug; 40(8): 1963-8.
- 9) Matsumae H, Morizane Y, Yamane S, Yanagisawa S, Sakurai T, Kobori A, Imai H, Kanzaki Y, Suzuki F, Kadonosono K, Hayashi A, Shiraga F, Kuriyama S. Inverted Internal Limiting Membrane Flap Versus Internal Limiting Membrane Peeling for Macular Hole Retinal Detachment in High Myopia. Ophthalmol Retina. 2020 Sep; 4(9): 919-26.

- 10) Tojo N, Hayashi A. The Outcomes of Trabectome Surgery in Patients with Low, Middle, and High Preoperative Intraocular Pressure. *Clin Ophthalmol.* 2020 Nov 27; (14): 4099-108.
- 11) Fukushima M, Yunoki T, Otsuka M, Hayashi A. Association of Deepening of the Upper Eyelid Sulcus with the Incidence of Blepharoptosis after Glaucoma Filtration Surgery. *Semin Ophthalmol.* 2020 Dec 24; doi: 10.1080/08820538.2020.1863435.
- 12) 新田康人, 矢合隆昭, 中村友子, コンソルボ上田朋子, 柳沢秀一郎, 林 篤志. 内境界膜翻転法を行った黄斑円孔に対するflapの方向と術後成績. *臨床眼科.* 2018 Apr; 72(4): 493-8.
- 13) 高田雄太, 中村友子, 三原美晴, コンソルボ上田朋子, 林 篤志. 再発する滲出型加齢黄斑変性の光干涉断層撮影所見. *臨床眼科.* 2019 May; 73(5): 637-42.
- 14) 阿部慎也, 林 顕代, 荒川真由美, 林 篤志. コミュニケーションロボットを用いた外来業務の効率化. *眼科手術.* 2020 Jan; 33(1): 139-41.
- 15) 東條直貴. トリガーフィッシュ[®]による眼圧変動測定. *眼科手術.* 2020; 33(3): 401-4.
- 16) 濱田瑞綺, コンソルボ上田朋子, 追分俊彦, 林 篤志. Pachychoroid neovascularopathyに対するhalf-time光線力学療法. *眼科.* 2020 May; 62(5): 511-7.

◆ 症例報告

- 1) Nagai T, Yunoki T, Hayashi A. Lacrimal Gland Amyloidosis in an Elderly Patient. *Case Rep Ophthalmol.* 2020 Mar 6; 11(1): 100-5.
- 2) Tachino H, Takakura H, Shojaku H, Fujisaka M, Fuchizawa C, Hayashi A. Lacrimal Drainage System Obstruction Following Inferior Turbinate Surgery. *CASE REPORT ARTICLE.* 2020 Oct 15; doi: 10.3389/fsurg.2020.590988.
- 3) 高田雄太, 矢合隆昭, コンソルボ上田朋子, 林 篤志. 中心性漿液性脈絡網膜症に対してhalf-time PDTを施行後にCNVを生じた1例. *眼科.* 2020 Feb; 62(2): 173-8.

◆ 総 説

- 1) 田淵圭章, 柚木達也. Hikeshiを標的としたがん温熱療法の可能性. *Thermal Med.* 2020 Dec; 36: 91-9.

◆ 学会報告

- 1) Mihara M, Hayashi A, Kakeue K, Tamura R. Changes in the binocular coordination of saccadic eye movement and smooth pursuit in patients with acute acquired comitant esotropia after strabismus surgery. *ARVO 2020 annual Meeting; 2020 May 3-7; Baltimore (オンライン).*
- 2) Kakeue K, Mihara M, Hayashi A. Utility of a cheiroscope to test simultaneous perception and fusion. *ARVO 2020 annual Meeting; 2020 May 3-7; Baltimore (オンライン).*
- 3) 大塚光哉. 専門医試験受験体験談. 第70回福井県眼科集談会; 2020 Jan 11; 福井.
- 4) 澁谷法子, 東條直貴, 林 篤志. 術前眼圧16mmHg以下の原発性開放隅角緑内障におけるExpressの治療成績. 第43回日本眼科手術学会学術総会; 2020 Jan 24-26; 東京.
- 5) 沼田彩花, 東條直貴, 林 篤志. Ex-press挿入部位と角膜内皮細胞減少の相関. 第43回日本眼科手術学会学術総会; 2020 Jan 24-26; 東京.
- 6) 東條直貴. Ex-pressを用いた濾過手術のメリット・デメリット. 第43回日本眼科手術学会学術総会; 2020 Jan 24-26; 東京.
- 7) 柚木達也, 平野哲史, 古澤之裕, 田淵圭章, 林 篤志. 眼瞼脂腺癌における網羅的miRNA発現解析. 第124回日本眼科学会総会; 2020 Apr 27-May 18; 東京 (オンライン). 現地開催 2020 Apr 16-19.
- 8) 大塚光哉, 東條直貴, 林 篤志. Ex-pressとBaerveldtの治療成績の比較. 第124回日本眼科学会総会; 2020 Apr 27-May 18; 東京 (オンライン). 現地開催 2020 Apr 16-19.
- 9) 福島正樹. 外傷性視神経症に対するステロイド投与の治療結果. 第124回日本眼科学会総会; 2020 Apr 27-May 18; 東京 (オンライン). 現地開催 2020 Apr 16-19.
- 10) 三原美晴. Longitudinal changes in binocular coordination of smooth pursuit in patients with intermittent exotropia after strabismus surgery. 第76回日本弱視斜視学会総会 第40回日本斜視弱視学会賞 (弓削賞) 受賞講演; 2020 Jul 3-16; 大阪 (オンライン). 受賞記念講演
- 11) 掛上 謙, 三原美晴, 林 篤志. 融像検査としてのカイトスコープの有用性. 第76回日本弱視斜視学会総会 学会; 2020 Jul 3-16; 大阪 (オンライン).

