1. **Seryoung Kim, Satomi Masai, Keiji Murakami, Momoyo Azuma, Keiko Kataoka, Mayu Sebe, Kazuya Shimizu, Tomoaki Itayama, Niwooti Whangchai, Kanda Whangchai, Ikko Ihara *and* Hideaki Maseda :** Characteristics of Antibiotic Resistance and Tolerance of Environmentally Endemic ., *Antibiotics,* **11,** *8,* 1120, 2022.
2. **若林 龍矢, 櫻井 明子, 越智 ありさ, 冨永 辰也 :** 小胞体ストレス誘導下における腎線維化とBMP4/CHOPの機能解析, *第95回日本生化学会大会,* 2022年11月.
3. **若林 龍矢, 櫻井 明子, 越智 ありさ, 冨永 辰也 :** 腎硬化症における小胞体ストレス分子メカニズムの解析, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
4. **越智 ありさ, 櫻井 明子, 太田 浩二, 飛永 恭兵, 若林 龍矢, 𦚰野 修, 右手 浩一, 冨永 辰也 :** 高吸水性ポリマーを用いた新規エクソソーム精製法, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
5. **臼木 ひまり, 下村 未来, 賀川 紗夕子, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 高脂肪特殊飼料摂取におけるNASHモデルマウス肝臓組織の 線維化・炎症関連遺伝子発現レベルの検討, *第46回徳島県医学検査学会,* 2022年12月.
6. **賀川 紗夕子, 下村 未来, 臼木 ひまり, 安井 敏之, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** ヒトの腸内細菌叢の形成過程における腸内環境の変化, *第46回徳島県医学検査学会,* 2022年12月.
7. **下村 未来, 臼木 ひまり, 賀川 紗夕子, 石川 隆司, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 食餌誘導性NASHモデルマウスの腸内細菌叢の16Sメタゲノム解析の試み, *第46回徳島県医学検査学会,* 2022年12月.
8. **宮城 将展, 若林 龍矢, 櫻井 明子, 冨永 辰也 :** 腎脂質代謝異常とERストレスの作用機序について 「ApoE欠損動脈硬化症モデルマウスでの検討」, *第46回徳島県医学検査学会,* 2022年12月.
9. **賀川 紗夕子, 石川 隆司, 安井 敏之, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 出生後の児の便中細菌叢および有機酸濃度の経時的変化と影響要因, *第96回日本細菌学会総会,* 2023年3月.
10. **石川 隆司, 片岡 佳子 :** 食餌誘導性NASHモデルマウスにおける幼若期のアンピシリン投与の影響について, *第76回日本細菌学会中国・四国支部総会(松山大学),* 2023年10月.
11. **松本 琴弓, 吉野 巧望, 若林 龍矢, 櫻井 明子, 冨永 辰也 :** 高脂肪食負荷が腎臓に及ぼすERストレスへの影響について①, *第47回徳島県医学検査学会,* 2023年12月.
12. **吉野 巧望, 松本 琴弓, 若林 龍矢, 櫻井 明子, 冨永 辰也 :** 高脂肪食負荷が腎臓に及ぼすERストレスへの影響について②, *第47回 徳島県医学検査学会,* 2023年12月.
13. **大西 光莉, 真鍋 飛来, 安富 大翔, 石川 隆司, 福永 智子, 片岡 佳子, 櫻井 明子 :** 高脂肪特殊飼料摂取マウスにおける非アルコール性脂肪肝炎(NASH)と幼若期抗菌薬投与の影響, *第47回 徳島県医学検査学会,* 2023年12月.
14. **真鍋 飛来, 大西 光莉, 安富 大翔, 石川 隆司, 福永 智子, 片岡 佳子, 櫻井 明子 :** 幼若期の抗菌薬暴露が食餌誘導性NASHモデルマウスの 腸内細菌叢に及ぼす影響, *第47回 徳島県医学検査学会,* 2023年12月.
15. **米元 遥香, 冨永 辰也, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 細菌由来細胞外小胞(エクソソーム)放出量の検討, *第47回 徳島県医学検査学会,* 2023年12月.
16. **石川 隆司, 大西 光莉, 清水 真祐子, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 幼若期のアンピシリン暴露が食餌誘導性NASHモデルマウスに及ぼす影響, *第97回日本細菌学会総会,* 2024年8月.
17. **仲村 真樹, 石川 隆司, 桑原 知巳, 今大路 治之, 片岡 佳子 :** 幼若期のアンピシリン暴露がマウス腸内細菌叢とウェスタンダイエット摂取後のNASH発症に及ぼす影響, *第77回日本細菌学会中国四国支部総会(岡山),* 2024年10月.
18. **仲村 真樹, 市川 乃愛, 佐藤 奨起, 石川 隆司, 福永 智子, 片岡 佳子, 櫻井 明子 :** 食餌誘導性NASHモデルマウスにおける幼若期の抗菌薬暴露が腸内細菌叢に及ぼす影響, *第48回 徳島県医学検査学会,* 2024年12月.
19. **市川 乃愛, 仲村 真樹, 佐藤 奨起, 石川 隆司, 福永 智子, 片岡 佳子, 櫻井 明子 :** NASHモデルマウス便中のBifidobacterium属菌量に対する抗菌薬暴露の影響, *第46回 徳島県医学検査学会,* 2024年12月.
20. **佐藤 奨起, 仲村 真樹, 市川 乃愛, 石川 隆司, 福永 智子, 成澤 裕子, 山下 理子, 片岡 佳子, 櫻井 明子 :** 高脂肪特殊飼料摂取NASHモデルマウスの肝臓線維化レベルと腸管粘膜の厚さの評価, *第48回徳島県医学検査学会,* 2024年12月.
21. **中野 日和, 中川 綾乃, 三谷 夏海, 櫻井 明子, 冨永 辰也 :** 走査型電子顕微鏡を用いた病理組織スライド撮影の検討➀, *第48回徳島県医学検査学会,* 2024年12月.
22. **中川 綾乃, 中野 日和, 三谷 夏海, 櫻井 明子, 冨永 辰也 :** 走査型電子顕微鏡を用いた病理組織スライド撮影の検討➁, *第48回徳島県医学検査学会,* 2024年12月.
23. **三谷 夏海, 中川 綾乃, 中野 日和, 櫻井 明子, 冨永 辰也 :** 腎スフェロイドにおけるマーカー遺伝子の解析, *第48回徳島県医学検査学会,* 2024年12月.
24. **仲 紅葉, 冨永 辰也, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 細菌由来細胞外小胞(エクソソーム)抽出法の検討, *第48回徳島県医学検査学会,* 2024年12月.
25. **佐藤 奨起, 仲村 真樹, 市川 乃愛, 石川 隆司, 福永 智子, 成澤 裕子, 山下 理子, 片岡 佳子, 櫻井 明子 :** 高脂肪特殊飼料摂取NASHモデルマウスの肝臓線維化レベルと腸管粘膜の厚さの評価, *徳島県臨床検査技師会誌,* 22, 2024年12月.
26. **石川 隆司, 中村 真紀, 今大路 治之, 桑原 知巳, 獅々堀 正幹, 清水 真祐子, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 高脂肪食および幼若期アンピシリン暴露がマウス腸内環境と脂肪性肝疾患に及ぼす影響, *第98回日本細菌学会総会(金沢),* 2025年5月.
27. **冨永 辰也, 櫻井 明子 :** 簡便な低真空走査型電子顕微鏡によるパラフィン切片の撮影 LV-SEMによる腎組織微細構造の解析, *第74 回日本医学検査学会,* 2025年5月.