

## 2024 年 (R6 年) 業績

### ◆ 著 書

- 1) 山本善裕. 今日の治療指針 2024. 福井次矢, 高木 誠, 小室一成総編集. 東京 : 医学書院 ; 2024. クロストリジウム感染症 : p218-219.
- 2) 川筋仁史, 長岡健太郎, 山本善裕. 成人肺炎診療ガイドライン 2024. 日本呼吸器学会成人肺炎診療ガイドライン 2024 作成委員会編集. 東京 : メディカルレビュー社 ; 2024.
- 3) 川筋仁史, 山本善裕. MRSA 感染症の診療ガイドライン 2024. MRSA 感染症の診療ガイドライン作成委員会編集. 東京 : 杏林舎 ; 2024.

### ◆ 原 著

- 1) Miyakoshi A, Niimi H, Ueno T, Wakasugi M, Higashi Y, Miyajima Y, Mori M, Tabata H, Minami H, Takaoka A, Hayashi A, Yamamoto Y, Kitajima I. Novel rapid method for identifying and quantifying pathogenic bacteria within hours of blood collection. *Sci Rep.* 2024 Jan 12;14(1):1199. doi: 10.1038/s41598-023-50864-0.
- 2) Kawasuji H, Morinaga Y, Nagaoka K, Tani H, Yoshida Y, Yamada H, Takegoshi Y, Kaneda M, Murai Y, Kimoto K, Niimi H, Yamamoto Y. High interleukin-6 levels induced by COVID-19 pneumonia correlate with increased circulating follicular helper T cell frequency and strong neutralization antibody response in the acute phase of Omicron breakthrough infection. *Front Immunol.* 2024 Apr 17;15:1377014. doi: 10.3389/fimmu.2024.1377014. eCollection 2024.
- 3) Saito M, Kita K, Sakamaki I, Yamamoto Y, Yamashiro S. Medical Team Intervention Into a Long-Term Care Health Facility in Japan During the First Wave of the COVID-19 Pandemic. *Cureus.* 2024 May 25;16(5):e61042. doi: 10.7759/cureus.61042. eCollection 2024 May.
- 4) Kamata H, Takamatsu K, Fukunaga K, Chubachi S, Nakagawara K, Namkoong H, Terai H, Tanaka K, Sato S, Hagiwara E, Takei R, Kondoh Y, Takazono T, Hashimoto M, Tasaka S, Ohrui T, Tanino Y, Mineshita M, Komase Y, Miyazaki K, Nishikawa M, Ando A, Kita H, Ichihara E, Ohshima S, Murata Y, Ishida M, Kobayashi S, Uchida T, Tateno H, Ikari J, Terashima T, Kozi Y, Tateishi T, Shinkai M, Sagara H, To Y, Ito Y, Yamamoto M, Yamamoto Y, Kita T, Ito Y, Tomii K, Fujita Y, Funaki Y, Yatera K, Yamasue M, Komiya K, Kozawa S, Manabe H, Hozumi H, Horiguchi T, Kitajima T, Nakano Y, Nagaoka T, Hojo M, Ebihara A, Kobayashi M, Takayama K, Jinta T, Sawai T, Fukuda Y, Kaneko T, Chin K, Ogura T, Mukae H, Ishii M, Yokoyama A. Pulmonary function and chest CT abnormalities 3 months after discharge from COVID-19, 2020–2021: A nation-wide multicenter prospective cohort study from the Japanese respiratory society. *Respir Investig.* 2024 Jul;62(4):572–579. doi: 10.1016/j.resinv.2024.02.009. Epub 2024 Apr 25.
- 5) Kawasuji H, Morinaga Y, Tani H, Yamada H, Yoshida Y, Ezaki M, Koshiyama Y, Takegoshi Y, Kaneda M, Murai Y, Kimoto K, Nagaoka K, Niimi H, Yamamoto Y. Low pre-infection levels of neutralizing antibody in breakthrough infections after bivalent BA.4-5 vaccine and practical application of dried blood spots. *Vaccine.* 2024 Sep 17;42(22):126029. doi: 10.1016/j.vaccine.2024.05.077.
- 6) Mitsutake K, Shinya N, Seki M, Ohara T, Uemura K, Fukunaga M, Sakai J, Nagao M, Sata M, Hamada Y, Kawasuji H, Yamamoto Y, Nakamatsu M, Koizumi Y, Mikamo H, Ukimura A, Aoyagi T, Sawai T, Tanaka T, Izumikawa K, Takayama Y, Nakamura K, Kanemitsu K, Tokimatsu I, Nakajima K, Akine D. *Antimicrobial therapy and outcome of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* endocarditis: A retrospective multicenter study in Japan.* *J Infect Chemother.* 2024 Sep;30(9):860–866. doi: 10.1016/j.jiac.2024.02.027. Epub 2024 Mar 1.
- 7) Kaneda M, Nagaoka K, Yoshida R, Iwasaki Y, Niimi H, Yamamoto Y. Time-dependent changes in cell population data obtained using Sysmex XN-series hematology analyzer in bacterial infections. *J Infect Chemother.* 2024 Oct;30(10):983–988. doi: 10.1016/j.jiac.2024.03.008. Epub 2024 Mar 22.
- 8) Takegoshi Y, Nagaoka K, Kido T, Kawasuji H, Murai Y, Kaneda M, Kimoto K, Tani H, Niimi H, Morinaga Y, Yamamoto Y. Association between sore throat and early immune responses against COVID-19 before and after the emergence of the Omicron variant. *Ann Transl Med.* 2024 Oct 20;12(5):87. doi: 10.21037/atm-24-36. Epub 2024 Sep 19.
- 9) Mitsutake K, Shinya N, Seki M, Ohara T, Uemura K, Fukunaga M, Sakai J, Nagao M, Sata M, Hamada Y,

