

# 第69回日本医真菌学会総会・学術集会プログラム

テーマ：「新たな潮流－真菌症をPerspectiveに考える－」

10月3日(金) 第1会場

## 開会式

第1会場

10月3日(金) 9:00～9:05

山岸 由佳

高知大学医学部 臨床感染症学講座

## 理事長講演

第1会場

10月3日(金) 9:05～9:45

座長：山岸 由佳（高知大学医学部 臨床感染症学講座）

**PL** 真菌症と医真菌研究をとりまく世界の現況

宮崎 義継

国立感染症研究所 真菌部

## 特別講演 1

第1会場

10月3日(金) 9:55～10:35

座長：福田 知雄（埼玉医科大学総合医療センター 皮膚科）

**SL1** 潮流：Medical Mycology Perspective

澁谷 和俊

東邦大学医学部 真菌感染病態解析・制御学講座（寄附講座）／医療法人社団三立会

## 会長企画

第1会場

10月3日(金) 10:50～11:20

座長：望月 隆（金沢医科大学 皮膚科学教室）

**CL** 野澤義則先生と真菌研究と私

北島 康雄

中部国際医療センター 皮膚科・名誉病院長／岐阜大学 名誉教授

## 教育講演 1

第1会場

10月3日(金) 11:20～11:50

座長：原田 和俊（東京医科大学 皮膚科学分野）

**EL1** 皮膚真菌症診療ガイドラインの改訂ポイント

福田 知雄

埼玉医科大学総合医療センター 皮膚科

**ランチョンセミナー 1**  
**AFSのススメ**

第1会場

10月3日(金) 12:00~12:50

&lt;旭化成ファーマ株式会社&gt;

座長：河野 茂 (長崎大学)

**LS1-1** AFS教育のススメ山本 善裕  
富山大学 学術研究部医学系 感染症学講座**LS1-2** 抗真菌薬適正使用のススメ三嶋 廣繁  
愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染症学
**会員総会 / 授賞式**

第1会場

10月3日(金) 13:00~13:50

**学会賞記念講演**

第1会場

10月3日(金) 14:00~14:40

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)

造血器疾患患者における侵襲性真菌症対策の確立のための研究

神田 善伸  
自治医科大学 内科学講座血液学部門
**スポンサードシンポジウム 1**

第1会場

各真菌症に対する抗真菌薬の適正使用 (AFS) を考える

10月3日(金) 14:50~16:20

&lt;住友ファーマ株式会社&gt;

座長：宮崎 義継 (国立健康危機管理研究機構国立感染症研究所 真菌部)

三嶋 廣繁 (愛知医科大学医学部 臨床感染症学講座)

**SS1-1** 侵襲性カンジダ症山岸 由佳  
高知大学医学部 臨床感染症学講座**SS1-2** クリプトコックス症宮崎 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**SS1-3** 糸状真菌感染症 (アスペルギルス症、ムーコル症)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 総合感染症科・感染制御教育センター

## シンポジウム 1

第1会場

### *Exophiala dermatitidis* 感染症の実態

10月3日(金) 16:30~18:00

座長：亀井 克彦 (千葉大学真菌医学研究センター)

矢口 貴志 (千葉大学真菌医学研究センター)

#### **S1-1** *Exophiala dermatitidis* の検査

清祐 麻紀子

九州大学病院 検査部

#### **S1-2** *Exophiala dermatitidis* による爪・皮膚・皮下の黒色菌糸症

松田 哲男<sup>1</sup>、野口 博光<sup>2,3</sup>、松本 忠彦<sup>2,3</sup>

<sup>1</sup>松田ひふ科医院、<sup>2</sup>のぐち皮ふ科、<sup>3</sup>お茶の水真菌アレルギー研究所

#### **S1-3** *Exophiala dermatitidis* による肺感染症の臨床的意義と診断上の課題

岩永 直樹

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 呼吸器内科学分野

#### **S1-4** *Exophiala dermatitidis* 感染症による血流感染症

荒川 悠<sup>1,2</sup>、八木 祐助<sup>2,3</sup>、道家 章斗<sup>2,4</sup>、山岸 由佳<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>高知大学医学部 臨床感染症学講座、<sup>2</sup>高知大学医学部附属病院 感染管理部、<sup>3</sup>高知大学医学部附属病院 薬剤部、

<sup>4</sup>高知大学医学部附属病院 医療技術部臨床検査部門

## 10月3日(金) 第2会場

## 教育講演2

第2会場

10月3日(金) 9:45~10:15

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）

**EL2** ウイルス感染に続発する侵襲性糸状菌感染症

宮崎 泰可

宮崎大学医学部 呼吸器・膠原病・感染症・脳神経内科学

## 教育講演3

第2会場

10月3日(金) 10:15~10:45

座長：金子 健彦（和洋女子大学 学長）

**EL3** 皮膚真菌症原因菌の菌名の変遷

望月 隆

金沢医科大学医学部 皮膚科

## 教育講演4

第2会場

10月3日(金) 10:50~11:20

座長：高園 貴弘（長崎大学病院 第二内科(呼吸器内科・腎臓内科)）

**EL4** COPDと肺アスペルギルス症

鈴木 純子

国立病院機構東京病院 呼吸器内科

## 教育講演5

第2会場

10月3日(金) 11:20~11:50

座長：松瀬 厚人（東邦大学医療センター大橋病院 呼吸器内科）

**EL5** アレルギー性気管支肺アスペルギルス症／真菌症 - AMED研究班からの最新知見 -

浅野 浩一郎

東海大学医学部 呼吸器内科学

## ランチョンセミナー2

第2会場

10月3日(金) 12:00~12:50

座長：森 毅彦（東京科学大学医学部 血液内科）

&lt;MSD株式会社&gt;

**LS2** 血液内科診療における深在性真菌症の最前線

高木 伸介

虎の門病院 血液内科／造血細胞移植後長期フォローアップセンター

## シンポジウム2

第2会場

## 血液疾患における深在性真菌症の現在と未来

10月3日(金) 14:50~16:20

座長：神田 善伸（自治医科大学附属病院）

森 毅彦（東京科学大学医学部 血液内科）

**S2-1** 血液疾患患者におけるカンジダ症・トリコスポロン症冲中 敬二<sup>1,2</sup><sup>1</sup>国立がん研究センター東病院 感染症科、<sup>2</sup>国立がん研究センター中央病院 造血幹細胞移植科**S2-2** 血液領域における侵襲性アスペルギルス症管理の進歩と課題

木村 俊一

自治医科大学附属さいたま医療センター 血液科

**S2-3** 血液疾患患者におけるムーコル症

木村 宗芳

国家公務員共済組合連合会虎の門病院 臨床感染症科

**S2-4** 血液疾患におけるその他の希少真菌症

関谷 紀貴

東京科学大学病院 感染症内科

## シンポジウム3

第2会場

## 薬剤師と真菌感染症

10月3日(金) 16:30~18:00

座長：浜田 幸宏（高知大学医学部附属病院 薬剤部）

時松 一成（昭和医科大学医学部 内科学講座 臨床感染症学部門）

**S3-1** 薬学部研究者からの新規抗原検査法開発の潮流

山中 大輔

東京薬科大学薬学部

**S3-2** リアルワールドデータを用いた真菌感染症研究の潮流

村木 優一

京都薬科大学 臨床薬剤疫学分野

**S3-3** 抗真菌薬の適正使用のためのガイドラインの潮流

松元 一明

慶應義塾大学薬学部 薬効解析学講座

**S3-4** 抗真菌薬のTDMの潮流

浜田 幸宏

高知大学医学部附属病院 薬剤部

## 10月3日(金) 第3会場

## 一般演題(口演) 1 臨床(深在性真菌症-1)

第3会場

10月3日(金) 9:45~10:45

座長：串間 尚子(福岡大学筑紫病院 呼吸器内科)

