

研究活動に関する業績報告

氏名 三澤成毅

2022 年 2 月 1 日現在

1. 研究分野

主な研究領域: 臨床微生物学, 臨床微生物検査学, 感染制御学

主な研究スタイル: 基礎研究, 臨床研究, 疫学研究

2. 研究業績 (過去 5 年間)

分 類	題名、著者(申請者含む)、発行掲載誌名/発表場所・巻号・頁、発行/発表年月など
①原著論文	1. Nishiyama M, Osawa K, Nakamura A, Kawakami T, Chonan M, Misawa S, Uehara U, Naito T, Ohsaka A. The 24-h reporting of Gram stains from positive blood cultures contributes to physician's use of appropriate antimicrobials: experience at a university hospital. J Infect Chemother 2022; 28 (6): 836-839 (査読あり) 2. Saito K, Ai T, Kawai A, Matsui J, Fukushima Y, Kikukawa N, Kyoutou T, Chonan M, Kawakami T, Hosaka Y, Misawa S, Takagi H, Matsushita Y, Hiki M, Okuzawa A, Hori S, Naito T, Miida T, Takahashi K, Tabe Y. Performance and usefulness of a novel automated immunoassay HISCL SARS-CoV-2 antigen assay kit for the diagnosis of COVID-19. Scientific Reports. 2021; 11: 23196. https://doi.org/10.1038/s41598-021-02636-x (査読あり) 3. Igawa G, Yamamoto T, Baba Y, Shinozuka K, Yuri M, Wakita M, Misawa S, Miida T, Ai T, Tabe Y. Clinical Evaluation of Siemens SARS-CoV-2 Total Antibody assay and IgG assay using the Dimension EXL 200 in the Tokyo Metropolitan area. Heliyon 2021; 7: e08393. (査読あり) 4. Okahara S, Handoh T, Wakita M, Yamamoto T, Misawa S, Miida T, Sumikura H: Fibrinogen measurement by a novel point-of-care device with whole blood: comparison of values against Clauss method. J Anesth 2021; 35: 757-760. https://doi.org/10.1007/s00540-021-02987-9 (査読あり) 5. 由利麻衣子, 田部陽子, 脇田満, 三澤成毅, 和田了, 田内一民, 三宅一徳, 山中健次郎, 佐藤尚武, 小倉加奈子, 佐藤浩一, 吉田幸洋, 高崎芳成, 津田裕士, 児島邦明, 高橋和久, 三井田孝: 順天堂大学医学部附属病院における新型コロナウイルス PCR 検査の体制整備と検査状況. 日本臨床検査医学会誌 2021; 69(6): 415-419. (査読あり) 6. Damrongpakkaphan J, Misawa S, Chonan M, Tabe Y, Ogawa T, Chantarat A, Hirayama, Miida T, Ogawa H, Ikeda S. Identification of Fungi by Conventional Microscopy Combined with Novel MALDI-TOF MS Mass Spectrometry. Juntendo Medical Journal 2021; 67(2): 181-195. (査読あり) 7. Itami A, Hori S, Misawa S. Decontamination effect of neutral electrolysed water for spray nozzles of electric warm-water bidet toilet seats in the healthcare setting. Infection Prevention in Practice 2021; 3: 100143. (査読あり) 8. Fukuda H, Seyama K, Ito K, Ai T, Nojiri S, Hori S, Wakita M, Saito K, Shida Y, Nagura R, Hasegawa M, Kanemoto C, Tokuhara M, Okajima K, Yoshikawa Y, Katsuta N, Yamamoto T, Idei M, Horiuchi Y, Yamatani K, Misawa S, Naito T, Miida T, Sato H, Hattori N, Tabe Y, Takahashi K: SARS-CoV-2 seroprevalence in healthcare workers at a frontline hospital in Tokyo. Scientific Reports 2021; 11: 8380. https://doi.org/10.1038/s41598-021-87688-9 (査読あり) 9. Maki R, Tabe Y, Yamamoto T, Takemura H, Sawada T, Esaki T, Higuchi M, Misawa S, Miyake K, Miida T, Nagai Y, Ohsaka A. Accuracy study of a novel alternate method measuring erythrocyte sedimentation rate for prototype hematology analyzer Celltac α+. Inter J Lab Hematol 2021; 43: 588-596. (査読あり)