- Kawasuji H, Yamamoto Y, Nakamatsu M, Koizumi Y, Mikamo H, Ukimura A, Aoyagi T, Sawai T, Tanaka T, Izumikawa K, Takayama Y, Nakamura K, Kanemitsu K, Tokimatsu I, Nakajima K, Akine D. Clinical characteristics and analysis of prognostic factors in methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* endocarditis: A retrospective multicenter study in Japan. *J Infect Chemother.* 2024 Dec;30(12):1259-1265. doi: 10.1016/j.jiac.2024.06.002. Epub 2024 Jun 12.
- 10) Nagaoka K, Iwanaga N, Murai Y, Kawasuji H, Miura M, Sato Y, Ito H, Terasaki Y, Takazono T, Kosai K, Sugano A, Morinaga Y, Yanagihara K, Mukae H, Yamamoto Y. Clinical phenotype of anaerobic bacteremia unaccompanied by detectable abscess lesion: a 10-year retrospective, multicenter, observational-cohort study. *Infection.* 2024 Dec;52(6):2415-2424. doi: 10.1007/s15010-024-02298-7. Epub 2024 May 20.
- 11) 山元 佳, 中河秀憲, 橋本武博, 中谷逸作, 倭 正也, 真鍋明宏, 三河貴裕, 今北菜津子, 北浦 剛, 的野多加志, 山本善裕, 小川 拓, 都築慎也, 大曲貴夫. 国内多施設レジストリにおける狂犬病曝露前予防の実施状況. *日本渡航医学会誌.* 2024 18;14-20

#### ◆ 症例報告

- 1) Azuma S, Kawasuji H, Nakai R, Yamada H, Yoshida Y, Kawahara H, Suzuki M, Mori S, Hirata M, Sugie K, Niimi H, Morinaga Y, Yamamoto Y. The fatal case of "*Pigmentibacter*" bacteremia following aspiration pneumonia in elderly patient. *J Infect Chemother.* 2024 Aug;30(8):806-811. doi: 10.1016/j.jiac.2024.01.019. Epub 2024 Feb 2.
- 2) Kitamura N, Shimada Y, Futakawa H, Makino H, Takegoshi Y, Kawasuji H, Tanabe K, Ojima T, Shimoyama K, Yamamoto Y, Kawaguchi Y, Tsuchiya T. Successful surgical intervention for acute pyothorax caused by methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* thoracic pyogenic spondylitis: a case report. *Gen Thorac Cardiovasc Surg Cases.* 2024 Feb 22;3(1):11. doi: 10.1186/s44215-024-00138-6.
- 3) Kawaguchi A, Nagaoka K, Kawasuji H, Kawagishi T, Fuchigami T, Ikeda K, Kanatani JI, Doi T, Oishi K, Yamamoto Y. COVID-19 complicated with severe M1<sub>UK</sub>-lineage *Streptococcus pyogenes* infection in elderly patients: A report of two cases. *Int J Infect Dis.* 2024 Nov;148:107246. doi: 10.1016/j.ijid.2024.107246. Epub 2024 Sep 19.
- 4) 腰山裕貴, 川筋仁史, 長岡健太郎, 山本善裕, 片岡和也, 牧野輝彦, 中谷友美, 里村吉威, 佐賀由美子, 矢澤俊輔, 谷英樹, 大石和徳. 富山県で初めて確認され, 極東紅斑熱と推定された紅斑熱群リケッチャ症の1例. *IASR.* 2024 Apr ; 45 : 45-46.

