臨床感染症学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1. Tazawa R, Ueda T, Abe M, Tatsumi K, Eda R, Kondoh S, Morimoto K, <u>Tanaka T</u>, Yamaguchi E, Takahashi A, Oda M, Ishii H, Izumi S, Sugiyama H, Nakagawa A, Tomii K, Suzuki M, Konno S, Ohkouchi S, Tode N, Handa T, Hirai T, Inoue Y, Arai T, Asakawa K, Sakagami T, Hashimoto A, <u>Tanaka T</u>, Takada T, Mikami A, Kitamura N, Nakata K. Inhaled GM-CSF for Pulmonary Alveolar Proteinosis.N Engl J Med. Sep 5;381(10):923-932. 2019 (IF:70.67)
- 2. Koga S, <u>Takazono T</u>, Ando T, Hayasaka D, <u>Tashiro M</u>, Saijo T, Kurihara S, Sekino M, <u>Yamamoto K</u>, Imamura Y, <u>Miyazaki T</u>, Yanagihara K, Morita K, <u>Izumikawa K</u>, Mukae H: Severe fever with thrombocytopenia syndrome virus RNA in semen, Japan. Emerg Infect Dis 25(11): 2127-2128, 2019 (IF:7.185)
- 3. Li L, Foo BJW, Kwok KW, Sakamoto N, Mukae H, <u>Izumikawa K</u>, Mandard S, Quenot JP, Lagrost L, Teh WK, Singh Kohli G, Zhu P, Choi H, Buist ML, Seet JE, Yang L, He F, Kwong Chow VT, Tan NS: Antibody Treatment against Angiopoietin-Like 4 Reduces Pulmonary Edema and Injury in Secondary Pneumococcal Pneumonia. MBio 10(3): e02469-18, 2019 (IF:6.689)
- 4. Yamashita Y, Oe T, Kawakami K, Osada-Oka M, Ozeki Y, Terahara K, Yasuda I, Edwards T, <u>Tanaka T</u>, Tsunetsugu-Yokota Y, Matsumoto S, Ariyoshi K. CD4+ T Responses Other Than Th1 Type Are Preferentially Induced by Latency-Associated Antigens in the State of Latent Mycobacterium tuberculosis Infection. Front Immunol. Nov 29;10:2807. 2019 (IF:4.716)
- 5. Yamashita K, Miyazaki T, Fukuda Y, Mitsuyama J, Saijo T, Shimamura S, Yamamoto K, Imamura Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: The novel arylamidine T-2307 selectively disrupts yeast mitochondrial function by inhibiting respiratory chain complexes. Antimicrob Agents Chemother 63(8): e00374-19, 2019 (IF:4.715)
- Shimamura S, Miyazaki T, Tashiro M, Takazono T, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: Autophagy-inducing factor Atg1 is required for virulence in the pathogenic fungus. Front Microbiol 10: 27, 2019 (IF:4.259)
- Takazono T, Ito Y, <u>Tashiro M</u>, Nishimura K, Saijo T, <u>Yamamoto K</u>, Imamura Y, <u>Miyazaki T</u>, Yanagihara K, Mukae H, <u>Izumikawa K</u>: Evaluation of Aspergillus-Specific Lateral-Flow Device Test Using Serum and Bronchoalveolar Lavage Fluid for Diagnosis of Chronic Pulmonary Aspergillosis. J Clin Microbiol 57(5): e00095-19, 2019 (IF:4.054)
- 8. Ashizawa N, Miyazaki T, Abe S, Takazono T, Saijo T, Obata Y, Shimamura S, Yamamoto K, Imamura Y, Koji T, Nishino T, Izumikawa K, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: Evaluation of Candida peritonitis with underlying peritoneal fibrosis and efficacy of micafungin in murine models of intra-abdominal candidiasis. Sci Rep 9 (1): 9331, 2019 (IF:4.011)
- 9. Miyamura T, Sakamoto N, Kakugawa T, Okuno D, Yura H, Nakashima S, Ishomoto H, Kido T, Taniguchi D, Miyazaki T, Tsuchiya T, Tsutsui S, Yamaguchi H, Obase Y, Ishimatsu Y, Ashizawa K, Nagayasu T, Mukae H: Postoperative acute exacerbation of interstitial pneumonia in pulmonary and non-pulmonary surgery: a retrospective study. Respir Res 20(1): 154, 2019 (IF:3.829)
- 10. Minematsu A, Miyazaki T, Shimamura S, Nishikawa H, Nakayama H, Takazono T, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H, Izumikawa K: Vacuolar proton-translocating ATPase is required for antifungal resistance and virulence of Candida glabrata. PLOS ONE 14(1): e0210883, 2019 (IF:2.776)
- 11. Ueda T, Takesue Y, Tokimatsu I, <u>Miyazaki T</u>, Nakada-Motokawa N, Nagao M, Nakajima K, Mikamo H, Yamagishi Y, Kasahara K, Yoshihara S, Ukimura A, Yoshida K, Yoshinaga N, Izumi M, Kakeya H, Yamada K, Kawamura H, Endou K, Yamanaka K, Yoshioka M, Amino K, Ikeuchi H, Uchino M, Miyazaki Y: The incidence of endophthalmitis or macular involvement and the necessity of a routine ophthalmic examination in patients with candidemia. PLoS One 14(5): e0216956, 2019 (IF:2.776)
- 12. Morinaga Y, Take Y, Sasaki D, Ota K, Kaku N, Uno N, Sakamoto K, Kosai K, Miyazaki T, Hasegawa H, Izumikawa K, Mukae H, Yanagihara K: Exploring the microbiota of upper respiratory tract during the development of pneumonia in a mouse model. PLoS One 14(9): e0222589, 2019 (IF:2.776)
- 13. <u>Takazono T</u>, Saijo T, Ashizawa N, Oshima K, Nishimura K, <u>Tashiro M</u>, <u>Yamamoto K</u>, Imamura Y, <u>Miyazaki T</u>, Yanagihara K, <u>Mukae H</u>, Izumikawa I, Donald C. Sheppard: Clinical features and cause analysis of false positive results of Aspergillus galactomannan assay in pulmonary. Eur J Clin Microbiol Infect Dis 38: 735-741, 2019 (IF:2.537)
- 14. Yamakawa H, Kosai K, Akamatsu N, Matsuda J, Kaku N, Uno N, Morinaga Y, Hasegawa H, Tsubouchi T, Keneko Y, Miyazaki T, Izumikawa K, Mukae H, Yanagihara K: Molecular and epidemiological analysis of IMP-1 metallo-β-lactamase-producing Klebsiella pneumoniae in a tertiary care hospital in Japan. J Infect Chemother 25(4): 240-246, 2019 (IF:1.539)
- 15. Nakamura S, Iwanaga N, Hara S, Shimada S, Kashima Y, Hayasakai D, Abe K, <u>Izumikawa K</u>, Yanagihara K, Miyazaki Y, Morita K, Kohno S, Mukae H: Viral load and inflammatory cytokine dynamics associated with the prognosis of severe fever with thrombocytopenia syndrome virus infection: An autopsy case. J Infect Chemoth 25(6): 480-484, 2019 (IF:1.539)
- 16. Ideguchi S, <u>Yamamoto K</u>, Ikeda A, Hashimoto K, <u>Takazono T</u>, Saijo T, Imamura Y, <u>Miyazaki T</u>, Mukae H: A case of bilateral emphysematous pyelonephritis caused by Candida albicans. J Infect Chemother 25: 302-306, 2019. (IF:1.539)
- 17. Miyazaki T, Fukushima K, Hashiguchi K, Inoue Y, Mihara T, Sawai T, Suyama N, Kobayashi T, Kondo A, Fukuda Y, Harada

