

## 2024 年

### 【英文原著・症例報告】

- 1) Ayako Mori, Izumi Kato, Katsuya Narumi, Yoh Takekuma, Hitoshi Kashiwagi, Yuki Sato, Mitsuru Sugawara, Masaki Kobayashi.: Quantitative analysis of communication changes in online medication counseling using the Roter Interaction System. *Res Social Adm Pharm* 2024 Jan;20(1):36-42. doi: 10.1016/j.sapharm.2023.10.001.
- 2) Ryo Tamaki, Kiwamu Noshiro, Ayako Furugen, Ayako Nishimura, Hiroshi Asano, Hidemichi Watari, Masaki Kobayashi, Takeshi Umazume.: Breast milk concentrations of acetaminophen and diclofenac - unexpectedly high mammary transfer of the general-purpose drug acetaminophen. *BMC Pregnancy Childbirth* 2024 Jan 29;24(1):90. doi: 10.1186/s12884-024-06287-4.
- 3) Yoshitaka Saito, Yoh Takekuma, Hajime Asahina, Ryo Hisada, Mitsuru Sugawara.: Significantly Delayed Development of Polyarthrititis with Active Tenosynovitis after Possible Temporary Neutropenic Immune-Related Adverse Events Caused by Atezolizumab Treatment: A Novel Case Report. *Case Rep Oncol Med* 2024 Feb 8;2024:1566299. doi: 10.1155/2024/1566299.
- 4) Shunsuke Nashimoto, Masashi Miyamae, Issei Higuchi, Michihito Kono, Maria Tada, Tatsuya Atsumi, Mitsuru Sugawara, Yoh Takekuma.: Decrease in mycophenolic acid plasma level by sacubitril/valsartan in lupus nephritis patient. *Case Rep Nephrol Dial* 2024 Feb 28;14(1):30-35. doi: 10.1159/000536468.
- 5) Yoshitaka Saito, Tatsuhiko Sakamoto, Masaki Kobayashi, Yoh Takekuma, Issei Higuchi, Keisuke Okamoto, Jun Sakakibara-Konishi, Yasushi Shimizu, Ichiro Kinoshita, Mitsuru Sugawara.: Evaluation of Prediabetes in Cisplatin-induced Nephrotoxicity in the Short Hydration Method: A Subgroup Analysis. *In Vivo* 2024 Mar-Apr;38(2):800-806. doi: 10.21873/invivo.13504.
- 6) Yoshitaka Saito, Yoh Takekuma, Yoshito Komatsu, Mitsuru Sugawara.: Impact of preexisting proteinuria on the development of regorafenib-induced problematic proteinuria in real-world metastatic colorectal cancer treatment. *Scientific reports* 2024 Mar 2;14(1):5153. doi: 10.1038/s41598-024-55727-w.