#### ◆ 総 説

- 1) 山本善裕, 加藤典子, 杉江和茂. 「感染症専門医の育成により地域医療を支える感染症科・AST へ」 *AFS Report* 2024 Jun ; 4 : 2-6.
- 2) 村井佑至, 川筋仁史, 山本善裕. 私の治療「インフルエンザ」. *日本医事新報* 2024 Feb ; 5209 : 45-45.
- 3) 川筋仁史, 山本善裕. 私の治療「クラミジア肺炎」. *日本医事新報* 2024 Jul ; 5228 : 43-43.
- 4) 川筋仁史. COVID-19 ワクチン個別最適化に向けた微量全血での中和活性評価系の確立と実証. *Jpn J Antibiot.* 2024 Sep ; 77(3) : 135-143.
- 5) 竹腰雄祐, 川筋仁史, 山本善裕. 新たな肺炎ガイドラインを読み解く「緑膿菌性肺炎」. *呼吸器内科* 2024 Oct ; 46(4):401-406.

#### ◆ 学会報告

- 1) Kubo R, Iwanaga N, Nagaoka K, Yoshida M, Takeda K, Ide S, Takazono T, Kosai K, Morinaga Y, Izumikawa K, Yamamoto Y, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H. *Bacteroides* spp. drug resistance in patients with anaerobic bacteremia: a multicentric retrospective observational study. *IDweek* 2024; 2024 Oct 16-19, Los Angeles, USA.
- 2) Asai Y, Yamamoto K, Nomoto H, Nakagawa H, Sahara T, Yamato M, Sakamoto N, Hase R, Shinohara K, Yoshimura Y, Nagasaka A, Ichikawa T, Imakita N, Miyawaki H, Yokota K, Yamamoto Y, Itoh N, Okumura N, Yoshimi Y, Ohmagari N. Development of a model to diagnose influenza in travellers using the data on the number of influenza cases and symptoms. *33rd International congress of antimicrobial chemotherapy*; Nov 3-6, Istanbul.
- 3) 山本善裕. パネルディスカッション「オートメーション化していく臨床微生物検査室をどのように運営していくか」 第35回日本臨床微生物学会・総会学術集会 ; 2024 Feb 9-11 ; 横浜.

