

プログラム

開会式

7月22日(土) 8:50~9:00 A会場(奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

一般講演(口演) 1

7月22日(土) 9:00~9:50 A会場(奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長: 馬場 隆之(千葉大)

喜田 照代(大阪医薬大)

優秀演題賞候補セッション

O-1

網膜自家移植後における移植片の血流評価

○北畑 将平、井上 達也、田中 慎、井上麻衣子、門之園一明
(横浜市大・視覚再生外科)

O-2

緑内障患者における視神経乳頭血流障害と内因性光感受性網膜神経節細胞機能の関連

○治村 寛信¹⁾、吉川 匡宣^{1,2)}、大林 賢史³⁾、宮田季美恵¹⁾、佐伯 圭吾³⁾、緒方奈保子³⁾
(¹⁾ 奈良県医大・眼科、²⁾ よしかわ眼科クリニック、³⁾ 奈良県医大・疫学予防医学)

O-3

未熟児網膜症に対するベバシズマブ硝子体内注射後長期の血清 VEGF 濃度変化

○小幡 峻平¹⁾、松本 理子¹⁾、柿木 雅志¹⁾、澤田 修¹⁾、澤田 智子¹⁾、西信 良嗣¹⁾、
柳 貴英²⁾、丸尾 良浩²⁾、大路 正人¹⁾
(¹⁾ 滋賀医大・眼科、²⁾ 滋賀医大・小児科)

O-4

Characteristics of RAP in Early Stage by using OCTA

○佐藤 朋子、眞野福太郎、國吉 一樹、日下 俊次
(近畿大)

O-5

CRAOを対象としたカルパイン阻害薬 SJP-0008 の医師主導第 II a 相試験

○津田 聡¹⁾、國方 彦志¹⁾、橋本 和軌¹⁾、浅野 俊文²⁾、伊藤 梓³⁾、國分 太貴⁴⁾、
吉田 光秀¹⁾、安田 正幸¹⁾、中澤 徹¹⁾
(¹⁾ 東北大、²⁾ 浅野眼科医院、³⁾ 仙台市立病院、⁴⁾ しおがま国分眼科)

シンポジウム 1

7月22日(土) 10:00~12:00 A会場(奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

オーガナイザー: 飯田 知弘(女子医大)

石田 晋(北海道大)

五味 文(兵庫医大)

パキコロイド最前線!

S1-1

Pachychoroid~オーバービュー~

上田 哲生
(奈良県医大)

S1-2

渦静脈の吻合

星野 順紀
(群馬大)

S1-3

渦静脈形態解析によるパキコロイド関連疾患の検討

船津 諒
(鹿児島大)

**S1-4 眼底周辺部を含む脈絡膜形状変化**

丸子 一朗
(女子医大)

S1-5 ストレスと脈絡膜

五味 文
(兵庫医大)

パネリスト： 片岡 恵子 (杏林大)
古泉 英貴 (琉球大)
齋藤 理幸 (北海道大)

ランチョンセミナー 1 7月22日(土) 12:10~13:10 A会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長：林 篤志 (富山大)

薬剤特性を活かしたDME/nAMD治療戦略**LS1-1 バブースモによる薬剤特性を活かしたDME治療戦略**

平野 隆雄
(信州大)

LS1-2 バブースモによる薬剤特性を活かしたnAMD治療戦略

向井 亮
(福島県医大)

共催：中外製薬株式会社

総会

7月22日(土) 13:25~13:40 A会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

第12回松山賞受賞講演

7月22日(土) 13:40~14:40 A会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長：飯田 知弘 (女子医大)

紹介者：五味 文 (兵庫医大)

眼循環研究：臨床上の疑問に向けて

大路 正人
(滋賀医大)

第6回若手奨励賞受賞講演

7月22日(土) 14:40~15:10 A会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長：坂本 泰二 (鹿児島大)

緑内障における眼血流障害とそのリスク因子

清田 直樹
(東北大)

加齢黄斑変性脈絡膜における肥満細胞の役割とその安定化による治療の可能性

新沢 知広
(千葉大)

招待講演

7月22日(土) 15:25~16:25 A会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長: 緒方奈保子 (奈良県医大)

II How Understanding the Histologic Basis of Retinal Imaging Findings in AMD Can Improve Current and Future Patient Outcomes

K. Bailey Freund

(Vitreous Retina Macula Consultants of New York)

アフタヌーンセミナー 1

7月22日(土) 16:35~17:35 A会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長: 中尾新太郎 (順天大)

領域展開! 眼循環研究の未来!