- 7) Atsuhito Kubota, Shungo Imai, Ryoichi Aoyagi, Wataru Murase, Masaru Terasaki, Mitsuru Sugawara, Yoh Takekuma, Hiroyuki Kojima.: Immunoregulatory Effects of Elemental Diet and Its Ingredient, Tryptophan, via Activation of the Aryl Hydrocarbon Receptor in Mice. *International Journal of Molecular Sciences* 2024, 25(6), 3448; <https://doi.org/10.3390/ijms25063448>"
- 8) Hitoshi Kashiwagi, Yuki Sato, Shunsuke Nashimoto, Shungo Imai, Yoh Takekuma, Mitsuru Sugawara.: Platelets Affect the Activity of Amino Acid Transporter SNAT4 in HuH-7 Human Hepatoma Cells. *Biol Pharm Bull* 2024;47(3):652-659. doi: 10.1248/bpb.b23-00904.
- 9) Takezo Tsutsumi, Shungo Imai, Kenji Momo, Hitoshi Kashiwagi, Yuki Sato, Mitsuru Sugawara, Yoh Takekuma.: Comparison of the incidence of nausea and vomiting between linezolid and vancomycin using claims database: a retrospective cohort study. *Int J Clin Pharm.* 2024 Apr;46(2):421-428. doi: 10.1007/s11096-023-01668-9.
- 10) Keiichi Nakano, Masanori Seimiya, Kojiro Yamazaki, Keiko Yasuda, Naoki Yamashita, Hideki Goto, Takanori Teshima.: Patent blue interferes with the measurement of lipemia index in a patient with sentinel lymph node. *Laboratory Medicine* 2024 Sep 4;55(5):672-675. doi: 10.1093/labmed/lmae028.
- 11) Takuya Watanabe, Yoshitaka Saito, Yoh Takekuma, Yasushi Shimizu, Ichiro Kinoshita, Yoshito Komatsu, Mitsuru Sugawara.: Evaluation of the risk factors for the failure of a single prophylactic dose of anticholinergic drugs for irinotecan-induced cholinergic symptoms. *Int J Clin Pharmacol Ther* 2024 May;62(5):213-221. doi: 10.5414/CP204531.
- 12) Yoshitaka Saito, Yoh Takekuma, Masato Takahashi, Tomohiro Oshino, Mitsuru Sugawara.: Evaluation of the impact of systemic dexamethasone dosage on docetaxel-induced hand-foot syndrome in patients with breast cancer. *Scientific reports* 2024 Jun 18;14(1):14083. doi: 10.1038/s41598-024-64553-z.
- 13) Tatsuhiko Sakamoto, Moeko Kado, Yoshitaka Saito, Kazuki Uchiyama, Ryota Kanno, Osamu Taniguchi, Yoh Takekuma, Jun Sakakibara-Konishi, Yasushi

Shimizu, Ichiro Kinoshita, Mitsuru Sugawara.: Evaluation of Efficacy of Adding Aprepitant to Palonosetron and Dexamethasone in Carboplatin and Etoposide Therapy. *Biol Pharm Bull* 2024;47(6):1189-1195. doi: 10.1248/bpb.b24-00046.

- 14) Akira Yamagami, Katsuya Narumi, Yoshitaka Saito, Ayako Furugen, Shungo Imai, Yoshimasa Kitagawa, Yoichi Ohiro, Ryo Takagi, Yoh Takekuma, Mitsuru Sugawara, Masaki Kobayashi.: Development of a risk prediction model for surgical site infection after lower third molar surgery. *Oral Diseases* 2024 Jul;30(5):3202-3211. doi: 10.1111/odi.14747.
- 15) Yoshitaka Saito, Yoh Takekuma, Masato Takahashi, Tomohiro Oshino, Mitsuru Sugawara.: Association of oral mucositis induced by anthracycline-cyclophosphamide and subsequent docetaxel treatment for perioperative breast cancer. *Support Care Cancer* 2024 Jul 13;32(8):513. doi: 10.1007/s00520-024-08733-7.
- 16) Yoshitaka Saito, Kazuki Uchiyama, Yoh Takekuma, Yoshito Komatsu, Mitsuru Sugawara.: Risk Factor Analysis for Anti-epidermal Growth Factor Receptor Monoclonal Antibody-induced Problematic Skin Toxicities in Patients With Liver Metastatic Colorectal Cancer. *In Vivo* 2024 Sep-Oct;38(5):2390-2398. doi: 10.21873/invivo.13706.
- 17) Yusuke Niinuma, Keisuke Kagami, Mitsuru Sugawara, Yoh Takekuma.: The crucial relationship between vancomycin minimum inhibitory concentration and therapeutic efficacy against methicillin-resistant coagulase-negative staphylococci. *J Chemother* 2024 Aug 26:1-8. doi: 10.1080/1120009X.2024.2394326.
- 18) Chihiro Koseki, Takehiko Ishikawa, Yuki Sato, Mikiko Shimada, Yuki Yokoi, Kiminori Nakamura, Naoyuki Honma, Takanori Moriyama, Hitoshi Kashiwagi, Mitsuru Sugawara.: Development of an Evaluation System Using Intestinal Organoids for Drug Efflux Transport Analysis by an Imaging Approach. *J Pharm Sci* 2024 Sep;113(9):2675-2682. doi: 10.1016/j.xphs.2024.06.007.
- 19) Yoshitaka Saito, Yoh Takekuma, Jun Sakakibara-Konishi, Yasushi Shimizu, Ichiro Kinoshita, Mitsuru Sugawara.: Effect of baseline anemia on the efficacy of docetaxel and ramucirumab for advanced non-small cell lung cancer treatment. *BMC Cancer*

