

# 第66回日本医真菌学会総会・学術集会プログラム

テーマ：「真菌感染症を多角的に考える」

10月1日(土)

## 開会式

第1会場

10月1日(土) 8:20~8:30

三嶋 廣繁

愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染症学

## シンポジウム 1

第1会場

希少深在性真菌症の診断と治療(1)

10月1日(土) 8:30~10:00

座長：瀧谷 和俊 (東邦大学医学部 病院病理学講座)

掛屋 弘 (大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学)

### S1-1

ムーコル症

神田 善伸

自治医科大学内科学講座 血液学部門

### S1-2

フサリウム症

泉川 公一

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学分野 / 長崎大学病院 感染制御教育センター

### S1-3

スケドスポリウム症

宮崎 泰可

宮崎大学医学部内科学講座 呼吸器・膠原病・感染症・脳神経内科学分野

### S1-4

トリコスポロン症

時松 一成

昭和大学医学部内科学講座 臨床感染症学部門

### S1-5

カンジダ・アウリス感染症

槇村 浩一

帝京大学 医真菌研究センター

## シンポジウム4

第1会場

## 希少深在性真菌症の診断・治療ガイドラインから学ぶ

10月1日(土) 10:00~11:40

座長：澁谷 和俊（東邦大学医学部 病院病理学講座）

掛屋 弘（大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学）

**序説** 希少深在性真菌症の診断・治療ガイドラインの概要

掛屋 弘

大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学

**S4-1** ムーコル症の診断・治療

神田 善伸

自治医科大学内科学講座 血液学部門

**S4-2** 輸入真菌症（*C. auris*を含めて）渡辺 哲<sup>1</sup>、亀井 克彦<sup>1,2</sup><sup>1</sup>千葉大学真菌医学研究センター 臨床感染症分野、<sup>2</sup>石巻赤十字病院 感染症内科**S4-3** 希少真菌による眼病変の診断・治療

望月 清文

JA岐阜厚生連岐阜・西濃医療センター 岐阜北厚生病院

**S4-4** システマティックレビューWGの取り組み・進捗状況木村 俊一<sup>1</sup>、柴多 渉<sup>2</sup>、冲中 敬二<sup>3,4</sup>、阿部 雅広<sup>5</sup>、荒岡 秀樹<sup>6</sup>、三村 健介<sup>7</sup>、戸所 大輔<sup>7</sup>、掛屋 弘<sup>2</sup><sup>1</sup>自治医科大学附属さいたま医療センター 血液科、<sup>2</sup>大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学、<sup>3</sup>国立がん研究センター東病院 感染症科、<sup>4</sup>国立がん研究センター中央病院 造血幹細胞移植科、<sup>5</sup>国立感染症研究所 真菌部、<sup>6</sup>虎の門病院 臨床感染症科、<sup>7</sup>群馬大学医学部 眼科学教室

## 教育セミナー3

第1会場

10月1日(土) 11:50~12:40

〈MSD株式会社〉

座長：二本 芳人（昭和大学医学部内科学講座臨床感染症学部門 客員教授）

**ES3** 深在性真菌症のUp-To-Date

掛屋 弘

大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学

## 会員総会／授賞式

第1会場

10月1日(土) 12:50~13:35

学会受賞講演

第1会場

10月1日(土) 13:35~14:15

座長：杉田 隆 (学会賞選考委員会委員長/明治薬科大学 微生物学)

侵襲性カンジダ症の病態、診断、治療に関する研究

三鴨 廣繁

愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染症学

病原真菌の分類学的研究とその多様性解析

矢口 貴志

千葉大学 真菌医学研究センター

特別講演2

第1会場

10月1日(土) 14:25~15:25

座長：河野 茂 (国立大学法人長崎大学 学長)