AS1-1 高画質が生み出す網脈絡膜循環構造

村岡 勇貴

(京都大)

AS1-2 広角OCT/OCTAを用いた網膜研究と近未来

平野 隆雄

(信州大)

共催: キヤノン株式会社/キヤノンメドテックサプライ株式会社

一般講演 (口演) 2

7月22日(土) 9:00~9:50 B会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

座長: 安川 力 (名古屋市大)

林 篤志 (富山大)

基礎、臨床研究

O-6 網膜静脈閉塞症マウスモデル作製における実験手技の工夫

○宮城 清弦、築城 英子、北岡 隆

(長崎大)

O-7 中心窩構造における性差および加齢の影響

○長谷川泰司、野中 杏介、河合 萌子、梯 瑞葉、山口 沙耶、丸子 一郎、飯田 知弘

(女子医大)

O-8 光免疫療法によるマウスレーザー脈絡膜新生血管モデルの改善効果

○伴 紀充^{1,2)}、長田 秀斗^{1,2)}、陳 世偉^{1,2)}、Naymel Guzman^{1,2)}、光永 真人³⁾、
西村 尚³⁾、根岸 一乃¹⁾、栗原 俊英^{1,4)}

(¹⁾ 慶應大・眼科、²⁾ 慶應大・眼科・網膜老化生物、³⁾ 東京慈恵医大・内科・消化器・肝臓内科、

⁴⁾ 慶應大・眼科・光生物)

O-9 網膜虚血再灌流障害におけるミノサイクリンの神経細胞保護効果

○李 徳鎬^{1,2)}、三輪 幸裕^{1,2)}、根岸 一乃¹⁾、栗原 俊英^{1,2)}

(¹⁾ 慶應大・眼科、²⁾ 慶應大・光生物)

O-10 ラマン分光法を用いた視神経乳頭のミトコンドリアの酸化還元評価による病態予測

○富田 洋平^{1,2)}、Bertan Cakir²⁾、八木 瞳^{1,2)}、Peili Chen³⁾、Zhongjie Fu²⁾、
Padraic Romfh³⁾、Daryoosh Vakhshoori¹⁾、根岸 一乃²⁾、Lois Smith³⁾

(¹⁾ 慶應大、²⁾ ハーバードメディカルスクール/ボストン小児病院、³⁾ Pendar Technologies)



一般講演 (口演) 3

7月22日 (土) 9:55~10:55 B会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

座長：中澤 徹 (東北大)

吉川 匡宣 (奈良県医大/よしかわ眼科クリニック)

緑内障、血流

O-11

視神経乳頭周囲組織血流に着目した緑内障における維線柱帯切除術後の視力低下

○武田 瑤子¹⁾、高橋 直樹¹⁾、國分 太貴²⁾、津田 聡¹⁾、面高 宗子¹⁾、中澤 徹¹⁾
(¹⁾ 東北大、²⁾ しおがま国分眼科)

O-12

維線柱帯切除術前後における黄斑部灌流密度の変化

○犬塚 将之^{1,2)}、松尾 将人²⁾、澤田 明²⁾、諸戸 尚也²⁾、窪田 匡臣²⁾、石澤 聡子²⁾、
望月 清文²⁾、坂口 裕和²⁾
(¹⁾ 岐阜市民病院、²⁾ 岐阜大)

O-13

緑内障眼における傍乳頭脈絡膜微小血管脱落形成に関する因子の検討

○高橋 直樹¹⁾、面高 宗子¹⁾、木川 勉²⁾、中澤 徹¹⁾
(¹⁾ 東北大、²⁾ トプコン)

O-14

緑内障患者における中心窩無血管域 (FAZ) と視野障害および全身因子との関連

○二宮 高洋¹⁾、面高 宗子¹⁾、清田 直樹¹⁾、Sharma Parmanand¹⁾、檜森 紀子^{1,2)}、
安田 正幸¹⁾、國方 彦志¹⁾、中澤 徹¹⁾
(¹⁾ 東北大・眼科、²⁾ 東北大・医工学)

O-15

Laser speckle flowgraphy を用いた視神経症の鑑別についての検討

○山口 知暁、清田 直樹、檜森 紀子、津田 聡、面高 宗子、中澤 徹
(東北大)

O-16

温熱刺激試験における脈絡膜循環動態の変化

○今林 櫻子^{1,2)}、橋本 勇希^{1,3)}、桑原 颯海³⁾、藤 夏海³⁾、坂元 亜美³⁾、白石 華暖³⁾、
井川 玲菜³⁾、石丸 侑実¹⁾、吉富 健志^{1,3)}
(¹⁾ 国際医福大、²⁾ 医療法人瑛和会はたえ眼科、³⁾ 福岡国際医療福祉大)

一般講演 (口演) 4

7月22日 (土) 11:00~12:00 B会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

座長：瓶井 資弘 (愛知医大)

辻川 明孝 (京都大)

網膜血管閉塞

O-17

網膜中心動脈閉塞症におけるレーザースペックルフローグラフィーの有用性の検討

○曾我 直樹、井上 達也、井上麻衣子、門之園一明
(横浜市大・市民総合医療センター)

