1. **Kenta Yagi, Yasutaka Sato, Satoshi Sakaguchi, Mitsuhiro Goda, Hirofumi Hamano, Fuka Aizawa, Mayuko Shimizu, Arisa Inoue-Hamano, Toshihide Nishimori, Masato Tagi, Marina Kanno, Rie Matsuoka-Ando, Toshihiko Yoshioka, Yoshiko Matstubara, Yuki Izawa-Ishizawa, Rieko Shimizu, Akinori Maruo, Yurika Kuniki, Yoshika Sakamoto, Sayuri Itobayashi, Yoshito Zamami, Hiroaki Yanagawa *and* Keisuke Ishizawa :** A web-based survey of educational opportunities of medical professionals based on changes in conference design during the COVID-19 pandemic., *Education and Information Technologies,* **27,** 10371-10386, 2022.
2. **Masaya Kanda, Mitsuhiro Goda, Akiko Maegawa, Toshihiko Yoshioka, Ami Yoshida, Koji Miyata, Fuka Aizawa, Takahiro Niimura, Hirofumi Hamano, Naoto Okada, Takumi Sakurada, Masayuki Chuma, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa, Hiroaki Yanagawa, Yoshito Zamami *and* Keisuke Ishizawa :** Discovery of preventive drugs for cisplatin-induced acute kidney injury using big data analysis., *Clinical and Translational Science,* **15,** *7,* 1664-1675, 2022.
3. **Shiori Nishiuchi, Kenta Yagi, Hiroumi Saito, Yoshito Zamami, Takahiro Niimura, Koji Miyata, Yoshika Sakamoto, Kimiko Fukunaga, Shunsuke Ishida, Hirofumi Hamano, Fuka Aizawa, Mitsuhiro Goda, Masayuki Chuma, Yuki Izawa-Ishizawa, Hideki Nawa, Hiroaki Yanagawa, Yasunari Kanda *and* Keisuke Ishizawa :** Investigation of drugs for the prevention of doxorubicin-induced cardiac events using big data analysis., *European Journal of Pharmacology,* **928,** *175083,* 2022.
4. **Ryosuke Oki, Yuishin Izumi, Koji Fujita, Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Nodera, Yasutaka Sato, Satoshi Sakaguchi, Hiroshi Nokihara, Kazuaki Kanai, Taiji Tsunemi, Nobutaka Hattori, Yuki Hatanaka, Masahiro Sonoo, Naoki Atsuta, Gen Sobue, Toshio Shimizu, Kazumoto Shibuya, Ken Ikeda, Osamu Kano, Kazuto Nishinaka, Yasuhiro Kojima, Masaya Oda, Kiyonobu Komai, Hitoshi Kikuchi, Nobuo Kohara, Makoto Urushitani, Yoshiaki Nakayama, Hidefumi Ito, Makiko Nagai, Kazutoshi Nishiyama, Daisuke Kuzume, Shun Shimohama, Takayoshi Shimohata, Koji Abe, Tomohiko Ishihara, Osamu Onodera, Sagiri Isose, Nobuyuki Araki, Mitsuya Morita, Kazuyuki Noda, Tatsushi Toda, Hirofumi Maruyama, Hirokazu Furuya, Satoshi Teramukai, Tatsuo Kagimura, Kensuke Noma, Hiroaki Yanagawa, Satoshi Kuwabara *and* Ryuji Kaji :** Efficacy and Safety of Ultrahigh-Dose Methylcobalamin in Early-Stage Amyotrophic Lateral Sclerosis: A Randomized Clinical Trial., *JAMA Neurology,* **79,** *6,* 575-583, 2022.
5. **Hideki Nawa, Hirofumi Hamano, Takahiro Niimura, Koji Miyata, Kenta Yagi, Mitsuhiro Goda, Yoshito Zamami *and* Keisuke Ishizawa :** Evaluation of the potential complication of interstitial lung disease associated with antifibrotic drugs using data from databases reporting spontaneous adverse effects., *Clinical and Translational Science,* **15,** *12,* 2982-2988, 2022.
6. **Masayuki Chuma, Hirofumi Hamano, Takashi Bando, Masateru Kondo, Naoto Okada, Yuki Izumi, Shunsuke Ishida, Toshihiko Yoshioka, Mizuho Asada, Takahiro Niimura, Yoshito Zamami, Kenshi Takechi, Mitsuhiro Goda, Koji Miyata, Kenta Yagi, Sachiko Kasamo, Yuki Izawa-Ishizawa, Momoyo Azuma, Hiroaki Yanagawa, Yoshikazu Tasaki *and* Keisuke Ishizawa :** Non-recovery of vancomycin-associated nephrotoxicity is related to worsening survival outcomes: Combined retrospective analyses of two real-world databases., *Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology,* **131,** *6,* 525-535, 2022.
7. **Rie Ando-Matsuoka, Kenta Yagi, Mayu Takaoka, Yuko Sakajiri, Tomokazu Shibata, Ryusuke Sawada, Akinori Maruo, Koji Miyata, Fuka Aizawa, Hirofumi Hamano, Takahiro Niimura, Yuki Izawa-Ishizawa, Mitsuhiro Goda, Satoshi Sakaguchi, Yoshito Zamami, Yoshihiro Yamanishi *and* Keisuke Ishizawa :** Differential effects of proton pump inhibitors and vonoprazan on vascular endothelial growth factor expression in cancer cells., *Drug Development Research,* **84,** *1,* 75-83, 2022.
8. **Takahiro Niimura, Yoshito Zamami, Koji Miyata, Takahisa Mikami, Mizuho Asada, Keijo Fukushima, Masaki Yoshino, Satoru Mitsuboshi, Naoto Okada, Hirofumi Hamano, Takumi Sakurada, Rie Matsuoka-Ando, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Mitsuhiro Goda, Masayuki Chuma, Toshihiro Koyama, Yuki Izawa-Ishizawa, Hiroaki Yanagawa, Hiromichi Fujino, Yoshihiro Yamanishi *and* Keisuke Ishizawa :** Characterization of Immune Checkpoint Inhibitor-Induced Myasthenia Gravis Using the US Food and Drug Administration Adverse Event Reporting System., *Journal of Clinical Pharmacology,* **63,** *4,* 473-479, 2022.
9. **Shotaro Haji, Koji Fujita, Ryosuke Oki, Yusuke Osaki, Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Morino, Seiichi Nagano, Naoki Atsuta, Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Atsuko Arisawa, Hisashi Kawai, Yasutaka Sato, Satoshi Sakaguchi, Kenta Yagi, Tatsuto Hamatani, Tatsuo Kagimura, Hiroaki Yanagawa, Hideki Mochizuki, Manabu Doyu, Gen Sobue, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** An Exploratory Trial of EPI-589 in Amyotrophic Lateral Sclerosis (EPIC-ALS): Protocol for a Multicenter, Open-Labeled, 24-Week, Single-Group Study, *JMIR Research Protocols,* **12,** e42032, 2023.
10. **Kenta Yagi, Akinori Maruo, Shunsuke Ishida, Fuka Aizawa, Soichiro Ushio, Satoshi Sakaguchi, Makoto Kajizono, Takahiro Niimura, Mitsuhiro Goda, Hirofumi Hamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshito Zamami *and* Keisuke Ishizawa :** Effects of vonoprazan and proton pump inhibitors on the efficacy of bevacizumab: a multicentre retrospective study., *Clinical and Experimental Medicine,* 2023.
11. **Satoru Mitsuboshi, Hirofumi Hamano, Yurika Kuniki, Takahiro Niimura, Masayuki Chuma, Soichiro Ushio, Tsung-Jen Lin, Jun Matsumoto, Tatsuaki Takeda, Makoto Kajizono, Yoshito Zamami *and* Keisuke Ishizawa :** Proton Pump Inhibitors and Rhabdomyolysis: Analysis of Two Different Cross-Sectional Databases., *The Annals of Pharmacotherapy,* 2023.
