

第 93 回日本結核病学会総会目次

<招 請 講 演>

Nontuberculous Mycobacterial Lung Disease (217)

(Division of Pulmonary and Critical Care Medicine, Department of Medicine, Samsung Medical Center,
Sungkyunkwan University School of Medicine, Seoul, South Korea)

Won-Jung Koh

6 月 23 日 (土) 10:40~11:40 A 会場 (大阪国際会議場 (グランキューブ大阪) 1003)

座長 (国立病院機構近畿中央胸部疾患センター) 鈴木 克 洋

<特 別 講 演>

1. 肺結核の画像～呼吸器画像の基本～ (福井大学高エネルギー医学研究センター) 伊藤 春海 (218)

6 月 23 日 (土) 13:50~14:50 A 会場 (大阪国際会議場 (グランキューブ大阪) 1003)

座長 (国立病院機構近畿中央胸部疾患センター) 鈴木 克 洋

2. 多剤耐性結核 (公益財団法人結核予防会複十字病院呼吸器内科) 吉山 崇 (219)

6 月 24 日 (日) 10:40~11:40 A 会場 (大阪国際会議場 (グランキューブ大阪) 1003)

座長 (結核予防会結核研究所) 森 亨

<会 長 講 演>

結核の知識から、肺非結核性抗酸菌症を考える (国立病院機構近畿中央胸部疾患センター) 鈴木 克洋 (220)

6 月 24 日 (日) 15:00~15:15 A 会場 (大阪国際会議場 (グランキューブ大阪) 1003)

座長 (京都予防医学センター) 倉 澤 卓 也

<今村賞受賞記念講演>

今村賞 1 結核病床を持たない一般病院環境における職員の結核菌曝露リスク—インターフェロン γ 遊離

試験陽性率を用いた検証— (東北医科薬科大学病院呼吸器内科) 阿部 達也 (221)

今村賞 2 三種病原体等に相当する結核菌 (超多剤耐性結核菌) の同定検査に関する外部精度評価 (222)

(結核予防会結核研究所抗酸菌部) 御手洗 聡

6 月 23 日 (土) 12:50~13:20 A 会場 (大阪国際会議場 (グランキューブ大阪) 1003)

座長 (国立病院機構近畿中央胸部疾患センター) 鈴木 克 洋

＜特 別 報 告＞

結核治療中に認められた白血球数減少症についての多施設共同研究…………… (223)

（国立国際医療研究センター呼吸器内科）○森野英里子、高崎 仁、橋本 理生

石井 聡、鈴木 学、仲 剛

飯倉 元保、泉 信有、杉山 温人

（国立国際医療研究センター呼吸器内科/聖路加国際病院）古川恵太郎

（公立陶生病院呼吸器・アレルギー疾患内科）山野 泰彦、近藤 康博

（茨城東病院胸部疾患・療育医療センター内科診療部呼吸器内科）二島 駿一

（国立国際医療研究センター臨床研究センターデータサイエンス部生物統計研究室）山崎茉莉亜、稲葉 洋介

田中 紀子

（結核予防会複十字病院）佐々木結花

6月23日（土） 13:20～13:50 A会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1003）

座長 （公立陶生病院呼吸器・アレルギー疾患内科）近 藤 康 博

＜教 育 講 演＞

1. 日本の結核治療における諸問題 ……………(国立病院機構東広島医療センター) 重藤えり子 (224)

6月23日（土） 13:50～14:35 B会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1001-1002）

座長 （大和会東大和病院）和 田 雅 子

2. 関節リウマチと抗酸菌感染症 ……………(JCHO 東京山手メディカルセンター呼吸器内科) 徳田 均 (225)

6月23日（土） 13:50～14:35 C会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1006-1007）

座長 （東北文化学園大学医療福祉学部抗感染症薬開発研究部門）渡 辺 彰

3. 結核・非結核性抗酸菌症の教育 ……………(琉球大学医学部附属病院第一内科) 藤田 次郎 (226)

6月24日（日） 10:10～10:55 B会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1001-1002）

座長 （大分大学医学部呼吸器・感染症内科学講座）門 田 淳 一

4. 慢性肺アスペルギルス症 ……………(大阪市立大学大学院医学研究科臨床感染制御学) 掛屋 弘 (227)

6月24日（日） 10:55～11:40 B会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1001-1002）

座長 （長崎大学）河 野 茂

5. 肺非結核性抗酸菌症治療の現状と今後 ……………(国立病院機構東名古屋病院呼吸器内科) 小川 賢二 (228)

6月24日（日） 10:55～11:40 C会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1006-1007）

座長 （結核予防会複十字病院呼吸器センター（呼吸器内科））倉 島 篤 行

- | | | |
|------|--|-------|
| S2-1 | 欧米先進国における外国生まれ結核患者の現状と対策…………… | (238) |
| | (結核予防会結核研究所臨床・疫学部) 大角 晃弘 | |
| S2-2 | 日本語学校における結核対策…………… | (239) |
| | (新宿区保健所) ○カエベタ亜矢、神楽岡 澄、高橋 愛貴
石原 恵子、平山 葉月、高橋 郁美 | |
| S2-3 | 外国生まれ結核患者の接触者健診と分子疫学調査について …… | (240) |
| | (神戸市保健所) 藤山 理世 | |
| S2-4 | 外国生まれ結核患者の臨床上の課題…………… | (241) |
| | (大阪府立病院機構大阪はびきの医療センター臨床検査科) ○田村 嘉孝
(大阪府立病院機構大阪はびきの医療センターアレルギー内科) 韓 由紀
(大阪府立病院機構大阪はびきの医療センター臨床研究部) 橋本 章司
(大阪府立病院機構大阪はびきの医療センター感染症内科) 新井 剛、高田 宏宗
永井 崇之 | |
| S2-5 | 外国生まれ結核患者の患者支援と治療成績 …… | (242) |
| | (大阪市保健所) ○津田 侑子、松本 健二 | |

シンポジウム 3

(生涯教育セミナー)

非結核性抗酸菌症の臨床の理解を深める

6月23日(土) 15:00~17:00 A会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1003)

座長 (結核予防会複十字病院臨床医学研究科)

森本 耕三

(国立病院機構近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター感染症研究部) 露口 一成 (243)

S3-1 レセプトデータ分析から見えてきた NTM 症の実態…………… (244)

(結核予防会結核研究所/長崎大学大学院医歯薬学総合研究科) ○泉 清彦

(結核予防会複十字病院呼吸器センター) 森本 耕三

(結核予防会結核研究所) 内村 和広、御手洗 聡

(慶應義塾大学医学部) 長谷川直樹

(国立感染症研究所) 阿戸 学

S3-2 菌検査における知識と診断のポイント……………(国立病院機構東名古屋病院呼吸器内科) 中川 拓 (245)

S3-3 非結核性抗酸菌症 治療の実際とコツ…………… (246)

(天理よろづ相談所病院感染症管理センター・呼吸器内科) 田中 栄作

S3-4 知っておくべき副反応対策……………(結核予防会複十字病院呼吸器センター呼吸器内科) 佐々木結花 (247)

S3-5 肺 *Mycobacterium avium* complex (MAC) 症に対するフルオロキノロン系抗菌薬の位置付け…………… (248)

(慶應義塾大学医学部呼吸器内科) ○朝倉 崇徳

(慶應義塾大学医学部感染制御センター) 長谷川直樹

シンポジウム 4

抗酸菌に対する免疫応答の最新知見

6月23日(土) 15:50~17:50 B会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1001-1002)

座長 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科臨床感染症学分野) 泉 川 公 一

(新潟大学大学院医歯学総合研究科細菌学分野)

松 本 壮 吉

(249)

S4-1 レクチン受容体による結核菌脂質認識とその応答…………… (250)

(大阪大学微生物病研究所分子免疫制御分野/大阪大学免疫学フロンティア研究センター分子免疫学) 山崎 晶

S4-2 粘膜免疫誘導型新規結核ワクチンの開発…………… (251)

(国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所霊長類医学研究センター/三重大学大学院医学系研究科免疫制御) 保富 康宏

S4-3 マクロファージの役割と抗酸菌感染…………… (252)

(島根大学医学部地域医療支援学) ○佐野 千晶

(国際医療福祉大学薬学部薬学科) 多田納 豊

(安田女子大学教育学部児童教育学科) 富岡 治明

S4-4 ヒト抗酸菌症における宿主関連遺伝子と疾患感受性…………… (253)

(結核予防会結核研究所) ○慶長 直人、松下 育美、瀬戸真太郎

土方美奈子

(北海道科学大学薬学部) 前田 伸司

シンポジウム 5

(生涯教育セミナー)

低蔓延時代の結核院内感染対策

6月24日(日) 8:30~10:30 A会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1003)

座長(国立病院機構西新潟中央病院呼吸器科) 桑原 克弘

(結核予防会結核研究所)

加藤 誠也

(254)

- S5-1 結核病棟を持たない大学病院での結核教育と感染対策 …(富山大学附属病院感染症科) 山本 善裕 (255)
- S5-2 低蔓延地域における結核感染 結核病床をもつ病院の立場から …………… (256)
(国立病院機構西新潟中央病院呼吸器科) 桑原 克弘
- S5-3 結核を院内感染させないための課題 ……………(済生会横浜市東部病院感染管理対策室) 大石 貴幸 (257)
- S5-4 結核感染対策の課題とインターフェロン γ 遊離試験の意義 …………… (258)
(千葉大学医学部附属病院感染制御部・感染症内科) 猪狩 英俊
- S5-5 結核院内感染の現状と対策の課題 ……………(結核予防会結核研究所) 加藤 誠也 (259)

シンポジウム 6

(生涯教育セミナー)

IGRA と LTBI

6月24日(日) 12:50~14:50 A会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1003)

座長(国立病院機構近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) 露 口 一 成

(千葉大学医学部附属病院感染制御部・感染症内科)

猪狩 英俊

(260)

- S6-1 これからのインターフェロン γ 遊離試験
……………(千葉大学医学部附属病院感染制御部・感染症内科) 猪狩 英俊 (261)
- S6-2 小児を対象とした結核感染診断における IGRA—その有用性と限界、推奨される使用方法— …… (262)
(国立病院機構南京都病院小児科) 徳永 修
- S6-3 潜在性結核感染治療について ……(結核予防会複十字病院呼吸器センター呼吸器内科) 佐々木結花 (263)
- S6-4 LTBI の治療成績と DOTS ……………(大阪市保健所) ○小向 潤、松本 健二 (264)

シンポジウム 7

いまの検査体制でよいのか？抗酸菌検査の精度保証はどうあるべきか

6月24日(日) 13:40~15:40 B会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1001-1002)

座長(彦根市立病院臨床検査科)

樋口 武史

(大阪府結核予防会大阪病院内科) 松本 智成

(265)

- S7-1 良質な喀痰採取の必要性 ……………(結核予防会結核研究所抗酸菌部) 御手洗 聡 (266)
- S7-2 新規保険収載されたラングフルートを用いた喀痰誘発法の評価と今後の展望 …………… (267)
(東京都保健医療公社多摩南部地域病院) ○藤田 明
(東京都立松沢病院内科) 阪下健太郎
- S7-3 抗酸菌検査担当者の教育と力量評価および採痰指導の実際 …………… (268)
(大阪府結核予防会大阪病院臨床検査科) 伏脇 猛司
- S7-4 気道クリアランス法を用いた喀痰採取法 …………… (269)
(昭和大学大学院保健医療学研究科呼吸ケア領域) 宮川 哲夫