八木 祐助(高知大学医学部附属病院 感染管理部)

**O-01** 真菌血症における抗微生物薬適正使用助言の特徴をみた多変量解析○詫間 隆博<sup>1,2</sup>、石野 敬子<sup>3</sup>、時松 一成<sup>2</sup><sup>1</sup>昭和医科大学横浜市北部病院 内科系診療センター感染症内科、<sup>2</sup>昭和医科大学医学部 内科学講座臨床感染症学部門、<sup>3</sup>昭和医科大学薬学部 病院薬剤学講座感染制御薬学部門**O-02** *Candida* 菌血症に対する抗真菌薬適正使用支援(AFS)の導入効果の検討○平山 忍<sup>1,2</sup>、杉田 隆<sup>2</sup><sup>1</sup>東邦大学医療センター大森病院 薬剤部、<sup>2</sup>明治薬科大学 微生物学研究室**O-03** 治療薬選択に難渋した尿路由来 *Candida nivariensis* 菌血症の一例○荒川 悠<sup>1,2</sup>、八木 祐助<sup>2,3</sup>、山岸 由佳<sup>1,2</sup><sup>1</sup>高知大学医学部 臨床感染症学講座、<sup>2</sup>高知大学医学部附属病院 感染管理部、<sup>3</sup>高知大学医学部附属病院 薬剤部**O-04** 医療従事者は何をどう伝えるべきか：深在性真菌症情報と市民の反応の関係○中山 晴雄<sup>1,2,3</sup>、伊藤 志昂<sup>3</sup>、澁谷 和俊<sup>4</sup><sup>1</sup>東邦大学医療センター大橋病院 院内感染対策室、<sup>2</sup>東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科、<sup>3</sup>東邦大学医療センター大橋病院 臨床検査部、<sup>4</sup>東邦大学医学部 真菌感染病態解析・制御学講座**O-05** ボリコナゾールが奏効した *Apiotrichum mycotoxinovorans* による肺感染症の一例○住吉 誠<sup>1</sup>、力武 雄幹<sup>1</sup>、北村 瑛子<sup>1</sup>、川口 剛<sup>1</sup>、高城 一郎<sup>1</sup>、堀口 崇典<sup>1,2</sup>、小泉 亜未<sup>2</sup>、  
篠原 孝幸<sup>2</sup>、梅山 隆<sup>2</sup>、宮崎 義継<sup>2</sup>、宮崎 泰可<sup>1</sup><sup>1</sup>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、<sup>2</sup>国立感染症研究所 真菌部**O-06** イサブコナゾールの長期投与が有効であった HIV 関連播種性クリプトコックス症の一例

○北村 瑛子、力武 雄幹、川口 剛、高城 一郎、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

## 一般演題(口演) 2 薬剤耐性

第3会場

10月3日(金) 10:50~11:50

座長：阿部 雅広(国立危機管理研究機構国立感染症研究所 真菌部)

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)

**O-07** 広義の *Candida* 属7菌種における AMPH-B の異なる試験法での感受性値の比較○田村 俊<sup>1</sup>、宮久保 朋子<sup>2</sup>、丸山 晃<sup>3</sup>、石岡 憲昭<sup>4</sup>、榎村 浩一<sup>1,2,3,4</sup><sup>1</sup>帝京大学医真菌研究センター、<sup>2</sup>帝京大学大学院医学研究科、<sup>3</sup>帝京大学大学院医療技術学研究所、<sup>4</sup>帝京大学医学部 AMR 寄付講座**O-08** 長期の低酸素曝露は *Candida auris* の薬剤耐性獲得を促進する○小泉 亜未<sup>1,2</sup>、阿部 雅広<sup>2</sup>、篠原 孝幸<sup>2</sup>、老木 紗子<sup>2</sup>、大谷 天人<sup>2</sup>、宮崎 義継<sup>2</sup><sup>1</sup>国立健康危機管理研究機構国立感染症研究所 検査診断技術研究部、<sup>2</sup>国立健康危機管理研究機構国立感染症研究所 真菌部

- O-09** マイセトーマ原因菌 *Madurella fahalii* に特異的な CYP51 遺伝子のイトラコナゾール耐性への寄与  
○吉岡 育哲、伴 さやか、矢口 貴志  
千葉大学真菌医学研究センター
- O-10** アゾール低感受性白癬菌株の探索  
○馬場 祥輔、森 雄吾、吉岡 育哲、伴 さやか、矢口 貴志  
千葉大学真菌医学研究センター バイオリソース管理室
- O-11** *Fusarium* 角膜炎 *ex vivo* モデルを用いた抗真菌薬感受性の検討  
○宮久保 朋子<sup>1,3</sup>、田村 俊<sup>2</sup>、小森 綾<sup>2</sup>、上田 たかね<sup>2</sup>、石岡 憲昭<sup>2</sup>、戸所 大輔<sup>3</sup>、  
横村 浩一<sup>1,2</sup>  
<sup>1</sup>帝京大学大学院医学研究科 医真菌学、<sup>2</sup>帝京大学医真菌センター、<sup>3</sup>群馬大学医学部附属病院 眼科
- O-12** 薬剤耐性機序の解明に向けた *Trichophyton mentagrophytes* の *SQLE* 遺伝子変異株の作出  
○森 雄吾<sup>1</sup>、山田 剛<sup>2</sup>、吉岡 育哲<sup>1</sup>、伴 さやか<sup>1</sup>、矢口 貴志<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>千葉大学真菌医学研究センター、<sup>2</sup>帝京大学医真菌研究センター

**ランチョンセミナー3**  
皮膚真菌症診療 –改訂ガイドラインを見据えて–

第3会場

10月3日(金) 12:00~12:50

&lt;科研製薬株式会社&gt;

座長：福田 知雄 (埼玉医科大学総合医療センター)

- LS3-1** 爪白癬治療におけるエフィナコナゾール爪外用液の位置づけと活用  
福山 國太郎  
関西ろうさい病院 皮膚科
- LS3-2** 皮膚真菌症診療ガイドライン2025を紐解く  
原田 和俊  
東京医科大学 皮膚科学分野

**スイーツセミナー**  
今こそ治そう、爪白癬

第3会場

10月3日(金) 14:50~15:40

&lt;佐藤製薬株式会社/エーザイ株式会社&gt;

座長：野口 博光 (のぐち皮ふ科)

- SW-1** 爪白癬治療における“年齢の壁”は越えられるか? ~高齢者の爪白癬に対する臨床的検討~  
小川 祐美  
順天堂大学医学部 皮膚科学講座
- SW-2** 爪白癬の早期治療が必要な理由  
石崎 純子  
東京女子医科大学附属足立医療センター 皮膚科

## 一般演題(口演)3 基礎(アスペルギルス)

第3会場

10月3日(金) 15:50~16:50

座長：市川 智恵 (湘南医療大学薬学部 微生物学・免疫学)  
倉門 早苗 (明治薬科大学 微生物学教室)

**O-13** ヒト末梢血好中球による *Aspergillus fumigatus* の貪食プロセス -アクチン, 微小管の超解像イメージング-

○横田 翔<sup>1</sup>、馬嶋 秀考<sup>1</sup>、新居 鉄平<sup>1</sup>、渡邊 哲<sup>1,2</sup>  
<sup>1</sup>千葉大学真菌医学研究センター、<sup>2</sup>千葉大学災害治療学研究所

