

## 第54回 日本眼感染症学会プログラム

日 時：2017年7月14日（金）～15日（土）

会 場：大阪国際会議場

担 当：地域医療機能推進機構（JCHO）星ヶ丘医療センター眼科

会 長：佐々木香る

7月14日（金）

一般講演 1（感染/炎症合同） 9：00～10：00

HSV VZV ほか

- GK/GE-01-1. 小児に発症した単純ヘルペスウイルス I 型による片眼性網膜血管炎の1症例  
松宮 亘（神戸大）、安田絵里子（新長田眼科病院）、楠原仙太郎、中村 誠（神戸大）
- GK/GE-01-2. 風疹ウイルス抗体率が硝子体液で高値だったステロイド抵抗性ぶどう膜炎の2例  
池谷頼子（東京医歯大、多摩北部医療センター）、高瀬 博、井出光広、堀江真太郎、横井多恵、金子祐一郎、望月 學、大野京子（東京医歯大）
- GK/GE-01-3. 激しい眼痛を来し診断に苦慮したZoster sine herpeteの一例  
保倉佑一、橋田徳康、西田幸二（大阪大）
- GK/GE-01-4. 水痘帯状疱疹ウイルスによる急性網膜壊死の僚眼に発症した視神経炎の1例  
井出光直（東京医歯大、大久保病院）、高瀬 博、大野京子（東京歯大）
- GK/GE-01-5. アシクロビル脳症を発症したのちに、急性網膜壊死を発症した一例  
小林崇俊、高井七重（大阪医大）、多田 玲（大阪医大、多田眼科）、竹田清子、田尻健介、庄田裕美（大阪医大）、丸山耕一（大阪医大、川添丸山眼科）池田恒彦（大阪医大）
- GK/GE-01-6. 前房出血を伴った水痘帯状疱疹ウイルスぶどう膜炎の前房水を用いたウイルス遺伝子解析  
細貝真弓（群馬大、群馬大・分子予防医学）、中谷陽子（群馬大・分子予防医学）、三村健介、岸 章治、秋山英雄（群馬大）

一般講演 2（感染/炎症合同） 10：05～10：55

CMV網膜炎 ほか

- GK/GE-02-1. 血液悪性疾患とAIDS におけるサイトメガロウイルス網膜炎臨床像の比較  
川口龍史、五嶋摩理、山本成径、尾碕憲子、村上喜三雄（都立駒込病院）
- GK/GE-02-2. 眼症状を契機にヒト免疫不全ウイルス感染が判明したサイトメガロウイルス

網膜炎の1例

古川達也、岩見久司、細谷友雅(兵庫医大)、夏秋 優(兵庫医大皮膚科学教室)、  
日笠 聡(兵庫医大内科学講座血液内科)、五味 文(兵庫医大)

GK/GE-02-3. メトトレキサート関連増殖性疾患に併発したサイトメガロウイルス網膜炎の  
一例

外山裕志、橋田徳康、西田幸二(大阪大)

GK/GE-02-4. 網膜剥離を伴ったサイトメガロウイルス網膜炎の6症例

三股政英、石川桂二郎、仙石昭仁、宮崎勝則、武田篤信、園田康平(九州大)

GK/GE-02-5. EB ウイルス関連網膜炎にメトトレキサート硝子体注射が奏功した1例

真島麻子、臼井嘉彦、村松大弐、坂井潤一、後藤 浩(東京医大)

一般講演 3 (感染/炎症合同) 11:00~11:40

細菌性眼内炎 ほか

GK/GE-03-1. 長期不明熱を併発した転移性内因性眼内炎の1例

藤井敬子(東京医大・八王子)、馬詰和比古(東京医大・八王子、東京医大)、  
本橋慎也(東京医大・八王子心臓血管外科)、志村雅彦(東京医大・八王子)、  
後藤 浩(東京医大)

GK/GE-03-2. 黄斑部に細菌性網膜下膿瘍をきたし抗菌薬全身投与により加療した1例

田中理恵、蕪城俊克、高本光子、中原久恵、小前恵子、白濱新多朗(東京大)、  
沼賀二郎(東京都健康長寿医療センター)、藤野雄次郎(東京大)

GK/GE-03-3. 病巣の切開排膿・洗浄が奏功した緑膿菌による壊死性強膜炎の2例

厚見知甫(加古川中央市民病院、神戸大学眼科)、下山 剛、明石 梓、  
徳永敬司、原 ルミ子(加古川中央市民病院)

