

基礎抗酸菌症学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Chikamatsu K, Aono A, Kato T, Takaki A, Yamada H, Sasaki Y, Izumi K, Lina Y, Mitarai S. COBAS® TaqMan® MTB, smear positivity grade and MGIT culture; correlation analyses of three methods for bacillary quantification. *J Infect Chemother.* 2016; 22: 19–23. (IF: 1.425)
2. Shinoda N, Mitarai S, Suzuki E, Watanabe M. Disinfectant-susceptibility of multi-drug-resistant *Mycobacterium tuberculosis* isolated in Japan. *Antimicrobial Resistance and Infection Control* 2016; 5: 3. DOI 10.1186/s13756-016-0102-y (IF: 2.716)
3. Oyuntuya T, Buyankhishig B, Erdenegerel N, Tsolmon B, Naranbat N, Battogtokh SH, Mitarai S. Clinical efficiency of TB-LAMP for the diagnosis of tuberculosis. *Mongolian journal of infectious diseases research* 2016; 67(2): 6–10.
4. Namkoong H, Kurashima A, Morimoto K, Hoshino Y, Hasegawa N, Ato M, Mitarai S. Nationwide survey on the epidemiology of pulmonary nontuberculous mycobacterial disease in Japan. *Emerg Infect Dis* 2016; 22(6): 1116–1117. (IF: 6.99)
5. Takeda K, Ohshima N, Nagai H, Sato R, Ando T, Kusaka K, Kawashima M, Masuda K, Matsui H, Aono A, Chikamatsu K, Mitarai S, Ohta K. Six Cases of Pulmonary *Mycobacterium shinjukuense* Infection at a Single Hospital. *Intern Med.* 2016; 55(7): 787–791. (IF: 0.832)
6. Yi L, Yoshiyama T, Okumura M, Morimoto K, Sasaki Y, Shiraishi Y, Ogata H, Mitarai S. Linezolid as a potentially effective drug for the treatment of multidrug-resistant tuberculosis in Japan [Advance Publication] *Jpn J Infect Dis* 2016 Mar 18. [Epub ahead of print] (IF: 0.92)
7. Yi L, Sasaki Y, Nagai H, Ishikawa S, Takamori M, Sakashita K, Saito T, Fukushima K, Igarashi Y, Aono A, Chikamatsu K, Yamada H, Takaki A, Mori T, and Mitarai S. Evaluation of QuantiFERON-TB Gold Plus for Detection of *Mycobacterium tuberculosis* infection in Japan. *Sci Rep* 2016; 29; 6: 30617. (IF: 5.228)
8. Inagaki K, Mizutani M, Nagahara Y, Asano M, Masamoto D, Sawada O, Aono A, Chikamatsu K, Mitarai S. Successful Treatment of Peritoneal Dialysis-related Peritonitis due to *Mycobacterium iranicum*. *Intern Med.* 2016;55(14):1929-31. (IF: 0.832)
9. Yoshida M, Nkanaga K, Ogura Y, Toyoda A, Ooka T, Kazumi Y, Mitarai S, Ishii N, Hayashi T, Hoshino Y. The Complete Genome Sequence of *Mycobacterium ulcerans* subsp. *shinshuense*. *Genome Announc* 2016; 4(5): e01050-16.
10. Koizumi Y, Shimizu K, Shigeta M, Minamiguchi H, Hodohara K, Andoh A, Tanaka T, Chikamatsu K, Mitarai S, and Mikamo H. *Mycobacterium shigaense* causes lymph node and cutaneous lesions as immune reconstitution syndrome in an AIDS patient: The third case report of a novel strain non-tuberculous mycobacterium. *Intern Med* 2016; 55: 3375–3381. (IF: 0.832)
11. Tsukamoto Y, Maeda Y, Tamura T, Mukai T, Mitarai S, Ymamamoto S, Makino M. Enhanced protective efficacy against tuberculosis provided by a recombinant urease deficient BCG expressing Heat Shock Protein 70-Major Membrane Protein-II having PEST sequence. *Vaccine* 2016 2016; 34(50): 6301–6308. (IF: 3.413)
12. Tsuyuguchi K, Nagai H, Ogawa K, Matsumoto T, Morimoto K, Takaki A, Mitarai S. Performance evaluation of Xpert MTB/RIF in a moderate tuberculosis incidence compared with TaqMan MTB and TRCRapid M.TB *J Infect Chemother* 2016 Dec 2. pii: S1341-321X(16)30247-1. (IF: 1.425)
13. Kawatsu L, Uchimura K, Izumi K, Ohkado A, and Ishikawa N. Profile of tuberculosis among the foreign-born population in Japan, 2007-2014. *WPSAR* 2016; 7(2): 1-10.
14. Izumi K, Kawatsu L, Ohkado A, Uchimura K, and Kato S. Evaluating the impact of health resource reconstruction on improving spatial accessibility of tuberculosis care. *Int J Tuberc Lung Dis* 2016; 20(11): 1501-1508. (IF: 2.315)
15. Lopez E, Yoshimatsu S, Querri A, Coprada L, Bermejo J, Paulino MR, Medina A, Garfin AMC, and Ohkado A. The referral pathway of presumptive drug-resistant tuberculosis in an urban poor setting, The Philippines. *PHA* 2016; 6(4): 237-241.
16. Coprada L, Yoshimatsu S, Querri A, Lopez E, Agujo P, Paulino MR, Medina A, Garfin AMC, and Ohkado A. A review of tuberculosis contact investigations in the poor urban areas of Manila, The Philippines. *PHA* 2016; 6(4): 220-225.