- 12) 大塚光哉, 本多祐樹, 林 篤志. 緑内障に対するトラベクトミー術後の乳頭血管密度変化と眼圧変化の関係の検討. 第71回福井県眼科集談会; 2020 Sep 12; 福井(オンライン).
- 13) 大塚光哉, 本多祐樹, 林 篤志. 緑内障に対するトラベクトミー術後の乳頭血管密度変化と眼圧変化の関係の検討. 第31回日本緑内障学会; 2020 Nov 5-19; 大分 (オンライン). 現地開催 2020 Oct 2-4.
- 14) 東條直貴, 林 篤志. 露出させないロングチューブ. 第31回日本緑内障学会; 2020 Nov 5-19; 大分 (オンライン). 現地開催 2020 Oct 2-4.
- 15) 沼田彩花, 阿部慎也, 中村友子, コンソルボ上田朋子, 林 篤志. 加齢黄斑変性症例における抗VEGF薬による脈絡膜新生血管面積の変化. 第74回日本臨床眼科学会; 2020 Nov 5-25; 東京 (オンライン). 現地開催 2020 Oct 15-18.
- 16) 本多祐樹, 阿部慎也, 中村友子, コンソルボ上田朋子, 林 篤志. 滲出型加齢黄斑変性症に対する抗VEGF薬の8年の成績. 第74回日本臨床眼科学会; 2020 Nov 5-25; 東京 (オンライン). 現地開催 2020 Oct 15-18.
- 17) 澁谷法子, コンソルボ上田朋子, 沼田彩花, 本多祐樹, 阿部慎也, 柳沢秀一郎, 林 篤志. 抗血管内皮増殖因子薬で治療された近視性脈絡膜新生血管の3年経過. 第74回日本臨床眼科学会; 2020 Nov 5-25; 東京 (オンライン). 現地開催 2020 Oct 15-18.
- 18) 阿部慎也, 中村友子, 奥村詠里香, 岡田アナベルあやめ, 林 篤志. Vogt・小柳・原田病における脈絡膜血流の長期経時変化. 第74回日本臨床眼科学会; 2020 Nov 5-25; 東京 (オンライン). 現地開催 2020 Oct 15-18.
- 19) 中山真紀子, 慶野 博, 渡邊交世, 安藤良将, 林 勇海, 阿部慎也, 岡田アナベルあやめ. 原田病初発例における中心窩下脈絡膜厚を指標とした臨床後の検討. 第74回日本臨床眼科学会; 2020 Nov 5-2020 Nov 25; 東京 (オンライン). 現地開催 2020 Oct 15-18.
- 20) 四宮加容, 杉山能子, 佐藤美保, 三原美晴, 木村亜紀子. 斜視教室-2時間目. 第74回日本臨床眼科学会; 2020 Nov 5-25; 東京 (オンライン). 現地開催 2020 Oct 15-18.
- 21) 掛上 謙, 三原美晴, 田村了以, 林 篤志. 両眼開放後の融像過程における衝動性眼球運動と輻湊幅の関係. 第58回日本神経眼科学会総会; 2020 Nov 6-14; 名古屋 (オンライン). 現地開催 2020 Nov 6-7.
- 22) 片山壽夫, 米脇克哉, 豊田葉子, 土田真紀, 三原美晴. 三歳児健診での他覚的屈折機器の導入について-富山県全域への導入を目指して-. 第51回全国学校保健・学校医大会; 2020 Nov 14; 富山 (オンライン).
- 23) 小沢玲子, 小沢正康, 宮腰晃央, 稗田 牧, 小堀 朗. 形状解析を用いた乱視矯正の治療選択-3-. 第82回富山眼科集談会; 2020 Nov 15; 富山 (オンライン).
- 24) 金澤優伸, 掛上 謙, 三原美晴, 柚木達也, 林 篤志. 眼窩壁骨折術前後における眼球運動サッケードの検討. 第82回富山眼科集談会; 2020 Nov 15; 富山 (オンライン).
- 25) 宮腰晃央, 仁井見英樹, 上野智浩, 柳沢秀一郎, 北島 勲, 林 篤志. Tm mapping法を用いた眼内炎起炎菌の迅速な同定・定量法の有用性. 第82回富山眼科集談会; 2020 Nov 15; 富山 (オンライン).
- 26) 入江真理, 堀 恵一, 長井久恵, 今井睦人, 高島 豊, 片山壽夫, 林 篤志, 迫分俊彦. 富山県スマートサイト活動報告. 第82回富山眼科集談会; 2020 Nov 15; 富山 (オンライン).
- 27) 高田雄太, 柳沢秀一郎, 阿部慎也, コンソルボ上田朋子, 林 篤志. 重症網膜剥離に対するSO併用PFCL短期留置後にSO抜去困難となった1症例. 第59回日本網膜硝子体学会総会; 2020 Dec 14-28; 福岡 (オンライン). 現地開催 2020 Nov 27-29.

