

プログラム

7月18日(金)

開会の辞・当番世話人挨拶

14:55~15:00

大分大学医学部呼吸器・感染症内科学講座 門田 淳一

ミニシンポジウム1「基礎研究」

15:00~16:20

座長：慶長 直人（結核予防会結核研究所 生体防御部）

吾妻安良太（日本医科大学大学院医学研究科 呼吸器内科学分野）

①「マクロライド系抗菌薬によるムチン遺伝子発現抑制に対する MKP-1 の役割」

三重大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科

石永 一、Said Ahmad Shah、竹内 万彦

②「鼻茸由来培養上皮細胞を用いた EM900 の有効性に関する検討」

¹⁾ 日本医科大学武蔵小杉病院 耳鼻咽喉科 ²⁾ 日本医科大学付属病院 耳鼻咽喉科
³⁾ 北里大学生命科学研究所

若山 望¹⁾、吉岡 友真¹⁾、石田麻里子¹⁾、関根 久遠¹⁾、山口 智¹⁾、

木村 まき¹⁾、松根 彰志¹⁾、大久保公裕²⁾、砂塚 敏明³⁾、大村 智³⁾

③「14 員環マクロライド系抗菌薬による鼻茸線維芽細胞のアポトーシス誘導」

¹⁾ 東京女子医科大学 耳鼻咽喉科 ²⁾ 東京医科大学 医学総合研究所

野中 学¹⁾、瀬尾 友佳子¹⁾、稲津 正人²⁾、吉原 俊雄¹⁾

④「ヒトにおけるマクロライドの酸化ストレス抑制効果の検討」

九州保健福祉大学・薬学部・臨床生化学講座

河原 祥乃、谷口 正太郎、宮崎 雄二、岡部 正輝、

眞邊 直仁、道端 創、新屋 智寛、佐藤 圭創

⑤「ヒト中耳粘膜上皮のインフルエンザ菌刺激に対するマクロライドの作用」

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

原田 みずえ、黒野 祐一

⑥「インフルエンザ後の二次性肺炎球菌性肺炎に対するマクロライド系薬の有効性」

¹⁾ 長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 呼吸器病態制御学

²⁾ 長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 臨床感染症学、³⁾ 長崎大学病院 検査部

⁴⁾ 北里大学北里生命科学研究所 生物有機化学研究室

吉田 将孝¹⁾、中村 茂樹^{1,2)}、大島 一浩¹⁾、岩永 直樹¹⁾、梶原 俊樹¹⁾、

高園 貴弘¹⁾、宮崎 泰可¹⁾、泉川 公一²⁾、柳原 克紀³⁾、河野 茂¹⁾、

菅原 章公⁴⁾、砂塚 敏明⁴⁾、大村 智⁴⁾

シンポジウム1「COPD とマクロライド」

16:20~18:20

座長：砂塚 敏明（北里大学北里生命科学研究所）

山谷 睦雄（東北大学大学院医学系研究科先進感染症予防学寄附講座）

① COPD & Oxidative Stress（総論）

慶應義塾大学呼吸器内科 別役 智子

② マクロライドと Oxidative Stress

日本医科大学衛生学・公衆衛生学 李 英姫

③ EM900（開発状況も踏まえて）

エヌビー健康研究所 高山 喜好

懇親会

18:30~

7月19日(土)

特別講演

10:00~11:00

座長：杉山幸比古（自治医科大学呼吸器内科）

「インフルエンザ治療におけるマクロライドのイムノモジュレーター効果と作用機序」

徳島大学 疾患酵素学研究センター 木戸 博

シンポジウム 2

「これまでの review と今後 10 年の発展に向けて」

11:00~12:40

座長：三笠 桂一（奈良県立医科大学 附属病院 感染症センター）

松島 綱治（東京大学大学院医学系研究科 分子予防医学教室）

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| ① 炎症細胞とマクロライド | 産業医科大学呼吸器内科 迎 寛 |
| ② 気道上皮細胞とマクロライド | 東京女子医科大学第一内科 玉置 淳 |
| ③ 細胞内分子機構とマクロライド | 杏林大学呼吸器内科 滝澤 始 |
| ④ 微生物の機能に及ぼすマクロライドの作用 | 長崎大学医歯薬学総合研究科 柳原 克紀 |

昼休憩・世話人会

12:40~13:40

奨励賞授賞式

13:40~13:50

海外招請講演

13:50~14:50

座長：門田 淳一（大分大学医学部呼吸器・感染症内科学講座）

「Why macrolides?」

Multidisciplinary Intensive Care Research Organization (MICRO), St James's University Hospital,
Trinity Centre for Health Sciences, Dublin, Ireland
Ignacio Martin-Loeches

ミニシンポジウム 2 「臨床研究-肺炎・肺癌・肺繊維症」

14:50~15:50

座長：菅 守隆（済生会熊本病院予防医療センター）

後藤 元（複十字病院呼吸器内科）

① 「高齢者の肺炎予防に対するマクロライド系抗菌薬長期投与の意義」

¹⁾ 大分大学医学部 呼吸器・感染症内科学講座 ²⁾ 天心堂へつぎ病院 呼吸器内科
吉川 裕喜¹⁾、小宮 幸作²⁾、大濱 稔²⁾、串間 尚子¹⁾、
鳥羽 聡史¹⁾、梅木 健二¹⁾、濡木 真一¹⁾、安東 優¹⁾、
時松 一成¹⁾、平松 和史¹⁾、門田 淳一¹⁾

② 「インフルエンザウイルス感染患者におけるクラリスロマシンの発熱期間短縮効果」

¹⁾ ひがし内科クリニック ²⁾ 東北大学大学院医学系研究科先進感染症予防学寄附講座
³⁾ 八乙女駅前クリニック ⁴⁾ みやぎ県南中核病院
東 冬彦¹⁾、久保 裕司²⁾、安田 浩康³⁾、貫和 敏博⁴⁾、山谷 睦雄²⁾

- ③ 「クラリスロマイシンにて食欲の改善、胸痛の消失、胸水の減少を来とし、
4年半通常の生活をしている肺がんの1例」

ひがし内科クリニック

東 冬彦

- ④ 「慢性線維性間質性肺炎急性増悪に対する注射用アジスロマイシンの有効性」

済生会熊本病院呼吸器科

川村 宏大、一門 和哉、菅 守隆

閉会の辞・次回当番世話人挨拶

15：50～