12. **Takeshi Imakura, Seidai Satou, Kazuya Koyama, Hirohisa Ogawa, Takahiro Niimura, Kojin Murakami, Yuya Yamashita, Keiko Haji, Nobuhito Naito, Kozo Kagawa, Hiroshi Kawano, Yoshito Zamami, Keisuke Ishizawa *and* Yasuhiko Nishioka :** Computational Drug Repositioning Approach Identifies Polo-Like KinaseInhibitors as Potential Therapeutics for Pulmonary Fibrosis, *ATS 2022 International Conference,* San Francisco, May 2022.
13. **Imakura Takeshi, Seidai Satou, Kazuya Koyama, Hirohisa Ogawa, Takahiro Niimura, Murakami Kojin, Yuya Yamashita, Keiko Haji, Nobuhito Naito, Kozo Kagawa, Hiroshi Kawano, Yoshito Zamami, Keisuke Ishizawa *and* Yasuhiko Nishioka :** Computational drug repositioning and wet-lab validation approach identifies polo-like kinase inhibitors as potential therapeutics for pulmonary fibrosis, *ERS International Congress 2022,* Barcelona, Sep. 2022.
14. **今倉 健, 佐藤 正大, 小山 壱也, 新村 貴博, 村上 行人, 山下 雄也, 土師 恵子, 香川 耕造, 河野 弘, 座間味 義人, 石澤 啓介, 西岡 安彦 :** In silico解析により同定されたPLK阻害剤のブレオマイシン誘発肺線維症モデルマウスにおける効果の検討, *第62回日本呼吸器学会学術講演会,* 2022年4月.
15. **土師 正太郎, 藤田 浩司, 沖 良祐, 大崎 裕亮, 金澤 裕樹, 松元 友暉, 有澤 亜津子, 川井 恒, 佐藤 康敬, 八木 健太, 坂口 暁, 楊河 宏章, 濱谷 辰斗, 長野 清一, 望月 秀樹, 熱田 直樹, 道勇 学, 祖父江 元, 原田 雅史, 和泉 唯信 :** EPI-589の筋萎縮性側索硬化症を対象とした探索的医師主導試験(EPIC-ALS), *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
16. **今倉 健, 佐藤 正大, 原田 紗希, 三橋 惇志, 小川 瑛, 村上 行人, 塚崎 佑貴, 尾崎 領彦, 矢葺 洋平, 香川 耕造, 米田 浩人, 阿部 あかね, 荻野 広和, 坂口 暁, 西岡 安彦 :** 肺門部・縦隔リンパ節腫大に対してEBUS-TBNAを実施し子宮頸癌再発と診断した1例, *第45回日本呼吸器内視鏡学会学術集会,* 2022年5月.
17. **村上 行人, 原田 紗希, 今倉 健, 三橋 惇志, 小川 瑛, 塚崎 佑貴, 尾崎 領彦, 矢葺 洋平, 香川 耕造, 米田 浩人, 阿部 あかね, 荻野 広和, 小山 壱也, 佐藤 正大, 坂口 暁, 西岡 安彦 :** 抗GM-CSF抗体測定が早期診断に有用であった自己免疫性肺胞蛋白症の一例, *第45回日本呼吸器内視鏡学会学術集会,* 2022年5月.
18. **運天 拡人, 濱野 裕章, 新村 貴博, 内田 和志, 友近 七海, 宮田 晃志, 石田 俊介, 合田 光寛, 八木 健太, 相澤 風花, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 免疫チェックポイント阻害剤関連心筋炎の解析に適した実験的病態モデルの開発, *第141回 日本薬理学会近畿部会,* 2022年7月.
19. **宮田 晃志, 石澤 有紀, 近藤 正輝, 辻中 海斗, 大峯 航平, 西 穂香, 糸数 柊人, 新村 貴博, 相澤 風花, 濱野 裕章, 八木 健太, 座間味 義人, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** フルオロキノロン系抗菌薬による血管毒性の病態解明, *第141回 日本薬理学会近畿部会,* 2022年7月.
20. **運天 拡人, 濱野 裕章, 新村 貴博, 友近 七海, 西内 栞, 合田 光寛, 八木 健太, 相澤 風花, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 大規模医療情報データベースを用いた ドキソルビシン誘発性心筋症に対する予防薬の開発, *医療薬学フォーラム2022/第30回 クリニカルファーマシーシンポジウム シンポジウム 2,* 2022年7月.
21. **國木 悠理香, 八木 健太, 高岡 麻佑, 岡本 尚大, 濱野 裕章, 合田 光寛, 新村 貴博, 相澤 風花, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 慢性骨髄性白血病に対するBCR-ABL阻害剤とALDH阻害剤併用による抗腫瘍効果増強の検討, *医療薬学フォーラム2022/第30回 クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2022年7月.
22. **大峯 航平, 近藤 正輝, 合田 光寛, 西 穂香, 宮田 晃志, 辻中 海斗, 濱野 裕章, 相澤 風花, 八木 健太, 座間味 義人, 石澤 啓介, 石澤 有紀 :** 大動脈瘤，解離に対する杜仲葉エキスの抑制効果の検討, *医療薬学フォーラム2022/第30回 クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2022年7月.
23. **阪本 淑華, 友近 七海, 新村 貴博, 合田 光寛, 相澤 風花, 八木 健太, 西内 栞, 生田 賢治, 濱野 裕章, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 医療ビッグデータを活用したスニチニブ誘発心毒性に対する予防薬の探索, *医療薬学フォーラム2022/第30回 クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2022年7月.
24. **八木 健太, 高岡 麻佑, 丸尾 陽成, 相澤 風花, 新村 貴博, 石澤 有紀, 濱野 裕章, 合田 光寛, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** プロトンポンプ阻害剤，ボノプラザンが抗VEGF療法に与える影響, *医療薬学フォーラム2022/第30回 クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2022年7月.
25. **糸林 小友理, 合田 光寛, 吉田 愛美, 杉本 祐悟, 神田 将哉, 吉岡 俊彦, 櫻田 巧, 相澤 風花, 濱野 裕章, 岡田 直人, 八木 健太, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 抗がん剤誘発急性腎障害に対するバルプロ酸ナトリウムの影響, *医療薬学フォーラム2022/第30回 クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2022年7月.
26. **合田 光寛, 神田 将哉, 吉岡 俊彦, 吉田 愛美, 糸林 小友理, 新村 貴博, 櫻田 巧, 小川 敦, 岡田 直人, 相澤 風花, 八木 健太, 濱野 裕章, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 遺伝子発現および大規模医療情報データベースを活用したシスプラチン関連腎障害に対する予防薬の探索, *第51回 日本心脈管作動物質学会学術集会,* 2022年7月.
27. **宮田 晃志, 石澤 有紀, 辻中 海斗, 大峯 航平, 西 穂香, 糸数 柊人, 新村 貴博, 近藤 正輝, 相澤 風花, 濱野 裕章, 八木 健太, 座間味 義人, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 関連した動脈瘤・動脈解離:医療ビッグデータ解析と基礎薬理学実験によるアプローチ, *第29回 市大フォーラム,* 2022年8月.
28. **吉岡 俊彦, 合田 光寛, 糸林 小友理, 杉本 祐悟, 石田 朋奈, 神田 将哉, 小川 敦, 櫻田 巧, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 薬剤性腎障害予防を志向したドラッグリポジショニング研究, *第31回 霧島神経薬理フォーラム,* 2022年8月.
29. **國木 悠理香, 八木 健太, 髙岡 麻佑, 岡本 尚大, 濱野 裕章, 相澤 風花, 新村 貴博, 合田 光寛, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 慢性骨髄性白血病に対する既存承認薬とALDH阻害剤併用の有効性, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2022,* 2022年8月.
30. **糸林 小友理, 合田 光寛, 杉本 祐悟, 石田 朋奈, 神田 将哉, 吉岡 俊彦, 小川 敦, 櫻田 巧, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** シスプラチン誘発急性腎障害に対するバルプロ酸ナトリウムの予防効果, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2022,* 2022年8月.
31. **宮田 晃志, 石澤 有紀, 辻中 海斗, 大峯 航平, 西 穂香, 糸数 柊人, 新村 貴博, 近藤 正輝, 相澤 風花, 濱野 裕章, 八木 健太, 座間味 義人, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** フルオロキノロン系抗菌薬に関連した動脈瘤・解離の病態解明, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2022,* 2022年8月.
