＜2025 年度 アイセンター 学会発表＞

全国学会・国際学会

1. 前田亜希子：RPE65 遺伝子治療までの道のりと未来への道筋 The path to RPE65 gene therapy and to the future. 第 129 回日本眼科学会総会，東京，2025.4.17
2. 吉水　聡：閉塞隅角緑内障の治療戦略 Treatment strategies for angle closure glaucoma. 第 129 回日本眼科学会総会，東京，2025.4.17
3. 前田亜希子：遺伝性網膜ジストロフィにおける遺伝学的検査 Genetic testing for inherited retinal dystrophy. 第 129 回日本眼科学会総会，東京，2025.4.18
4. 山本　翠，Garnier J，Gofas-salas E，酒井大輝，平見恭彦，前田亜希子，栗本康夫，後町清子，万代道子：経強膜照明を用いた補償光学眼底カメラによる生体内 RPE 細胞の観察 In vivo observation of RPE cells using AO camera with transscleral illumination. 第 129 回日本眼科学会総会，東京，2025.4.18
5. 平岡雅和，後町清子，山本　翠，Gofas-salas E，北畑将平，横田　聡，平見恭彦，前田亜希子，栗本康夫：EYS 関連網膜色素変性の前向き研究における補償光学カメラを用いた錐体細胞密度評価 Prospective Study of Cone Density in EYS-Associated Retinitis Pigmentosa Using AO. 第 129 回日本眼科学会総会，東京，2025.4.18
6. 秋葉龍太朗，尾﨑篤汰，河合亮拓，杜　沛岩，大野伸彦，馬場隆之，Yingin F，万代道子：サル網膜中心窩近傍へのヒト幹細胞由来網膜シート移植後のシナプス形成の 3D 電顕観察 Structure of synapses in peri-fovea of non-human primate after cell therapy. 第 129 回日本眼科学会総会，東京，2025.4.18
7. 吉水　聡：隅角検査の最前線 The forefront of gonioscopy. 第 129 回日本眼科学会総会，東京，2025.4.20
8. 平見恭彦：遺伝子検査と遺伝子治療 Genetic Testing and Gene Therapy. 第 129 回日本眼科学会総会，東京，2025.4.20
9. 間宮紀子，田保和也，黄　　丹，嶋本武司，横田　聡，山﨑　舞，平見恭彦，栗本康夫：皮質盲の患者が音声による学習のみで社会福祉士国家試験に合格した 1 症例. 第 26 回日本ロービジョン学会学術総会，広島，2025.5.23
10. 田保和也，横田　聡，間宮紀子，黄　　丹，嶋本武司，山﨑　舞，平見恭彦，栗本康夫，仲泊　聡：ロービジョン患者の光過敏症に対する遮光レンズの選択要因. 第 26 回日本ロービジョン学会学術総会，広島，2025.5.24
11. 横峯弘隆，横田　聡，辻　拓也，蒔田　潤，山下理恵子：視覚障がいスポーツにおける他競技間を跨いだ競技会以外国内クラス分けの実施について. 第 26 回日本ロービジョン学会学術総会，広島，2025.5.25
12. 佐藤菜摘子，國松志保，平賀拓也，岩坂笑満菜，千葉るい，桑名潤平，伊藤　誠，横田聡，広田雅和，溝田　淳，井上賢治：視野障害患者の視線特性と事故回避. 第 14 回日

