

第6回 東北医真菌研究会

テーマ:「東北における真菌研究のさらなる飛躍へ向けて」

日時 : 令和4年12月17日(土) 13:00~16:30

場所 : オンライン開催 (ZOOM)

参加費 : 無料



「多数の子実体を形成した *Schizophyllum commune* (スエヒロタケ) .千葉大学 西村和子名誉教授提供」

主催 : 日本医真菌学会 東北支部

事務局 : 東北大学大学院医学系研究科 感染分子病態解析学分野

プログラム

開会の辞 13:00~13:10

川上 和義（日本医真菌学会 東北支部 支部長

東北大学大学院医学系研究科 感染分子病態解析学分野

一般演題・基礎 13:10~13:46

座長：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）

1. マウス・ヒト Dectin-1 レクチンドメインの大量発現とその性状比較

○真鍋 法義、山口 芳樹

東北医科薬科大学薬学部 糖鎖構造生物学教室

2. *Cryptococcus neoformans* 莢膜多糖グルクロノキシロマンノガラクトタン構造構築における新規 β -ガラクトシド：マンノース転移酵素 Cgm1 の役割

○田中 大¹⁾、門岡 千尋²⁾、伊藤 文恵¹⁾、佐々木 雅人¹⁾、岡 拓二²⁾

¹⁾東北医科薬科大学薬学部 感染生体防御学教室、²⁾崇城大学生物生命学部生物機能科学講座

3. 糖尿病におけるクリプトコックス感染増悪の免疫機序

○神林 直希¹⁾、佐藤 光¹⁾、丹野 寛大²⁾、菅野 恵美²⁾、石井 恵子¹⁾、川上 和義¹⁾

東北大学大学院医学系研究科 ¹⁾感染分子病態解析学分野

²⁾看護技術開発学分野

一般演題・臨床 13:46~14:22

座長：馬場 啓聡（東北大学病院 総合感染症科）

1. *Kirschsteiniothelia* 属による足関節周囲感染例

○仲村 究、原 靖果、金光 敬二

福島県立医科大学 感染制御学講座

2. 診断に難渋した播種性クリプトコッカス症の1例

○河俣 貴也¹⁾、東川 隆一¹⁾、二階堂 雄文¹⁾、金沢 賢也¹⁾、谷野 功典¹⁾、
西山 恭子²⁾、錫谷 達夫²⁾、柴田 陽光¹⁾。

福島県立医科大学 ¹⁾呼吸器内科学講座、²⁾微生物学講座

3. 当院におけるムーコル症の検討

○馬場 啓聡、武井 健太郎、清家 一生、北村 知穂、大島 謙吾、金森 肇、
徳田 浩一

東北大学病院 総合感染症科

特別講演 1

14:35~15:25

座長：錫谷 達夫（福島県立医科大学 微生物学講座）

「バイオフィルム感染症を中心とした真菌研究

～分類、ゲノム、病原因子そして創薬～」

杉田 隆（明治薬科大学微生物学研究室 教授）

特別講演 2

15:30~16:20

座長：亀井 克彦（石巻赤十字病院 感染症内科）

「免疫不全患者における真菌感染症 ～臨床医として心がけていること～」

荒岡 秀樹（虎の門病院感染症科 部長）

閉会の辞 16:20~16:30

亀井 克彦（第6回東北医真菌研究会世話人、石巻赤十字病院 感染症内科）