

## <2018 年度 アイセンター 学会発表>

### 【国際学会】

1. Yamanari M, Matsuzaki M, Takagi S, Sugiyama S, Miyamoto N, Hiram Y, Koide N, Jaillon F, Suzuki D, Totani K, Horikoshi K, Oshima S, Mandai M, Takahashi M, Kurimoto Y:  
Polarization-sensitive swept-source OCT imaging of retinal pigment epithelium and subretinal fibrous tissues . The Association for Reserch in Vision and Ophthalmology(ARVO) Annual Meeting, Honolulu, Hawaii, 2018.4.29
2. Guangzhou An, Takagi S, Hiram Y, Mandai M, Takahashi M, Kurimoto Y, Yokota H, Akiba M:  
Automatic classification of Age-related Macular Degeneration and normal OCT images using deep learning based approach . The Association for Reserch in Vision and Ophthalmology(ARVO) Annual Meeting, Honolulu, Hawaii, 2018.4.30
3. Miyamoto N, Yamamoto S, Yoshimizu S, Yoshitake S, Ishida K, Kurimoto Y: Twelve-month outcomes of ellipsoid zone and external limiting membrane status after intravitreal aflibercept in diabetic macular edema . The Association for Reserch in Vision and Ophthalmology(ARVO) Annual Meeting, Honolulu, Hawaii, 2018.5.1
4. Matsuzaki M, Takagi S, Mandai M, Sugiyama S, Yamanari M, Totani K, Miyamoto N, Hiram Y, Ohshima S, Takahashi M, Kurimoto Y: Observation of the transplanted autologous induced pluripotent stem cellderived retinal pigment epithelial cell sheet using polarization-sensitive optical coherence tomography . The Association for Reserch in Vision and Ophthalmology(ARVO) Annual Meeting, Honolulu, Hawaii, 2018.5.2
5. Hiram Y: Transplantation of autologous induced pluripotent stem cell-derived retinal pigment epithelium cell sheets for exudative age related macular degeneration: A pilot clinical study (Symposium). 5th Termis world congress 2018, Kyoto, 2018.9.7
6. Hiram Y: Connecting low vision patients from hospital to organizations supporting disabilities (Symposium). APAO2019, Bangkok, Thailand, 2019.3.8

### 【学会】

1. 西田明弘, 高木誠二, 平見恭彦, 宮本紀子, 万代道子, 栗本康夫: 網膜静脈分枝閉塞症に対する抗 VEGF 薬単回投与1ヶ月後視力と12ヶ月後視力の相関 . 第122回日本眼科学会, 大阪市, 2018.4.19