＜ミニシンポジウム＞

NTMの世界

6月24日（日） 8:30～9:30 B会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1001-1002）

座長 （福岡大学医学部呼吸器内科） 藤田 昌 樹
（慶應義塾大学医学部感染制御センター） 長谷川 直 樹

- MS-1 主な非結核性抗酸菌の主要薬剤に対する多様な耐性機序…………… (273)
（国立病院機構近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター）吉田志緒美
- MS-2 抗酸菌の ONE Health における立ち位置は？ …… (神戸市環境保健研究所感染症部) 岩本 朋忠 (274)
- MS-3 ゲノム解析による *Mycobacterium avium* 症の病態の検討 …… (275)
（名城大学薬学部微生物研究室）打矢 恵一

＜エキスパートセミナー＞ （初学者のための抗酸菌症寺子屋教室）

1. 抗酸菌症の細菌検査 （国立病院機構近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター）吉田志緒美

6月23日（土） 8:30～9:00 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

2. 結核の免疫 （新潟大学医学部細菌学教室）松本 壮吉

6月23日（土） 9:00～9:30 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

3. 結核の診断 （国立病院機構近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター）露口 一成

6月23日（土） 9:30～10:00 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

4. 結核の治療 （大阪府結核予防会大阪病院内科）松本 智成

6月23日（土） 14:00～14:30 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

5. 結核の看護（DOTS） （国立病院機構近畿中央胸部疾患センター看護部）竹本 智子

6月23日（土） 14:30～15:00 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

6. 非結核性抗酸菌症 （新潟大学大学院医歯学総合研究科呼吸器・感染症内科学分野）菊地 利明

6月23日（土） 15:00～15:30 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

7. 抗酸菌症の分子疫学 （名古屋市立大学大学院医学研究科呼吸器・免疫アレルギー内科学）伊藤 穰

6月24日（日） 10:00～10:30 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

8. 抗酸菌症治療薬の副作用対策（相互作用も含む）

（国立病院機構近畿中央胸部疾患センター薬剤部）中澤 暁子

6月24日（日） 10:30～11:00 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

9. IGRA と LTBI 治療

（千葉大学医学部附属病院感染制御部・感染症内科）猪狩 英俊

6月24日（日） 11:00～11:30 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

10. 結核の院内感染対策

（大阪府立病院機構大阪はびきの医療センター感染症内科）永井 崇之

6月24日（日） 14:10～14:40 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

11. 非結核性抗酸菌症

（東名古屋病院臨床研究部・呼吸器内科）中川 拓

6月24日（日） 14:40～15:10 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

12. 結核の保健行政

（大阪市保健所）小向 潤

6月24日（日） 15:10～15:40 D会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1009）

<要 望 課 題>

デラマニド

6月23日（土） 8:30～9:02 C会場（大阪国際会議場（グランキューブ大阪） 1006-1007）

座長 （国立病院機構東京病院呼吸器センター）永 井 英 明

R-01 当院におけるデラマニドの治療成績…………… (279)

（結核予防会複十字病院呼吸器センター）○奥村 昌夫、佐々木結花、吉山 崇
大藤 貴、森本 耕三、宮本 牧
倉島 篤行、尾形 英雄、後藤 元

R-02 多剤耐性結核菌に対するデラマニドの MIC 分布 …………… (279)

（結核予防会結核研究所抗酸菌部細菌科）○青野 昭男、近松 絹代、五十嵐ゆり子
村瀬 良朗、山田 博之、高木 明子
御手洗 聡

R-03 当院で多剤耐性結核に対しデラマニドを用いた症例…………… (280)

（国立国際医療研究センター病院呼吸器内科）○松林 沙知、森野英里子、高崎 仁
安藤 尚克、太田 雅之、橋本 理生
松本周一郎、草場 勇作、角和 珠妃
鈴木 学、石井 聡、仲 剛
飯倉 元保、泉 信有、杉山 温人

- R-04 デラマニドを使用した多剤耐性結核の3例…………… (280)
 (国立病院機構福岡東医療センター呼吸器内科) ○田尾 義昭、白石 祥理、中野 貴子
 吉見 通洋、高田 昇平

肺癌合併

6月24日(日) 9:30~10:02 B会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1001-1002)
 座長 (国立病院機構東京病院呼吸器センター) 田村 厚久

- R-05 肺腺癌におけるEGFR変異と潜在性結核感染症…………… (281)
 (国立病院機構東京病院呼吸器センター内科) ○田村 厚久、河野 史歩、金野 史
 新福 響太、松木 明、武田 啓太
 赤司 俊介、成本 治、田下 浩之
 川島 正裕、山根 章、松井 弘稔
 永井 英明、赤川志のぶ、大田 健
 (国立病院機構東京病院呼吸器センター外科) 深見 武史
 (国立病院機構東京病院病理科) 木谷 匡志、蛇澤 晶
- R-06 当院における抗癌剤使用および免疫抑制状態患者の潜在性肺結核感染症治療の現状…………… (281)
 (公立陶生病院呼吸器・アレルギー疾患内科) ○大井 肇、近藤 康博、木村 智樹
 片岡 健介、松田 俊明、横山 俊樹
 (公立陶生病院感染症内科) 武藤 義和
- R-07 癌合併結核患者における抗癌剤と抗結核薬の同時併用の安全性と有効性…………… (282)
 (大阪はびきの医療センター感染症内科) ○高田 宏宗、田村 嘉孝、新井 剛
 韓 由紀、橋本 章司、永井 崇之
 (大阪はびきの医療センター肺腫瘍内科) 平島 智徳
 (大阪はびきの医療センター臨床検査科) 吉多 仁子
- R-08 肺 Mycobacterium avium complex 症のフォローアップ中の肺癌合併患者の検討…………… (282)
 (慶應義塾大学医学部呼吸器内科) ○楠本 竜也、朝倉 崇徳、鈴木 翔二
 岡森 慧、南宮 湖、八木 一馬
 鎌田 浩史、石井 誠
 (慶應義塾大学医学部感染症制御センター) 藤原 宏、長谷川直樹

＜一般演題＞

基礎・感染防御 1

6月23日(土) 10:30~11:26 B会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1001-1002)

座長 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科口腔微生物学分野) 大原 直也

- 001 病原性抗酸菌はヒト赤血球に *in vitro* で感染する (285)
 (大阪市立大学大学院医学研究科附属刀根山結核研究所) ○西内由紀子
 (新潟大学大学院医歯学総合研究科細菌学分野) 立石 善隆、尾関百合子、松本 壮吉
 (国立病院機構刀根山病院) 北田 清悟
 (滋慶医療科学大学院大学) 前倉 亮治
- 002 迅速発育抗酸菌同定における superoxide dismutase A (sodA) 遺伝子シーケンシングの有用性 ... (285)
 (東京女子医科大学感染症科/北海道大学病院内科 I (呼吸器内科学分野)) ○鎌田 啓佑
 (東京女子医科大学感染症科) 吉田 敦、菊池 賢
- 003 抗菌ペプチド LL-37 の MAC 菌に対する抗菌活性について (286)
 (名古屋市立大学呼吸器・免疫・アレルギー内科学) ○山羽 悠介、新実 彰男
 (名古屋市立大学呼吸器・免疫・アレルギー内科学/近畿中央胸部疾患センター) 伊藤 穰
 (新潟大学呼吸器・感染症内科) 菊地 利明
 (国立病院機構東名古屋病院) 小川 賢二
 (慶応大学医学部感染制御センター) 長谷川直樹
 (近畿中央胸部疾患センター) 鈴木 克洋
 (旭川医療センター) 藤内 智
 (複十字病院) 倉島 篤行
 (東北大学) 渡辺 彰
- 004 プロテオミクスによる(多剤耐性)結核症、および *Mycobacterium avium* complex 症肉芽腫の分子病理学的解析 (286)
 (結核予防会結核研究所生体防御部) ○瀬戸真太郎、土方美奈子、松下 育美
 (結核予防会複十字病院呼吸器内科) 森本 耕三、倉島 篤行
 (結核予防会複十字病院呼吸器外科) 吉田 勤、白石 祐治
 (結核予防会結核研究所生体防御部/結核予防会結核研究所) 慶長 直人
- 005 氷包埋クライオ電子顕微鏡観察による抗酸菌基礎形態データの比較検討 (287)
 (結核予防会結核研究所抗酸菌部) ○山田 博之、近松 絹代、青野 昭男
 五十嵐ゆり子、村瀬 良朗
 (結核予防会結核研究所抗酸菌部/長崎大学大学院医歯薬学総合研究科基礎抗酸菌症学) 高木 明子、御手洗 聡
- 006 非結核性抗酸菌の同定における質量分析法による精度評価 (287)
 (名城大学薬学部/国立病院機構東名古屋病院臨床研究部) ○高見 実希、近藤 真帆
 旭 将来
 (名城大学薬学部) 打矢 恵一、二改 俊章
 (国立病院機構東名古屋病院臨床研究部) 中川 拓、小川 賢二
- 007 ブルーリ潰瘍の原因菌 *Mycobacterium ulcerans* subsp. *shinshuense* の比較ゲノム解析 (288)
 (国立感染症研究所感染制御部) ○吉田 光範、星野 仁彦

基礎・感染防御 2

6月23日(土) 15:00~15:48 B会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1001-1002)

座長 (結核予防会結核研究所) 慶 長 直 人

- 008 結核菌抗原 T cell epitope 領域の HLA class II 結合解析 (288)
 (国立感染症研究所感染制御部) ○星野 仁彦
 (国立病院機構東京病院) 永井 英明
 (結核予防会複十字病院) 吉山 崇
- 009 次世代シーケンサーを用いた潜在性結核感染症のバイオマーカーとなる全血中マイクロ RNA の
 網羅探索 (289)
 (結核予防会結核研究所生体防御部) ○土方美奈子、松下 育美、瀬戸真太郎
 (結核予防会結核研究所) 慶長 直人
- 010 同一遺伝子型多剤耐性結核菌 V02 群の遺伝子変異 (289)
 (大阪健康安全基盤研究所微生物部細菌課) ○田丸 重貴
 (神戸市環境保健研究所感染症部) 岩本 朋忠
 (長崎大学熱帯医学研究所国際保健学分野) 和田 崇之
- 011 BCG 感染 THP-1 細胞のオステオポンチン産生 (290)
 (鳥取大学医学部細菌学) ○松葉 隆司
 (吉備国際大学保健医療福祉学部) 服部 俊夫
- 012 チミジル酸合成酵素遺伝子過剰発現による BCG の増殖速度の促進とその機序の解明 (290)
 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科口腔微生物学分野/岡山大学歯学部先端領域研究センター) ○大原 直也
 (長崎大学熱帯医学研究所国際保健学分野) 和田 崇之
 (国立感染症研究所免疫部/国立感染症研究所感染制御部) 阿戸 学
 (北海道大学人獣共通感染症センターバイオリソース部門) 鈴木 定彦
- 013 新しい多剤耐性結核治療 DNA ワクチンの開発・第1相医師主導治験に向けた研究 (291)
 (国立病院機構近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) ○岡田 全司、橋元 里実
 井上 義一、露口 一成、林 清二
 喜多 洋子

結核の臨床 1

6月23日(土) 9:02~9:50 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (結核予防会複十字病院呼吸器センター呼吸器内科) 佐々木 結 花