- 4) 川筋仁史. パネルディスカッション「感染症危機に必要なリサーチマインド」第35回日本臨床微生物学会・総会学術集会; 2024 Feb 9-11; 横浜.
- 5) 腰山裕貴, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 兼田磨熙杜, 村井佑至, 川筋仁史, 長岡健太郎, 森永芳智, 山本善裕. オミクロン株流行以降のCOVID-19上気道および中枢気道性呼吸不全を来たした4例の検討. 第252回日本内科学会北陸地方会; 2024 Mar 3; 福井.
- 6) 山本善裕. 生涯教育講演「非結核性抗酸菌症の診断と治療」第91回日本内科学会北陸支部生涯教育講演会; 2024 Mar 3; 福井.
- 7) 兼田磨熙杜, 村井佑至, 江寄真佳, 腰山 裕貴, 川筋仁史, 長岡健太郎, 山本善裕. 富山大学附属病院におけるカンジダ血症の検討. 第8回日本医真菌学会東海・北陸支部深在性真菌症部会; 2024 Mar 9; 福井.
- 8) 佐賀由美子, 川筋仁史, 腰山裕貴, 山本善裕, 矢澤俊輔, 喜田嵩久, 川上利恵, 福山 圭, 板持雅恵, 谷 英樹, 大石和徳. 富山県で初めて確認された紅斑熱群リケッチャ症例. 第27回リケッチャ研究会; 2024 May 18-19; 福島.
- 9) 矢作彩, 川筋仁史, 西圭史, 青山隆彦, 山本善裕, 辻泰弘. 抗菌薬リネゾリド単回投与における唾液-血漿中薬物濃度解析. 日本医療薬学会第7回フレッシャーズ・カンファランス; 2024 Jun 15-16; 東京.
- 10) 川筋仁史, 辻泰弘, 江寄真佳, 腰山裕貴, 竹腰雄祐, 兼田磨熙杜, 村井佑至, 木本 鴻, 長岡健太郎, 山本善裕. 健常成人単回投与試験におけるリネゾリド・テジゾリドの唾液中移行動態評価. 第98回日本感染症学会総会・学術講演会・第72回日本化学療法学会学術集会; 2024 Jun 27-29; 神戸.
- 11) 村井佑至, 長岡健太郎, 竹腰雄祐, 川筋仁史, 三浦正義, 寺崎 靖, 森永芳智, 山本善裕. 嫌気性菌菌血症における抗菌薬治療効果の検証. 第98回日本感染症学会総会・学術講演会・第72回日本化学療法学会学術集会; 2024 Jun 27-29; 神戸.
- 12) 腰山裕貴, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 兼田磨熙杜, 村井佑至, 木本 鴻, 川筋仁史, 長岡健太郎, 森永芳智, 山本善裕. オミクロン株流行以降にCOVID-19上気道および中枢気道性呼吸不全をきたした4例の検討. 第98回日本感染症学会総会・学術講演会・第72回日本化学療法学会学術集会; 2024 Jun 27-29; 神戸.
- 13) 長岡健太郎, 村井佑至, 川筋仁史, 三浦正義, 寺崎 靖, 岩永直樹, 小佐井康介, 高園貴弘, 迎 寛, 柳原克紀, 森永芳智, 山本善裕. 非膿瘍形成性偏性嫌気性菌菌血症についての臨床的検討. 第98回日本感染症学会総会・学術講演会・第72回日本化学療法学会学術集会; 2024 Jun 27-29; 神戸.
- 14) 江寄真佳, 長岡健太郎, 加藤典子, 腰山裕貴, 竹腰雄祐, 兼田磨熙杜, 村井佑至, 木本 鴻, 川筋仁史, 長岡健太郎, 森永芳智, 山本善裕. メロペネム, タゾバクタム/ピペラシリンによる薬剤耐性菌出現リスクの比較検討. 第98回日本感染症学会総会・学術講演会・第72回日本化学療法学会学術集会; 2024 Jun 27-29; 神戸.
- 15) 畠山義史, 長岡健太郎, 山本善裕. 急性胆管炎への初期抗菌薬選択に関する臨床的検討. 第98回日本感染症学会総会・学術講演会・第72回日本化学療法学会学術集会; 2024 Jun 27-29; 神戸.
- 16) 長岡健太郎, 山本善裕. シンポジウム「ポストコロナで求められる呼吸器感染症の病態理解と診断の重要性」嫌気性菌下気道感染症の病態理解と診断, 治療. 第98回日本感染症学会総会・学術講演会・第72回日本化学療法学会学術集会; 2024 Jun 27-29; 神戸.
- 17) 仁井見英樹, 兼田磨熙杜, 宮嶋友希, 長岡健太郎, 山本善裕. シンポジウム「診療各科における遺伝子検査の課題と展望」血流感染症における新規バイオマーカー「菌数」および「NE-WY」の有用性について. 第98回日本感染症学会総会・学術講演会・第72回日本化学療法学会学術集会; 2024 Jun 27-29; 神戸.
- 18) 山本善裕. 教育セミナー「原因がウイルスから細菌に変わる際の抗菌化学療法～呼吸器領域を中心に～」. MRSAフォーラム 2024; 2024 Jul 6; 仙台.
- 19) 川筋仁史, 辻泰弘, 江寄真佳, 腰山裕貴, 竹腰雄祐, 兼田磨熙杜, 村井佑至, 木本 鴻, 長岡健太郎, 山本善裕. 健常成人単回投与試験におけるリネゾリド・テジゾリドの唾液中移行動態評価. MRSAフォーラム 2024; 2024 Jul 6; 仙台.
- 20) 笹原志央里, 松浦美里, 青木雅子, 長岡健太郎, 山本善裕. 部署の看護管理者を巻き込んだ手指衛生の改善の取り組み. 第39回日本環境感染学会総会・学術集会; 2024 Jul 25-27; 京都.
- 21) 青木雅子, 松浦美里, 笹原志央里, 梅田加洋子, 長岡健太郎, 山本善裕. 富山県内の中小規模病院を対象とした感染対策研修の効果と評価. 第39回日本環境感染学会総会・学術集会; 2024 Jul 25-27; 京都.
- 22) 佐賀由美子, 川筋仁史, 山本善裕, 喜田嵩久, 矢澤俊輔, 福山 圭, 板持雅恵, 大石和徳, 谷 英樹. 富山県で初めて確認された紅斑熱群リケッチャ症例について. 令和6年度中部地区獣医師大会・獣医学中部地区学会; 2024 Sep 8; 新潟.
- 23) 長岡健太郎. パネルディスカッション「感染症専門医の育成」大学病院における論文作成と指導方法を考える. 第

94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.

