1. **Hayato Baba, Ayumi Sugitani, Ryusei Takahashi, Kouki Kai, Yuki Moritoki, Kentaro Kikuchi *and* Koichi Tsuneyama :** Immunopathology of Bile Duct Lesions of Primary Biliary Cholangitis, Springer Singapore, 2017.
2. **Atsushi Iwamura, Katsuhito Watanabe, Sho Akai, Tsubasa Nishinosono, Koichi Tsuneyama, Shingo Oda, Toshiyuki Kume *and* Tsuyoshi Yokoi :** Zomepirac Acyl Glucuronide Is Responsible for Zomepirac-Induced Acute Kidney Injury in Mice., *Drug Metabolism and Disposition,* **Vol.44,** *No.7,* 888-896, 2016.
3. **Heekyong R. Bae, Patrick S. C. Leung, Koichi Tsuneyama, Julio C. Valencia, Deborah L. Hodge, Seohyun Kim, Tim Back, Megan Karwan, Anand S. Merchant, Nobuyuki Baba, Dechun Feng, Ogyi Park, Bin Gao, Guo-Xiang Yang, M Gershwin Eric *and* Howard A. Young :** Chronic Expression of Interferon Gamma Leads to Murine Autoimmune Cholangitis with a Female Predominance., *Hepatology,* **Vol.64,** *No.4,* 1189-1201, 2016.
4. **Miwako Kagawa, Yasuteru Fujino, Naoki Muguruma, Noriaki Murayama, Koichi Okamoto, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Kazuhiro Kishi, Hiroshi Miyamoto, Hisanori Uehara *and* Tetsuji Takayama :** Localized amyloidosis of the stomach mimicking a superficial gastric cancer., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.9,** *No.3,* 109-113, 2016.
5. **G-X Yang, Y Sun, Koichi Tsuneyama, W Zhang, P S. C. Leung, X-S He, A A. Ansari, C Bowlus, W M. Ridgway *and* M E. Gershwin :** Endogenous interleukin-22 protects against inflammatory bowel disease but not autoimmune cholangitis in dominant negative form of transforming growth factor beta receptor type II mice., *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.185,** *No.2,* 154-164, 2016.
6. **Tetsuyuki Takahashi, Takeshi Nishida, Hayato Baba, Hideki Hatta, Johji Imura, Mitsuko Sutoh, Syunji Toyohara, Ryoji Hokao, Syunsuke Watanabe, Hirohisa Ogawa, Hisanori Uehara *and* Koichi Tsuneyama :** Histopathological characteristics of glutamine synthetase-positive hepatic tumor lesions in a mouse model of spontaneous metabolic syndrome (TSOD mouse)., *Molecular and Clinical Oncology,* **Vol.5,** *No.2,* 267-270, 2016.
7. **Takaaki Tsunematsu, Natsumi Fujiwara, Maki Yoshida, Yukihiro Takayama, Satoko Kujiraoka, Guangying Qi, Masae Kitagawa, Tomoyuki Kondo, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Mutsumi Miyauchi, Ikuko Ogawa, Yoshihiro Abiko, Hiroki Nikawa, Shinya Murakami, Takashi Takata, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Human odontogenic epithelial cells derived from epithelial rests of Malassez possess stem cell properties., *Laboratory Investigation; a Journal of Technical Methods and Pathology,* 2016.
8. **Akiko Takikawa, Arshad Mahmood, Allah Nawaz, Tomonobu Kado, Keisuke Okabe, Seiji Yamamoto, Aminuddin Aminuddin, Satoko Senda, Koichi Tsuneyama, Masashi Ikutani, Yasuharu Watanabe, Yoshiko Igarashi, Yoshinori Nagai, Kiyoshi Takatsu, Keiichi Koizumi, Johji Imura, Nobuhito Goda, Masakiyo Sasahara, Michihiro Matsumoto, Kumiko Saeki, Takashi Nakagawa, Shiho Fujisaka, Isao Usui *and* Kazuyuki Tobe :** HIF-1 in Myeloid Cells Promotes Adipose Tissue Remodeling Toward Insulin Resistance., *Diabetes,* **Vol.65,** *No.12,* 3649-3659, 2016.
9. **Shingo Oda, Yuji Shirai, Sho Akai, Akira Nakajima, Koichi Tsuneyama *and* Tsuyoshi Yokoi :** Toxicological role of an acyl glucuronide metabolite in diclofenac-induced acute liver injury in mice., *Journal of Applied Toxicology : JAT,* **Vol.37,** *No.5,* 545-553, 2016.