O-18

網膜中心動脈閉塞症に対する各治療の視力予後の比較

○赤井 亮太¹⁾、高田 雄太²⁾、石田 聖朗²⁾、上田 朋子²⁾、林 篤志²⁾
(¹⁾ 高岡市民病院、²⁾ 富山大)

O-19

網膜中心静脈閉塞症の治療前後の網膜循環動態：Vascular Cloud による検討

○三好由希子、小山 雄太、逢坂 理恵、中野 裕貴、秋光純一郎、鈴間 潔
(香川大)

- O-20** 網膜中心静脈閉塞症を合併したキャスルマン病の1例
○楠原仙太郎、曾谷 令、松宮 巨、中村 誠
(神戸大)
- O-21** 網膜静脈閉塞症における蛍光眼底造影画像コントラスト最適化の試み
○築城 英子、宮城 清弦、北岡 隆
(長崎大)
- O-22** 網膜静脈閉塞症に対する抗 VEGF 療法での再発傾向に関する検討
○湧田真紀子、緒方 惟彦、青木 連、東島 史明、太田 真実、能美なな実、木村 和博
(山口大)

ランチョンセミナー 2 7月22日(土) 12:10~13:10 B会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

座長：近藤 峰生 (三重大)

VEGF から考える BRVO の病態と治療

- LS2-1** BRVO の病態とサイトカイン
野間 英孝
(東京医大・八王子)

- LS2-2** BRVO の治療の在り方を再考する
高橋 秀徳
(自治医大)

共催：バイエル薬品株式会社／参天製薬株式会社

アフタヌーンセミナー 2 7月22日(土) 16:35~17:35 B会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

座長：中澤 徹 (東北大)

ピンチの時の次の一手、OCT/OCTA 活用の新機軸

- AS2-1** AI を用いた OCTA の緑内障診療への活用
二宮 高洋
(東北大)

- AS2-2** OCT/OCTA でみる脈絡膜
五味 文
(兵庫医大)

- AS2-3** Triton 広角 OCT アタッチメントを網膜硝子体診療に活かす!
橋本りゅう也
(東邦大・佐倉)

共催：株式会社トプコン／株式会社トプコンメディカルジャパン



学術展示 1

7月22日(土) 17:45~18:05 C会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 204)

座長: 木村 至 (東海大・八王子)

緑内障

P-1

遺伝性トランスサイレチン型アミロイドーシス続発緑内障に対する線維柱帯切除術

○柿原 伸次¹⁾、北原 潤也¹⁾、武川 修治^{1,2)}、平野 隆雄¹⁾、今井 章¹⁾、宮原 照良^{1,3)}、
村田 敏規¹⁾

(¹⁾ 信州大、²⁾ 長野赤十字病院、³⁾ 伊那中央病院)

P-2

緑内障眼における黄斑部網膜血流に対するリパスジル塩酸塩点眼薬の影響

○山口 彩織¹⁾、石井 宏和¹⁾、吉川 祐司¹⁾、伊吹 寿士¹⁾、菅野 順二¹⁾、庄司 拓平^{1,2)}、
篠田 啓¹⁾

(¹⁾ 埼玉医大、²⁾ 小江戸眼科内科)

P-3

アルドステロン全身投与でのラット視神経乳頭血流量、beat strength の解析

○和田 康史^{1,2)}、東出 朋巳²⁾、阪口 仁一^{2,4)}、長田 敦¹⁾、廣岡 一行³⁾、杉山 和久²⁾
(¹⁾ 金沢医療センター、²⁾ 金沢大、³⁾ 広島大、⁴⁾ 厚生連高岡病院)

学術展示 2

7月22日(土) 18:05~18:25 C会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 204)

座長: 森實 祐基 (岡山大)

血流

P-4

網膜動脈閉塞症に伴い視力不良であった Paracentral acute middle maculopathy の一例

○小山 魁太、水野 博史、大里 崇之、石郷岡 岳、児玉 昂己、大須賀 翔、喜田 照代
(大阪医薬大)

P-5

光干渉断層血流撮影 (OCTA) で鋭敏に網膜虚血をとらえた内頸動脈狭窄症の一例

○長島 哲洋、秋山 英雄、中村 考介
(群馬大)

P-6

放射線治療後の視神経症、脈絡膜症により重篤な視機能障害をきたした1例

○小沼こころ、桑野 和沙、篠原 大輔、橘 晟、西島 義道、小松功生士、渡邊 友之、
小川 俊平、渡邊 朗、中野 匡
(東京慈恵医大)

P-7

COVID-19 ワクチン接種後に網脈絡膜循環障害を呈した1例

○大賀 智行、岩橋 千春、坂本万寿夫、國吉 一樹、日下 俊次
(近畿大)

P-8

OCT Angiography で2年間の経過を追った乳頭ドルーゼンに視神経乳頭浮腫を生じた1例

○楯 日出雄、山内 明李、大滝 千智、田邊ゆめみ、前田 梨緒、植田 芳樹
(真生会富山病院アイセンター)