32. **坂東 貴司, 中馬 真幸, 合田 光寛, 谷 友歩, 國木 悠理香, 小川 敦, 櫻田 巧, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 医療ビッグデータ解析および基礎研究を融合したバンコマイシン関連腎障害に対する予防薬探索, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2022,* 2022年8月.
33. **神田 将哉, 合田 光寛, 吉岡 俊彦, 小川 敦, 石田 俊介, 新村 貴博, 相澤 風花, 八木 健太, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 医療ビッグデータ解析を基盤としたシスプラチン誘発腎障害予防薬の探索, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2022,* 2022年8月.
34. **相澤 風花, 岡林 亜美, 森山 大嗣, 薗田 悠平, 高橋 志門, 新田 綾香, 合田 光寛, 八木 健太, 新村 貴博, 座間味 義人, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** スタチンの pleiotropic effects: 抗がん剤誘発性末梢神経障害抑制作用の検討, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2022,* 2022年8月.
35. **相澤 風花, 岡林 亜美, 森山 大嗣, 薗田 悠平, 高橋 志門, 新村 貴博, 合田 光寛, 座間味 義人, 吉岡 俊彦, 八木 健太, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 臨床薬理の視点で実践する創薬研究:抗がん剤有害事象をターゲットとしたトランスレーショナルリサーチ, *第32回日本医療薬学会年会 シンポジウム55,* 2022年9月.
36. **合田 光寛, 神田 将哉, 吉岡 俊彦, 新村 貴博, 櫻田 巧, 小川 敦, 相澤 風花, 八木 健太, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 薬物療法の最適化を目指すリアルワールドデータ駆動型臨床薬理学研究, *第32回日本医療薬学会年会 シンポジウム32,* 2022年9月.
37. **新村 貴博 :** 医療ビッグデータを活用した心肺停止患者の新規治療法の開発, *第32回日本医療薬学会年会 Postdoctoral Award受賞講演,* 2022年9月.
38. **山川 裕介, 八木 健太, 吉岡 俊彦, 佐藤 真希, 丸尾 陽成, 宮田 晃志, 相澤 風花, 國木 悠理香, 新村 貴博, 坂口 暁, 石澤 有紀, 合田 光寛, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 慢性骨髄性白血病患者における Bcr-Abl 阻害剤治療期間とアルコール摂取の関連, *第32回日本医療薬学会年会,* 2022年9月.
39. **八木 健太, 丸尾 陽成, 石田 俊介, 鍛治園 誠, 相澤 風花, 宮田 晃志, 新村 貴博, 石澤 有紀, 濱野 裕章, 合田 光寛, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** ベバシズマブ治療継続にプロトンポンプ阻害剤，ボノプラザンが与える影響, *第32回日本医療薬学会年会,* 2022年9月.
40. **椋田 千晶, 小川 敦, 合田 光寛, 吉岡 俊彦, 新村 貴博, 牛尾 聡一郎, 江角 悟, 岡田 直人, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 有害事象自発報告データベースを用いたダントロレン誘発高カリウム血症に影響を与える因子の解析, *第32回日本医療薬学会年会,* 2022年9月.
41. **岡田 直人, 中村 信元, 清水 太郎, 安藤 英紀, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 合田 光寛, 石田 竜弘, 石澤 啓介 :** 免疫不全リスクを有する患者における新型コロナワクチンによる抗体獲得能に影響を与える因子の検討, *第32回日本医療薬学会年会,* 2022年9月.
42. **岡田 直人, 中村 信元, 清水 太郎, 安藤 英紀, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 合田 光寛, 石田 竜弘, 石澤 啓介 :** 免疫不全リスクを有する患者における 新型コロナワクチンによる抗体獲得能に 関連する因子の検討, *第32回日本医療薬学学会,* 2022年9月.
43. **合田 光寛, 相澤 風花, 八木 健太, 新村 貴博, 櫻田 巧, 小川 敦, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 医療ビッグデータ解析と基礎研究を融合した研究手法によるハイブリッド創薬, *第96回日本薬理学会年会/第43回日本臨床薬理学学術総会 日本臨床薬理学会共催シンポジウム(シンポジウム41),* 2022年11月.
44. **合田 光寛, 神田 将哉, 吉岡 俊彦, 相澤 風花, 櫻田 巧, 小川 敦, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** がん薬物療法に伴う腎障害とその予防, *第96回日本薬理学会年会/第43回日本臨床薬理学学術総会 シンポジウム6,* 2022年11月.
45. **坂口 暁, 佐藤 康敬, 石田 光代, 前田 和輝, 二見 明香里, 八木 健太, 沖 良祐, 藤田 浩司, 楊河 宏章, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 石澤 啓介 :** 高用量メチルコバラミンの筋萎縮性側索硬化症に対する第III相試験の被験者及び家族におけるアンケート調査, *第43回日本臨床薬理学会学術総会,* 2022年11月.
46. **中西 颯斗, 土師 恵子, 松村 有悟, 三橋 惇志, 小川 瑛, 今倉 健, 美馬 正人, 尾崎 領彦, 米田 浩人, 荻野 広和, 坂口 暁, 佐藤 正大, 埴淵 昌毅, 西岡 安彦 :** 同時に異なる3つの組織型を認めた多発性肺癌の1例, *第67回日本呼吸器学会中国・四国地方会,* 2022年12月.
47. **八木 健太, 相澤 風花, 新村 貴博, 石澤 有紀, 濱野 裕章, 合田 光寛, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** VEGF発現にプロトンポンプ阻害剤が与える影響, *第32回日本循環薬理学会,* 2023年1月.
48. **新村 貴博, 運天 拡人, 濱野 裕章, 内田 和志, 宮田 晃志, 合田 光寛, 八木 健太, 相澤 風花, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** PD-1ノックアウトマウスを用いた免疫チェックポイント阻害剤関連心筋炎の 新規病態モデル開発, *第32回日本循環薬理学会,* 2023年1月.
49. **相澤 風花, 八木 健太, 新村 貴博, 合田 光寛, 座間味 義人, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** データサイエンス×基礎によるCIPN支持療法薬の創出, *日本薬学会第143年会,* 2023年1月.
50. **宮田 晃志, 石澤 有紀, 濱野 裕章, 新村 貴博, 相澤 風花, 八木 健太, 座間味 義人, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** ホスホジエステラーゼ5阻害剤に関連した動脈疾患, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
51. **新村 貴博, 運天 拡人, 濱野 裕章, 内田 和志, 友近 七海, 宮田 晃志, 合田 光寛, 八木 健太, 相澤 風花, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 遺伝子改変マウスを用いた免疫チェックポイント阻害剤関連心筋炎の病態モデル開発, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
52. **合田 光寛, 糸林 小友理, 神田 将哉, 吉岡 俊彦, 杉本 祐悟, 石田 朋奈, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 櫻田 巧, 桐野 靖, 石澤 啓介 :** バルプロ酸ナトリウムのシスプラチン誘発腎障害に対する予防効果の作用機序解明, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
53. **相澤 風花, 岡林 亜美, 森山 大嗣, 八木 健太, 合田 光寛, 新田 綾香, 新村 貴博, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 抗がん剤誘発性末梢神経障害克服に向けたスタチン系薬剤による有効性検討, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
54. **八木 健太, 髙岡 麻佑, 吉武 愛哉, 丸尾 陽成, 安藤 里英, 相澤 風花, 新村 貴博, 石澤 有紀, 濱野 裕章, 合田 光寛, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** プロトンポンプ阻害剤およびボノプラザンがVEGF発現に与える影響, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
55. **座間味 義人, 濱野 裕章, 牛尾 聡一郎, 新村 貴博, 合田 光寛, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 大規模医療情報データベースを用いた薬剤性心毒性の予防法の開発, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
56. **Takahiro Niimura, Koji Miyata, Hirofumi Hamano, Yuuki Nounin, Hiroto Unten, Masaki Yoshino, Satoru Mitsuboshi, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Toshihiro Koyama, Mitsuhiro Goda, Yasunari Kanda, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshito Zamami *and* Keisuke Ishizawa :** Cardiovascular Toxicities Associated with Anaplastic Lymphoma Kinase Inhibitors: A Disproportionality Analysis of the WHO Pharmacovigilance Database (VigiBase)., *Drug Safety,* 2023.