	10. Hiki M, Tabe Y, Ai T, Matsue Y, Harada N, Sugimoto K, Matsushita Y, Matsushita M, Wakita M, <u>Misawa S</u>, Idei M, Miida T, Tamura N, Takahashi K, Naito T. Seroprevalence of anti-SARS-CoV-2 antibodies in Japanese COVID-19 patients. PLoS ONE https://doi.org/10.1371/journal.pone.0249449 April 6, 2021 (査読あり) 11. Wakita M, Idei M, Saito K, Horiuchi Y, Yamatani K, Ishikawa S, Yamamoto T, Igawa J, Hinata M, Kadota K, Kurosawa T, Takahashi S, Saito T, <u>Misawa S</u>, Akazawa C, Naito T, Miida T, Takahashi K, Ai T, Tabe Y. Comparison of the clinical performance and usefulness of five SARS-CoV-2 antibody tests. PLoS ONE 2021; 16(2): e0246536. (査読あり) 12. Takei S, Ihara H, Togo S, Nakamura A, Fujimoto Y, Watanabe J, Kurokawa K, Shibayama K, Sumiyoshi I, Ochi Y, Iwai M, Okabe T, Chonan M, <u>Misawa S</u>, Ohsaka A, Takahashi K. The synergetic effect of imipenem–clarithromycin combination in the <i>Mycobacteroides abscessus</i> complex. BMC Microbiology 2021; 20(1): 316. (査読あり) 13. 佐野麻衣, 川上剛明, 長南正佳, 中村文子, 堀井隆, <u>三澤成毅</u>, 大坂顯通, 三井田孝. 自動抗酸菌染色装置「エアロスプレー7721」による染色性能の評価. 医学検査 2021; 69(3): 329–334. (査読あり) 14. Takei S, Nakamura A, Takahashi T, Kawakami T, Sano M, Chonan M, <u>Misawa S</u>, Horii T, Hirayama S, Miida T, Ohsaka A. Evaluation of the MASTDISCS <i>combi Carba plus</i> for differentiation of carbapenemase-producing <i>Enterobacteriaceae</i>. Jap J Antibiot 2020; 73(2): 45–53. (査読あり) 15. 川上剛明, 降田喜昭, 川上美由紀, <u>三澤成毅</u>, 堀井隆, 濱田千江子, 佐藤孝彦, 田部陽子, 三井田孝, 大坂顯通. 化学発光免疫測定装置によるリコンビナントヒトエリスロポエチン製剤 (rHuEPO) 投与患者の血中エリスロポエチン濃度測定に関する検討. 日本検査血液学会雑誌 2021; 21(1): 9–14 (査読あり) 16. 保坂好恵, 中村文子, 佐野麻衣, 長南正佳, 土屋浩二, <u>三澤成毅</u>, 堀井隆, 大坂顯通. 新規の選択培地である Vi GBS 寒天培地による膣および肛門部からの <i>Streptococcus agalactiae</i> の検出性能. 医学検査 2019; 68(1): 49–55. (査読あり) 17. Tsuchiya K, Tabe Y, Ai T, Ohsawa T, Usui K, Yuri M, <u>Misawa S</u>, Moroshita S, Takaku T, Kakimoto A, Yang H, Matsushita H, Hanami T, Yamanaka Y, Okuzawa A, Horii T, Hayashizaki Y, Ohsaka A. Eprobe mediated RT-qPCR for the detection of leukemia-associated fusion genes. PLoS ONE 2018; 13(10): e0202429. (査読あり) 18. Nakamura A, <u>Misawa S</u>, Chonan M, Kawakami T, Horii T, Komatsu N, Ohsaka A. Efficacy of PCR-based open reading frame typing assay for outbreak investigation of metallo-β-lactamase-producing <i>Pseudomonas aeruginosa</i> in hematology unit. J Infect Chemother 2018; 24(12): 1020–1023. (査読あり) 19. Ai T, Yuri M, Tabe Y, Kakimoto A, Morishita S, Tsuchiya K, Takamochi K, Kodama Y, Takahashi F, <u>Misawa S</u>, Horii T, Suzuki K, Takahashi K, Miida T, and Ohsaka A. Comparison of the analytical performance between cobas EGFR assay and PCR-clamp method in the detection of EGFR mutations in Japanese non-small cell lung cancer patients. Clin Lab 2017; 63(5): 1021–1026. (査読あり)
②総説	1. <u>三澤成毅</u>. 病院における SARS-CoV-2 の診断的検査の利用. JBSA Newsletter 2021; 11(1): 15–17. (査読なし) 2. <u>三澤成毅</u>. 基礎講座 嫌気性菌検査の基本をおさえる. Medical Technology 2021; 49(11): 1181–1190. (査読なし) 3. <u>三澤成毅</u>. 微生物検査の利用ガイド (IDSA & ASM 2018 Update). 臨床と微生物 2021; 48(4): 291–301. (査読なし)