- 014 結核患者の受診・診断・発見の遅れと関連する要因に関する検討 (291)
 (結核予防会結核研究所) ○平尾 晋、大角 晃弘
 ((元) 多摩府中保健所(現) 多摩立川保健所) 吉川 秀夫
- 015 肺結核の診断の遅れに関する要因の検討 (292)
 (結核予防会結核研究所) ○平尾 晋、大角 晃弘
- 016 当院における結核の予後不良因子の解析 (292)
 (国立病院機構西別府病院内科・呼吸器科) ○本城 心、瀧川 修一、吉松 哲之
 大津 達也
 (大分県立病院呼吸器内科) 内田そのえ
 (大分大学医学部呼吸器・感染症内科学講座) 小宮 幸作、門田 淳一

- 017 30-40 歳代における結核関連死亡事例の分析 (293)
 (大阪市保健所) ○飯田 康、津田 侑子、小向 潤
 松本 健二、植田 英也、池田 優美
 竹川 美穂、倉田 哲也、芦達麻衣子
 清水 直子、青木 理恵、吉田 英樹
- 018 当科における肺結核患者の治療終了前死亡の予測因子の検討 (第2報) (293)
 (市立秋田総合病院呼吸器内科) ○本間 光信、伊藤 武史
- 019 市中病院における結核関連死亡症例の臨床的検討 (千葉西総合病院呼吸器内科) 岩瀬 彰彦 (294)

結核の臨床 2

6月23日(土) 9:50~10:38 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (国立病院機構愛媛医療センター呼吸器内科) 阿部 聖 裕

- 020 HIV感染者における白血球分画(好中球数/リンパ球数比 neutrophil to lymphocyte ratio : NLR)と
 結核発症および死亡リスクの関連 (294)
 (結核予防会複十字病院) ○野内 英樹
 (結核予防会複十字病院/結核予防会・結核研究所) 山田 紀男、吉山 崇
- 021 気管支結核症(EBTB)の診断・臨床経過の評価における3D-CT画像検査の有用性の検討 (295)
 (国立国際医療研究センター呼吸器内科) ○辻本 佳恵、鈴木 学、高崎 仁
 森野英里子、草場 勇作、角和 珠妃
 長野 直子、松林 沙知、坂本 慶太
 下田由季子、橋本 理生、仲 剛
 飯倉 元保、泉 信有、杉山 温人
- 022 機械的人工換気を要した肺結核症例の治療成績 (295)
 (国立病院機構東京病院) ○渡辺 将人、松井 弘稔、永井 英明
 川島 正裕、山根 章、大島 信治
 鈴木 純子、益田 公彦、田村 厚久
 鈴木 淳、大田 健
- 023 当院における結核のParadoxical Response(初期悪化)に対するステロイド使用例の臨床的検討 ... (296)
 (国立病院機構東徳島医療センター呼吸器内科) ○青野 純典、朝田 完二
- 024 肺結核患者における空洞形成と免疫・栄養状態の関連についての検討 (296)
 (愛知県厚生農業協同組合連合会海南病院呼吸器内科) ○中尾 心人、村松 秀樹、酒井 祐輔
 鈴木 悠斗、佐藤 英文
- 025 肺結核入院患者における喫煙歴についての調査検討 (297)
 (川崎市立井田病院呼吸器内科) ○西尾 和三、荒川 健一、荒井 亮輔
 中野 泰、加行 淳子

結核の臨床 3

6月23日(土) 10:38~11:26 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (国立病院機構松江医療センター) 矢野 修一

- 026 Leicester Cough Monitor を用いた結核患者の咳嗽評価 (297)
 (福島県立医科大学呼吸器内科) ○福原 敦朗、斎藤 純平、佐藤 俊
 二階堂雄文、鈴木 康仁、谷野 功典
- 027 経管栄養を実施している肺結核患者の臨床背景と CDI の関連性 (298)
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター看護部) ○藤野 和子、大槻登季子、磯元 則子
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター内科) 倉原 優、鈴木 克洋
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター感染症研究部) 露口 一成
- 028 高齢者結核患者における予後と嚥下障害との関連 (298)
 (国立病院機構南九州病院呼吸器科) ○是枝 快泉、太良 哲彦、是枝 快房
 川畑 政治
 (鹿児島大学大学院医歯学総合研究科呼吸器内科学) 井上 博雅
- 029 抗酸菌症治療薬における急速減感作療法 (299)
 (国立病院機構東京病院薬剤部) ○橋本 研甫、森 達也、稲生 和彦
 (国立病院機構東京病院呼吸器センター) 川島 正裕、大田 健
- 030 肺結核に続発した気胸例の検討 (299)
 (国立病院機構東京病院) ○比嘉 克行、佐藤 亮太、金野 史
 松木 明、新福 響太、河野 史歩
 宮川 和子、中村 澄江、武田 啓太
 赤司 俊介、成本 治、田下 浩之
 松井 弘稔、田村 厚久、赤川志のぶ
 山根 章、大田 健
- 031 肺結核と細菌性肺炎の合併に関する検討 (300)
 (坂総合病院呼吸器科) ○高橋 洋、神宮 大輔、矢島 剛洋
 生方 智、庄司 淳

結核の臨床 4

6月23日(土) 14:35~15:15 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (結核予防会複十字病院呼吸器センター呼吸器内科) 奥村 昌夫

- 032 当院におけるイソニアジド耐性結核症の発生地域と臨床像の検討 (300)
 (茨城県立中央病院呼吸器内科) ○吉川弥須子、橋本 幾太、大島 央之
 山田 豊、田村 智宏、山口昭三郎
 鏑木 孝之
 (茨城県立中央病院細菌検査室) 磯田 達也
- 033 当院における結核患者および結核菌薬剤耐性の動向 (301)
 (国立病院機構南岡山医療センター臨床検査科) ○藤田 裕子、三吉佐智子
 (呼吸器内科/結核医療相談・技術支援センター) 河田 典子、谷本 安

- 034 多剤耐性結核患者の臨床的検討…………… (301)
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター内科) ○安部 祐子、倉原 優、園延 尚子
 蓑毛祥次郎、小林 岳彦、林 清二
 鈴木 克洋
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) 露口 一成
- 035 和歌山県地方都市の結核病床を持たない、ケアミックス病院における結核診療の状況…………… (302)
 (南労会紀和病院内科) ○川幡 誠一、佐藤 雅司
- 036 結核収容モデル病床としての、当院における結核診療の検討…………… (302)
 (高槻赤十字病院呼吸器センター) ○後藤 健一、北 英夫、中村 保清

結核の臨床 5

6月23日(土) 15:15~15:55 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (国立国際医療研究センター呼吸器内科) 森 野 英里子

- 037 当院における粟粒結核…………… (303)
 (福岡大学病院呼吸器内科) ○松本 武格、温 麟太郎、白石 素公
 藤田 昌樹
- 038 当院における粟粒結核の動向…………… (303)
 (大阪赤十字病院呼吸器内科) ○大木元達也、黄 文禧、森田 恭平
- 039 急性呼吸促進症候群を合併した粟粒結核症例の検討…………… (304)
 (国立病院機構東京病院) ○鈴木 淳、川島 正裕、山根 章
 鈴木 純子、大島 信治、益田 公彦
 田村 厚久、永井 英明、赤川志のぶ
 島田 昌裕、日下 圭、大田 健
- 040 当院における肺外結核患者の検討…………… (304)
 (日本大学医学部内科学系呼吸器内科学分野) ○佐藤 良博、鹿野壮太郎、小山 大輔
 伊藤 玲子、権 寧博、高橋 典明
 橋本 修
 (東京都保健医療公社豊島病院) 伊藤 孔明、岡本 直樹
 (博栄会赤羽中央総合病院) 熊澤 文雄
- 041 結核に対する医療従事者アンケート調査結果…………… (305)
 (国立病院機構愛媛医療センター呼吸器内科) ○阿部 聖裕、川上 真由
 大西 史恵、佐藤 千賀、渡邊 彰
 伊東 亮治

結核の臨床 6

6月23日(土) 15:55~16:35 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (国立病院機構東京都病院呼吸器科・内科) 佐藤 敦 夫

- 042 ドレナージを必要とする結核性胸膜炎のリスク因子についての検討…………… (305)
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター内科) ○片山加奈子、安部 祐子、内藤真依子
 池上 直弥、園延 尚子、小林 岳彦
 倉原 優、蓑毛祥次郎、林 清二
 鈴木 克洋
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター内科/NHO 近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) 露口 一成
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) 井上 義一
- 043 急速に進行する胸腹膜炎で発症した渗出性結核の1剖検例…………… (306)
 (長岡赤十字病院感染症科) ○西堀 武明
 (長岡赤十字病院呼吸器内科) 佐藤 和弘
- 044 癌性腹膜炎との鑑別を要した結核性腹膜炎の1例…………… (306)
 (三重大学医学部附属病院呼吸器内科) ○高橋 佳紀、大西 真裕、藤原研太郎
 中原 博紀、藤本 源、小林 哲
 (三重大学保健管理センター) 田口 修
- 045 腸結核症例の臨床的検討…………… (307)
 (国立病院機構東京病院呼吸器センター) ○佐藤 亮太、永井 英明、山根 章
 川島 正裕、比嘉 克行、中村 澄江
 赤司 俊介、大島 信治、益田 公彦
 田村 厚久、赤川志のぶ、松井 弘稔
 大田 健
 (国立病院機構東京病院臨床検査科) 蛇澤 晶
- 046 飛蚊症が契機で診断に至った結核性ぶどう膜炎合併肺結核の2例…………… (307)
 (長崎大学病院第二内科) ○石岡 泰知、井手口周平、梅村明日香
 山本 和子、高園 貴弘、今村 圭文
 宮崎 泰可、迎 寛
 (長崎原爆諫早病院呼吸器内科) 福島喜代康

結核の臨床 7

6月23日(土) 16:35~17:23 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (天理よろづ相談所病院呼吸器内科) 田口 善 夫

- 047 Imatinib 投与中に増悪し、咯血死した空洞性肺結核の1例…………… (308)
 (国立病院機構茨城東病院内科診療部呼吸器内科) ○高久多希朗、藪内 悠貴、後藤 瞳
 野中 水、田地 広明、笹谷悠惟果
 秋山 達也、石川 宏明、荒井 直樹
 兵頭健太郎、根本 健司、三浦由記子
 大石 修司、林原 賢治、齋藤 武文

- 048 血球貪食症候群を呈した肺結核の1例…………… (308)
 (伊勢赤十字病院呼吸器内科) ○谷川 元昭、井谷 英敏、笹野 元
 豊嶋 弘一
- 049 肺結核治療中に多発する嚢胞性病変をきたした2例…………… (309)
 (国立病院機構沖縄病院呼吸器内科) ○名嘉山裕子、知花 賢治、藤田 香織
 仲本 敦、比嘉 太、大湾 勤子
 (国立病院機構沖縄病院研究検査科) 熱海恵理子
 (琉球大学医学部感染病態制御学講座) 藤田 次郎
- 050 胸腔鏡下中縦隔腫瘍摘出術にて診断した肺外結核の一例…………… (309)
 (神鋼記念会神鋼記念病院呼吸器内科) ○門田 和也、久米佐知枝、岡田 信彦
 鈴木雄二郎
- 051 EUS-FNA が診断に有用であった腭頭部腫瘍性病変を呈した腹部リンパ節結核…………… (310)
 (群馬大学大学院医学系研究科呼吸器・アレルギー内科) ○古賀 康彦、蜂巢 克昌、鶴巻 寛朗
 小野 昭浩、久田 剛志
- 052 BCG 膀胱注入療法8年後にウシ型結核性骨髄炎の疑われた1例…………… (310)
 (飯田市立病院総合内科) ○塚平 晃弘
 (長野県立信州医療センター呼吸器内科) 山崎 善隆