57. **Takeshi Imakura, Seidai Satou, Kazuya Koyama, Hirohisa Ogawa, Takahiro Niimura, Kojin Murakami, Yuya Yamashita, Keiko Haji, Nobuhito Naito, Kozo Kagawa, Hiroshi Kawano, Yoshito Zamami, Keisuke Ishizawa *and* Yasuhiko Nishioka :** A polo-like kinase inhibitor identified by computational repositioning attenuates pulmonary fibrosis., *Respiratory Research,* **24,** *1,* 148, 2023.
58. **Tsukasa Higashionna, Keisaku Harada, Akinari Maruo, Takahiro Niimura, Elizabeth Tan, Thi Quynh Vu, Takayoshi Kawabata, Soichiro Ushio, Hirofumi Hamano, Makoto Kajizono, Yoshito Zamami, Keisuke Ishizawa, Ko Harada, Shiro Hinotsu, R Mitsunobu Kano, Hideharu Hagiya *and* Toshihiro Koyama :** Trends in Head and Neck Cancer Mortality from 1999 to 2019 in Japan: An Observational Analysis., *Cancers,* **15,** *15,* 2023.
59. **Naoto Okada, Takahiro Niimura, Atsuyuki Saisyo, Yoshitaka Kawaguchi, Keisuke Ishizawa *and* Takashi Kitahara :** Pharmacovigilance Study on Eosinophilic Pneumonia Induced by Anti-MRSA Agents: Analysis Based on the FDA Adverse Event Reporting System., *Open Forum Infectious Diseases,* **10,** *8,* ofad414, 2023.
60. **Mami Neishi, Hirofumi Hamano, Takahiro Niimura, Masaya Denda, Kenta Yagi, Koji Miyata, Tsung-Jen Lin, Tsukasa Higashionna, Mitsuhiro Goda, Yoshito Zamami, Keisuke Ishizawa *and* Hideki Nawa :** Structural characterization of the optical isomers esomeprazole and omeprazole using the JADER and FAERS databases, *Toxicology and Applied Pharmacology,* **475,** 116632, 2023.
61. **Kaito Tsujinaka, Yuki Izawa-Ishizawa, Koji Miyata, Toshihiko Yoshioka, Kohei Oomine, Honoka Nishi, Masateru Kondo, Syuto Itokazu, Tatsumi Miyata, Takahiro Niimura, Maki Sato, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Masayuki Chuma, Yoshito Zamami, Mitsuhiro Goda *and* Keisuke Ishizawa :** Angiogenesis inhibitor-specific hypertension increases the risk of developing aortic dissection., *Biomedicine & Pharmacotherapy,* **167,** 2023.
62. **Toshihiko Yoshioka, Mitsuhiro Goda, Masaya Kanda, Sayuri Itobayashi, Yugo Sugimoto, Yuki Izawa-Ishizawa, Kenta Yagi, Fuka Aizawa, Koji Miyata, Takahiro Niimura, Hirofumi Hamano, Takumi Sakurada, Yoshito Zamami *and* Keisuke Ishizawa :** Valproic acid treatment attenuates cisplatin-induced kidney injury by suppressing proximal tubular cell damage., *Clinical and Translational Science,* **16,** *11,* 2369-2381, 2023.
63. **Takashi Bando, Masayuki Chuma, Hirofumi Hamano, Takahiro Niimura, Naoto Okada, Masateru Kondo, Yuki Izumi, Shunsuke Ishida, Toshihiko Yoshioka, Mizuho Asada, Yoshito Zamami, Kenshi Takechi, Mitsuhiro Goda, Koji Miyata, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa, Momoyo Azuma, Hiroaki Yanagawa, Yoshikazu Tasaki *and* Keisuke Ishizawa :** Concomitant Use of Multiple Nephrotoxins including Renal Hypoperfusion Medications Causes Vancomycin-Associated Nephrotoxicity: Combined Retrospective Analyses of Two Real-World Databases., *Acta Medica Okayama,* **77,** *6,* 595-605, 2023.
64. **Toshihiro Koyama, Shunya Iinuma, Michio Yamamoto, Takahiro Niimura, Yuka Osaki, Sayoko Nishimura, Ko Harada, Yoshito Zamami *and* Hideharu Hagiya :** International Trends in Adverse Drug Event-Related Mortality from 2001 to 2019: An Analysis of the World Health Organization Mortality Database from 54 Countries., *Drug Safety,* **47,** *3,* 237-249, 2023.
65. **Koji Miyata, Yuki Izawa-Ishizawa, Takahiro Niimura, Hirofumi Hamano, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Kei Kawada, Yoshito Zamami, Mitsuhiro Goda *and* Keisuke Ishizawa :** The Association between PDE5 Inhibitors and Aneurysm/Arterial Dissection: A Pharmacovigilance Study Using WHO Safety Database, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **71,** *1-2,* 134-140, 2024.
66. **Naoto Okada, Hirofumi Hamano, Kenta Yagi, Takahiro Niimura, Fuka Aizawa, Mitsuhiro Goda, Yoshito Zamami, Takashi Kitahara *and* Keisuke Ishizawa :** Effect of pre-treatment with EGFR-TKIs on immune checkpoint inhibitor-associated interstitial lung disease in lung cancer patients: Analysis using a Japanese claims database., *International Journal of Clinical Pharmacology and Therapeutics,* **62,** *2,* 69-76, 2024.
67. **Hideharu Hagiya, Yuka Osaki, Michio Yamamoto, Takahiro Niimura, Ko Harada, Tsukasa Higashionna, Hirofumi Hamano, Yoshito Zamami, Shiro Hinotsu *and* Toshihiro Koyama :** Global trends of seasonal influenza-associated mortality in 2001-2018: A longitudinal epidemiological study., *The Journal of Infection,* **87,** *3,* e54-e57, 2023.
68. **濱野 裕章, 座間味 義人, Soichiro Ushio, 新村 貴博, 合田 光寛, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** [Development of Preventive Methods for Drug-induced Cardiotoxicity Using a Large-scale Medical Information Database]., *薬学雑誌,* **144,** *3,* 257-264, 2024年.
69. **Miyata Koji, Yuki Izawa-Ishizawa, Takahiro Niimura, Hirofumi Hamano, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Yoshito Zamami, Mitsuhiro Goda *and* Keisuke Ishizawa :** Investigation of PDE5 Inhibitors and Artery Diseases Using Real-World Database, *19th World Congress of Basic & Clinical Pharmacology (WCP2023),* Glasgow, Jul. 2023.
70. **Mitsuhiro Goda, Kanda Masaya, Yoshioka Toshihiko, Miyata Koji, Fuka Aizawa, Takahiro Niimura, Kenta Yagi, Sakurada Takumi *and* Yuki Izawa-Ishizawa :** Discovery of preventive drugs for cisplatin-induced acute kidney injury., *19th World Congress of Basic & Clinical Pharmacology (WCP2023),* Glasgow, Jul. 2023.
71. **Masayuki Chuma, Mitsuhiro Goda, Yoshito Zamami, Kenshi Takechi, Hirofumi Hamano, Ishida Shunsuke, Takahiro Niimura, Kondo Masateru, Bando Takashi, Yuki Izawa-Ishizawa, Tasaki Yoshikazu *and* Keisuke Ishizawa :** Identification of prophylactic drug for vancomycin- associated nephrotoxicity using big data analysis., *19th World Congress of Basic & Clinical Pharmacology (WCP2023),* Glasgow, Jul. 2023.
72. **Kei Kawada, Ishida Tomoaki, Morisawa Shumpei, Jobu Kohei, Higasi Youichirou, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa, Takahiro Niimura, Shinji Abe, Mitsuhiro Goda *and* Keisuke Ishizawa :** Atractylodes lancea Rhizome-derived Exosome-like Nanoparticles Suppress Lipopolysaccharide-induced Inflammation in Murine Microglial Cells, *81st FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences.,* Brisbane, Sep. 2023.
73. **Kenta Yagi, Fuka Aizawa, Takahiro Niimura, Maruo Akinori, Yuki Izawa-Ishizawa, Hirofumi Hamano, Mitsuhiro Goda, Yoshito Zamami *and* Keisuke Ishizawa :** Impact of Supportive Care Drugs on Treatment Effectiveness in Cancer Chemotherapy, *81st FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences.,* Brisbane, Sep. 2023.