	4. <u>三澤成毅</u>. 臨地実習生を迎えるための手引き 臨床微生物学領域の臨地実習 順天堂大学医学部附属順天堂医院の場合. 臨床検査 2020;65(3):230-234. (査読なし) 5. <u>三澤成毅</u>. 薬剤感受性検査結果の読み方と活用法. 呼吸器内科 2020;37(1):102-108. (査読なし) 6. <u>三澤成毅</u>. 感染症関連国際ガイドラインー近年のまとめ[3 章 臨床微生物に関するガイドライン]微生物検査(2013 年, IDSA/ASM)A guide to utilization of the microbiology laboratory for diagnosis of infectious diseases. 臨床検査 2018;62(10)増刊号:1330-1343. (査読なし) 7. <u>三澤成毅</u>. 病棟管理栄養士のための臨床検査ファーストガイドー項目別&疾患別 検査値の意味と読み方のポイント Part 3 疾患別[消化管疾患]感染性腸炎. 臨床栄養 2018;133(4)臨時増刊号:525-528. (査読なし) 8. <u>三澤成毅</u>. ISO 15189 取得簡易マニュアル 技術的要求事項と検査室の整備:微生物検査部門 微生物検査部門が準備すべきこと. 臨床検査 2017;61(5):623-633. (査読なし)
③著書	1. 腸管感染症検査ガイドライン第2版の「<u>第5章 検査の精度管理</u>」を分担執筆(単著)(全217頁中19頁), 日本臨床微生物学雑誌 2021;31(Suppl 2):193-211. (査読なし)2021年11月 2. 看護学テキスト NiCE 病態・治療論[10]感染症/アレルギー/膠原病(編集:竹末芳生, 一木薫, 佐野 統, 東 直人)の第II章 感染症の診断・治療, 2 感染症の検査「<u>4 遺伝子検査(PCR 法)</u>」を分担執筆(単著)(全292頁中3頁)南江堂(東京), p.52-54. (査読なし)2019年7月
④症例報告	なし
⑤口頭発表 国際学会・招待講演	1O. <u>Misawa S</u> , Nagasawa M, Yanagisawa H, Yuki A, Saito R, Katayama H, Miyajima Y, Ket V. Plenary Lecture 4 The quality improvement of clinical testing for microbiology, hematology and clinical chemistry in the Kingdom of Cambodia; 2 years' experience. Standardization and development of a clinical microbiology testing system. The 6th Congress of the Asia Association of Medical Laboratory Scientists (AAMLS 2019), May 31, 2019 Pattaya, Thailand. (Plenary lecture, 口演)
⑥口頭発表 国際学会・一般演題	1. Tsuchiya K, Kimura K, Yamamoto T, Nagasaka K, Takemura H, Saito K, <u>Misawa S</u> , Horii T, Uchihashi K, Tabe Y, Ohsaka. A Bone marrow aspirate examination using the automated blood cell analyzer Sysmex XN-2000. International Society for Laboratory Hematology (ISLH) (カナダ, バンクーバー)2019年5月 (一般演題, ポスター)
⑦口頭発表 国内学会・シンポジウム, 講習会	1. <u>三澤成毅</u>. COVID-19 の検査診断(第376回 ICD 講習会「COVID-19 の診断と感染対策」)ICD 協議会, 2022年1月30日 (Web 録画口演) 2. <u>三澤成毅</u>. 微生物学的検査における内部精度管理・外部精度保証の実践(院内検査室)(シンポジウム 2「微生物検査の精度管理」). 第33回日本臨床微生物学会総会・学術集会(仙台市)2022年1月28日 (Web 録画口演) 3. <u>三澤成毅</u>. COVID-19 の診断的検査の選択と解釈(四学会合同事業セミナー「COVID-19 との対峙ー3年目を迎えてー」)四学会合同事業(Web 開催), 2021年12月12日 (Web 口演) 4. <u>三澤成毅</u>. 遺伝子検査・抗原検査と特徴, 使い分け(シンポジウム 6「新型コロナウイルスの検査のこれまでとこれから」)日本医療検査科学会 第53回大会(横浜市), 2021年10月10日 (Web 録画口演) 5. <u>三澤成毅</u>. 抗原・抗体検査の現状と利用方法(特別企画「新型コロナウイルスをめぐってーパンデミック・災害に対応できる臨床検査の構築ー第2部 新型コロナウイルス感染症:第1波の検証、第2波以降への備え」)第69回日本医学検査学会(幕張市), 2020年9月5日 (現地口演) 6. <u>三澤成毅</u>. 臨床検体の取り扱いと各検査時の対応(COVID-19 緊急セミナー「新型コロナウイルス感染症における臨床検査に関わる対応ー検体採取・検体の取り扱い・検査・結果解釈ー」)一般社団法人日本臨床微生物学会(Web 開催), 2020年3月5日 (Web 口演) 7. <u>三澤成毅</u>. 次世代へ伝えたい微生物検査(シンポジウム「次世代を担う感染症診断システムの可