2. 藤井祥太, 杉田直, 眞壁健一, 鎌尾浩行, 坂口裕和, 平見恭彦, 栗本康夫, 高橋政代: ヒト iPS 細胞由来網膜色素上皮細胞のカニクイザルへの網膜下移植術の免疫学的評価 . 第 122 回日本眼科学会, 大阪市, 2018.4.19
3. 高木誠二, 後町清子, 万代道子, 平見恭彦, 藤原雅史, 山本翠, 宮越千智, 富田剛司, 高橋政代, 栗本康夫: 補償光学眼底カメラを用いた自家 iPS 細胞由来網膜色素上皮シートの観察 . 第 122 回日本眼科学会, 大阪市, 2018.4.19
4. 栗本康夫: 網膜再生治療の硝子体手術をめざして (ランチョンセミナー). 第 122 回日本眼科学会, 大阪市, 2018.4.20
5. 山本庄吾, 宮本紀子, 吉水聡, 吉武信, 石田和寛, 栗本康夫: 糖尿病黄斑浮腫に対するアフリバルセプト導入後の SD-OCT での網膜形態学的特徴の検討 . 第 122 回日本眼科学会, 大阪市, 2018.4.22
6. 宮本紀子: DME 治療のアプローチ . 第 3 回 H3(エイチキューブ)DME 研究会, 神戸市, 2018.5.25
7. 広瀬文隆: 前眼部 OCT で閉塞隅角を解き明かす! . 第8回福島眼科セミナー, 郡山市, 2018.5.26
8. 栗本康夫: 神戸市立神戸アイセンター病院の取り組み . 第 14 回 OG 眼科研究会, 神戸市, 2018.5.26
9. 山本庄吾: 糖尿病性網膜症患者を内科、眼科の双方からの視点で診る . 糖尿病性網膜症の予防・治療を考える～内科・眼科連携の会～, 神戸市, 2018.6.21
10. 宮本紀子: 眼科医による視点 (講演). 糖尿病性網膜症の予防・治療を考える～内科・眼科連携の会～, 神戸市, 2018.6.21
11. 酒井大輝, 高木誠二, 平見恭彦, 藤原雅史, 栗本康夫: 黄斑前膜における網膜外層変化と変視の関係 . 第 25 回兵庫県黄斑疾患研究会, 神戸市, 2018.6.23
12. 中村隆宏, 外園千恵, 伊藤晋一郎, 平見恭彦, 藤原雅史, 高木誠二, 栗本康夫: 広範囲の虹彩欠損を伴う水疱性角膜症に対する DSAEK の臨床経過報告 . 第 12 回京都眼科学会(平成 30 年度), 京都市, 2018.6.24
13. 栗本康夫, 広瀬文隆, 家木良彰, 黒田真一郎: 原発隅角閉塞(PACD)に対する水晶体再建術 (インストラクションコース). 第 33 回 JSCRS 学術総会, 東京都, 2018.6.30
14. 平見恭彦: 再生医療とロービジョンケア・神戸アイセンターの取り組み (講演). 京都難病連医療講演会, 京都市, 2018.7.1
15. 伊藤晋一郎, 高木誠二, 高橋政代, 杉田直, 平見恭彦, 藤原雅史, 宇津永遠, 安積淳, 栗

- 本康夫: インフルエンザ罹患後に生じた中心暗点を伴う網膜症の1例 . フォーサム 2018 東京,第 55 回日本眼感染症学会, 東京都, 2018.7.14
16. 栗本康夫: 原発閉塞隅角病(PACD)の治療戦略 (講演). 第 36 回道北眼科集談会, 旭川市, 2018.8.25
  17. 戸谷皇太, 松崎光博, 山成正宏, 杉山聡, 高木誠二, 宮本紀子, 平見恭彦, 万代道子, 高橋政代, 栗本康夫: 偏光感受型 OCT による白内障術後正常眼における網膜色素上皮の偏光乱雑性の定量評価 . 第 54 回日本眼光学学会, 新潟市, 2018.9.9
  18. 栗本康夫: シンポジウム「PACD NOW !」オーガナイザーズオープニングリマーク (シンポジウムオーガナイザー). 第 29 回日本緑内障学会, 新潟市, 2018.9.14
  19. 田中沙織, 藤原雅史, 広瀬文隆, 高木誠二, 吉水聡, 山本庄吾, 許沢尚弘, 松崎光博, 栗本康夫: Long-term result of the Ex-PRESS in POAG 原発開放隅角緑内障に対する Ex-PRESS の中長期成績 . 第 29 回日本緑内障学会, 新潟市, 2018.9.14
  20. 小林航, 大西暁士, 西口康二, 藤原雅史, 平見恭彦, 栗本康夫, 布施昇男, 中澤徹, 高橋政代: Purified RGCs derived from NTG patient-induced pluripotent stem cells . 第 29 回日本緑内障学会, 新潟市, 2018.9.15
  21. 吉水聡: The risk assessment of acute primary angle closure 急性原発閉塞隅角症のリスク評価 (シンポジウム). 第 29 回日本緑内障学会, 新潟市, 2018.9.15
  22. 山本翠, 別府あかね, 山田千佳子, 高木誠二, 平見恭彦, 仲泊聡, 栗本康夫, 高橋政代: 神戸アイセンター病院とロービジョンケアフロア「ビジョンパーク」連携についての報告 . 第 27 回視覚障害リハビリテーション研究発表大会, 神戸市, 2018.9.16
  23. 田中沙織: 緑内障関連 (ミニ教育セミナー). Kobe Ophthalmic Resident Salon 9, 神戸市, 2018.9.22
  24. 山本庄吾: 角膜ヘルペス後に涙小管閉塞を生じた一例 (パネルディスカッション). 第 16 回兵庫県眼科オープンカンファレンス, 神戸市, 2018.10.6
  25. 平見恭彦: 網膜色素変性の臨床研究 (宿題報告) . 第 6 回 TRF 研究会, 東京都, 2018.10.10
  26. 高木誠二, 戸谷皇太, 万代道子, 前田亜希子, 松崎光博, 平見恭彦, 宮本紀子, 山成正宏, 杉山聡, 石田政弘, 高橋政代, 栗本康夫: 偏光感受性光干渉断層計を用いた網膜色素変性症における網膜色素上皮の評価 . 第 72 回日本臨床眼科学会, 東京都, 2018.10.11
  27. 羽藤晋, 大家義則, 奥村直毅, 許斐健二, 平見恭彦: 実例を通じて学ぼう! トランスレーションリサーチとは (インストラクションコース). 第 72 回日本臨床眼科学会, 東京都,