GK/GE-03-4. 後部強膜炎と鑑別が困難だった眼窩蜂窩織炎の1例

沖永貴美子、高本光子(さいたま赤十字)、田中理恵(東京大)、石井 清  
(さいたま赤十字)、蕪城俊克(東京大)

学術奨励賞 (三井賞) 受賞講演 13:20~16:50

緑膿菌角膜炎の臨床所見と病原因子の関係

岡 奈央子(松山赤十字病院)

アcantアメーバ角膜炎の発症に関与する細菌とアcantアメーバの相互関係の検討

中川 迅(東京医大)

特別講演 13:55~14:45

再考 ぶどう膜網膜炎における微生物の関与

後藤 浩（東京医大）

一般講演 1 14:50~15:35

感染性内眼炎

GK-1-1. 網羅的細菌叢解析からみた原因不明片眼性肉芽腫性ぶどう膜炎の起炎菌検索の試み

臼井嘉彦（東京医大）、漆山大知（国立成育医療研究センター、福岡大学産婦人科）、山川直之（東京医大）、須田 瓦（東京大学新領域創成科学研究科）、大西英理子（国立成育医療研究センター）、宮本新吾（福岡大学産婦人科）、服部正平（東京大学新領域創成科学研究科）、秦 健一郎（国立成育医療研究センター）、後藤 浩（東京医大）

GK-1-2. Tm mapping法により起炎菌を迅速に同定・定量できた細菌性眼内炎の症例  
宮腰晃央（富山大）、仁井見英樹、上野智浩（富山大臨床分子病態検査学講座）、柳沢秀一郎（富山大）、北島 勲（富山大臨床分子病態検査学講座）、林 篤志（富山大）

GK-1-3. 急性骨髄性白血病治療中に発症した*Fusarium solani*による内因性眼内炎の1例  
吉田真彰、丸山和一、清田直樹、豊川真弘（東北大）、荻原繁広、榎村浩一（帝京大）、中澤 徹（東北大）

GK-1-4. ピリメタミンにより加療した眼トキソプラズマ症の2例  
山名智志（九州大）、武田篤信（九州大、九州医療センター）、長谷川英一（九州大）、三宅典子、下野信行（九州大感染症内科）、園田康平（九州大）

GK-1-5. カンジダ血流感染症における眼科への院内コンサルテーションの現況  
篠崎和美、高村悦子、村川さくら、河野泰三、飯田知弘（女子医大）

一般講演 2 15:40~16:34

アデノウイルス結膜炎・その他

GK-2-1. ウイルス感染様刺激によるヒト結膜上皮細胞のガレクチン-3の変化  
伴 由利子（公立南丹病院、京都府医）、森田早帆、宮城尚子（同志社大学生命医科学）、木下 茂（京都府医大感覚器未来医療学）、外園千恵（京都府医大）

GK-2-2. アデノウイルス結膜炎モデルマウスの樹立およびワクチンの開発  
盛 理子（横浜市大）、島田 勝（横浜市大微生物学教室）、宮永嘉隆、川添賢志（西葛西井上眼科）、河越龍方、水木信久（横浜市大）

GK-2-3. 涙液検体を用いたアデノウイルス検出キットの感度の評価  
上野智弘、川村朋子、佐伯有祐（福岡大）、右田博敬（みぎた眼科）、内尾英一

(福岡大)

- GK-2-4. 骨髄移植治療中に発症した流行性角結膜炎の一例  
高木理那、高野博子、小林未奈、田中克明、豊田文彦、榛村真智子、木下 望、  
梯 彰弘(自治医大・さいたま医療センター)
- GK-2-5. 2013～2016年日本の流行性角結膜炎患者からの検出アデノウイルス種別・型別  
藤本嗣人、砂川富正、小長谷昌未、木下一美、花岡 希、大石和徳(感染研)
- GK-2-6. 熊本市の一定点施設における4年間のアデノウイルス角結膜炎臨床像の検討  
北市伸義(北海道医療大、北海道大)、堤 雅幸(北海道医療大)、橋本慎太郎(熊  
本県保健環境科学研究所)、佐藤 出(北海道医療大)、青木功喜(北海道大)、  
日隈陸太郎(日隈眼科医院)

緊急企画 16:40～18:25

周術期抗菌点眼薬の適正使用と耐性菌

指定発言 周術期抗菌点眼薬の適正使用と眼科薬剤耐性 (AMR) 対策

宮田和典(宮田眼科病院)

