1. **Fumika Nakamura, Yasushi Sato, Koichi Okamoto, Yasuteru Fujino, Yasuhiro Mitsui, kaizo kagemoto, Tomoyuki Kawaguchi, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Tomoko Sonoda, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** Colorectal carcinoma occurring via the adenoma-carcinoma pathway in patients with serrated polyposis syndrome., *Journal of Gastroenterology,* **57,** *4,* 286-299, 2022.
2. **Shoko Yamashita, Masaaki Nishi, Kozo Yoshikawa, Toshihiro Nakao, Takuya Tokunaga, Chie Takasu, Hideya Kashihara, Yuma Wada, Toshiaki Yoshimoto, Yosuke Iwakawa, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuo Shimada :** Gastric carcinoma with lymphoid stroma derived from hamartomatous inverted polyp with osteoclast-like giant cells: a case report., *International Cancer Conference Journal,* **11,** *3,* 196-200, 2022.
3. **Yuki Sasaki, Hideki Arimochi, Kunihiro Otsuka, Hiroyuki Kondo, Shin-ichi Tsukumo *and* Koji Yasutomo :** Blockade of the CXCR3/CXCL10 axis ameliorates inflammation caused by immunoproteasome dysfunction., *JCI Insight,* **7,** *7,* 2022.
4. **Hitoshi Nishijima, Mizuki Sugita, Natsuka Umezawa, Naoki Kimura, Hirokazu Sasaki, Hiroshi Kawano, Yasuhiko Nishioka, Minoru Matsumoto, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama, Junko Morimoto *and* Mitsuru Matsumoto :** Development of organ-specific autoimmunity by dysregulated Aire expression., *Immunology and Cell Biology,* **100,** *5,* 371-377, 2022.
5. **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.
6. **Hiroyuki Kondo, Takahiro Kageyama, Shigeru Tanaka, Kunihiro Otsuka, Shin-ichi Tsukumo, Yoichi Mashimo, Yoshihiro Onouchi, Hiroshi Nakajima *and* Koji Yasutomo :** Markers of Memory CD8 T Cells Depicting the Effect of the BNT162b2 mRNA COVID-19 Vaccine in Japan., *Frontiers in Immunology,* **13,** 2022.
7. **Cheng-Bo Wang, Yan Wang, Yuan Yao, Jin-Jun Wang, Koichi Tsuneyama, Qiong Yang, Bin Liu, Carlo Selmi, Eric M Gershwin, Shu-Han Yang *and* Zhe-Xiong Lian :** The gut microbiome contributes to splenomegaly and tissue inflammation in a murine model of primary biliary cholangitis., *Annals of Translational Medicine,* **10,** *9,* 507, 2022.
8. **Hiromasa Ohira, Atsushi Takahashi, Mikio Zeniya, Masanori Abe, Teruko Arinaga-Hino, Satoru Joshita, Akinobu Takaki, Nobuhiro Nakamoto, Jong-Hon Kang, Yoshiyuki Suzuki, Tsuyosi Sogo, Ayano Inui, Kazuhiko Koike, Kenichi Harada, Yasunari Nakamoto, Yasuteru Kondo, Takuya Genda, Koichi Tsuneyama, Tsuyoshi Matsui *and* Atsushi Tanaka :** Clinical practice guidelines for autoimmune hepatitis., *Hepatology Research,* **52,** *7,* 571-585, 2022.
9. **Takashi Yamaguchi, Katsunori Yoshida, Miki Murata, Kanehiko Suwa, Koichi Tsuneyama, Koichi Matsuzaki *and* Makoto Naganuma :** Smad3 Phospho-Isoform Signaling in Nonalcoholic Steatohepatitis., *International Journal of Molecular Sciences,* **23,** *11,* 2022.
10. **Shizu Shinohara, Andrey Bychkov, Jijgee Munkhdelger, Kishio Kuroda, Han-Seung Yoon, Shota Fujimura, Kazuhiro Tabata, Bungo Furusato, Daisuke Niino, Shinpei Morimoto, Takashi Yao, Tomoo Itoh, Hajime Aoyama, Naoko Tsuyama, Yoshiki Mikami, Toshitaka Nagao, Tohru Ikeda, Noriyoshi Fukushima, Oi Harada, Takako Kiyokawa, Naoki Yoshimi, Shinichi Aishima, Ichiro Maeda, Ichiro Mori, Koji Yamanegi, Koichi Tsuneyama, Ryohei Katoh, Miki Izumi, Yoshinao Oda *and* Junya Fukuoka :** Substantial improvement of histopathological diagnosis by whole-slide image-based remote consultation., *Virchows Archiv,* **481,** *2,* 295-305, 2022.
11. **Ai Miyagi, Daisaku Fujimoto, Akina Yoshikawa, Seiko Okushi, Junko Miyagi, Ryosuke Matsumoto, Shinya Ogata, Yoshiaki Bando, Hirohisa Ogawa *and* Toshihito Tanahashi :** A rare case of fibrohistiocytic hepatic inflammatory pseudotumor with cholecystocholangitis showing positive IgG4 staining, *Clinical Journal of Gastroenterology,* **15,** *5,* 975-980, 2022.
12. **Souichiro Sasa, Hiroaki Inoue, INUI Tomohiro, Naoki Miyamoto, Mariko Aoyama, Kazumasa Okumura, Hiroaki Toba, Takahiro Yoshida, Tezuka Miki, Hirose Chieko, Yasuyo Saijo, Hisanori Uehara, Izumori Ayumi, Takahashi Masako, Sasa Mitsunori *and* Hiromitsu Takizawa :** Axillary lymphangioma that developed following COVID-19 vaccination: a case report, *Surgical Case Reports,* **8,** *1,* 131, 2022.
13. **Yutaro Neriya, Shohei Kojima, Arata Sakiyama, Mai Kishimoto, Takao Iketani, Tadashi Watanabe, Yuichi Abe, Hiroshi Shimoda, Keisuke Nakagawa, Takaaki Koma *and* Yusuke Matsumoto :** A comprehensive list of the Bunyavirales replication promoters reveals a unique promoter structure in Nairoviridae differing from other virus families., *Scientific Reports,* **12,** *13560,* 2022.
14. **Mayuko Shimizu, Shiro Watanabe, Yuka Kashirajima, Ami Nagatomo, Hitomi Wada, Koichi Tsuneyama *and* Katsuhisa Omagari :** Dietary Cholic Acid Exacerbates Liver Fibrosis in NASH Model of Sprague-Dawley Rats Fed a High-Fat and High-Cholesterol Diet., *International Journal of Molecular Sciences,* **23,** *16,* 2022.
15. **Weici Zhang, Tihong Shao, C Patrick S Leung, Koichi Tsuneyama, Luke Heuer, A Howard Young, M William Ridgway *and* Eric M Gershwin :** Dual B-cell targeting therapy ameliorates autoimmune cholangitis., *Journal of Autoimmunity,* **132,** 2022.
16. **Shin-ichi Tsukumo, Ganesh Poorani Subramani, Noé Seija, Mizuho Tabata, Yoichi Maekawa, Yuya Mori, Chieko Ishifune, Yasushi Itoh, Mineto Ota, Keishi Fujio, M Noia Javier Di *and* Koji Yasutomo :** AFF3, a susceptibility factor for autoimmune diseases, is a molecular facilitator of immunoglobulin class switch recombination., *Science Advances,* **8,** *34,* 2022.
17. **Ryosuke Nagatomo, Haruki Kaneko, Shihori Kamatsuki, Mayuko Shimizu, Naozumi Ishimaru, Koichi Tsuneyama *and* Koichi Inoue :** Short-chain fatty acid profiling in biological samples from a mouse model of Sjögrens syndrome based on derivatized LC-MS/MS assay., *Journal of Chromatography. B, Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences,* **1210,** 123432, 2022.
18. **Tihong Shao, C Patrick S Leung, Weici Zhang, Koichi Tsuneyama, M William Ridgway, A Howard Young, Zongwen Shuai, A Aftab Ansari *and* Eric M Gershwin :** Treatment with a JAK1/2 inhibitor ameliorates murine autoimmune cholangitis induced by IFN overexpression., *Cellular & Molecular Immunology,* **19,** *10,* 1130-1140, 2022.
19. **Takaaki Koma, Naoya Doi, Akihiro Suzuki, Kentaro Nagamatsu, Takeshi Yasui, Koji Yasutomo, Akio Adachi, Takeo Minamikawa *and* Masako Nomaguchi :** Major target for UV-induced complete loss of HIV-1 infectivity: A model study of single-stranded RNA enveloped viruses, *Frontiers in Virology,* **2,** 994842, 2022.
20. **Yuta Suzuki, Takayuki Miyazaki, Hiroki Muto, Kenji Kubara, Yohei Mukai, Ryuji Watari, Shinya Sato, Keita Kondo, Shin-ichi Tsukumo, Koji Yasutomo, Masashi Ito *and* Kappei Tsukahara :** Design and lyophilization of lipid nanoparticles for mRNA vaccine and its robust immune response in mice and nonhuman primates., *Molecular Therapy. Nucleic Acids,* **30,** 226-240, 2022.
21. **Makoto Tobiume, Atsushi Mitsuhashi, Atsuro Saijo, Hirokazu Ogino, Tania Afroj, Hirohisa Ogawa, Hisatsugu Goto, Seidai Satou, Akane Abe, Keiko Haji, Ryohiko Ozaki, Hiromitsu Takizawa *and* Yasuhiko Nishioka :** Analysis of the chemotactic factors for tumor-infiltrating fibrocytes and their prognostic significances in lung cancer., *Oncology Letters,* **24,** *5,* 417, 2022.
22. **Wenhua Shao, Orgil Jargalsaikhan, Mayuko Shimizu, Qinyi Cai, Hirohisa Ogawa, Yuko Miyakami, Kengo Atsumi, Mitsuru Tomita, Mitsuko Sutoh, Shunji Toyohara, Ryoji Hokao, Yasusei Kudo, Takeshi Oya *and* Koichi Tsuneyama :** Spontaneous Occurrence of Various Types of Hepatocellular Adenoma in the Livers of Metabolic Syndrome-Associated Steatohepatitis Model TSOD Mice., *International Journal of Molecular Sciences,* **23,** *19,* 2022.
23. **Kozo Kagawa, Seidai Satou, Kazuya Koyama, Takeshi Imakura, Kojin Murakami, Yuya Yamashita, Nobuhito Naito, Hirohisa Ogawa, Hiroshi Kawano *and* Yasuhiko Nishioka :** The lymphocyte-specific protein tyrosine kinase-specific inhibitor A-770041 attenuates lung fibrosis via the suppression of TGF-β production in regulatory T-cells., *PLoS ONE,* **17,** *10,* e0275987, 2022.
24. **Yuki Tada, Kaichi Kasai, Nana Makiuchi, Naoya Igarashi, Koudai Kani, Shun Takano, Hiroe Honda, Tsutomu Yanagibashi, Yasuharu Watanabe, Fumitake Usui-Kawanishi, Yukihiro Furusawa, Mayuko Shimizu, Yoshiaki Tabuchi, Kiyoshi Takatsu, Koichi Tsuneyama *and* Yoshinori Nagai :** Roles of Macrophages in Advanced Liver Fibrosis, Identified Using a Newly Established Mouse Model of Diet-Induced Non-Alcoholic Steatohepatitis., *International Journal of Molecular Sciences,* **23,** *21,* 2022.
25. **Taira Kajisa, Taka-aki Yano, Hidenori Koresawa, Kunihiro Otsuka, Ayuko Sakane, Takuya Sasaki, Koji Yasutomo *and* Takeshi Yasui :** Highly sensitive detection of nucleocapsid protein from SARS-CoV-2 using a near-infrared surface plasmon resonance sensing system, *Optics Continuum,* **11,** *1,* 2336-2346, 2022.
26. **Allah Nawaz, Muhammad Bilal, Shiho Fujisaka, Tomonobu Kado, Rahil Muhammad Aslam, Saeed Ahmed, Keisuke Okabe, Yoshiko Igarashi, Yoshiyuki Watanabe, Takahide Kuwano, Koichi Tsuneyama, Ayumi Nishimura, Yasuhiro Nishida, Seiji Yamamoto, Masakiyo Sasahara, Johji Imura, Hisashi Mori, M Martin Matzuk, Fujimi Kudo, Ichiro Manabe, Akiyoshi Uezumi, Takashi Nakagawa, Yumiko Oishi *and* Kazuyuki Tobe :** M2-like macrophages induces fibro-adipogenic progenitors activation and muscle regeneration., *Nature Communications,* **13,** *1,* 2022.
27. **Tomio Uragami, Yugo Ando, Mamiko Aoi, Toshiro Fukui, Yasushi Matsumoto, Shunsuke Horitani, Takashi Tomiyama, Kazuichi Okazaki, Koichi Tsuneyama, Hajime Tanaka *and* Makoto Naganuma :** Establishment of a Novel Colitis-Associated Cancer Mouse Model Showing Flat Invasive Neoplasia., *Digestive Diseases and Sciences,* **68,** *5,* 1885-1893, 2022.
28. **Satoshi Sumida, Mayuko Shimizu, Yuko Miyakami, Takumi Kakimoto, Tomoko Kobayashi, Yasuyo Saijo, Minoru Matsumoto, Hirohisa Ogawa, Takeshi Oya, Yoshimi Bando, Hisanori Uehara, Shu Taira, Mitsuo Shimada *and* Koichi Tsuneyama :** Histological and immunohistochemical analysis of epithelial cells in epidermoid cysts in intrapancreatic accessory spleen., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 251-259, 2023.
29. **Akio Adachi, Takaaki Koma *and* Masako Nomaguchi :** Editorial: HIV/SIV basic research update, *Frontiers in Virology,* **3,** 2023.