**O-14** COVID-19続発性肺アスペルギルス症の宿主応答メカニズムに関する研究

○高塚 翔吾<sup>1</sup>、相内 章<sup>2</sup>、壇辻 百合香<sup>3</sup>、宮澤 拳<sup>1</sup>、梅山 隆<sup>1</sup>、星野 泰隆<sup>1</sup>、村長 保憲<sup>1</sup>、堀口 崇典<sup>1</sup>、鈴木 忠樹<sup>2</sup>、澁谷 和俊<sup>4</sup>、宮崎 義継<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>国立健康危機管理研究機構国立感染症研究所 真菌部、  
<sup>2</sup>国立健康危機管理研究機構国立感染症研究所 感染病理部、<sup>3</sup>東京女子医科大学 歯科口腔外科、  
<sup>4</sup>東邦大学医学部 真菌感染病態解析・制御学講座

**O-15** 長崎大学病院の院内環境における糸状真菌調査および遺伝子学的解析

○白髭 知之<sup>1,2</sup>、田代 将人<sup>1,2</sup>、浪江 穂高<sup>1</sup>、高園 貴弘<sup>1,3</sup>、泉川 公一<sup>1,2</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、<sup>2</sup>長崎大学病院 総合感染症科 感染制御教育センター、  
<sup>3</sup>長崎大学病院 呼吸器内科

**O-16** 病原真菌 *Aspergillus fumigatus* の感染中のゲノム進化

○高橋 弘喜<sup>1</sup>、柴田 紗帆<sup>1</sup>、内田 百岳<sup>1</sup>、Zhang Yulu<sup>2</sup>、渡邊 哲<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>千葉大学真菌医学研究センター 微生物資源分野、<sup>2</sup>China Medical University、  
<sup>3</sup>千葉大学真菌医学研究センター 臨床感染症分野

**O-17** *A. fumigatus* と非結核性抗酸菌の相互作用

○浪江 穂高<sup>1</sup>、高園 貴弘<sup>1,2</sup>、入船 理<sup>2</sup>、平山 達朗<sup>3</sup>、吉田 将孝<sup>2</sup>、武田 和明<sup>2</sup>、岩永 直樹<sup>2</sup>、井手 昇太郎<sup>4</sup>、田代 将人<sup>1,4</sup>、迎 寛<sup>2</sup>、泉川 公一<sup>1,4</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>長崎大学病院 呼吸器内科、  
<sup>3</sup>長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 薬物治療分野、<sup>4</sup>長崎大学病院 感染制御教育センター

**O-18** 細胞内酵素 FluG は *Aspergillus fumigatus* 分生子の休眠打破の調節因子である

○宮澤 拳、梅山 隆、高塚 翔吾、星野 泰隆、堀口 崇典、村長 保憲、宮崎 義継  
国立感染症研究所 真菌部

## 一般演題(口演)4 基礎(抗真菌薬)

第3会場

10月3日(金) 17:00~18:00

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)  
豊留 孝仁 (国際医療福祉大学 成田薬学部)

**O-19** トリアゾール薬の Cyp51A 阻害効果に着目した新規治療戦略構築の基盤形成

○馬嶋 秀考、新居 鉄平、渡邊 哲  
千葉大学真菌医学研究センター

**O-20** 海洋微生物抽出ライブラリーを利用した抗真菌薬シーズの探索

○中田 奈々<sup>1,2</sup>、宮崎 泰可<sup>3</sup>、平山 達朗<sup>2,4</sup>、田代 将人<sup>5</sup>、高園 貴弘<sup>2</sup>、泉川 公一<sup>5</sup>、迎 寛<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>長崎大学保健センター、<sup>2</sup>長崎大学病院 呼吸器内科、  
<sup>3</sup>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、  
<sup>4</sup>長崎大学医歯薬学総合研究科 薬物治療学、<sup>5</sup>長崎大学病院 感染制御教育センター

**O-21** カイコ真菌感染モデルを用いた病原性および抗真菌薬の治療効果の評価

○浜本 洋<sup>1</sup>、知花 博治<sup>2</sup>

<sup>1</sup>山形大学医学部 感染症学講座、<sup>2</sup>千葉大学医真菌研究センター

**O-22** ヒト臨床応用を見据えた、真菌細胞内亜鉛制御化合物 APC6 のマウスモデルにおける検討

○篠原 孝幸<sup>1</sup>、和田 章<sup>2</sup>、阿部 雅広<sup>1</sup>、老木 紗予子<sup>1</sup>、小泉 亜未<sup>1</sup>、大谷 天人<sup>1</sup>、  
宮崎 義継<sup>1</sup>

<sup>1</sup>東京都、<sup>2</sup>理化学研究所 生命機能科学研究センター

**O-23** 表現型解析を用いた新規抗真菌剤の探索研究

○青野 晴美<sup>1,2</sup>、二村 友史<sup>1,2,3</sup>、長田 裕之<sup>1,2,3</sup>

<sup>1</sup>微生物化学研究所 長田ユニット、<sup>2</sup>理化学研究所、<sup>3</sup>早大理工総研

**O-24** *Candida albicans* の発芽管テストを用いた植物由来成分の発育抑制効果の迅速検出法の開発

○石島 早苗、田村 俊、小森 綾、槇村 浩一

帝京大学医真菌研究センター

## 10月3日(金) ポスター第1会場

## 一般演題(ポスター)1 基礎(カンジダ)

ポスター第1会場

10月3日(金) 16:30~17:15

座長: 山田 剛 (帝京大学医真菌研究センター)

**P-01** *Candida auris*における manogepix 耐性機序に関する研究○北堀 夏萌<sup>1</sup>、平山 達朗<sup>1</sup>、宮崎 泰可<sup>2</sup>、中田 奈々<sup>3</sup>、田代 将人<sup>4</sup>、高園 貴弘<sup>3</sup>、  
泉川 公一<sup>4</sup>、楨村 浩一<sup>5</sup>、迎 寛<sup>3</sup><sup>1</sup>長崎大学医歯薬学総合研究科 薬物治療学、<sup>2</sup>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、<sup>3</sup>長崎大学病院 呼吸器内科、<sup>4</sup>長崎大学病院 感染制御教育センター、<sup>5</sup>帝京大学医真菌研究センター**P-02** Azole Resistance Mechanisms in *Candida parapsilosis* From a Patient Receiving Antifungal Therapy○Craveiro Martins Sarah<sup>1</sup>、新居 鉄平<sup>1</sup>、青柳 哲史<sup>2,3</sup>、渡邊 哲<sup>1</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>東北大学大学院医学系研究科 総合感染症学分野、<sup>3</sup>東北大学大学院医学系研究科 感染病態学分野**P-03** 病原性不明菌種を含むカンジダ菌の薬剤感受性と分子系統分類との関連○吉村 充顕<sup>1</sup>、永塚 由佳<sup>1</sup>、伴 さやか<sup>2</sup>、佐藤 雄己<sup>1</sup><sup>1</sup>福山大学薬学部 薬学科、<sup>2</sup>千葉大学真菌医学研究センター

## 一般演題(ポスター)2 臨床(カンジダ)

ポスター第1会場

10月3日(金) 17:15~18:00

座長: 渡邊 哲 (千葉大学真菌医学研究センター 臨床感染症分野)

