

# プログラム

## 開会式

6月14日(金) 8:55~9:00 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

## シンポジウム 1

6月14日(金) 9:00~10:30 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：鈴木 潔(香川大・眼科)

木村 和博(山口大・眼科)

### 徹底討論！増殖糖尿病網膜症の硝子体手術

#### S1-1

ゲージ選択：25G

馬場 隆之

(千葉大・眼科)

#### S1-2

ゲージ選択：27G

今井 尚徳

(神戸大・眼科)

#### S1-3

術前抗 VEGF：する派

窪田 匡臣

(岐阜大・眼科)

#### S1-4

術前抗 VEGF：しない派

厚東 隆志

(杏林大・眼科)

#### S1-5

術中内境界膜剥離：剥く派

中野 裕貴

(香川大・眼科)

#### S1-6

術中内境界膜剥離：しない派

岡本 史樹

(日本医大・眼科)

## 特別講演 1

6月14日(金) 10:40~11:40 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：井上 真(杏林大・眼科)

#### SL1

抗 VEGF 時代のアンメットニーズ：糖尿病黄斑虚血 (DMI) の病態理解と治療戦略

石田 晋

(北海道大・眼科)

**ランチョンセミナー 1** 6月14日(金) 11:55~12:55 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：石田 晋(北海道大・眼科)

**DME治療の新たなステージー SDC達成を目指したDME治療戦略とはー****LS1-1 SustainableなDMEマネジメントに向けた新たな可能性**瓶井 資弘  
(愛知医大・眼科)

共催：バイエル薬品株式会社/参天製薬株式会社

**シンポジウム 2** 6月14日(金) 13:10~14:40 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：西村 理明(東京慈恵医大・糖尿病・代謝・内分泌内科)

神谷 英紀(愛知医大・内科学講座/糖尿病内科)

**2型糖尿病治療の非薬物療法 revisited****S2-1 2型糖尿病に対する食事療法～食事調査に基づく個別化指導の実装～**大村 有加  
(東京慈恵医大・糖尿病・代謝・内分泌内科)**S2-2 腸管微生物を応用した2型糖尿病治療**入江潤一郎  
(関西医大・第2内科・糖尿病科)**S2-3 糖尿病患者のウェルビーイングと運動療法**佐藤 真治  
(帝京大・医療技術学部スポーツ医療学科)**シンポジウム 3** 6月14日(金) 14:50~16:20 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：吉田 茂生(久留米大・眼科)

小沢 洋子(藤田医大東京・アイセンター)

**全身病態を勘案した糖尿病網膜症診療アップデート****S3-1 高齢者における糖尿病網膜症診療 ～「見える」を生涯維持するために～**楠原仙太郎  
(神戸大・眼科)**S3-2 HIF-PH(低酸素誘導因子プロリン水酸化酵素)阻害薬の糖尿病網膜症への影響**新井 律樹  
(久留米大・眼科)**S3-3 SGLT2阻害薬の糖尿病黄斑浮腫治療の可能性**高綱 陽子  
(千葉労災病院・眼科/千葉大・眼科)

**S3-4 糖尿病網膜症患者手術時の内科的コントロール**

中間 崇仁  
(飯塚病院・眼科/九州大・眼科)

**S3-5 コロナ禍のマスク着用と術後眼内炎**

寺崎 寛人  
(鹿児島大・眼科)

**アフタヌーンセミナー** 6月14日(金) 16:30~17:30 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：中尾新太郎(順天大・眼科)  
井上 真(杏林大・眼科)

**DME 治療における課題の克服に向けたエキスパートの取り組み****AS1-1 ベオビュが著効する DME 症例に特徴はあるか？**

高村 佳弘  
(福井大・眼科)

**AS1-2 DME 患者をとりまく診療連携のポイントと課題**

木村 和博  
(山口大・眼科)

共催：ノバルティス ファーマ株式会社

**一般講演 1** 6月14日(金) 9:00~10:00 第2会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F 401)

座長：桂 善也(東京医大・茨城医療センター代謝・内分泌内科)  
野田 航介(北海道大・眼科)  
長岡 泰司(旭川医大・眼科)

**眼合併症と全身****O1-1 B 群溶血性レンサ球菌による内因性眼内炎を生じた未治療糖尿病の1例**

○市川 喜理、福井 正樹、黄 俐穎、長堀 克哉、慶野 博、山田 昌和  
(杏林大・眼科)