- Y, Sasaki E, Kaku N, Ide S, <u>Takazono T</u>, Saijo T, Koasi K, Morinaga Y, Nakamura S, <u>Yamamoto K</u>, Imamura Y, <u>Izumikawa K</u>, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: Efficacy and safety of cefditoren pivoxil for exacerbations of chronic obstructive pulmonary disease: a prospective multicenter interventional study. J Infect Chemother 25: 702-707, 2019 (IF:1.539)
- 18. <u>Miyazaki T</u>, Nakamura S, Hashiguchi K, Kobayashi T, Fukushima K, Fukuda Y, Kondo A, Inoue Y, Koga H, Sasaki E, Nagayoshi Y, Higashiyama Y, Yoshida M, <u>Takazono T</u>, Saijo T, Morinaga Y, <u>Yamamoto K</u>, Imamura Y, Mikushi S, <u>Izumikawa K</u>, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: The efficacy and safety of sitafloxacin and garenoxacin for the treatment of pneumonia in elderly patients: A randomized, multicenter, open-label trial. J Infect Chemother 25(11): 886-893, 2019 (IF:1.539)
- Yamashita Y, Kuroki R, Takaki M, <u>Tanaka T</u>, Senba M, Morimoto K, Amano H. Impairment of tissue repair in pneumonia due to β-cell deficiency: role of endoplasmic reticulum stress in alveolar macrophages.BMC Res Notes. Mar 22;12(1):160. 2019 (IF:1.34)
- Tsuchiya T, Matsumoto K, Miyazaki T, Yamaguchi H, Yamazaki T, Sano I, Fukuoka J, Nakamura Y, Yamasaki N, Nagayasu T. Concurrent chemoradiotherapy using cisplatin and S-1, followed by surgery for stage II/IIIA non-small cell lung cancer. Gen Thorac Cardiovasc Surg 67(6):537-543. 2019 (IF:1.219)
- Takaki M, Tsuyama N, Ikeda E, Sano M, Matsui K, Ito H, Kakiuchi S, Yamashita Y, <u>Tanaka T</u>, Ariyoshi K, Morimoto K. The Transbronchial Drainage of a Lung Abscess Using Endobronchial Ultrasonography with a Modified Guide Sheath. Intern Med. Jan 1;58(1):97-100. 2019 (IF:0.956)
- 22. Iwanaga H, Yamamoto K, <u>Takazono T</u>, Saijo Y, Imamura Y, <u>Miyazaki T, Izumikawa K</u>, Yamamoto Y, Yanagihara K, Yasuoka A, Mukae H: Munchausen syndrome mimicking refractory subcutaneous abscess with bacteremia, diagnosed by repetitive element sequence-based polymerase chain reaction: a case report. J Med Case Rep 13(1): 287, 2019 (IF:0.58)