30. **Katsuhisa Omagari, Ayumi Maruta, Natsuki Yayama, Yuki Yoshida, Kyoko Okamoto, Bungo Shirouchi, Shouhei Takeuchi, Kazuhito Suruga, Kazunori Koba, Mayuko Shimizu *and* Koichi Tsuneyama :** The Effects of Overnight Fasting Duration on Glucose and Lipid Metabolism in a Sprague-Dawley Rat Model of Nonalcoholic Steatohepatitis with Advanced Fibrosis., *Journal of Nutritional Science and Vitaminology,* **69,** *5,* 357-369, 2023.
31. **Ryuichiro Miyazawa, Jun-Ichi Nagao, Ken-Ichi Arita-Morioka, Minoru Matsumoto, Junko Morimoto, Masaki Yoshida, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama, Hedeyuki Yoshida, Yoshihiko Tanaka *and* Mitsuru Matsumoto :** Dispensable Role of Aire in CD11c+ Conventional Dendritic Cells for Antigen Presentation and Shaping the Transcriptome., *ImmunoHorizons,* **7,** *1,* 140-158, 2023.
32. **Wenhua Shao, Takaaki Tsunematsu, Masaaki Umeda, Hiroaki Tawara, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri, Rieko Arakaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Cancer cell-derived novel periostin isoform promotes invasion in head and neck squamous cell carcinoma., *Cancer Medicine,* **12,** *7,* 8510-8525, 2023.
33. **Thiranut Jaroonwitchawan, Hideki Arimochi, Yuki Sasaki, Chieko Ishifune, Hiroyuki Kondo, Kunihiro Otsuka, Shin-ichi Tsukumo *and* Koji Yasutomo :** Stimulation of the farnesoid X receptor promotes M2 macrophage polarization., *Frontiers in Immunology,* **14,** 2023.
34. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Katsuki Miyazaki, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuo Shimada :** Inhibitory effect of non-alcoholic steatohepatitis on colon cancer liver metastasis., *EJSO - European Journal of Surgical Oncology,* **49,** *2,* 410-415, 2023.
35. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Mitsue Nishiyama, Shiori Ishizawa *and* Mitsuo Shimada :** Effect of daikenchuto (TU-100) on carcinogenesis in non-alcoholic steatohepatitis., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 66-73, 2023.
36. **Makoto Takeuchi, Toshihiko Nishisho, Shun-ichi Toki, Shinji Kawaguchi, Shunsuke Tamaki, Takeshi Oya, Yoshihiro Uto, Toyomasa Katagiri *and* Koichi Sairyo :** Blue light induces apoptosis and autophagy by promoting ROS-mediated mitochondrial dysfunction in synovial sarcoma., *Cancer Medicine,* **12,** *8,* 9668-9683, 2023.
37. **Kaichi Kasai, Naoya Igarashi, Yuki Tada, Koudai Kani, Shun Takano, Tsutomu Yanagibashi, Fumitake Usui-Kawanishi, Shiho Fujisaka, Shiro Watanabe, Mayuko Shimizu, Kiyoshi Takatsu, Kazuyuki Tobe, Koichi Tsuneyama, Yukihiro Furusawa *and* Yoshinori Nagai :** Impact of Vancomycin Treatment and Gut Microbiota on Bile Acid Metabolism and the Development of Non-Alcoholic Steatohepatitis in Mice., *International Journal of Molecular Sciences,* **24,** *4,* 2023.
38. **Yoshifumi Kida, Toshiya Okahisa, Yasushi Sato, Masahiro Bando, Shota Fujimoto, ma beibei, Tadahiko Nakagawa, Tomoyuki Kawaguchi, Fumika Nakamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Masahiro Sogabe, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** Urokinase-type plasminogen activator blockade ameliorates experimental colitis in mice., *Scientific Reports,* **13,** *1,* 2899, 2023.
39. **Jie Long, Si-Yu Yang, Meng-Xing Huang, Pan-Yue Luo, Liang Li, Koichi Tsuneyama, A Aftab Ansari, Ling Lu, Eric M Gershwin, Zhe-Xiong Lian *and* Zhi-Bin Zhao :** Spontaneous development of an autoimmune hepatitis - primary biliary cholangitis overlap syndrome in dnTGFβRII Aire-/- mice, *The Journal of Pathology,* 2023.
40. **Shoko Yamashita, Chie Takasu, Yuji Morine, Hiroki Ishibashi, Tetsuya Ikemoto, Hiroki Mori, Shin-ichiro Yamada, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuo Shimada :** Characteristic submucosal alteration in biliary carcinogenesis of pancreaticobiliary maljunction with a focus on inflammasome activation., *Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences,* **30,** *4,* 462-472, 2023.
41. **Minoru Matsumoto, Takuya Ohmura, Yuto Hanibuchi, Mayuko Shimizu, Yasuyo Saijo, Hirohisa Ogawa, Ryuichiro Miyazawa, Junko Morimoto, Koichi Tsuneyama, Mitsuru Matsumoto *and* Takeshi Oya :** AIRE illuminates the feature of medullary thymic epithelial cells in thymic carcinoma., *Cancer Medicine,* 2023.
42. **Maho Yamashita, Akira Honda, Shin Shimoyama, Masahiro Umemura, Kazuyoshi Ohta, Takeshi Chida, Hidenao Noritake, Nobuhito Kurono, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Teruo Miyazaki, Atsushi Tanaka, C Patrick S Leung, Eric M Gershwin, Takafumi Suda *and* Kazuhito Kawata :** Breach of tolerance versus burden of bile acids: Resolving the conundrum in the immunopathogenesis and natural history of primary biliary cholangitis., *Journal of Autoimmunity,* **136,** *103027,* 2023.
43. **Yosuke Iwakawa, Masaaki Nishi, Yuuma Wada, Kouzou Yoshikawa, Chie Takasu, Mitsuo Shimada, Yasuyo Saijo, Minoru Matsumoto, Takeshi Oya *and* Hisanori Uehara :** Pleomorphic type undifferentiated gastric sarcoma, report of a case., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **16,** *1,* 20-25, 2023.
44. **李 明恩, 駒 貴明, 岩崎 正治, 浦田 秀造 :** 南米出血熱ウイルスとその感染予防・治療法の最前線, *ウイルス,* **72,** *1,* 7-18, 2022年6月.
45. **大塚 邦紘, 安友 康二 :** 新規動物モデルを用いた肺線維症の発症機構の解明, *医学のあゆみ,* **283,** *1,* 41-46, 2022年10月.
46. **有持 秀喜, 安友 康二 :** 自己炎症性疾患と細胞死, *医学のあゆみ,* **283,** *5,* 494-500, 2022年10月.
47. **近藤 博之, 安友 康二 :** BNT162b2 mRNA COVID-19ワクチン後の効果に関連するメモリーCD8T細胞マーカー, *臨床免疫·アレルギー科,* **79,** *1,* 44-48, 2023年1月.
48. **安友 康二 :** ヒト免疫・炎症性疾患の原因遺伝子同定研究の最前線, *BIO Clinica,* **38,** *2,* 104-105, 2023年2月.
49. **松本 穣, 松本 満 :** Aireによる免疫制御, *臨床免疫·アレルギー科,* **79,** *2,* 183-189, 2023年2月.
50. **Takumi Kakimoto, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Minoru Matsumoto, Takeshi Oya, Hosokawa Masato *and* Koichi Tsuneyama :** Accumulation of α-synuclein in hepatocytes in NASH liver and usefulness in pathological diagnosis, *Digestive Disease Week 2022,* May 2022.
51. **Kazuya Koyama, Hiroshi Kawano, Atsushi Mitsuhashi, Kojin Murakami, Takeshi Imakura, Yuya Yamashita, Keiko Haji, Kozo Kagawa, Seidai Satou, Hirohisa Ogawa *and* Yasuhiko Nishioka :** Single Cell RNA-seq Analysis of Fibrocytes in Silica Induced Mouse Pulmonary Fibrosis Model, *ATS 2022 International Conference,* San Francisco, May 2022.
52. **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.
53. **Seidai Satou, Kazuya Koyama, Hirohisa Ogawa, Kojin Murakami, Takeshi Imakura, Yuya Yamashita, Keiko Haji, Kozo Kagawa, Hiroshi Kawano, Eiji Hara *and* Yasuhiko Nishioka :** A Novel Senolytic Agent, ARV-825, Ameliorates Bleomycin-InducedPulmonary Fibrosis in Mice, *ATS 2022 International Conference,* San Francisco, May 2022.
54. **MIYAMURA Shogo, Ryo Oe, Takuya Nakahara, Shota Okada, Taira Kajisa, Shuji Taue, Yu Tokizane, Takeo Minamikawa, Taka-aki Yano, Kunihiro Otsuka, Ayuko Sakane, Takuya Sasaki, Koji Yasutomo *and* Takeshi Yasui :** Dual-Comb Biosensing for Rapid Detection of SARS-CoV-2, *Conference on Lasers and Electro-Optics 2022 (CLEO2022),* JTh6A.6, San Jose, May 2022.
55. **Makoto Funaki, Akiko Hata, Mitsuteru Yoshida, Naoki Miyamoto, Takahisa Ikuta, Yuta Uemura, MINATO AKIZUKI, Akira Tangoku, Hiromichi Yumoto, Hirohisa Ogawa *and* Takeshi Oya :** Quiescence Abrogates Stress-Induced Senescence-Associated Secretion Phenotype in Adipose-Derived Stem Cells and May Enhance Their Therapeutic Effects on Diabetic Complications, *Diabetes,* **71,** *Suppl\_1,* 305-OR, New Orleans, Jun. 2022.
56. **Mayuko Shimizu :** Characterization of skin conditions leading to sensitization, a pre-phase of food allergy: a mouse model study, *The 8the Asian Congress of Dietetics,* Aug. 2022.
57. **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.
58. **Koichi Tsuneyama, Wenhua Shao *and* Mayuko Shimizu :** Various type of hepatocellular adenomas occurred spontaneously in the liver of metabolic syndrome-associated steatohepatitis model, TSOD mice, *AASLD The Liver meeting 2022,* Nov. 2022.
59. **Kazuya Koyama, Seidai Satou, Hiroshi Kawano, Hiroshi Kawano, Atsushi Mitsuhashi, Murakami Kojin, Yuya Yamashita, Keiko Haji, Kozo Kagawa, Hirohisa Ogawa *and* Yasuhiko Nishioka :** Evaluation of fibrocytes in silica-induced and bleomycin-induced pulmonary fibrosis model in mice by single cell RNA-seq analysis, *APSR 2022,* Seoul, Nov. 2022.
60. **Tetsuji Takayama, Yoshifumi Kida, Toshiya Okahisa, Yasushi Sato, Masahiro Bando, shota Fujimoto, Tomoyuki Kawaguchi, Fumika Nakamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Koichi Tsuneyama *and* Masahiro Sogabe :** The relevance of urokinase-type plasminogen activator in pathogenesis of ulcerative colitis., *WCOG2022 (World Congress of Gastroenterology),* Dubai, Dec. 2022.
61. **Shogo Miyamura, Ryo Oe, Takuya Nakahara, Shota Okada, Shuji Taue, Yu Tokizane, Takeo Minamikawa, Taka-aki Yano, Kunihiro Otsuka, Ayuko Sakane, Takuya Sasaki, Koji Yasutomo, Taira Kajisa *and* Takeshi Yasui :** Rapid detection of SARS- CoV-2 nucleocapsid protein antigen by dual- comb biosensing, *SPIE Biomedical Imaging and Sensing Conference 2022 (BISC2022),* 250308, Taipei, Dec. 2022.
62. **Koji Yasutomo :** AFF genes as regulators for B and T cells, *12th International Symposium on Microbiology and Immunology,* Feb. 2023.
63. **Miyakami Yuko, Mayuko Shimizu, Yoshimura Kentaro, Tsutsui Akemi *and* Koichi Tsuneyama :** ESTABLISHMENT of EARLY FIBROSIS MARKER in NASH USING SERUM PHOSPHOLIPIDS, *APASL2023,* Feb. 2023.
64. **Tomohiro Tamaki, Takeo Minamikawa, Eiji Hase, Yuki Morimoto, Akihiro Suzuki, Takeshi Yasui, Satoko Nakamura, Akemi Tsutsui, Koichi Takagushi *and* Koichi Tsuneyama :** Second-harmonic generation polarization microscopy to analyze ultra-early-stage liver fibrosis in human non-alcoholic fatty liver disease, *pLED International symposium 2023: Exploring Invisible Light Technology,* P-5, Tokushima, Mar. 2023.
65. **Kazuki Yasumaru, Mayuko Shimizu, Eiji Hase, Takeshi Yasui, Koichi Tsuneyama *and* Takeo Minamikawa :** Raman and SHG spectroscopic analyses of lipid droplets accumulated in the liver of a mouse model of nonalcoholic fatty liver disease, *pLED International symposium 2023: Exploring Invisible Light Technology,* P-11, Tokushima, Mar. 2023.
66. **Koji Yasutomo :** AFF genes as regulators for B and T cells, *Immunology seminar in Chulalongkorn University,* Mar. 2023.
67. **吉田 光輝, 近藤 和也, 北市 隆, 西庄 俊彦, 出水 祐介, 尾矢 剛志, 宮本 直輝, 川上 行奎, 坂本 晋一, 髙嶋 美佳, 河北 直也, 鳥羽 博明, 滝沢 宏光 :** 浸潤性縦隔腫瘍にいかに立ち向かうか-希少腫瘍の治療への挑戦-, *第122回日本外科学会定期学術集会(ハイブリッド開催),* 2022年4月.