**SL2** 「侵襲性カンジダ症に対するマネジメントのための臨床実践ガイドライン」の課題

竹末 芳生

常滑市民病院 感染症科

教育講演2

第1会場

10月1日(土) 15:30~16:00

座長：小泉 祐介 (和歌山県立医科大学 臨床感染制御学講座)

**EL2** 救急医療と真菌症

佐々木 淳一

慶應義塾大学医学部 救急医学

教育セミナー6

第1会場

10月1日(土) 16:05~16:55

〈栄研化学株式会社〉

座長：宮崎 義継 (国立感染症研究所 ハンセン病研究センター真菌部)

**ES6** 新型コロナウイルス感染と真菌症 - その過去と未来

亀井 克彦

石巻赤十字病院 感染症内科/千葉大学真菌医学研究センター

## スポンサードシンポジウム2

第1会場

AFS (Antifungal Stewardship) を取り巻くチーム医療 ～真菌感染症を考える～

10月1日(土) 17:05～18:35

〈住友ファーマ株式会社〉

座長：竹末 芳生 (常滑市民病院 感染症科)

**SS2-1** Antifungal Stewardship 実践における薬剤師の役割植田 貴史<sup>1,2</sup>、中嶋 一彦<sup>1,2</sup>、竹末 芳生<sup>2,3</sup><sup>1</sup>兵庫医科大学病院 感染制御部、<sup>2</sup>兵庫医科大学 感染制御学、<sup>3</sup>常滑市民病院 感染症科**SS2-2** 実例から学ぶ、Antifungal Stewardship に有用な微生物検査の活用法

清祐 麻紀子

九州大学病院 検査部

**SS2-3** 医師の立場から

掛屋 弘

大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学

## シンポジウム2

第2会場

## 皮膚における真菌の立ち位置

10月1日(土) 8:30~10:00

座長：望月 隆 (金沢医科大学 名誉教授)

杉田 隆 (明治薬科大学 微生物学)

**S2-1** 皮膚真菌マイクロバイームと皮膚炎：マラセチアの関与

張 音実、杉田 隆

明治薬科大学 微生物学

**S2-2** 生物学的製剤と皮膚真菌症南 圭人、原田 和俊、比留間 淳一郎、大倉 正寛、森 美穂、松本 由香、川上 洋、  
小林 知子、阿部 名美子、大久保 ゆかり

東京医科大学 皮膚科学分野

**S2-3** 表在性真菌症の免疫、とくに抗菌ペプチドについて

赤木 竜也

赤木皮膚科クリニック

**S2-4** 皮膚真菌症の微細構造

山田 七子

鳥取大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター／鳥取大学医学部附属病院 皮膚科

## 教育セミナー1

第2会場

## 真菌感染症診断の現状と新たなアプローチ

10月1日(土) 10:10~11:00

〈株式会社フコク〉

座長：三嶋 廣繁 (愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染症学)

**ES1-1** 深在性真菌症の検査診断における現状と課題

柳原 克紀

長崎大学大学院 病態解析・診断学分野／長崎大学病院 臨床検査科／検査部

**ES1-2** Drug Susceptibility Testing Microfluidic device (DSTM) 法を用いたCandida属の抗真菌薬感受性測定簡易迅速化へのアプローチ

松本 佳巳

大阪大学産業科学研究所

## 特別講演1

第2会場

10月1日(土) 11:00~11:40

座長：野澤 義則 (岐阜大学 名誉教授)