74. **Fuka Aizawa, okabayashi Ami, moriyama daishi, Kenta Yagi, takahashi shimon, Takahiro Niimura, Mitsuhiro Goda, Yuki Izawa-Ishizawa *and* Keisuke Ishizawa :** HMG-CoA reductase inhibitor ameliorate platinum and taxane induced peripheral neuropathy: basic and medical database analysis, *81st FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences.,* Brisbane, Sep. 2023.
75. **Koji Miyata, Yuki Izawa-Ishizawa, Honoka Nishi, Shuto Itokazu, Tatsumi Miyata, Kaito Tsujinaka, Masateru Kondo, Takahiro Niimura, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Kei Kawada, Mitsuhiro Goda *and* Keisuke Ishizawa :** Fluoroquinolones attribute aortic diseases through endothelial dysfunction., *ASCPT 2024 Annual Meeting,* Colorado Springs, Mar. 2024.
76. **Takahiro Niimura, Koji Miyata, Kenta Yagi, Fuka Aizawa, Kei Kawada, Mitsuhiro Goda, Yuki Izawa-Ishizawa *and* Keisuke Ishizawa :** Evaluation of cardiovascular toxicity profile of ALK inhibitors using adverse event reporting database., *ASCPT 2024 Annual Meeting Colorado Springs March 2024,* Colorado Springs, Mar. 2024.
77. **運天 拡人, 内田 和志, 濱野 裕章, 新村 貴博, 合田 光寛, 八木 健太, 相澤 風花, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 免疫チェックポイント阻害剤関連心筋炎モデルマウスの確立と病理組織像の評価, *日本医療薬学会 第6回フレッシャーズ・カンファランス,* 2023年6月.
78. **阪本 淑華, 友近 七海, 新村 貴博, 合田 光寛, 相澤 風花, 八木 健太, 濱野 裕章, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** スニチニブ誘発心毒性に対する新規予防薬の探索と作用機序の検討, *日本医療薬学会 第6回フレッシャーズ・カンファランス,* 2023年6月.
79. **岡本 尚大, 八木 健太, 今若 清香, 髙岡 麻佑, 國木 悠理香, 石澤 有紀, 相澤 風花, 新村 貴博, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 慢性骨髄性白血病に対する新規分子標的治療薬の耐性メカニズムの探索, *第143回日本薬理学会近畿部会,* 2023年6月.
80. **川田 敬, 石田 智滉, 常風 興平, 森沢 惇平, 相澤 風花, 八木 健太, 石澤 有紀, 新村 貴博, 阿部 真治, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 植物由来Exosome-like Nanoparticles (ELNs)の医療への応用 -蒼朮由来ELNsによる抗神経炎症作用の検討-, *第143回 日本薬理学会近畿部会,* 2023年6月.
81. **相澤 風花, 岡林 亜美, 森山 大嗣, 八木 健太, 高橋 志門, 新村 貴博, 合田 光寛, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** スタチンはOxaliplatin および Paclitaxel 誘発性末梢神経障害を改善する, *医療薬学フォーラム2023 / 第31回クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2023年7月.
82. **相澤 風花, 岡林 亜美, 森山 大嗣, 八木 健太, 合田 光寛, 新村 貴博, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 抗がん剤誘発性末梢神経障害に対するHMG-CoA還元酵素阻害剤の多面的作用, *第2回あべの薬理学懇話会,* 2023年8月.
83. **神田 将哉, 合田 光寛, 吉岡 俊彦, 杉本 祐悟, 櫻田 巧, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** MATE型輸送体を標的とするシスプラチン誘発腎障害予防戦略の開発, *第32回霧島神経薬理フォーラム,* 2023年8月.
84. **吉岡 俊彦, 合田 光寛, 神田 将哉, 杉本 祐悟, 石澤 有紀, 八木 健太, 相澤 風花, 宮田 晃志, 新村 貴博, 櫻田 巧, 桐野 靖, 石澤 啓介 :** バルプロ酸ナトリウムのシスプラチン誘発腎障害予防薬としての可能性, *第267回徳島医学会学術集会,* 2023年8月.
85. **坂東 寛, 合田 光寛, 新村 貴博, 新田 侑生, 中馬 真幸, 北川 航平, 相澤 風花, 八木 健太, 石澤 有紀, 櫻田 巧, 石澤 啓介 :** 大規模医療情報データベース解析を基盤としたラモトリギンの皮膚障害発現リスクに影響 する薬剤の探索, *生体機能と創薬シンポジウム2023,* 2023年8月.
86. **吉岡 俊彦, 合田 光寛, 杉本 祐悟, 石田 朋奈, 神田 将哉, 櫻田 巧, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** シスプラチン誘発腎障害に対するバルプロ酸ナトリウムの予防効果, *生体機能と創薬シンポジウム2023,* 2023年8月.
87. **新村 貴博, 宮田 晃志, 八木 健太, 相澤 風花, 濱野 裕章, 石澤 有紀, 合田 光寛, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 有害事象報告データベースを活用したALK阻害薬の心血管毒性プロファイル解明, *生体機能と創薬シンポジウム2023,* 2023年8月.
88. **内田 和志, 運天 拡人, 濱野 裕章, 新村 貴博, 合田 光寛, 八木 健太, 相澤 風花, 石澤 有紀, 座間味 義人, 石澤 啓介 :** 免疫チェックポイント阻害剤関連心筋炎モデルマウスの作製とモデルマウスを用いた予防薬探索, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2023,* 2023年8月.
89. **森山 大嗣, 相澤 風花, 岡林 亜美, 合田 光寛, 八木 健太, 新村 貴博, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 抗がん剤誘発性末梢神経障害に対するスタチン系薬剤の有効性ならびに作用標的の検討, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2023,* 2023年8月.
90. **西 穂香, 相澤 風花, 石澤 有紀, 辻中 海斗, 宮田 晃志, 吉岡 俊彦, 近藤 正輝, 糸数 柊人, 宮田 辰巳, 新村 貴博, 相澤 風花, 八木 健太, 座間味 義人, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 血管新生阻害剤による大動脈解離発症のリスク因子解明, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2023,* 2023年8月.
91. **友近 七海, 相澤 風花, 薗田 悠平, 西橋 彩香, 宮内 奏穂, 合田 光寛, 八木 健太, 新村 貴博, 石澤 有紀, 朝田 瑞穂, 植沢 芳広, 石澤 啓介 :** 実験的多発性硬化症モデルマウスに対するウルソデオキシコール酸の治療効果の検討, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2023,* 2023年8月.
92. **杉本 祐悟, 合田 光寛, 石田 朋奈, 加納 菜々, 神田 将哉, 吉岡 俊彦, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 慢性骨髄性白血病の薬剤耐性に有用な薬剤の探索, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2023,* 2023年8月.
93. **吉岡 俊彦, 合田 光寛, 石田 朋奈, 杉本 祐悟, 神田 将哉, 櫻田 巧, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** シスプラチン誘発腎障害に対するバルプロ酸ナトリウムの予防効果, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2023,* 2023年8月.
94. **川田 敬, 石田 智滉, 相澤 風花, 八木 健太, 石澤 有紀, 新村 貴博, 阿部 真治, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 植物由来細胞外膜小胞を用いた抗神経炎症治療薬の開発, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2023,* 2023年8月.
95. **新村 貴博 :** 医療データを活用した臨床薬理学研究, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2023,* 2023年8月.
96. **八木 健太, 新村 貴博, 坂口 暁, 相澤 風花, 川田 敬, 合田 光寛, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** リアルワールドデータの医療への活用に向けて, *第62回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2023年10月.
97. **杉本 祐悟, 合田 光寛, 石田 朋奈, 加納 菜々, 神田 将哉, 吉岡 俊彦, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 川田 敬, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** SGLT2阻害薬によるシスプラチン誘発腎障害の抑制効果, *第62回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2023年10月.