	能性と今後の展望」第 93 回日本感染症学会総会・学術講演会(名古屋市), 2019 年 4 月 5 日 8. <u>三澤成毅</u>. ICMT に求められる対応や取り組み(教育委員会講習会「Joint Commission International(JCI)における感染の予防と管理を学ぼう」)第 34 回日本環境感染学会総会・学術集会(神戸市), 2019 年 2 月 22 日 9. <u>三澤成毅</u>. よく分かる! 薬剤感受性検査結果の読み方と活用方法(厚生労働省院内感染対策サーベイランス事業(JANIS)新規参加医療機関募集に伴う「JANIS データ提出・活用のための説明会」), 国立感染症研究所(東京都), 2018 年 7 月 17 日 10. <u>三澤成毅</u>. 国際基準(JCI および ISO 15189)に適合した微生物検査 検体採取から結果報告までの適切な検査の進め方(第 45 回臨床検査技師研修会)自治医科大学地域医療情報研修センター(栃木県小山市), 2018 年 6 月 22 日 11. <u>三澤成毅</u>. CRE および CPE の特徴 検出およびスクリーニングにおける注意点(第 14 回教育委員会企画「あなたの施設にも CRE がやってくる」)第 33 回日本環境感染学会総会・学術集会(東京都), 2018 年 2 月 23 日 12. <u>三澤成毅</u>. 大学病院における薬剤耐性菌対策ー私立医科大学病院感染対策推進会議データからの考察(私立医科大学病院感染対策推進会議企画)第 33 回日本環境感染学会総会・学術集会(東京都), 2018 年 2 月 23 日 13. <u>三澤成毅</u>. 本音で語る 微生物検査室ディレクターの仕事 微生物検査技師の人材育成と効果 大学病院の立場から「臨床現場で期待される微生物検査室の構築」第 24 回日本臨床微生物学会教育セミナー(神戸市), 2017 年 8 月 19 日 14. <u>三澤成毅</u>. 抗菌薬適正使用ならびに手指衛生と耐性菌発生に関する研究: 薬剤耐性菌の発生について(シンポジウム 13「AMR 対策アクションプラン目標 2 へ向けて～調査と監視の現状と展望～」)第 32 回日本環境感染学会総会・学術集会(東京都), 2017 年 2 月 25 日
⑧口頭発表 国内学会・一般演題	1. 本間久子, 小岩井宏子, 脇田 満, 大澤和彦, <u>三澤成毅</u>, 平山 哲, 三井田孝. 採血室のリニューアルを契機とした国際基準に合致した外来採血業務改善への取り組み. 第 68 回日本臨床検査医学会学術集会(富山市), 2021 年 11 月 11 日～14 日 (一般演題, Web 録画口演) 2. 岡田知己, 土屋浩二, 竹村浩之, 脇田 満, <u>三澤成毅</u>, 田部陽子, 三井田孝. ポイント・オブ・ケア・テストによる COVID-19 のスクリーニング検査の有用性. 第 68 回日本臨床検査医学会学術集会(富山市), 2021 年 11 月 11 日～14 日 (一般演題, Web 録画口演) 3. 長谷川大樹, 日向正信, 山本剛正, 脇田満, <u>三澤成毅</u>, 平山 哲, 三井田孝. ALT の緊急異常値報告が迅速な臨床診断に有用であった薬物性肝障害の 3 症例. 第 61 回日本臨床化学学会年次学術集会(福岡市), 2021 年 11 月 5 日～7 日 (一般演題, 現地口演) 4. 篠塚木乃美, 馬場優苗, 井川ジーン, 山本剛正, 由利麻衣子, 脇田 満, 藍 智彦, <u>三澤成毅</u>, 田部陽子, 三井田孝. SARS-CoV-2 抗 S 蛋白 IgM 抗体および抗 IgG 抗体の重症度別陽性率の推移. 日本医療検査科学会第 53 回大会(横浜市), 2021 年 10 月 8 日～10 日 (一般演題, 現地口演) 5. 井川ジーン, 山本剛正, 馬場優苗, 篠塚木乃美, 由利麻衣子, 脇田 満, 藍 智彦, <u>三澤成毅</u>, 田部陽子, 三井田孝. 新規 SARS-CoV-2 血清抗体検査試薬の基礎性能および有用性評価. 日本医療検査科学会第 53 回大会(横浜市), 2021 年 10 月 8 日 10 日 (一般演題, 現地口演) 6. 井川ジーン, 山本剛正, 脇田 満, 出居真由美, 藍 智彦, <u>三澤成毅</u>, 田部陽子, 三井田孝. COVID-19 患者における重症度別の抗体陽性率. 第 32 回日本臨床微生物学会総会・学術集会(Web 開催), 2021 年 1 月 29 日～2 月 28 日 (一般演題, Web 録画口演) 7. 日向正信, 山本剛正, 石川紗佳, 脇田 満, 出居真由美, 藍 智彦, <u>三澤成毅</u>, 田部陽子, 三井田孝. イムノクロマト法による抗 SARS-CoV-2 抗体検査試薬 4 種の重症度別性能評価. 第 32 回日本臨床微生物学会総会・学術集会(Web 開催), 2021 年 1 月 29 日～2 月 28 日 (一般演題,