**SL1** 皮膚糸状菌細胞壁単離精製分析および抗真菌剤作用機序研究には不断の情熱が必要だった：私の真菌学研究

北島 康雄

中部国際医療センター 皮膚科

**教育セミナー4**

第2会場

AMR対策時代における抗真菌薬の適正使用を考える

10月1日(土) 11:50~12:40

〈ファイザー株式会社〉

座長：宮崎 泰可（宮崎大学医学部内科学講座 呼吸器・膠原病・感染症・脳神経内科学分野）

**ES4-1 侵襲性カンジダ症**

山田 康一

大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学

**ES4-2 糸状菌感染症**

冲中 敬二

国立がん研究センター東病院 感染症科／国立がん研究センター中央病院 造血幹細胞移植科

**シンポジウム5**

第2会場

新規アゾール系薬を含めて抗真菌薬の位置付けを考える

10月1日(土) 14:25~15:55

座長：神田 善伸（自治医科大学内科学講座 血液学部門）

宮崎 泰可（宮崎大学医学部内科学講座 呼吸器・膠原病・感染症・脳神経内科学分野）

**S5-1 ハイリスク患者に対する最適な予防戦略**

冲中 敬二、相野田 祐介

国立がん研究センター東病院 感染症科

**S5-2 血液内科領域におけるエンピリック治療**

荒岡 秀樹

国家公務員共済組合連合会虎の門病院 臨床感染症科

**S5-3 侵襲性アスペルギルス症の標的治療**

時松 一成

昭和大学医学部内科学講座 臨床感染症学部門

**S5-4 ムーコル症を含む侵襲性糸状菌感染症の治療**

掛屋 弘

大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学

**教育セミナー7**

第2会場

10月1日(土) 16:05~16:55

〈ニプロ株式会社〉

座長：館田 一博（東邦大学医学部 微生物・感染症学）

**ES7 侵襲性カンジダ症のマネジメントを考える**

吉田 耕一郎

近畿大学病院 安全管理部感染対策室

## スポンサードシンポジウム3

第2会場

### 真菌感染症の診断

10月1日(土) 17:05~18:35

〈ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社〉

座長：澁谷 和俊（東邦大学医学部 病院病理学講座）

#### SS3-1 肺アスペルギルス症の診断 - 画像所見を中心に -

門田 淳一

地方独立行政法人長崎市立病院機構長崎みなとメディカルセンター

#### SS3-2 輸入真菌症とその原因菌：菌学、病原性、ゲノム、検査

杉田 隆

明治薬科大学 微生物学

#### SS3-3 Doing now what patients need next

三鴨 廣繁

愛知医科大学医学部 臨床感染症学講座

## 教育セミナー8

第2会場

### 爪白癬の外用療法を再考する

10月1日(土) 18:45~19:35

〈科研製薬株式会社〉

座長：五十棲 健（東京警察病院 皮膚科）

#### ES8-1 爪白癬治療におけるアドヒアランス向上のコツ

竹田 公信

金沢医科大学 皮膚科学講座

#### ES8-2 外用爪白癬治療薬を積極的に使用する

福山 國太郎

関西ろうさい病院 皮膚科

## 教育講演3

第3会場

10月1日(土) 17:05~18:05

座長：國島 広之 (聖マリアンナ医科大学 感染症学)

**EL3** Fungiomeと真菌症萩原 真生<sup>1</sup>、平井 潤<sup>2</sup>、浅井 信博<sup>2</sup>、三嶋 廣繁<sup>2</sup><sup>1</sup>愛知医科大学医学研究科 分子疫学疾病制御学寄附講座、<sup>2</sup>愛知医科大学病院 感染症科

## 男女共同参画企画

第3会場

10月1日(土) 18:05~18:35

座長：山岸 由佳 (高知大学医学部 臨床感染症学講座)

**男女共同** 働き続けることについて一女性医師の紹介

串間 尚子

福岡大学筑紫病院 呼吸器内科/福岡大学筑紫病院 感染制御部

## 教育セミナー9

第3会場

10月1日(土) 18:45~19:25

〈Meiji Seikaファルマ株式会社〉

座長：竹末 芳生 (常滑市民病院 感染症科)

**ES9** 抗菌薬・抗真菌薬の安定供給

松本 哲哉

国際医療福祉大学医学部 感染症学講座/国際医療福祉大学成田病院 感染制御部



## シンポジウム3

第4会場

## 真菌検査における新しい潮流

10月1日(土) 8:30~10:00

座長：山岸 由佳 (高知大学医学部 臨床感染症学講座)

清祐 麻紀子 (九州大学病院 検査部)

**S3-1** 難診断深在性真菌症(ムーコル症)の早期診断法の開発

金子 幸弘

大阪公立大学大学院医学研究科 細菌学/大阪公立大学大学院医学研究科 感染症科学研究センター

**S3-2** クリプトコックスの潜在性感染診断のためのIGRA法の開発

佐藤 光、川上 和義

東北大学大学院医学系研究科 感染分子病態解析学分野

**S3-3** 新規アスペルギルス症検査の開発宮崎 義継<sup>1</sup>、高塚 翔吾<sup>1</sup>、山越 智<sup>1</sup>、宮澤 拳<sup>1</sup>、阿部 雅広<sup>1</sup>、篠原 孝幸<sup>1</sup>、定本 聡太<sup>1</sup>、  
名木 稔<sup>1</sup>、梅山 隆<sup>1</sup>、上野 圭吾<sup>1</sup>、村山 琮明<sup>1</sup>、村長 保憲<sup>1</sup>、星野 泰隆<sup>1</sup>、荒岡 秀樹<sup>2</sup><sup>1</sup>国立感染症研究所 真菌部、<sup>2</sup>国家公務員共済組合連合会虎の門病院**S3-4** 侵襲性真菌症の病理学的アプローチ - 迅速かつ正確な診断を目指して -若山 恵<sup>1,2</sup>、定本 聡太<sup>2,3</sup><sup>1</sup>湘南医療大学薬学部 医療薬学科、<sup>2</sup>東邦大学医学部 病院病理学講座、<sup>3</sup>国立感染症研究所 真菌部

## 教育セミナー2

第4会場

10月1日(土) 10:10~10:50

〈ベックマン・コールター株式会社〉

座長：泉川 公一 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学分野)

**ES2** 迅速診断機器と感染症診療

山岸 由佳

高知大学医学部 臨床感染症学講座

## 教育セミナー5

第4会場

10月1日(土) 11:50~12:40

〈H.U.フロンティア株式会社/株式会社エスアールエル/富士レビオ株式会社〉

座長：前崎 繁文 (埼玉医科大学 感染症科・感染制御科)

**ES5** 感染症におけるバイオマーカー ~真菌を含めて~三鴨 廣繁<sup>1</sup>、浅井 信博<sup>1</sup>、小泉 祐介<sup>1,2</sup><sup>1</sup>愛知医科大学医学部 臨床感染症学講座、<sup>2</sup>和歌山県立医科大学 臨床感染制御学講座

## 教育講演1

第4会場

10月1日(土) 14:25~15:25

〈岐阜産科婦人科学会〉

座長：門田 淳一 (長崎みなとメディカルセンター)