本視野画像学会学術集会，さいたま，2025.6.1

13. 瀧澤嘉孝，栗山晶治，松本理子，藤原雅史，栗本康夫，清水柾之，石井　清，田淵仁志，秋元正行，木内　岳，大鹿哲郎，中野伸一郎，岡本芳志，飯田将元：白内障手術における廃棄物問題．第 40 回 JSCRS 学術総会，福岡，2025.6.21
14. 廣瀬美央，切石達範，今野杏美，木村直樹，宇山紘史：白内障手術教育時の指導医の心境－若手へのメッセージ．第 40 回 JSCRS 学術総会，福岡，2025.6.22
15. 山本庄吾：ダブル C ループ形状を生かした FINE VISION HP®の縫着術の 1 例．第 40 回 JSCRS 学術総会，福岡，2025.6.22
16. 前田亜希子：遺伝性網膜ジストロフィにおける遺伝医療の現状と課題．第 49 回日本遺伝カウンセリング学会学術集会，札幌，2025.8.2
17. 吉田晶子：遺伝性網膜疾患の遺伝カウンセリングにおける対面と遠隔の比較．第 49 回日本遺伝カウンセリング学会学術集会，札幌，2025.8.3
18. 髙橋政代：緑内障に対する細胞治療研究の動向 Trends in Cell-Based Therapy research for Glaucom．第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.12
19. 青山怜奈，横田　聡，山本庄吾，吉水　聡，宇山紘史，伊藤晋一郎，藤原雅史，平見恭彦，栗本康夫：緑内障濾過手術後の濾過胞漏出に対する自己血清点眼の有効性の検討 Efficacy of Autologous Serum Eye Drops for Filtering Bleb Leakage After Glaucoma Sugery．第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.12
20. 久賀智尋，宇山紘史，廣田茉莉佳，山本庄吾，山﨑　舞，中村奈津子，吉水　聡，横田聡，藤原雅史，広瀬文隆，栗本康夫：プリザーフロマイクロシャント濾過手術とトラベクレクトミー，EXPRESS 濾過手術の術後一年成績比較 1-Year Outcomes of PreserFlo MicroShunt, Trabeculectomy, and EX-PRESS Glaucoma Surgery．第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.12
21. 山﨑　舞：ICT で支える緑内障患者の就労 Supporting the Employment of Glaucoma Patients through ICT．第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.13
22. 前田亜希子：遺伝性網膜ジストロフィにおけるゲノム医療 Genome medicine for Inherited retinal dystropby．第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.13
23. 吉水　聡：PACD Grand Rounds (Case presentation 1)．第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.13
24. 横田　聡：視野障害者の運転 Driving in Patients with Visual Field Defect．第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.13
25. 杉山峰是，山本晴菜，藤原秀敏，室井宏仁，栗本康夫，室井延之：緑内障手術前の常用薬確認業務における PBPM（Protocol Based Pharmacotherapy Management）導入の効果 Effect of Introducing PBPM on the Confirmation of Regular Medications Prior to Glaucoma Surgery．第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.13
26. 三村真梨，伊藤晋一郎，中村隆宏，藤原雅史，平見恭彦，栗本康夫：DMEK 後の空気迷

入により生じた無血管濾過胞の破損に対して自己結膜遊離弁移植が有用であった１例 A case of free conjunctival autograft for the ruptured avascular bleb after DMEK. 第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.13

27. 武田佳代，横田　聡，山﨑　舞，田保和也，木場みゆき，山本庄吾，平見恭彦，栗本康夫，仲泊　聡：潜在的にロービジョンケアのニーズを抱えていた緑内障患者例 A case of glaucoma patient with potential needs for low vision care. 第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.13
28. 藤原雅史：周辺虹彩切除術(コツを知らないとうまくできない必須の技)　Peripheral Iridectomy (PI). 第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.14
29. 山本晴菜：緑内障患者への服薬指導の工夫～緑内障薬剤師外来から保険薬局へのバトンパス～ Glaucoma Medication Counseling：A Baton Pass from Pharmacist-led Clinic to Community Pharmacies. 第 36 回日本緑内障学会総会，神戸，2025.9.14
30. 中村奈津子，前田亜希子，横田　聡，酒井大輝，山﨑　舞，万代道子，髙橋政代，平見恭彦，栗本康夫：遺伝性網膜ジストロフィに対する保険での遺伝子パネル検査システムを用いた結果の検討 Examination of the genetic panel testing system for IRD under insurance coverage. 第 79 回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪，2025.10.9
31. 酒井大輝：患者同期型医師間遠隔医療を活用したロービジョンケアを実施した１例 A case of doctor to doctor with patient telemedicine for low-vision care. 第 79 回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪，2025.10.9
32. 田保和也：始めるのにあと一歩勇気がでない方に聞いてほしいロービジョンケア症例集 Low vision care cases for those who don't have the courage to start Ⅲ. 第 79 回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪，2025.10.9
33. 平岡雅和，前田亜希子，富樫佑樹，廣田茉莉佳，横田　聡，中村奈津子，山本　翠，敏森将直，平見恭彦，後町清子，栗本康夫：EYS 関連網膜色素変性症における視野感度評価:KEYS study のサブセット解析 Visual Field Sensitivity in EYS-RP：Subset Analysis from the KEYS Study. 第 79 回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪市，2025.10.9
34. 平見恭彦，仁科幸子，浦川優作，吉田晶子，前田亜希子：遺伝カウンセリングを活用しよう！眼科医のための遺伝カウンセリング解説　An Introduction of Genetic Counseling for Ophthalmologists. 第 79 回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪，2025.10.9
35. 栗本康夫：原発閉塞隅角病の治療戦略－ヒトの眼を診たら PACD を疑え！－Treatment Strategy for Primary Angle Closure Disease －Suspect PACD in any case!－. 第 79 回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪，2025.10.10
36. 吉水　聡：原発閉塞隅角病の治療戦略－ヒトの眼を診たら PACD を疑え！－Treatment