2018.10.12

28. 前田亜希子, 高木誠二, 山本翠, 秋葉龍太郎, 吉田晶子, 河合加奈子, 稲葉慧, 許沢尚弘, 平見恭彦, 栗本康夫, 高橋政代: EYS 網膜色素変性における臨床像の検討 . 第 72 回日本臨床眼科学会, 東京都, 2018.10.13
29. 吉水聡: 原発閉塞隅角病の治療戦略 -用語の基本から困った症例の対応まで- (インストラクションコース). 第 72 回日本臨床眼科学会, 東京都, 2018.10.13
30. 栗本康夫: 原発閉塞隅角病の治療戦略 -用語の基本から困った症例の対応まで- (インストラクションコース・オーガナイザー). 第 72 回日本臨床眼科学会, 東京都, 2018.10.13
31. 秋葉龍太郎, 前田亜希子, 吉田晶子, 河合加奈子, 高木誠二, 平見恭彦, 栗本康夫, 山本修一: 若年性腎不全を合併した Senior-Loken Syndrome の 2 例. 第 72 回日本臨床眼科学会, 東京都, 2018.10.13
32. 松崎光博, 高木誠二, 万代道子, 杉山聡, 山成正宏, 戸谷皇太, 宮本紀子, 平見恭彦, 大島進, 高橋政代, 栗本康夫: 偏光感受型光干渉断層計による自家 iPS 細胞由来網膜色素上皮シートの観察 . 第 72 回日本臨床眼科学会, 東京都, 2018.10.13
33. 宮本紀子, 戸谷皇太, 松崎光博, 高木誠二, 万代道子, 杉山聡, 山成正宏, 平見恭彦, 大島進, 高橋政代, 栗本康夫: 偏光感受型光干渉断層計にて観察した加齢黄斑変性の脈絡膜新生血管 . 第 72 回日本臨床眼科学会, 東京都, 2018.10.13
34. 宮本紀子, 山本庄吾, 田中沙織, 吉武信, 栗本康夫: 糖尿病黄斑浮腫に対する硝子体手術後 5 年間の追加治療についての検討 . 第 24 回日本糖尿病眼学会, 東京都, 2018.10.20
35. 栗本康夫: iPS 細胞を用いた網膜色素上皮移植 (特別講演). 第 33 回沖縄緑内障研究会プログラム, 沖縄市, 2018.10.21
36. 田中沙織, 吉武信, 山本翠, 別府あかね, 山田千佳子, 松崎光博, 山本庄吾, 吉水聡, 伊藤晋一郎, 藤原雅史, 平見恭彦, 前田忠郎, 宮本紀子, 西田明弘, 仲泊聡, 高橋政代, 栗本康夫: 神戸アイセンター病院とロービジョンケアフロア「ビジョンパーク」連携について . 第 69 回京大眼科同窓会学会, 京都市, 2018.10.21
37. 山本翠: 術後検査の注意点 (講演). Cataract Refractive Surgery Academy, 東京都, 2018.10.27
38. 平見恭彦: 術後の視機能 (講演). Cataract Refractive Surgery Academy, 東京都, 2018.10.27
39. 平見恭彦: 患者説明のポイント (講演). Cataract Refractive Surgery Academy, 東京都,