	Web 録画口演)
	8. 岩田美沙子, 藤村純也, 脇田 満, <u>三澤成毅</u> , 谷口明德, 石橋武士, 富田 理, 清水俊明, 田部陽子, 三井田孝. Bootstrap 法を用いた小児がん経験者の血液検査データ分布範囲設定の試みとその臨床的意義. 第 62 回日本小児血液がん学会(Web 開催), 2020 年 11 月 20 日～12 月 18 日 (一般演題, Web 録画口演)
	9. 由利麻衣子, 田部陽子, 脇田 満, <u>三澤成毅</u> , 和田 了, 田内一民, 三宅一徳, 山中健次郎, 佐藤尚武, 小倉加奈子, 佐藤浩一, 吉田幸洋, 高崎芳成, 津田裕士, 児島邦明, 高橋和久, 三井田孝. 順天堂大学医学部附属 6 病院における新型コロナウイルス PCR 検査の体制整備と検査状況. 第 67 回日本臨床検査医学会学術集会(ハイブリッド開催), 2020 年 11 月 19 日～2021 年 1 月 8 日 (一般演題, Web ポスター発表)
	10. 石井修平, 脇田 満, 沼尻真貴, 山本剛正, 竹村浩之, <u>三澤成毅</u> , 平山 哲, 田部陽子, 三井田孝. クレアチニン測定試薬における低濃度域の測定精度と eGFR への影響について. 第 60 回日本臨床化学学会年次学術集会(Web 開催), 2020 年 10 月 30 日～11 月 1 日 (一般演題, Web 口演)
	11. 半藤徹也, 山本剛正, 脇田 満, <u>三澤成毅</u> , 岡原祥子, 角倉弘行, 田部陽子, 三井田孝. 産科危機的出血時にフィブリノゲン迅速測定が可能な FibCare の性能評価. 第 60 回日本臨床化学学会年次学術集会(Web 開催), 2020 年 10 月 30 日～11 月 1 日 (一般演題, Web 口演)
	12. 日向正信, 真田未来, 沼尻真貴, 山本剛正, 竹村浩之, <u>三澤成毅</u> , 平山 哲, 田部陽子, 三井田孝. タクロリス血中濃度測定検査における Turn Around Time 短縮の試み第 60 回日本臨床化学学会年次学術集会(Web 開催), 2020 年 10 月 30 日～11 月 1 日 (一般演題, Web 口演)
	13. 日向正信, 真田未来, 沼尻真貴, 山本剛正, 竹村浩之, <u>三澤成毅</u> , 平山 哲, 田部陽子, 三井田孝. タクロリスキットフレックスカートリッジタクロリス TAC の基礎性能評価. 第 60 回日本臨床化学学会年次学術集会(Web 開催), 2020 年 10 月 30 日～11 月 1 日 (一般演題, Web 口演)