**P-04** カンジダ血症における菌種別の血液培養開始から陽性までの時間と予後との関連 - 多施設研究 -○植田 貴史<sup>1,2</sup>、掛屋 弘<sup>2</sup>、吉田 耕一郎<sup>2</sup>、浮村 聡<sup>2</sup>、小川 拓<sup>2</sup>、中嶋 一彦<sup>1,2</sup>、  
長尾 美紀<sup>2</sup>、茂見 茜里<sup>3</sup>、保富 宗城<sup>2</sup>、笠原 敬<sup>2</sup>、今北 菜津子<sup>2</sup>、金子 幸弘<sup>2</sup>、  
仁木 誠<sup>2</sup>、宮崎 泰可<sup>4</sup>、村上 靖<sup>5</sup>、吉岡 睦展<sup>2</sup>、竹末 芳生<sup>1,6</sup><sup>1</sup>兵庫医科大学 感染制御学、<sup>2</sup>日本医真菌学会関西支部「深在性真菌症研究会」、<sup>3</sup>鹿児島大学病院 感染制御部、<sup>4</sup>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、<sup>5</sup>知多半島りんくう病院 呼吸器内科、<sup>6</sup>知多半島りんくう病院 感染症科**P-05** 同種移植後早期に *C. orthopsilosis* によるブレイクスルー真菌血症を来した一例

○小宅 達郎、西谷 真来、越前屋 晴菜、小林 健太郎、菅原 梨乃、北村 佐和子、

浅野 雄哉、佐藤 剛、前田 峻大、岡野 良昭、古和田 周吾、伊藤 薫樹

岩手県医科大学 血液腫瘍内科

**P-06** *Candida glabrata* 血症における EQUAL *Candida* Score と Modified Pitt bacteremia Score の関連性の検討○久斗 章広<sup>1</sup>、平井 香那<sup>2</sup>、吉長 尚美<sup>1</sup>、古垣内 美智子<sup>3</sup>、坂田 尚英<sup>4</sup>、吉田 耕一郎<sup>1</sup><sup>1</sup>近畿大学病院 感染対策部、<sup>2</sup>近畿大学病院 薬剤部、<sup>3</sup>近畿大学病院 中央臨床検査部、<sup>4</sup>近畿大学共同利用センター

## 一般演題(ポスター)3 基礎(アスペルギルス)

ポスター第1会場

10月3日(金) 16:30~17:15

座長：梅山 隆 (国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所)

**P-07** 細胞壁構造構築関連遺伝子産物のプロテインノックダウンによる抗真菌作用模倣の試み○田中 大、伊藤 文恵、佐々木 雅人  
東北医科薬科大学薬学部 感染生体防御学教室**P-08** *Aspergillus fumigatus*でのHMG-CoA還元酵素のリン酸化が関連するトリアゾール系薬の二次的作用機序○新居 鉄平、馬嶋 秀考、亀井 克彦、渡邊 哲  
千葉大学真菌医学研究センター**P-09** 8-キノリノール誘導体の抗アスペルギルス活性評価○石嶺 美月<sup>1</sup>、平山 達朗<sup>1</sup>、中田 奈々<sup>2</sup>、宮崎 泰可<sup>3</sup>、田代 将人<sup>4</sup>、高園 貴弘<sup>2</sup>、  
泉川 公一<sup>4</sup>、渡邊 哲<sup>5</sup>、迎 寛<sup>2</sup><sup>1</sup>長崎大学医歯薬学総合研究科 薬物治療学、<sup>2</sup>長崎大学病院 呼吸器内科、<sup>3</sup>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、<sup>4</sup>長崎大学病院 感染制御教育センター、<sup>5</sup>千葉大学真菌医学研究センター**P-10** *Aspergillus fumigatus*の天然変性タンパクY1の機能解析○星野 泰隆、高塚 翔吾、宮澤 拳、村長 保憲、堀口 崇典、梅山 隆、宮崎 義継  
国立健康危機管理研究機構国立感染症研究所 真菌部

## 一般演題(ポスター)4 臨床(その他)

ポスター第1会場

10月3日(金) 17:15~18:00

座長：梅山 隆 (国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所)

**P-11** PCRにより診断しえた、藏人に発症した*Aspergillus oryzae*副鼻腔真菌症の一例○戸叶 美枝子<sup>1,2</sup>、樽本 憲人<sup>1</sup>、前崎 繁文<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>埼玉医科大学病院 感染症科・感染制御科、<sup>2</sup>埼玉医科大学医学部 微生物学**P-12** 当院におけるnon-Candida酵母様真菌の血液培養陽性例の実態調査○道家 章斗<sup>1,2</sup>、荒川 悠<sup>2,3</sup>、八木 祐助<sup>2</sup>、山岸 由佳<sup>2,3</sup>  
<sup>1</sup>高知大学医学部附属病院 医療技術部臨床検査部門、<sup>2</sup>高知大学医学部附属病院 感染管理部、  
<sup>3</sup>高知大学医学部 臨床感染症学講座**P-13** 短期間に発生した術後眼内炎2例における*Sarocladium kiliense*の検出と感染経路の検討○伊藤 志昂<sup>1,2</sup>、矢口 貴志<sup>3</sup>、中山 晴雄<sup>1,2,4</sup>  
<sup>1</sup>東邦大学医療センター大橋病院 臨床検査部、<sup>2</sup>東邦大学医療センター大橋病院 感染対策室、  
<sup>3</sup>千葉大学真菌医学研究センター、<sup>4</sup>東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科**P-14** 治療的角膜移植を要した*Magnusiomyces capitatus*による真菌性角膜炎の1例○戸所 大輔<sup>1</sup>、宮久保 朋子<sup>1,2</sup>、田村 俊<sup>3</sup>、楨村 浩一<sup>2,3</sup>  
<sup>1</sup>群馬大学大学院医学系研究科 眼科学、<sup>2</sup>帝京大学大学院医学系研究科 医真菌学、<sup>3</sup>帝京大学医真菌研究センター

## 一般演題(ポスター)5 臨床(表在性真菌症-1)

ポスター第1会場

10月3日(金) 16:30~17:15

座長: 竹田 公信 (金沢医科大学 皮膚科)

**P-15** 一診療所9年間の非白癬性爪真菌症の経験○大原 彩加<sup>1</sup>、林 大貴<sup>2</sup>、柏田 香代<sup>2</sup>、野口 博光<sup>3,4</sup>、松本 忠彦<sup>3,4</sup>、久保 正英<sup>3</sup>、  
矢口 貴志<sup>5</sup>、福島 聡<sup>2</sup>、佐藤 貴浩<sup>1</sup><sup>1</sup>防衛医科大学校 皮膚科学教室、<sup>2</sup>熊本大学大学院生命科学研究部 皮膚病態治療再建学講座、<sup>3</sup>のぐち皮ふ科、  
<sup>4</sup>お茶の水真菌アレルギー研究所、<sup>5</sup>千葉大学真菌医学研究センター**P-16** 一診療所におけるテルビナフィン耐性爪白癬の調査○林 大貴<sup>1</sup>、柏田 香代<sup>1</sup>、野口 博光<sup>2,3</sup>、松本 忠彦<sup>2,3</sup>、大原 彩加<sup>4</sup>、樋口 沙羅<sup>4</sup>、  
久保 正英<sup>2</sup>、矢口 貴志<sup>5</sup>、福島 聡<sup>1</sup><sup>1</sup>熊本大学大学院生命科学研究部 皮膚病態治療再建学講座、<sup>2</sup>のぐち皮ふ科、<sup>3</sup>お茶の水真菌アレルギー研究所、  
<sup>4</sup>防衛医科大学校 皮膚科学教室、<sup>5</sup>千葉大学真菌医学研究センター**P-17** テルビナフィン耐性例を含む角化型足白癬へのルリコナゾール外用の効果○野口 博光<sup>1,2</sup>、松本 忠彦<sup>1,2</sup>、大原 彩加<sup>3</sup>、林 大貴<sup>4</sup>、柏田 香代<sup>4</sup>、久保 正英<sup>1</sup>、加納 壘<sup>5</sup>、  
福島 聡<sup>4</sup><sup>1</sup>のぐち皮ふ科、<sup>2</sup>お茶の水真菌研究所、<sup>3</sup>防衛医科大学校 皮膚科学講座、  
<sup>4</sup>熊本大学大学院生命科学研究部 皮膚病態治療再建学講座、<sup>5</sup>帝京大学医真菌研究センター**P-18** Wood灯で観察した *Microsporum canis* による顔面白癬の1例○深田 義仁<sup>1</sup>、岡庭 彩<sup>1</sup>、佐藤 友隆<sup>1,2</sup>、槇村 浩一<sup>2</sup><sup>1</sup>帝京大学ちば総合医療センター 皮膚科、<sup>2</sup>帝京大学医真菌研究センター