**O1-2 糖尿病網膜症の管理と内科・眼科連携に関する多摩地域の眼科医へのアンケート調査**

○大野 敦<sup>1,2,7)</sup>、加計 剛<sup>3,7)</sup>、小谷英太郎<sup>4,7)</sup>、寺師 聖吾<sup>5,7)</sup>、宮川 高一<sup>6,7)</sup>  
(<sup>1)</sup> 東京医大・八王子・糖尿病内科、<sup>2)</sup> 八王子糖尿病内科クリニック、  
<sup>3)</sup> 青梅総合医療センター糖尿病内科、<sup>4)</sup> 日本医大多摩永山病院循環器内科、  
<sup>5)</sup> 立川相互病院 糖尿病・代謝内科、<sup>6)</sup> 多摩センタークリニックみらい、<sup>7)</sup> 糖尿病治療多摩懇話会)

**O1-3 網膜症および網膜機能と他の細小血管合併症との関連性の検討**

○清瀬 俊樹、速水 智英、三浦絵美梨、姫野 龍仁、近藤 正樹、森下 啓明、恒川 新、  
神谷 英紀  
(愛知医大・糖内)

**O1-4 糖尿病性網膜神経節細胞障害に対するエイコサペンタエン酸内服の効果**

○鈴木 文那、兼子 裕規  
(名古屋大・眼科)

- 01-5** 2型糖尿病黄斑浮腫における SGLT2 阻害薬の有用性の検討-COMET trial-  
 ○石橋 亮一<sup>1,2)</sup>、高綱 陽子<sup>3,4)</sup>、越坂 理也<sup>2)</sup>、辰巳 智章<sup>4)</sup>、山本 修一<sup>4)</sup>、横手幸太郎<sup>2)</sup>  
 (1) 君津中央病院・内科、2) 千葉大学・内科、3) 千葉労災病院・眼科、4) 千葉大学・眼科)
- 01-6** 脳卒中の既往と重症糖尿病網膜症との関係  
 ○山本 正彦<sup>1,2)</sup>、藤原 和哉<sup>1)</sup>、矢口 雄大<sup>1)</sup>、山田万祐子<sup>1)</sup>、大澤 妙子<sup>1)</sup>、北澤 勝<sup>1)</sup>、  
 松林 泰弘<sup>1)</sup>、岩永みどり<sup>1)</sup>、長谷部 日<sup>3)</sup>、山田 貴穂<sup>1)</sup>、児玉 暁<sup>1)</sup>、曾根 博仁<sup>1)</sup>  
 (1) 新潟大・内科、2) 新潟大・日本酒学センター、3) 新潟大・眼科学)

**ランチョンセミナー 2** 6月14日(金) 11:55~12:55 第2会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F 401)

座長：井上 真(杏林大・眼科)

**DME 治療を血管から考える Dual・Dry・Durability**

- LS2-1** 糖尿病黄斑浮腫治療におけるバビースモへの期待  
 ~血流と動脈硬化の観点から~  
 橋本りゅう也  
 (東邦大・佐倉・眼科)

- LS2-2** 網膜血管に着目した糖尿病黄斑浮腫の治療戦略  
 ~バビースモの可能性~  
 長岡 泰司  
 (旭川医大・眼科)

共催：中外製薬株式会社

**一般講演 2** 6月14日(金) 13:10~14:00 第2会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F 401)

座長：志村 雅彦(東京医大・八王子・眼科)

村上 智昭(京都大・眼科)

**抗 VEGF 治療 1**

- 02-1** 治療抵抗性の硝子体術後糖尿病黄斑浮腫に対しブロルシズマブ+STTA が奏功した 1 例  
 ○吉川 祐司、蒔田 潤、篠田 啓  
 (埼玉医大・眼科)
- 02-2** SSPiM を伴う難治性糖尿病黄斑浮腫に対するブロルシズマブの効果  
 ○花栗 潤哉<sup>1)</sup>、横田 陽匡<sup>1)</sup>、櫛山 暁史<sup>2)</sup>、大野 皓<sup>1)</sup>、高瀬 公陽<sup>1)</sup>、杉山 瑠璃<sup>1)</sup>、  
 北大路唯史<sup>1)</sup>、山上 聡<sup>1)</sup>、長岡 泰司<sup>1,3)</sup>  
 (1) 日本大・眼科、2) 明治薬科大学、3) 旭川医科大学)
- 02-3** 糖尿病黄斑浮腫に対する brolocizumab 硝子体内注射後の眼内炎症  
 ○平野 隆雄、知久 喜明、星山 健、村田 敏規  
 (信州大・眼科)
- 02-4** 糖尿病黄斑浮腫に対するブロルシズマブとトリアムシノロン併用療法の短期成績  
 ○村上 智昭、石原 健司、森 雄貴、西川 慶一、吉田 実世、辻川 明孝  
 (京都大・眼科)