68. **大塚 邦紘, 九十九 伸一, 近藤 博之, 新垣 理恵子, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセルRNA-seqで紐解くシェーグレン症候群モデルに特徴的に出現するT細胞集団の解析, *第111回 日本病理学会総会,* 2022年4月.
69. **松本 穣, 西條 康代, 清水 真祐子, 小川 博久, 常山 幸一, 松本 満, 尾矢 剛志 :** 胸腺癌におけるAIRE発現と胸腺髄質上皮細胞との類似性, *日本病理学会会誌,* **111,** *1,* 243, 2022年4月.
70. **石丸 漱一郎, 清水 真祐子, 小川 博久, 常山 幸一 :** 経皮感作食物アレルギーモデル動物の皮膚の評価におけるラマン散乱顕微鏡の応用, *第111回日本病理学会総会,* 2022年4月.
71. **中原 穂乃佳, 渡部 あすか, 清水 真祐子, 小川 博久, 常山 幸一 :** NASHモデルマウスにおけるベルベリンによる肝線維化抑制効果の検討, *第111回日本病理学会総会,* 2022年4月.
72. **小山 壱也, 三橋 惇志, 今倉 健, 村上 行人, 香川 耕造, 佐藤 正大, 河野 弘, 小川 博久, 西岡 安彦 :** シングルセル解析を用いた肺線維症マウスモデルにおけるfibrocyteの検討, *第62回日本呼吸器学会学術講演会,* 2022年4月.
73. **Seidai Satou, Kazuya Koyama, Hirohisa Ogawa, Kojin Murakami, Takeshi Imakura, Yuya Yamashita, Hiroshi Kawano, Eiji Hara *and* Yasuhiko Nishioka :** Antifibrotic and senolytic activity of novel BRD4 degrader ARV825 in experimental model of lung fibrosis, *The 62nd Annual Meeting of the Japanese Respiratory Society,* Apr. 2022.
74. **船木 真理, 吉田 光輝, 宮本 直輝, 生田 貴久, 植村 勇太, 秋月 皆人, 秦 明子, 丹黒 章, 湯本 浩通, 小川 博久, 尾矢 剛志 :** 休眠状態の導入・維持による脂肪組織由来間葉系幹細 胞の若返りを通じた，糖尿病性合併症治療への応用の可能性, *糖尿病,* **65,** *Suppl.1,* S257, 2022年5月.
75. **葛西 海智, 古澤 之裕, 多田 有希, 五十嵐 直哉, 渡辺 志朗, 藤坂 志帆, 戸邉 一之, 清水 真祐子, 常山 幸一, 長井 良憲 :** 非アルコール性脂肪性肝炎の新規モデルマウス``3-Fマウス''における腸内細菌叢及び胆汁酸組成の解析, *第65回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
76. **森 大樹, 山下 祥子, 森根 裕二, 石橋 広樹, 常山 幸一, 島田 光生 :** 膵・胆管合流異常におけるNLRP3活性化を介した腫瘍微小環境と発癌に関する検討, *第59回日本小児外科学会学術集会,* 2022年5月.
77. **清水 真祐子, 常山 幸一 :** リソソーム酸性リパーゼ欠損症および高脂肪・コレステロール・コール酸食誘導NASHモデルマウスの病理所見の近似性, *第58回肝臓学会総会,* 2022年6月.
78. **近藤 博之, 大塚 邦紘, 九十九 伸一, 安友 康二 :** 日本における新型SARS-CoV-2 mRNAワクチンBNT162b2の効果を示すメモリーCD8T細胞マーカー, *第20回 四国免疫フォーラム,* 2022年6月.
79. **Miu Naruki, Motofumi Saito, Masaru Tomita, Masako Nomaguchi *and* Akio Kanai :** The acquisition and molecular evolution of the vpu gene in HIV-1, *第23回日本RNA学会,* Jul. 2022.
80. **高橋 雅子, 何森 亜由美, 廣瀬 千恵子, 尾矢 剛志, 笹 三徳 :** 穿刺吸引細胞診後に針生検を施行した症例の検討, *第30回日本乳癌学会学術総会,* PageEP3-55, 2022年7月.
81. **多田 有希, 葛西 海智, 清水 真祐子, 常山 幸一, ⾧井 良憲 :** 新規NASH モデルマウス``3-F マウス''における肝臓自然免疫系細胞サブセットの解析, *第43回日本炎症・再生医学会,* 2022年7月.
82. **葛西 海智, 多田 有希, 五十嵐 直哉, 渡辺 志朗, 清水 真祐子, 常山 幸一, 古澤 之裕, ⾧井 良憲 :** 新規NASH モデルマウス``3-F マウス''の炎症・線維性変化に与える抗生剤投与の影響, *第43回日本炎症・再生医学会,* 2022年7月.
83. **近藤 智之, 駒 貴明, 足立 昭夫, 野間口 雅子, 土肥 直哉 :** PIMキナーゼ及びPIM阻害剤によるHIV種特異的な遺伝子発現と複製への影響, *第265回徳島医学会学術集会,* 2022年7月.
84. **安友 康二 :** 慢性炎症の基盤メカニズムを紐解く鍵の探索, *日本免疫学会 免疫サマースクール2022,* 2022年8月.
85. **森 大樹, 森根 裕二, 石橋 広樹, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 山下 祥子, 常山 幸一, 島田 光生 :** 慢性炎症化下の膵・胆管合流異常におけるNLRP3活性化を介した腫瘍微小環境と発癌に関する検討, *第45回日本膵・胆管合流異常研究会,* 2022年9月.
86. **常山 幸一 :** 肝良性腫瘍・腫瘍類似病変の病理, *第58回日本医学放射線学会秋季臨床大会,* 2022年9月.
87. **大本 美奈, 寺島 実遥, 三宅 夏穂, 森内 快郁, 卲 文華, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** 阻害剤スクリーニングによる多能性制御因子の同定, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
88. **大塚 邦紘, 九十九 伸一, 近藤 博之, 佐藤 真美, 俵 宏彰, 常松 貴明, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセルRNA-seqで紐解くシェーグレン症候群モデルに特徴的に出現するT細胞集団の解析, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
89. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** 額顔面形成におけるFat1の役割, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* Sep. 2022.
90. **大西 湧太郎, 南川 丈夫, 是澤 秀紀, 忠政 飛太, 清水 真祐子, 森本 友樹, 長谷 栄治, 安井 武史, 常山 幸一 :** ラマン顕微鏡を用いた非アルコール性脂肪性肝疾患における脂肪滴サイズと脂質分子物性の関係解析, *第83回応用物理学会秋季学術講演会,* 20p-C301-8, 2022年9月.
91. **谷口 元基, 本田 剛士, 柳谷 伸一郎, 髙成 広起, 南 康夫, 中村 信元, 三木 浩和, 安倍 正博, 坂東 良美, 常山 幸一 :** ALアミロイドーシス無染色標本のラマン分光顕微観察, *2022年第83回応用物理学会秋季学術講演会,* 20p-C301-12, 2022年9月.
92. **宮村 祥吾, 麻植 凌, 仲原 拓弥, 岡田 昇太, 加治佐 平, 時実 悠, 南川 丈夫, 矢野 隆章, 田上 周路, 大塚 邦紘, 坂根 亜由子, 佐々木 卓也, 安友 康二, 安井 武史 :** 新型コロナウイルスNタンパク抗原のデュアル光コム・バイオセンシング, *第83回 応用物理学会秋季学術講演会,* 21a-A200-4, 2022年9月.
93. **大塚 邦紘, 近藤 博之, 九十九 伸一, 新垣 理恵子, 佐藤 真美, 常松 貴明, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセルRNA-seqとマルチプレックスSpatial解析を基盤としたシェーグレン症候群の標的臓器微小環境変化の解明, *第33回日本臨床口腔病理学会,* 2022年9月.
94. **小川 博久, 清水 真祐子, 佐藤 正大, 常山 幸一, 西岡 安彦 :** リゾホスファチジン酸(LPA)はLPA1受容体を介して粘液細胞過形成を促進する, *第71回日本アレルギー学会学術大会,* 2022年10月.
95. **駒 貴明, 小谷 治, 土肥 直哉, 近藤 智之, 横山 勝, 足立 昭夫, 佐藤 裕徳, 野間口 雅子 :** HIV-1 Gag-MAにおけるGag前駆体二量体化部位のウイルス学的解析, *第69回日本ウイルス学会,* 2022年11月.
96. **安友 康二 :** プロテアソーム機能不全と自己炎症疾患, *第54回小児感染症学会総会・学術集会 シンポジウム「自己炎症性疾患の最新知見」,* 2022年11月.
97. **森 大樹, 森根 裕二, 石橋 広樹, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 山下 祥子, 常山 幸一, 島田 光生 :** 慢性炎症状態の膵・胆管合流異常におけるNLRP3活性化を介した腫瘍微小環境と発癌に関する検討, *第33回日本消化器癌発生学会総会,* 2022年11月.
98. **玉木 智大, 南川 丈夫, 長谷 栄治, 清水 真祐子, 森本 友樹, 鈴木 昭浩, 安井 武史, 中村 聡子, 筒井 朱美, 高口 浩一, 常山 幸一 :** SHG顕微鏡によるヒト非アルコール性脂肪性肝疾患の超早期肝線維化の評価, *Optics and Photonics Japan 2022,* 16pD4, 2022年11月.
99. **近藤 智之, 駒 貴明, 宇田川 明郁, 奥村 希, 足立 昭夫, 野間口 雅子, 土肥 直哉 :** PIMによるHIV種特異的な遺伝子発現制御機構の解析, *第69回日本ウイルス学会学術集会,* 2022年11月.
100. **土肥 直哉, 駒 貴明, 後藤田 知里, 長坂 麻里, 近藤 智之, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** HIV-1遺伝子発現におけるvpr塩基配列の重要性, *第69回日本ウイルス学会学術集会,* 2022年11月.
101. **安丸 和樹, 南川 丈夫, 長谷 栄治, 清水 真祐子, 安井 武史, 常山 幸一 :** 非アルコール性脂肪性肝疾患モデルマウスの肝臓に蓄積した脂肪滴のラマン・SHGイメージング, *Optics and Photonics Japan 2022,* 16pD5, 2022年11月.
102. **是澤 秀紀, 南川 丈夫, 大西 湧太郎, 忠政 飛太, 清水 真祐子, 森本 友樹, 長谷 栄治, 安井 武史, 常山 幸一 :** ラマン顕微鏡による非アルコール性脂肪性肝疾患における脂肪滴の解析, *Optics and Photonics Japan 2022,* 16pD6, 2022年11月.
103. **近藤 智之, 駒 貴明, 足立 昭夫, 野間口 雅子, 土肥 直哉 :** PIMキナーゼによるHIV型特異的な遺伝子発現調節の解析, *第36回日本エイズ学会学術集会・総会,* 2022年11月.
104. **駒 貴明, 小谷 治, 土肥 直哉, 近藤 智之, 横山 勝, 足立 昭夫, 佐藤 裕徳, 野間口 雅子 :** HIV-1 Gag MAのGag二量体化における役割の解明, *第36回日本エイズ学会,* 2022年11月.
105. **安丸 和樹, 南川 丈夫, 長谷 栄治, 清水 真祐子, 安井 武史, 常山 幸一 :** 非アルコール性脂肪性肝疾患の肝臓中に蓄積した脂肪滴の分光学的観察, *第7回フォトニクスワークショップ,* 1-P-8, 2022年11月.
106. **玉木 智大, 南川 丈夫, 長谷 栄治, 清水 真祐子, 森本 友樹, 鈴木 昭浩, 安井 武史, 中村 聡子, 筒井 朱美, 高口 浩一, 常山 幸一 :** SHG 顕微鏡によるヒト非アルコール性脂肪性肝疾患の超早期肝線維化の評価, *第7回フォトニクスワークショップ,* 1-P-12, 2022年11月.
107. **近藤 博之, 九十九 伸一, 大塚 邦紘, 安友 康二 :** Markers of memory CD8 T cells depicting the effect of the BNT162b2 mRNA COVID-19 vaccine in Japan, *第45回 日本分子生物学会年会,* 2022年11月.
108. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** The novel function Fat1 in maxillofacial development, *第45回日本分子生物学会年会,* Nov. 2022.
109. **清水 真祐子 :** 経皮感作による食物アレルギー, *日本バイオマテリアル学会,* 2022年12月.
110. **Sarubou Motoharu, 卲 文華, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** 口腔癌の進展における TGFβ1の役割, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
111. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** The novel function of Fat1 in maxillofacial development, *第45回日本分子生物学会年会,* Dec. 2022.
112. **Chieko Ishifune *and* Koji Yasutomo :** Notch signal controls final differentiation of TCRγδ+CD8αα+ intraepithelial lymphocytes in the small intestine, *第51回 日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
113. **Kunihiro Otsuka, Shin-ichi Tsukumo, Rieko Arakaki, Mami Sato, 八木田 秀雄, Naozumi Ishimaru *and* Koji Yasutomo :** CD153+ CD4+ T cells exacerbate the autoimmune pathology via the interaction with CD30+ cells in salivary glands in Sjögren's syndrome., *第51回 日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
114. **安友 康二 :** 抗体のクラススイッチを制御し微生物感染から生体を防御する分子の発見, *バイオインダストリー講演会 宮田 満のバイオ・アメイジング∼緊急対談:バイオのあの話題はこれからどうなる?!,* 2022年12月.
115. **松村 有悟, 土師 恵子, 鈴江 涼子, 米田 浩人, 香川 耕造, 荻野 広和, 佐藤 正大, 小川 博久, 埴淵 昌毅, 西岡 安彦 :** 血清Krebs von den Lungen-6 が高値を示した悪性胸膜中皮腫の1例, *第127回日本内科学会四国地方会,* 2022年12月.