外科療法1

6月23日(土) 10:10~10:50 D会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1009)

座長 (国立病院機構東名古屋病院呼吸器外科) 山 田 勝 雄

- 053 当院で外科療法が行われた非結核性抗酸菌症患者の臨床的検討…………… (311)
 (NHO 高知病院呼吸器センター) ○畠山 暢生、門田 直樹、岡野 義夫
 町田 久典、篠原 勉、大串 文隆
- 054 非結核性抗酸菌症に対する外科治療例についての検討…………… (311)
 (国立病院機構福岡東医療センター呼吸器内科) ○中野 貴子、白石 祥理
 吉見 通洋、田尾 義昭、高田 昇平
- 055 肺非結核性抗酸菌症に対する外科治療成績…………… (312)
 (聖隷三方原病院呼吸器センター外科) ○雪上 晴弘、丹羽 宏
- 056 肺 *Mycobacterium avium* complex 症に対する手術療法の予後…………… (312)
 (日本赤十字社和歌山医療センター呼吸器内科) ○池上 達義、田中瑛一朗、杉田 孝和
- 057 全身麻酔下の手術において無治療肺 *Mycobacterium avium* complex (MAC) 症の術後呼吸器合併症
 に関する検討…………… (313)
 (兵庫県立淡路医療センター) ○木村 洋平、三村 千尋、小谷 義一

 外科療法 2

6月23日(土) 10:50~11:22 D会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1009)

座長 (国立病院機構近畿中央胸部疾患センター) 松村 晃 秀

- 058 肺結核大空洞破裂後膿胸に対する集学的治療2例…………… (313)
 (国立病院機構東埼玉病院呼吸器病センター) ○後藤 正志、関 恵理奈、下田 学
 廣瀬 友城、中野 滋文、諸井 文子
 芳賀 孝之、堀場 昌英
 (春日部市立医療センター呼吸器外科) 青山 克彦
- 059 結核性気管狭窄に対してバルーン拡張術後を施行した1例…………… (314)
 (滋賀医科大学医学部外科学講座呼吸器外科) ○花岡 淳、五十嵐知之
 (国立病院機構東近江総合医療センター呼吸器外科) 大内 政嗣
- 060 最近の外科的肺結核後遺症の臨床的検討…………… (314)
 (国立病院機構茨城東病院内科診療部呼吸器内科) ○齋藤 武文、藪内 悠貴、後藤 瞳
 野中 水、秋山 達也、田地 広明
 石川 宏明、荒井 直樹、兵頭健太郎
 根本 健司、三浦由記子、高久多希朗
 大石 修司、林原 賢治、笹谷悠惟果
- 061 当院における慢性肺アスペルギルス症に対する肺切除例の検討…………… (315)
 (国立病院機構東京病院呼吸器センター外科) ○深見 武史、井上 雄太、四元 拓真
 (国立病院機構東京病院呼吸器センター内科) 赤川志のぶ、大島 信治、川島 正裕
 鈴川 真穂、鈴木 純子、田下 浩之
 田村 厚久、永井 英明、成本 治
 益田 公彦、松井 弘稔、守尾 嘉晃
 山根 章、小林 信之、庄司 俊輔
 大田 健
 (国立病院機構東京病院病理部) 木谷 匡志、蛇澤 晶

 細菌学 1

6月23日(土) 15:40~16:28 D会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1009)

座長 (国立感染症研究所感染制御部) 星 野 仁 彦

- 062 *Mycobacterium abscessus* complex における遺伝子型と薬剤感受性、コロニー性状との関連性 … (315)
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) ○吉田志緒美、露口 一成、井上 義一
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター内科) 小林 岳彦、林 清二、鈴木 克洋
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター臨床検査科) 富田 元久
- 063 *M. abscessus* における Erythromycin と Thiostrepton の *erm* 誘導能評価…………… (316)
 (結核予防会結核研究所抗酸菌部) ○近松 絹代、青野 昭男、五十嵐ゆり子
 村瀬 良朗、山田 博之、高木 明子
 御手洗 聡
 (結核予防会複十字病院呼吸器内科) 森本 耕三
 (慶應義塾大学医学部感染制御センター) 長谷川直樹

- 064 *Mycobacterium avium* の感染様式の違いによる遺伝学的特徴と薬剤感受性との関連性 …………… (316)
 (名城大学薬学部/国立病院機構東名古屋病院臨床研究部) ○近藤 真帆、高見 実希
 (名城大学薬学部) 打矢 恵一、旭 将来、二改 俊章
 (国立病院機構東名古屋病院臨床研究部) 中川 拓、小川 賢二
- 065 各種抗酸菌に対する LZD の MIC 分布 …………… (317)
 (大阪府結核予防会大阪病院臨床検査科) ○伏脇 猛司、田所 真
 (大阪府結核予防会大阪病院内科) 松本 智成、藤井 隆
- 066 当院における 2011 年以降の抗酸菌検出状況について …………… (317)
 (大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院臨床検査技術部) ○大森 章恵、藤井 寛之
 (大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院臨床検査・感染症科) 橋本 徹
- 067 三重中央医療センターにおける最近 5 年間の抗酸菌検査の動向の検討 …………… (318)
 (国立病院機構三重中央医療センター臨床検査科) ○植田真理子
 (国立病院機構三重中央医療センター呼吸器内科) 坂倉 康正、西村 正、岡野 智仁
 内藤 雅大、井端 英憲、大本 恭裕

細菌学 2

6 月 23 日 (土) 16:28~17:16 D 会場 (大阪国際会議場 (グランキューブ大阪) 1009)

座長 (神戸市環境保健研究所) 岩 本 朋 忠

- 068 MGIT で結核菌群陽性検体での Loopamp TB-LAMP (TB-LAMP) の陽性率と
 陽性検出時間の検討 …………… (318)
 (大阪はびきの医療センター臨床検査科) ○吉多 仁子、小野原健一、松井 謹
 (大阪はびきの医療センター感染症内科) 新井 剛、高田 宏宗、橋本 章司
 韓 由紀、永井 崇之
 (大阪はびきの医療センター臨床検査科/大阪はびきの医療センター感染症内科) 田村 嘉孝
- 069 当センターにおける Xpert MTB/RIF の使用経験 …………… (319)
 (国立国際医療研究センター呼吸器内科、国際感染症センター) ○高崎 仁、森野英里子
- 070 薬剤感受性検査測定装置「PICTMIC」の有用性について …………… (319)
 (大阪はびきの医療センター臨床検査科) ○松井 謹、吉多 仁子、小野原健一
 (大阪はびきの医療センター感染症内科) 新井 剛、高田 宏宗、橋本 章司
 韓 由紀、永井 崇之
 (大阪はびきの医療センター臨床検査科/大阪はびきの医療センター感染症内科) 田村 嘉孝
- 071 超多剤耐性結核菌の最小発育阻止濃度及び遺伝子変異の経時的検討 …………… (320)
 (結核予防会結核研究所抗酸菌部細菌科) ○高木 明子、近松 絹代、青野 昭男
 村瀬 良朗、五十嵐ゆり子、山田 博之
 御手洗 聡
 (大阪はびきの医療センター臨床検査科) 吉多 仁子
 (大阪はびきの医療センター臨床検査科/大阪はびきの医療センター感染症内科) 田村 嘉孝
 (大阪はびきの医療センター感染症内科) 永井 崇之
- 072 結核診断における便抗酸菌検査の有用性の検討 …………… (320)
 (国立病院機構東京病院) ○金野 史、成本 治、川島 正裕
 永井 英明、山根 章、松井 弘稔
 大田 健

- 073 ベトナムハノイ市で分離された結核菌の型別と全ゲノム解析による遺伝型の比較…………… (321)
 (北海道科学大学薬学部) ○前田 伸司
 (結核予防会結核研究所生体防御部) 松下 育美、土方美奈子
 (結核予防会結核研究所) 慶長 直人

非結核性抗酸菌症 1

6月23日(土) 8:30~9:18 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院臨床検査・感染症科) 橋 本 徹

- 074 胸水を合併した肺非結核性抗酸菌症の検討…………… (321)
 (国立病院機構山口宇部医療センター呼吸器内科) ○村田 順之、坂本 健次
 (国立病院機構山口宇部医療センター腫瘍内科) 青江 啓介
 (国立病院機構山口宇部医療センター画像診断科) 松本 常男
- 075 孤立性のう胞/薄壁空洞を呈する肺 MAC 症の臨床的検討 …………… (322)
 (国立病院機構刀根山病院呼吸器内科) ○暮部 裕之、北田 清悟、押谷 洋平
 香川 浩之、藤川 健弥、矢野 幸洋
 森 雅秀
- 076 M.avium と M.intracellulare の2菌種が検出された肺 MAC 症 38 例の検討 …………… (322)
 (国立病院機構姫路医療センター呼吸器内科) ○高橋 清香、東野 幸子、加藤 智浩
 花岡 健司、塚本 宏壮、水守 康之
 佐々木 信、河村 哲治、中原 保治
- 077 当院での高齢者非結核性抗酸菌症の治療実態…………… (323)
 (藤田保健衛生大学呼吸器内科学 I) ○相馬 智英、岡村 拓哉、森川紗也子
 後藤 康洋、今泉 和良
- 078 若年発症肺 MAC 症例の検討…………… (323)
 (国立病院機構東京病院) ○比嘉 克行、鈴木 純子、金野 史
 松木 明、河野 史歩、宮川 和子
 中村 澄江、武田 啓太、赤司 俊介
 佐藤 亮太、成本 治、新福 響太
 田下 浩之、赤川志のぶ、田村 厚久
 山根 章、永井 英明、大田 健
- 079 非結核性抗酸菌症 (NTM) 疑いの患者の急性悪化時の治療をどのように行うか? …………… (324)
 (総合南東北病院呼吸器科) 座安 清

非結核性抗酸菌症 2

6月23日(土) 9:18~10:14 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (名古屋市立大学大学院医学研究科呼吸器・免疫アレルギー内科学) 伊 藤 穰

- 080 肺抗酸菌症患者における下気道の細菌叢の検討…………… (324)
 (神戸市立医療センター西市民病院総合内科) ○西尾 智尋
 (神戸市立医療センター西市民病院呼吸器内科) 富岡 洋海

