

第59回 日本眼感染症学会プログラム

日時：2023年7月7日（金）～8日（土）

会場：大阪国際会議場

担当：鳥取大学医学部視覚病態学分野

会長：宮崎 大

7月7日（金）

一般講演1 9:10～10:00

眼内炎

GK-01-01 片眼に単発の白色隆起性病変を生じ内因性真菌性眼内炎が疑われた1例

近藤元史、平松友佳子、鳥飼智彦、井上英紀、鳥山浩二、白石 敦(愛媛大)

GK-01-02 劇症型A群β溶血性連鎖球菌感染症による劇症眼内炎の1例

森本 佑、辻中大生、竹内 崇、上田哲生、緒方奈保子(奈良県医大)

GK-01-03 多数歯にわたるう蝕および歯周病の発症への関与を疑う線維柱帯切除術後眼内炎の1例

中島温代、松尾将人、望月清文(岐阜大)、飯田一規(岐大歯科口腔外科教室)、
恩田将宏、村田一弘、澤田 明(岐阜大)、山田陽一(岐大歯科口腔外科教室)、
坂口裕和(岐阜大)

GK-01-04 1%バンコマイシン点眼液と2%セフトジジム点眼液の薬剤学的評価及び臨床効果の検討

吉川 洋(帝京大病院薬)、奥平倫世(帝京大学薬)、渡部多真紀(帝京大病院薬/帝京大学薬)、
土屋雅勇、光永義治(帝京大病院薬)、伊藤政晃、井上裕治(帝京大病院眼科)、
溝田 淳(帝京大病院眼科)、安野伸浩(帝京大病院薬/帝京大学薬)

GK-01-05 白内障手術、硝子体手術、硝子体注射の術中ヨード洗浄と抗菌薬前房内投与の臨床的検討

小野竜輝、岡野内俊雄、林 淳子、越智正登、永岡 卓、野田雄己、戸島慎二、小野恭子、
細川満人(倉敷成人病センター)

一般講演2 10:05～10:45

抗菌薬と感受性

GK-02-01 大学病院に通院する高齢者における眼表面のMRSA検出の背景因子

北澤耕司、福岡秀記、山下耀平、葭谷泰大、外園千恵(京都府医大)

GK-02-02 市中病院における高齢者の結膜炎の分離菌における年代別の薬剤耐性の検討

山下耀平、北澤耕司(京都府立大)、山崎俊秀(バプテスト眼科クリニック)、
木下 茂、外園千恵(京都府立大)

GK-02-03 細菌性角膜炎における *Staphylococcus epidermidis* の抗菌薬感受性の年齢別検討

小野 喬(宮田眼科病院/東京大)、上田晃史、向坂俊裕、子島良平、森 洋斉(宮田眼科病院)、
岩崎琢也、宮田和典(宮田眼科病院)

GK-02-04 愛知医科大学病院で分離された *Corynebacterium* 属菌の分離状況と薬剤感受性試験の検討

大野智子(愛知医大)、神野安季子(愛知医大/眼科三宅病院)、馬嶋一如、高山美奈、川本柚香、
宮崎成美、山田敦子、末松寛之、三鴨廣繁(愛知医大)

【眼感染症/眼炎症 合同】

セッション1 10:55~11:45

症例報告

GK/GE-01-01 他のウイルスが同時検出されたサイトメガロウイルス陽性角膜内皮炎 6 症例の検討

福岡秀記、池田敏英、山下耀平、伴 裕美子(京都府医大)、
小泉範子(同志社大・生命医科学部医工学科)、外園千恵(京都府医大)

GK/GE-01-02 網羅的 Polymerase Chain Reaction (PCR) 検査で診断のついた眼トキソプラズマ症の 1 例

井本 翔、辻中大生、萬代恵美、上田哲生(奈良医大)、
今北菜津子(奈良医大・感染症センター)、緒方奈保子(奈良医大)

GK/GE-01-03 サイトメガロウイルスによる慢性網膜壊死 4 例の検討

平松友佳子、鳥飼智彦、井上英紀、鳥山浩二、浪口孝治、鎌尾知行、白石 敦(愛媛大)