P-9

特発性視神経乳頭出血を生じ自然寛解した若年の2症例

○河野 通輝、田中 公二、町田弓美子、川村 昭之、小野江 元、森 隆三郎、中静 裕之
(日本大)

学術展示 3

7月22日(土) 17:45~18:10 C会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 204)

座長: 坂口 裕和 (岐阜大)

CSC、網膜①

- P-10** 重度の中心性漿液性脈絡網膜症を呈した兄弟例
○稲田 悠太、細田 修平、四條 泰陽、菊島 渉、櫻田 庸一、柏木 賢治
(山梨大)
- P-11** 中心性漿液性脈絡網膜症におけるステロイド使用歴の頻度と臨床的・遺伝的特徴
○米山 征吾¹⁾、福井 歩美^{2,3)}、櫻田 庸一¹⁾、寺尾 信宏²⁾、草田 夏樹²⁾、菊島 渉¹⁾、
四條 泰陽¹⁾、杉山 敦¹⁾、外園 千恵²⁾、柏木 賢治¹⁾
(¹⁾ 山梨大、²⁾ 京都府医大、³⁾ 京都中部総合医療センター)
- P-12** 感覚網膜に嚢胞様変化を伴う中心性漿液性脈絡網膜症に対し硝子体手術が有効だった1例
○川邊 史夏、寺崎 寛人、船津 諒、三原 直久、坂本 泰二
(鹿児島大)
- P-13** CSCの傍眼にPPSを同時に発症した1例における脈絡膜循環評価
齋藤 航
(回明堂眼科・歯科)
- P-14** 修練医と網膜専門医の抗血管内皮増殖因子の硝子体注射に要する時間の比較
米満 大智
(鹿児島大)
- P-15** 糖尿病黄斑浮腫に対するファリシマブ硝子体内注射後の黄斑虚血を伴う眼内炎の一例
○中山 真央、田中 公二、小野江 元、宮田 佳佑、北岡 麻衣、森 隆三郎、中静 裕之
(日本大)
- P-16** ブロルシズマブにより広範囲の血管閉塞をきたした透析中の糖尿病黄斑浮腫の一例
○大萩 麻衣¹⁾、原 千佳子²⁾、浅尾 和伸³⁾、西田 幸二⁴⁾
(¹⁾ 大阪大・脳神経感覚器外科(眼科)、²⁾ 大阪大・眼科・先端デバイス医学寄付講座、
³⁾ 市立池田市民病院、⁴⁾ 大阪大・先導的学際研究機構生命医科学融合フロンティア)
- P-17** 糖尿病による慢性腎臓病患者における網膜微小循環と腎機能の関連
○西山 俊吾¹⁾、岩瀬 剛¹⁾、上野 圭貴²⁾、寺崎 浩子²⁾
(¹⁾ 秋田大、²⁾ 名古屋大)

学術展示 4

7月22日(土) 18:05~18:25 C会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 204)

座長: 林 孝彰 (東京慈恵医大・葛飾)

網膜②

- P-18** 難治性黄斑浮腫を伴ったLeber 粟粒血管腫症の1例
○飯田 由佳¹⁾、林 孝彰¹⁾、中野 匡²⁾
(¹⁾ 東京慈恵医大・葛飾、²⁾ 東京慈恵医大)
- P-19** つた状血管腫に網膜細動脈瘤を合併した一例
○桂 大和、五味 文
(兵庫医大)



P-20 極めて大量の硬性白斑を伴った網膜細動脈瘤に対し網膜光凝固術が著効した一例

○岩本 悠里¹⁾、張野 正誉²⁾
(¹⁾ 淀川キリスト教病院、²⁾ はりの眼科)

P-21 脈絡膜母斑による網膜下液に対して網膜光凝固術を施行した1例

○名和 賢斗、上田 哲生、岡部 直子、緒方奈保子
(奈良県医大)

P-22 眼動脈の眼杯到達に先行して脈絡膜の血管内皮細胞は出現する

○今西 哲^{1,2)}、富田 洋平^{1,2)}、根岸 一乃¹⁾、坪田 一男³⁾、栗原 俊英^{1,2)}
(¹⁾ 慶應大・眼科、²⁾ 慶應大・光生物、³⁾ 坪田ラボ)

P-23 ヒトミューラー細胞における低酸素刺激及び周期的伸展刺激による PlGF 発現の検討

○秋光純一郎、合田衣里奈、石本 彩、鈴間 潔
(香川大)

学術展示 5

7月22日(土) 17:45~18:05 C会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 204)

座長：秋山 英雄 (群馬大)

加齢黄斑変性①

P-24 1型脈絡膜新生血管症 (CNV) における脈絡膜構造の解析

○平井 宏昌¹⁾、山下真理子²⁾、伊集院信夫³⁾、治村 寛信¹⁾、西 智¹⁾、上田 哲生¹⁾、
緒方奈保子¹⁾
(¹⁾ 奈良県医大、²⁾ 奈良県西和医療センター、³⁾ 市立奈良病院)

P-25 滲出型加齢黄斑変性に対するアフリベルセプト硝子体内注射の7年成績と関連因子

○山本 学、平山公美子、居 明香、三澤 宣彦、河野 剛也、本田 茂
(大阪公大)

P-26 治療歴のない滲出型加齢黄斑変性に対するファリシマブ硝子体注射の短期的治療効果

○小関 舜彦、岩瀬 雄仁、川俣 勇人、新沢 知広、馬場 隆之
(千葉大)

P-27 ファリシマブ硝子体投与後の MNV の初期血管構造変化の OCTA による検討

○中条慎一郎、松原 央、今野恵一郎、佐々木 拓、松井 良諭、杉本 昌彦、近藤 峰生
(三重大)

P-28 難治性滲出型加齢黄斑変性に対するファリシマブ切替後の短期治療成績

○川上 摂子、若林 美宏、渡邊 陽子、山本 拓人、馬詰和比古、山本 香織、後藤 浩
(東京医大)

P-29 両眼性網膜内血管腫状増殖 (Type 3 MNV) にファリシマブ硝子体内注射を施行した1例

○松田ひとみ、飯田 由佳、林 孝彰、中野 匡
(東京慈恵医大)

学術展示 6

7月22日(土) 18:05~18:25 C会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 204)

座長: 伊藤 逸毅 (藤田医大)

加齢黄斑変性②

- P-30** 滲出型加齢黄斑変性に対するブrolシズマブの眼内炎症発症例の予後の検討
○平山公美子、山本 学、河野 剛也、居 明香、三澤 宣彦、本田 茂
(大阪公大)
- P-31** 認知機能低下のある nAMD 患者にブrolシズマブ硝子体注射を導入し眼内炎症を来した一例
○植地 南月¹⁾、間瀬 陽子¹⁾、久保 朗子¹⁾、松原 央²⁾、中条慎一郎²⁾、松井 良諭²⁾、
今野恵一郎²⁾、佐々木 拓²⁾、近藤 峰生²⁾
(¹⁾ 紀南病院、²⁾ 三重大)
- P-32** ファリシマブ投与後に非感染性眼内炎が生じた加齢黄斑変性の1例
○高橋 翔吾、コンソルボ上田 朋子、石田 聖朗、柳沢秀一郎、林 篤志
(富山大)
- P-33** 近視性脈絡膜新生血管に対するラニビズマブバイオシミラーの短期成績
○木村 元貴、永井 由巳、大中 誠之、切石 達範、植村 太智、中山 弘基、高橋 寛二
(関西医大)
- P-34** Acute Idiopathic Maculopathy 自然寛解後に続発性黄斑部新生血管が生じた一例
○都筑 馨太¹⁾、長谷川泰司²⁾、野中 杏介²⁾、丸子 一朗²⁾、飯田 知弘²⁾
(¹⁾ 女子医大・足立医療センター、²⁾ 女子医大)
- P-35** 長期間経過観察できた Malattia Leventinese の一例
○石郷岡 岳、大里 崇之、児玉 昂己、水野 博史、大須賀 翔、喜田 照代
(大阪医薬大)

学術展示 7

7月22日(土) 17:45~18:05 C会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 204)

座長: 岡田アナベルあやめ (杏林大)

炎症

- P-36** 特異な脈絡膜血管拡張と上強膜血管怒張をきたした一例
○根本 貴大、山本 有貴、杉澤 孝彰、五味 文
(兵庫医大)
- P-37** 繰り返す一過性黒内障を契機に好酸球性多発血管炎肉芽種の診断に至った1例
○塙 菜摘、清水 大輔、松永真由子、馬場 隆之
(千葉大)
- P-38** 高度な網膜血管閉塞を伴った眼トキソプラズマ症の1例
○則川 晃希、向井 亮、本庄純一郎、石龍 鉄樹
(福島県医大)
- P-39** MEWDS における ICGA・OCTA・眼底自発蛍光の比較検討
○橋谷 臨、丸子 一朗、長谷川泰司、野中 杏介、飯田 知弘
(女子医大)



P-40

両眼性に複数回再発した多発消失性白点症候群の1例

○野中 杏介、丸子 一郎、橋谷 臨、長谷川泰司、飯田 知弘

(女子医大)

P-41

ニボルマブ投与によりフォークト-小柳-原田病様のぶどう膜炎を生じた1例

○沢田 敦、辻中 大生、井本 翔、西山 武孝、上田 哲生、緒方奈保子

(奈良県医大)

モーニングセミナー 1

7月23日(日) 8:00~9:00 A会場(奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長: 緒方奈保子 (奈良県医大)

抗VEGF薬治療の新たな原点~ラニズマブBS選択のポイント~

MS1-1 日常診療から考える

野田 航介
(北海道大)

MS1-2 医療経済的視点から考える

柳 靖雄
(横浜市大・視覚再生外科)

共催: 千寿製薬株式会社

一般講演(口演) 5

7月23日(日) 9:10~10:10 A会場(奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長: 石龍 鉄樹 (福島県医大)

柳 靖雄 (横浜市大・視覚再生外科)

加齢黄斑変性①

O-23 アフリベルセプトからファリシマブに切り替えた滲出型加齢黄斑変性の6ヵ月経過

○細川 海音、尾内 千容、塩出 雄亮、木村 修平、的場 亮、神崎 勇希、森田 哲郎、
森實 祐基
(岡山大)

O-24 アフリベルセプトからブロールシズマブに切り替えた滲出型加齢黄斑変性の2年成績

○新井 律樹、嵩 翔太郎、加藤 喜大、佐藤 一徳、橋本 佳典、小嶋 修生、春田 雅俊、
吉田 茂生
(久留米大)

O-25 未治療滲出型加齢黄斑変性に対するファリシマブの治療成績

○切石 達範、永井 由巳、大中 誠之、木村 元貴、植村 太智、中山 弘基、高橋 寛二
(関西医大)

O-26 未治療の滲出型加齢黄斑変性に対するファリシマブ硝子体内注射による導入期治療成績

○松本 英孝、星野 順紀、中村 考介、長島 哲洋、秋山 英雄
(群馬大)

O-27 滲出型加齢黄斑変性症に対するアフリベルセプトおよびファリシマブ導入前後の眼圧変動

○本庄純一郎、板垣可奈子、菅野 幸紀、笠井 暁仁、加藤 裕花、田中啓一郎、則川 晃希、
加藤 寛、向井 亮、石龍 鉄樹
(福島県医大)

O-28 滲出型加齢黄斑変性に対する抗血管内皮増殖因子療法後の患眼・僚眼の広域脈絡膜厚変化

○黒島 長優¹⁾、今永 直也¹⁾、寺尾 信宏^{1,2)}、湧川 空子¹⁾、宮良 安宣^{1,3)}、澤口 翔太¹⁾、
山内 遵秀¹⁾、大城 綾乃¹⁾、古泉 英貴¹⁾
(¹⁾ 琉球大、²⁾ 京都府医大、³⁾ ちばなクリニック)



一般講演 (口演) 6

7月23日 (日) 10:20~11:30 A会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長: 古泉 英貴 (琉球大)

前野 貴俊 (大阪大・視覚先端医学)

加齢黄斑変性②

- O-29** ポリープ状脈絡膜新生血管症における腕-脈絡膜描出時間と滲出の再燃との関連
○向井 亮、板垣可奈子、本庄純一郎、田中啓一郎、則川 晃希、石龍 鉄樹
(福島県医大)
- O-30** 抗 VEGF 薬導入後早期の網膜色素上皮裂孔発生に関連する因子の検討
○塩瀬 聡美、納富 昭司、狩野久美子、橋本左和子、永田 純哉、福田 洋輔、石川桂二郎、園田 康平
(九州大)
- O-31** Cone Contrast Test による加齢黄斑変性の傍眼と健常眼との色覚の比較
○澤田 智子、松本 理子、澤田 修、柿木 雅志、小幡 峻平、西信 良嗣、大路 正人
(滋賀医大)
- O-32** 浸出型加齢黄斑変性における治療前網膜形態と12か月後の視力の関連性
○菊島 渉、櫻田 庸一、松原 美緒、福田 佳子、古藤田優実、葛西 友香、米山 征吾、四條 泰陽、杉山 敦、柏木 賢治
(山梨大)
- O-33** 日本人の萎縮型加齢黄斑変性の型別比較検討 (多施設研究)
○佐藤有紀子¹⁾、上田奈央子¹⁾、古泉 英貴²⁾、原 千佳子³⁾、井上麻衣子⁴⁾、柳 靖雄⁴⁾、飯田 知弘⁵⁾、高橋 寛二⁶⁾、坂本 泰二⁷⁾、辻川 明孝¹⁾
(¹⁾ 京都大・眼科、²⁾ 琉球大・眼科、³⁾ 大阪大・眼科、⁴⁾ 横浜市大・視覚再生外科、⁵⁾ 女子医大・眼科、⁶⁾ 関西医大・眼科、⁷⁾ 鹿児島大・眼科)
- O-34** PSD 眼における脈絡膜動脈相の検討
○三原 直久¹⁾、園田 祥三^{1,2)}、寺崎 寛人¹⁾、椎原 秀樹¹⁾、船津 諒¹⁾、廣川真梨子³⁾、田邊 泰士³⁾、坂本 泰二¹⁾
(¹⁾ 鹿児島大、²⁾ 鹿児島そのだ眼科・形成外科、³⁾ ニコン)
- O-35** 急性網膜色素上皮炎と Pachychoroid pigment epitheliopathy の臨床的特徴の比較検討
○田中 孝幸、董 震宇、廣岡季里子、三田村瑞穂、齋藤 理幸、安藤 亮、加瀬 諭、石田 晋
(北海道大)

レジェンドからのメッセージ 7月23日(日) 11:40~12:10 A会場(奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長: **山本 修一** (地域医療機能推進機構 (JCHO) /千葉大)

網膜と酸素

三宅 養三

(Next Vision)

ランチョンセミナー 3 7月23日(日) 12:20~13:20 A会場(奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

座長: **飯田 知弘** (女子医大)

黄斑疾患研究の発展と実臨床 ~Research and clinical practice in macular diseases~

LS3-1 **ブrolシズマブを用いた滲出型加齢黄斑変性の治療戦略**

櫻田 庸一

(山梨大)

LS3-2 **Pseudoxanthoma Elasticum: A Rare Disease with a Multitude of Retinal Imaging Findings**

K. Bailey Freund

(NYU Grossman School of Medicine/Vitreous Retina Macula Consultants of New York)

共催: ノバルティス ファーマ株式会社

シンポジウム 2 7月23日(日) 13:30~15:00 A会場(奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)

オーガナイザー: **中澤 徹** (東北大)

吉川 匡宣 (奈良県医大/よしかわ眼科クリニック)

緑内障眼循環研究のカットニングエッジ

S2-1 **緑内障コホート研究と眼血流**

吉川 匡宣

(奈良県医大/よしかわ眼科クリニック)

S2-2 **ドップラ OCT と OCT アンジオグラフィを活用した緑内障循環の探索**

秋葉 正博

(トプコン)

S2-3 **近視緑内障と血流変化**

齋藤 瞳

(東京大)

S2-4 **負荷試験と血流変化**

清田 直樹

(東北大)

閉会式 7月23日(日) 15:00~15:15 A会場(奈良県コンベンションセンター 2F 天平ホール)



モーニングセミナー 2

7月23日(日) 8:00~9:00 B会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

座長: 瓶井 資弘 (愛知医大)

使うほどに魅力がわかる! 広角多機能眼底撮影装置

MS2-1 Mirante から始まる眼科診療の新しい可能性

吉田 武史
(医科歯科大)

MS2-2 Contrast Matters! 診断精度を上げる Mirante 高コントラストイメージング

加登本 伸
(大阪赤十字病院)

共催: 株式会社ニデック

一般講演 (口演) 7

7月23日(日) 9:10~10:00 B会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

座長: 大路 正人 (滋賀医大)

村田 敏規 (信州大)

糖尿病網膜症

O-36 糖尿病黄斑浮腫に対するトリアムシノロンアセトニド・テノン嚢下注射の眼循環への影響

○花栗 潤哉、横田 陽匡、齊間 至成、大野 皓、山上 聡、長岡 泰司
(日本大・板橋)

O-37 糖尿病黄斑浮腫に対するファリシマブ治療前後における毛細血管瘤のサイズ変化の解析

○山田 雄貴、高村 佳弘、稲谷 大
(福井大)

O-38 UMAP による次元削減を用いた糖尿病網膜症における無灌流領域の検討

○吉田 実世、村上 智昭、河合健太郎、石原 健司、森 雄貴、西川 慶一、辻川 明孝
(京都大)

O-39 周辺型糖尿病網膜症は、silent Killer タイプなのか?

○安藤 伸朗¹⁾、信田 和男¹⁾、武田さち江²⁾、関 正明³⁾
(¹⁾長岡眼科医院、²⁾立川総合病院、³⁾せき眼科医院)

O-40 広角OCT Angiography を用いた増殖糖尿病網膜症眼に伴う網膜新生血管検出

○平井 研登、坪井孝太郎、濱田 瑞綺、水本 強一、瓶井 資弘
(愛知医大)

一般講演 (口演) 8

7月23日(日) 10:05~10:55 B会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

座長: 本田 茂 (大阪公大)

坂本 泰二 (鹿児島大)

脈絡膜

O-41 α -1 遮断薬点眼の脈絡膜血流維持効果による近視進行における強膜菲薄化の抑制

○丁 憲煜^{1,2)}、根岸 一乃¹⁾、坪田 一男^{1,3)}、栗原 俊英^{1,2)}
(¹⁾慶應大・眼科、²⁾慶應大・光生物、³⁾坪田ラボ)