2024 Oct 21;24(1):1301. doi: 10.1186/s12885-024-13070-3.

- 20) Atsushi Yamaguchi, Yoshitaka Saito, Keisuke Okamoto, Ayako Furugen, Katsuya Narumi, Yoh Takekuma, Jun Sakakibara-Konishi, Yasushi Shimizu, Ichiro Kinoshita, Mitsuru Sugawara, Masaki Kobayashi.: Association Between Multisystem Immune-related Adverse Events and Progression-free Survivals in PD-1/PD-L1 Inhibitor Monotherapy. *In Vivo* 2024 Nov-Dec;38(6):2886-2896. doi: 10.21873/invivo.13770.
- 21) Yoshitaka Saito, Yoh Takekuma, Yoshito Komatsu, Mitsuru Sugawara.: Impact of renal impairment on early development of severe neutropenia with trifluridine/tipiracil treatment for metastatic colorectal cancer. *Scientific reports* 2024 Nov 6;14(1):26990. doi: 10.1038/s41598-024-78741-4.
- 22) Ryusei Mikami, Shungo Imai, Mineji Hayakawa, Hitoshi Kashiwagi, Yuki Sato, Shunsuke Nashimoto, Mitsuru Sugawara, Yoh Takekuma.: Development and validation of the prediction score for augmented renal clearance in critically ill Japanese adults. *J Pharm Health Care Sci* 2024 Nov 6;10(1):69. doi: 10.1186/s40780-024-00394-2.
- 23) Ayako Nishimura, Ayako Furugen, Masaki Kobayashi, Yoh Takekuma, Naho Yakuwa, Mikako Goto, Masahiro Hayashi, Atsuko Murashima, Mitsuru Sugawara.: Effects of famotidine use during pregnancy: an observational cohort study. *J Pharm Health Care Sci* 2024 Nov 8;10(1):70. doi: 10.1186/s40780-024-00393-3.
- 24) Ayako Nishimura, Ayako Furugen, Masaki Kobayashi Yoh Takekuma, Naho Yakuwa, Mikako Goto, Masahiro Hayashi, Atsuko Murashima, Mitsuru Sugawara.: Effects of Famotidine Use During Pregnancy: An Observational Cohort Study. *Journal of Pharmaceutical Health Care and Sciences* 2024 Nov 8;10(1):70.
- 25) Yoshitaka Saito, Osamu Taniguchi, Yoh Takekuma, Jun Sakakibara-Konishi, Yasushi Shimizu, Ichiro Kinoshita, Mitsuru Sugawara .: Impact of baseline renal impairment on severe neutropenia development in pemetrexed and carboplatin thoracic cancer treatment. *Support Care Cancer* 2024 Nov 27;32(12):829. doi: 10.1007/s00520-024-09006-z.
- 26) Hina Ishikawa, Ayako Furugen, Ayako Nishimura, Takeshi Umazume, Shuhei

Ishikawa, Ryoichi Aoyagi, Katsuya Narumi, Keisuke Okamoto, Yoh Takekuma, Mitsuru Sugawara, Masaki Kobayashi.: Validated UPLC-MS/MS method for quantification of melatonin receptor agonists and dual orexin receptor antagonists in human plasma and breast milk: Application to quantify suvorexant and lemborexant in clinical samples. *J Pharm Biomed Anal* 2024 Dec 15;251:116432. doi: 10.1016/j.jpba.2024.116432.