## 一般演題(ポスター)6 臨床(表在性真菌症-2)

ポスター第1会場

10月3日(金) 17:15~18:00

座長: 石崎 純子 (東京女子医科大学附属足立医療センター)

**P-19** 茨城県における *Trichophyton tonsurans* 感染症63例の臨床的検討○加倉井 真樹<sup>1</sup>、梅本 尚可<sup>2</sup>、原田 和俊<sup>3</sup>、出光 俊郎<sup>2,4</sup><sup>1</sup>加倉井皮膚科クリニック、<sup>2</sup>自治医科大学さいたま医療センター 皮膚科、<sup>3</sup>東京医科大学 皮膚科学分野、  
<sup>4</sup>上尾中央総合病院 皮膚科**P-20** 最近経験した *Trichophyton tonsurans* 感染症の2例

○徳久 弓恵

医療法人社団桜山皮ふ科

**P-21** 1歳児に生じた *Trichophyton tonsurans* による頭部白癬○宮本 樹里亜<sup>1</sup>、高野 彩<sup>1</sup>、矢口 貴志<sup>2</sup>、伴 さやか<sup>2</sup>、石崎 純子<sup>1</sup>、梅垣 知子<sup>1</sup>、  
原田 敬之<sup>1,3</sup><sup>1</sup>東京女子医科大学附属足立医療センター 皮膚科、<sup>2</sup>千葉大学真菌医学研究センター、<sup>3</sup>原田皮膚科クリニック

## 10月3日(金) ポスター第2会場

## 一般演題(ポスター)7 基礎的検討(その他)-1

ポスター第2会場

10月3日(金) 16:30~17:15

座長: 高園 貴弘(長崎大学病院 呼吸器内科)

**P-22** 新規抗原Ag1562を用いたクリプトコックス症ワクチンの検証○上野 圭吾、宮崎 義継  
国立感染症研究所 真菌部**P-23** クリプトコックス莢膜多糖合成に関与する新規糖転移酵素Cgmlの病原性の解析○鈴木 亜里紗<sup>1</sup>、佐藤 光<sup>1</sup>、田中 大<sup>3</sup>、佐々木 雅人<sup>3</sup>、青柳 哲史<sup>1,2</sup>、川上 和義<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>東北大学大学院医学系研究科 感染病態学分野、<sup>2</sup>東北大学大学院医学系研究科 総合感染症学分野、  
<sup>3</sup>東北医科薬科大学薬学部 感染生体防御学教室、<sup>4</sup>医療法人ひろせ会・広瀬病院**P-24** クリプトコックス潜在性感染マウスモデルにおけるFTY720投与による内因性再燃の免疫機序の解明○西田 朱里<sup>1</sup>、佐藤 光<sup>1</sup>、吉田 美智子<sup>2</sup>、青柳 哲史<sup>1,2</sup>、川上 和義<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>東北大学大学院医学系研究科 感染病態学分野、<sup>2</sup>東北大学大学院医学系研究科 総合感染症学分野、  
<sup>3</sup>医療法人ひろせ会 広瀬病院**P-25** 癩風患者から分離したマラセチアにおける菌糸形成機構の解明○張 音実、中嶋 晃佑、山口 桜花、杉田 隆  
明治薬科大学 微生物学

## 一般演題(ポスター)8 基礎的検討(その他)-2

ポスター第2会場

10月3日(金) 17:15~18:00

座長: 市川 智恵(湘南医療大学薬学部 微生物学・免疫学)

**P-26** *Malassezia globosa*の酸性アスパラギン酸プロテアーゼは黄色ブドウ球菌の接着を抑制する○杉田 隆、張 音実、中嶋 晃佑、山口 桜花、松本 靖彦  
明治薬科大学 微生物学**P-27** 皮膚常在真菌*Malassezia restricta*は黄色ブドウ球菌の病原性を抑制する○山口 桜花、張 音実、中嶋 晃佑、杉田 隆  
明治薬科大学 微生物学研究室**P-28** 皮膚常在真菌*Malassezia globosa*におけるMAPK経路の機能解析とストレス応答機構の解明○中嶋 晃佑、張 音実、山口 桜花、松本 靖彦、杉田 隆  
明治薬科大学 微生物学研究室**P-29** 白癬菌に対する硫酸銅の効果についての形態学的解析○アレシャフニ ムハンマドマハディ、西山 彌生、榎村 浩一  
帝京大学医真菌研究センター

## 一般演題(ポスター)9 検査/病理-1

ポスター第2会場

10月3日(金) 16:30~17:15

座長: 木村 雅友 (橋本市民病院 病理診断科)

**P-30** 長期間観察可能な真菌直接鏡検保存標本作製法○藤田 繁  
藤田皮膚科クリニック**P-31** SiN Window Chipを用いた*Mucor*の微細形態観察○西山 彌生、アレシヤフ ムハンマドマハディ、横村 浩一  
帝京大学医真菌研究センター**P-32** 肺胞マクロファージの応答から探るクリプトコックス症の病理組織学的検討○定本 聡太<sup>1</sup>、雨宮 和紀<sup>1</sup>、澁谷 和俊<sup>2</sup>、栃木 直文<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>東邦大学医学部 病院病理学講座、<sup>2</sup>東邦大学医学部 真菌感染病態解析・制御学講座(寄附講座)**P-33** 再発を繰り返した*Pleurostoma richardsiae*による黒色真菌症 ~治療経過における切除検体からの菌検出~○滝澤 智美<sup>1</sup>、小坂 唯愛<sup>1</sup>、安澤 数史<sup>1</sup>、竹田 公信<sup>1</sup>、清水 晶<sup>1</sup>、袖本 衣代<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>金沢医科大学 皮膚科、<sup>2</sup>浅ノ川総合病院 皮膚科

## 一般演題(ポスター)10 検査/病理-2

ポスター第2会場

10月3日(金) 17:15~18:00

座長: 安達 禎之 (東京薬科大学薬学部 免疫学教室)