GK/GE-01-04 猫ひっかき病による視神経網膜炎における視細胞障害の観察

酒井大輝(神戸アイセンター/神戸中央市民病院/神戸大)、
伊藤晋一郎(神戸アイセンター/神戸中央市民病院)、松宮 亘(神戸大)、
山本 翠、後町清子、杉田 直(神戸アイセンター)、
栗本康夫(神戸アイセンター/神戸中央市民病院)

学術奨励賞受賞講演 日本眼感染症学会三井賞 13:35~13:55

角膜移植提供眼の眼球保存液における MRSA 汚染に対する背景因子の検討

奥村雄一(順天大/順天大デジタル医療講座)

一般講演3 14:00~15:10

眼感染症のニューウェーブ

GK-03-01 Genetic susceptibility to severe inflammatory complications in contact lens wearers experiencing *Acanthamoeba* Keratitis

Nicole Carnt (UNSW, Sydney/Westmead Institute for Medical Research/UCL Institute of Ophthalmology, London, UK) Ignatius Pang (UNSW, Sydney) 、 Kathryn Burdon (University of Tasmania) 、 Virginia Calder (UCL Institute of Ophthalmology, London, UK) 、 John Dart (UCL Institute of Ophthalmology, London, UK/Moorfields Eye Hospital NHS Foundation Trust, London) 、 Dinesh Subedi (UNSW, Sydney) 、 Alison Hardcastle (UCL Institute of Ophthalmology, London, UK)

GK-03-02 健常者のマイバムと結膜嚢の細菌叢の加齢性変化

鈴木 智(京都市立病院/京都府医大) 、 須谷尚史、白髭克彦(東京大・定量生命科学研究所) 、 木下 茂(京都市立病院)

GK-03-03 次世代シーケンサーによるドライアイ患者の網羅的結膜嚢細菌叢解析

奥村雄一(順天大/順天大デジタル医療) 、 猪俣武範(順天大/順天大デジタル医療/順天大病院管理学/順天大 AIF) 、 椰野 健(順天大デジタル医療/順天大病院管理学)、 廣澤邦彦、赤崎安序、黄 天翔(順天大デジタル医療/順天大大学院眼科学) Alan Yee、中尾新太郎(順天大)、村上 晶(順天大/順天大デジタル医療)

GK-03-04 細菌性角膜潰瘍角膜擦過物におけるロングリード16Sメタゲノム解析の再現性の検討

宮井尊史(東京大) 、 三橋里美(医科歯科大・難治疾患研究所/聖マリ医大・脳神経内科) 、 西 愛(東京大) 、 鈴木 崇(東邦大・大森) 、 小野 喬、田中理恵(東京大) 、 蕪城俊克(東京大/自治医大・さいたま医療センター) 、 高地雄太(医科歯科大・難治疾患研究所)

GK-03-05 感染性角膜炎の原因を予測する画像分類AIの作成

佐藤貴輝、奥村直毅、松村拓弥(同志社大)、 Sangavi Saravana、Meena Lakshmi pathy、Rachapalle Sudhir(Sankara Nethralaya)、 小泉範子(同志社大)

GK-03-06 感染性角膜炎画像において病原体特異的な部位を表示するAIの有用性の比較

永瀬大輔(鳥取大)、綾塚祐二、中川雄次(株) クレスコ)、 春木智子(鳥取大)、井上幸次(鳥取大/日野病院)、宮崎 大(鳥取大)

GK-03-07 光線力学的抗微生物療法のコンタクトレンズ消毒への応用

宍道紘一郎、近間泰一郎、末岡健太郎、木内良明(広島大)

シンポジウム 1 15:25～16:55

感染性角膜炎診療ガイドライン第3版を紐解く

GK-S01-01 第3版の改訂点—Minds形式について—

戸所大輔 (群馬大)

GK-S01-02 CQ1-2の解説 感染性角膜炎の診断に有用な検査

堀田芙美香 (近畿大)

GK-S01-03 角膜ヘルペス治療関連 Clinical Question 3-4の解説

福岡秀記 (京都府医大)

GK-S01-04 細菌性角膜炎治療におけるステロイド点眼の位置づけ

鳥山浩二 (愛媛大)