B 邦文

B-a

- 1. 安東恒史, 今泉芳孝, <u>山本和子</u>, 田中萌, 財前圭晃, 田口正剛, 榊智佳, 一瀬将広, 古本嵩文, 橋本美紀, 藤岡真知子, 坂本 光, 蓬莱真喜子, 糸永英弘, 佐藤信也, 澤山靖, 波多智子, 迎 寛, 福岡順也, 井上大輔, 宮﨑泰司: 副甲状腺切除後に異所性 肺石灰化を認めた多発性骨髄腫. 臨床血液 60(7): 785-790, 2019
- 2. 石岡泰知, <u>山本和子</u>, 井手口周平, 梅村明日香, <u>高園貴弘</u>, 西條知見, 今村圭文, <u>宮崎泰可</u>, 井上大輔, 迎 寛: 飛蚊症で発症した眼結核症の2例. Kekkaku 94(10): 497-502, 2019
- 3. 齋藤 武文, 網島 優, 高橋 洋, 石井 芳樹, 桑原 克弘, 加藤 達雄, 露口 一成, 山岡 直樹, <u>泉川 公一</u>, 重藤 えり子, 石井 幸雄, 近藤 康博, 佐々木 結花, 吉山 崇, 加藤 誠也, 西村 伸雄, 高梨 信吾, 猪狩 英俊, 赤井 雅也, 稲葉 静代, 徳永 修, 矢野 修一, 迎 寛, 藤山 理世, 日本結核病学会予防委員会・治療委員会:潜在性結核感染症治療レジメンの見直し. Kekkaku 94(10): 515-518, 2019
- 4. 赤松 隼人, 今村 政信, 馬場 安里, 福重 友理, 中川 博雄, 河野 圭, 田代 将人, 田中 健之, 碇 比呂子, 村田 美香, 松田 淳一, 柳原 克紀, <u>泉川 公一</u>, 佐々木 均, 室 高広: Antimicrobial Stewardship Team と病棟薬剤師の連携による抗菌薬適正使用支援への取り組み. 九州薬学会雑誌 73: 57-60, 2019