A-d

1. Mitarai S. Effective pre-treatment of sputum specimen for *M. tuberculosis* detection; Myth and Truth. The 2nd Korean-Japan international symposium of infectious diseases. Hangyang University, Ansan, Korea, March 17, 2016.

2. Mitarai S, Lina Yi. Performance Evaluation of QuantiFERON TB Gold Plus in Japan; First Clinical Trial in East Asian Population. International Meeting of the Federation of Korean Microbiological Societies. KINTEX, Dehwa, Korea, Nov. 3-4, 2016.

A-e

1. Morimoto K, Aono A, Murase Y, Chikamatsu K, Igarashi Y, Yi L, Ofuji T, Yamada H, Takaki A, Kurashima A, Mitarai S. Clinico-microbiological analysis of mycobacterium abscessus complex in Japan. ERS International Congress 2016, London, United Kingdom, 3-7 September 2016.
2. Yamada H, Chikamatsu K, Aono A, Igarashi Y, Yi L, Takaki A, Mitarai S. Can *M. smegmatis* be used as a real alternative for *M. tuberculosis*? ERS International Congress 2016, London, United Kingdom, 3-7 September 2016.
3. Aono A, Morimoto K, Murase Y, Chikamatsu K, Igarashi Y, Yi L, Ofuji T, Sakashita K, Yamada H, Takaki A, Kurashima A, Mitarai S. Aero-environmental bacteriological survey of respiratory non-tuberculosis mycobacterial disease patients. ERS International Congress 2016, London, United Kingdom, 3-7 September 2016.
4. Yi L, Aono A, Chikamatsu K, Igarashi Y, Ofuji T, Sakashita K, Yamada H, Takaki A, Mitarai S. MIC and *gyrA/B* genetic analyses of fluoroquinolones against *Mycobacterium tuberculosis* isolated in Japan. ERS International Congress 2016, London, United Kingdom, 3-7 September 2016.
5. Takaki A, Chikamatsu K, Ymashita T, Ikeda M, Tomii T, Tamai K, Aono A, Mitarai S. Nationwide laboratory survey of uncommon mycobacteria isolated in Japan. 47th UNION World Conference on Lung Health, Liverpool, United Kingdom, 26-29 October 2016.
6. Lopez E, Yoshimatsu S, Querri A, Coprada L, Bermejo J, Paulino MR, Medina A, Garfin AMC, and Ohkado A. The referral pathway of Presumptive Drug Resistant Tuberculosis in the Urban Poor Areas of Metro Manila, the Philippines. The 17th International Congress of Infectious Diseases (ICID), Hyderabad, India, March 2-5, 2016. abst:1035.
7. Ohkado A, Uchimura K, Izumi K, and Kato S. Experiences in Japan: universal health coverage, social protection and other counter measures against TB, The 47th World Conference on Lung Health, Workshop 14: What brought about a 10% annual decline in TB incidence? : Lessons learnt from Japan, Western Europe, and North America, October 26-29, 2016, Liverpool, UK, Programme p.53.
8. Izumi K, Ohkado A, and Uchimura K. Long term observation of molecular epidemiology of *Mycobacterium tuberculosis* in an urban area in Japan. The 47th World Conference on Lung Health, Poster session 12 TB transmission. A-823-0015-00935. October 26-29, 2016, Liverpool, UK, Int J Tuberc Lung Dis 2016; 20(11): S191.
9. Izumi K, Kawatsu L, Ohkado A, and Uchimura K. Potential of a combined technique of social network analysis and geographic information system in understanding transmission of *M. tuberculosis*. The 47th World Conference on Lung Health, E-poster Discussion session 07. TB transmission dynamics. A-823-0015-00660. October 26-29, 2016, Liverpool, UK, Int J Tuberc Lung Dis 2016; 20(11): S233.