GK-S01-05 真菌性角膜炎及びアcantアメーバ角膜炎治療に用いられる自家調剤点眼薬有用性の検討

中川 迅 (東京医大・茨城医療センター)

GK-S01-06 今回のガイドラインでの課題と将来の期待

子島良平 (宮田眼科病院)

一般講演 4 17:00～18:00

細菌及び真菌感染と塗抹

GK-04-01 メチシリン耐性黄色ブドウ球菌による角膜炎に周辺部角膜潰瘍を併発した1例

井上英紀、鳥山浩二、池川和加子、竹澤由起、坂根由梨、鎌尾知行、原 祐子(愛媛大)、
宇野敏彦(白井病院)、白石 敦(愛媛大)

GK-04-02 MRSA 角膜潰瘍治癒後に、*Candida albicans*による前部眼瞼炎を認めた小児の一例

向井規子(市立ひらかた病院/大阪医薬大)、吉川大和、田尻健介、喜田照代(大阪医薬大)

GK-04-03 硝子体内注射を契機に角膜穿孔を伴うLDAKを発症した1例

佐治一郎、永瀬大輔、平井恵理、春木智子、宮崎 大(鳥取大)

GK-04-04 鼻涙管閉塞症及び狭窄症に続発した角膜穿孔の3例

猪本尚毅(徳島大)、宮本龍郎(徳島大/回生病院)、村尾史子、四宮加容、
三田村佳典(徳島大)

GK-04-05 非定型抗酸菌による感染性涙嚢炎の2例

中山弘基、佐々木香(関西医大)、鈕 祐一郎(関西医大・検査センター)、
小林 敦(関西医大)、宮崎千歌(尼崎総合医療センター)、高橋寛二(関西医大)

GK-04-06 円錐角膜に合併した角膜感染症の特徴

神前礼奈子、北澤耕司、糸井素啓、山岸景子、百武洋子、大澤万里、外園千恵(京都府医大)

7月8日(土)

一般講演 5 8:55~9:45

ウイルス感染症

GK-05-01 仙台市での流行性角結膜炎関連アデノウイルスの流行型情報に関する調査(第4報)

今野瑛之(ひでゆき眼科)、花岡 希(国立感染症研究所)、佐渡一成(かまいしベイ眼科クリニック)

GK-05-02 涙液中 HHV-7 陽性角膜炎 3 症例の臨床的特徴

池田敏英、福岡秀記、堀切智子、松本晃典、伴 裕美子、横井則彦、外園千恵(京都府医大)

GK-05-03 左右に異なる初回緑内障手術を施行した両眼サイトメガロウイルス陽性続発緑内障の一例

安達 彩(東北大/東北医科薬科大学)、吉田真彰、前川重人、横山 悠、針谷威寛、橋本和軌、
中澤 徹(東北大)

GK-05-04 ガンシクロビルの点眼投与によるサイトメガロウイルス角膜ぶどう膜炎の臨床経過

田上優佳、佐々木香る、大庭慎平、竹澤隆佑、加賀郁子、吉田秀之、盛 秀嗣、
高橋寛二(関西医大)

GK-05-05 長期間を経て虹彩毛様体炎で再発した水痘帯状疱疹ウイルスによる急性網膜壊死の1例

木村衣里、臼井嘉彦、坪田欣也、後藤 浩(東京医大)

一般講演 6 9:55~10:35

感染性角膜炎

GK-06-01 口腔内常在菌叢の微生物による感染性角膜炎を繰り返した症例の研究

後藤夕輝、江口 洋、堀田芙美香、日下俊次(近畿大)、宮本龍郎(回生病院)

GK-06-02 *Corynebacterium tuberculostearicum* が頻回に分離された Stevens-Johnson 症候群の1例

神山幸浩、北川和子(金沢医大)、萩原健太(金沢医大/公立宇出津総合病院)、
佐々木 洋(金沢医大)

GK-06-03 アカントアメーバ角膜炎の治療計画への前眼部 OCT の有用性

井川弥生(女子医大)、篠崎和美(女子医大/女子医大・八千代)、
木全奈都子(女子医大/ TMG あさか医療センター)、野中杏介、佐藤駿介、田尻晶子(女子医大)、
高村悦子、飯田知弘(女子医大)