10. **Takeshi Nishida, Koichi Tsuneyama, Makoto Fujimoto, Kazuhiro Nomoto, Shinichi Hayashi, Shigeharu Miwa, Takahiko Nakajima, Yuko Nakanishi, Hideki Hatta *and* Johji Imura :** Aberrant iron metabolism might have an impact on progression of diseases in Tsumura Suzuki obese diabetes mice, a model of spontaneous metabolic syndrome., *Pathology International,* **Vol.66,** *No.11,* 622-628, 2016.
11. **Makoto Kawaguchi, Noboru Hara, Vladimir Bilim, Hiroshi Koike, Mituko Suzuki, Tae-Sun Kim, Nan Gao, Yu Dong, Sheng Zhang, Yuji Fujinawa, Osamu Yamamoto, Hiromi Ito, Yoshihiko Tomita, Yuchi Naruse, Akira Sakamaki, Yoko Ishii, Koichi Tsuneyama, Masaaki Inoue, Johbu Itoh, Masanori Yasuda, Nobuo Sakata, Cha-Gyun Jung, Satoshi Kanazawa, Hiroyasu Akatsu, Hiroshi Minato, Takayuki Nojima, Kiyofumi Asai *and* Yutaka Miura :** A diagnostic marker for superficial urothelial bladder carcinoma: lack of nuclear ATBF1 (ZFHX3) by immunohistochemistry suggests malignant progression., *BMC Cancer,* **Vol.16,** *No.1,* 805, 2016.
12. **Takashi Izawa, Rieko Arakaki, Hiroki Mori, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Eiji Tanaka *and* Naozumi Ishimaru :** The nuclear receptor AhR controls bone homeostasis by regulating osteoclast differentiation via the RANK/c-Fos signaling axis., *The Journal of Immunology,* **Vol.197,** *No.12,* 4639-4650, 2016.
13. **Shota Morimoto, Tomoya Ishikawa, Kumoinori Hyodo, Takahiro Yamazaki, Shu Taira, Koichi Tsuneyama *and* Yuko Iciyanagi :** Preparation and characterization of newly developed matrix using functional γ-Fe2O3 nanoparticles for mass spectrometry in small molecules., *Surface and Interface Analysis,* **Vol.48,** *No.11,* 1127-1131, 2016.
14. **Koichi Tsuneyama, Hayato Baba, Yuki Morimoto, Takaaki Tsunematsu *and* Hirohisa Ogawa :** Primary Biliary Cholangitis: Its Pathological Characteristics and Immunopathological Mechanisms., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.64,** *No.1.2,* 7-13, 2017.
15. **Mayuko Shimizu, Miki Masuzumi, Miku Kawase, Mika Sakaki, Shizuka Tamaru, Yasuo Nagata, Kazunari Tanaka, Kazuhito Suruga, Koichi Tsuneyama, Satoru Matsuda *and* Katsuhisa Omagari :** A diet-induced Sprague-Dawley rat model of nonalcoholic steatohepatitis-related cirrhosis., *The Journal of Nutritional Biochemistry,* **Vol.40,** 62-69, 2017.
16. **Toshinori Ando, Yasusei Kudo, Shinji Iizuka, Takaaki Tsunematsu, Hanako Umehara, Madhu Shrestha, Toshihiro Matsuo, Tadahiko Kubo, Shouji Shimose, Koji Arihiro, Ikuko Ogawa, Mitsuo Ochi *and* Takashi Takata :** Ameloblastin induces tumor suppressive phenotype and enhances chemosensitivity to doxorubicin via Src-Stat3 inactivation in osteosarcoma., *Scientific Reports,* **Vol.7,** 40187, 2017.
17. **Hong-Di Ma, Wen-Tao Ma, Qing-Zhi Liu, Zhi-Bin Zhao, Mu-Zi-Ying Liu, Koichi Tsuneyama, Jin-Ming Gao, M William Ridgway, A Aftab Ansari, Eric M Gershwin, Yun-Yun Fei *and* Zhe-Xiong Lian :** Chemokine receptor CXCR3 deficiency exacerbates murine autoimmune cholangitis by promoting pathogenic CD8(+) T cell activation., *Journal of Autoimmunity,* **Vol.78,** 19-28, 2017.
18. **Yuji Shirai, Shingo Oda, Sayaka Makino, Koichi Tsuneyama *and* Tsuyoshi Yokoi :** Establishment of a mouse model of enalapril-induced liver injury and investigation of the pathogenesis., *Laboratory Investigation; a Journal of Technical Methods and Pathology,* **Vol.97,** *No.7,* 833-842, 2017.