116. **宮村 祥吾, 麻植 凌, 仲原 拓弥, 岡田 昇太, 田上 周路, 時実 悠, 南川 丈夫, 矢野 隆章, 大塚 邦紘, 坂根 亜由子, 佐々木 卓也, 安友 康二, 加治佐 平, 安井 武史 :** デュアル光コムバイオセンシングによるSARS-CoV-2/NP抗原の迅速·高感度検出, *学術講演会 第43回年次大会,* E06-19p-IX-01, 2023年1月.
117. **佐々木 由紀, 安友 康二 :** プロテアソーム機能低下と免疫発生・制御不全, *第6回日本免疫不全・自己炎症学会総会・学術集会 シンポジウム「基礎研究」,* 2023年2月.
118. **常松 保乃加, 植村 宥香, 檜垣 良也, 森崎 実友, 桂 明里, 宮本 理人, 常山 幸一, 今西 正樹, 土屋 浩一郎 :** 肺動脈性肺高血圧症発症に対する藍葉含有成分の役割, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
119. **安丸 和樹, 南川 丈夫, 長谷 栄治, 清水 真裕子, 安井 武史, 常山 幸一 :** 非アルコール性脂肪性肝疾患モデルマウスの肝臓に蓄積した脂肪滴の相転移, *第70回応用物理学会春季学術講演会,* 15p-A405-6, 2023年3月.
120. **猿棒 元陽, 山田 梓紗, 卲 文華, 金 晟劍, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** Transforming growth factor beta-induced (TGFBI)の役割, *第61回四国歯学会,* 2023年3月.
121. **Jin Shengjian, Takaaki Tsunematsu, Taigo Horiguchi, Yasuhiro Mouri, Wenhua Shao, Keiko Miyoshi, Noriko Mizusawa, Hiroko Hagita, YOSHIDA Kayo, Kaya Yoshida, Natsumi Fujiwara, Kazumi Ozaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** The role of Deubiquitinating enzyme, OTUB1 in head and neck squamous cell carcinoma (HNSCC) progression, *第61回四国歯学会,* Mar. 2023.
122. **清水 真祐子 :** 肝線維化始発点を可視化する 新規NASHモデルマウスの作出, *第3回高齢化と生体恒常性研究会,* 2022年5月.
123. **常山 幸一 :** 肝腫瘍の病理学的特徴と鑑別診断:興味深い症例を中心に, *阿波肝疾患フォーラム,* 2022年7月.
124. **青山 理央, 笹 聡一郎, 乾 友浩, 青山 万理子, 奥村 和正, 井上 寛章, 鳥羽 博明, 後藤 正和, 尾矢 剛志, 滝沢 宏光 :** 乳腺腺様嚢胞癌の一例, *第19回日本乳癌学会中国四国地方会,* 2022年9月.
125. **常山 幸一 :** 急性肝障害症例, *徳島県胃腸胆膵疾患研究会,* 2023年1月.
126. **常山 幸一 :** 肝腫瘍の病理学的特徴と鑑別診断:興味深い症例を中心に, *基礎と臨床のコラボの勉強会(香川),* 2023年1月.
127. **安丸 和樹, 南川 丈夫, 長谷 栄治, 清水 真裕子, 安井 武史, 常山 幸一 :** 非アルコール性脂肪性肝疾患モデルマウスに蓄積した脂肪滴の物性解明, *次世代光フォーラム2023 in 徳島,* P-11, 2023年2月.
128. **玉木 智大, 南川 丈夫, 長谷 栄治, 清水 真祐子, 森本 友樹, 鈴木 昭浩, 安井 武史, 中村 聡子, 筒井 朱美, 高口 浩一, 常山 幸一 :** ヒト非アルコール性脂肪性肝疾患における超早期肝線維化のSHG 偏光顕微鏡解析, *次世代光フォーラム2023 in 徳島,* P-12, 2023年2月.
129. **常山 幸一 :** 病理解説, *第4回令和中四国肝疾患セミナー,* 2023年3月.
130. **常山 幸一 :** 自己免疫性肝炎, 文光堂, 2023年7月.
131. **常山 幸一 :** PBC+AIHのいわゆるオーバーラップ, 文光堂, 2023年7月.
132. **Takaaki Koma, Naoya Doi, Le Quoc Bao, Tomoyuki Kondo, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** HIV-1 Replication and Pathogenicity: Lessons from Macaque-Tropic HIV-1 Derivatives, IntechOpen, London, Sep. 2023.
133. **Mitsuru Matsumoto *and* Minoru Matsumoto :** Learning the autoimmune pathogenesis through the study of Aire., Mar. 2024.
134. **Junko Morimoto, Minoru Matsumoto, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuru Matsumoto :** Cooperative but Distinct Role of Medullary Thymic Epithelial Cells and Dendritic Cells in the Production of Regulatory T Cells in the Thymus., *The Journal of Immunology,* 2023.
135. **Yuko Miyakami, Takeo Minamikawa, Hirohisa Ogawa, Mayuko Shimizu *and* Koichi Tsuneyama :** Definitive Confirmation of Erythropoietic Protoporphyria via Re-biopsy Three Years After Initial Liver Biopsy at Age 15., *Curēus,* **15,** *4,* e38017, 2023.
136. **Tetsuyuki Takahashi, Yuri Ando, Hirona Ichikawa, Koichi Tsuneyama *and* Takao Hijikata :** Serum/glucose starvation strikingly reduces heterogeneous nuclear ribonucleoprotein A1 protein and its target, cyclin D1., *The FEBS Journal,* 2023.
137. **Koudai Kani, Kaichi Kasai, Yuki Tada, Riko Ishibashi, Shun Takano, Naoya Igarashi, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Yukihiro Furusawa *and* Yoshinori Nagai :** The innate immune receptor RP105 promotes metabolic syndrome by altering gut microbiota composition and intestinal barrier function., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **664,** 77-85, 2023.
138. **Minoru Matsumoto, Hideyuki Yoshida, Koichi Tsuneyama, Takeshi Oya *and* Mitsuru Matsumoto :** Revisiting Aire and tissue-restricted antigens at single-cell resolution, *Frontiers in Immunology,* **14,** 1176450, 2023.
139. **Takumi Kakimoto, Masato Hosokawa, Mayuko Shimizu, Hirohisa Ogawa, Yuko Miyakami, Satoshi Sumida *and* Koichi Tsuneyama :** Accumulation of α-synuclein in hepatocytes in nonalcoholic steatohepatitis and its usefulness in pathological diagnosis., *Pathology, Research and Practice,* **247,** 154525, 2023.
140. **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.
141. **Wenhua Shao, Mayuko Shimizu, Hirohisa Ogawa, Shengjian Jin, Mitsuko Sutoh, Satoko Nakamura, Miki Onodera, Hirosuke Tawara, Shunji Toyohara, Ryoji Hokao, Yasusei Kudo, Takeshi Oya *and* Koichi Tsuneyama :** Establishment of repeated liver biopsy technique in experimental mice., *Heliyon,* **9,** *6,* e16978, 2023.
142. **Takaaki Koma, Tokifumi Odaka, Sung-il Lee, Naoya Doi, Tomoyuki Kondo, Kazu Okuma, Jun-Ichi Fujisawa, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Humanized mice generated by intra-bone marrow injection of CD133-positive hematopoietic stem cells: application to HIV-1 research, *Frontiers in Virology,* **3,** 2023.
143. **Seidai Satou, Kazuya Koyama, Hirohisa Ogawa, Kojin Murakami, Takeshi Imakura, Yuya Yamashita, Kozo Kagawa, Hiroshi Kawano, Eiji Hara *and* Yasuhiko Nishioka :** A novel BRD4 degrader, ARV-825, attenuates lung fibrosis through senolysis and antifibrotic effect., *Respiratory Investigation,* **61,** *6,* 781-792, 2023.
144. **Shogo Miyamura, Ryo Oe, Takuya Nakahara, Hidenori Koresawa, Shota Okada, Shuji Taue, Yu Tokizane, Takeo Minamikawa, Kunihiro Otsuka, Ayuko Sakane, Takuya Sasaki, Koji Yasutomo, Taira Kajisa *and* Takeshi Yasui :** Rapid, high-sensitivity detection of biomolecules using dual-comb biosensing, *Scientific Reports,* **13,** 14541, 2023.
145. **Nana Makiuchi, Shun Takano, Yuki Tada, Kaichi Kasai, Naoya Igarashi, Koudai Kani, Miyuna Kato, Kana Goto, Yudai Matsuura, Mayuko Shimizu, Yukihiro Furusawa, Koichi Tsuneyama *and* Yoshinori Nagai :** Dynamics of Liver Macrophage Subsets in a Novel Mouse Model of Non-Alcoholic Steatohepatitis Using C57BL/6 Mice., *Biomedicines,* **11,** *10,* 2659, 2023.
146. **富田 満, 小川 博久, 常松 貴明, 佐藤 真美, 山下 貴央, 北村 嘉章, 石丸 直澄, 常山 幸一, 上原 久典, 坂東 良美 :** 線維化と腫瘍随伴リンパ組織増生を伴う粘表皮癌の1例, *診断病理,* **40,** *4,* 336-341, 2023年.
147. **Mayuko Shimizu, Masami Kojima, Shingo Suzuki, Misaki Miyata, Yui Osaki, Konomi Matsui, Toshiyuki Mizui *and* Koichi Tsuneyama :** Brain-derived neurotrophic factor knock-out mice develop non-alcoholic steatohepatitis., *The Journal of Pathology,* **261,** *4,* 465-476, 2023.
148. **Shengjian Jin, Takaaki Tsunematsu, Taigo Horiguchi, Yasuhiro Mouri, Wenhua Shao, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, Motoharu Sarubo, Natsumi Fujiwara, Qi Guangying, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Involvement of the OTUB1-YAP1 axis in driving malignant behaviors of head and neck squamous cell carcinoma., *Cancer Medicine,* **12,** *24,* 22156-22169, 2023.
149. **Saya Matsuzaki, Eiji Hase, Hiroki Takanari, Yuri Hayashi, Yusaku Hayashi, Haruto Oshikata, Takeo Minamikawa, Satoko Kimura, Mayuko Shimizu, Takeshi Yasui, Masafumi Harada *and* Koichi Tsuneyama :** Quantification of collagen fiber properties in alcoholic liver fibrosis using polarization-resolved second harmonic generation microscopy., *Scientific Reports,* **13,** *1,* 22100, 2023.
150. **Takaaki Koma, Naoya Doi, Bao Quoc Le, Tomoyuki Kondo, Mitsuki Ishizue, Chiaki Tokaji, Chizuko Tsukada, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Involvement of a Rarely Used Splicing SD2b Site in the Regulation of HIV-1 mRNA Production as Revealed by a Growth-Adaptive Mutation., *Viruses,* **15,** *12,* 2424, 2023.
151. **Honoka Tsunematsu, Masaki Imanishi, Yuka Uemura, Yoshiya Higaki, Miyu Morisaki, Akari Katsura, Licht Miyamoto, Masafumi Funamoto, Mayuko Shimizu, Yuya Horinouchi, Yasumasa Ikeda, Koichi Tsuneyama *and* Koichiro Tsuchiya :** Indigo Leaves-Induced Pulmonary Arterial Remodeling without Right Ventricular Hypertrophy in Rats., *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **47,** *7,* 1350-1359, 2024.
152. **厚美 憲吾, 松本 穣, 山下 理子, 西村 碧 フィリーズ, 佐藤 康晴, 坂東 良美, 上原 久典 :** 免疫染色にてCD8陽性,CD25陰性を示した成人T細胞白血病リンパ腫の1例, *診断病理,* **41,** *4,* 349-354, 2024年.
153. **Yugo Matsumura, Seidai Satou, Keiko Haji, Takeshi Masuda, Hiroto Yoneda, Hirokazu Ogino, Hirohisa Ogawa, Masaki Hanibuchi, Noboru Hattori *and* Yasuhiko Nishioka :** A case of pleural mesothelioma with immunohistochemical staining positive for Krebs von den Lungen-6, *Respiratory Medicine Case Reports,* **50,** 102040, 2024.
154. **Tomomi Satake, Hiroshi Sakaeda, Kazuya Murakawa, Ayaka Machida, Mayuko Kitaoka, Mitsuo Okada, Rei Aono, Hideaki Enzan *and* Koichi Tsuneyama :** A case of drug-induced liver injury after the administration of tocilizumab for adult Still's disease, *Acta Hepatologica Japonica,* **65,** *8,* 397-406, 2024.
155. **Satoshi Sumida, Nobuo Satake *and* Koichi Tsuneyama :** Two Ectopic Liver Lobes Discovered Incidentally at an Autopsy: A Case Report., *Curēus,* **16,** *1,* 2024.
156. **Kai Yan, Qing-Zhi Liu, Rong-Rong Huang, Yi-Hua Jiang, Zhen-Hua Bian, Si-Jin Li, Liang Li, Fei Shen, Koichi Tsuneyama, Qing-Ling Zhang, Zhe-Xiong Lian, Haixia Guan *and* Bo Xu :** Spatial transcriptomics reveals prognosis-associated cellular heterogeneity in the papillary thyroid carcinoma microenvironment., *Clinical and Translational Medicine,* **14,** *3,* 2024.
157. **Motoharu Sarubo, Yasuhiro Mouri, Akira Moromizato, Azusa Yamada, Shengjan Jin, Wenhua Shao, Hiroko Hagita, Keiko Miyoshi *and* Yasusei Kudo :** Involvement of TGFBI-TAGLN axis in cancer stem cell property of head and neck squamous cell carcinoma., *Scientific Reports,* **14,** *1,* 6767, 2024.
158. **Akio Adachi, Takaaki Koma *and* Masako Nomaguchi :** The 3rd anniversary of Frontiers in Virology: aiming to consolidate the virus research, *Frontiers in Virology,* **4,** 2024.