GK-06-04 角膜移植術後の角膜感染症として最も多いものは角膜真菌症である

石橋康久(筑波病院)

4 学会合同プログラム 特別講演 10:45~11:45

眼科領域の感染症 その攻撃と防御

岩田健太郎(神戸大・感染治療学)

特別講演 13:15～14:15

Detection of Human Herpes Viruses DNAs in Ocular Surface Tear and Evaluation of Their Clinical Relevance for Active Herpetic Stromal Keratitis

姚 玉峰 (浙江大学 (China))

【眼感染症/眼炎症 合同】

セッション 2 14:25～15:15

ウイルス感染と病態

GK/GE-02-01 単純ヘルペスウイルス角膜炎の再発における気候因子の影響

大松 寛、清水由美子、春木智子(鳥取大)、井上幸次(日野病院)、
宮崎 大(鳥取大)

GK/GE-02-02 眼瞼腫瘍におけるメルケル細胞ポリオーマウイルス感染の検討

小松紘之、臼井嘉彦(東京医大)、助田 葵、山本善也(東京医大・人体病理学分野)、
大野慎一郎(東京医大・分子病理学分野)、後藤啓介(東京医大・人体病理学分野)、
黒田雅彦(東京医大・分子病理学分野)、長尾俊孝(東京医大・人体病理学分野)、
後藤 浩(東京医大)

GK/GE-02-03 急性網膜壊死硝子体液中炎症細胞のマスサイトメトリーによるプロファイル解析

八幡信代 (九州大)、清田章文(熊本大・国際先端医学研究機構)、長谷川英一、
武田篤信(九州大)、滝澤 仁(熊本大・国際先端医学研究機構)、園田康平(九州大)

GK/GE-02-04 サイトメガロウイルス (CMV) 疾患の CMV UL40 と HLA シグナルペプチドの検討

白根茉莉子、八幡信代(九州大)、元岡大祐(大阪大・微研)、柳井亮二(山口大)、
眞下 永(JCHO 大阪病院)、蕪城俊克(自治医大・さいたま医療センター)、森 康雄(九州大)、
徳永勝士(国立国際医療研究センター)、園田康平(九州大)

シンポジウム 2 15:20～16:50

感染症診断と対策 未来への提言

GK-S02-01 EKC と COVID-19 : 新型コロナウイルス流行 3 年の総括

藤本嗣人 (国立感染症研究所)

GK-S02-02 眼感染症 PCR 検査

中野聡子 (大分大)

GK-S02-03 角膜感染症診断における AI の現在と将来の可能性

綾塚祐二 ((株) クレスコ)

GK-S02-04 眼感染症診療への次世代シーケンス技術の導入

江口 洋 (近畿大)

GK-S02-05 術後感染予防対策の今後とヨード古くて新しい感染対策：ヨード製剤をいかに使うか

松浦一貴 (野島病院眼科)

一般口演 7 16:55～17:45

真菌性角膜炎

GK-07-01 *Acrophialophora fusispora*による真菌性角膜炎の1例

福戸敦彦、近間泰一郎(広島大)、太田志保、田寺加代子(広島大・臨床検査部門)、

矢口貴志(千葉大・真菌医学研究センター)、木内良明(広島大)

GK-07-02 *Stemphylium vesicarium*による感染性角膜炎の1例

春木智子(鳥取大/日野病院)、清水由美子(鳥取大)、井上幸次(日野病院)、宮崎 大(鳥取大)

GK-07-03 離島在住の超高齢者に発症した *Trichocladium uniseriatum* 角膜炎

堂本 綾、江口 洋、堀田芙美香(近畿大)、矢口貴志(千葉大真菌医学研究センター)、

日下俊次(近畿大)

GK-07-04 マラセチア属による前部眼瞼炎の2例

鈴木 崇(いしづち眼科/東邦大・大森)、宇田高広、鈴木 厚(いしづち眼科)

GK-07-05 塗抹標本を用いた培養陰性真菌性角膜炎の菌種推定

戸所大輔(群馬大)