- 081 肺非結核性抗酸菌症・肺結核における一般細菌・真菌の重複感染についての後方視的研究…………… (325)
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター) ○小林 岳彦、安部 祐子、園延 尚子
 倉原 優、蓑毛祥次郎、林 清二
 鈴木 克洋
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) 露口 一成、吉田志緒美、井上 義一
- 082 当院における肺 MAC 症と環境因子の検討…………… (325)
 (国立病院機構天竜病院) ○藤坂 由佳、白井 正浩、金井 美穂
 藤田 薫、伊藤 靖弘、大場 久乃
 早川 啓史
- 083 肺非結核性抗酸菌症フォロー中に発症した気管支喘息に対する吸入ステロイドの安全性について
 の検討…………… (326)
 (福井赤十字病院呼吸器内科) ○菅野貴世史、出村 芳樹、田畑 未央
 奥野 雄大、多田 利彦、塩崎 晃平
 赤井 雅也
- 084 肺 MAC 症患者における喀血の頻度と臨床像…………… (326)
 (国立病院機構近畿中央胸部疾患センター内科) ○蓑毛祥次郎、小林 岳彦、龍華 美咲
 安部 祐子、園延 尚子、林 清二
 鈴木 克洋
 (国立病院機構近畿中央胸部疾患センター内科/国立病院機構近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) 露口 一成
 (国立病院機構近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) 井上 義一
- 085 当院における非結核性抗酸菌症を基礎にした喀血症例の検討…………… (327)
 (国立病院機構三重中央医療センター呼吸器内科) ○岡野 智仁、野村 綾香
 坂倉 康正、渡邊麻衣子、西村 正
 内藤 雅大、井端 英憲、大本 恭裕
 (同呼吸器外科) 樽川 智人、安達 勝利
 (三重大学医学部附属病院呼吸器内科) 藤本 源、小林 哲
 (三重大学保健管理センター) 田口 修
- 086 MAC 抗体陽性と胃液培養で MAC が陽性で肺 MAC 症の早期診断は可能か…………… (327)
 (国立病院機構東京病院呼吸器内科) ○佐藤 研人、川島 正裕、長瀬 まき
 花井 みき、横須賀響子、扇谷 昌宏
 井上 恵理、大島 信治、永井 英明
 松井 弘稔、大田 健

院内感染対策 1

6 月 23 日 (土) 10:14~11:02 E 会場 (大阪国際会議場 (グランキューブ大阪) 1008)

座長 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科新興感染症病態制御学系専攻臨床感染症学分野) 泉 川 公 一

- 087 結核院内感染の危険因子…………… (328)
 (大阪市保健所) ○植田 英也、松本 健二、小向 潤
 津田 侑子、飯田 康、竹川 美穂
 池田 優美、芦達麻衣子、倉田 哲也
 清水 直子、青木 理恵、吉田 英樹
 (西成区役所) 笠井 幸、下内 昭

- 088 医療施設内結核健診受検職員の継続支援のためのデータ管理に関する実態と課題…………… (328)
 (総合大雄会病院) ○青山 恵美、伊藤 雄二
 (名古屋市立大学看護学部) 矢野 久子
 (名古屋市東部医療センター) 前田 浩義
- 089 中小病院での入職者検診で IGRA 導入後に認められた結核患者の経緯…………… (329)
 (中野共立病院) 中川 美和
- 090 結核接触者健診対象患者の転院受け入れが困難となった事例と今後の課題について…………… (329)
 (札幌麻生脳神経外科病院医療安全管理部感染管理室) 東后真奈美
- 091 結核病棟で発生した CDI 対策の再考について …………… (330)
 (結核予防会複十字病院医療安全管理部感染予防対策室) ○佐藤 厚子
 (結核予防会複十字病院薬剤部) 鈴木 裕章
 (結核予防会複十字病院看護部) 井上恵美子、小出美智子、三浦 瑞枝
- 092 肺結核患者から分離された病原微生物と結核病棟における感染対策…………… (330)
 (国立病院機構千葉東病院呼吸器内科/千葉大学医学部附属病院感染制御部) ○山岸 一貴、猪狩 英俊
 (千葉大学医学部附属病院感染制御部) 高柳 晋
 (国立病院機構千葉東病院呼吸器内科) 石川 哲、山岸 文雄

院内感染対策 2

6 月 23 日 (土) 11:02~11:42 E 会場 (大阪国際会議場 (グランキューブ大阪) 1008)

座長 (金沢医科大学臨床感染症学) 飯 沼 由 嗣

- 093 関節リウマチ患者における結核スクリーニングに影響を与える因子の検討…………… (331)
 (英志会富士整形外科病院地域医療連携室/日本大学薬学部) ○辻村 美保
 (遠藤内科医院) 遠藤 繁
 (英志会富士整形外科病院整形外科) 渡邊英一郎
- 094 入退院を繰り返す患者が発症した活動性肺結核事例により改善された感染対策について…………… (331)
 (札幌麻生脳神経外科病院医療安全管理部感染管理室) ○東后真奈美
 (町立中標津病院細菌検査室) 田中 順一
- 095 出産後に診断した肺結核症の 4 例 ……………(国際医療福祉大学市川病院) ○松崎 敦、増山 英則 (332)
- 096 LTBI 妊婦の分娩における当院での経過からみた妊婦結核を取り巻く現状 …………… (332)
 (公立福生病院小児科) 中橋 達
- 097 出産時の対応に苦慮した妊娠活動性結核の 1 例…………… (333)
 (静岡県立総合病院呼吸器内科) ○増田 寿寛、白井 敏博、朝田 和博
 森田 悟、穴戸雄一郎、山本 輝人
 赤松 泰介、三枝 美香、野口 理絵
 鈴木 貴人、遠藤 慶成、田中 悠子
 渡邊 裕文

IGRA1

6月23日(土) 13:50~14:38 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (免疫診断研究所) 原 田 登 之

- 098 活動性結核, 結核既往, 健常対象における QFT Gold Plus, QFT Gold In Tube, T-SPOT TB の
比較検討…………… (333)
(独立病院機構国立病院機構東京病院呼吸器センター) ○武田 啓太、永井 英明、鈴木 真穂
金野 史、松木 明、新福 響太
河野 史歩、赤司 俊介、成本 治
田下 浩之、大島 信治、田村 厚久
赤川志のぶ、川島 正裕、山根 章
松井 弘稔、小林 信之、大田 健
- 099 結核診断における QFT-3G 検査と T-SPOT.TB の有用性…………… (334)
(大阪市立大学大学院医学研究科臨床感染制御学講座/
大阪市立大学医学部附属病院感染症内科/大阪市立大学医学部附属病院感染制御部)
○山入 和志、柴多 渉、藤本 寛樹
山田 康一、掛屋 弘
(大阪市立大学医学部附属病院感染制御部) 中家 清隆
(大阪市立大学大学院医学研究科細菌学講座) 金子 幸弘
- 100 高齢者結核における QFT-Plus の有用性…………… (334)
(日本赤十字社長崎原爆諫早病院) ○福島喜代康、江原 尚美、中野令伊司
松竹 豊司、久保 亨
(長崎大学第二内科) 迎 寛
- 101 QFT 陽性、T-SPOT 陰性もしくは判定保留であった活動性結核についての検討…………… (335)
(福岡大学筑紫病院呼吸器内科) ○赤木 隆紀、原田 泰志、竹田 悟志
牛島真一郎、吉田 祐士、和田 健司
森 専一郎、宮崎 浩行、永田 忍彦
- 102 接触者健診における同一対象者でのクオンティフェロン TB ゴールド検査と QFT-Plus 検査の
比較検討…………… (335)
(ちば県民保健予防財団) ○岡田 奈生、露崎みづ枝、鈴木 公典
藤澤 武彦
- 103 群馬大学における医学部新入生と留学生の IGRA 陽性率…………… (336)
(群馬大学医学部附属病院感染制御部) ○大嶋 圭子、徳江 豊
(群馬大学大学院医学系研究科臨床検査医学) 木村 孝穂

IGRA2

6月23日(土) 14:38~15:26 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (結核予防会結核研究所) 加藤 誠也

- 104 当院における肺結核接触者健診の現状とIGRA陽性例のリスク因子の解析……………(336)
 (東邦大学医学部内科学講座呼吸器内科学分野(大森))○佐野 剛、西木慎太郎、卜部 尚久
 磯部 和順、坂本 晋、高井雄二郎
 本間 栄
 (東邦大学医療センター大森病院感染管理部) 高森 恵美、富田 学、塚田 真弓
 宮崎 泰斗、館田 一博
- 105 あいりん地域における簡易宿泊所に居住する結核患者の接触者健診……………(337)
 (大阪市西成区役所)○堂本香代子、下内 昭、笠井 幸
 高橋 育美
 (大阪市西成区役所/大阪市保健所) 松本 健二
 (大阪市保健所) 吉田 英樹
- 106 あいりん臨時夜間緊急避難所(シェルター)におけるホームレス結核集団接触者健診……………(337)
 (大阪市西成区役所)○笠井 幸、下内 昭、堂本香代子
 高橋 育美
 (大阪市西成区役所/大阪市保健所) 松本 健二
 (大阪市保健所) 小向 潤、津田 侑子、植田 英也
 青木 理恵、吉田 英樹
- 107 千葉大学医学部附属病院における2015年度、2016年度の新規発症結核の曝露状況の検討……………(338)
 (千葉大学医学部附属病院感染制御部)○高柳 晋、猪狩 英俊、渡邊 正治
 山岸 一貴、櫻井 隆之
- 108 当院職員における採用時IGRA検査の有用性を考える……………(338)
 (国立病院機構西新潟中央病院) 加藤 留美
- 109 当院職員に実施したQFT検査の結果とその考察……………(339)
 (市立秋田総合病院感染管理室)○山本由紀子
 (市立秋田総合病院看護部) 長谷部美保子
 (市立秋田総合病院呼吸器内科) 本間 光信

疫学管理1

6月23日(土) 15:26~16:14 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (北海道科学大学薬学部薬学科) 前田 伸司

- 110 出生年代別にみた高齢者結核についての検討……………(339)
 (横浜市立大学医学部大学院/神奈川県平塚保健福祉事務所) 近内美乃里
- 111 岐阜県内における小中学校結核精密検査の報告(高まん延国からの帰国者等)……………(340)
 (岐阜県健康福祉部保健医療課) 稲葉 静代
- 112 千葉県の小児潜在性結核感染症登録者の状況から見える課題……………(340)
 (千葉県松戸健康福祉センター(松戸保健所))○新 玲子、影山 育子

- 113 治療失敗中断リスクを評価するスコアの作成とその有用性の検討…………… (341)
 (大阪市保健所感染症対策課) ○倉田 哲也、松本 健二、小向 潤
 津田 侑子、植田 英也、芦達麻衣子
 竹川 美穂、池田 優美、清水 直子
 青木 理恵、吉田 英樹
- 114 喀痰塗抹陽性の二次患者が発見され、感染拡大した事例…………… (341)
 (大阪市保健所感染症対策課) ○芦達麻衣子、松本 健二、小向 潤
 津田 侑子、植田 英也、池田 優美
 倉田 哲也、竹川 美穂、清水 直子
 青木 理恵、吉田 英樹
- 115 神戸市の新登録肺結核患者のうち、気管支透亮像を含む浸潤影を呈した症例について…………… (342)
 (神戸市保健所) ○藤山 理世、横山 真一、松田 真理
 都倉 亮道、伊地智昭浩

疫学管理 2

6月23日(土) 16:14~17:02 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (神戸市保健所) 藤山 理世