2018.10.27

40. 平見恭彦: 多焦点眼内レンズの導入 (講演). Cataract Refractive Surgery Academy, 東京都, 2018.10.27
41. 栗本康夫: iPS 細胞を用いた網膜色素上皮移植 (特別講演). Nagasaki Macula Meeting, 長崎市, 2018.11.10
42. 藤原雅史: 当院における谷戸式フックを用いた線維柱帯切開術眼内法 (ミニ教育講演). 第 20 回兵庫県眼科フォーラム, 神戸市, 2018.11.10
43. 山本翠: 術後検査の注意点 (講演). Cataract Refractive Surgery Academy November, 東京都, 2018.11.17
44. 平見恭彦: 術後の視機能 (講演). Cataract Refractive Surgery Academy November, 東京都, 2018.11.17
45. 平見恭彦: 患者説明のポイント (講演). Cataract Refractive Surgery Academy November, 東京都, 2018.11.17
46. 平見恭彦: 多焦点眼内レンズの導入 (講演). Cataract Refractive Surgery Academy November, 東京都, 2018.11.17
47. 栗本康夫: 網膜再生医療のしくみ作り(アドバイザー) . 第 32 回日本泌尿器内視鏡学会, 仙台市, 2018.11.27
48. 栗本康夫: 神戸アイセンター病院の一年 (講演). 神戸医療産業都市 20 周年記念事業 開設一周年記念講演会, 神戸市, 2018.12.2
49. 栗本康夫: iPS 細胞を用いた網膜色素上皮移植 (講演). Alcon Pharma Web Symposium, 神戸市, 2018.12.4
50. 高木誠二, 工藤重樹, 安光州, 横田秀夫, 秋葉正博, 平見恭彦, 万代道子, 高橋政代, 石田政弘, 栗本康夫: 黄斑上膜における網膜表面の皺襞と光屈折のシミュレーション . 第 57 回日本網膜硝子体学会, 京都市, 2018.12.7
51. 栗本康夫, 平見恭彦, 藤原雅史, 高木誠二, 森永千佳子, 山本翠, 杉田直, 万代道子, 高橋政代: 滲出型加齢黄斑変性に対する自家 iPS 細胞由来網膜色素上皮シート移植:4 年の臨床経過 . 第 57 回日本網膜硝子体学会, 京都市, 2018.12.7
52. 西田明弘, 松崎光博, 平見恭彦, 宮本紀子, 万代道子, 栗本康夫: 網膜中心静脈閉塞症に対する抗 VEGF 薬単回投 1 ヶ月視力と 12 ヶ月後視力の相関 . 第 57 回日本網膜硝子体学会, 京都市, 2018.12.8
53. 西田明弘: 網膜静脈閉塞症治療の変遷 (講演). 第 137 回倉敷眼科臨床懇話会, 倉敷市,