Strategy for Primary Angle Closure Disease －Suspect PACD in any case!－. 第79回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪，2025.10.10

37. 藤波　芳，前田亜希子，秋山邦彦，平見恭彦，角田和繁：ルクスターナ®注上市後における有効性・安全性の検討 Post-marketing evaluation of efficacy and safety of Luxturna. 第79回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪，2025.10.10
38. 髙橋政代：倫理に学ぶ高額医療時代の治療選択 臨床倫理ツールと先端医療の視点から Clinical Ethics Tools and Ethics Learned from Advanced Medicine. 第79回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪，2025.10.10
39. 伊藤晋一郎，中村隆宏，小林　顕，平見恭彦，宇山紘史，外園千恵，栗本康夫：Preloaded endo-in DMEKにおける眼内での移植片展開の検討 Examination of intraocular graft unfolding in preloaded endo-in DMEK. 第79回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪，2025.10.10
40. 中西雅美，畠中可奈，別府あかね，中川理沙，日浦胡桃，髙橋政代，橋田正継，仲泊　聡：アイセンターの立場から眼科看護の実践を通して看護の魅力を考える Exploring Nursing`s Appeal in Ophthalmic Practice From Eye Center Perspective. 第79回日本臨床眼科学会，ハイブリッド開催，大阪，2025.10.12
41. 田保和也，山﨑　舞，横田　聡，間宮紀子，黄　　丹，嶋本武司，木場みゆき，山本庄吾，平見恭彦，栗本康夫：神戸アイセンター病院における手帳推進業務の効果の詳細について．第66回日本視能矯正学会，岡山，2025.10.26
42. 三村真梨，宇山紘史，横田　聡，仲泊　聡，太田和馬，坂谷朋子，栗本康夫：早期の血栓溶解治療が有効であったが再度循環障害を来した網膜動脈閉塞症の一例．第63回日本神経眼科学会総会，豊中，2025.11.21
43. 横田　聡，山﨑　舞，寒　重之，仲泊　聡：自転車運転外来に向けての予備調査としての自転車運転時の視線移動の記録．第９回日本安全運転医療学会学術集会，敦賀，2025.11.29
44. 久賀智尋，山﨑　舞，横田　聡，寒　重之，仲泊　聡，髙橋政代，栗本康夫：運転外来の介入により視線移動が改善，維持された遺伝性網膜ジストロフィの１症例．第９回日本安全運転医療学会学術集会，敦賀，2025.11.29
45. 栗本康夫，平見恭彦，藤原雅史，山本　翠，高木誠二，杉田　直，酒井大輝，万代道子，髙橋政代：加齢黄斑変性に対する自家 iPS 細胞由来網膜色素上皮細胞シート移植後 10 年の経過．第64回日本網膜硝子体学会総会，東京，2025.12.5
46. 尾﨑篤汰，増田智浩，伊藤晋一郎，藤原雅史，近藤峰生，栗本康夫，髙橋政代，万代道子：改良型 iPS 細胞由来網膜オルガノイド移植後の霊長類双極細胞サブタイプの可塑性比較．第64回日本網膜硝子体学会総会，東京，2025.12.5
47. 中村奈津子，前田亜希子，横田　聡，髙橋政代，平見恭彦，栗本康夫：幼少期に酵素補充療法が導入されたⅥ型ムコ多糖症の成人患者における眼合併症．第64回日本網膜硝