◆ その他

- 1) 林 篤志. 黄斑疾患の新しい検査と治療. Senju Ophthalmic Seminar2020 in SAGA; 2020 Feb 8; 佐賀.
- 2) 林 篤志. よくわかる最近の眼科治療. 下新川郡医師会生涯教育講座; 2020 Feb 20; 富山.
- 3) 阿部慎也. 診断治療に苦慮している, 片眼性ぶどう膜炎. 第9回とやまぶどう膜炎治療研究会; 2020 Feb 21; 富山.
- 4) 三原美晴. 小児の視機能発達をアシストするために. 第48回とやま眼科学術講演会; 2020 Feb 29; 富山.
- 5) 宮腰晃央. 知りたい! 治療の最前線 多焦点眼内レンズで眼鏡フリーも可能に. 北日本新聞 (朝刊); 2020 May 12; 富山.
- 6) 大塚光哉. 緑内障のレーザー治療. 第10回富山前眼部クリニック (高岡); 2020 May 14; 富山.
- 7) 宮腰晃央. とやま角膜外来での治療指針2020. 第10回富山前眼部クリニック (高岡); 2020 May 14; 富山.
- 8) 柚木達也. 『DUE Sの病態について-眼形成の立場から-』. 第73回富山眼科開業医臨床懇話会; 2020 Aug 6; 富山.
- 9) 林 篤志. 丈夫がいいね 第81部目を健やかに 視神経炎. 北國新聞 (朝刊); 2020 Aug 8; 石川.
- 10) 林 篤志. 丈夫がいいね 第81部目を健やかに ぶどう膜炎. 北國新聞 (朝刊); 2020 Aug 9; 石川.

- 11) 宮腰晃央. ヒト乾燥羊膜を用いた角膜再生医療. 富山大学サマースクール創薬・製剤コース ; 2020 Sep 7-2020 Dec 25 ; 富山 (オンライン).
- 12) 林 篤志. 新型コロナウイルス感染症 最後の砦ー富山大学附属病院の今後の展望-. 富山新聞政経文化懇話会 9月例会 ; 2020 Sep 11 ; 富山.
- 13) 林 篤志. 黄斑疾患の新しい検査と治療. 第93回香川大学眼科研究会 ; 2020 Oct 10 ; 香川 (オンライン).
- 14) 本多祐樹. 『AMD症例』. 第11回北陸AMDカンファレンス ; 2020 Oct 24 ; 富山, 京都 (オンライン).
- 15) 林 篤志. 高齢社会の眼の病気. 声のライブラリー友の会創立50年記念行事 ; 2020 Oct 25 ; 富山.
- 16) 柳沢秀一郎. 網膜剥離の治療. 第74回富山眼科開業医臨床懇話会 ; 2020 Nov 5 ; 富山.
- 17) コンソルボ上田朋子. 富山大学におけるブロールシズマブの使用経験. Novartis Pharma Web Symposium; 2020 Dec 17 ; 富山 (オンライン).
- 18) 三原美晴. もっと好きになりたい！小児の眼科検査と診察. 富山県眼科医会スタッフ講習会. 2020 Mar 1; 富山.
- 19) 三原美晴. 新型コロナウイルス おうち時間の増加と子どもの眼の病気 後天性内斜視とは?. 北日本放送 いっちゃんKNB いっちゃんメディコ. 2020 Oct 5 ; 富山. 番組出演
- 20) 三原美晴. 新型コロナウイルス おうち時間の増加と子どもの眼の病気 後天性内斜視とは?. 北日本放送 いっちゃんKNB いっちゃんメディコ. 2020 Oct 12 ; 富山. 番組出演
- 21) 三原美晴. 新型コロナウイルス おうち時間の増加と子どもの眼の病気 後天性内斜視とは?. 北日本放送 いっちゃんKNB いっちゃんメディコ. 2020 Oct 19 ; 富山. 番組出演
- 22) 安宅ひなの. 蛍光眼底造影検査 撮影原理と造影所見について . 2020 Dec 28 ; 富山. 富山大学附属病院 視能訓練士学習会