19. **Cindy Chang, Ana Lleo, Anchasa Kananurak, Fabio Grizzi, Koichi Tsuneyama, Pietro Invernizzi, L Charles Bevins *and* L Christopher Bowlus :** Human -Defensin 2 in Primary Sclerosing Cholangitis., *Clinical and Translational Gastroenterology,* **Vol.8,** *No.3,* e80, 2017.
20. **Syunsuke Watanabe, Tetsuyuki Takahashi, Hirohisa Ogawa, Hisanori Uehara, Takaaki Tsunematsu, Hayato Baba, Yuki Morimoto *and* Koichi Tsuneyama :** Daily Coffee Intake Inhibits Pancreatic Beta Cell Damage and Nonalcoholic Steatohepatitis in a Mouse Model of Spontaneous Metabolic Syndrome, Tsumura-Suzuki Obese Diabetic Mice., *Metabolic Syndrome and Related Disorders,* **Vol.15,** *No.4,* 170-177, 2017.
21. **Yasusei Kudo, Tada Hidesuke, Natsumi Fujiwara, Tada Yoshiko, Takaaki Tsunematsu, Yoichiro Miyake *and* Naozumi Ishimaru :** Oral environment and cancer, *Genes and Environment,* **Vol.38,** *No.13,* Aug. 2016.
22. **Hisatsugu Goto, Atsushi Mitsuhashi, Atsuro Saijo, Takuya Kuramoto, Sho Tabata, Yoshinori Aono, Hisanori Uehara, Masaki Hanibuchi *and* Yasuhiko Nishioka :** Fibrocytes mediate acquired resistance to anti-angiogenic therapy with bevacizumab in thoracic tumors, *ATS 2016 International Conference,* May 2016.
23. **Yasusei Kudo, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Chromosome passenger complex protein,Borealin is regulated by APC/C-Cdh1 ubiquitin ligase complex, *FASEB Ubiquitin & Cellular Regulation,* Montana, Jun. 2016.
24. **S Morizumi, S Sato, Shinji Abe, H Okazaki, C Yanjuan, Hisatsugu Goto, Masaki Hanibuchi, Yoshinori Aono, Hirohisa Ogawa, Masaki Hanibuchi, Hisanori Uehara *and* Yasuhiko Nishioka :** Anti-fibrotic efficacy of nintedanib on pulmonary fibrosis via suppression of fibrocyte activity., *ERS2016 International Conference,* Sep. 2016.
25. **Takaaki Tsunematsu, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** The APC/C-Cdh1-Borealin axis has critical role in the maintenance of undifferentiated state in embryonal carcinoma cells, *8th International Conference SUMO, Ubiquitin, UBL Proteins- Implications for Human Diseases,* Shanghai, Oct. 2016.
26. **良祐 別所, 常松 貴明, 小川 博久, 上原 久典, 常山 幸一 :** 自然発症2型糖尿病モデルマウスにおける膵島の外分泌腺組織への変化がβ細胞の機能不全に果たす役割, *日本病理学会会誌,* **Vol.105,** *No.1,* 595, 2016年4月.
27. **常松 貴明, 工藤 保誠, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 小川 博久, 上原 久典, 石丸 直澄, 常山 幸一 :** 染色体パッセンジャー複合体タンパク質Borealinのユビキチン分解の意義とその癌化への関与, *日本病理学会会誌,* **Vol.105,** *No.1,* 548, 2016年4月.
28. **健志 西田, 常山 幸一, 伸一 林, 重治 三輪, 隆彦 中嶋, 尚 南坂, 秀樹 八田, 穣二 井村 :** 肥満・糖尿病マウスを用いた，メタボリックシンドロームに対する地域伝承発酵食品の有効性の検証, *日本病理学会会誌,* **Vol.105,** *No.1,* 543, 2016年4月.
29. **秀樹 八田, 隆彦 中嶋, 常山 幸一, 伸一 林, 重治 三輪, 尚 南坂, 健志 西田, ゆう子 中西, 穣二 井村 :** 免疫染色におけるホウ酸含有緩衝液の有効性 室温放置により抗原性が減弱した標本の賦活法, *日本病理学会会誌,* **Vol.105,** *No.1,* 529, 2016年4月.
30. **上原 久典, 小川 博久, 常松 貴明, 常山 幸一 :** 前立腺癌細胞の骨内増殖におけるlipolysis stimulated lipoprotein receptorの役割, *日本病理学会会誌,* **Vol.105,** *No.1,* 466, 2016年4月.