子体学会総会，東京，2025.12.5

48. 平岡雅和，前田亜希子，中村奈津子，横田　聡，髙橋政代，平見恭彦，栗本康夫：当院を受診した RPE65 関連遺伝性網膜ジストロフィ患者 14 名における臨床表現型の検討. 第 64 回日本網膜硝子体学会総会，東京，2025.12.6
49. Hirami Y, Mandai M, Sugita S, Maeda A, Maeda T, Yamamoto M, Uyama H, Ito SH, Yokota S, Fujihara M, Igeta M, Daimon T, Takahashi M, Kurimoto Y：Four-year follow up of iPSC-derived retinal organoid for retinitis pigmentosa. 第 64 回日本網膜硝子体学会総会，東京，2025.12.6
50. 万代道子：ゲノム編集技術を用いた多能性幹細胞由来網膜オルガノイド移植による再生医療. 第 42 回日本毒性病理学会総会及び学術集会，ハイブリッド開催，名古屋，2026.1.23
51. 栗本康夫：網膜再生医療の現在と未来. 第 49 回日本眼科手術学会学術総会，福岡，2026.1.31
52. 藤原雅史：閉塞隅角緑内障. 第 49 回日本眼科手術学会学術総会，福岡，2026.1.31
53. 横田　聡：ブラインドテニスのクラス分け基準改訂に向けての Pre-Delphi 調査. 第 34 回日本パラスポーツ学会，名古屋，2026.2.8
54. 三村真梨，庄　隼生，中村奈津子，渡邉美樹也，酒井大輝，大西暁士，平見恭彦，万代道子，髙橋政代，栗本康夫，前田亜希子：ムコ多糖症 VI 型モデルラットにおける網膜表現型の解析. 第 72 回日本臨床視覚電気生理学会学術集会(JSCEV2025)，東京，2026.2.13
55. 前田亜希子：ERG と遺伝子から読み解く遺伝性網膜疾患. 第 72 回日本臨床視覚電気生理学会学術集会(JSCEV2025)，東京，2026.2.14
56. Nakamura N, Tsunoda K：Association between Functional Preservation of the OFF Response (dwave) and Visual Field Areas in Retinitis Pigmentosa (The 1st ASCEV Session). 第 72 回日本臨床視覚電気生理学会学術集会(JSCEV2025)，東京，2026.2.14
57. 伊藤晋一郎，中村隆宏，宇山紘史，長野　徹，久保亮治，外園千恵，栗本康夫：生下時から成人期まで眼所見の経過を終えた KID 症候群の 1 例. 角膜カンファランス 2026(第 50 回日本角膜学会/第 42 回日本角膜移植学会)，東京，2026.2.19
58. 万代道子：改良型ゲノム編集網膜オルガノイドを用いた治療開発 Therapeutic Development Using Modified Genome-Edited Retinal Organoids. 第 25 回日本再生医療学会総会，神戸，2026.3.19
59. 尾﨑篤汰，河合亮拓，秋葉龍太朗，岡山聡子，増田智浩，横田　聡，伊藤晋一郎，近藤峰生，栗本康夫，万代道子：遺伝子編集網膜オルガノイドは霊長類黄斑において宿主双極細胞とのシナプス結合を再建する Genome-edited retinal organoids restore host bipolar connectivity in the primat. 第 25 回日本再生医療学会総会，神戸，2026.3.19
60. 万代道子：iPS 細胞由来網膜オルガノイドシートの臨床応用と品質評価について

Clinical Application and Quality Assessment of iPS Cell-Derived Retinal Organoid Sheets. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19

61. 前田亜希子, 酒井大輝, 横田　聡, 平見恭彦, 万代道子, 前田忠郎, 髙橋政代, 栗本康夫:RPE65 関連 Leber 先天黒内障に対する iPS 細胞由来 RPE 移植の臨床的有用性. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
62. 万代道子：臨床規格に準ずる iPS 細胞由来網膜オルガノイドシートの霊長類網膜変性モデルへの移植. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
63. 平見恭彦, 万代道子, 前田亜希子, 前田忠郎, 山本　翠, 伊藤晋一郎, 杉田　直, 髙橋政代, 栗本康夫:網膜色素変性に対する同種 iPS 細胞由来網膜シート移植の 4 年経過. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
64. 栗本康夫, 平見恭彦, 藤原雅史, 山本　翠, 高木誠二, 杉田　直, 酒井大輝, 万代道子, 髙橋政代：ヒト初の iPS 細胞治療/加齢黄斑変性に対する自家 iPS 細胞由来網膜色素上皮細胞シート移植後 10 年の経過. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
65. 酒井大輝, 万代道子, 平見恭彦, 山本　翠, 伊藤晋一郎, 前田亜希子, 前田忠郎, 髙橋政代, 栗本康夫：加齢黄斑変性と網膜色素変性に対する同種 iPS 細胞由来網膜色素上皮細胞凝集紐移植後の 2.5 年経過. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
66. 渡邉美樹也, 山田貴佑記, Hung-Ya　T, 茶屋太郎, 岡山聡子, 米村重信, 小池千恵子, 立花政夫, 古川　久, 万代道子：末期網膜変性マウスへの ES 細胞由来網膜オルガノイド移植後の視細胞シナプス形成における水平細胞の役割. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
67. 尾﨑篤汰, 河合亮拓, 秋葉龍太朗, 岡山聡子, 増田智浩, 横田　聡, 伊藤晋一郎, 近藤峰生, 栗本康夫, 万代道子:霊長類黄斑変性モデルでの遺伝子編集型網膜オルガノイド移植による回路再建. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
68. 平岡雅和, 谷口茉莉佳, Fura L, 万代道子, 前田亜希子：iPS-RPE 細胞移植の治療適正化に向けた補償光学眼底カメラを用いた RPE 細胞解析.第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
69. 山﨑　舞, 前田亜希子, 田保和也, 中村奈津子, 横田　聡, 仲泊　聡, 平見恭彦, 髙橋政代, 栗本康夫:遺伝学的検査を実施した患者における障害福祉制度を含めたロービジョンケア介入状況の調査. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
70. 秋光純一郎, 尾﨑篤汰, 渡邉美樹也, 山田貴佑記, 鈴間　潔, 万代道子：網膜オルガノイド移植後のホスト双極細胞樹状突起伸展の時系列解析. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
71. 前田忠郎, 髙橋政代, 酒井大輝, 山崎　舞, 前田亜希子, 万代道子, 平見恭彦, 栗本康夫：JORM：A Framework for Appropriate Patient Selection in Ophthalmic Regenerative Medicine. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19
72. 増田智浩, Sanyal H, 西田光宏, 松村みちる, 河合加奈子, 永樂元次, 万代道子, 髙橋

政代：ビジョンソートを用いた iPS 細胞由来網膜オルガノイドシートの品質管理方法開発. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.19

73. 首藤浩伸, 万代道子, 山田貴佑記, 庄　隼生, 髙橋政代, 小池千恵子, 松山　武：隠れマルコフモデルに基づく行動分類を用いたマウス視機能回復評価. 第 25 回日本再生医療学会総会, 神戸, 2026.3.20
74. Maeda A：Atypical presentations of RPE65-associated retinopathy. FUJIRETINA 2026, 神戸, 2026.3.27
75. Takahashi M：Sustainable retinal cell therapy. FUJIRETINA 2026, 神戸, 2026.3.28