- 116 結核緊急事態宣言の結核疫学への影響, 1992-2006年…………… (342)
 (結核予防会結核研究所) ○太田 正樹、内村 和広、加藤 誠也
- 117 最近の大学生の結核リテラシーの現状と課題の検討…………… (343)
 (関西大学社会安全学部社会安全研究科) 高鳥毛敏雄
- 118 TB in Japan 2017 の解説…………… (343)
 (結核予防会結核研究所臨床疫学部) ○河津 里沙、内村 和広
 (結核予防会結核研究所臨床疫学部/長崎大学大学院医歯薬学総合研究科) 泉 清彦、大角 晃弘
- 119 接触者健診からみた職業別二次感染リスクの検討…………… (344)
 (結核予防会結核研究所臨床・疫学部) ○内村 和広、河津 里沙、大角 晃弘
 (結核予防会結核研究所) 加藤 誠也
 (大阪市保健所) 小向 潤、青木 理恵、清水 直子
 松本 健二、吉田 英樹
- 120 大阪市の結核集団接触者健診における二次患者発生事例の分析…………… (344)
 (大阪市保健所) ○池田 優美、松本 健二、小向 潤
 津田 侑子、植田 英也、飯田 康
 芦達麻衣子、倉田 哲也、竹川 美穂
 清水 直子、青木 理恵、吉田 英樹
- 121 大阪市内貧困地域における結核発症要因の症例対照研究…………… (345)
 (大阪市西成区役所/結核予防会結核研究所) ○下内 昭
 (大阪市西成区役所) 堂本香代子、笠井 幸
 (大阪市西成区役所/大阪市保健所) 松本 健二
 (大阪市保健所) 小向 潤、津田 侑子、吉田 英樹
 (結核予防会結核研究所) 大角 晃弘

疫学管理 3

6月23日(土) 17:02~17:50 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (関西大学社会安全学部社会安全研究科) 高鳥毛 敏 雄

- 122 アジアの結核菌のゲノムデータベース “Genome Research for Asian Tuberculosis (GReAT)”
の構築…………… (345)
(結核予防会結核研究所抗酸菌部) ○瀧井 猛将、御手洗 聡、森重 雄太
五十嵐ゆり子、近松 絹代、青野 昭男
村瀬 良朗、高木 明子
(神戸市環境保健衛生研究所微生物部) 岩本 朋忠
(国立病院機構近畿中央胸部疾患センター) 吉田志緒美
(結核予防会結核研究所臨床疫学部) 内村 和広、大角 晃弘
(結核予防会結核研究所生体防御部) 土方美奈子
(結核予防会結核研究所) 慶長 直人、加藤 誠也
- 123 結核菌 VNTR 情報を用いた広域比較の必要性について …………… (346)
(結核予防会結核研究所抗酸菌部) ○村瀬 良朗、青野 昭男、近松 絹代
山田 博之、五十嵐ゆり子、高木 明子
御手洗 聡
(結核予防会結核研究所臨床・疫学部) 泉 清彦、大角 晃弘
- 124 大阪市における結核発生状況の地域差…………… (346)
(大阪健康安全基盤研究所/長崎大学大学院医歯薬学総合研究科国際保健学分野) ○山本 香織
(長崎大学熱帯医学研究所国際保健学分野) 和田 崇之
(大阪市保健所) 小向 潤、清水 直子、青木 理恵
松本 健二、吉田 英樹
(大阪健康安全基盤研究所) 長谷 篤
(長崎大学大学院医歯薬学総合研究科国際保健学分野/長崎大学熱帯医学研究所国際保健学分野) 山本 太郎
- 125 京都市での VNTR と実地疫学情報の突合からみた今後の結核積極的疫学調査の強化点 …………… (347)
(京都市保健福祉局医療衛生推進室健康安全課) 池田 雄史
- 126 結核菌遺伝子型別クラスタにおける初期患者の特徴に基づく大規模感染の危険因子…………… (347)
(結核予防会結核研究所臨床疫学部/長崎大学大学院医歯薬学総合研究科) ○泉 清彦、大角 晃弘
(結核予防会結核研究所臨床疫学部) 内村 和広
(結核予防会結核研究所抗酸菌部) 村瀬 良朗、瀧井 猛将、森重 雄太
(新宿区保健所) カエベタ亜矢、神楽岡 澄、石原 恵子
- 127 2 保健所間の結核患者の関連性を結核菌分子疫学により確定した 1 事例 …………… (348)
(山形県衛生研究所) ○瀬戸 順次、鈴木 裕、阿彦 忠之
(長崎大学熱帯医学研究所) 和田 崇之

 看護・保健活動 1

6月24日(日) 8:30~9:18 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (大阪市保健所) 松本 健二

- 128 N95 マスク適正選択のための定量的フィットテスト実態調査からの検討…………… (348)
 (市立秋田総合病院看護部) ○長谷部美保子、渡部恵利子
 (市立秋田総合病院感染管理室) 山本由紀子
 (市立秋田総合病院呼吸器内科) 本間 光信
- 129 あいりん地区居住結核患者に対する療養支援に関する質的研究…………… (349)
 (北海道科学大学保健医療学部看護学科) ○秋原 志穂
 (山口大学大学院医学系研究科) 藤村 一美
 (福井大学医学部) 米澤 洋美
- 130 情報管理の指標を活用した地区管理の効果に関する検討…………… (349)
 (静岡県富士保健所医療健康課) ○藤田登志美、永井しづか
- 131 結核の療養支援と地域包括ケアシステムとの連携における現状と課題(第1報)…………… (350)
 (結核予防会結核研究所対策支援部保健看護学科) ○浦川美奈子、島村 珠枝
 永田 容子
- 132 高齢結核患者の家族と施設職員への退院時指導の取り組み～家族・施設職員向けパンフレット作成
 の試みと有効性の検討～…………… (350)
 (国立病院機構三重中央医療センター) ○上村まい子、奥山 実香、鈴木加代子
 杉山佳代子、坂倉 康正、西村 正
 岡野 智仁、内藤 雅大、井端 英憲
 大本 恭裕
- 133 結核地域医療連携パスの作成と運用…………… (351)
 (長野県立信州医療センター看護部・診療部) ○唐澤 博美、佐藤 彰浩、山田千恵子
 岩波 直弥、濱 峰幸、長谷衣佐乃
 山崎 善隆
 (信州大学附属病院呼吸器・感染症・アレルギー内科) 牛木 淳人
 (信州上田医療センター呼吸器内科) 出浦 玄
 (南長野医療センター篠ノ井総合病院呼吸器内科) 松尾 明美
 (飯田市立病院総合診療科) 塚平 晃弘

 看護・保健活動 2

6月24日(日) 9:18~10:06 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (結核予防会結核研究所対策支援部保健看護学科) 永田 容子

- 134 退院後の地域医療連携への取り組み～外来と保健所の支援システム作りを目指して～…………… (351)
 (大阪府結核予防会大阪病院) ○上柳加代美、内田 範子、山田 泰子
 松本 智成、藤井 隆
- 135 結核患者の治療完遂に向けて看護師と保健師との協働支援～患者面接連絡票を作成、試用して～… (352)
 (大阪府結核予防会大阪病院) ○竹中日登美、高橋 律子、山田 泰子
 松本 智成、藤井 隆

- 136 DOTS カードを活用した取り組み 結核治療脱落者ゼロを目指して…………… (352)
 (大阪府立病院機構大阪はびきの医療センター看護部) ○山本多佳子、若井 敏彦、平田 理佐
 吉田 暁子
 (大阪府立病院機構大阪はびきの医療センター感染症内科) 永井 崇之
- 137 結核病床を持たない市中病院での外来 DOTS カンファレンスの開催 …………… (353)
 (神戸市立医療センター西市民病院看護部) ○荒木 雄穂
 (神戸市立医療センター西市民病院呼吸器内科) 富岡 洋海、山添 正敏、古田健二郎
 金子 正博
 (神戸市立医療センター西市民病院総合内科) 西尾 智尋
- 138 副作用チェックシート及び Protocol Based Pharmacotherapy Management (PBPM) による外来
 DOTS 推進の試み…………… (353)
 (大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院薬剤部) ○佐藤 可奈
 (大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院臨床検査科) 橋本 徹
- 139 腸結核術後患者の退院までの関わりを通して…………… (354)
 (結核予防会複十字病院) ○杉山 良子、井上恵美子、小出美智子
 三浦 瑞枝

看護・保健活動 3

6月24日(日) 12:50~13:38 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (弘前大学保健管理センター) 高 梨 信 吾

- 140 潜在性結核感染症患者の治療継続を支える要因と治療中に感じる困難…………… (354)
 (大阪府富田林保健所) ○河本 実花
 (北海道科学大学保健医療学部看護学科) 秋原 志穂
- 141 ADL 変化から得た高齢結核入院患者の看護上の課題……(大阪はびきの医療センター) 松本 玲子 (355)
- 142 結核病棟看護師の治療継続困難患者に対する看護の特徴…………… (355)
 (奈良県立医科大学附属病院看護部) ○岩室 永美
 (北海道科学大学保健医療学部看護学科) 秋原 志穂
- 143 『結核看護システム』の医療機関版の試行：F 病院における治療成績と服薬支援 I…………… (356)
 (結核予防会結核研究所) ○山内 祐子、永田 容子、森 亨
- 144 『結核看護システム』の医療機関版の試行：F 病院における治療成績と服薬支援 II …………… (356)
 (結核予防会結核研究所) ○永田 容子、山内 祐子、森 亨
 (結核予防会複十字病院) 井上恵美子
- 145 看護に必要な想像力—患者の言葉からの迫体験を通じて—…………… (357)
 (結核予防会複十字病院) ○小出美智子、井上恵美子、三浦 瑞枝
 吉垣ゆかり

看護・保健活動 4

6月24日(日) 13:38~14:34 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (大阪市西成区役所) 下 内 昭

- 146 結核病棟における患者の理解度と思いや希望の調査…………… (357)
 (国立病院機構東名古屋病院看護部) ○門田 望、宮本 美希、八木 光昭

- 147 多剤耐性結核看護に対する看護師が感じる困難～感受性結核看護との比較より～…………… (358)
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター看護部) ○吉岡 睦美、富城 智子、藤野 和子
 磯元 則子
- 148 多剤耐性肺結核の外国人への関わりを通しての一考察…………… (358)
 (結核予防会複十字病院) ○井上恵美子、小出美智子、三浦 瑞枝
- 149 日本語学校結核健診についてのアンケート調査…………… (359)
 (結核予防会総合健診推進センター) ○高柳喜代子
 (結核予防会対策支援部保健看護学科) 永田 容子
- 150 当院における外国人結核患者の検討…………… (359)
 (神鋼記念病院) ○久米佐知枝、門田 和也、岡田 信彦
 鈴木雄二郎
- 151 新宿区結核集団感染事例対応マニュアル(日本語学校版)を活用した学校 DOTS の成果 …… (360)
 (新宿区保健所保健予防課) ○平山 葉月、神楽岡 澄、石原 恵子
 カエベタ亜矢
- 152 結核病棟における災害時のアクションプラン～その時、私たちはどう行動すべきか～…………… (360)
 (結核予防会複十字病院) ○井上恵美子、小出美智子、三浦 瑞枝

リハビリ・呼吸不全

6月24日(日) 8:30～9:10 D会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1009)

座長 (大垣市民病院呼吸器内科) 安 藤 守 秀

- 153 当院における結核患者に対する呼吸リハビリテーション介入状況～自宅退院可否中心に～…………… (361)
 (近畿中央胸部疾患センターリハビリテーション科) ○矢部美紀子、佐々木由美子、田中 伸治
 露口 一成、鈴木 克洋
- 154 結核患者に対するリハビリテーションの有用性に関する検討…………… (361)
 (国立病院機構奈良医療センター内科) ○玉置 伸二、久下 隆、板東 千昌
 田村 緑、田中小百合、小山 友里
 古山 達大、芳野 詠子、田村 猛夏
- 155 非結核性抗酸菌症患者に対する呼吸リハビリテーションの実践…………… (362)
 (近畿中央胸部疾患センターリハビリテーション科) ○田中 伸治、佐々木由美子、矢部美紀子
 露口 一成、鈴木 克洋
- 156 慢性呼吸不全患者における睡眠薬等使用状況および睡眠薬等使用が臨床症状や臨床経過に及ぼす
 影響…………… (362)
 (NHO 南京都病院呼吸器科) ○坪井 知正、角 謙介
 (NHO 茨城東病院呼吸器内科) 齋藤 武文
 (NHO 福岡東医療センター呼吸器内科) 高田 昇平
 (NHO 松江医療センター呼吸器内科) 矢野 修一
 (NHO 西新潟中央病院呼吸器内科) 大平 徹郎
 (NHO 姫路医療センター呼吸器内科) 河村 哲治
 (NHO 熊本南病院呼吸器内科) 山中 徹
 (NHO 愛媛医療センター呼吸器内科) 阿部 聖裕
 (京都大学大学院医学研究科呼吸管理睡眠制御学) 小賀 徹、陳 和夫

- 157 LTOT±長期 NIV 中の肺結核後遺症を主とする RTD 症例における睡眠薬の影響…………… (363)
- (NHO 南京都病院呼吸器科) ○坪井 知正、角 謙介
 (茨城東病院呼吸器科) 齋藤 武文
 (福岡東医療センター呼吸器科) 高田 昇平
 (松江医療センター呼吸器科) 矢野 修一
 (西新潟中央病院呼吸器科) 太平 徹郎
 (姫路医療センター呼吸器科) 河村 哲治
 (熊本南病院呼吸器科) 山中 徹
 (愛媛医療センター呼吸器科) 阿部 聖裕
 (京都大学呼吸管理睡眠制御学) 小賀 徹、陳 和夫

非結核性抗酸菌症 3

6月24日(日) 8:30~9:26 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)
 座長(長野県立信州医療センター感染症センター) 山崎 善隆

- 158 肺 *Mycobacterium avium* complex 症の診断における気管支鏡検査の有用性と限界…………… (363)
- (東邦大学医療センター大森病院) ○ト部 尚久、佐野 剛、坂本 晋
 伊藤 愛、本間 栄
- 159 治療により排菌が陰性化した肺 MAC 症例における治療終了後経過の検討…………… (364)
- (国家公務員共済組合連合会吉島病院) ○佐野 由佳、西野 亮平、矢野 潤
 水本 正、吉岡 宏治、池上 靖彦
 山岡 直樹、倉岡 敏彦
- 160 肺 *Mycobacterium avium* complex 症に対する初回と2回目以降の治療の副作用に関する検討…………… (364)
- (京都第一赤十字病院) ○辻 泰佑、吉村 彰紘、宇田紗也佳
 弓場 達也
- 161 肺 MAC 症に対する多剤併用療法中止例の検討……………(信州大学医学部内科学第一教室) 牛木 淳人 (365)
- 162 当院における肺 *Mycobacterium avium* complex 症に対する Sitafloracin 使用症例に関する検討… (365)
- (国立病院機構東京病院呼吸器センター) ○花井 みき、川島 正裕、名越 咲
 佐藤 研人、扇谷 昌宏、井上 恵理
 日下 圭、島田 昌裕、鈴木 淳
 鈴木 純子、大島 信治、守尾 嘉晃
 山根 章、永井 英明、大田 健
- 163 肺 MAC 症患者におけるシタフロキサシン併用療法の有効性と安全性についての後方視的検討…………… (366)
- (近畿中央胸部疾患センター内科) ○園延 尚子、安部 祐子、片山加奈子
 小林 岳彦、蓑毛祥次郎、林 清二
 鈴木 克洋
 (近畿中央胸部疾患センター内科/同臨床研究センター) 露口 一成
- 164 肺非結核性抗酸菌症治療におけるリファンピシン関連血小板減少症発症の危険因子に関する研究… (366)
- (国立病院機構東名古屋病院薬剤部) ○脇田 恵里、中村あゆみ、垣越 咲穂
 鈴木 亮平、佐合 健太、杉浦 有香
 深津 哲
 (東海北陸国立病院薬剤師会) 杉村 勇人、笠井 俊典、平野 淳
 (国立病院機構東名古屋病院呼吸器内科) 中川 拓
 (国立病院機構東名古屋病院血液・腫瘍内科) 神谷 悦功

 非結核性抗酸菌症 4

6月24日(日) 9:26~10:30 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (国立病院機構刀根山病院呼吸器内科) 北 田 清 悟

- 165 肺非結核性抗酸菌症 (NTM) 患者における病勢と健康関連 QOL についての多施設観察研究…………… (367)
(福岡大学病院呼吸器内科) ○温 麟太郎、松本 武格、白石 素公
渡辺憲太郎、藤田 昌樹
- 166 肺 MAC (*Mycobacterium avium complex*) 症患者の予後と栄養状態、栄養摂取量に関する検討 … (367)
(NHO 大牟田病院呼吸器科) ○若松謙太郎、檜 早苗、熊副 洋幸
原 真紀子、長岡 愛子、合瀬 瑞子
川床 健司、岡村 晃資、山田恵梨華
野田 直孝、伊勢 信治、赤崎 卓
出水みいる、川崎 雅之
(福岡大学筑紫病院呼吸器内科) 永田 忍彦
(NHO 大牟田病院栄養科) 上野佳代子
- 167 肺 *Mycobacterium avium complex* 症に対する治療成功後の間欠的維持療法の効果と安全性に
関する検討 (多施設後向き観察研究) …………… (368)
(慶應義塾大学医学部呼吸器内科) ○朝倉 崇徳、南宮 湖、鈴木 翔二
石井 誠
(国立病院機構東名古屋病院呼吸器内科) 中川 拓、小川 賢二
(結核予防会複十字病院呼吸器センター) 森本 耕三、倉島 篤行
(慶應義塾大学医学部感染制御センター) 長谷川直樹
- 168 肺 *Mycobacterium avium complex* 症に対する間欠的治療の検討 (後向き多施設共同研究) …… (368)
(国立病院機構東名古屋病院呼吸器内科) ○中川 拓、八木 光昭、福井 保太
林 悠太、垂水 修、山田 憲隆
小川 賢二
(慶應義塾大学) 朝倉 崇徳、南宮 湖、鈴木 翔二
長谷川直樹
(結核予防会複十字病院) 森本 耕三、倉島 篤行
(国立感染症研究所ハンセン病研究センター) 星野 仁彦
- 169 肺 MAC 症の治療開始 6 ヶ月後排菌陽性ならば、難治性と考えるべきか…………… (369)
(国立病院機構天竜病院) ○白井 正浩、金井 美穂、藤田 薫
伊藤 靖弘、大場 久乃、藤坂 由佳
早川 啓史
- 170 *Mycobacterium avium complex* に対してガイドラインに沿った治療を行った後の再発リスクに
についての検討…………… (369)
(国立病院機構東京病院呼吸器内科) ○新福 響太、松井 弘稔、松本 明
河野 史歩、武田 啓太、赤司 俊介
成木 治、田下 浩之、田村 厚久
永井 英明、大田 健
- 171 *Mycobacterium avium complex* による感染性肺嚢胞の 2 例 …………… (370)
(川崎医科大学呼吸器内科) ○小橋 吉博、岡 三喜男

- 172 *Mycobacterium avium* による化膿性脊椎炎の1例 (370)
 (福島県立医科大学会津医療センター) ○鈴木 朋子、河俣 貴也、齋藤美和子
 新妻 一直

非結核性抗酸菌症 5

6月24日(日) 10:30~11:26 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (天理よろず相談所病院呼吸器内科) 田 中 栄 作

- 173 手術を含めた集学的治療を行った肺非結核性抗酸菌症(MAC症)の1例 (371)
 (さいたま赤十字病院呼吸器内科) ○松島 秀和、川辺 梨恵、佐藤新太郎
 天野 雅子
- 174 肺 M.abscessus 症の検討 (371)
 (姫路医療センター呼吸器内科) ○東野 幸子、高橋 清香、加藤 智浩
 花岡 健司、塚本 宏壮、水守 康之
 佐々木 信、河村 哲治、中原 保治
- 175 吸引喀痰より *M.massiliense* が同定された15症例の臨床的検討 (372)
 (大分県立病院) ○内田そのえ
 (国立病院機構西別府病院) 本城 心、吉松 哲之、大津 達也
 (大分大学医学部附属病院呼吸器・感染症内科学講座) 小宮 幸作、門田 淳一
 (国立病院機構西別府病院/結核予防会結核研究所) 瀧川 修一
 (結核予防会結核研究所) 御手洗 聡、瀧井 猛将
- 176 当院で経験した *Mycobacterium abscessus complex* 肺感染症の臨床的検討 (372)
 (国立病院機構三重中央医療センター) ○西村 正、坂倉 康正、岡野 智仁
 内藤 雅大、井端 英憲、大本 恭裕
 (三重大学医学部附属病院呼吸器内科) 藤本 源、小林 哲、田口 修
- 177 肺 *M.abscessus complex* 症における MAC 抗体の陽性率 (373)
 (国立病院機構東京病院呼吸器センター) ○松木 明、武田 啓太、川島 正裕
 河野 史歩、新福 響太、宮川 和子
 比嘉 克行、赤司 俊介、佐藤 亮太
 成木 治、田下 浩之、益田 公彦
 田村 厚久、山根 章、永井 英明
 松井 弘稔、大田 健
- 178 肺 *Mycobacterium abscessus complex* 症患者におけるキャピリア MAC 抗体値について (373)
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター) ○小林 岳彦、安部 祐子、園延 尚子
 倉原 優、蓑毛祥次郎、林 清二
 鈴木 克洋
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) 露口 一成、吉田志緒美、井上 義一
- 179 肺 *Mycobacterium abscessus complex* 症に対する多剤併用療法における有害事象についての
 後方視的検討 (374)
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター) ○小林 岳彦、安部 祐子、園延 尚子
 倉原 優、蓑毛祥次郎、林 清二
 鈴木 克洋
 (NHO 近畿中央胸部疾患センター臨床研究センター) 露口 一成、吉田志緒美、井上 義一

 非結核性抗酸菌症 6

6月24日(日) 12:50~13:38 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (東名古屋病院臨床研究部・呼吸器内科) 中 川 拓