【和文原著・症例報告】

- 1) 永瀬 怜司, 森木 邦明, 熊井 正貴, 縄田 修一, 千葉 貴志, 深水 知英, 志田 敏宏,.: 薬剤部門に所属している薬剤師以外の者へのタスクシフトの業務負担軽減効果と対人業務への影響に関するアンケート調査結果. *医療薬学* 2024 Apr;50(4):143-152
- 2) 田澤 佑基, 遠藤 知之, 武隈 洋, 菅原 満.: dolutegravir/lamivudine への薬剤変更における薬剤師介入の効果. *日本エイズ学会誌* 2024年5月1日;26巻2号, 77-84
- 3) 小柳 遼, 川岸亨, 水口貴史, 山崎浩二郎, 武隈洋, 菅原満.: トラブルシューティングに効果的な電子マニュアルの作成・運用. *北海道病院薬剤師会誌* 第107号 2024Nov;54(107):7-9

【その他著書】

- 1) 西村あや子, 鈴木小夜.: 『今日の臨床サポート』授乳婦への薬物投与(第5版). エルゼビア・ジャパン 『今日の臨床サポート』, 2024 <https://clinicalsup.jp/jpoc/search.aspx>
- 2) 西村あや子.: 妊娠中に服用できる睡眠薬はありますか. 「調剤と情報」2024年7月増刊号 page148-154, じほう, 2024年7月25日
- 3) 金森怜.: こんなときどうする? 向精神薬コンサルテーション 3 相互作用. 月刊薬事 (2024年10月臨時増刊号), Vol66 No14, 148-154、じほう 2024年10月25日 ;

【学会・講演会発表】

<国際学会>

なし

<全国学会・シンポジウム等招待講演>

- 1) 武隈 洋、井上優希、菅原 満: シンポジウム 3 採血に依らない TDM ～ Alternative sampling による TDM に関する最新知見～  
唾液サンプリングに基づく TDM の実際. 第 39 回日本 TDM 学会・学術大会 (2023 年 6 月 24-25 日・京都 京都テルサ)
  
- 2) 鏡 圭介、石黒 信久: シンポジウム 13 「J-SIPHE(感染対策連携共通プラットフォーム) ～自施設内及び地域連携への活用～」  
北海道での取り組み (J-SIPHE を用いた多施設および自施設解析ー抗菌薬と耐性菌の関連). 第 38 回 日本環境感染学会総会・学術集会 (2023 年 7 月 21 日、パシフィコ横浜 ノース)
  
- 3) 武隈 洋、井上優希、菅原 満: シンポジウム 12 「新たな TDM 対象抗菌薬の最前線」  
オキサゾリジノン系抗菌薬の TDM. 第 70 回日本化学療法学会東日本支部総会/第 72 回日本感染症学会東日本地方会学術集会 合同学会 (2023 年 10 月 25-27 日, 東京ドームホテル)
  
- 4) 鏡 圭介、石黒 信久: シンポジウム 17 「一歩進んだ抗菌薬適正使用支援チームの活動ーASP 実践のためのガイダンス第 2 版へー」  
J-SIPHE を活用した施設の取り組みと地域連携. 第 70 回日本化学療法学会東日本支部総会/第 72 回日本感染症学会東日本地方会学術集会 合同学会 (2023 年 10 月 27 日、東京ドームホテル)
  
- 5) 鏡 圭介: 当番校シンポジウム「アフターコロナを考える」薬剤師の立場から  
「J-SIPHE を用いた抗菌薬適正使用の取り組み」. 第 25 回 国公立大学附属病院感染対策協議会 (総会) (2023 年 10 月 31 日、札幌プリンスホテル 国際館パミール) 主催: 国公立大学附属病院感染対策協議会
  
- 6) 植田孝介、南須原康行、渥美達也: 抗リウマチ薬・免疫抑制薬のリスクマネジメント. 第 38 回日本臨床リウマチ学会 (2023 年 11 月 18 日、19 日)

<国際学会>

- 1) Atsushi Yamaguchi, Shinsuke Hirabayashi, Kazuyo Niki, Keisuke Kagami, Yukayo

Terashita, Yuko Coh, Atsushi Manabe, Mitsuru Sugawara, Yoh Takekuma.: Therapeutic drug monitoring of busulfan in once-daily method for pediatric hematopoietic stem cell transplantation and urine concentration measurement: a case report.. 第16回国際小児がん学会アジア大会(SIOP Asia 2024, 16th Congress of Asia continental branch of International Society of Paediatric Oncology, 2024年6月22-25日, 横浜)

- 2) Shinsuke Hirabayashi, Yoh Takekuma, Mutsumi Nishida, Atsushi Manabe.: Optimization of Pediatric Hematopoietic Cell Transplantation. 第14回日本血液学会国際シンポジウム (The 14th JSH International Symposium, 2024年7月13-14日, 函館)
- 3) Yukari Otsuka, Shinsuke Hirabayashi, Atsushi Yamaguchi, Kazumi Oura, Masataka Hasegaw, Jutaro Abe, Yukayo Terashi, Yuko Cho, Naoto Takahashi, Atsushi Manabe.: Dose adjustment of dasatinib based on therapeutic drug monitoring in pediatric philadelphia chromosome-positive acute lymphoblastic leukemia . 第14回日本血液学会国際シンポジウム (The 14th JSH International Symposium, 2024年7月13-14日, 函館)

<全国学会・シンポジウム等招待講演>

- 1) 熊井正貴.: 薬剤師の介入のわかる症例報告の書き方～書式変更も踏まえて～. 第7回日本病院薬剤師会 Future Pharmacist Forum(オンデマンド, 2024年7月13日-8月12日)
- 2) 田澤佑基.: HIV 診療チームにおける薬剤師の役割. 第7回日本病院薬剤師会 Future Pharmacist Forum(オンデマンド, 2024年7月13日-8月12日)
- 3) 武隈洋.: ベーシックセミナー1 TDM 研究論文がアクセプトされるまでの道のり  
TDM 研究論文投稿への道に一步踏み出そう. 第40回日本 TDM 学会・学術大会 (2024年7月14-15日, 札幌)
- 4) 樋口一世.: 多発性嚢胞腎. 第18回日本腎臓病薬物療法学会 学術集会・総会 (札幌開催)・よくわかるシリーズ5 (2024年7月14-15日, 札幌)
- 5) 西村あや子.: 有害事象報告・妊娠レジストリの読み解き方. 第34回日本医

療薬学会年会（2024年11月2-4日，千葉・幕張）

<全国学会・一般演題>

- 1) 坂本達彦，齋藤佳敬，渡辺拓也，内山数貴，武隈洋，小松嘉人，菅原満.: ナノリポソーマルイリノテカンとレボホリナートの並列投与における有効性、安全性の評価. 日本臨床腫瘍薬学会 学術大会 2024（2024年3月2-3日，神戸国際展示場）
- 2) 梨本俊亮，宮前祐士，樋口一世，河野通仁，多田麻里亜，渥美達也，菅原満，武隈洋.: サクビトリルバルサルタンとの併用によりミコフェノール酸の血中濃度が顕著に低下したループス腎炎患者の1例. 日本薬学会第144年会（2024年3月，横浜）
- 3) 新沼 悠介，武隈 洋，鏡 圭介，菅原 満.: メチシリン耐性コアグララーゼ陰性ブドウ球菌におけるバンコマイシン MIC と治療効果の関連性. 第40回日本TDM学会・学術大会（2024年7月14-15日，札幌）
- 4) 山口 敦史，平林 真介，仁木 加寿子，鏡 圭介，寺下 友佳代，長 祐子，真部 淳，菅原 満，武隈 洋.: 小児造血幹細胞移植におけるブスルファンの1日4回投与方法と1日1回投与方法による薬物動態パラメータの比較. 第40回日本TDM学会・学術大会（2024年7月14-15日，札幌）
- 5) 三上龍生，今井俊吾，早川峰司，菅原満，武隈洋.: ICUにおけるクレアチニンクリアランスの測定値および推定値の経時的変化. 第18回日本腎臓病薬物療法学会学術集会・総会（2024年9月7-8日，札幌コンベンションセンター）
- 6) 西村あや子.: 妊娠中のファモチジン使用における胎児へのリスク評価. 第4回妊娠と薬情報研究会学術集会（2024年10月27日，東京）
- 7) 岡本敬介，齋藤佳敬，山口敦史，坂田浩太郎，鳴海克哉，小林正紀.: シスプラチン起因性腎障害の予防における硫酸マグネシウム投与量の検証 . 第34回日本医療薬学会年会 2024年11月2日（2024年11月2日，千葉 幕張メッセ）
- 8) 山口敦史，齋藤佳敬，岡本敬介，古堅彩子，鳴海克哉，武隈洋，榊原純，清水康，木下一郎，菅原満，小林正紀.: 多発性免疫関連有害事象と免疫チェックポイント阻害薬の治療効果との関連性の解析 . 第34回日本医療薬学会年会 2024年11月2日（2024年11月2日，千葉 幕張メッセ）
- 9) 谷口理，齋藤佳敬，坂本達彦，内山数貴，菅野亮太，渡辺拓也，武隈洋，榊原純，菅原満.: 温罨法によるビノレルビン起因性 末梢静脈炎の予防効果の