159. **安井 武史, 南川 丈夫, 時実 悠, 久世 直也, 駒 貴明, 上田 隆雄, 野間口 雅子 :** 目に見えない光が切り拓く『光の世紀』, *精密工学会誌,* **89,** *8,* 587-591, 2023年8月.
160. **有持 秀喜, 安友 康二 :** 遺伝性炎症性疾患の原因遺伝子の同定と動物モデルを用いた疾患発症機序研究, *臨床免疫·アレルギー科,* **80,** *6,* 671-676, 2023年12月.
161. **Yoshifumi Kida, Toshiya Okahisa, Yasushi Sato, Masahiro Bando, shota fujimoto, Tadahiko Nakagawa, Tomoyuki Kawaguchi, Fumika Nakamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Masahiro Sogabe, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** Thepapeutic strategy of Ulcerative Colitis targeting Urokinase-type Plasminogen Activator., *DDW2023,* May 2023.
162. **Koji Yasutomo :** Immunodeficiency and autoinflammation caused by dysfunction of immunoproteasomes, *JSICR/MMCB 2023,* May 2023.
163. **Naruki Miu, Saito Motofumi, Tomita Masaru, Masako Nomaguchi *and* Kanai Akio :** Computational analysis of the acquisition and evolution of the vpu gene in Human Immunodeficiency Virus-1, *The 28th Annual Meeting of the RNA Society,* Singapore, May 2023.
164. **Mayuko Shimizu, M Kojima, M Miyata, S Suzuki *and* Koichi Tsuneyama :** Brain-derived neurotrophic factor knock-out mice develop nonalcoholic steatohepatitis, *EASL,* Jun. 2023.
165. **Koichi Tsuneyama :** New imaging techniques useful for pathological diagnosis, *90 YEARS OF PATHOLOGY -ACHIEVEMENTS IN SCIENCE AND TECHNOLOGY INTERNATIONAL SCIENTIFIC WEBINAR CONFERENCE,* Jun. 2023.
166. **Makoto Funaki, Akiko Hata, Mitsuteru Yoshida, Naoki Miyamoto, Takahisa Ikuta, Yuta Uemura, Minato Akizuki, Akira Tangoku, Hiromichi Yumoto, Hirohisa Ogawa *and* Takeshi Oya :** Quiescence Recovers Adipose Tissue-Derived Stromal Cells from Senescence-Associated Secretory Phenotype, Leading to Enhanced Angiogenesis and Diabetic Wound Healing, *83nd Scientific Sessions presented by the American Diabetes Association,* Jun. 2023.
167. **Nogi Yuhei, Noriko Saito-Tarashima, Takaaki Koma, Masako Nomaguchi *and* Noriaki Minakawa :** Development of the 4'-thiomodified siRNAs against SARS-CoV-2, *14th AFMC International Medicinal Chemistry Symposium,* Jun. 2023.
168. **Koji Yasutomo :** Cell death in pulmonary fibrosis, *Japan and Australia Meeting on Cell Death 2023,* Melbourne, Aug. 2023.
169. **Hiroki Bando, Seidai Satou, Hirohisa Ogawa, Kazuya Koyama, Murakami Kojin, Yuya Yamashita, Danzan Nandin-Erdene, Keiko Haji, Nobuhito Naito, Hiroshi Kawano *and* Yasuhiko Nishioka :** Anamorelin, a ghrelin receptor agonist, inhibited the allergic airway inflammation in mice, *ERS International Congress 2023,* Milano, Sep. 2023.
170. **Seidai Satou, Kazuya Koyama, Hirohisa Ogawa, Murakami Kojin, Yuya Yamashita, Danzan NandinErdene, Bando Hiroki, Keiko Haji, Nobuhito Naito, Hiroshi Kawano, Eiji Hara *and* Yasuhiko Nishioka :** A novel senolytic drug, ARV-825, ameliorates experimental lung fibrosis, *ERS International Congress 2023,* Milano, Sep. 2023.
171. **Koichi Tsuneyama, Takumi Kakimoto *and* Mayuko Shimizu :** Connexin 32 expression and alpha-synuclein accumulation in ballooning cells of non-alcoholic steatohepatitis (NASH) and other inflammatory liver diseases, *AASLD 2024,* Nov. 2023.
172. **Noriaki Minakawa, Noriko Saito-Tarashima, Takaaki Koma, NAOTO Hinotani, YOSHIDA Keigo, OGASA Moka, AKIHO Murai, INOUE Shuya, Tomoyuki Kondo, Naoya Doi, Koichi Tsuneyama *and* Masako Nomaguchi :** 3-Deazaguanosine exhibits anti-SARS-CoV-2 activity and blocks the development of COVID-19 pneumonis in hamsters., *Supra FIBER International Summit for Nucleic Acids (S-FISNA) 2024,* Mar. 2024.
173. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** The role of Fat1 in maxillofacial development, *第112回 日本病理学会総会,* Apr. 2023.
174. **大塚 邦紘, 近藤 博之, 九十九 伸一, 新垣 理恵子, 永尾 瑠佳, 佐藤 真美, 牛尾 綾, 石丸 直澄, 安友 康二 :** CD153-CD30相互反応を介したシェーグレン症候群の病態形成機構の解明, *第112回 日本病理学会総会,* 2023年4月.
175. **常山 幸一 :** 最近の肝生検の動向∼病理診断に何が求められているか?, *第112回日本病理学会総会ワークショップ,* 2023年4月.
176. **清水 真祐子, 南川 丈夫, 長谷 栄治, 筒井 朱美, 小川 博久, 常山 幸一 :** 肝組織を用いたNASH病態評価の新しい試み, *第112回日本病理学会総会,* 2023年4月.
177. **小川 博久, 清水 真祐子, 常山 幸一 :** γ-アミノ酪酸(GABA)は喘息における粘液細胞過形成に関与するのか?, *第112回日本病理学会総会,* 2023年4月.
178. **岡部 克生, 大塚 邦紘, 近藤 博之, 安友 康二 :** インフルエンザウイルス肺炎の免疫応答に関するマルチプレックス時空間解析, *第112回 日本病理学会総会,* 2023年4月.
179. **大塚 邦紘, 石丸 直澄, 安友 康二 :** CD153+ CD4+ T cellによるシェーグレン症候群の新たな発症機序の解明, *第5回口腔医科学フロンティア研究会,* 2023年4月.
180. **坂東 弘基, 佐藤 正大, 村上 行人, 山下 雄也, 内藤 伸仁, 小山 壱也, 河野 弘, 小川 博久, 西岡 安彦 :** グレリン受容体作動薬アナモレリンのアレルギー性気道炎症モデルマウスにおける検討, *第63回日本呼吸器学会学術講演会,* 2023年4月.
181. **船木 真理, 秦 明子, 吉田 光輝, 宮本 直輝, 生田 貴久, 植村 勇太, 秋月 皆人, 丹黒 章, 湯本 浩通, 小川 博久, 尾矢 剛志 :** 休眠状態の脂肪組織由来間葉系幹細胞による細胞老化随伴分泌現象の解除と糖尿病性合併症治療への応用の可能性, *糖尿病,* **66,** *Suppl.1,* S.246, 2023年5月.
182. **清水 真祐子, 西村 百夏, 中原 穂乃佳, 小川 博久, 常山 幸一 :** 生薬オウバクおよびその成分ベルベリンによる非アルコール性脂肪肝炎-線維化の発症抑制作用:モデル動物研究, *第77回日本栄養・食糧学会大会,* 2023年5月.
183. **Thiranut Jaroonwitchawan, 有持 秀喜, 安友 康二 :** Roles of FXR in macrophage polarization, *第21回 四国免疫フォーラム,* 2023年6月.
184. **厚美 憲吾, 松本 穣, 山下 理子, 西村碧 フィリーズ, 佐藤 康晴, 坂東 良美, 上原 久典 :** リンパ節病変, *第141回日本病理学会中国四国支部学術集会スライドカンファレンス,* 2023年6月.
185. **西條 康代, 尾矢 剛志, 松本 穣 :** S2883 下垂体腫瘍, *日本病理学会中国四国支部学術集会(Web開催)第141回スライドカンファレンス,* 2023年6月.
186. **常山 幸一 :** 最近の肝臓病理の動向, *第135回日本消化器病学会北陸支部例会,* 2023年6月.
187. **五十嵐 直哉, 清水 真祐子, 常山 幸一, 長井 良憲 :** 肝臓構成細胞に着目した非アルコール性脂肪性肝炎進展の差異に関する研究, *第59 回日本肝臓学会,* 2023年6月.
188. **高野 峻, 清水 真祐子, 常山 幸一, 長井 良憲 :** 抗生剤投与による腸内細菌叢変化がNASH の発症・病態に与える影響の解析, *第59 回日本肝臓学会,* 2023年6月.
189. **清水 真祐子, 宮上 侑子, 筒井 朱美, 常山 幸一 :** 複数の血清リン脂質を用いたNASH線維化バイオマーカーの検討, *第59回肝臓学会総会,* 2023年6月.
190. **常松 保乃加, 植村 宥香, 檜垣 良也, 森崎 実友, 桂 明里, 宮本 理人, 堀ノ内 裕也, 常山 幸一, 今西 正樹, 土屋 浩一郎 :** 藍含有成分による肺動脈血管リモデリング形成作用の検討, *第143回日本薬理学会近畿部会,* 2023年6月.
191. **藤岡 啓介, 服部 共樹, 漆原 真樹, 安友 康二 :** 糸球体上皮細胞特異的CTCF遺伝子ノックアウトマウスにおける糸球体障害と腎内レニン・アンジオテンシン系活性化, *第58回 日本小児腎臓病学会学術集会,* 2023年6月.
192. **Naruki Miu, Saito Motofumi, Masako Nomaguchi *and* Kanai Akio :** The elucidation of the acquisition and evolution of HIV-1 vpu, *第24回日本RNA学会年会,* Jul. 2023.
193. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 山下 祥子, 常山 幸一 :** 組織発生学的特徴からみた肝内胆管癌の病理診断, *第59回日本肝癌研究会,* 2023年7月.
194. **鈴木 裕太, 宮崎 崇之, 武藤 洋樹, 久原 健嗣, 向 洋平, 渡 隆爾, 佐藤 晋也, 近藤 啓太, 九十九 伸一, 安友 康二, 伊藤 昌史, 塚原 克平 :** mRNAワクチンの脂質ナノ粒子設計と凍結乾燥, *第8回日本核酸医薬学会,* 2023年7月.
195. **野木 悠平, 田良島 典子, 駒 貴明, 野間口 雅子, 南川 典昭 :** SARS-CoV-2を標的とした4'-チオ修飾siRNAの創製, *日本核酸医薬学会第8回年会,* 2023年7月.
196. **鈴木 裕太, 宮崎 崇之, 武藤 洋樹, 久原 健嗣, 向 洋平, 渡 隆爾, 佐藤 晋也, 近藤 啓太, 九十九 伸一, 安友 康二, 伊藤 昌史, 塚原 克平 :** mRNAワクチンの脂質ナノ粒子設計と凍結乾燥, *第 39 回日本 DDS 学会学術集会,* 2023年7月.
197. **西田 憲生, 常山 幸一, 赤池 雅史 :** 医学科1年次における垂直統合型の早期体験実習の試み, *第55回日本医学教育学会大会,* 2023年7月.
198. **藤丸 良, 山下 理子, 常松 貴明, 福田 いずみ, 玉木 克佳, 常山 幸一 :** 腫瘍随伴症状としての NICTH を伴う IGF-2 産生性肝細胞癌, *第267回徳島医学会学術集会,* 2023年8月.
199. **大原 菜摘, 山下 由美子, 倍味 歩実, 中村 信元, 小川 博久, 常山 幸一, 山下 理子 :** Fluid overload large B cell lymphoma FO-LBCLとの鑑別を要した腹水 plasmacytosisの1例, *第267回徳島医学会学術集会,* 2023年8月.
200. **安友 康二 :** 遺伝性疾患研究から探る慢性炎症の基盤メカニズム, *日本免疫学会 免疫サマースクール2023,* 2023年8月.
201. **常松 保乃加, 今西 正樹, 植村 宥香, 檜垣 良也, 福島 圭穣, 森崎 実友, 桂 明里, 宮本 理人, 船本 雅文, 堀ノ内 裕也, 池田 康将, 藤野 裕道, 常山 幸一, 土屋 浩一郎 :** 藍含有成分はendothelin-1発現を制御して肺動脈血管リモデリングを形成させる, *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.
202. **巨島 弘基, 谷口 拓也, 河原田 理愛, 尾矢 剛志, 常山 幸一, 大野 将樹, 獅々堀 正幹 :** 細胞診断システムにおける円形度に着目した領域分割の改善, *2023年電気学会 電子・情報・システム部門大会,* PS1-10, 2023年8月.
203. **玉木 智大, 南川 丈夫, 長谷 栄治, 清水 真祐子, 森本 友樹, 鈴木 昭浩, 安井 武史, 中村 聡子, 筒井 朱美, 高口 浩一, 常山 幸一 :** ヒト非アルコール性脂肪性肝疾患における超早期肝線維化のSHG偏光顕微鏡解析, *第84回応用物理学会秋季学術講演会,* 20p-A305-13, 2023年9月.
204. **猿棒 元陽, 諸見里 昭, 山田 梓紗, 卲 文華, Jin Shengjian, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** 頸部扁平上皮癌の partial-EMT における TGFBI の役割, *第82回日本癌学会学術総会,* 2023年9月.
205. **Jin Shengjian, 常松 貴明, 堀口 大吾, 毛利 安宏, 卲 文華, 三好 圭子, 水澤 典子, Hagita Hiroko, 猿棒 元陽, 吉田 佳世, 吉田 賀弥, 藤原 奈津美, 尾崎 和美, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 頭頸部扁平上皮癌(HNSCC)の進行における脱ユビキチン化酵素 OTUB1 の役割, *第82回日本癌学会学術集会,* 2023年9月.
206. **大塚 邦紘, 近藤 博之, 九十九 伸一, 牛尾 綾, 永尾 瑠佳, 青田 桂子, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセル解析を基盤としたシェーグレン症候群の病態解明, *第31回 日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2023年9月.
207. **土肥 直哉, 駒 貴明, Le Quoc Bao, 薦田 奈々子, 一ノ宮 匠海, 近藤 智之, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** PIMキナーゼによるHIVウイルス産生抑制の解析, *第70回日本ウイルス学会学術集会,* 2023年9月.
208. **近藤 智之, 駒 貴明, 土肥 直哉, Le Quoc Bao, 薦田 奈々子, 一ノ宮 匠海, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** Vpr領域内の同義1塩基置換がHIV-1複製に及ぼす影響, *第70回日本ウイルス学会学術集会,* 2023年9月.
209. **駒 貴明, Le Quoc Bao, 土肥 直哉, 薦田 奈々子, 一ノ宮 匠海, 近藤 智之, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** HIV-1集合における Gag-NCとgRNAの相互作用の意義, *第70回日本ウイルス学会学術集会,* 2023年9月.
210. **Le Quoc Bao, 横山 勝, 土肥 直哉, 一ノ宮 匠海, 薦田 奈々子, 近藤 智之, 足立 昭夫, 小谷 治, 佐藤 裕徳, 野間口 雅子, 駒 貴明 :** R5指向性HIV-1複製におけるEnv V3内ITI tripletモティーフの重要性, *第70回日本ウイルス学会学術集会,* 2023年9月.
211. **土師 恵子, 佐藤 正大, 小川 博久, 村上 行人, 山下 雄也, 小山 壱也, 河野 弘, 小林 克利, 諸星 俊郎, 西岡 安彦 :** オートタキシン阻害作用を有する 2ccPA の肺線維症における有効性の検討, *第3回日本びまん性肺疾患研究会,* 2023年9月.
212. **佐藤 正大, 小川 博久, 村上 行人, 山下 雄也, 土師 恵子, 河野 弘, 原 英二, 西岡 安彦 :** BRD4 阻害剤 ARV825 の線維化関連遺伝子の発現抑制と老化細胞除去を介した抗線維化効果の検討, *第3回日本びまん性肺疾患研究会,* 2023年9月.
213. **松本 力三, 西尾 進, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 平田 有紀奈, 齋藤 裕, 友成 哲, 尾矢 剛志, 坂東 良美, 佐田 政隆 :** 術前診断が困難であった肝臓原発リンパ管腫の1例, *第33回日本超音波産学会四国地方会学術集会,* 2023年10月.
214. **湯浅 麻美, 西尾 進, 森田 沙瑛, 松本 力三, 平田 有紀奈, 香川 智洋, 小川 博久, 坂東 良美, 佐田 政隆 :** 深部静脈血栓症を契機に発見された子宮内膜症性嚢胞を伴う卵巣甲状腺腫の1例, *第33回日本超音波産学会四国地方会学術集会,* 2023年10月.
215. **小川 博久, 清水 真祐子, 平 修, 坂東 弘基, 佐藤 正大, 常山 幸一, 西岡 安彦 :** メタボローム解析による複数抗原感作喘息モデルにおける難治性因子の探索, *第72回日本アレルギー学会学術大会,* 2023年10月.
216. **坂東 弘基, 佐藤 正大, 村上 行人, 山下 雄也, 内藤 伸仁, 小山 壱也, 河野 弘, 小川 博久, 西岡 安彦 :** グレリン受容体作動薬アナモレリンのアレルギー性気道炎症モデルマウスにおける検討, *第72回日本アレルギー学会学術大会,* 2023年10月.
217. **石井 文彩, 尾矢 剛志, 松本 穣, 常山 幸一 :** 医学生および初期研修医を対象としたWSI(Whole Slide Imaging)を用いた小児・周産期病理の教育プログラムの構築, *第77回国立病院総合医学会総会,広島,* 2023年10月.
218. **小笠 萌香, 日野谷 直人, 田良島 典子, 駒 貴明, 野間口 雅子, 南川 典昭 :** 抗SARS-CoV-2の活性獲得を目指した3-デアザプリンヌクレオシド類の合成, *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.
219. **尾崎 里奈, 野木 悠平, 田良島 典子, 駒 貴明, 月本 準, 野間口 雅子, 南川 典昭 :** 4'-チオ核酸修飾siRNAの開発 (2), *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.
220. **野木 悠平, 田良島 典子, 駒 貴明, 野間口 雅子, 南川 典昭 :** 4'-チオ核酸修飾siRNAの開発 (1), *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.
221. **千田 淳司, 原 英二, 清水 真祐子, 常山 幸一, 坂口 末廣 :** Anti-prion antibody treatment attenuates liver inflammation and fibrosis in experimental non-alcoholic steatohepatitis mouse model, 2023年10月.
222. **塚﨑 佑貴, 飛梅 亮, 三橋 惇志, 尾崎 領彦, 矢葺 洋平, 米田 浩人, 荻野 広和, 埴淵 昌毅, 小川 博久, 滝沢 宏光, 西岡 安彦 :** 非小細胞肺癌症例における腫瘍浸潤線維細胞の走化因子と疾患予後との関連性についての解析, *第64回日本肺癌学会学術集会,* 2023年11月.
223. **行重 佐和香, 井上 寛章, 乾 友浩, 笹 聡一郎, 青山 万理子, 尾矢 剛志, 坂東 良美, 後藤 正和, 滝沢 宏光 :** 乳腺原発神経内分泌腫瘍の1例, *第33回日本乳癌検診学会学術総会,* 2023年11月.
224. **松本 穣, 西條 康代, 尾矢 剛志 :** S2900, *日本病理学会中国四国支部学術集会(Web開催)第142回スライドカンファレンス,* 2023年11月.
225. **富田 満, 堀口 英久, 常松 貴明, 石丸 直澄, 常山 幸一 :** 顎下腺腫瘍, *日本病理学会中国四国支部学術集会(第142回スライドカンファレンス,* 2023年11月.
226. **安丸 樹, 髙階 剛, 長谷 栄治, 清水 真祐子, 安井 武史, 常山 幸一, 南川 丈夫 :** 代謝性脂肪性肝疾患モデルマウスの肝臓に蓄積した脂肪滴内分子構造の解明, *Optics & Photonics Japan 2023,,* 28pG15, 2023年11月.
227. **近藤 博之, 岡部 克生, 川阪 安人, 大塚 邦紘, 安友 康二 :** インフルエンザウイルス肺炎の免疫応答におけるマルチプレックス時空間解析とそこから発見した組織修復性CD4陽性T細胞の解析, *第46回 日本分子生物学会年会,* 2023年12月.
228. **Shin-ichi Tsukumo *and* Koji Yasutomo :** The functions of transcription elongation factor Cdk9 in T cells, *第52回 日本免疫学会学術集会,* Jan. 2024.
229. **Kunihiro Otsuka, Hiroyuki Kondo, Shin-ichi Tsukumo, Aya Ushio, Naozumi Ishimaru *and* Koji Yasutomo :** CD153+ CD4+ T cells and CD30+ cells exacerbate the autoimmune pathology in salivary glands of Sjögren's syndrome, *第52回 日本免疫学会学術集会,* Jan. 2024.
230. **Rinna Koga, Junko Morimoto, Kunihiro Otsuka *and* Koji Yasutomo :** Proteasome dysfunction in adipocytes induces lipodystrophy and autoinflammation, *第52回 日本免疫学会学術集会,* Jan. 2024.
231. **Erkhembayar Shinebaatar, Junko Morimoto, Hiroyuki Kondo *and* Koji Yasutomo :** Dysfunction of proteasomes in T cells causes immunodeficiency, *第52回 日本免疫学会学術集会,* Jan. 2024.
232. **松澤 鎮史, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 尾矢 剛志, 石丸 直澄 :** 歯肉腫瘍, *日本病理学会中国四国支部学術集会(第143回スライドカンファレンス),* 2024年2月.
233. **大原 菜摘, 山下 由美子, 倍味 歩実, 中村 信元, 小川 博久, 常山 幸一, 山下 理子 :** Fluid overload large B cell lymphoma FO-LBCLとの鑑別を要した腹水plasmacytosisの1例, *四国医学雑誌,* **79,** *5-6,* 277, 2024年3月.
234. **卲 文華, 毛利 安宏, 尾矢 剛志, 工藤 保誠 :** The novel function of Fat1 gene mutation in the development of maxillofacial anomalies, *第129回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2024年3月.
235. **冨田 江一, 平山 晃斉, 梅嶋 宏樹, 常山 幸一, 西村 明儒, 主田 英之, 赤池 雅史, 滝沢 宏光, 島田 光生, 髙木 康志, 橋本 一郎, 岩田 貴 :** 徳島大学医学部の系統解剖実習における画像診断技術・病理診断技術・外科的手術手技を取り入れた垂直連携教育の実践, *第129回日本解剖学会全国学術集会,* 2024年3月.
236. **常山 幸一, 平山 晃斉, 梅嶋 宏樹, 冨田 江一 :** 系統解剖実習を活用した解剖・病理垂直連携の試み, *第129回日本解剖学会総会,* 2024年3月.
237. **松本 穣 :** シングルセル解析を用いた胸腺上皮細胞ならびに胸腺癌へのアプローチ, *第113回 日本病理学会総会 先端的分子病理学講習会,* 2024年3月.
238. **富田 満, 堀口 英久, 小川 博久, 上原 久典, 坂東 良美, 常松 貴明, 佐藤 真美, 石丸 直澄, 常山 幸一 :** CRTC1::MAML2融合遺伝子の検出で確定診断に至った粘表皮癌の2例, *第113回日本病理学会総会,* 2024年3月.
239. **黒田 翔, 清水 真祐子, 小川 博久, 常山 幸一 :** 代謝障害関連脂肪肝炎における マクロファージに対するBerberineの作用, *第112回日本病理学会総会,* 2024年3月.
240. **前川 勇輔, 小川 博久, 常山 幸一, 清水 真祐子 :** 喘息の気道周囲の線維化におけるM1,M2マクロファージの役割, *第113回日本病理学会総会,* 2024年3月.
241. **立花 尚太郎, 小川 博久, 常山 幸一, 清水 真祐子 :** 慢性気管支喘息においてリゾフォスファチジン酸(LPA)はLPA1受容体を介して杯細胞過形成を促進する, *第113回日本病理学会総会,* 2024年3月.
242. **野木 悠平, 田良島 典子, 駒 貴明, 月本 準, 野間口 雅子, 南川 典昭 :** 抗SARS-CoV-2活性を指標とした4'-チオ修飾siRNAの最適化, *日本薬学会第144年会,* 2024年3月.
243. **吉田 圭吾, 日野谷 直人, 小笠 萌香, 田良島 典子, 駒 貴明, 野間口 雅子, 南川 典昭 :** SARS-CoV-2活性を発揮する3-デアザグアノシンの発見と作用メカニズム解明, *日本薬学会第144年会,* 2024年3月.
244. **西條 康代, 常山 幸一, 松本 穣, 尾矢 剛志 :** 悪性転化を来した biliary adenofibroma の1例, *第113回日本病理学会総会,* 2024年3月.
245. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri, Takeshi Oya *and* Yasusei Kudo :** The role of Fat1 gene mutation in the development of maxillofacial anomalies, *第113回日本病理学会総会,* Mar. 2024.
246. **Wenhua Shao :** 徳島での私の生活, *第113回日本病理学会総会,* Mar. 2024.
247. **藤丸 良, 常松 貴明, 常山 幸一, 山下 理子 :** 重症低血糖を呈したIGF-2 産生肝細胞癌の1例, *日本病理学会会誌,* 2024年3月.
248. **大久保 直哉, 長谷 栄治, 安丸 和樹, 時実 悠, 清水 真祐子, 常山 幸一, 南川 丈夫, 安井 武史 :** ブリルアン散乱顕微鏡を用いた代謝機能障害に伴う脂肪性肝疾患における蓄積脂質の分子物性解析, *次世代光フォーラム2024 in 徳島,* P-6, 2024年1月.
249. **藤本 悠, 清水 真祐子 :** 地理学と病理学∼地球を観る目で病理を覗く∼, *第11回 TR推進合同フォーラム・ライフサイエンス技術交流会,* 2024年1月.
250. **S.C. Patrick Leung, Tihong Shao, Li Wang, Koichi Tsuneyama, Pietro Invernizzi, Suraj Timilsina *and* Eric M. Gershwin :** Primary Biliary Cholangitis, Jan. 2025.
251. **Hao-Xian Zhu, Shu-Han Yang, Cai-Yue Gao, Zhen-Hua Bian, Xiao-Min Chen, Rong-Rong Huang, Qian-Li Meng, Xin Li, Haosheng Jin, Koichi Tsuneyama, Ying Han, Liang Li, Zhi-Bin Zhao, Eric M Gershwin *and* Zhe-Xiong Lian :** Targeting pathogenic CD8+ tissue-resident T cells with chimeric antigen receptor therapy in murine autoimmune cholangitis., *Nature Communications,* **15,** *1,* 2024.
252. **Naoya Igarashi, Kaichi Kasai, Yuki Tada, Koudai Kani, Miyuna Kato, Shun Takano, Kana Goto, Yudai Matsuura, Mayuko Shimizu, Shiro Watanabe, Koichi Tsuneyama, Yukihiro Furusawa *and* Yoshinori Nagai :** Impacts of liver macrophages, gut microbiota, and bile acid metabolism on the differences in iHFC diet-induced MASH progression between TSNO and TSOD mice., *Inflammation Research,* **73,** *7,* 1081-1098, 2024.