98. **川田 敬, 石田 智滉, 福田 仁, 兵頭 勇己, 浜田 知幸, 久保 亨, 相澤 風花, 八木 健太, 石澤 有紀, 新村 貴博, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 機械学習解析を用いた心不全治療薬の年齢別有効性の検討―高知急性非代償性心不全レジストリ研究より―, *第97回日本薬理学会年会 第44回日本臨床薬理学会学術総会,* 2023年12月.
99. **宮田 晃志, 石澤 有紀, 西 穂香, 糸数 柊人, 宮田 辰巳, 辻中 海斗, 近藤 正輝, 新村 貴博, 相澤 風花, 八木 健太, 川田 敬, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** フルオロキノロン系抗菌薬に関連した大動脈瘤解離には内皮障害が関与する, *第97回日本薬理学会年会 第44回日本臨床薬理学会学術総会,* 2023年12月.
100. **福田 仁, 新村 貴博, 川田 敬, 石田 智滉, 川西 裕, 門田 知倫, 合田 光寛, 安藤 里英, 石澤 啓介, 上羽 哲也 :** クラゾセンタンの体液貯留リスク因子の探索 -Japanese Adverse Drug Event Report (JADER)より-, *第41回SAH/スパズム・シンポジウム,* 2024年3月.
101. **坂東 紀子, 坂東 弘基, 土師 恵子, 美馬 正人, 福家 麻美, 内藤 伸仁, 尾崎 領彦, 荻野 広和, 佐藤 正大, 河野 弘, 坂口 暁, 埴淵 昌毅, 西岡 安彦 :** 当科における重症喘息に対する生物学的製剤の治療効果の検討, *第268回徳島医学会学術集会,* 2024年3月.
102. **糸数 柊人, 石澤 有紀, 宮田 晃志, 宮田 辰巳, 近藤 正輝, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 川田 敬, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 杜仲葉エキスによる大動脈疾患発症抑制効果の検討, *第268回徳島医学会,* 2024年3月.
103. **宮田 辰巳, 石澤 有紀, 宮田 晃志, 糸数 柊人, 辻中 海斗, 福岡 媛乃, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 川田 敬, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** レボフロキサシンの血管炎症への影響, *第268回徳島医学会,* 2024年3月.
104. **石澤 有紀, 宮田 晃志, 辻中 海斗, 糸数 柊人, 宮田 辰巳, 近藤 正輝, 新村 貴博, 吉岡 俊彦, 相澤 風花, 八木 健太, 川田 敬, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** フルオロキノロン系抗菌薬による大動脈疾患リスクに関する2つの矛盾, *第144回日本薬理学会近畿部会,* 2024年3月.
105. **八木 健太, 今若 清香, 髙岡 麻佑, 岡本 尚大, 相澤 風花, 新村 貴博, 合田 光寛, 川田 敬, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** Bcr-Abl 阻害剤に対する慢性骨髄性白血病細胞の耐性獲得メカニズムの探索, *第144回日本薬理学会近畿部会,* 2024年3月.
106. **Kei Kawada, Tomoaki Ishida, Shumpei Morisawa, Kohei Jobu, Youichirou Higashi, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa, Takahiro Niimura, Shinji Abe, Mitsuhiro Goda, Mitsuhiko Miyamura *and* Keisuke Ishizawa :** Atractylodes lancea (Thunb.) DC. [Asteraceae] rhizome-derived exosome-like nanoparticles suppress lipopolysaccharide-induced inflammation in murine microglial cells., *Frontiers in Pharmacology,* **15,** 2024.
107. **Kei Kawada, Tomoaki Ishida, Hitoshi Fukuda, Yuki Hyohdoh, Toru Kubo, Tomoyuki Hamada, Yuichi Baba, Toshinobu Hayashi, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa, Takahiro Niimura, Shinji Abe, Mitsuhiro Goda, Hiroaki Kitaoka *and* Keisuke Ishizawa :** Effects of renin-angiotensin system inhibitor and beta-blocker use on mortality in older patients with heart failure with reduced ejection fraction in Japan., *Frontiers in Cardiovascular Medicine,* **11,** 2024.
108. **Midori Iida, Yurika Kuniki, Kenta Yagi, Mitsuhiro Goda, Satoko Namba, Jun-ichi Takeshita, Ryusuke Sawada, Michio Iwata, Yoshito Zamami, Keisuke Ishizawa *and* Yoshihiro Yamanishi :** A network-based trans-omics approach for predicting synergistic drug combinations, *Communications Medicine,* **4,** *1,* 154, 2024.
109. **Naoki Okamoto, Kenta Yagi, Sayaka Imawaka, Mayu Takaoka, Fuka Aizawa, Takahiro Niimura, Mitsuhiro Goda, Koji Miyata, Kei Kawada, Yuki Izawa-Ishizawa, Satoshi Sakaguchi *and* Keisuke Ishizawa :** Asciminib, A Novel Allosteric Inhibitor of BCR-ABL1, Shows Synergistic Effects When Used in Combination with Imatinib with or without Drug Resistance., *Pharmacology Research & Perspectives,* **12,** *4,* e1214, 2024.
110. **Koji Miyata, Yuki Izawa-Ishizawa, Kaito Tsujinaka, Honoka Nishi, Syuto Itokazu, Tatsumi Miyata, Masateru Kondo, Toshihiko Yoshioka, Takahiro Niimura, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Maki Sato, Mizusa Hyodo, Hirofumi Hamano, Kei Kawada, Masayuki Chuma, Yoshito Zamami, Koichi Tsuneyama, Mitsuhiro Goda *and* Keisuke Ishizawa :** Unveiling the association between fluoroquinolones and aortic diseases using real-world database analysis and pharmacological experiments, *Biomedicine & Pharmacotherapy,* **179,** 117418, 2024.
111. **Fuka Aizawa, Haruna Kajimoto, Okabayashi Ami, Daishi Moriyama, Kenta Yagi, Takahashi Shimon, sonoda Yuhei, shibata Takahiro, Mitsuhiro Goda, Takahiro Niimura, Yuki Izawa-Ishizawa, Hirofumi Hamano, Kei Kawada, Yoshito Zamami *and* Keisuke Ishizawa :** Statins ameliorate oxaliplatin- and paclitaxel-induced peripheral neuropathy via glutathione-S-transferase, *Neurochemistry International,* **180,** 105863, 2024.
112. **Fuka Aizawa, Hirofumi Hamano, Naoto Okada, Kenta Yagi, Mitsuhiro Goda, Hideki Nawa, Yuya Horinouchi, Toshimi Nakamura, Harumasa Hakuno, Kazuaki Shinomiya, Yoshito Zamami, Masahiko Azuma, Masashi Akaike *and* Keisuke Ishizawa :** Assessing the effects of interprofessional education by hospital pharmacists on pharmaceutical students using a self-evaluation scale, *Journal of Pharmaceutical Health Care and Sciences,* **10,** *1,* 61, 2024.
113. **Hiroshi Bando, Mitsuhiro Goda, Masahito Nakataki, Keita Hirai, Yuki Nitta, Kei Kawada, Toshihiko Yoshioka, Masaya Kanda, Atsushi Ogawa, Chiaki Mukuta-Murakami, Kaito Tsujinaka, Koji Miyata, Kohei Kitagawa, Takahiro Niimura, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa, Masayuki Chuma, Takafumi Naito, Yoshikazu Tasaki, Shusuke Numata *and* Keisuke Ishizawa :** Flunitrazepam increases the risk of lamotrigine-induced cutaneous adverse reactions: Combined analysis of medical big data and clinical research, *Psychiatry and Clinical Neurosciences,* 2025.
114. **Yuki Kono, Takahiro Niimura, Mitsuhiro Goda, Shiho Ueta, Kei Kawada, Koji Miyata, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa *and* Keisuke Ishizawa :** Cardiovascular Toxicity Profile of Macrolides Investigated Using VigiBase Data: A Pharmacovigilance Study., *Cardiovascular Toxicology,* **25,** *3,* 498-506, 2025.
115. **Hiroki Yamazaki, R Sato, Tomoyasu Matsubara, N Takamatsu, Yusuke Osaki, T Kanda *and* Yuishin Izumi :** Sarcoid Neuropathy Presenting with Two Novel Ultrasound Findings of Increased Intraneural Blood Flow and Small Saphenous Vein Wall Thickening: A Case Report, *Internal Medicine,* 2025.