**P-34** 形態学的に*Aspergillus niger*と同定された真菌の遺伝子系統解析による関連種の同定と臨床的特徴の評価○入船 理<sup>1,2</sup>、高園 貴弘<sup>1,2,3</sup>、中田 奈々<sup>2,4</sup>、平山 達朗<sup>2,5</sup>、吉田 将孝<sup>2</sup>、武田 和明<sup>2</sup>、  
岩永 直樹<sup>2</sup>、井手 昇太郎<sup>2,6</sup>、田代 将人<sup>3,7</sup>、泉川 公一<sup>3,7</sup>、迎 寛<sup>1,2</sup><sup>1</sup>長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 呼吸器内科学、<sup>2</sup>長崎大学病院 呼吸器内科(第二内科)、<sup>3</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>4</sup>長崎大学保健センター、<sup>5</sup>長崎大学薬学部 薬物治療学、<sup>6</sup>長崎大学病院 感染症医療人育成センター、<sup>7</sup>長崎大学病院 感染制御教育センター**P-35** 遺跡土壌由来環境DNA(eDNA)中における真菌類の検出と同定○上田 たかね<sup>1,2</sup>、小森 綾<sup>2</sup>、横村 浩一<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>帝京大学医学部 微生物学講座、<sup>2</sup>帝京大学医真菌研究センター**P-36** 真菌医学研究センターに収集された臨床由来株における*Aspergillus latus*の再同定○柴田 紗帆<sup>1</sup>、内田 百岳<sup>1</sup>、伴 さやか<sup>1</sup>、亀井 克彦<sup>1</sup>、渡邊 哲<sup>1</sup>、荻田 統<sup>2</sup>、  
Hubka Vit<sup>3,4</sup>、矢口 貴志<sup>1</sup>、村上 正志<sup>2</sup>、高橋 弘喜<sup>1,2</sup><sup>1</sup>千葉大学真菌医学研究センター、<sup>2</sup>千葉大学理学部、<sup>3</sup>Czech Academy of Sciences、<sup>4</sup>Charles University**P-37** MALDI-TOF MSによるアスペルギルス症原因菌種と類縁菌種の識別精度○上原 さとみ  
東京都健康安全研究センター

## 10月4日(土) 第1会場

### 特別講演2

第1会場

10月4日(土) 9:00~9:30

座長：渡邊 哲（千葉大学真菌医学研究センター 臨床感染症分野）

#### SL2 Re-globalizationと輸入真菌症－真菌症はどこに向かうのか

亀井 克彦

千葉大学真菌医学研究センター 感染症制御分野／医学部附属病院 感染症内科

### 教育講演6

第1会場

10月4日(土) 9:40~10:10

座長：二木 芳人（昭和医科大学医学部 名誉教授）

#### EL6 眼科領域と真菌

望月 清文

岐阜・西濃医療センター岐北厚生病院 眼科

### 教育講演7

第1会場

10月4日(土) 10:10~10:40

座長：光武 耕太郎（埼玉医科大学国際医療センター 感染症科・感染制御科）

#### EL7 救急・集中治療領域における真菌感染症

佐々木 淳一

慶應義塾大学医学部 救急医学

### シンポジウム4

第1会場

テルビナフィンおよびアゾール系抗真菌薬に対する耐性菌および薬剤感受性検査

10月4日(土) 10:50~12:20

座長：小川 祐美（順天堂大学医学部 皮膚科）

常深 祐一郎（埼玉医科大学 皮膚科）

#### S4-1 日本で分離されたテルビナフィン(TBF)耐性皮膚糸状菌の動向：2024年の疫学調査結果を加えて

加納 壘<sup>1</sup>、比留間 淳一郎<sup>1,2</sup>、野口 博光<sup>3</sup>、志水 達也<sup>4</sup>、比留間 政太郎<sup>5</sup>、原田 和俊<sup>6</sup>、  
横村 浩一<sup>1</sup>

<sup>1</sup>帝京大学医真菌研究センター、<sup>2</sup>新座志木中央総合病院、<sup>3</sup>のぐち皮膚科、<sup>4</sup>志水皮膚科医院、<sup>5</sup>比留間医院、  
<sup>6</sup>東京医科大学 皮膚科学分野

#### S4-2 抗真菌薬耐性白癬菌の疫学と耐性メカニズム

比留間 淳一郎<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>新座志木中央総合病院 皮膚科、<sup>2</sup>帝京大学医真菌研究センター

**S4-3** 薬剤耐性白癬の現状

野口 博光  
のぐち皮膚科

**ランチョンセミナー4**  
 白癬菌について改めて考える

第1会場

10月4日(土) 12:30~13:20

&lt;サンファーマ株式会社/佐藤製薬株式会社&gt;

座長：原田 和俊（東京医科大学 皮膚科学分野）

**LS4-1** 爪白癬のはじまりについて

佐藤 友隆  
帝京大学ちば総合医療センター 皮膚科

**LS4-2** 皮膚組織中の白癬菌にルリコナゾールが及ぼす形態変化

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

**スポンサードシンポジウム2**  
 真菌を perspective に考える

第1会場

10月4日(土) 13:30~15:00

&lt;ミヤリサン製薬株式会社&gt;

座長：澁谷 和俊（東邦大学医学部 真菌感染病態解析・制御学講座）

**SS2-1** 何が真菌を病原体にするのか？

榎村 浩一  
帝京大学医真菌研究センター

**SS2-2** 表在性真菌症を深掘りする

原田 和俊  
東京医科大学 皮膚科学分野

**SS2-3** Mycobiome と疾患

萩原 真生<sup>1,2</sup>、柴田 祐一<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 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

**閉会式**

第1会場

10月4日(土) 15:00~15:05

山岸 由佳  
高知大学医学部 臨床感染症学講座

**第490回ICD講習会**  
**真菌症と感染制御**

第1会場

10月4日(土) 15:30~17:00

座長：三嶋 廣繁（愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染学）  
山岸 由佳（高知大学医学部 臨床感染症学講座）

**ICD-1 抗真菌薬の適正使用**

浜田 幸宏  
高知大学医学部附属病院 薬剤部

**ICD-2 真菌における医療関連感染の予防と治療**

竹末 芳生  
知多半島総合医療機構りんくう病院 感染症対策室部長／兵庫医科大学 名誉教授／特別招聘教授

**ICD-3 臨床で重要な真菌とその病態**

掛屋 弘  
大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学

## 一般演題(口演)5 基礎的検討-2

第2会場

10月4日(土) 9:00~9:30

座長：木村 有太子(順天堂大学 皮膚科)

田邊 洋(天理よろづ相談所病院 皮膚科)

**O-25** 低酸素環境培養に伴う *Trichosporon asahii* の病原性変化とマウス生体反応の関連性評価○大谷 天人<sup>1</sup>、阿部 雅広<sup>1</sup>、老木 紗予子<sup>1</sup>、小泉 亜未<sup>1</sup>、定本 聡太<sup>2</sup>、篠原 孝幸<sup>1</sup>、  
宮崎 義継<sup>1</sup><sup>1</sup>国立健康危機管理研究機構国立感染症研究所 真菌部、<sup>2</sup>東邦大学医学部 病院病理学講座**O-26** 抗クリプトコックス活性を示す新規深海放線菌産生物質の精製と特性解析○森 円香<sup>1</sup>、金子 幸弘<sup>1,2,3</sup><sup>1</sup>大阪公立大学大学院医学研究科 細菌学、<sup>2</sup>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、  
<sup>3</sup>大阪公立大学大阪国際感染症研究センター**O-27** *Scedosporium apiospermum* の感染症経過におけるバイオフィームに関わる表現型の変化についての検討

○丸口 直人、新居 鉄平、馬嶋 秀考、高橋 弘喜、渡邊 哲

千葉大学真菌医学研究センター

## 教育講演8

第2会場

10月4日(土) 9:40~10:10

座長：串間 尚子(福岡大学筑紫病院)

**EL8** アムホテリシンBリポゾーム製剤(L-AMB)の使い方～カリウム基準を中心に～植田 貴史<sup>1,2</sup>、中嶋 一彦<sup>1,2</sup>、大谷 成人<sup>1,2</sup>、竹末 芳生<sup>1,3</sup><sup>1</sup>兵庫医科大学 感染制御学、<sup>2</sup>兵庫医科大学病院 感染制御部、<sup>3</sup>知多半島りんくう病院 感染症対策室

## 教育講演9

第2会場

10月4日(土) 10:10~10:40

座長：若山 恵(湘南医療大学 薬学部)

**EL9** 医真菌学における病理診断の重要性

栃木 直文

東邦大学医療センター大森病院 病理診断科

## シンポジウム5

### *Candida auris* 研究の最前線

第2会場

10月4日(土) 10:50~12:20

座長：横村 浩一（帝京大学医真菌研究センター）  
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 *Candida auris* リザーバーに関する研究

阿部 雅広  
国立健康危機管理研究機構国立感染症研究所 真菌部

#### S5-2 *Candida auris* 検査方法の最前線

田村 俊  
帝京大学医真菌研究センター

#### S5-3 代替動物を用いた *Candida auris* (*Candidozyma auris*) の病原性研究

倉門 早苗、松本 靖彦、杉田 隆  
明治薬科大学 微生物学研究室

#### S5-4 *Candida auris* の薬剤耐性メカニズム研究の最前線

平山 達朗  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 薬物治療学

## ランチョンセミナー5

第2会場

10月4日(土) 12:30~13:20

&lt;株式会社フコク&gt;

座長：長尾 美紀（京都大学大学院医学研究科 臨床病態検査学）

#### LS5 感染症における迅速診断の重要性 ～真菌感染症も含めて～

柳原 克紀  
長崎大学大学院 病態解析・診断学分野（臨床検査医学）／長崎大学病院 臨床検査科／検査部

## シンポジウム6

第2会場

### 深在性真菌症の診断のこれまでと新たな潮流

10月4日(土) 13:30~15:00

座長：長尾 美紀（京都大学医学部附属病院 検査部・感染制御部）  
清祐 麻紀子（九州大学病院 検査部）

#### S6-1 アスペルギルス症の診断

高園 貴弘<sup>1,2</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、<sup>2</sup>長崎大学病院 呼吸器内科

#### S6-2 肺常在性記憶T細胞を誘導する新しいクリプトコックス症ワクチン

上野 圭吾、宮崎 義継  
国立感染症研究所 真菌部

#### S6-3 臨床現場からみたムール症の課題と最新展望

柴多 渉、掛屋 弘  
大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学／大阪国際感染症研究センター

## 10月4日(土) 第3会場

## 一般演題(口演)6 臨床(表在性真菌症)

第3会場

10月4日(土) 9:00~9:50

座長：佐藤 友隆 (帝京大学ちば総合医療センター 皮膚科)  
福山 國太郎 (関西労災病院 皮フ科)

**O-28** ベトナム人に生じた *Trichophyton indotineae* による汎発性体部白癬の1例○牧野 公治<sup>1</sup>、矢口 貴志<sup>2</sup>、松永 悠里<sup>3,4</sup>、江島 遥<sup>3</sup>

<sup>1</sup>国立病院機構熊本医療センター 皮膚科、<sup>2</sup>千葉大学真菌医学研究センター 微生物資源分野、  
<sup>3</sup>国立病院機構熊本医療センター 臨床検査科、<sup>4</sup>国立病院機構都城医療センター 中央検査部

**O-29** 爪白癬に関する看護現場の実態調査○坂田 祐一  
坂田医院 皮フ科**O-30** ダーモスコピーが診断と治療効果評価に有用であった *Microsporum canis* によるケルスス禿瘡○兵部 理恵、内山 真樹、大田 美智、原田 和俊  
東京医科大学 皮膚科学分野**O-31** サボテンの棘の受傷を契機に発症した *Lomentospora prolificans* 蜂窩織炎の1症例○吉田 奈津希<sup>1</sup>、楠木 まり<sup>1,2</sup>、宮良 高維<sup>2</sup>、千藤 莊<sup>1</sup>

<sup>1</sup>神戸大学医学部附属病院 検査部、<sup>2</sup>神戸大学医学部附属病院 感染制御部

**O-32** 頑癬様皮膚カンジダ症と考えた1例○竹中 基<sup>1</sup>、西本 勝太郎<sup>2</sup>

<sup>1</sup>長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 皮膚病態学、<sup>2</sup>長崎掖済会病院

## 一般演題(口演)7 基礎的検討-1

第3会場

10月4日(土) 9:50~10:40

座長：山田 剛 (帝京大学医真菌研究センター)  
張 音実 (明治薬科大学 微生物学研究室)

**O-33** *Candida auris* サーベイランスに関する研究 (第2報)○丸山 晃<sup>1,2</sup>、田村 俊<sup>3</sup>、石岡 憲昭<sup>4</sup>、小森 綾<sup>3</sup>、榎村 浩一<sup>3,5</sup>

<sup>1</sup>帝京大学大学院医療技術学研究科、<sup>2</sup>株式会社江東微生物研究所、<sup>3</sup>帝京大学医真菌研究センター、  
<sup>4</sup>帝京大学医学部 AMR 寄付講座、<sup>5</sup>帝京大学大学院医学研究科 医真菌学

**O-34** 新興病原真菌 *Candida auris* の *in vivo* 発現解析による新規病原因子の探索○老木 紗予子、阿部 雅広、篠原 孝幸、小泉 亜未、大谷 天人、宮崎 義継  
国立健康危機管理研究機構国立感染症研究所 真菌部**O-35** 病原性真菌 *Candida albicans* の核相変換関連遺伝子 (*SPSI*) の適切な転写量は細胞恒常性の維持に必要なものである○岩口 伸一  
奈良女子大学大学院自然科学系生物学領域**O-36** *Candida albicans* complex とカンジダ膣炎の関連性に関する研究○阿部 雅広、篠原 孝幸、老木 紗予子、大谷 天人、小泉 亜未、宮崎 義継  
国立健康危機管理研究機構国立感染症研究所 真菌部

**O-37** 新規マウス Dectin-1 モノクローナル抗体の作製および反応性の検討○安達 禎之<sup>1</sup>、菅野 峻史<sup>1</sup>、石橋 健一<sup>2</sup>、山中 大輔<sup>1</sup>、多田 壘<sup>1</sup><sup>1</sup>東京薬科大学薬学部 免疫学教室、<sup>2</sup>女子栄養大学栄養学部 生体防御学研究室**一般演題(口演) 8 臨床(抗真菌薬)**

第3会場

10月4日(土) 10:50~11:30

座長：松元 一明 (慶應義塾大学薬学部 薬効解析学講座)

村木 優一 (京都薬科大学 臨床薬剤疫学分野)