## 02-5 ステロイドテノン嚢下と抗 VEGF 薬同時投与が協調的に著効した難治性糖尿病黄斑浮腫

○藤井 達也<sup>1)</sup>、大内亜由美<sup>1)</sup>、海老原伸行<sup>1)</sup>、中尾新太郎<sup>2)</sup>

(<sup>1)</sup> 順天堂浦安・眼科、<sup>2)</sup> 順天堂大学 眼科)

### 一般講演 3

6月14日(金) 14:10~15:00 第2会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F 401)

座長：本田 茂 (大阪公大・視覚病態学)

野崎 実穂 (名古屋市大・東部医療センター・眼科)

### 抗 VEGF 治療 2

#### 03-1 実臨床における糖尿病黄斑浮腫に対するファリシマブ硝子体注射の6か月成績

○楠原仙太郎、松宮 亘、三木 明子、今井 尚徳、中村 誠

(神戸大・眼科)

#### 03-2 糖尿病黄斑浮腫に対するファリシマブ硝子体内注射の1年間の臨床成績

○星山 健、平野 隆雄、知久 喜明、村田 敏規

(信州大・眼科)

#### 03-3 難治性糖尿病黄斑浮腫に対するファリシマブ硝子体注射前後の毛細血管瘤数の変化

○小林 義行<sup>1)</sup>、石川桂二郎<sup>1)</sup>、清原 鴻平<sup>1)</sup>、前原 裕亮<sup>1)</sup>、福田 洋輔<sup>1)</sup>、久保 夕樹<sup>1)</sup>、  
納富 昭司<sup>1)</sup>、塩瀬 聡美<sup>1)</sup>、武田 篤信<sup>1)</sup>、園田 康平<sup>1)</sup>

(<sup>1)</sup> 九州大・眼科、<sup>2)</sup> 済生会福岡総合病院・眼科)

#### 03-4 糖尿病黄斑浮腫に対する faricimab 硝子体内注射前後の網膜構造及び視機能変化

○橘 晟<sup>1)</sup>、小松功生士<sup>1,2)</sup>、佐野 圭<sup>1)</sup>、桑野 和沙<sup>1)</sup>、篠原 大輔<sup>1)</sup>、小沼こころ<sup>1)</sup>、  
齊藤 友香<sup>1)</sup>、西島 義道<sup>1)</sup>、渡邊 友之<sup>1)</sup>、小川 俊平<sup>1)</sup>、神前 賢一<sup>3)</sup>、渡邊 朗<sup>1)</sup>、  
中野 匡<sup>1)</sup>

(<sup>1)</sup> 慈恵医大・眼科、<sup>2)</sup> 町田市民病院 眼科、<sup>3)</sup> こうぞきアイクリニック)

#### 03-5 抗 VEGF 薬時代の、わが国における糖尿病黄斑浮腫に対する2年間の治療選択とその予後

○志村 雅彦<sup>1)</sup>、北野 慈彦<sup>2)</sup>、坂本 泰二<sup>3)</sup>、STREAT-DME<sup>2)</sup>、Study Group<sup>4)</sup>

(<sup>1)</sup> 東京医大・八王子・眼科、<sup>2)</sup> 東京女子医大糖尿病・眼科、<sup>3)</sup> 鹿児島大・眼科、

<sup>4)</sup> J-CREST Study Group)

### 一般講演 4

6月14日(金) 15:10~16:00 第2会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F 401)

座長：瓶井 資弘 (愛知医大・眼科)

坂口 裕和 (岐阜大・眼科)

### 硝子体手術

#### 04-1 増殖糖尿病網膜症の術後視力に影響する因子

○内藤紫緒里、竹山明日香、塚原 瞬、石田 政弘

(東邦大・大橋・眼科)

#### 04-2 増殖糖尿病網膜症に対する硝子体手術後にみられる黄斑上膜に関連する因子の検討

○神崎 勇希、知原 佑樹、木村 修平、細川 海音、塩出 雄亮、的場 亮、森田 哲郎、  
桝田 悠喜、森實 祐基

(岡山大・眼科)

**○4-3** 増殖糖尿病網膜症に対する硝子体手術後に後極部に限局する漿液性網膜剥離を認めた 1 例

○西田健太郎、前野 貴俊、西田 幸二  
(大阪大・眼科)

**○4-4** 難治糖尿病黄斑浮腫に対する黄斑洗浄術

○舘 奈保子、長岡 悟史  
(たち眼科)

**○4-5** 治療抵抗性糖尿病黄斑浮腫に対する嚢胞切開併施硝子体手術後の AI による嚢胞面積解析

○三田村瑞穂、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・眼科)

## 学術展示

6月14日(金) 17:35~18:00 ポスター会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Green)

- P-1** ヒトミューラー細胞における機械的伸展刺激による細胞内酸化ストレスの検討  
○秋光純一郎、合田衣里奈、石本 彩、鈴間 潔  
(香川大・眼科)
- P-2** VQ-VAE2 を用いて生成した糖尿病黄斑浮腫における光干渉断層計画像精度の検討  
○高橋 賢伍<sup>1)</sup>、宋 勇錫<sup>1,2)</sup>、大前 恒明<sup>3)</sup>、長岡 泰司<sup>1)</sup>  
(<sup>1)</sup> 旭川医大・眼科、<sup>2)</sup> ぶらの西病院、<sup>3)</sup> 大前眼科)
- P-3** 片眼の黄斑浮腫を伴う糖尿病網膜症で蛍光眼底造影が有用であった両眼ぶどう膜炎の一例  
○河本 早紀、児玉 昂己、石郷岡 岳、水野 博史、大須賀 翔、小林 崇俊、喜田 照代  
(大阪医科薬科大・眼科)
- P-4** 抗生剤の点滴治療により改善した、糖尿病併発の内因性感染性眼内炎の2例  
○茶谷 悠太、小林 崇俊、河本 早紀、児玉 昂己、水野 博史、大須賀 翔、高井 七重、  
喜田 照代  
(大阪医科薬科大・眼科)
- P-5** 糖尿病黄斑浮腫に対するファリシマブとブロルシズマブの切り替え例の検討  
○居 明香、山本 学、平山公美子、木成 玄、河野 剛也、本田 茂  
(大阪公大・眼科)
- P-6** 糖尿病黄斑浮腫に対してファリシマブからブロルシズマブへスイッチで浮腫改善した症例  
○齊藤 千真、秋山 英雄  
(群馬大・眼科)
- P-7** 糖尿病黄斑浮腫に対するブロルシズマブ硝子体内注射の1+PRN投与の成績  
○木成 玄、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・眼科)
- P-8** 当院における他剤からファリシマブへスイッチされた糖尿病黄斑浮腫症例の特徴  
○杉本 昌彦、武田 祐介、西 勝弘、安達 功武、富樫 敬太、岩崎 弘志、佐藤 宏彬、  
金子 優  
(山形大・眼科)
- P-9** ファリシマブに切り替えた糖尿病黄斑浮腫症例の検討  
○野崎 実穂、安藤 諒太、澁谷 文枝  
(名古屋市大・東部医療センター・眼科)
- P-10** 網膜疾患に対する抗血管内皮増殖因子療法の脈絡膜厚への影響  
○荒木 梨沙、富田 洋平、伴 紀充、國見 洋光、栗原 俊英、篠田 肇、根岸 一乃  
(慶應大・眼科)
- P-11** 糖尿病黄斑浮腫の治療中に加齢黄斑変性症を発症した1例  
○平井 千順、白石 絵美、土田ひかる、篠田 啓  
(キッコーマン総合病院・眼科)