- O-42** 網膜色素上皮異常と脈絡膜大血管の非対称は脈絡膜毛細血管板血流に影響する
○永井 紀博^{1,2)}、虫賀 庸朗²⁾、小沢 洋子²⁾
(¹⁾ 北里大・北里研究所病院、²⁾ 慶應大)
- O-43** 光干渉断層計のモンタージュ画像を用いた渦静脈膨大部の構造詳細解析手法の考案
○船津 諒¹⁾、園田 祥三¹⁾、寺崎 寛人¹⁾、椎原 秀樹¹⁾、三原 直久¹⁾、廣川真梨子²⁾、
吉 媛テイ²⁾、田邊 泰士²⁾、坂本 泰二¹⁾
(¹⁾ 鹿児島大、²⁾ ニコン)
- O-44** Choroidal Vascularity Index 算出における denoise 処理の効果
○中田 愛¹⁾、森 雄貴¹⁾、三宅 正裕¹⁾、細田 祥勝²⁾、森野 数哉¹⁾、中尾 真也¹⁾、
辻川 明孝¹⁾
(¹⁾ 京都大、²⁾ ほそだ眼科)
- O-45** 正常眼における広角脈絡膜厚の解析
○園田 祥三^{1,2)}、三原 直久²⁾、船津 諒²⁾、寺崎 寛人²⁾、佐藤 雄三³⁾、坂本 泰二²⁾
(¹⁾ 鹿児島園田眼科形成外科、²⁾ 鹿児島大、³⁾ Canon Inc)

一般講演 (口演) 9

7月23日(日) 11:00~12:10 B会場 (奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

座長: 吉田 茂生 (久留米大)

園田 康平 (九州大)

CSC、炎症

- O-46** 急性期の中心性漿液性脈絡網膜症の網膜色素上皮異常の特徴
○田邊 知佳、片岡 恵子、中山真紀子、山本亜希子、岡田アナベルあやめ
(杏林大)
- O-47** 光線力学療法後に周辺部に及ぶ上脈絡膜液が出現した中心性漿液性脈絡網膜症の2例
○河野 剛也¹⁾、平山公美子¹⁾、山本 学¹⁾、居 明香¹⁾、三澤 宣彦¹⁾、川島 卓弥¹⁾、
平林 倫子²⁾、本田 茂¹⁾
(¹⁾ 大阪公大、²⁾ 白庭病院)
- O-48** 中心性漿液性脈絡網膜症の広角インドシアニングリーン蛍光造影所見
○川村 昭之¹⁾、森 隆三郎¹⁾、杉山 瑠璃¹⁾、田中 公二¹⁾、小野江 元¹⁾、若月 優¹⁾、
中井 郁華¹⁾、竹島 圭悟¹⁾、中静 裕之¹⁾、藤田 京子²⁾
(¹⁾ 日本大、²⁾ 愛知医大)
- O-49** CSC 眼における脈絡膜曲率半径の検討
○埜瀬菜々子、齋藤 理幸、廣岡季里子、董 震宇、安藤 亮、加瀬 諭、石田 晋
(北海道大)
- O-50** 後部強膜炎における治療前後での脈絡膜循環動態と脈絡膜厚の変化
○三田村瑞穂、加瀬 諭、山下 結衣、廣岡季里子、石田 晋
(北海道大)
- O-51** COVID-19 罹患後に Acute macular outer retinopathy を発症した2例
○竹内 一彦¹⁾、小野江 元²⁾、森 隆三郎²⁾、田中 公二²⁾、川村 昭之²⁾、中静 裕之²⁾
(¹⁾ 日本大・板橋、²⁾ 日本大)



O-52 視神経乳頭新生血管を生じ、硝子体出血をきたした小児ぶどう膜炎の2例

○谷川 彰¹⁾、中井 慶¹⁾、張野 正誉^{1,2)}、村田 卓士³⁾

(¹⁾ 淀川キリスト教病院、²⁾ はりの眼科、³⁾ むらた小児科)

ランチョンセミナー4 7月23日(日) 12:20~13:20 B会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

座長：中澤 徹(東北大)

後眼部治療における眼血流改善の最新知見～緑内障から網膜疾患まで～

LS4

津田 聡
(東北大)

共催：ロート製薬株式会社

コ・メディカルのための教育セミナー 7月23日(日) 13:30~15:00 B会場(奈良県コンベンションセンター 2F 会議室 203)

オーガナイザー：上田 哲生(奈良県医大)

村上 智昭(京都大)

明日につながる眼底イメージング

ES-1 眼循環イメージングの実際 ～ORTの立場から～

山田 達矢
(京都大)

ES-2 OCT/OCTA・うまく撮るコツ～開発秘話を含めて～

佐藤 雄三
(キヤノン)

ES-3 小児眼科と眼血流

西 智
(奈良県医大)

ES-4 糖尿病黄斑症と眼血流(血管イメージングの基礎知識と実際の撮像)

村上 智昭
(京都大)

ES-5 眼血流とERG

近藤 峰生
(三重大)

ES-6 視野と眼血流

松本 長太
(近畿大)