B 邦文

B-a

1. 五十嵐ゆり子, 近松絹代, 青野昭男, 伊麗娜, 阪下健太郎, 大藤 貴, 山田博之, 高木明子, 御手洗聡. 薄層免疫クロマトグラフィー法を用いた結核菌群検出キット「Q ライン極東 TB」の精度評価. 臨床微生物学会雑誌 2016; 26(2): 97-104.
2. 御手洗聡, 山田博之, 青野昭男, 近松絹代, 樋口武史, 五十嵐ゆり子, 高木明子. 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. 結核 2016; 91(11): 717-725.
3. 近松絹代, 五十嵐ゆり子, 青野昭男, 山田博之, 高木明子, 御手洗聡. TRCReady® MTB による *Mycobacterium tuberculosis* complex と TRCReady® MAC による *Mycobacterium avium* および *Mycobacterium intracellulare* の同定精度評価 結核 2016; 91(10): 623-629.
4. 河津里沙, 内村和広, 泉清彦, 大角晃弘. 刑事施設被収容者における潜在性結核感染症に関するシステムティックレビュー. 結核 2016; 91(4): 457-464.
5. 河津里沙, 内村和広, 泉清彦, 大角晃弘, 石川信克. 結核登録者情報システムから見た肺結核患者における糖尿病の現状. 糖尿病 2016; 59(11): 759-767.

B-b

1. 高木明子, 御手洗聡. 結核菌の核酸増幅法. Medical Technology 2016; 44(1): 87-92.

2. 御手洗聡. 抗酸菌検査の進歩と現況. 呼吸器内科 2016; 29(1): 51-57.
3. 御手洗聡. 知っておきたい『抗酸菌検査ガイド2016』のポイント. Medical Technology 2016; 44(5): 440-441.
4. 御手洗聡. 非結核性抗酸菌の分類と検査法 特集・非結核性抗酸菌症の今日的課題点. 化学療法の領域 2016; 32(8): 33-40.
5. 御手洗聡. 新しい結核迅速診断法-LAMP 法など 特集低まん延国を目指す日本の結核. 日本医師会雑誌 2016; 145(5): 954.
6. 御手洗聡. 「抗酸菌検査ガイド2016」の概要とその背景. 臨床と微生物 2016; 43(5): 387-389.
7. 御手洗聡. 薬剤感受性試験. 臨床と微生物 2016; 43(5): 427-434.

B-c

1. 御手洗聡(分担): 肺結核症の遺伝子診断における最新の進歩は? III 感染症(EBM 呼吸器疾患の治療2016-2017. 永井厚志監修, 中外医学社, 東京, pp. 262-269 所収) 2016.
2. 御手洗聡, 大藤 貴. Delamanid IX 章新規抗微生物薬のトピックス 感染症最新の治療2016-2018. 南江堂
3. 末永麻由美, 御手洗聡. Q24 (ここが知りたい院内感染症対策 Q&A. 前崎繁文, 光武耕太郎編. Pp. 70-71 所収) 2016.
4. 御手洗聡, 露口一成. III 章 結核菌検査(実地医家のための結核診療の手引き. 日本結核病学会編, 南江堂, 東京, pp. 35-52 所収) 2016.
5. 御手洗聡. 第11章 薬剤感受性試験(結核菌) 抗酸菌検査ガイド2016. 日本結核病学会抗酸菌検査法検討委員会編, 南江堂, 東京, pp. 87-97 所収) 2016.
6. 伊達卓二・大角晃弘. ワークブック 国際保健・看護基礎論. 監修 田代順子, 編集 堀内美由紀・岩佐真也. (Chapter III 世界で注目されている課題について考えるー新たな局面からー. (4 感染症 分担執筆). 東京, PILAR PRESS, 2016年3月, p.211-226.

B-d

1. 御手洗聡: 特定病原体3種・4種およびその他の取り扱いに関する国際管理基準の実効性の検討. 平成27年度厚生労働科学研究費補助金 新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業「エビデンスに基づくバイオリスク管理の強化と国際標準化及び事故・ヒヤリハット事例の共有データベース構築に関する研究」(主任研究者 棚林 清) 分担研究報告書. 2016年3月; 25-34.
2. 御手洗聡. 指針改訂, 抗酸菌検査を明確化. The Medical & Test Journal page 6, 第1339号 2016年2月21日
3. 御手洗聡. 解説 抗酸菌検査ガイド2016~新設項目を中心に~(総論). The Medical & Test Journal page 10-11, 第1349号 2016年5月11日
4. 御手洗聡. 遺伝子検査で充実させる結核診断 全自動で迅速, 薬剤耐性菌の検出も. The Medical & Test Journal page 7, 第1372号 2016年12月21日
5. 大角晃弘: 第41回結核サーベイランス研究会(TSRU)に参加してーロンドンにて開催. 複十字 2016年5月, p.9.
6. 結核研究所疫学情報センター: 結核年報2014(1) 結核発生動向概況・外国生まれ結核. 結核 91(2):83-90, 2016.
7. 結核研究所疫学情報センター: 結核年報2014(2) 小児結核・高齢者結核. 結核 91(4): 481-487, 2016.
8. 結核研究所疫学情報センター: 結核年報2014(3) 患者発見・診断時病状. 結核 91(5): 519-525, 2016.
9. 結核研究所疫学情報センター: 結核年報2014(4) 治療・治療成績. 結核 91(6): 551-559, 2016.

B-e

1. 御手洗聡. 抗酸菌検査ガイドライン2015の概要について/抗酸菌検査ガイドライン2015からみた結核診断と感染対策(シンポジウム) 日本臨床微生物学会雑誌 2016; 26(S1): 143. 第27回日本臨床微生物学会総会・学術集会 仙台 2016年1月29-31日

2. 御手洗聡. 抗酸菌前処理は効率的か (共催セミナー) 第 27 回日本臨床微生物学会総会・学術集会 日本臨床微生物学会雑誌 2016; 26(S1): 143. 仙台 2016 年 1 月 29-31 日
3. 五十嵐ゆり子, 近松絹代, 青野昭男, 山田博之, 高木明子, 御手洗聡. 薄層免疫クロマトグラフィー法を用いた MPT64 抗原検出キット「Q ライン極東 TB」による結核菌群の同定. 日本臨床微生物学会雑誌 2016; 26(S1): 252. 第 27 回日本臨床微生物学会総会・学術集会 仙台 2016 年 1 月 29-31 日
4. 近松絹代, 五十嵐ゆり子, 青野昭男, 山田博之, 高木明子, 御手洗聡. マルチプレックス PCR と融解曲線解析による結核菌薬剤耐性検出の検討 日本臨床微生物学会雑誌 2016; 26(S1): 377. 第 27 回日本臨床微生物学会総会・学術集会 仙台 2016 年 1 月 29-31 日
5. 青野昭男, 石井加津恵, 水野和重, 青井秀樹, 近松絹代, 五十嵐ゆり子, 山田博之, 高木明子, 御手洗聡. 迅速発育抗酸菌に対する各種抗菌剤の MIC 測定. 日本臨床微生物学会雑誌 2016; 26(S1): 371. 第 27 回日本臨床微生物学会総会・学術集会 仙台 2016 年 1 月 29-31 日
6. 瀬戸順次, 御手洗聡. SapphireAmp Fast PCR Master Mix を用いた迅速、安価な結核菌反復配列多型分析法の確立. 日本臨床微生物学会雑誌 2016; 26(S1): 294. 第 27 回日本臨床微生物学会総会・学術集会 仙台 2016 年 1 月 29-31 日
7. 高木明子, 玉井清子, 霜島正浩, 渋谷俊介, 近松絹代, 青野昭男, 山田博之, 五十嵐ゆり子, 御手洗聡. 検査センターデータによる結核菌薬剤耐性推移: 2009-2014. 日本臨床微生物学会雑誌 2016; 26(S1): 370. 第 27 回日本臨床微生物学会総会・学術集会 仙台 2016 年 1 月 29-31 日
8. 御手洗聡. 非結核性抗酸菌症の最新疫学と治療. 水戸非結核性抗酸菌症講演会 (2/22, 水戸, 2016)
9. 御手洗聡. 結核菌の薬剤耐性遺伝子研究の最前線. 第 25 回水戸感染症勉強会 (3/11, 水戸, 2016)
10. 山田博之, 山口正視, 村山そう明, 清水公徳, 知花博治, 笹川千尋, 高木明子, 御手洗聡. 大腸菌の single-cell ストラクチャー解析. 日本細菌学会雑誌 2016; 71(1): 64. 第 89 回日本細菌学会総会. 大阪 2016 年 3 月 25 日
11. 高木明子, 近松絹代, 大藤 貴, 五十嵐ゆり子, 青野昭男, 山田博之, 阪下健太郎, 伊麗娜, 加藤朋子, 御手洗聡. Propidium/Ethidium monoazide (PMA/EMA)-qPCR 法を用いた結核菌の生菌検出法の開発. 日本細菌学会雑誌 2016; 71(1): 106. 第 89 回日本細菌学会総会. 大阪 2016 年 3 月 25 日
12. 関塚剛史, 山下明史, 村瀬良朗, 岩本朋忠, 御手洗聡, 加藤誠也, 黒田 誠. 次世代シーケンシングによる結核菌ゲノム 分子疫学解析ツール. 日本細菌学会雑誌 2016; 71(1): 158. 第 89 回日本細菌学会総会. 大阪 2016 年 3 月 25 日
13. 菊池 眸, 小嶋由香, 中島由紀子, 西岡和三, 御手洗聡. 当院で検出された結核菌の薬剤感受性および分子疫学解析結果の検討 (その 1). 感染症学雑誌 2016; 90(3): 263. 第 90 回日本感染症学会総会 仙台 2016 年 4 月 15-16 日
14. 小嶋由香, 菊池 眸, 中島由紀子, 西岡和三, 御手洗聡. 当院で検出された結核菌の薬剤感受性および分子疫学解析結果の検討 (その 2). 感染症学雑誌 2016; 90(3): 263. 第 90 回日本感染症学会総会 仙台 2016 年 4 月 15-16 日
15. 西 耕一, 岡崎彰仁, 御手洗聡. キャピリア TB-Neo 陰性肺結核の一例. 感染症学雑誌 2016; 90(3): 298. 第 90 回日本感染症学会総会 仙台 2016 年 4 月 15-16 日
16. 藤田浩平, 山本俊信, 谷川直人, 加藤宗博, 太田千晴, 横山多佳子, 宇佐見郁治, 青山由紀子, 三宅真由美, 御手洗聡. コンタミネーションが原因と考えられた結核菌培養偽陽性例の検討. 感染症学雑誌 2016; 90(3): 300. 第 90 回日本感染症学会総会 仙台 2016 年 4 月 15-16 日
17. 御手洗聡. 抗酸菌感染症 新しい診断法の発達 (特別講演). 結核 2016; 91(3): 226. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
18. 桑原直太, 大西 司, 楠本壮二郎, 御手洗聡, 村瀬良朗, 相良博典. 家族内感染により発病した姉妹例の検討. 結核 2016; 91(3): 310. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
19. 西 耕一, 湯浅瑞希, 寺田七郎, 岡崎彰仁, 西辻 雅, 近松絹代, 御手洗聡. キャピリア TB-Neo 陰性肺結核の一例. 結核 2016; 91(3): 321. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
20. 大藤 貴, 松田周一, 麻生純平, 大澤武司, 伊麗娜, 森本耕三, 宮本 牧, 國東博之, 奥村昌夫, 佐々木結花, 吉山 崇,

- 倉島篤行, 尾形英雄, 後藤 元, 青野昭男, 五十嵐ゆり子, 近松絹代, 山田博之, 村瀬良朗, 高木明子, 御手洗聡. 喀痰中に薬剤耐性菌、感受性菌が混在した巨大空洞を伴う肺結核症の一例. 結核 2016; 91(3): 327. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
21. 河野史歩, 川島正裕, 永井英明, 渡邊かおる, 加藤貴史, 渡邊直昭, 日下 圭, 鈴木純子, 大島信治, 廣瀬 敬, 松井弘稔, 赤川志のぶ, 小林信之, 太田 健, 鹿住祐子, 御手洗聡. 当院における肺 *M. abscessus complex* 症の亜種別の治療効果についての検討. 結核 2016; 91(3): 347. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
 22. 青野昭男, 森本耕三, 伊麗娜, 近松絹代, 五十嵐ゆり子, 大藤 貴, 山田博之, 高木明子, 小川賢二, 御手洗聡. 迅速発育抗酸菌 (rapidly growing mycobacteria: RGM) の各種抗酸菌薬に対する薬剤感受性. 結核 2016; 91(3): 349. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
 23. 森本耕三, 長谷川直樹, 泉 清彦, 南宮湖, 内村和弘, 星野仁彦, 倉島篤行, 速永 淳, 渋谷俊介, 霜島正浩, 御手洗聡. 抗酸菌検査情報を用いた肺非結核性抗酸菌症サーベイランス: 2012-2013. 結核 2016; 91(3): 367. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
 24. 森本耕三, 青野昭男, 大藤 貴, 近松絹代, 伊麗娜, 倉島篤行, 五十嵐ゆり子, 佐々木結花, 山田博之, 高木明子, 後藤元, 御手洗聡. 肺 *M. abscessus complex* 症の臨床微生物学的分析. 結核 2016; 91(3): 354. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
 25. 山田博之, 近松絹代, 青野昭男, 五十嵐ゆり子, 伊麗娜, 大藤 貴, 高木明子, 御手洗聡. *Mycobacterium smegmatis* の single-cell ストラクトーム解析. 結核 2016; 91(3): 355. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
 26. 五十嵐ゆり子, 星野仁彦, 吉田光範, 吉田欣史, 近松絹代, 御手洗聡. *M. ulcerans* と *M. ulcerans* subsp. *shinshuense* の MALDI-TOF MS による解析. 結核 2016; 91(3): 411. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
 27. 近松絹代, 小寺拓也, 川瀬三雄, 大藤 貴, 高木明子, 青野昭男, 山田博之, 五十嵐ゆり子, 江崎孝行, 御手洗聡. STH-PAS 法による *Mycobacterium* 属の同定精度評価. 結核 2016; 91(3): 412. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
 28. 高木明子, 近松絹代, 吉多仁子, 田村嘉孝, 永井崇之, 青野昭男, 五十嵐ゆり子, 山田博之, 御手洗聡. 2010-2013 年に分離された結核菌における各試験法によるイソニアジド感受性の齟齬及び耐性遺伝子変異の検討. 結核 2016; 91(3): 413. 第 91 回日本結核病学会総会 金沢 2016 年 5 月 26-27 日
 29. 高木明子, 大藤 貴, 御手洗聡. Linezolid 耐性結核菌の耐性機序の解明. 日本化学療法学会雑誌 2016; 64(S): 185. 第 64 回日本化学療法学会総会 神戸 2016 年 6 月 10-11 日
 30. 多田納豊, 佐野千晶, 梅田 啓, 御手洗聡, 石川智世, 戸村雪花, 中鶴彩香, 藤原純子, 竹下治男, 富岡治明, 八木秀樹. 第一回抗酸菌研究会 沖縄 2016 年 9 月 29 日
 31. 八坂謙一郎, 酒井良朗, 升永憲治, 渡邊 浩, 高木明子, 御手洗聡. 中心静脈ポートを留置された進行胃癌症例で発症した *Mycobacterium conceptionense* 菌血症の 1 例. 第 86 回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第 59 回日本感染症学会中日本地方会学術集会・第 64 回日本化学療法学会西日本支部総会 プログラム・抄録集 2016: 485 沖縄 2016 年 11 月 24-26 日
 32. 大角晃弘, 泉清彦, 河津里沙, 内村和広, 加藤誠也: 入国前結核健診についての検討—豪州とフィリピンでの視察から. 第 91 回日本結核病学会総会、ミニシンポジウム 2. 国際保健・在日外国人の結核、結核 2016;91(3):285, MS2-3. 2016 年 5 月 27 日、於金沢市.
 33. 泉清彦, 河津里沙, 大角晃弘, 内村和広, 渡部ゆう, 三宅慧: 結核集団感染事例における疫学調査情報の検討: 社会ネットワーク分析の観点から. 第 91 回日本結核病学会総会、結核 2016;91(3):309, 042. 2016 年 5 月 27 日、於金沢市.
 34. 泉清彦, 内村和広, 大角晃弘, 河津里沙: 地理情報システムを用いた結核稼働病床の需給バランスの検討(第 2 報). 第 91 回日本結核病学会総会、結核 2016;91(3):364, 147. 2016 年 5 月 27 日、於金沢市.
 35. 大角晃弘, 河津里沙, 内村和広, 泉清彦, 加藤誠也: 外国人入国者における菌陽性肺結核患者数の推定と入国前結核スクリーニングによる菌陽性肺結核患者発見率の推定. 第 31 回日本国際保健医療学会. O-07-03. プログラム・抄録集 p.74. 2016 年 12 月 4 日、於久留米市.