116. **Kenta Yagi, Kajizono Makoto, Maruo Akinori, Shinmura Wataru, NItta Yuuki, Yoshioka Toshihiko, Masayuki Chuma, Ishida Shunsuke, Higashionna Tsukasa, Tanaka Hiroaki, Fuka Aizawa, Takahiro Niimura, Mitsuhiro Goda, Kei Kawada, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshito Zamami, Kosaka Shinji, Tasaki Yoshikazu *and* Keisuke Ishizawa :** Effective drug dosage rounding reduces healthcare expenses in the Japanese healthcare system, *Drugs & Therapy Perspectives,* 2025.
117. **Mitsuhiro Goda, Kanda Masaya, Kei Kawada, Ogawa Atsushi, Hyodo Mizusa, Kenta Yagi, Fuka Aizawa, Takahiro Niimura, Yuki Izawa-Ishizawa *and* Keisuke Ishizawa :** MATE are bound to a multiprotein complex containing NHE3, and it's causing functional interactions, *ISSX/JSSX 2024 Meeting,* Sep. 2024.
118. **Kanda Masaya, Mitsuhiro Goda, Kei Kawada, Bando Takashi, Ishida Shunsuke, Itokazu Shuto, Takahiro Niimura, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa *and* Keisuke Ishizawa :** Development of a strategy to prevent cisplatin-induced kidney injury by targeting MATE-type transporters, *ISSX/JSSX 2024 Meeting,* ホノルル, Sep. 2024.
119. **Kenta Yagi, Fuka Aizawa, Takahiro Niimura, Mitsuhiro Goda, Kei Kawada, Yuki Izawa-Ishizawa *and* Keisuke Ishizawa :** Exploration of drugs that affect treatment with anti-VEGF drugs, *30th Congress of the Federation of Asian Pharmaceutical Associations; FAPA2024,* Seoul, Oct. 2024.
120. **Iida Midori, Yamanishi Yoshihiro, Kuniki Yurika, Kenta Yagi, Mitsuhiro Goda, Namba Satoko, Takeshita Jun-ichi, Sawada Ryusuke, Iwata Michio, Yoshito Zamami *and* Keisuke Ishizawa :** A Computational Method for Predicting Synergistic Drug Combinations Using Network Propagation and Trans-OmicsAnalysis, *1st Asia&Pacific Bioinformatics Joint Conference JSBi, GIW, InCoB, APBC, and ISCB-Asia,* Okinawa, Oct. 2024.
121. **Shotaro Haji, Fujita Koji, Atsuta Naoki, Nagano Seiichi, Kanazawa Yuki, Matsumoto Yuki, Oki Ryosuke, Osaki Yusuke, Miyamoto Ryosuke, Morino Hiroyuki, Arisawa Atsuko, Kawai Hisashi, Sato Yasutaka, Sakaguchi Satoshi, Kenta Yagi, Hamatani Tatsuto, Kagimura Tatsuo, Hiroaki Yanagawa, Keisuke Ishizawa, Mochizuki Hideki, Doyu Manabu, Sobue Gen, Harada Masafumi *and* Yuishin Izumi :** EPIC-ALS: A phase 2 trial of EPI-589 in ALS, *35th International Symposium on ALS/MND,* MONTREAL, Dec. 2024.
122. **川田 敬, 石田 智滉, 福田 仁, 久保 亨, 濵田 知幸, 相澤 風花, 八木 健太, 石澤 有紀, 新村 貴博, 阿部 真治, 合田 光寛, 北岡 裕章, 石澤 啓介 :** 高齢心不全患者における長期入院の危険因子の検討, *第8回日本臨床薬理学会 中国・四国地方会,* 2024年7月.
123. **神田 将哉, 合田 光寛, 石田 朋奈, 石田 俊介, 櫻田 巧, 坂東 貴司, 川田 敬, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** シスプラチン誘発腎臓障害の原因にアプローチする新たな予防戦略の開発, *第145回日本薬理学会近畿部会,* 2024年7月.
124. **髙岡 麻佑, 八木 健太, 合田 光寛, 相澤 風花, 新村 貴博, 川田 敬, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 造血幹細胞移植治療成績向上を目指した移植前処置薬の作用増強薬の探索, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2024,* 2024年9月.
125. **石田 朋奈, 合田 光寛, 神田 将哉, 加納 菜々, 吉岡 俊彦, 川田 敬, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** シスプラチン誘発腎障害に対するSGLT2阻害薬の有効性の検証, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2024,* 2024年9月.
126. **相澤 風花, 薗田 悠平, 西橋 彩香, 高橋志門 (名), 八木 健太, 新村 貴博, 合田 光寛, 川田 敬, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 胆汁酸シグナル制御による多発性硬化症抑制機序の解明, *第63回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2024年11月.
127. **竹内 大平, 吉岡 俊彦, 八木 健太, 馬場 彩花, 竹原 恵美, 藤本 啓介, 住友 弘幸, 坂本 晋一, 宮本 直輝, 森下 敦司, 河北 直也, 鳥羽 博明, 石澤 啓介, 滝沢 宏光 :** JCOG0802/WJOG4607Lの結果を踏まえた肺癌術後他疾患罹患のリアルワールドデータ検証, *第77回日本胸部外科学会定期学術集会,* 2024年11月.
128. **河野 祐輝, 新村 貴博, 佐藤 智恵美, 合田 光寛, 川田 敬, 八木 健太, 相澤 風花, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 小児抗菌薬適正使用加算が抗菌薬処方動向に与える影響の検討, *第34回日本医療薬学年会,* 2024年11月.
129. **神田 将哉, 合田 光寛, 石田 朋奈, 石田 俊介, 櫻田 巧, 坂東 貴司, 川田 敬, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 桐野 靖, 石澤 啓介 :** シスプラチン誘発腎障害予防薬としてのSGLT2阻害薬の作用機序解明, *第34回日本医療薬学年会,* 2024年11月.
130. **川田 敬, 山本 高成, 佐藤 智恵美, 小川 敦, 相澤 風花, 八木 健太, 石澤 有紀, 新村 貴博, 阿部 真治, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 国立大学での学部教育の実情と学生のキャリアアップ支援, *第34回日本医療薬学年会,* 2024年11月.
131. **高岡 麻佑, 八木 健太, 合田 光寛, 相澤 風花, 新村 貴博, 川田 敬, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 造血幹細胞移植前処置薬の薬効を増強させる併用薬剤の作用メカニズムの解明, *第63 回 日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2024年11月.
132. **石田 朋奈, 合田 光寛, 神田 将哉, 加納 菜々, 吉岡 俊彦, 川田 敬, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** MATE型輸送体を標的とするシスプラチン誘発腎障害予防薬の開発, *第63 回 日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2024年11月.
133. **糸数 柊人, 石澤 有紀, 宮田 辰巳, 福岡 媛乃, 兵藤 瑞紗, 山尾 珠美, 相澤 風花, 新村 貴博, 八木 健太, 川田 敬, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 血管内皮細胞内ERK5が大動脈疾患発症に及ぼす影響の検討, *第63 回 日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2024年11月.
134. **岡林 亜美, 相澤 風花, 武内 香凜, 合田 光寛, 八木 健太, 新村 貴博, 石澤 有紀, 川田 敬, 石澤 啓介 :** パクリタキセル誘発性末梢神経障害に対するスタチン系薬剤の有効性ならびに作用機序の検討, *第63回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2024年11月.
135. **相澤 風花, 薗田 悠平, 西橋 彩香, 高橋 志門, 八木 健太, 新村 貴博, 合田 光寛, 川田 敬, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 胆汁酸製剤がもたらす多発性硬化症抑制作用とメカニズムの検討, *第45回日本臨床薬理学会学術集会,* 2024年12月.
136. **八木 健太, 高岡 麻佑, 佐川 真琳, 相澤 風花, 新村 貴博, 合田 光寛, 川田 敬, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 造血幹細胞移植前処置薬とシナジー効果を示す薬剤の探索とそのメカニズムの解明, *第45回日本臨床薬理学会学術集会,* 2024年12月.
137. **薗田 悠平, 相澤 風花, 西橋 彩香, 八木 健太, 新村 貴博, 合田 光寛, 川田 敬, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 胆汁酸製剤による多発性硬化症抑制効果の検討, *第270回 徳島医学会学術集会,* 2025年2月.