31. **小川 博久, 常松 貴明, 上原 久典, 常山 幸一 :** ダニ抗原経鼻感作はIL-17/好中球を増加させ平滑筋肥厚を伴う気道リモデリングを誘導する, *日本病理学会会誌,* **Vol.105,** *No.1,* 386, 2016年4月.
32. **常山 幸一, 小川 博久, 常松 貴明, 上原 久典 :** 新生児期ストレプトゾトシン投与4CS系マウスは通常食飼育によって持続高血糖なしに肝腫瘍を発症する, *日本病理学会会誌,* **Vol.105,** *No.1,* 384, 2016年4月.
33. **常山 幸一 :** 明日から役立つ肝臓病理 AIH メタボリックシンドローム関連肝疾患に出現するautoimmune featuresの臨床病理学的特徴, *肝臓,* **Vol.57,** *No.Suppl.1,* A143, 2016年4月.
34. **手塚 敏史, 小川 博久, 近藤 真代, 吾妻 雅彦, 豊田 優子, 佐藤 正大, 岡崎 弘泰, 河野 弘, 岸 潤, 後東 久嗣, 埴淵 昌毅, 西岡 安彦 :** RAS阻害剤 (XRP44X) を用いた喘息モデルマウスにおける検討, *第56回日本呼吸器学会学術講演会,* 2016年4月.
35. **川下 陽一郎, 島田 光生, 居村 暁, 森根 裕二, 池本 哲也, 東島 潤, 齋藤 裕, 髙須 千絵, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 吉川 雅登, 髙田 厚史, 良元 俊昭, 小川 博久 :** 転移性肝癌におけるFbxw7低発現は再発予測因子である., *第116回日本外科学会定期学術集会,* 2016年4月.
36. **信 蔵野, 常山 幸一, 政弘 常名, 裕 矢冨 :** アポ蛋白Mを用いた播種性血管内凝固症候群，多臓器不全の新規治療法の開発, *日本血栓止血学会誌,* **Vol.27,** *No.2,* 250, 2016年5月.
37. **鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 常松 貴明, 近藤 智之, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 顎骨中心性明細胞性腫瘍からの細胞株の樹立とその性状, *第105回日本病理学会総会,* **Vol.105,** *No.1,* 2016年5月.
38. **新垣 理恵子, 常松 貴明, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 全身吸入暴露による多層化カーボンナノチューブの免疫システムへの影響, *第105回日本病理学会総会,* **Vol.105,** *No.1,* 2016年5月.
39. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 炬口 恵理, 西村 正人, 渡邉 俊介, 常山 幸一 :** 卵巣漿液性癌を背景に発生した大細胞性神経内分泌癌の1例, *第30回日本腹部放射線学会,* 2016年6月.
40. **梅田 将旭, 常松 貴明, 齋藤 雅子, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 口腔扁平上皮癌におけるPeriostinスプライシングバリアントの新たな役割, *第27回日本臨床口腔病理学会総会・学術大会,* 2016年8月.
41. **鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 常松 貴明, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 石丸 直澄 :** 小児に発生した歯原性下顎骨腫瘍の1例, *日本臨床口腔病理学会総会・学術集会,* **Vol.27,** 2016年8月.
42. **牛尾 綾, 工藤 保誠, 鯨岡 聡子, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 山田 安希子, 石丸 直澄 :** 上顎骨腫瘍, *日本臨床口腔病理学会総会・学術集会,* **Vol.27,** 2016年8月.
43. **Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Aya Ushio, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** 1)Impaired Expansion of Regulatory T cells in a Murine model of Neonatal Thymectomy-induced Sjogrens Syndrome, *第45回日本免疫学会学術集会,* **Vol.45,** Dec. 2016.
44. **Rieko Arakaki, Kohichi Yamada, Aya Ushio, Mie Kurosawa, Kunihiro Ohtsuka, Masako Saito, Takaaki Tsunematsu, Akiko Yamada, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Immunological and toxicological effect of multi-wall carbon nanotubes by whole body inhalation exposure in B6 mice, *第45回日本免疫学会学術集会,* **Vol.45,** Dec. 2016.
45. **藤村 仁美, 竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 炬口 恵理, 西村 正人, 渡邉 俊介, 常山 幸一 :** 卵巣漿液性癌を背景に発生した大細胞神経内分泌癌の1例, *第127回 日本医学放射線学会 中国・四国地方会,* 2016年12月.