B-b

- 1. 山本和子, 迎 寛: 1 ペニシリン系抗菌薬 実践的感染症診療, Medical Practice 臨時増刊号 36: 54-60, 2019
- 2. 平山達朗, 宮崎泰可: 肺真菌症 カンジダ. 感染と抗菌薬 22(4): 270-275, 2019
- 3. <u>高園貴弘</u>: 質疑応答プロからプロへ アレルギー性気管支肺アスペルギルス症の現在の考え方と治療法について. 日本医事新報 4992: 62-62, 2019
- 4. 住吉 誠, 宮崎泰可: 肺炎. 月刊薬事 61(16): 27-32, 2019
- 5. <u>田代 将人、泉川 公一</u>: [実践的]感染症診療 カンジダ症. Medical Practice 36 増刊号: 337-340, 2019
- 6. <u>田代 将人</u>:目で見るトレーニング 問題 899 アレルギー性気管支肺アスペルギルス症. Medicina 56(1): 170-175, 2019
- 7. <u>田代 将人</u>: 目で見るトレーニング 問題 904 単純性肺アスペルギローマ. Medicina 56(3): 548-554, 2019
- 8. 田代 将人:目で見るトレーニング 問題 911 侵襲性肺アスペルギルス症. Medicina 56(6): 961-966, 2019
- 9. 田代 将人: 浮遊真菌とリザーバー INFECTION CONTROL 22(4): 270-275, 2019
- 10. 寺坂陽子、<u>泉川 公一</u>: 【何が同じで、どこが違う?現場向け ESBL 産生菌・CRE(CPE)対策 】Important ESBL 産生 菌・CRE(CPE)対策のための3 大知見 両耐性菌の共通・相違の視点から 隔離・解除基準の最新知見 各種指針・エビデンスから導く理論と現場での実践法 感染対策 ICT ジャーナル 14(3): 195-201, 2019

В-с

1. <u>髙園貴弘</u>, 迎 寛: 1361 専門家による私の治療 2019-20 年度版.S3-12 肺真菌症. 日本医事新報, 2019

- 2. 高園貴弘, 山本和子: 臨床呼吸器感染症学 市中肺炎治療の考え方と実践, 2019
- 3. <u>山本和子</u>, 迎 寛: 実践的感染症診療.II.主な抗微生物薬の特徴.1.ペニシリン系抗菌薬. メディカルプラクティス 36 2019 年臨時増刊号: 54-60, 2019
- 4. <u>山本和子</u>. IV.ガイドラインに基づく肺炎診療の実際. 2.市中肺炎治療の考え方と実践. G.補助療法. H.その他考慮すべき市中肺炎. 臨床呼吸器感染症学: 139-152, 2019
- 5. 伊藤裕也, 宮崎泰可: 肺真菌症. 臨床呼吸器感染症学: 245-255, 2019
- 6. 宮崎泰可: 伝染性単核球症. 今日の治療指針 2019 年版: 231-232, 2019
- 7. 田代 将人. 感染経路別予防策. 臨床呼吸器感染症学: 295-301, 2019

B-d

- 1. <u>山本和子</u>: マクロファージ免疫応答に着目した肺炎球菌肺炎の病態の解明と新しい治療法の開発. 平成 30 年度長崎医学同窓会医学研究助成金・研究成果報告. 長崎県医師会報平成 31 年 3 月号: 7-8, 2019
- 2. 宮崎義継, 竹末芳生, 渋谷和俊, 杉田 隆, 泉川公一, 高倉俊二, 石野敬子, 金子幸弘, 田辺公一: 厚生労働科学研究委託費 新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業 酵母様真菌感染症の病原性解明と疫学・診断法・制御法の開発 「酵母様真菌感染症の疾患感受性・病態解明・治療研究」 平成 30 年度 委託業務成果報告書. 2019.
- 3. 照屋勝治、<u>泉川 公一</u>、片野晴隆、高濱宗一郎、古西満、永井英明日本医療研究開発機構 エイズ対策実用化研究事業 ART 早期化と長期化に伴う日和見感染症への対処に関する研究「日本における HIV 感染者に見られる日和見感染症、日和見悪性腫瘍の動向調査」平成 30 年度 成果報告書. 2019.

学会発表数

	۸ -	A-b		Ъ -	B-b	
A-a	A-a	シンポジウム	学会	B-a	シンポジウム	学会
	1	0	0	14	27	38

学術賞受賞

氏名・職	賞 の 名 称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
山本和子·助教	第 39 回 日本女医会学術研究賞	日本女医会	肺炎球菌感染症に関連する研究
髙園貴弘・助教	学術奨励賞	第 83 回日本呼吸器学会九州支部会	アスペルギルス症に関連する研 究
田代 将人・助教	日本化学療法学会西日本支部 支部 長賞 (臨床)	日本化学療法学会西 日本支部	アムホテリシン B リポソーム製 剤の早期投与が患者の予後に与 える影響の検討〜医療情報デー タベース研究〜

社会活動

氏名・職	委 員 会 等 名	関係機関名		
泉川 公一・教授	評議員・内科学会誌編集委員	日本内科学会		
泉川 公一・教授	広報委員会委員・感染症・結核学術部会ウェブ	日本呼吸器学会		
	委員・インターネットサーベイワーキング委員			
泉川 公一・教授	日本呼吸器内視鏡学会評議員	日本呼吸器内視鏡学会		
泉川 公一・教授	西日本地方会理事、評議員、感染症専門医制度	日本感染症学会		
	試験問題作成委員、専門医審議委員、院内感染			
	対策講習会講師			
泉川 公一・教授	西日本支部幹事、評議員、Journal of Infection	日本化学療法学会		
	and Chemotherapy 編集委員、薬剤耐性菌感染			
	症を対象とした抗菌薬ガイドライン作成に関す			
	る合同委員会委員			
泉川公一・教授	理事、代議員、ガイドライン検討委員会委員	日本医真菌学会		
	長、将来計画委員、支部・関連学会委員長			

泉川 公一・教授	日本結核病学会代議員・治療委員	日本結核病学会
泉川公一・教授	日本中は別する「成員」に原安員 日本マイコプラズマ学会理事	日本マイコプラズマ学会
泉川公一・教授	日本臨床微生物学会幹事・評議員、学術奨励賞	日本臨床微生物学会
7.7.7.4	委員会委員、地区制度委員会委員	DAT MINITING TO A TAIL
泉川 公一・教授	理事・評議員、ICD 制度協議会委員、地域セミ	日本環境感染学会
	ナー委員会委員長、災害時感染制御検討委員会	
	副委員長、倫理委員会副委員長、臨床研究推進	
	委員会委員	
泉川 公一・教授	長崎県感染症対策委員会委員	長崎県
泉川 公一・教授	長崎市感染症診査協議会委員	長崎市
泉川 公一・教授	長崎市医師会広報委員会委員	長崎市医師会
泉川 公一・教授	長崎大学における感染症研究拠点整備に関する	長崎県
- (- 11 L -	地域連絡協議会委員	
泉川公一・教授	東北大学大学院非常勤講師	東北大学
泉川公一・教授	琉球大学非常勤講師	琉球大学
泉川 公一・教授	国際緊急援助隊感染症対策チーム作業部会 部	国際緊急援助隊
白川八 耕板	会員 科学研究弗委员会市明委员	口士兴维护用人
泉川 公一・教授 宮崎泰可・講師	科学研究費委員会専門委員 AMED2019 年度新興・再興感染症に対する革新	日本学術振興会 AMED
呂阿豕 川 ・	AMED2019 年度利興・再興恐衆症に対する単利 的医薬品等開発推進研究事業 「真菌感染症の病	AMED
	態解明及び検査・治療法の確立に関する研究	
	班分担研究者	
宮崎泰可・講師	日本感染症学会臨床研究促進委員会委員	日本感染症学会
宮崎泰可・講師	代議員	日本医真菌学会
宮崎泰可・講師	「クリプトコックス症の診断・治療ガイドライ	日本医真菌学会
	ン 2019」作成委員	
宮崎泰可・講師	「侵襲性カンジダ症に対するマネジメントのた	日本医真菌学会
	めの臨床実践ガイドライン」作成委員	
宮崎泰可・講師	第63回日本医真菌学会総会学術集会プログラム	日本医真菌学会
	委員	
宮崎泰可・講師	評議員	日本化学療法学会
宮崎泰可・講師	抗菌薬適正使用推進委員会(PAUSE 委員会)委	日本化学療法学会
宮崎泰可・講師		口大ル学療法学会
山本和子・助教	抗菌化学療法認定医制度審議委員会委員 評議員	日本化学療法学会 日本感染症学会
山本和子・助教	評議員	日本化学療法学会
高園貴弘・助教	「クリプトコックス症の診断・治療ガイドライ	日本医真菌学会
	ン 2019」作成委員	日本区共困于五
高園貴弘・助教	支部関連学会委員	日本医真菌学会
高園貴弘・助教	代議員	日本医真菌学会
髙園貴弘・助教	インターネットサーベイランス委員	日本呼吸器学会
髙園貴弘・助教	Editorial Board member	Scientific Reports
髙園貴弘・助教	One World Guideline "Cryptococcosis" Contributor	ISHAM (International society for human and
		animal mycology) / ECMM (European
		confederation of medical mycology)
高園貴弘・助教	評議員	日本感染症学会
高園貴弘・助教	評議員 第 94 回日本感染症学会総会プログラムサポート	日本化学療法学会
髙園貴弘・助教	第 94 回日本感染症字会総会プログラムサポート 委員	日本感染症学会
田代 将人・助教	安貝 日本医真菌学会ガイドライン検討委員会 委員	日本医真菌学会
田代将人・助教	日本医真菌学会クリプトコックス症の診断・治	日本医真菌学会
	療ガイドライン作成委員会 委員	
田代 将人・助教	日本医真菌学会希少深在性真菌症の診断・治療	 日本医真菌学会
	ガイドライン作成委員会 委員	
田代 将人・助教	評議員	日本環境感染学会
田代 将人・助教	評議員	日本感染症学会
田代 将人・助教	評議員	日本化学療法学会
·	•	

競争的研究資金獲得状況(共同研究を含む)