検討. 第 34 回日本医療薬学会年会 2024 年 11 月 2 日 (2024 年 11 月 2 日, 千葉 幕張メッセ)

- 10) 門 萌子,坂本 達彦,武隈 洋,齋藤 佳敬,鈴木 崇祥,菅原 満.: セツキシマブサロタロカンナトリウム投与後に低カルシウム血症のみを発症した一例. 第 34 回日本医療薬学会年会 2024 年 11 月 2 日 (2024 年 11 月 2 日, 千葉 幕張メッセ)
- 11) 菅野 亮太、齋藤佳敬、武隈洋、高橋将人、菅原満.: ドセタキセル誘発性末梢神経障害に対するデキサメタゾンの用量依存的な予防効果の検証. 第 34 回日本医療薬学会年会 2024 年 11 月 2 日 (2024 年 11 月 2 日, 千葉 幕張メッセ)
- 12) 三上龍生, 早川峰司, 今井俊吾, 佐藤夕紀, 柏木仁, 梨本俊亮, 菅原満, 武隈洋.: 2 種の過大腎クリアランス予測スコアの時系列比較による精度検証. 第 34 回日本医療薬学会年会 (2024 年 11 月, 千葉 幕張メッセ)
- 13) 田澤佑基.: 簡易懸濁法でドラビリンとドルテグラビルを投与後に血漿中薬物濃度を測定した一例. 第 38 回日本エイズ学会学術集会・総会(2024 年 11 月 28 日-30 日, 東京)
- 14) 新井崇之, 田澤佑基, 遠藤知之, 武隈洋, 菅原満.: 持続性注射薬カボテグラビル+リルピビリン(CAB+RPV)使用患者の臨床的特徴. 第 38 回日本エイズ学会学術集会・総会(2024 年 11 月 28 日-30 日, 東京)
- 15) 山口敦史, 植木将弘, 平林真介, 田澤佑基, 真部淳, 菅原満, 武隈洋.: LC-MS/MS を用いたルキシソリチニブの血漿中濃度測定法の開発と小児患者への臨床応用 . 第 66 回日本小児血液・がん学会学術集会 (2024 年 12 月 13 日, 京都 国立京都国際会館)

<学会地方部会・研究会・その他の院外における発表>

- 1) 新沼 悠介.: カルバペネムスペアリングについて ～AMR2023 を踏まえて～. MeijiSeika ファルマ社内研修会(2024 年 2 月 2 日, 札幌市, MeijiSeika ファルマ医薬北海道支店)
- 2) 鏡 圭介.: 現場での J-SIPHE の活用～薬剤師の視点から～. J-SIPHE 活用 Web セミナー2023 (2024 年 2 月 2 日、Web 開催) 主 催: 国立研究開発法人 国立国際医療研究センター病院 AMR 臨床リファレンスセンター
- 3) 鏡 圭介.: サーベイランスシステム J-SIPHE (感染対策連携共通プラットフォーム) を用いた多施設解析ー抗菌薬使用量と耐性菌の関連. フェトロージャ新発売記念講演会 in 北海道 (2024 年 4 月 19 日、Web 開催) 主 催: 塩野義製薬株式会社