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
2	1	10	3	1	31

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
御手洗 聡 ・教授	評議員, 抗酸菌検査法検討委員会・委員長	日本結核病学会
御手洗 聡 ・教授	評議員	日本臨床微生物学会
御手洗 聡 ・教授	編集委員	日本化学療法学会 Journal of Infection and Chemotherapy
御手洗 聡 ・教授	SRLN member	Global Laboratory Initiative, World Health Organisation
御手洗 聡 ・教授	Editorial Board Member	International Journal of Mycobacteriology
御手洗 聡 ・教授	Editorial Board Member	Journal of Microbiological Methods
御手洗 聡 ・教授	感染症診査会委員	東京都中野区保健所 東京都荒川区保健所 (2015.12~)
御手洗 聡 ・教授	学校結核対策委員会委員	東京都荒川区
大角晃弘 ・准教授	代議員	日本国際保健医療学会
大角晃弘 ・准教授	感染症診査会委員	東京都渋谷区
大角晃弘 ・准教授	学校結核対策委員会委員	東京都渋谷区
大角晃弘 ・准教授	結核対策推進会議委員	神奈川県川崎市
大角晃弘 ・准教授	結核対策評価委員会委員	大阪市

競争的研究資金獲得状況 (共同研究を含む)

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
御手洗 聡 ・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 (新興・再興感染症研究事業) エビデンスに基づくバイオリスク管理の強化と国際標準化及び事故・ヒヤリハット事例の共有データベース構築に関する研究
御手洗 聡 ・教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	分担	厚生労働科学研究費補助金 (新興・再興感染症研究事業) 結核対策の評価と新たな診断・治療技術の開発・実用化に関する研究

御手洗 聡 ・教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	分担	厚生労働科学研究費補助金（新興・再興感染症研究事業） 地域における結核対策に関する研究
御手洗 聡 ・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金（新興・再興感染症及び予防接種政策推進研究事業） 国内の病原体サーベイランスに資する機能的ラボネットワークの強化に関する研究
御手洗 聡 ・教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	分担	厚生労働科学研究費補助金（新興・再興感染症研究事業） 非結核性抗酸菌症の疫学・診断・治療に関する研究
御手洗 聡 ・教授	大塚製薬	代表	デラマニド耐性検査用平板作製手順書に従った本培地作製と精度評価
御手洗 聡 ・教授	和光純薬工業株式会社	代表	遺伝子増幅法による結核菌及び、 <i>Mycobacterium intracellulare, avium, kansaii</i> 同定検査システムの臨床研究
御手洗 聡 ・教授	ヤンセンファーマ	代表	多剤耐性結核（MDR-TB）による肺結核症を有する日本人患者を対象とした TMC207 の安全性、有効性及び薬物動態を検討するための非盲検試験
御手洗 聡 ・教授	東洋紡	代表	結核菌遺伝子検査試薬の性能検証
御手洗 聡 ・教授	東ソー株式会社	代表	TRC 抗酸菌検査メーカーコントロールサーバイ試料の調製
御手洗 聡 ・教授	極東製薬工業	代表	抗酸菌同定核酸クロマトの性能評価 改良アクリステインの臨床評価
大角晃弘 ・准教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）	分担	新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業（主任研究者：石川信克） 「地域における効果的な結核対策の強化に関する研究 6. 結核菌遺伝子型情報と GIS（地理情報システム）の積極的疫学調査への活用方法に関する研究」
大角晃弘 ・准教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金（地球規模保健課題解決推進のための行政施策に関する研究事業）「持続可能な開発のための 2030 アジェンダの保健課題解決に向けた行政施策に資する研究」
大角晃弘 ・准教授	文部科学省	代表	文部科学省科学研究費基盤 C 一般 「結核対策と喫煙対策の連携はいかに有効か？ーフイリピン都市部貧困層における検討」

その他

○特筆すべき事項

御手洗聡 教授

- ① 東北大学大学院医学系研究科 非常勤講師（2016/4-2017/3）
- ② 所沢看護専門学校 非常勤講師（2016/5-9）

大角晃弘 准教授

- ① Executive Director, Research Institute of Tuberculosis/Japan Anti-Tuberculosis Association, Philippines, Inc. (RJPI), Manila, Philippines, (2016/1-2016/12)
- ② 東海大学健康科学部 看護学科大学院非常勤講師（2016/4-2017/3）
- ③ 東海大学医学部 医学科非常勤講師（2016/4-2017/3）
- ④ 埼玉県立大学 保健医療福祉学部健康開発学科非常勤講師（2016/4-2017/3）