46. **良元 俊昭, 齋藤 裕, 森根 裕二, 常山 幸一, 居村 暁, 池本 哲也, 岩橋 衆一, 吉川 雅登, 髙田 厚史, 島田 光生 :** 限局性結節性過形成(FNH)術後に再発増殖し肝不全で死亡した一例-切除肝・病理解剖をふまえて-, *第66回日本消化器画像診断研究会,* 2017年2月.
47. **甲斐 幸樹, 常松 貴明, 杉谷 鮎美, 高橋 立成, 小川 博久, 森本 友樹, 常山 幸一 :** コーヒーに含まれるクロロゲン酸(5-カフェオイルキナ酸:5-CQA)の抗腫瘍効果の検討, *日本病理学会会誌,* **Vol.106,** *No.1,* 513, 2017年3月.
48. **杉谷 鮎美, 高橋 立成, 甲斐 幸樹, 清水 真祐子, 平 修, 川口 誠, 小川 博久, 常松 貴明, 常山 幸一, 野本 一博, 常山 幸一 :** A case of lipid-rich carcinoma of the breast with numerous hyaline globules(和訳中), *日本病理学会会誌,* **Vol.106,** *No.1,* 492-493, 2017年3月.
49. **小川 博久, 常松 貴明, 森本 友樹, 常山 幸一 :** IL-17/好中球は気道粘膜上皮透過性を増加させFGF-2産生を介した気道平滑筋肥厚を誘導する, *日本病理学会会誌,* **Vol.106,** *No.1,* 474, 2017年3月.
50. **常山 幸一, 渡邊 俊介, 高橋 徹行, 馬場 逸人, 森本 友樹, 常松 貴明, 小川 博久 :** 自然発症メタボリックシンドローム-NASHモデル動物を用いた少量のコーヒー摂取による病態抑制効果の検討, *日本病理学会会誌,* **Vol.106,** *No.1,* 441, 2017年3月.
51. **堀口 英久, 柿内 聡司, 米田 直樹, 板東 悠太郎, 清久 泰司, 常山 幸一 :** 抗PD-1抗体治療中に致死性肺障害が生じた肺腺癌患者の剖検例, *日本病理学会会誌,* **Vol.106,** *No.1,* 421, 2017年3月.
52. **常松 貴明, 工藤 保誠, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 小川 博久, 常山 幸一, 石丸 直澄 :** 胎児性癌細胞におけるユビキチンプロテアソーム経路による未分化性維持機構, *日本病理学会会誌,* **Vol.106,** *No.1,* 356, 2017年3月.
53. **山下 理子, 若槻 真吾, 遠藤 早希子, 佐竹 宣法, 堀口 英久, 小川 博久, 常山 幸一 :** 「病理夏の学校in徳島」における，検査値解析を用いた全学年参加CPC, *日本病理学会会誌,* **Vol.106,** *No.1,* 327, 2017年3月.
54. **Ayumi Sugitani, Ryusei Takahashi, Kohki Kai, Mayuko Shimizu, 平 修, 川口 誠, Hirohisa Ogawa, Takaaki Tsunematsu, Koichi Tsuneyama, 野本 一博 *and* Koichi Tsuneyama :** A case of lipid-rich carcinoma of the breast with numerous hyaline globules, *Proceedings of the Japanese Society of Pathology,* **Vol.106,** *No.1,* 492-493, Mar. 2017.
55. **Masashi Ikutani, Koichi Tsuneyama, Makoto Kawaguchi, Junya Fukuoka, Fujimi Kudo, Susumu Nakae, Makoto Arita, Yoshinori Nagai, Satoshi Takaki *and* Kiyoshi Takatsu :** Prolonged activation of IL-5-producing ILC2 causes pulmonary arterial hypertrophy., *JCI Insight,* **Vol.2,** *No.7,* e90721, 2017.
56. **Satoko Kujiraoka, Takaaki Tsunematsu, Yukiko Sato, Maki Yoshida, Ayataka Ishikawa, Rei Tohyama, Michio Tanaka, Yutaka Kobayashi, Tomoyuki Kondo, Aya Ushio, Kunihiro Otsuka, Mie Kurosawa, Masako Saito, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Hirokazu Nagai, Hiromasa Nikai, Kengo Takeuchi, Toshitaka Nagao, Youji Miyamoto, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Establishment and characterization of a clear cell odontogenic carcinoma cell line with EWSR1-ATF1 fusion gene., *Oral Oncology,* **Vol.69,** 46-55, 2017.
57. **Hiep Canh Nguyen, