

プログラム

1日目

一般講演 1

5月14日(土) 9:00 ~ 10:10 第1会場 (コングレコンベンションセンター B2F ホール A+b1)

座長：相原 一 (東京大)
高橋 綾子 (京都大)

画像

- O-01** The morphological features of sclera shape in younger high myopia patients
陳 昶羽
(医科歯科大)
- O-02** 屈折異常が眼血流に与える影響
中新井田悠太
(広島大)
- O-03** Lamina cribrosa defects in eyes with pathologic myopia
謝 詩琪
(医科歯科大)
- O-04** 正常眼の脈絡膜2階調化法による層別構造解析
伊藤 有希
(手稲溪仁会病院)
- O-05** Anomalies of choroidal venous structure in highly myopic eyes
盧 紅雙
(医科歯科大)
- O-06** 若年成人における眼底写真パラメータによる眼軸長推定
田代 葵子
(鹿児島大)
- O-07** Papillary and peripapillary hemorrhage in pathologic myopia
熊 建萃
(医科歯科大)

一般講演 2

5月14日(土) 9:00 ~ 10:10 第2会場 (コングレコンベンションセンター B2F ルーム 2)

座長：大野 京子 (医科歯科大)
三宅 正裕 (京都大)

基礎研究・疫学研究

- O-08** レンズ誘導近視モデルマウスにおけるVL透過率による近視進行抑制効果の差異
丁 憲煜
(慶應大/慶應大・光生物)
- O-09** コンタクトレンズを用いたモルモット近視誘導とレンズ取外し後の回復過程の評価
後藤 聡
(UC Berkeley/大阪大)
- O-10** 近視進行に伴う強膜コラーゲン線維の変性
池田 真一
(慶應大・光生物/慶應大)

- O-11 0.01%アトロピン点眼治療の近視進行抑制効果—メタ分析
孫 偉英
(川崎医大)
- O-12 日本人地域住民における近視と緑内障の関連：久山町研究
上田 瑛美
(九州大/九州大・公衆衛生)
- O-13 日本人における眼軸長別の近視の遺伝的リスクスコア
森 雄貴
(京都大)

シンポジウム 1 5月14日(土) 10:15～11:45 第1会場(コングレコンベンションセンター B2F ホール A+b1)

オーガナイザー：西田 幸二 (大阪大)
坂本 泰二 (鹿児島大)

近視に関する基礎的研究

- S1-1 近視の疫学 - 課題と展望 -
川崎 良
(大阪大・AI医療センター)
- S1-2 網膜—脈絡膜/強膜シグナルカスケードから考える眼軸伸長機序における遺伝因子と環境因子の接点
世古 裕子
(国立障害者リハビリテーションセンター)
- S1-3 ゲノム研究結果を活用した近視対策
山城 健児
(高知大)
- S1-4 近視進行メカニズムの分子・細胞レベルでの理解を目指して
栗原 俊英
(慶應大)

ランチョンセミナー 1 5月14日(土) 12:00～13:00 第1会場(コングレコンベンションセンター B2F ホール A+b1)

座長：相原 一 (東京大)

近視を極める

- LS1-1 近視眼の緑内障に対する治療戦略
本庄 恵
(東京大)
- LS1-2 近視眼の網膜合併症に対する治療
山城 健児
(高知大)

共催：千寿製薬株式会社

ランチョンセミナー 2 5月14日(土) 12:00～13:00 第2会場(コングレコンベンションセンター B2F ルーム 2)

座長：平形 明人(杏林アイセンター)

病的近視とmCNVの治療

LS2-1 病的近視による失明ゼロを目指して
五十嵐多恵
(医科歯科大)

LS2-2 長期経過を考えたmCNV治療
大石 明生
(長崎大)

共催：バイエル薬品株式会社／参天製薬株式会社

MYO-PIA 賞(視能訓練士部門)授賞式 5月14日(土) 13:35～13:40 第1会場(コングレコンベンションセンター B2F ホールA+b1)

低濃度アトロピン点眼治療における瞳孔記録計を用いたパラメータの評価

受賞者：川上 桃子
(東邦大・大森)

MYO-PIA 賞授賞式・受賞講演 5月14日(土) 13:40～14:05 第1会場(コングレコンベンションセンター B2F ホールA+b1)

座長：大野 京子(医科歯科大)

MYO1-1 Continued increase of axial length and its risk factors in adults with high myopia

受賞者：Du Ran
(Tokyo Medical and Dental Univ)

MYO1-2 バイオレット光の近視進行抑制機序の解明と臨床応用への展望

受賞者：Xiaoyan Jiang
(慶應大／慶應大・光生物)

特別講演 5月14日(土) 14:20～15:05 第1会場(コングレコンベンションセンター B2F ホールA+b1)

座長：辻川 明孝(京都大)

SL1-1 近視化の機構に興味を持って35年
不二門 尚
(大阪大)

アフタヌーンセミナー 1 5月14日(土) 15:20～16:20 第1会場(コングレコンベンションセンター B2F ホールA+b1)

座長：生野 恭司(いくの眼科)

知って得する、強度近視眼へのアプローチ

AS1-1 長眼軸長眼での多焦点眼内レンズ症例を攻略する
鳥居 秀成
(慶應大)

AS1-2 患者にも術者にもメリットがあるDigitally Assisted Surgery
勅使川原剛
(横須賀中央眼科)

AS1-3 患者に喜ばれる多焦点眼内レンズ
留守 良太
(トメモリ眼科・形成外科)

共催:日本アルコン株式会社

アフタヌーンセミナー 2 5月14日(土) 15:20～16:20 第2会場(コングレコンベンションセンター B2F ルーム2)

座長:大鹿 哲郎(筑波大)

近視のナゾに迫る!

AS2-1 近視になる眼軸延長、近視にならない眼軸延長
三宅 正裕
(京都大)

AS2-2 近視の眼ってどこが伸びてるの? 一周辺部網脈絡膜の役割
平岡 孝浩
(筑波大)

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

International Symposium 5月14日(土) 16:30～18:00 第1会場(コングレコンベンションセンター B2F ホールA+b1)

オーガナイザー:大野 京子(医科歯科大)
長谷部 聡(川崎医大)

Cutting edge of myopia treatment

IS1-1 Axial length measurement in management of myopia
Padmaja Sankaridurg
(Brien Holden Vision Inst, Australia)

IS1-2 Features of two-dimensional peripheral refraction in adults and children with different central refractive errors
Weizhong Lan
(Central South Univ, China)

IS1-3 The impact of parental myopia in development of refraction and ocular biometry in pre-school Chinese --first year data from Beijing Hyperopia Reserve Study
Yonghong Jiao
(Beijing Tongren Eye Ctr, Beijing Tongren Hosp, Capital Med Univ, China)

IS1-4 Future of Myopia Management: Imaging, Telemedicine and AI
Marcus Ang
(Singapore National Eye Ctr, Singapore)

IS1-5 Bayesian Meta-Analysis of Myopia Control with Multifocal Lenses
Saulius R. Varnas
(Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd, Australia)

IS1-6 Repeated low-level red-light therapy for myopia control in children
Mingguang He
(Centre for Eye Research Australia, Univ of Melbourne, Australia)