**EL1** 医療訴訟事例から学ぶ医療倫理

桑原 博道

仁邦法律事務所

**スポンサードシンポジウム 1**

第4会場

Antifungal stewardship (AFS) における迅速 TDM の意義と普及拡充について考える

10月1日(土) 15:30~16:50

〈株式会社日立ハイテク／株式会社日立ハイテクサイエンス〉

座長：三嶋 廣繁（愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染症学）

**SS1-1** 薬剤師として Antifungal stewardship の PDCA サイクルを回すための方策

浜田 幸宏

東京女子医科大学病院 薬剤部

**SS1-2** 抗真菌薬の TDM の意義を考える

松元 加奈

同志社女子大学薬学部 臨床薬理学研究室

**シンポジウム 6**

第4会場

皮膚真菌症診療のトレンド

10月1日(土) 17:05~18:35

座長：福田 知雄（埼玉医科大学総合医療センター 皮膚科）

原田 和俊（東京医科大学 皮膚科学分野）

**S6-1** 皮膚真菌症の疫学

中村 かおり、福田 知雄

埼玉医科大学総合医療センター 皮膚科

**S6-2** 爪真菌症の病型と治療

下山 陽也

帝京大学医学部附属溝口病院 皮膚科／帝京大学 医真菌研究センター

**S6-3** テルビナフィン耐性皮膚糸状菌

比留間 淳一郎

東京医科大学 皮膚科学分野

**S6-4** 生活習慣病重症化予防のための皮膚真菌症に対するフットケア

高山 かおる

済生会川口総合病院 皮膚科

**教育セミナー 10**

第4会場

10月1日(土) 18:45~19:35

〈キリンホールディングス株式会社〉

座長：菅野 恵美（東北大学大学院医学系研究科 看護技術開発学分野）

**ES10** 形質細胞様樹状細胞を活性化するプラズマ乳酸菌の感染症における最新の研究成果

藤原 大介

キリンホールディングス株式会社 ヘルスサイエンス事業部

## 10月2日(日)

### シンポジウム7

第1会場

マイコトキシン産生菌と毒キノコ：医真菌で扱われてこなかった病原真菌とそれらによる健康障害

10月2日(日) 8:30~10:00

座長：作田 庄平 (帝京大学理工学部 バイオサイエンス学科)  
榎村 浩一 (帝京大学 医真菌研究センター)

**S7-1** マイコトキシンと毒キノコ overview

榎村 浩一  
帝京大学 医真菌研究センター

**S7-2** マイコトキシン生産の調節と菌における役割

作田 庄平  
帝京大学理工学部 バイオサイエンス学科

**S7-3** 毒キノコ：医真菌学としての意義

橋本 貴美子  
東京農業大学生命科学部 分子生命化学科

### シンポジウム9

第1会場

希少深在性真菌症の診断と治療(2)

10月2日(日) 10:10~11:40

座長：亀井 克彦 (千葉大学真菌医学研究センター／石巻赤十字病院 感染症内科)  
宮崎 義継 (国立感染症研究所 真菌部)

**S9-1** コクシジオイデス症、パラコクシジオイデス症

渡辺 哲<sup>1</sup>、亀井 克彦<sup>1,2</sup>  
<sup>1</sup>千葉大学真菌医学研究センター 臨床感染症分野、<sup>2</sup>石巻赤十字病院 感染症内科

**S9-2** ヒストプラズマ症

宮崎 義継  
国立感染症研究所 真菌部・ハンセン病研究センター

**S9-3** タラロマイセス症(旧ペニシリウム症)

照屋 勝治  
国立国際医療研究センター エイズ治療・研究開発センター

**S9-4** ブラストミセス症

高園 貴弘  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学／長崎大学病院 呼吸器内科

**S9-5** マラセチア症

田代 将人  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学／長崎大学病院 感染制御教育センター

## 教育セミナー 13

第1会場

10月2日(日) 12:00~12:50

〈グラクソ・スミスクライン株式会社〉

座長：横山 彰仁（高知大学医学部 呼吸器・アレルギー内科学）

**ES13** COVID-19重症化リスク因子を有する患者へのアプローチ ～ソトロビマブの対象患者とその使用意義を含めて～

三嶋 廣繁

愛知医科大学医学部 臨床感染症学講座

## 特別講演 3

第1会場

10月2日(日) 13:00~14:00

座長：迎 寛（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 呼吸器内科学分野（第二内科））

**SL3** 呼吸器真菌症における進歩と課題

泉川 公一

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学分野／長崎大学病院 感染制御教育センター

## 教育講演 6

第1会場

10月2日(日) 14:00~15:00

〈岐阜産科婦人科学会〉

座長：古井 辰郎（岐阜大学医学部附属病院 成育医療センター）

**EL6** 医療と患者安全

杉本 郁夫

愛知医科大学 医療安全管理室

## 教育講演 7

第1会場

10月2日(日) 15:00~15:40

座長：小泉 祐介（和歌山県立医科大学 臨床感染制御学講座）

**EL7** 症例から学ぶ深在性真菌症

山本 善裕

富山大学学術研究部医学系 感染症学講座

## 特別講演 4

第1会場

10月2日(日) 15:40~16:40

座長：山口 英世（帝京大学 名誉教授）

**SL4** 医真菌学と病理 – 医真菌学の歩みと病理学の関わりについて –

澁谷 和俊

東邦大学医学部 病院病理学講座

閉会式

第1会場

10月2日(日) 16:40~16:50

三嶋 廣繁

愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染症学

ICD 講習会

第1会場

COVID-19 に潜む真菌感染症の脅威

10月2日(日) 17:10~18:40

座長：山本 善裕（富山大学学術研究部医学系 感染症学講座）

山岸 由佳（高知大学医学部 臨床感染症学講座）

**ICD-1** *Candida auris* による医療関連感染の現状と対策

槇村 浩一

帝京大学 医真菌研究センター

**ICD-2** COVID-19時代における *Aspergillus* 感染症と感染制御

掛屋 弘

大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学

**ICD-3** COVID-19時代にムーコル属による院内感染制御は重要となるのか

渡辺 哲

千葉大学真菌医学研究センター 臨床感染症分野

## スポンサードシンポジウム4 AFS (Antifungal Stewardship) のススメ

第2会場

10月2日(日) 8:30~10:00

〈ファイザー株式会社／旭化成ファーマ株式会社〉

座長：河野 茂（国立大学法人長崎大学 学長）  
三嶋 廣繁（愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染症学）

### SS4-1 Antifungal Stewardshipが必要な理由と実践

泉川 公一  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学分野

### SS4-2 AMR時代の Antifungal Stewardship

掛屋 弘  
大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学

### SS4-3 TDMを考える ～アゾール系抗真菌薬にTDMは必要か？～

高園 貴弘  
長崎大学病院 第二内科(呼吸器・感染症)／長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学

## 教育セミナー11 皮膚真菌症 up to date 2022

第2会場

10月2日(日) 10:10~11:00

〈佐藤製薬株式会社〉

座長：福田 知雄（埼玉医科大学総合医療センター）

### ES11-1 爪白癬菌が耐性化したらどうなるのか？

加納 壘  
帝京大学 医真菌研究センター

### ES11-2 わが国の薬剤耐性白癬の現状

野口 博光  
のぐち皮膚科

## 教育講演4

第2会場

10月2日(日) 11:00~12:00

座長：清島 真理子（朝日大学病院 皮膚科）

### EL4 コロナ禍における皮膚感染症の動向 - 皮膚真菌感染症、ウイルス感染症を中心に -

渡辺 大輔  
愛知医科大学 皮膚科

**教育セミナー 14**  
爪白癬の診断と治療

第2会場

10月2日(日) 12:00~12:50

〈マルホ株式会社〉

座長：望月 隆 (金沢医科大学 名誉教授)

**ES14-1** 白癬菌抗原キットの開発経緯と効果的な活用方法

石田 久哉  
いしだ皮膚科クリニック

**ES14-2** 爪白癬の治癒率向上のための補助診断法

原田 和俊  
東京医科大学 皮膚科学分野

**シンポジウム 10**  
真菌感染症の近未来

第2会場

10月2日(日) 13:00~14:30

座長：河野 茂 (国立大学法人長崎大学 学長)

三嶋 廣繁 (愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染症学)

**S10-1** 人工知能を活用した侵襲性糸状菌症自動診断システムの開発

澁谷 和俊  
東邦大学医学部 病院病理学講座

**S10-2** 新規抗真菌薬の現状と今後の方向性

満山 順一  
塩野義製薬株式会社 医薬研究センター創薬疾患研究所

**S10-3** クリプトコックス症に対するワクチン開発の現状と展望

佐藤 光、川上 和義  
東北大学大学院医学系研究科 感染分子病態解析学分野

**S10-4** 地球の枠を超えた真菌症

楨村 浩一  
帝京大学 医真菌研究センター

## シンポジウム11

第2会場

## Antifungal stewardshipを実践するための薬剤師へのタスク・シフトを考える

10月2日(日) 15:10~16:40

座長：二木 芳人 (昭和大学医学部内科学講座 臨床感染症学部門)