- P-12** 抗 VEGF 薬バイオシミラー製剤を術前に投与し硝子体手術を行った増殖糖尿病網膜症の 3 例  
○緒方 惟彦<sup>1,2)</sup>、東島 史明<sup>1)</sup>、太田 真実<sup>1)</sup>、青木 連<sup>1)</sup>、濱田 和花<sup>1)</sup>、三國 雅倫<sup>1)</sup>、  
吉本 拓矢<sup>1)</sup>、湧田 真紀子<sup>3)</sup>、木村 和博<sup>1)</sup>  
(<sup>1)</sup> 山口大・眼科、<sup>2)</sup> 周東総合病院、<sup>3)</sup> 山口大病院・臨床研究センター)
- P-13** 増殖糖尿病網膜症に対しシリコンオイル注入を行った症例の網膜電図による機能評価  
○金井紀里香<sup>1)</sup>、井川 祐郎<sup>1)</sup>、吉川 祐司<sup>1)</sup>、勝本 武志<sup>1)</sup>、渋谷 雅之<sup>1)</sup>、河越 龍方<sup>1)</sup>、  
蒔田 潤<sup>1)</sup>、橘 緑<sup>1)</sup>、島田 朗<sup>2)</sup>、篠田 啓<sup>1)</sup>  
(<sup>1)</sup> 埼玉医大・眼科、<sup>2)</sup> 埼玉医大 内分泌・糖尿病内科)
- P-14** 増殖性糖尿病網膜症の牽引性網膜剥離に対する 25 ゲージと 27 ゲージ硝子体手術の比較  
○大原 裕美、武内 潤、横井 匡、中島 康介、水野 雅春、石田 友香、厚東 隆志、  
井上 真  
(杏林大・眼科)
- P-15** 糖尿病患者における網膜微小循環と腎機能の関連  
○岩瀬 剛、春日井祐輝、向後 二郎  
(秋田大・眼科)

**モーニングセミナー 1** 6月15日(土) 7:45~8:45 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：井上 真 (杏林大・眼科)

**糖尿病網膜症診療の新時代へー画像診断と硝子体手術のトピックスー**

**MS1-1** 画像検査を活用した糖尿病網膜症の最前線

坪井孝太郎  
(愛知医大・眼科/坪井眼科)

**MS1-2** 重症な増殖糖尿病網膜症をどう治すか

石田 友香  
(杏林大・杉並病院・眼科)

共催：わかもと製薬株式会社

**合同シンポジウム** 6月15日(土) 9:30~11:00 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：村田 敏規 (信州大・眼科)

曾根 博仁 (新潟大・血液・内分泌・代謝内科)

**糖尿病合併症に関する大規模医療データサイエンスと AI**

**JS-1** 網膜症を中心とした合併症ビッグデータ解析

山本 正彦  
(新潟大・血液・内分泌・代謝内科)

**JS-2** 大規模臨床研究と大規模レジストリからみる糖尿病性網膜症の現状と対策

植木浩二郎  
(国立国際医療研究センター研究所 糖尿病研究センター)

**JS-3** OCT-angiography をもとにした AI 推論 FA の開発

平野 隆雄  
(信州大・眼科)

**JS-4** 糖尿病網膜症のスクリーニング、診断、診療における AI との共存の未来

川崎 良  
(大阪大・公衆衛生学)

**特別講演 2** 6月15日(土) 11:10~12:10 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：西村 理明 (東京慈恵医大・糖尿病・代謝・内分泌内科)

**SL2** 眼科医の先生方にお伝えしたい GIP/GLP1 dual agonist チルゼパチド

大西由希子  
(朝日生命成人病研究所)

**ランチョンセミナー 3** 6月15日(土) 12:25~13:25 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：厚東 隆志(杏林大・眼科)

## 糖尿病網膜症への外科的アプローチ

**LS3-1** Visualization でのアプローチ窪田 匡臣  
(岐阜大・眼科)**LS3-2** PDR 手術、お役立ちツール後沢 誠  
(福井大・眼科)**LS3-3** 糖尿病網膜症手術戦略の進化長岡 泰司  
(旭川医大・眼科)

共催：日本アルコン株式会社

**総会**

6月15日(土) 13:40~13:55 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

**日本糖尿病眼学会学術奨励賞 令和6年(第18回) 福田賞受賞講演**

6月15日(土) 13:55~14:15 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：小沢 洋子(藤田医大東京・アイセンター)

**AW-1** マウス糖尿病モデルにおけるペマフィブラートの効果の検討富田 洋平  
(慶應大・眼科)**AW-2** Peripapillary circulatory dysfunction precedes structural loss in treatment-naive diabetic retinopathy三田村瑞穂  
(北海道大・眼科)**教育セミナー 1**