	14. 由利麻衣子, 脇田満, 石井 清, <u>三澤成毅</u> , 小倉加奈子, 児島邦明, 吉田幸洋, 津田裕士, 高崎芳成, 佐藤浩一, 高橋和久, 田部陽子, 三井田孝. 順天堂大学医学部附属 6 病院における新型コロナウイルス PCR 検査の体制整備と検査状況. 第 60 回日本臨床化学学会年次学術集会(Web 開催), 2020 年 10 月 30 日～11 月 1 日 (一般演題, Web 口演)
	15. 土屋浩二, 木村孝伸, 内橋欣也, 長坂佳織, 山本剛正, 竹村浩之, <u>三澤成毅</u> , 田部陽子, 大坂顯通. 多項目自動血球分類装置 XN-3000®の骨髓検査への応用. 第 66 回日本臨床検査医学会学術集会(岡山市), 2019 年 11 月 21 日～24 日 (一般演題, 口演)
	16. 土屋浩二, 木村孝伸, 内橋欣也, 長坂佳織, 山本剛正, 竹村浩之, <u>三澤成毅</u> , 田部陽子, 大坂顯通. 多項目自動血球分類装置 XN-3000®の骨髓検査への応用. 第 81 回日本血液学会学術集会(東京都), 2019 年 10 月 11 日～13 日 (一般演題, 口演)
	17. 土屋浩二, 木村孝伸, 内橋欣也, 長坂佳織, 山本剛正, 竹村浩之, <u>三澤成毅</u> , 堀井 隆, 田部陽子, 大坂顯通. 多項目自動血球分析装置 XN-2000 を用いた骨髓検査への応用. 第 65 回日本臨床検査医学会学術集会(東京都), 2018 年 11 月 15 日～18 日(一般演題, 口演)
	18. 山田好恵, 森本ゆふ, 中村文子, <u>三澤成毅</u> , 堀井 隆, 上原由紀, 大坂顯通. MRSA 臨床分離株に対する Nybomycin の有効性の検証. 第 92 回日本感染症学会総会・学術講演会(岡山市), 2018 年 5 月 31 日～6 月 2 日(一般演題, ポスター)
	19. 小倉直也, 中村文子, <u>三澤成毅</u> , 堀井 隆, 大坂顯通. 免疫・微生物学的検査で確定し得た肺炎アスペルギローマの 1 例. 第 92 回日本感染症学会総会・学術講演会(岡山市), 2018 年 5 月 31 日～6 月 2 日(一般演題, ポスター)
	20. 小堀祐太郎, 中村文子, 川上剛明, <u>三澤成毅</u> , 堀井 隆, 大坂顯通. <i>Propionibacterium acnes</i> による感染性心内膜炎 3 例の報告第 92 回日本感染症学会総会・学術講演会(岡山市), 2018 年 5