2018.12.13

54. 宇山紘史, 松崎光博, 平見恭彦, 杉田直, 仲泊聡, 高橋政代, 栗本康夫: ぶどう膜炎に外転神経麻痺を合併し、涙液 PCR 検査で水痘帯状疱疹ウイルス感染と診断した帯状疱疹の 1 例 . 第 56 回日本神経眼科学会, 神戸市, 2018.12.14
55. 松崎光博, 瀬川翔太, 藤本寛太, 小倉健吾, 上田浩之, 宇山紘史, 石井淳子, 平見恭彦, 仲泊聡, 栗本康夫: 甲状腺眼症が疑われた自己免疫性甲状腺疾患患者における眼窩筋炎の 1 例 . 第 56 回日本神経眼科学会, 神戸市, 2018.12.15
56. 栗本康夫: iPS 細胞を用いた網膜色素上皮移植 (特別講演). 眼科おたくの会, 神戸市, 2018.12.16
57. 平見恭彦: 網膜色素変性外来報告 . 第 2 回神戸アイセンター病院眼科臨床懇話会, 神戸市, 2018.12.21
58. 藤原雅史: 当院における谷戸フックを用いた繊維柱体切開術眼内法の短期成績 . 第 21 回緑内障手術研究会, 大阪市, 2019.1.18
59. 栗本康夫: iPS 細胞による網膜再生医療と神戸アイセンター (特別講演). 第 206 回宮城県眼科集談会, 仙台市, 2019.1.19
60. 田中沙織, 吉水聡, 栗本康夫: 当院における ORATM 術中波面収差測定装置導入前後の術後屈折誤差 . 第 42 回日本眼科手術学会, 横浜市, 2019.2.2
61. 平見恭彦: 網膜再生医療における手術手技 (シンポジウム). 第 42 回日本眼科手術学会, 横浜市, 2019.2.2
62. 栗本康夫: 再生医療と眼科手術 (シンポジウム・オーガナイザー). 第 42 回日本眼科手術学会, 横浜市, 2019.2.2
63. 栗本康夫: 人工多能性幹(iPS)細胞由来網膜色素上皮移植術 (シンポジウム). 第 42 回日本眼科手術学会, 横浜市, 2019.2.3
64. 広瀬文隆: 隅角癒着解離術(GSL) (シンポジウム). 第 42 回日本眼科手術学会, 横浜市, 2019.2.3
65. 栗本康夫: 原発閉塞隅角病(PACD)の診断と治療 . 第 25 回山梨緑内障研究会, 甲府市, 2019.2.14
66. 許沢尚弘, 高木誠二, 安光州, 北畑将平, 平見恭彦, 万代道子, 横田秀夫, 秋葉正博, 高橋政代, 栗本康夫: 深層学習を用いた正常と加齢黄斑変性の分類と加齢黄斑変性の滲出性の分類 . 第 26 回兵庫県黄斑疾患研究会, 神戸市, 2019.2.23
67. 田中沙織, 吉水聡, 栗本康夫: 当院における ORATM 術中波面収差測定装置導入前後の

- 術後屈折誤差 . 第 38 回神戸市立医療センター中央市民病院・神戸アイセンター病院眼科オープンカンファレンス, 神戸市, 2019.3.2
68. 藤原雅史: 緑内障の病態とその治療 . 兵庫県保険医協会薬科部研究会, 神戸市, 2019.3.16
69. 許沢尚弘: 眼科領域の AI とロボット . 第 26 回兵庫県網膜硝子体研究会【電気羊の会】, 神戸市, 2019.3.16
70. 前田忠郎: iPS 細胞由来網膜色素上皮の製剤最適化に向けた品質管理戦略 (招待講演). Seahorse XF 再生医療・幹細胞研究フォーラム, 神戸市, 2019.3.20
71. 前田忠郎, 北畑将平, 坂井徳子, 宮脇正義, 平見恭彦, 栗本康夫, 高橋政代: ヒト iPS 細胞由来網膜色素上皮細胞の凍結解凍後における細胞代謝機能測定 . 第 18 回日本再生医療学会, 神戸市, 2019.3.21
72. 吉水聡: 急性原発閉塞隅角症のリスク評価 . 第 16 回兵庫県オフサルミックセミナー, 神戸市, 2019.3.24