6月15日(土) 14:30~16:00 第1会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：石垣 泰(岩手医大・内科学講座糖尿病・代謝内科)  
島田 朗(埼玉医大・内分泌・糖尿病内科)

## 知っておきたい糖尿病を取り巻くトピックス

**E1-1** 糖尿病に関係する遺伝因子の最近の話題安田 和基  
(杏林大・糖尿病・内分泌・代謝内科)**E1-2** 当院における膵島移植の取り組み川浪 大治  
(福岡大・内分泌・糖尿病内科学講座)

- E1-3** 減量・代謝改善手術の糖尿病改善効果  
長谷川 豊  
(岩手医大・内科学講座糖尿病・代謝内科)

**教育セミナー 2**

6月15日(土) 16:15~17:45 第1会場 (赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

座長：森實 祐基 (岡山大・眼科)  
喜田 照代 (大阪医科薬科大・眼科)

**糖尿病網膜症診療ガイドライン徹底解説**

- E2-1** 糖尿病網膜症の疫学・リスク因子  
川崎 良  
(大阪大・公衆衛生学)
- E2-2** 網膜症および関連する糖尿病合併症の内科的管理  
川浪 大治  
(福岡大・内分泌・糖尿病内科学講座)
- E2-3** 網膜症の診断と分類  
枚本 昌彦  
(山形大・眼科)
- E2-4** 網膜症の治療 メディカル  
喜田 照代  
(大阪医科薬科大・眼科)
- E2-5** 糖尿病網膜症へのサージカルアプローチ  
岩瀬 剛  
(秋田大・眼科)

**閉会式**

6月15日(土) 17:45~17:50 第1会場 (赤坂インターシティコンファレンス 4F the Air)

**モーニングセミナー 2**

6月15日(土) 7:45~8:45 第2会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F 401)

座長：厚東 隆志(杏林大・眼科)

**画像鮮明化アルゴリズム 算術処理を活かした 3D-HUS の有用性について****MS2-1** 画像鮮明化装置 MIer-Red を活かした緑内障手術原 信哉  
(はら眼科)**MS2-2** 画像鮮明化装置 MIer-Blue を活かした白内障手術舘 奈保子  
(たち眼科 富山駅前アイクリニック)**MS2-3** 画像鮮明化装置 MIer-Red を活かした網膜硝子体手術大野 尚登  
(大野眼科クリニック)

共催：千寿製薬株式会社

**一般講演 5**

6月15日(土) 9:00~10:00 第2会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F 401)

座長：寺内 康夫(横浜市大・分子内分泌・糖尿病内科学)

高木 均(川崎・多摩アイクリニック)

兼子 裕規(名古屋大・眼科)

**基礎・疫学他****O5-1** 網膜及び RPE における機械的刺激による HIF1- $\alpha$  を介した血管新生制御○芦森 温茂、東島 史明、緒方 惟彦、佐久間彩乃、濱田 和花、砂田 潤希、青木 連、  
三國 雅倫、林 謙一郎、湧田真紀子、吉本 拓也、木村 和博  
(山口大・眼科)**O5-2** 家族性若年糖尿病 3 型のモデル動物を用いた網膜神経節細胞障害の評価○兼子 裕規<sup>1)</sup>、鈴木 文那<sup>1)</sup>、奥田 大志<sup>1,2)</sup>、太田 淳也<sup>1)</sup>、横田 陽匡<sup>3)</sup>、高瀬 公陽<sup>3)</sup>、  
長岡 泰司<sup>3,4)</sup>(1) 名古屋大・眼科、(2) 名古屋大腫瘍病理学・分子病理学、(3) 日本大学医学部附属板橋病院眼科、  
(4) 旭川医科大学眼科)**O5-3** 糖尿病患者が視覚身障となった背景に関する全国調査○山田 雄貴<sup>1,2)</sup>、高村 佳弘<sup>1,2)</sup>、杉原 友佳<sup>1)</sup>、稲谷 大<sup>1)</sup>  
(1) 福井大・眼科、(2) J-CREST Study Group)**O5-4** 糖尿病網膜症によるロービジョン患者の就労支援に看護師が関わった 1 例○吉崎 美香<sup>1)</sup>、荒井 桂子<sup>1)</sup>、大音 清香<sup>2)</sup>、鶴岡三恵子<sup>2)</sup>、溝田 淳<sup>1)</sup>、堀 貞夫<sup>2)</sup>、  
井上 賢治<sup>2)</sup>