吉田 耕一郎 (近畿大学病院 安全管理部感染対策室)

**S11-1** 専従薬剤師からの提案植田 貴史<sup>1,2</sup>、中嶋 一彦<sup>1,2</sup>、竹末 芳生<sup>2,3</sup><sup>1</sup>兵庫医科大学病院 感染制御部、<sup>2</sup>兵庫医科大学 感染制御学、<sup>3</sup>常滑市民病院 感染症科**S11-2** 薬学部教員の立場から Antifungal stewardship を考える

松元 一明

慶應義塾大学薬学部 薬効解析学講座

**S11-3** AFSのタスクフォースにおける管理職からの提案

浜田 幸宏

東京女子医科大学病院 薬剤部



医真菌写真展及びその鑑賞会

第3会場

10月2日(日) 15:00~16:30

座長：榎村 浩一（帝京大学 医真菌研究センター）

## シンポジウム8

第4会場

## 深在性と表在性の真菌症原因菌を繋ぐ抗真菌薬耐性化

10月2日(日) 8:30~10:00

座長：宮崎 泰可（宮崎大学医学部内科学講座 呼吸器・膠原病・感染症・脳神経内科学分野）

山田 剛（帝京大学 医真菌研究センター）

**S8-1** 抗真菌薬耐性overview宮崎 義継<sup>1</sup>、名木 稔<sup>1,2</sup>、阿部 雅広<sup>1</sup>、梶原 俊毅<sup>2</sup>、篠原 孝幸<sup>1</sup>、定本 聡太<sup>1</sup>、梅山 隆<sup>1</sup>、宮澤 拳<sup>1</sup>、高塚 翔吾<sup>1</sup>、上野 圭吾<sup>1</sup>、村山 琮明<sup>1</sup>、村長 保憲<sup>1</sup>、星野 泰隆<sup>1</sup>、菅井 基行<sup>2</sup><sup>1</sup>国立感染症研究所 真菌部、<sup>2</sup>国立感染症研究所 薬剤耐性研究センター**S8-2** 深在性真菌症とその耐性化機序