- 24) 林 弘平, 村井佑至, 川口アエ, 安河内励, 石田羽海, 藤谷知樹, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 兼田磨熙杜, 川筋仁史, 渡邊 哲, 篠原孝幸, 宮崎義継, 長岡健太郎、山本善裕. 播種性ヒストプラスマ症を契機に診断された AIDS の一例. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 25) 長岡健太郎, 岩永直樹, 村井佑至, 竹腰雄祐, 川筋仁史, 小佐井康介, 高園貴弘, 迎 寛, 柳原克紀, 森永芳智, 山本善裕. 嫌気性菌血症を併発した下気道感染例の検証. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 26) 川口アエ, 村井佑至, 安河内励, 藤谷知樹, 石田羽海, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 兼田磨熙杜, 川筋仁史, 加藤 敦, 長岡健太郎, 山本善裕. メロペネムへの escalation を要したタゾバクタム/ ピペラシリン初期治療例の全例調査. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 27) 藤谷知樹, 長岡健太郎, 石田羽海, 川口アエ, 安河内励, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 村井佑至, 兼田磨熙杜, 川筋仁史, 山本善裕. 腸内細菌血流感染における clinical failure 関連因子の検討. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 28) 安河内励, 長岡健太郎, 兼田磨熙杜, 石田羽海, 川口アエ, 藤谷知樹, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 村井佑至, 兼田磨熙杜, 川筋仁史, 山本善裕. 溶血性レンサ球菌感染症の菌血症発症と重症化に関する臨床的検討. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 29) 石田羽海, 兼田磨熙杜, 長岡健太郎, 川口アエ, 藤谷知樹, 安河内励, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 村井佑至, 川筋仁史, 山本善裕. 富山大学附属病院におけるブドウ球菌属菌血症の臨床的検討. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 30) 腰山裕貴, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 村井佑至, 川筋仁史, 長岡健太郎, 谷 英樹, 大石和徳, 山本善裕. 富山県で初めて確認され, 極東紅斑熱と推定された紅斑熱群リケッチア症の1例. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 31) 川筋仁史, 竹腰雄祐, 石田羽海, 川口アエ, 藤谷知樹, 安河内励, 江寄真佳, 兼田磨熙杜, 村井佑至, 長岡健太郎, 仁井見英樹, 森永芳智, 山本善裕. 当院の非結核性抗酸菌(NTM)症における NTM 重複感染例の実態調査. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 32) 兼田磨熙杜, 安河内励, 石田羽海, 川口アエ, 藤谷知樹, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 村井佑至, 川筋仁史, 長岡健太郎, 山本善裕. 富山大学附属病院におけるカンジダ血症の検討. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 33) 里村夏奈, 川筋仁史, 石田羽海, 川口アエ, 藤谷知樹, 安河内励, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 兼田磨熙杜, 村井佑至, 長岡健太郎, 森永芳智, 山本善裕, 金谷潤一, 大石和徳. COVID-19 を契機に発症した *Streptococcus pyogenes* M1UK 系統株による重症肺炎、心膜炎の2例. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 34) 竹林裕太, 川筋仁史, 石田羽海, 川口アエ, 藤谷知樹, 安河内励, 江寄真佳, 竹腰雄祐, 兼田磨熙杜, 村井佑至, 長岡健太郎, 仁井見英樹, 森永芳智, 山本善裕. 当院における迅速発育菌抗酸菌感染症の臨床的特徴と経時的变化. 第94回日本感染症学会西日本地方会学術集会・第72回日本化学療法学会西日本支部総会；2023 Nov 14-16；神戸.
- 35) 宮木恵子, 青山隆彦, 櫻井里咲, 矢作彩, 川筋仁史, 山本善裕, 達泰弘. オキサゾリジノン系抗菌薬リネゾリドの唾液中薬物動態解析. 第45回日本臨床薬理学会学術集会；2024 Dec 13-14；大宮.