(1) 西葛西・井上眼科病院、(2) 井上眼科病院)

**O5-5** 糖尿病網膜症に対する初回硝子体手術時の糖尿病治療薬と腎機能の検討○桐原 陽子<sup>1)</sup>、緑川 綾<sup>1)</sup>、鹿股めぐみ<sup>1)</sup>、外谷衣都子<sup>1)</sup>、溝田 淳<sup>1)</sup>、井上 賢治<sup>2)</sup>、  
堀 貞夫<sup>2)</sup>

(1) 西葛西・井上眼科病院、(2) 井上眼科病院)

**O5-6** 糖尿病患者が内科から眼科へ紹介される時期についての検討

○城 光映、澁谷 文枝、金子 唯、下村さやか、野崎 実穂  
(名古屋市大・東部医療センター・眼科)

**一般講演 6**

6月15日(土) 10:10~11:00 第2会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F 401)

座長：中尾新太郎(順天大・眼科)

高村 佳弘(福井大・眼科)

**イメージング****O6-1** 糖尿病網膜症の重症度判定における画像鮮明化ソフトウェアの有用性の検討

○武内 潤、大原 裕美、横井 匡、中島 康介、水野 雅春、石田 友香、厚東 隆志、  
井上 真  
(杏林大・眼科)

**O6-2** 糖尿病網膜症の網膜新生血管の特徴～カラー眼底と Green 分離画像からの検討

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

**O6-3** 網膜症未発症糖尿病眼の脈絡膜血管構造

○加瀬 諭<sup>1</sup>、遠藤 弘毅<sup>2</sup>、高橋 光生<sup>2</sup>、伊藤 有希<sup>2</sup>、園田 祥三<sup>3</sup>、迫口 智紀<sup>3</sup>、  
寺崎 寛人<sup>3</sup>、勝田 聡<sup>2</sup>、石田 晋<sup>1</sup>、加瀬 学<sup>2</sup>  
(<sup>1</sup>北海道大・眼科、<sup>2</sup>手稲溪仁会病院 眼科、<sup>3</sup>鹿児島大学 眼科)

**O6-4** 糖尿病網膜症における黄斑虚血の状態と3年間の視力変化の関係

○吉田 実世、村上 智昭、石原 健司、森 雄貴、西川 慶一、辻川 明孝  
(京都大・眼科)

**O6-5** 糖尿病が網膜血管面積と動脈硬化指標の関係に与える影響

○福津 佳苗<sup>1</sup>、齋藤 理幸<sup>1</sup>、野田 航介<sup>1,2</sup>、石田 晋<sup>1</sup>  
(<sup>1</sup>北海道大・眼科、<sup>2</sup>札幌そうせいイーストクリニック)

**ランチョンセミナー 4** 6月15日(土) 12:25~13:25 第2会場(赤坂インターシティコンファレンス 4F 401)

座長：井上 真(杏林大・眼科)

**これからの糖尿病黄斑浮腫診療を考える****LS4-1** DME のファーストタッチから治療方針決定まで

石川桂二郎  
(九州大・眼科)

**LS4-2** ラニビズマブ BS という選択肢

平野 隆雄  
(信州大・眼科)

共催：千寿製薬株式会社

メディカルスタッフシンポジウム 6月15日(土) 14:30~16:30 第2会場 (赤坂インターシティコンファレンス 4F 401)

座長：井上 真 (杏林大・眼科)

須藤 史子 (東京女子医大・足立医療センター・眼科)

### 眼科検査と患者ケア

---

#### SS-1

光干渉断層計と光干渉断層血管撮影

中村 翔

(杏林大・眼科 (アイセンター))

#### SS-2

ライフ イズ クライミング! ~障害者クライミング普及にかけ続ける生き方

小林幸一郎

(特定非営利活動法人モンキーマジック)

#### SS-3

糖尿病網膜症により視機能が低下した患者の歩行訓練

尾形 真樹

(杏林大・眼科 (アイセンター))

#### SS-4

フットケア-視力障害を抱える糖尿病患者への足病変の予防のために-

森 小津恵

(東京都済生会向島病院・看護部)