- 4) 山神 彰, 山田武宏.: [臨床研究入門] 薬剤師スキルアップ講座 第7回 臨床研究プレゼンテーション(2) 観察研究その他: 作成と発表. 北海道科学大学 薬剤師生涯学習センター (2024年2月10日, 札幌市, 北海道科学大学サテライトキャンパス)
- 5) 山崎 浩二郎.: 北海道大学病院の薬剤師業務とタスクシフト. 第一三共社員研修会 (2024年2月13日)
- 6) 新沼 悠介.: 抗菌薬適正使用における取り組み. 令和6年度 国公立大学附属病院感染対策協議会 北海道・東北地区 教育作業部会ブロック別研修会 (2024年7月4日)
- 7) 山神 彰, 鳴海克哉, 齋藤佳敬, 古堅彩子, 今井俊吾, 岡本敬介, 北川善政, 大廣洋一, 高木 諒, 武隈 洋, 菅原 満, 小林正紀.: 下顎埋伏智歯抜歯手術における手術部位感染予測モデルの外部検証と臨床的有用性評価. 日本薬学会北海道支部第151回例会(札幌コンベンションセンター, 2024年7月6-7日)
- 8) 小柳遼, 川岸亨, 水口貴史, 山崎浩二郎, 武隈洋, 菅原満.: トラブルシューティングに効果的な電子マニュアルの作成・運用. 第71回 北海道薬学大会(札幌コンベンションセンター, 2024年7月6-7日)
- 9) 宮前祐士.: 医療メディケーション: 患者との対話による関係調整 ファシリテーター. 北海道医療安全研究会講演会セミナー (2024年7月13日)
- 10) 田澤佑基.: HIV 感染症の基礎知識と院内外の連携における薬剤師の役割. 2024年度 HIV 感染症専門薬剤師セミナー(オンライン, 2024年7月19日) 共催: 札幌病院薬剤師会、札幌薬剤師会、北海道病院薬剤師会、ギリアド・サイエンシズ株式会社
- 11) 田澤佑基.: ドルテグラビル/ラミブジンの2剤治療導入で考える薬剤師の役割. ViiV National Conference 2024(2024年8月24日, 東京, グランドプリンスホテル新高輪 3F 香雲, ViiV ヘルスケア株式会社)
- 12) 西村あや子.: 周産期を含めた女性の片頭痛薬物治療におけるポイント. 2024年度第1回妊婦・授乳婦専門薬剤師セミナー (2024年8月29日, 札幌薬主催)
- 13) 田澤佑基.: HIV 感染症の基礎知識と薬剤師の役割. 出張研修(2024年10月23日, オンライン, 北海道大学病院 HIV 診療支援センター)
- 14) 田澤佑基.: HIV 診療におけるチーム医療の実践～薬剤師の立場から～. 感

染症/HIV 講演会(2024年10月25日, アスティ 45 16F 中研修室 1605, MSD 株式会社主催)

- 15) 田澤佑基.: HIV 陽性者の将来を見据えた薬物治療マネジメント. HIV Pharmacist Forum 2024(2024年10月29日, オンライン, MSD 株式会社)
- 16) 熊井正貴.: 病院薬剤師. 札幌市立陵陽中学校職業講演会 (2024年11月20日)
- 17) 田澤佑基.: HIV 陽性者の長期療養を見据えた2剤治療への変更～薬剤師の立場から～. 令和6年度 第3回愛知県病院薬剤師会 HIV 部会学術講演会 (2024年12月10日, オンライン, 愛知県病院薬剤師会・ViiVヘルスケア株式会社)
- 18) 新沼 悠介.: 抗菌薬適正使用体制加算について ～自施設データから考える Access 抗菌薬の使用比率を上げるための方法～. 第29回札幌感染管理研究会 Zoom Web セミナー(2024年12月21日, オンライン, 札幌感染管理研究会・Meiji Seika ファルマ株式会社)
- 19) 田澤佑基.: 簡易懸濁法でドラビリンとドルテグラビルを投与後に血漿中薬物濃度を測定した一例. 第38回北海道 TDM 研究会 研究発表会(2024年12月22日, オンライン)

<院内講演会等での発表>

- 1) 熊谷 卓博.: 褥瘡治療における薬物療法. 2023年度褥瘡対策委員会セミナー (2024年1月10日, 北海道大学病院症例検討室2)
- 2) 新沼 悠介.: 抗菌薬適正使用について. 2023年度第2回 医療安全管理部・感染制御部合同研修 (2024年1月17日, E-learning)
- 3) 谷口 理.: 抗がん薬治療における悪心・嘔吐、口腔粘膜炎の管理～薬剤師の視点から～. 第11回腫瘍センターセミナー (2024年3月22日)
- 4) 武隈 洋.: 看護師特定行為研修、演習・臨床薬理学: 薬物動態・相互作用. クリニカルシミュレーションセンター2F セミナー室G (2024年5月13日)
- 5) 川岸 亨.: 看護師特定行為研修、演習・臨床薬理学: 高血圧. クリニカルシミュレーションセンター2F セミナー室G (2024年5月20日)

- 6) 樋口一世.: 看護師特定行為研修、演習・臨床薬理学: 経口血糖降下薬. クリニカルシミュレーションセンター 2F セミナー室 G (2024 年 5 月 23 日)
- 7) 新沼 悠介.: 看護師特定行為研修、演習・臨床薬理学: 感染症. クリニカルシミュレーションセンター 2F セミナー室 G (2024 年 5 月 28 日)
- 8) 金森 怜.: 看護師特定行為研修、演習・臨床薬理学: 不眠症. クリニカルシミュレーションセンター 2F セミナー室 G (2024 年 5 月 31 日)
- 9) 梨本優.: 産科的治療における薬剤の使用法 救急カート搭載薬剤を中心に. 新人看護師向け勉強会 (2024 年 5 月 31 日, 4-1 病棟保健指導室)
- 10) 新沼 悠介.: 抗菌薬適正使用について. 2024 年度第 1 回 医療安全管理部・感染制御部合同研修 (2024 年 7 月 10 日, 臨床大講堂)
- 11) 田澤佑基.: HIV 診療における薬剤師の役割 服薬指導の実際とポイント. 北海道ブロック拠点病院 HIV/AIDS 看護師研修 基礎レベル研修(中央キャンパス総合研究棟 3 号館 1 階 小会議室, 2024 年 7 月 29 日)
- 12) 小林准.: 18F-FMISO 製造準備の進捗と現在の組織体制の確認. 2024 年度北大病院 PET 薬剤合成 GMP 教育訓練 (2024 年 8 月 2 日, 北大医学部管理棟 2 階 2-1 共通セミナー室)
- 13) 黒田小百合.: 安全な静脈注射薬投与のために. オペ室静脈エキスパート看護師主催・オペ室看護師向け勉強会 (2024 年 12 月 9 日, オペ室)
- 14) 佐藤真由子.: 精神科病棟で使用する頓用薬とその注意点について. 6, 7-1 病棟看護師向け勉強会 (2024 年 12 月 12 日, 6-1 病棟体育館)

#### 【競争的獲得資金】

##### 1. 科研費

###### 1) 基盤研究 C (1 名)

「唾液中薬物濃度モニタリングが適用可能な薬物の選択方法の確立」

(武隈 洋; 令和 6-8 年度: 課題番号 24K09933)

###### 2) 奨励研究 (2 名)

「リネズリドによる低ナトリウム血症発現の因果関係およびそのリスク因子の検討」

(堤 竹蔵；課題番号 24H02631)

「抗てんかん薬ラコサミドの胎盤透過性および乳汁移行性評価に関する研究」

(西村あや子；課題番号 24H02646)

## 2. その他

### 1) 日本腎臓病薬物療法学会研究助成 (1名)

「ヘパリンモニタリングにおける活性化部分トロンボプラスチン時間と抗Xa 活性の不一致に対する腎機能低下の影響」

(三上龍生)

### 2) 公益財団法人臨床薬理研究振興財団 (第49回) 研究奨励金 (1名)

「ヘパリンモニタリング下における活性化部分トロンボプラスチン時間と抗活性化第X因子活性の不一致に腎機能低下が及ぼす影響の解明」

(三上龍生)