- GK-ET-01. 白内障術前患者における鼻腔・咽頭・結膜囊の細菌叢  
高橋 彩(近畿大)、國吉一樹(近畿大、寺田萬寿病院眼科)、八木明恵(寺  
田萬寿病院眼科、やぎ眼科クリニック)、眞下貴子、橋本茂樹、杉岡孝二、  
福田昌彦、下村嘉一(近畿大)
- GK-ET-02. 小児の周術期における1.5%LVFX点眼薬の長期的影響  
子島良平、貝田智子、野口ゆかり、八木彰子、岩崎琢也、宮田和典(宮田眼科)
- GK-ET-03. *Corynebacterium* における薬剤耐性状況の動向 2014～2016年  
神山幸浩(金沢医大)、萩原健太(宇出津総合病院)、谷村直紀、柴田伸亮、  
北川和子、佐々木 洋(金沢医大)
- GK-ET-04. コリネバクテリウム結膜炎における鼻腔コリネバクテリウム菌との相互関係  
坂本則敏、庄司信行(北里大眼科)、中村正樹、北里英郎(北里大医療衛生学  
部微生物)
- GK-ET-05. 結膜囊と鼻腔由来*Corynebacterium*属のフルオロキノロン感受性の検討  
星 最智(田村眼科)
- GK-ET-06. 高齢者におけるマイボーム腺起炎菌の薬剤感受性  
鈴木 智(京都市立病院、京都府医大)、前田一洋(阪大微生物病研究会)、  
外園千恵(京都府医大)、木下 茂(京都府医大感覚器未来医療学)
- GK-ET-07. 前囊縁の真菌塊形成により白内障術後眼内炎と判明したStevens-Johnson症候

群の一例

福岡秀記、吉岡 誇、米田一仁、外園千恵（京都府医大）

GK-ET-08. 常温大気圧プラズマバブリング法を用いた眼科用器具の殺菌

高松利寛（神戸大・消化器内科、東工大・FIRST）、川野浩明（東工大・FIRST）、  
岩澤篤郎、松村有里子（東京医療保健大院）、宮原秀一、沖野晃俊（東工大・FIRST）、  
東 健（神戸大・消化器内科）、伊藤典彦（鳥取大・動物病院、東京医大）、  
後藤 浩（東京医大）

GK-ET-09. ポリビニルアルコールヨウ素点眼・洗眼液（PA/ ヨード）による角膜上皮障害  
の評価

福田正道、柴田奈央子、宮下久範、谷村直紀、石田秀俊、関 祐介、久保江理、  
佐々木 洋（金沢医大）

GK-ET-10. 難治性眼感染症に対するPAヨード点眼治療

秦野 寛（ルミネはたの眼科）

7月15日(土)

一般講演1（感染/CL合同） 8：35～9：05

角膜感染症・CLケア1

GK/CL-01-1. カラーコンタクトレンズ装用者に見られた角膜病変と培養検査結果の検討

平野耕治（藤田保健衛生大・坂文種、藤田保健衛生大・坂文種検査部）、  
小原知美、大竹暁子、中村有見（藤田保健衛生大・坂文種検査部）

GK/CL-01-2. アカントアメーバ角膜炎患者の患眼および僚眼におけるレンズケース内バイ  
オフィルム

加治優一（筑波大）、石橋康久（筑波病院）、大鹿哲郎（筑波大）

GK/CL-01-3. 角膜真菌症の診断と治療：その1・診断

石橋康久(筑波病院)

一般講演2（感染/CL共通） 9：05～9：35

角膜感染症・CLケア2

GK/CL-02-1. 煮沸器の不具合により微生物汚染したソフトコンタクトレンズの1例

植田喜一(ウエダ眼科)、北村佳之、山崎勝秀、斉藤文郎((株) オフテクス研  
究開発本部)

GK/CL-02-2. ソフトコンタクトレンズから分離された真菌に対する各種消毒法の効果

中川雅啓、北村佳之、山崎勝秀、斉藤文郎((株) オフテクス)、植田喜一(ウ  
エダ眼科)

- GK/CL-02-3. ハードコンタクトレンズのトライアルレンズケース内ケア剤の細菌培養結果と蛋白濃度  
土至田 宏(順天大・静岡)、小野純治(小野眼科クリニック)、太田俊彦(順天大・静岡)、村上 晶(順天大)