	月 31 日～6 月 2 日(一般演題, ポスター) 21. 山崎真奈美, 宮崎彩記子, 森本良子, 玉井悠子, 河野千晶, 中田実千代, 堀口園子, 大澤和彦, <u>三澤成毅</u>, 堀井 隆, 杉原国美, 代田浩之, 大坂顯通. 経胸壁心エコー図で心房中隔瘤が腫瘍像として描出された 2 症例. 第 29 回日本心エコー図学会(盛岡市), 2018 年 4 月 26 日～28 日(一般演題, 口演) 22. 小倉直也, 鞠子文香, 中村文子, <u>三澤成毅</u>, 堀井 隆, 大坂顯通. 新規に開発された嫌気性菌用分離培地 3 種の性能評価. 第 29 回日本臨床微生物学会総会・学術集会(岐阜市), 2018 年年 2 月 9 日～11 日(一般演題, ポスター) 23. 鞠子文香, 小倉直也, 中村文子, <u>三澤成毅</u>, 堀井 隆, 大坂顯通. 嫌気性グラム陰性桿菌の効率的な検出を目的とした PV 添加培地の有用性. 第 29 回日本臨床微生物学会総会・学術集会(岐阜市), 2018 年年 2 月 9 日～11 日(一般演題, ポスター) 24. 土屋浩二, 森下総司, 高久智生, 臼井健悟, 大川貴裕, 由利麻衣子, <u>三澤成毅</u>, 山中康成, 田部陽子, 大坂顯通. Eprobe-PCR 法を用いた簡便・高感度な造血管腫瘍遺伝子定量検査キットの開発と精度検証. 日本臨床検査自動化学会第 49 回大会(横浜市), 2017 年 9 月 21 日～23 日(一般演題, 口演) 25. 土屋浩二, 田部陽子, 竹村浩之, 木村考伸, 小西綾, 内橋欣也, 藍 智彦, 堀井 隆, <u>三澤成毅</u>, 大坂顯通. 血液像自動分析装置 DI-60 の体液分析アプリケーションを用いた体液中の悪性腫瘍細胞の検出. 第 18 回日本検査血液学会学術集会(札幌市), 2017 年 7 月 22 日～23 日(一般演題, 口演) 26. 清水舞花, 中村文子, <u>三澤成毅</u>, 堀井 隆, 大坂顯通. 急性骨髄性白血病患者の血液培養から <i>Exophiala dermatitidis</i> が検出された 1 症例. 第 66 回日本医学検査学会(千葉県幕張市)2017 年 6 月 17 日～18 日(一般演題, 口演) 27. 西山実希, 清水舞花, 関根晴香, 中村文子, <u>三澤成毅</u>, 堀井 隆, 大坂顯通. 24 時間体制による血液培養陽性報告の診療支援効果. 第 66 回日本医学検査学会(千葉県幕張市)2017 年 6 月 17 日～18 日(一般演題, 口演)
⑨その他	1. <u>三澤成毅</u>. COVID-19 と共存した診療と感染対策を支える臨床検査体制. ベックマン・コールター 第 11 回マイクロキャンセミナー, 2020 年 10 月 31 日 2. <u>三澤成毅</u>. 嫌気性菌の微生物検査～培養にチャレンジしてみよう～BioScan 2019;No. 7:9. 3. <u>三澤成毅</u>. CDI の検査・診断「<i>Clostridioides difficile</i> 関連感染(CDI)」第 21 回阪神 ICT 活動研究会(兵庫県), 2017 年 12 月 5 日 4. <u>三澤成毅</u>. 微生物検査データを活用した感染対策(ブランチセミナー極東製薬)第 28 回日本臨床微生物学会総会・学術集会(長崎市), 2017 年 1 月 22 日

3. 外部研究費 (過去 5 年間)

外部研究費、代表分担区分、期間、研究経費
なし