**O-38** 高速液体クロマトグラフィー・紫外線検出法を用いた外来ポリコナゾール治療薬物モニタリングの検討○八木 祐助<sup>1</sup>、常風 興平<sup>1</sup>、荒川 悠<sup>2,3</sup>、山岸 由佳<sup>2,3</sup>、浜田 幸宏<sup>1</sup><sup>1</sup>高知大学医学部附属病院 薬剤部、<sup>2</sup>高知大学医学部附属病院 感染管理部、<sup>3</sup>高知大学医学部 臨床感染症学講座**O-39** 外来ポリコナゾール TDM で守る治療の質向上 - 特定薬剤管理料 I の算定拡大の戦略○浜田 幸宏<sup>1</sup>、花井 雄貴<sup>2</sup>、八木 祐助<sup>1,3</sup><sup>1</sup>高知大学医学部附属病院 薬剤部、<sup>2</sup>東邦大学薬学部 医療薬学教育センター 臨床薬学研究室、<sup>3</sup>高知大学医学部附属病院 感染管理部**O-40** 血中ポサコナゾールの電気化学検出 HPLC の開発○小谷 明<sup>1</sup>、八木 祐助<sup>2</sup>、常風 興平<sup>2</sup>、浜田 幸宏<sup>2</sup>、袴田 秀樹<sup>3</sup><sup>1</sup>大阪医科薬科大学薬学部 生体分析学研究室、<sup>2</sup>高知大学医学部附属病院 薬剤部、<sup>3</sup>東京薬科大学薬学部 分析化学教室**O-41** JADER を用いた ST 合剤関連有害事象の発現と累積投与量との関連の検討○佐川 喬也<sup>1,2</sup>、加藤 隆寛<sup>1</sup>、常風 興平<sup>1,2</sup>、八木 祐助<sup>1</sup>、浜田 幸宏<sup>1,2</sup><sup>1</sup>高知大学医学部附属病院 薬剤部、<sup>2</sup>高知大学大学院**一般演題(口演) 9 検査/病理-1**

第3会場

10月4日(土) 11:30~12:20

座長：新居 鉄平 (千葉大学真菌医学研究センター)

佐藤 一郎 (帝京大学医療共通教育研究センター)

**O-42** 侵襲性アスペルギルス症の診断標的としてのガラクトサミノガラクトタンの可能性の評価○高園 貴弘<sup>1,2</sup>、古賀 哲<sup>1</sup>、浪江 穂高<sup>2</sup>、中田 奈々<sup>1</sup>、平山 達朗<sup>3</sup>、田代 将人<sup>2</sup>、柳原 克紀<sup>4</sup>、泉川 公一<sup>2</sup>、迎 寛<sup>1</sup><sup>1</sup>長崎大学病院 呼吸器内科、<sup>2</sup>長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学、<sup>3</sup>長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 薬物治療学、<sup>4</sup>長崎大学病院 検査部**O-43** 新規  $\beta$  D グルカン測定法の従来法との比較検証

○兼田 磨熙杜、藤谷 知樹、川筋 仁史、仁井見 英樹、山本 善裕

富山大学附属病院 総合感染症センター

**O-44** 肺アスペルギルス症診断法開発に向けた  $\alpha$  -1,3- グルカン特異的結合プローブの応用

○鈴木 健斗、山中 大輔、安達 禎之

東京薬科大学薬学部 免疫学教室

**O-45** MALDI微生物同定用データベース：糸状菌種の拡張と近縁種識別を目指して

○伴 さやか<sup>1</sup>、柴田 紗帆<sup>1</sup>、山下 晃司<sup>1,2</sup>、伊藤 純子<sup>1</sup>、矢口 貴志<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>千葉大学真菌医学研究センター、<sup>2</sup>千葉大学医学部附属病院 検査部

**O-46** 質量分析装置MALDIバイオタイパーの担子菌同定用ライブラリーの構築

○山下 晃司<sup>1,2</sup>、伊藤 純子<sup>2</sup>、矢口 貴志<sup>2</sup>、伴 さやか<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>千葉大学医学部附属病院 検査部、<sup>2</sup>千葉大学真菌医学研究センター 微生物資源分野

**ランチョンセミナー6**

第3会場

10月4日(土) 12:30~13:20

&lt;マルホ株式会社&gt;

座長：福田 知雄（埼玉医科大学総合医療センター）

**LS6** 臨床で役立つ爪白癬診断とデルマクイック実習

木村 有太子  
 順天堂大学医学部 皮膚科学講座

**一般演題(口演) 10 検査/病理-2**

第3会場

10月4日(土) 13:30~14:20

座長：篠原 孝幸（国立感染症研究所）

栃木 直文（東邦大学医療センター大森病院 病理診断科）

**O-47** ポリヘキサメチレンピグアナイド耐性真菌の性状と迅速同定法の開発

○山本 貴子<sup>1</sup>、矢口 貴志<sup>2</sup>、伴 さやか<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>花王株式会社安全性科学研究所、<sup>2</sup>千葉大学真菌医学研究センター

**O-48** 多糖抗原結合タンパク質の蛍光標識体作製と真菌細胞壁多糖の蛍光観察法開発

○山中 大輔、鈴木 健斗、安達 禎之  
 東京薬科大学薬学部 免疫学教室

**O-49** 病理剖検輯報にみる *Fusarium* 症について

○鈴木 裕子<sup>1,2</sup>、梶野 富輝<sup>3</sup>、渡邊 哲<sup>2</sup>、丸口 直人<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>JJA 神奈川厚生連保健福祉センター 巡回健診事業課、<sup>2</sup>千葉大学真菌医学研究センター、  
<sup>3</sup>湘南鎌倉総合病院 血液内科

**O-50** 真菌症病理診断コンサルテーションを通じた真菌症病理診断の現状課題

○定本 聡太<sup>1</sup>、雨宮 和紀<sup>1</sup>、篠崎 稔<sup>1</sup>、村山 琮明<sup>2</sup>、栃木 直文<sup>1</sup>、澁谷 和俊<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>東邦大学医学部 病院病理学講座、<sup>2</sup>東邦大学医学部 真菌感染病態解析・制御学講座（寄附講座）

**O-51** 低ホルマリン法 (Thiel法) で固定されたご献体に生じる真菌の同定とその対策

○中村 朋文<sup>1,2</sup>、芳之内 達也<sup>1</sup>、北河 憲雄<sup>4</sup>、眞部 正弘<sup>1</sup>、森 大輔<sup>1</sup>、安永 純一郎<sup>2</sup>、  
 田中 靖人<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>熊本大学病院 中央検査部、<sup>2</sup>熊本大学大学院生命科学研究部 血液・膠原病・感染症内科学、  
<sup>3</sup>熊本大学大学院生命科学研究部 消化器内科学、<sup>4</sup>東京科学大学 口腔顎顔面解剖学

一般演題(口演) 11 臨床(深在性真菌症-2)

第3会場

10月4日(土) 14:20~15:00

座長：木村 宗芳 (国家公務員共済組合連合会虎の門病院 臨床感染症科)  
小泉 祐介 (和歌山県立医科大学附属病院 感染制御部)

**O-52** 入院中に *Cryptococcus neoformans* が血液培養で検出された3例

○唐牛 春香、関 雅文、光武 耕太郎  
埼玉医科大学国際医療センター 感染症科・感染制御科

**O-53** 病態別に比較した慢性鼻副鼻腔炎の真菌感作状況

○井上 なつき<sup>1</sup>、井上 彰子<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>東邦大学医療センター大橋病院 耳鼻咽喉科、<sup>2</sup>東邦大学医療センター大森病院 耳鼻咽喉科

**O-54** *Encephalitozoon cuniculi* による白内障を呈したウサギの一例

○大村 美紀<sup>1</sup>、福井 由紀<sup>2</sup>、三輪 幸裕<sup>3</sup>、槇村 浩一<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>帝京大学医真菌研究センター、<sup>2</sup>ぎん動物病院、<sup>3</sup>あいち動物眼科

**O-55** 気管支喘息に対し、ステロイド長期投与を行っていたカンジダ症の小児例

○樋渡 光輝  
帝京大学医学部 小児科学講座