氏名・職	と付いれてさい (共同切れてさい)	代表・分担	研究題目
	厚生労働省	分担	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
			「酵母様真菌感染症の病原性解明と疫
白川 ハ 松松	后 L 公 A N	V 7H	学・診断法・制御法の研究」
泉川公一・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(新興・再興感染症および予防接種政策推進研究
			事業)「医療機関等における薬剤耐性
			菌の感染制御に関する研究」
泉川公一・教授	AMED	分担	エイズ対策研究事業 ART 早期化と長
			期化に伴う日和見感染症への対処に関
			する研究、HIV 感染症に伴う日和見合
			併症・悪性腫瘍の全国調査 HIV 感染症
			に伴う日和見合併症・悪性腫瘍の全国
泉川 公一・教授	AMED	分担	調査 感染症実用化研究事業 新興・再興感
水川 石 教技	AWED	777年	染症に対する革新的医薬品等開発推進
			研究事業 重症熱性血小板減少症候群
			(SFTS) の対策に資する開発研究
宮崎泰可・講師	日本学術振興会 科学研究費 基	代表	難治性真菌感染症の克服を目指した新規治
宮崎泰可・講師	盤研究C MSD US External Non-clinical MISP	代表	療戦略の開発 Elucidation of multidrug resistance mechanisms
	study		in the pathogenic yeast Candida glabrata
宮崎泰可・講師	Astellas Investigator Sponsored Research	代表	Exploration of predictive factors for prognosis of
	Research		community-onset pneumonia in adults: a multicenter prospective observational study
山本和子・助教	日本学術振興会 科学研究費 基	代表	縦隔リンパ節好中球に着目した肺炎球菌肺
 山本和子・助教	盤研究 C 第 39 回日本女医会学術研究助成	代表	炎における新しい免疫機構の解明 ムコイド型肺炎球菌の免疫学的特異性に着
			日した侵襲性感染症のメカニズムの解明
髙園貴弘・助教	長崎大学 令和元年度大学高度化	代表	Galactosaminogalactan をターゲットにした肺 アスペルギルス症の新規診断・治療法の開
	推進経費研究推進支援経費		/ スペルキルス並の新規診断・信原法の開 発
髙園貴弘・助教	日本学術振興会 科学研究費 若手研	代表	PslG によるカンジダバイオフィルム感染症
	究	IIs also	に対する新規治療法開発
髙園貴弘・助教	公益財団法人 MSD 生命科学財団 研究助成 2019—感染症領域—若手	代表	Galactosaminogalactan をターゲットにした肺 アスペルギルス症の新規診断・治療法の開
	研究者		発
田代 将人・助教	日本学術振興会 科学研究費 若手研	代表	皮下空洞菌球留置による慢性アスペルギル
11.42 m.44.m	究 亚产21 左连「妆斛绝《字 医乳类	/↓≠	ス症マウスモデルの開発
田代将人・助教	平成 31 年度「放射線災害・医科学研究拠点」共同利用・共同研究	代表	放射性同位体を用いた肺アスペルギルス症 の新たな治療戦略の開発
泉川 公一・教授	不動技研工業	-	手指衛生遵守のためのモニター機器開発
宮崎泰可・講師	MeijiSeika ファルマ		慢性閉塞性肺疾患の増悪時におけるセフジ
	Mr II III I A II		トレンピボキシルの臨床効果
宮崎泰可・講師	第一三共株式会社		65歳以上の高齢者肺炎(NHCAP, 誤嚥性肺 炎を含む)に対するシタフロキサシンの有
			数を百む)に対するシグラロイリングの有 効性 一シタフロキサシンとガレノキサシ
			ンの比較試験―
宮崎泰可・講師	塩野義製薬株式会社		医療・介護関連肺炎診療の実態調査
宮崎泰可・講師	ファイザー株式会社	MRSA 肺炎診断・治療の実態調査	
宮崎泰可・講師	ファイザー株式会社		五島市の18歳以上の住民を対象とした肺炎

		球菌性肺炎の発症率と肺炎球菌血清型分布 に関する疫学調査
宮崎泰可・講師	アステラス製薬・大正富山医薬品株式会社	成人市中発症肺炎における予後予測因子の 探索 — 多施設共同前向き観察研究—
髙園貴弘・助教	株式会社ミズホメディー	慢性及び侵襲性肺アスペルギルス症の診断 法の開発に関する研究
髙園貴弘・助教	富士フイルム和光純薬株式会社	肺アスペルギルス症における Lateral Flow Device 検査の有用性評価
髙園貴弘・助教	大日本住友製薬株式会社	L-AMB による腎障害の発現に関する要因分析研究
田代 将人・助教	大日本住友製薬株式会社	L-AMB による腎障害の発現に関する要因分析研究

特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
田代 将人・助教	アスペルギローマモデル非ヒト動物	2019/8/29	出願中	特願 2019-157354

その他

非常勤講師

氏名・職	職(担当科目)	関係機関名	
泉川 公一・教授	感染症系	東北大学	
泉川公一・教授 感染系		琉球大学	
宮崎泰可・講師 講師 (呼吸器感染症)		長崎大学歯学部・薬学部	

新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
泉川 公一・教授	抗菌薬の適正使用につい	西日本新聞	2019/1/1	抗菌薬の正しい使用法について啓発
	て			した
泉川 公一・教授	インフルエンザについて	NHK テレビ出	2019/1/25	インフルエンザの予防について啓発
		演		した
泉川 公一・教授	1種病床運用について	TBS テレビ出	2019/6/22	1 種病床運用と予防について紹介し
		演		た
泉川 公一・教授	エボラウイルス病につい	聖教新聞	2019/10/21	エボラウイルス病について概説した
	7			