一般講演 3 8:55~9:58

角膜ヘルペス

- GK-3-1. アトピー性皮膚炎患者に種々の角膜潰瘍を合併した一例  
佐藤朋子、福田昌彦(近畿大)、渡邊敬三(平木眼科)、山雄さやか、高橋 彩、杉岡孝二、下村嘉一(近畿大)
- GK-3-2. 関節リウマチおよび角膜ヘルペスがともに原因と考えられた角膜穿孔の1例  
清水大輔、清水由美子、宮崎 大、井上幸次(鳥取大)
- GK-3-3. 周辺部角膜潰瘍と地図状角膜炎を併発した多発血管炎性肉芽腫  
田尻健介、吉川大和(大阪医大)、清水一弘(大阪医大、高槻病院)、池田恒彦(大阪医大)
- GK-3-4. 非典型的の病変を呈した薬剤耐性角膜ヘルペス  
井上智之(多根記念眼科病院)
- GK-3-5. 白内障手術を契機に実質型に移行した両眼性角膜ヘルペスの1例  
佐伯有祐、岡村寛能(福岡大)、今福信一(福岡大皮膚科学教室)、内尾英一(福岡大)
- GK-3-6. ヘルペス性角膜輪部炎を発症し、その後角膜輪部炎を再度再発した例の病態について  
渡辺 仁(関西労災病院・大阪大、大阪大)、大矢史香、穂積健太、森 弓夏、中田 亙(関西労災病院・大阪大)
- GK-3-7. 角膜ヘルペスの再発に関与する気象条件の検討  
高村悦子、木全奈都子、篠崎和美、田尻晶子、三橋純子、河野泰三、村川さくら(女子医大)、村山貢司(気象業務支援センター)、飯田知弘(女子医大)

一般講演 4 10:05~11:08

真菌性角膜炎

- GK-4-1. 不良な転帰を辿った外傷性アカントアメーバ角膜炎の1例  
宮本龍郎、仁木昌徳、樋端透史、三田村佳典(徳島大)
- GK-4-3. アムホテリシンBリポソーム製剤が著効し、深層の角膜真菌症と考えられた1例  
大矢史香、渡辺 仁、穂積健太、中田 亙(関西ろうさい病院)、前田直之(湖崎眼科)、井上幸次(鳥取大)

- GK-4-4. *Colletotrichum gloeosporioides*種複合体と*Candida glabrata*による角膜真菌症の1例  
管野宏昭(岐阜県総合医療センター)、山田 渉、山田博基、村田一弘(大垣市民病院)、浅野裕子(大垣市民病院細菌検査)、望月清文(岐阜大)、榎村浩一(帝京大・医真菌研究センター)
- GK-4-5. 再発後に治療的角膜移植を要したBeauveriaによる真菌性角膜炎の一例  
戸所大輔(群馬大)
- GK-4-6. 真菌性角膜炎に関する多施設共同前向き観察研究～抗真菌薬併用感受性～  
木村圭吾、砂田淳子、浅利誠志(大阪大臨床検査部)、井上幸次(鳥取大)、大橋裕一(愛媛大)、下村嘉一(近畿大)、外園千恵(京都府大)(真菌性角膜炎多施設スタディグループ)
- GK-4-7. 真菌性角膜炎に関する多施設共同前向き観察研究～真菌分離例の背景・臨床所見の解析～  
井上幸次(鳥取大)、大橋裕一(愛媛大)、下村嘉一(近畿大)、外園千恵(京都府医大)、佐々木香る(京都府医大)(真菌性角膜炎多施設スタディグループ)

教育セミナー 1 11:00～11:40

角膜真菌症を治す！(感受性から治療戦略まで)

GK-ED1-1. 重症角膜真菌症の起因菌と薬剤感受性

戸所大輔(群馬大)

GK-ED1-2. 重症角膜真菌症の治療戦略

鈴木 崇(いしづち眼科/東邦大・大森)

パネルディスカッション 13:10～14:45

眼感染症における抗微生物薬の全身投与戦略

コメンテーター

青木 眞(感染症コンサルタント)

森 玄(練馬光が丘病院 薬剤室)

GK-PD-1. 細菌性・真菌性角膜炎

江口 洋(近畿大・堺)

GK-PD-2. 眼窩蜂巣炎

稲田紀子(東松山市立市民病院/日本大)

GK-PD-3. ヘルペス性角膜ぶどう膜炎

宮崎 大(鳥取大)