- 180 肺 MAC 症増悪予測バイオマーカーの探索的研究…………… (374)
 (国立病院機構刀根山病院) ○北田 清悟、押谷 洋平、暮部 裕之
 香川 浩之、藤川 健弥、矢野 幸洋
 森 雅秀
 (滋慶医療科学大学院大学) 前倉 亮治
- 181 TBGL 抗体価は肺 *Mycobacterium avium complex* 症における画像重症度を反映する…………… (375)
 (国立病院機構刀根山病院呼吸器内科) ○押谷 洋平、北田 清悟、暮部 裕之
 香川 浩之、藤川 健弥、矢野 幸洋
 (株式会社タウンズ) 森 雅秀、渡部 聡、中石 和成
 村上 和史
 (滋慶医療科学大学院大学) 前倉 亮治
- 182 肺 *Mycobacterium avium complex* (MAC) 症患者の経過観察における血清抗 GPL-core 抗体測定
 の意義に関する検討…………… (375)
 (国立病院機構大牟田病院呼吸器内科) ○原 真紀子、若松謙太郎、合瀬 瑞子
 川床 健司、岡村 晃資、長岡 愛子
 野田 直孝、伊勢 信治、出水みいる
 川崎 雅之
 (国立病院機構大牟田病院内科) 赤崎 卓
 (国立病院機構大牟田病院循環器内科) 榎 早苗
 (国立病院機構大牟田病院放射線科) 熊副 洋幸
 (福岡大学筑紫病院呼吸器内科) 永田 忍彦
 (国際医療福祉大学福岡保健医療学部医学検査学科) 永沢 善三
 (医療法人敬天堂古賀病院) 山田 穂積
 (株式会社タウンズ) 村上 和史、中石 和成、渡部 聡
- 183 演題取り下げ
- 184 肺 Mac 感染症、抗 GPL-core 抗体陽性例の長期経過…………… (376)
 (昭和大学呼吸器アレルギー内科) ○大西 司、桑原 直太、内田 嘉隆
 岸野 康成、楠本壮二郎、相良 博典
- 185 巨大空洞を有する非結核性肺抗酸菌症の2例…………… (377)
 (杏雲堂病院呼吸器外科) ○高橋 英介
 (国立病院機構新潟病院内科) 高原 誠
 (都立大塚病院外科) 興石 晴也
 (東京大学呼吸器外科) 似鳥 純一、北野健太郎

 非結核性抗酸菌症 7

6月24日(日) 13:38~14:34 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (川崎医科大学呼吸器内科学教室) 小 橋 吉 博

- 186 経過観察中に急速に浸潤影が出現した結節・気管支拡張型肺 MAC 症患者的報告・検討…………… (377)
 (富山大学附属病院第一内科) ○徳井宏太郎、下川 一生、市川 智巳
 今西 信悟、三輪 敏郎
 (富山大学附属病院臨床腫瘍部) 林 龍二
- 187 長期携帯型気胸ドレナージ治療が有効であった *Mycobacterium intracellulare* による難治性気胸
 の1例…………… (378)
 (山梨県立中央病院呼吸器内科) ○内田 賢典、柿崎有美子、宮下 義啓
- 188 経過観察中に SIADH を発症した肺非結核性抗酸菌症の一例…………… (378)
 (国立病院機構神奈川病院呼吸器内科) ○荒木 規仁、河合 治、布施川久恵
 大久保泰之
 (国立病院機構神奈川病院呼吸器外科) 杉浦八十生、橋詰 寿律、根本 悦夫
- 189 反応性 AA アミロイドーシスを合併した肺非結核性抗酸菌症 (*M. abscessus*) の1例…………… (379)
 (神鋼記念病院呼吸器センター) ○岡田 信彦、久米佐知枝、門田 和也
 鈴木雄二郎
- 190 *Mycobacterium shimoidei* の1例…………… (379)
 (福島県立医科大学会津医療センター感染症呼吸器内科) ○齋藤美和子、河俣 貴也、鈴木 朋子
 新妻 一直
- 191 肺癌と鑑別が困難であった *Mycobacterium xenopi* の一例…………… (380)
 (九州大学大学院医学研究院附属胸部疾患研究施設) ○三雲 大功、原田 英治、片平 雄之
 中西 洋一
- 192 地域特性を疑う新規同定抗酸菌 *Mycobacterium shigaense* の特徴とその感染源についての
 調査研究…………… (380)
 (国立感染症研究所ハンセン病研究センター感染制御部) ○深野 華子、吉田 光範、鹿住 祐子
 星野 仁彦
 (神戸市環境保健研究所感染症部) 有川健太郎、岩本 朋忠

 非結核性抗酸菌症 8

6月24日(日) 14:34~15:22 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (結核予防会複十字病院呼吸器内科) 森 本 耕 三

- 193 無治療経過観察中に進行を確認し、治療を要した肺 *Mycobacterium shinjukuense* の2症例…………… (381)
 (国立病院機構茨城東病院臨床研究部) ○林原 賢治
 (国立病院機構茨城東病院内科診療部呼吸器内科) 荒井 直樹、後藤 瞳
 笹谷悠惟果、田地 広明、秋山 達也
 兵頭健太郎、根本 健司、三浦由記子
 高久多希朗、大石 修司、齋藤 武文

- 194 間質性肺炎に合併した肺非結核性抗酸菌症の臨床的検討…………… (381)
 (天理よろづ相談所病院呼吸器内科) ○橋本 成修、田中 栄作、油谷 英孝
 上山 維晋、寺田 悟、中西 智子
 濱尾 信叔、稲尾 崇、加持 雄介
 安田 武洋、羽白 高、田口 善夫
- 195 間質性肺炎における非結核性抗酸菌症合併例の検討…………… (382)
 (公立陶生病院呼吸器・アレルギー疾患内科) ○後藤 洋輔、近藤 康博、木村 智樹
 片岡 健介、松田 俊明、横山 俊樹
 山野 泰彦、鈴木 淳
- 196 肺移植後に非結核性抗酸菌症を発症した症例の検討…………… (382)
 (大阪大学大学院・医学部呼吸器外科学) 大瀬 尚子
- 197 2 次性肺胞蛋白症に合併した肺 M.nonchromogenicum、M.intracellulare 症にて死亡した 1 例 …… (383)
 (愛媛大学医学部附属病院循環器・呼吸器・腎高血圧内科学) ○中村 行宏、濱口 直彦
- 198 抗 CCP 抗体の上昇を伴った肺 MAC に続発した慢性関節リウマチの 1 例 …… (383)
 (NHO 南京都病院呼吸器内科) ○佐藤 敦夫、坪井 知正、角 謙介
 橘 洋正、酒井 茂樹、田畑 寿子
 荏原 雄一

＜ランチョンセミナー＞

1. IGRA を使いこなして、結核制圧！

(横浜市立大学附属市民総合医療センター呼吸器病センター内科) 小林 信明

6 月 23 日 (土) 11:50～12:40 A 会場 (大阪国際会議場 (グランキューブ大阪) 1003)

座長 (慶應義塾大学医学部感染制御センター) 長谷川 直 樹

共催：オックスフォード・イムノテック (株)

2. 非結核性抗酸菌症の最近の話題

LS2-1 非結核性抗酸菌の同定と検査 最新トピックス (東京医科大学微生物学分野) 大楠 清文

LS2-2 非結核性抗酸菌症診療の Up to Date

(新潟大学大学院医歯学総合研究科呼吸器・感染症内科学分野) 菊地 利明

6 月 23 日 (土) 11:50～12:40 B 会場 (大阪国際会議場 (グランキューブ大阪) 1001-1002)

座長 (国立病院機構東名古屋病院呼吸器内科) 小 川 賢 二

共催：マイラン EPD (同) / 大正富山医薬品 (株)

3. COPDの身体活動性をどのように取り扱うか (独立行政法人国立病院機構和歌山病院) 南方 良章

6月23日(土) 11:50~12:40 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (京都大学大学院医学研究科呼吸器内科学) 平 井 豊 博

共催: 帝人在宅医療(株)

4. 成書に書かれていない検査のツボ

(独立行政法人国立病院機構近畿中央胸部疾患センター臨床検査科) 富田 元久

6月23日(土) 11:50~12:40 D会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1009)

座長 (結核予防会結核研究所抗酸菌部細菌検査科) 御手洗 聡

共催: 日本ベクトン・ディッキンソン(株)

5. 肺非結核性抗酸菌症の診断と重症度評価の指標

(独立行政法人国立病院機構刀根山病院呼吸器内科) 北田 清悟

6月23日(土) 11:50~12:40 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (東北文化学園大学医療福祉学部抗感染症薬開発研究部門) 渡 辺 彰

共催: (株) タウンズ

6. 多剤耐性結核の治療とデルティバの意義

(独立行政法人国立病院機構東京病院) 永井 英明

6月24日(日) 11:50~12:40 A会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1003)

座長 (独立行政法人国立病院機構茨城東病院) 齋 藤 武 文

共催: 大塚製薬(株)

7. 市中に蔓延する肺アスペルギルス症

LS7-1 肺アスペルギルス症の診断と治療 (長崎大学病院呼吸器内科(第二内科)) 宮崎 泰可

LS7-2 肺非結核性抗酸菌症と肺アスペルギルス症合併例の問題

(公益財団法人結核予防会複十字病院呼吸器センター呼吸器内科) 佐々木結花

6月24日(日) 11:50~12:40 B会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1001-1002)

座長 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科展開医療科学講座呼吸器内科学分野(第二内科)) 迎 寛

共催: ファイザー(株)

8. 肺血栓塞栓症の診断と治療 up to date

(千葉大学大学院医学研究院先端肺高血圧症医療学寄附講座) 田邊 信宏

6月24日(日) 11:50~12:40 C会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1006-1007)

座長 (国立病院機構近畿中央胸部疾患センター) 林 清 二

共催: 第一三共(株)

9. 患者は何故怒る、クレーム・暴力の対応

(東京海上日動メディカルサービス/東京慈恵会医科大学総務部渉外室) 横内 昭光

6月24日(日) 11:50~12:40 D会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1009)

座長 (滋賀県立総合病院/京都大学名誉教授) 一 山 智

共催: 東ソー(株)

10. 血痰・喀血の治療戦略と血管内治療の Up to Date

LS10-1 喀血の治療戦略と血管内治療のエビデンス (国立病院機構東京病院呼吸器センター) 益田 公彦

LS10-2 呼吸器科医が始める喀血治療~3施設での施行経験~

(神奈川県立循環器呼吸器病センター呼吸器内科) 丹羽 崇

6月24日(日) 11:50~12:40 E会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1008)

座長 (岸和田盈進会病院喀血・肺循環センター) 石 川 秀 雄

共催: 日本ストライカー(株)

<イブニングセミナー>

1. Understanding T cell responses in tuberculosis : Latest research on QuantiFERON®-TB Gold Plus

(QIAGEN) Jeff Boyle

6月23日(土) 18:00~18:50 A会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1003)

座長 (公益財団法人結核予防会結核研究所) 森 亨

共催: (株)キアゲン/日本ビーシージー製造(株)

2. 肺結核が疑われる患者におけるラングフルートの喀痰誘発性能 (東京都立松沢病院内科) 阪下健太郎

6月23日(土) 18:00~18:50 B会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1001-1002)

座長 (公益財団法人東京都保健医療公社多摩南部地域病院) 藤 田 明

共催: 栄研化学(株)

3. 非結核性抗酸菌診療の up-to-date (慶應義塾大学医学部感染制御センター) 長谷川直樹

6月23日(土) 18:00~18:50 D会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1009)

座長 (長崎大学) 河野 茂

共催: ロシュ・ダイアグノスティックス(株)

<第282回 ICD 講習会>

結核の感染制御

6月24日(日) 16:00~17:30 A会場(大阪国際会議場(グランキューブ大阪) 1003)

座長 (旭川医科大学呼吸器センター) 大崎 能伸

(大阪大学医学部感染制御部) 朝野 和典

1. 生物製剤使用時の結核予防の実際 (大阪府結核予防会大阪病院内科) 松本 智成
2. 肺外結核の診断とその管理 (仙台赤十字病院呼吸器内科) 三木 誠
3. IGRA (インターフェロン γ 遊離試験) の精度を知る、そして使いこなすには
(千葉大学医学部附属病院感染制御部・感染症内科) 猪狩 英俊