

＜第6回アスペルギルス研究会プログラム＞

開会の辞：複十字病院 倉島 篤行

Session1. 13:05-14:11 (座長：NHO 東京病院 蛇澤 晶)

1. α -glucanase が *Aspergillus fumigatus* の成長に与える影響についての検討
長崎大学大学院医歯薬総合研究科 感染免疫学講座 井手昇太郎
2. マウス肺アスペルギルス症モデルに対する治療開始時期と
抗真菌薬による治療効果について
塩野義製薬株式会社 創薬・疾患研究所 岡崎健一
3. *Aspergillus fumigatus* による気道上皮細胞からの MUC5AC の分泌と発現に関する検討
長崎大学大学院医歯薬総合研究科 感染免疫学講座 平野勝治

Session2. 14:11-15:17 (座長：千葉大学真菌医学研究センター 豊留孝仁)

4. *Aspergillus ochraceus* の産生するエラスターゼインヒビター、
“asochrin” の精製とその性質について
名城大学薬学部微生物学研究室 古川裕美子
5. *Aspergillus flavus* および *A. fumigatus* の産生する
エラスターゼインヒビター “asfin” の性質と X 線構造解析
名城大学薬学部微生物学研究室 山田義明
6. ヒト培養細胞に対する *Aspergillus* 属エラスターゼの障害作用と
インヒビターによる阻害効果について
名城大学薬学部微生物学研究室 奥村欣由

休憩、写真撮影

Session3. 15:38-16:44 (座長:長崎大学大学院医歯薬総合研究科 泉川公一)

7. 日本アルプス西駒ヶ岳及び乗鞍岳の土壤中に生息する *Aspergillus* 属の分布
日本大学薬学部 広瀬 大
8. 慢性肺アスペルギルス症と非結核性抗酸菌症との関連の検討
長崎大学大学院医歯薬総合研究科 感染免疫学講座 武田和明
9. 当科で収集された *Aspergillus niger* の薬剤感受性及び臨床的背景の解析
長崎大学大学院医歯薬総合研究科 感染免疫学講座 吉田将孝

Session4. 16:44-16:50 (座長:慶応義塾大学医学部感染制御センター 長谷川直樹)

10. アスペルギルスとクリプトコックスによる肺混合感染の2手術例
近畿大学医学部病理学教室 木村雅友
11. VRCZ 投与中, 慢性肺アスペルギルス症から *Cunninghamella bertholletiae* 感染症へ菌交替し, その後 L-AMB 投与 (AMPH-B 吸入の一時的併用) により 3 年間生存し得, 最終的に MRSA 嚢胞感染により死亡した一例
国立病院機構茨城東病院 内科診療部呼吸器内科 藤田一喬
12. VRCZ の Therapeutic Drug Monitoring (TDM) が有用であった
慢性肺アスペルギルス症 (CPA) の 1 例
日本赤十字社医療センター 感染症科 守屋敦子

閉会の辞 : 千葉大学真菌医学研究センター 亀井克彦

※なお、終了後、情報交換の場を用意しておりますので、ぜひご参加下さい。