一般講演 4 (感染/涙道共通) 14:15~15:05

感染・涙道

GK/RR-4-1. 当院における急性涙嚢炎のまとめ

國分孝道、小野浩一(順天大高齢者)

GK/RR-4-2. *Achromobacter xylosoxidans*により両側性の急性涙嚢炎を発症した1例

児玉俊夫、北畑真美、池川泰民、岡 奈央子、山西茂喜(松山日赤)

GK/RR-4-3. TS-1内服による涙道閉塞に対する涙管チューブ挿入術後のチューブ汚染の検討

滝 功一郎、植木麻理、三村真士、池田恒彦(大阪医大)

GK/RR-4-4. 術後涙道洗浄をヨード剤にて行った涙管チューブ挿入術症例における菌検出率の検討

石川 聖、石井宏和、加藤直子(埼玉医大)

GK/RR-4-5. 涙道内視鏡洗浄方法改変前後における涙管チューブおよび結膜嚢・鼻腔の培養結果の検討

高畠祐布子、加藤久美子、竹内真希、天満有美帆、近藤峰生(三重大)

一般講演 5 14:50~15:35

角膜炎・結膜炎(希少症例)

GK-5-1. 性感染症以外の原因が考えられた成人の睫毛ケジラミ症の2症例

高山真祐子、戸所大輔、廣江 孝、齋藤千真、秋山英雄(群馬大)

GK-5-2. 角膜プロトテカ症の一例

港 一美、大塚悠生、大田 亮、矢坂幸枝、倉員敏明(日高医療センター)

GK-5-3.  $\beta$ -ラクタマーゼ非産生アンピシリン耐性インフルエンザ菌による結膜下膿瘍の1例

渡部美和子(日本大、女子医大・糖尿センター)、稲田紀子、庄司 純、山上 聡(日本大)

GK-5-4. アンチバイオグラムで耐性を示したレボフロキサシンが著効したノカルジア角膜炎の1例

飯田将元、子島良平、小野 喬、森 洋齊、野口ゆかり、岩崎琢也、宮田和典(宮田眼科病院)

GK-5-5. 義眼装用患者から分離された非結核性抗酸菌による難治性結膜炎の1例

青木寧子、宮永嘉隆(西葛西・井上眼科病院)、川添賢志(大宮・井上眼科病院)、井上順治(西葛西・井上眼科病院)、井上賢治(井上眼科病院)

教育セミナー 2 15:35~16:15

起因菌を検出する！(塗抹鏡検からMALDI-TOFMSまで)



GK-ED2-1. 感染症診療の必須検査 塗抹検鏡

中川 尚 (徳島診療所)

GK-ED2-2. 感染症診療の基本と新しい感染症検査

豊川真弘 (福島県医大)

一般講演 6 16:20~17:14

角膜炎(分離菌・耐性菌検討)

GK-6-1. 埼玉医科大学病院眼科における感染性角膜潰瘍27眼の検討

熊谷知幸、佐々木貴優、石川 聖、山田教弘、篠田 啓、加藤直子(埼玉医大)

GK-6-2. 片眼の失明眼に生じた感染性角膜炎の4例

久須見有美、重安千花、藤井かんな、山田昌和(杏林大)

GK-6-3. 角膜移植眼の角膜感染症に関する検討

坂根由梨、原 祐子、鳥山浩二、鎌尾知行、上乃 功、鄭 暁東、林 康人、  
白石 敦、大橋裕一(愛媛大)

GK-6-4. 2014~16年における細菌性角膜炎の分離菌の検討

上田晃史(宮田眼科、東京大)、子島良平、野口ゆかり、森 洋斉、飯田将元、  
八木彰子、岩崎琢也、宮田和典(宮田眼科)

GK-6-5. 眼科領域における緑膿菌臨床分離株の薬剤感受性の検討

鳥山浩二(愛媛大)、宮本仁志(愛媛大 検査部)、鈴木 崇(いしづち眼科)、  
坂根由梨、原 祐子、白石 敦(愛媛大)

GK-6-6. 角膜炎由来MRSA ST764株の全ゲノム解析

鈴木 崇(いしづち眼科、東邦大・大森)、堀 裕一(東邦大・大森)

Take home message seminar 17:20~18:00

THMS: 明日、感染症と対峙するために

GK-THMS-1. 大切なこと

外園千恵 (京都府医大)

GK-THMS-2. それは、バランス

薄井紀夫 (総合新川橋病院)