138. **Fuka Aizawa, Okabayashi Ami, Takahiro Niimura, Takeuchi Karin, Kenta Yagi, Yoshito Zamami, Mitsuhiro Goda, Kei Kawada, Yuki Izawa-Ishizawa *and* Keisuke Ishizawa :** HMG-CoA reductase inhibitors alleviate different types of chemotherapy induced-peripheral neuropathy via activation of GST., *APPW2025,* Mar. 2025.
139. **吉岡 俊彦, 八木 健太, 竹内 大平, 新村 貴博, 相澤 風花, 合田 光寛, 川田 敬, 石澤 有紀, 滝沢 宏光, 石澤 啓介 :** 肺がん術式選択が予後に与える影響:リアルワールドデータ解析, *日本薬学会第145年会,* 2025年3月.
140. **佐川 真琳, 八木 健太, 髙岡 麻佑, 相澤 風花, 合田 光寛, 新村 貴博, 川田 敬, 石澤 有紀, 櫻田巧 (名), 石澤 啓介 :** 造血幹細胞移植前処置薬の薬効を増強する薬剤の探索, *第22回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2025年3月.
141. **Yoshika Sakamoto, Takahiro Niimura, Mitsuhiro Goda, Nanami Tomochika, Wakana Murakawa, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Hirofumi Hamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshito Zamami *and* Keisuke Ishizawa :** Unravelling the cardioprotective effects of calcitriol in Sunitinib-induced toxicity: A comprehensive in silico and in vitro study, *Biomedicine & Pharmacotherapy,* **188,** 118137, 2025.
142. **Ayaka Nitta, Mitsuhiro Goda, Takahiro Niimura, Toshiki Kajihara, Maki Sato, Masayuki Chuma, Kei Kawada, Kaito Tsujinaka, Koji Miyata, Yuki Kono, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa *and* Keisuke Ishizawa :** Rifampicin in combination treatments for methicillin-resistant staphylococcal prosthetic joint infections: Claims database evaluation using a cohort of 52,588 hip arthroplasty patients., *International Journal of Clinical Pharmacology and Therapeutics,* 2025.
143. **Rie Ando-Matsuoka, Kei Kawada, Takahiro Niimura, Hitoshi Fukuda, Tomoaki Ishida, Toshihiko Yoshioka, Yu Kawanishi, Tomohito Kadota, Shinji Abe, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa, Mitsuhiro Goda, Tetsuya Ueba *and* Keisuke Ishizawa :** Risk factors for clazosentan-induced fluid retention in subarachnoid hemorrhage from the Japanese adverse event database, *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **34,** *6,* 2025.
144. **Mizusa Hyodo, Kei Kawada, Tomoaki Ishida, Yuki Izawa-Ishizawa, Ryoko Matoba, Rina Okamoto, Kohei Jobu, Io Horikawa, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Takahiro Niimura, Yayoi Kawano, Shinji Abe, Yukihiro Hamada, Mitsuhiro Goda *and* Keisuke Ishizawa :** Atractylodes lancea (Thunb.) DC. [Asteraceae] Rhizome-Derived Exosome-like Nanoparticles Suppress Lipopolysaccharide-Induced Inflammation by Reducing Toll-like Receptor 4 Expression in BV-2 Murine Microglial Cells, *Pharmaceuticals,* **18,** *8,* 1099, 2025.
145. **Koji Miyata, Yuki Izawa-Ishizawa, Takahiro Niimura, Toshihiko Yoshioka, Mizusa Hyodo, Shuto Itokazu, Tatsumi Miyata, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Kei Kawada, Hirofumi Hamano, Yoshito Zamami, Mitsuhiro Goda *and* Keisuke Ishizawa :** Pharmacovigilance study for the identification of mogamulizumab-induced immune-related adverse events using a real-world database, *The Oncologist,* **30,** *7,* 2025.
146. **Kazuya Sato, Kei Kawada, Tomoaki Ishida, Toru Kubo, Miyata Koji, Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Yuki Izawa-Ishizawa, Takahiro Niimura, Mitsuhiro Goda *and* Keisuke Ishizawa :** Trends in the use of sodium-glucose cotransporter-2 inhibitors and characteristics of adverse event reporting in patients with heart failure in Japan: reports from the medical administration database and the adverse event reporting database., *Expert Opinion on Drug Safety,* 1-11, 2025.
147. **Yuhei Sonoda, Fuka Aizawa, Nanami Tomochika, Kanaho Miyauchi, Ayaka Nishibashi, Shimon Takahashi, Hidetaka Kosako, Shota Tanida, Kenta Yagi, Takahiro Niimura, Mitsuhiro Goda, Kei Kawada, Yuki Izawa-Ishizawa *and* Keisuke Ishizawa :** Ursodeoxycholic acid alleviates multiple sclerosis via TGR5-dependent microglial regulation in mice, *European Journal of Pharmacology,* **1003,** 2025.
148. **Fuka Aizawa, Kenta Yagi, Maki Sato, Takahiro Niimura, Mitsuhiro Goda, Yuki Izawa-Ishizawa *and* Keisuke Ishizawa :** Influence of statin intervention on peripheral neuropathy in patients treated with anticancer drugs identified from the insurer database, *Journal of Pharmaceutical Health Care and Sciences,* **11,** *1,* 2025.
149. **山﨑 博輝, 吉田 剛, 松元 友暉, 髙松 直子, 金澤 裕樹, 公文 義雄, 大崎 裕亮, 河野 弘, 西野 一三, 西岡 安彦, 原田 雅史, 和泉 唯信 :** 筋炎における超音波画像とMRI画像の同時定量分析, *第66回日本神経学会学術大会,* 2025年5月.
150. **松井 尚子, 福本 竜也, 山﨑 博輝, 大崎 裕亮, 田中 恵子, 和泉 唯信 :** スティッフパーソン症候群疑い症例に関する検討, *第66回日本神経学会学術大会,* 2025年5月.
151. **K Hanada, Shotaro Haji, Koji Fukushima, Hiroki Yamazaki, Yusuke Osaki, N Takamatsu, Koji Fujita *and* Yuishin Izumi :** Aging of amyotrophic lateral sclerosis onset: analysis of cases originating in 2011-2020, *第66回日本神経学会学術大会,* May 2025.
152. **川田 敬, 合田 光寛, 相澤 風花, 新村 貴博, 石澤 有紀, 八木 健太, 石澤 啓介 :** 若手薬剤師とともに取り組む臨床研究 実臨床の問題解決と薬物療法の最適化, *医療薬学フォーラム2025 / 第33回クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2025年6月.
153. **里 和也, 川田 敬, 石田 智晃, 久保 亨, 相澤 風花, 八木 健太, 石澤 有紀, 新村 貴博, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 心不全患者におけるSGLT2阻害剤の使用実態と有害事象の特徴:医療行政データベースおよび有害事象報告データベースからの報告, *第8回フレッシャーズ・カンファランス,* 2025年6月.
154. **兵藤 瑞紗, 石澤 有紀, 糸数 柊人, 宮田 辰巳, 福岡 媛乃, 山尾 珠美, 相澤 風花, 新村 貴博, 堀川 伊和, 八木 健太, 川田 敬, 合田 光寛, 石澤 啓介 :** 大動脈疾患発症における血管内皮ERK5シグナルの役割検討, *第147回日本薬理学会近畿部会,* 2025年6月.
155. **八木 健太, 新村 貴博, 相澤 風花, 川田 敬, 合田 光寛, 石澤 有紀, 矢野 貴久, 石澤 啓介 :** 臨床・基礎研究を加速するデータベース解析の活用, *医療薬学フォーラム2025 / 第33回クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2025年6月.
156. **相澤 風花, 西橋 彩香, 薗田 悠平, 谷田 奨太, 八木 健太, 新村 貴博, 山﨑 博輝, 合田 光寛, 川田 敬, 石澤 有紀, 石澤 啓介 :** 胆汁酸- 胆汁酸受容体TGR5 シグナルによる多発性硬化症改善機構の解明, *医療薬学フォーラム2025 / 第33回クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2025年6月.