宮崎 泰可

宮崎大学医学部内科学講座 呼吸器・膠原病・感染症・脳神経内科学分野

**S8-3** 白癬菌とその薬剤耐性化機序：新種の白癬菌で見つかった病原真菌の新たな薬剤耐性機序を中心に

山田 剛

帝京大学 医真菌研究センター

## 教育セミナー12

第4会場

## 真菌感染症に関する最近の話題

10月2日(日) 10:10~11:00

〈ミヤリサン製薬株式会社〉

座長：三嶋 廣繁（愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染症学）

**ES12-1** 真菌のマイクロバイオーム

山岸 由佳

高知大学医学部 臨床感染症学講座

**ES12-2** 真菌感染症の症例から学ぶ

國島 広之

聖マリアンナ医科大学 感染症学講座

## 教育講演5

第4会場

10月2日(日) 11:00~11:40

座長：中村 茂樹（東京医科大学 微生物学分野）

**EL5** 新ガイドラインから紐解く本邦の敗血症診療と病態の捉え方 -特に凝固障害、免疫麻痺に注目して-

渡邊 栄三

愛知医科大学病院 高度救命救急センター

## 教育セミナー 15

### Candidaの基礎と臨床

第4会場

10月2日(日) 12:00~12:50

〈日水製薬株式会社〉

座長：榎村 浩一（帝京大学 医真菌研究センター）

**ES15-1** 病原 *Candida* とその現状榎村 浩一  
帝京大学 医真菌研究センター**ES15-2** Antifungal stewardship ～カンジダ血症～山岸 由佳  
高知大学医学部 臨床感染症学講座

## 若手ワークショップ 1

### 深在性真菌症の基礎研究 – 臨床への架け橋 –

第4会場

10月2日(日) 13:00~14:00

座長：高園 貴弘（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学分野）

**WS1-1** *Aspergillus fumigatus* における新規アゾール耐性機序新居 鉄平、渡辺 哲  
千葉大学真菌医学研究センター 臨床感染症分野**WS1-2** アスペルギルス感染症に対する免疫療法古賀 哲<sup>1</sup>、高園 貴弘<sup>1</sup>、伊藤 裕也<sup>1</sup>、中田 奈々<sup>1</sup>、芦澤 信之<sup>1</sup>、武田 和明<sup>1</sup>、  
井手 昇太郎<sup>1</sup>、田代 将人<sup>2</sup>、泉川 公一<sup>2</sup>、柳原 克紀<sup>3</sup>、迎 寛<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>長崎大学病院 呼吸器内科、<sup>2</sup>長崎大学病院 感染制御教育センター、<sup>3</sup>長崎大学病院 検査部**WS1-3** Clinical question から考える真菌研究 – カンジダ属研究に焦点を当てて –阿部 雅広<sup>1</sup>、定本 聡太<sup>1</sup>、篠原 孝幸<sup>1</sup>、名木 稔<sup>1,2</sup>、宮崎 義継<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>国立感染症研究所 真菌部、<sup>2</sup>国立感染症研究所 薬剤耐性研究センター

## 若手ワークショップ 2

### 真菌症：未来への基礎と臨床をつなぐセッション

第4会場

10月2日(日) 14:10~15:10

座長：佐藤 友隆（帝京ちば総合医療センター 皮膚科）

**WS2-1** 糖質分解酵素の機能改変と真菌多糖解析への応用山中 大輔  
東京薬科大学薬学部 免疫学教室**WS2-2** 皮膚真菌症における遺伝子解析の臨床的応用楊 彩佳<sup>1,2</sup>、下山 陽也<sup>1</sup>、栗野 嘉弘<sup>1</sup>、榎村 浩一<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>帝京大学医学部附属溝口病院 皮膚科、<sup>2</sup>帝京大学 医真菌研究センター**WS2-3** 爪真菌症の今後を考える下山 陽也  
帝京大学医学部附属溝口病院 皮膚科／帝京大学 医真菌研究センター

**若手ワークショップ3**  
基礎研究からみる深在性真菌症

第4会場

10月2日(日) 15:20~16:20

座長：前崎 繁文 (埼玉医科大学病院 感染症科・感染制御科)

**WS3-1** *Aspergillus fumigatus* の *cyp51A* 遺伝子多型に関する日本と他国との相違馬嶋 秀考<sup>1</sup>、新居 鉄平<sup>1</sup>、渡辺 哲<sup>1</sup>、亀井 克彦<sup>1,2</sup><sup>1</sup>千葉大学真菌医学研究センター 臨床感染症分野、<sup>2</sup>石巻赤十字病院 感染症内科**WS3-2** アスペルギローマの病態と新たな治療戦略の可能性 ～モデルマウス研究から見えてきたこと～濱島 良介<sup>1,2</sup>、田代 将人<sup>1</sup>、高園 貴弘<sup>1</sup>、泉川 公一<sup>1</sup><sup>1</sup>長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学分野、<sup>2</sup>京都府立医科大学大学院医学研究科 呼吸器内科学**WS3-3** 病理医として深在性真菌症への向き合い方定本 聡太<sup>1,2</sup>、阿部 雅広<sup>2</sup>、栃木 直文<sup>1</sup>、宮崎 義継<sup>2</sup>、澁谷 和俊<sup>1</sup><sup>1</sup>東邦大学医学部 病院病理学講座(大森)、<sup>2</sup>国立感染症研究所 真菌部