253. **Yugo Matsumura, Seidai Satou, Keiko Haji, Takeshi Masuda, Hiroto Yoneda, Hirokazu Ogino, Hirohisa Ogawa, Masaki Hanibuchi, Noboru Hattori *and* Yasuhiko Nishioka :** A case of pleural mesothelioma with immunohistochemical staining positive for Krebs von den Lungen-6., *Respiratory Medicine Case Reports,* **50,** 102040, 2024.
254. **Katsuhisa Omagari, Juna Ishida, Konomi Murata, Ryoko Araki, Mizuki Yogo, Bungo Shirouchi, Kazuhito Suruga, Nobuko Sera, Kazunori Koba, Mayuko Shimizu *and* Koichi Tsuneyama :** The Effect of Barley Bran Polyphenol-Rich Extracts on the Development of Nonalcoholic Steatohepatitis in Sprague-Dawley Rats Fed a High-Fat and High-Cholesterol Diet, *Livers,* **4,** *2,* 193-208, 2024.
255. **Yasuhisa Kanematsu, Yuki Kanazawa, Kenji Shimada, Masaaki Korai, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Manabu Ishihara, Izumi Yamaguchi, Takeshi Oya, Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Miyoshi Mitsuharu, Masafumi Harada *and* Yasushi Takagi :** Characterization of carotid plaques using chemical exchange saturation transfer imaging, *Neuroradiology,* **66,** *9,* 1617-1624, 2024.
256. **Shun Takano, Koudai Kani, Kaichi Kasai, Naoya Igarashi, Miyuna Kato, Kana Goto, Yudai Matsuura, Mayuko Shimizu, Shiro Watanabe, Koichi Tsuneyama, Yukihiro Furusawa *and* Yoshinori Nagai :** Antibiotic effects on gut microbiota modulate diet-induced metabolic dysfunction-associated steatohepatitis development in C57BL/6 mice., *Genes to Cells,* **29,** *8,* 635-649, 2024.
257. **駒 貴明 :** 新型コロナウイルスとインフルエンザウイルスの基礎, *四国医学雑誌,* **80,** *1.2,* 5-10, 2024年.
258. **Shin-ichiro Yanagiya, Takeshi Honda, Hiroki Takanari, Kimiko Sogabe, Shingen Nakamura, Yoshimi Bando, Koichi Tsuneyama, Masahiro Abe *and* Hirokazu Miki :** Raman Microspectroscopy for Label-Free Diagnosis of Amyloid Light-chain Amyloidosis in Various Organs, *Journal of Raman Spectroscopy,* **55,** *7,* 753-760, 2024.
259. **Masahiro Umemura, Akira Honda, Maho Yamashita, Takeshi Chida, Hidenao Noritake, Kenta Yamamoto, Takashi Honda, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Teruo Miyazaki, Nobuhito Kurono, C Patrick S Leung, Eric M Gershwin, Takafumi Suda *and* Kazuhito Kawata :** High-fat diet modulates bile acid composition and gut microbiota, affecting severe cholangitis and cirrhotic change in murine primary biliary cholangitis., *Journal of Autoimmunity,* **148,** 2024.
260. **Weici Zhang, Taha Tekreeti Al, C Patrick S Leung, Koichi Tsuneyama, Harleen Dhillon, Manuel Rojas, S Luke Heuer, M William Ridgway, A Aftab Ansari, A Howard Young, R Charles Mackay *and* Eric M Gershwin :** Dietary therapy of murine primary biliary cholangitis induces hepatocellular steatosis: A cautionary tale., *Liver International,* **44,** *10,* 2834-2846, 2024.
261. **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.
262. **Keisuke Fujioka, Takashi Nagai, Tomoki Hattori, Shoji Kagami, Koji Yasutomo, Niels Galjart, Teruyoshi Hirayama, Hiroshi Kawachi *and* Maki Urushihara :** Renin-angiotensin blockade ameliorates the progression of glomerular injury in podocyte-specific Ctcf knockout mice., *Nephrology,* **29,** *12,* 815-824, 2024.
263. **Jianfeng Zheng, Xiaoyu Zhang, Yaqiang Xue, Wenhua Shao, Yaxun Wei, Sisi Mi, Xiaojie Yang, Linan Hu, Yi Zhang *and* Ming Liang :** PAIP1 binds to pre-mRNA and regulates alternative splicing of cancer pathway genes including VEGFA, *BMC Genomics,* **25,** *1,* 926, 2024.
264. **Wenhua Shao, Hitomi Kamo, Kazuo Yoshioka, Keisuke Izumi *and* Koichi Tsuneyama :** Cholangiolocellular Carcinoma Misdiagnosed As Hemangioma: Unique Central Fibrotic Area Devoid of Cancer Cells Detected on a Seven-Year Follow-Up., *Curēus,* **16,** *11,* 2024.
265. **Chiharu Toh, Shinichi Morita, Nobutaka Takeda, Fusako Yamazaki, Kunihiko Yokoyama, Masatoshi Sato, Daisuke Kumaki, Takeshi Sakai, Kazuhiro Funakoshi *and* Koichi Tsuneyama :** Immunoglobulin G4-related autoimmune hepatitis following type 1 autoimmune pancreatitis: A case report and literature review., *Internal Medicine,* 2024.
266. **Minoru Matsumoto, Francisco Sobral, S João Cardoso, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama, Mitsuru Matsumoto *and* L Nuno Alves :** The Ins and Outs of Thymic Epithelial Cell Differentiation and Function., *Advances in Experimental Medicine and Biology,* **1471,** 51-79, 2025.
267. **Orgil Jargalsaikhan, Wenhua Shao, Mayuko Ichimura-Shimizu, Soichiro Ishimaru, Takaaki Koma, Masako Nomaguchi, Battogtokh Chimeddorj, Khongorzul Batchuluun, Ganzorig Batbaatar, Gankhuu Gankhuyag, Saruul Gerelchuluun, Minoru Irahara, Masashi Akaike *and* Koichi Tsuneyama :** Analysis of 69 Hepatocellular Carcinoma Cases from the National Center for Pathology in Mongolia : A Comprehensive Study of Samples Collected Nationwide., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **72,** *1.2,* 47-53, 2025.
268. **Takayoshi Shinya, Yuji Morine, Hiroki Ishibashi, Hironori Tanaka, Junichiro Hiraoka, Yukiko Takaoka, Yoichi Otomi, Hisanori Uehara, Koichi Tsuneyama, Tetsuji Takayama, Mitsuo Shimada *and* Masafumi Harada :** Benign focal small bowel lesions : a review of the features on multiphasic multidetector computed tomography., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **72,** *1.2,* 1-7, 2025.
269. **Orgil Jargalsaikhan, Wenhua Shao, Mayuko Shimizu, Soichiroh Ishimaru, Takaaki Koma, Masako Nomaguchi, Hirohisa Ogawa, Shotaroh Tachibana, Battogtokh Chimeddorj, Khongorzul Batchuluun, Anujin Tseveenjav, Battur Magvan, Bayarmaa Enkhbat, Sayamaa Lkhagvadorj, Adilsaikhan Mendjargal, Lkhagvadulam Ganbaatar, Minoru Irahara, Masashi Akaike, Damdindorj Boldbaatar *and* Koichi Tsuneyama :** Histopathological Features of Hepatocellular Carcinoma in Patients with Hepatitis B and D Virus Infection: A Single-Institution Study in Mongolia., *Cancers,* **17,** *3,* 432, 2025.
270. **Atsushi Tanaka, Kenji Notohara, Maki Tobari, Masanori Abe, Takeji Umemura, Atsushi Takahashi, Akemi Tsutsui, Takanori Ito, Koichi Tsuneyama, Atsushi Masamune, Ken-Ichi Harada, Hiromasa Ohira *and* Mitsuhiro Kawano :** A clinicopathological study of IgG4-related autoimmune hepatitis and IgG4-hepatopathy., *Journal of Gastroenterology,* 2025.
271. **Takaaki Tsunematsu, Yasuhiro Mouri, Wenhua Shao, Rieko Arakaki, Jan G. Ruppert, Kensaku Murano, Naozumi Ishimaru, Daniele Guardavaccaro, Michele Pagano *and* Yasusei Kudo :** Sustained chromosomal passenger complex activity preserves the pluripotency of human embryonic carcinoma cells, *Science Signaling,* **18,** *874,* 2025.
272. **Sarina Takeuchi, Mayuko Shimizu, Satoshi Sumida, Koichi Tsuneyama, Mai Kanai, Watanabe Shunsuke, Kasai Takahiko *and* Michiko Yamashita :** Clinico-laboratory and histological characteristics in patients with gelatinous transformation of bone marrow, *Laboratory Medicine International,* **4,** *1,* 34-45, 2025.
273. **Junji Chida, Mayuko Ichimura-Shimizu, Batzaya Batchuluun, Khurelbaatar Bolorchimeg, Koichi Tsuneyama *and* Suehiro Sakaguchi :** Anti-prion Antibody Ameliorates Metabolic Dysfunction-associated Steatohepatitis in Mice., *Cellular and Molecular Gastroenterology and Hepatology,* 2025.
274. **植野 美彦, 矢野 隆章, 南川 丈夫, 関 陽介, 原口 雅宣, 安友 康二, 松久 宗英, 佐々木 卓也, 木村 賢二, 安井 武史 :** 地方国立大学の定員増における新教育組織の設置に伴う入口戦略としての入試制度設計と実施――徳島大学 MPEプログラムを例として――, *大学入試研究ジャーナル,* **35,** 269-275, 2025年.
275. **Mayuko Shimizu, Khuleshwari Kurrey, Misaki Miyata, Takuya Dezawa, Koichi Tsuneyama *and* Masami Kojima :** Emerging Insights into the Role of BDNF on Health and Disease in Periphery., *Biomolecules,* **14,** *4,* Apr. 2024.
276. **安井 武史, 南川 丈夫, 時実 悠, 久世 直也, 駒 貴明, 上田 隆雄, 野間口 雅子 :** 不可視光が切り拓く光の世紀, *クリーンテクノロジー,* **34,** *6,* 49-53, 2024年6月.
277. **森本 純子, 安友 康二 :** 免疫プロテアソーム機能異常によりもたらされる自己炎症性疾患の病態解明に向けて, *医学のあゆみ,* **291,** *3,* 228-233, 2024年10月.
278. **松本 穣 :** 【病理学基礎研究の最前線】シングルセル解析・空間解析, *病理と臨床,* **42,** *10,* 1037-1041, 2024年10月.
279. **九十九 伸一, 安友 康二 :** 転写伸長制御因子とクラススイッチ, *臨床免疫·アレルギー科,* **83,** *2,* 188-194, 2025年2月.
280. **Naoya Okubo, Eiji Hase, Kazuki Yasumaru, Yu Tokizane, M. Ichimura-Shimizu, Koichi Tsuneyama, Takeo Minamikawa *and* Takeshi Yasui :** Quantitative evaluation of lipid mechanical properties in metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease by use of Brillouin scattering microscopy, *OPIC2024: BISC2024,* BISCp-16, Apr. 2024.
281. **Keiko Haji, Seidai Satou, Hirohisa Ogawa, Isomura Yuta, Noriko Bando, Suzue Ryoko, Phuong Thi Hong Trang, Danzan Nandin-Erdene, Yuya Yamashita, Murakami Kojin, Hiroki Bando, Nobuhito Naito, Kazuya Koyama, Hiroshi Kawano, Kobayashi Katsutoshi, Morohoshi Toshiro *and* Yasuhiko Nishioka :** The effect of novel autotaxin inhibitor, 2-carba cyclic phosphatidic acid, in lung fibrosis, *ATS 2024,* San Diego, May 2024.
282. **Koji Yasutomo :** Dynamic Interplay between immune and stromal cells in autoimmunity, *Seoul National University Immunology Interest group; Special seminar,* Jun. 2024.
283. **Hiroto Nishio, Yuko Narusawa, Kensaku Aki, Motoki Sugasaki, Takayuki Nakao, Takeshi Oya *and* Michiko Yamashita :** Efficacy of Aether AIHema in Teaching Clinical Hematology to Undergraduate Medical Laboratory Science Students, *ASCPaLM 2024,* Seoul, Sep. 2024.
284. **Kunihiro Otsuka, Hiroyuki Kondo, Shin-ichi Tsukumo *and* Koji Yasutomo :** The interplay between CD4 T cells and fibroblasts in salivary glands drives autoimmune pathology in Sjögrens syndrome, *11th International Conference on Autoimmunity: Mechanisms and NovelTreatments; Aegean Conference,* Oct. 2024.
285. **Minoru Matsumoto, Yasuyo Saijo, Koichi Tsuneyama *and* Takeshi Oya :** Spatial transcriptomics to dissect the cellular heterogeneity in thymic carcinoma, *14th International Thymic Malignancy Interest Group Annual Meeting,* Oct. 2024.
286. **Koji Yasutomo :** Communication of CD4+ T cells and fibroblasts in exacerbating autoimmunity, *Japan-Germany Immunology Workshop,* Nov. 2024.
287. **土師 恵子, 佐藤 正大, 小川 博久, 村上 行人, 小山 壱也, Phuong Thi Hong Trang, 河野 弘, 小林 克利, 諸星 俊郎, 西岡 安彦 :** オートタキシン阻害作用を有する2ccPAの抗線維化作用の検討, *第64回日本呼吸器学会学術講演会,* 2024年4月.
288. **塚﨑 佑貴, 飛梅 亮, 三橋 惇志, 尾崎 領彦, 矢葺 洋平, 米田 浩人, 荻野 広和, 埴淵 昌毅, 小川 博久, 滝沢 宏光, 西岡 安彦 :** 線維細胞の腫瘍内浸潤およびそれを誘導する走化因子が非小細胞肺癌の予後に及ぼす影響についての解析, *第64回日本呼吸器学会学術講演会,* 2024年4月.
289. **小川 博久, 清水 真祐子, 常山 幸一 :** γ-アミノ酪酸 (GABA)は喘息における粘液細胞過形成に関与するのか?, *第112 回日本病理学会総会,* 2024年4月.
290. **安友 康二 :** ストローマ細胞と自己免疫, *AMED老化領域 特別講演,* 2024年4月.
291. **住谷 龍平, 三木 浩和, 岡村 和美, 前田 悠作, 大浦 雅博, 曽我部 公子, 八木 ひかる, 高橋 真美子, 丸橋 朋子, 原田 武志, 藤井 志朗, 中村 信元, 尾矢 剛志, 安倍 正博, 佐藤 亜紀 :** KRAS変異を認めた治療抵抗性Rosai-Dorfman病の1例, *臨床血液,* **65,** *5,* 473, 2024年5月.
292. **植野 美彦, 矢野 隆章, 南川 丈夫, 関 陽介, 原口 雅宣, 安友 康二, 松久 宗英, 佐々木 卓也, 木村 賢二, 安井 武史 :** 地方国立大学の定員増における新教育組織の設置および入口戦略としての入試制度設計と実施――徳島大学 MPEプログラムを例として――, *令和6年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第19回),* 2024年5月.
293. **森河 由里子, 尾矢 剛志 :** 判定に苦慮した膀胱憩室内膿瘍が疑われる尿細胞診, *第65回日本臨床細胞学会総会春季大会,大阪,* 2024年6月.
294. **Erkhembayar Shinebaatar, Junko Morimoto, Rinna Koga *and* Koji Yasutomo :** Dysfunction of proteasomes in T cells causes immunodeficiency, *第22回 四国免疫フォーラム,* Jun. 2024.
295. **安友 康二 :** 自己免疫とストローマ細胞, *滋賀医科大学免疫学セミナー,* 2024年7月.
296. **安友 康二 :** SLEなどの自己免疫疾患とストローマ細胞, *SLE Research Conference 特別講演,* 2024年7月.
297. **野木 悠平, 尾﨑 里奈, 田良島 典子, 駒 貴明, 月本 準, 野間口 雅子, 南川 典昭 :** 4'-チオ核酸修飾siRNAの最適化, *日本核酸医薬学会第9回年会,* 2024年7月.
298. **近藤 智之, 駒 貴明, 土肥 直哉, Le Quoc Bao, TRAN QUOC KHANH, 浅井 大輝, 内海 葵, ジョ-ンズ マリッサ 清子, 得津 成次郎, 前原 礼佳, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** SA3周辺の塩基配列がHIV-1の複製能に与える影響の解析, *第38回中国四国ウイルス研究会,* 2024年7月.
299. **金澤 正希, 長谷 栄治, 清水 真祐子, 常山 幸一, 安井 武史, 佐藤 克也, 南川 丈夫 :** 代謝機能障害に伴う脂肪性肝疾患(MASLD)診断に向けた マルチモーダル分光イメージング法の開発, *2024年度 応用物理・物理系学会 中国四国支部 合同学術講演会,* Aa-11, 2024年7月.
300. **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.
301. **立花尚太郎 (名), 小川 博久, 清水 真祐子, 坂東 弘基, 佐藤 正大, 高山 卓大, 井之上 浩一, 西岡 安彦, 常山 幸一 :** 慢性気管支喘息における杯細胞過形成に対するLPA1受容体の役割, *アレルギー,* **73,** *6/7,* 844, 2024年8月.
302. **吉田 光佑, 巨島 弘基, 大野 将樹, 尾矢 剛志, 常山 幸一, 獅々堀 正幹 :** 尿細胞診報告様式に基づいた細胞診断システム, *第23回情報科学技術フォーラム講演論文集(FIT2024),* 2024年9月.
303. **安友 康二 :** 遺伝性疾患から紐解く慢性炎症病態, *第76回日本皮膚科学会西部支部学術大会 特別講演,* 2024年9月.
304. **安友 康二 :** ストローマ細胞と自己免疫, *第9回宮崎県IL-6研究会 特別講演,* 2024年9月.
305. **大塚 邦紘, 近藤 博之, 石丸 直澄, 安友 康二 :** 線維芽細胞を介した自己免疫病変の増悪機構, *第32回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2024年9月.
306. **近藤 智之, 駒 貴明, 土肥 直哉, Le Quoc Bao, TRAN QUOC KHANH, 浅井 大輝, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** HIV-1複製能を変動させるSA3周辺の新規塩基配列領域の解析, *第71回日本ウイルス学会学術集会,* 2024年11月.
307. **LE Bao Quoc, TRAN Khanh Quoc, 近藤 智之, 土肥 直哉, UTSUMI Aoi, 得津 成次郎, 足立 昭夫, 野間口 雅子, 駒 貴明 :** HIV-1Env-gp120beta20-21内のE433K変異はV2領域の適応変異と協働してウイルス複製を促進する, *第71回日本ウイルス学会学術集会,* 2024年11月.
308. **TRAN Khanh Quoc, LE Bao Quoc, 駒 貴明, 近藤 智之, Marissa Sayako JONES, 前原 礼佳, 足立 昭夫, 野間口 雅子, 土肥 直哉 :** PIMキナーゼによるHIVウイルスタンパク質発現抑制機構の解析, *第71回日本ウイルス学会学術集会,* 2024年11月.
309. **駒 貴明, 土肥 直哉, LE Bao Quoc, TRAN Khanh Quoc, 近藤 智之, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** HIV-1A4Y1Env-CT, *第71回 日本ウイルス学会学術集会,* 2024年11月.
310. **吉田 圭吾, 小笠 萌香, 日野谷 直人, 田良島 典子, 駒 貴明, 野間口 雅子, 南川 典昭 :** 3-デアザグアノシン類の抗SARS-CoV2活性とメカニズム解析, *第63回日本薬学会中国四国支部学術大,* 2024年11月.
311. **植村 宥香, 今西 正樹, 常松 保乃加, 檜垣 良也, 福島 圭穣, 宮本 理人, 船本 雅文, 堀ノ内 裕也, 池田 康将, 藤野 裕道, 常山 幸一, 土屋 浩一郎 :** 藍葉含有成分による肺動脈血管リモデリング形成作用，およびendothelin-1発現制御 メカニズムの検討, *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.
312. **近藤 博之, 安友 康二 :** DMRTA1はナイーブCD8+ T細胞及び記憶CD8+ T細胞の初期活性化を制御する, *第47回 日本分子生物学会年会,* 2024年11月.
313. **Shin-ichi Tsukumo *and* Koji Yasutomo :** The roles of Cyclin-Dependent Kinase 9 in B activation, *第53回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2024.
314. **Kunihiro Otsuka, Hiroyuki Kondo, Shin-ichi Tsukumo, Naozumi Ishimaru *and* Koji Yasutomo :** Salivary gland fibroblasts drive autoimmune pathology via the interaction with CD4+ T cells in Sjögrens syndrome, *第53回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2024.
315. **Erkhembayar Shinebaatar, Junko Morimoto, Rinna Koga *and* Koji Yasutomo :** Dysfunction of proteasomes in T cells causes immunodeficiency, *第53回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2024.
316. **Rinna Koga, Junko Morimoto, Kunihiro Otsuka *and* Koji Yasutomo :** Proteasome dysfunction in adipocytes induces lipodystrophy and autoinflammation, *第53回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2024.
317. **Junko Morimoto, Hiroyuki Kondo, OKAHISA Rinka, RI Kei, 黒滝 大翼 *and* Koji Yasutomo :** The role of splenic CD8+CD103+ cDC1 in the maintenance of immune homeostasis, *第53回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2024.
318. **安友 康二 :** 遺伝性疾患から読み解く免疫・炎症病態, *免疫学講座∼からだを守る免疫の不思議,* 2025年1月.
319. **金澤 正希, 長谷 栄治, 清水 真祐子, 常山 幸一, 安井 武史, 佐藤 克也 :** 代謝機能障害関連脂肪性肝疾患 (MASLD)診断に向けたラマン・蛍光・SHGの同時イメージング, *第49回レーザ顕微鏡研究会&シンポジウム,* 3, 2024年12月.
320. **卲 文華, 常山 幸一 :** 肝臓, 2025年5月.
321. **Yugo Akioka, Tomoya Higuchi, Takahiro Takayama, Mayuko Ichimura-Shimizu, Koichi Tsuneyama *and* Koichi Inoue :** Mechanistic Study of the Deuterium Effect in Chromatographic Separation for Chemical-Tagging Metabolomics and Its Application to Biomarker Discovery in Metabolic Dysfunction-Associated Steatohepatitis., *Analytical Chemistry,* 2025.
322. **Tomoharu Suzuki, Hosotani Marina Saito, Nantian Lin, Atsushi Tamura, Nadezhda Yun, Takaaki Koma, Junki Maruyama, Slobodan Paessler *and* Tomoko Makishima :** Pathological Insights into Lassa Virus-Induced Vestibular Dysfunction in Mice: Histopathological Analysis of the Inner Ear Vestibular Apparatus, *The Journal of Infectious Diseases,* **231,** *4,* 1074-1078, 2025.
323. **Minoru Matsumoto, Masaki Yoshida, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama, Mitsuru Matsumoto *and* Hideyuki Yoshida :** Role of PRC2 in the stochastic expression of Aire target genes and development of mimetic cells in the thymus., *The Journal of Experimental Medicine,* **222,** *7,* 2025.
324. **Noriko Saito-Tarashima, Takaaki Koma, Naoto Hinotani, Keigo Yoshida, Moka Ogasa, Akiho Murai, Syuya Inoue, Tomoyuki Kondo, Naoya Doi, Koichi Tsuneyama, Masako Nomaguchi *and* Noriaki Minakawa :** 3-Deazaguanosine inhibits SARS-CoV-2 viral replication and reduces the risk of COVID-19 pneumonia in hamster, *iScience,* **28,** *4,* 2025.
325. **Noriko Saito-Tarashima, Takaaki Koma, Naoto Hinotani, Keigo Yoshida, Moka Ogasa, Akiho Murai, Syuya Inoue, Tomoyuki Kondo, Naoya Doi, Koichi Tsuneyama, Masako Nomaguchi *and* Noriaki Minakawa :** 3-Deazaguanosine inhibits SARS-CoV-2 viral replication and reduces the risk of COVID-19 pneumonia in hamster, *iScience,* **28,** *4,* 2025.
326. **Nana Mihara, Yuhei Nogi, Noriko Saito-Tarashima, Takaaki Koma, Masako Nomaguchi *and* Noriaki Minakawa :** Synthesis of 4'-thiomodified GS-441524, a nucleoside unit of Remdesivir, as an anti-SARS-CoV-2 agent, *Chemistry Letters,* **54,** *5,* 2025.
327. **Tomoyo Hara, Hiroki Yamagami, Ryoko Uemoto, Akiko Sekine, Yousuke Kaneko, Kohsuke Miyataka, Taiki Hori, Mayuko Shimizu, Masafumi Funamoto, Takeshi Harada, Tomoyuki Yuasa, Shingen Nakamura, Itsuro Endo, Ken-ichi Matsuoka, Yutaka Kawano, Koichi Tsuneyama, Yasumasa Ikeda *and* Ken-ichi Aihara :** Pemafibrate Ameliorates Steatotic Liver Disease Regardless of Endothelial Dysfunction in Mice., *Antioxidants,* **14,** *7,* 2025.
328. **Erkhembayar Shinebaatar, Junko Morimoto, Rinna Koga, Nam Thanh Nguyen, Yuki Sasaki, Shigenobu Yonemura, Hidetaka Kosako *and* Koji Yasutomo :** Proteasome dysfunction in T cells causes immunodeficiency via cell cycle disruption and apoptosis., *International Immunology,* **37,** *8,* 493-505, 2025.
329. **Naoki Miyamoto, Mitsuteru Yoshida, Shinichi Tsukumo, Hirohisa Ogawa, Tamaki Otani, Koji Yasutomo *and* Hiromitsu Takizawa :** Enhancement of anti-programmed cell death protein-1 immunotherapy in non-small cell lung cancer using arginine and citrulline supplementation, *Journal of Thoracic Disease,* **17,** *7,* 4814-4825, 2025.
330. **Wenhua Shao, Mayuko Shimizu, Jargalsaikhan Orgil, Shengjun Xiao, Cai Li, Shuiwen Tang, Shibo Wang *and* Koichi Tsuneyama :** Clinicopathological Features of Liver Tumors in Guilin: A Region with Significant Aflatoxin Contamination in Food Crops in China, May 2025.
331. **大塚 邦紘, 近藤 博之, 常松 貴明, 安友 康二 :** T細胞と線維芽細胞の相互作用によるシェーグレン症候群の増悪機構, *第114回 日本病理学会総会,* 2025年4月.
332. **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.
333. **李 慧, 近藤 博之, 安友 康二 :** Interplay of IL-10 producing CD4+ T cells and macrophages regulates tissue regeneration in influenza virus infection, *第23回 四国免疫フォーラム,* 2025年6月.
334. **尾矢 剛志, 常山 幸一, 西條 康代, 松本 穣 :** S2944 腋窩部の皮膚腫瘍, *日本病理学会中国四国支部学術集会 第147回スライドカンファレンス,* 2025年7月.
335. **江﨑 敬宣, 石井 文彩, 尾矢 剛志 :** S2946 足底部皮下腫瘍, *日本病理学会中国四国支部学術集会 第147回スライドカンファレンス,* 2025年7月.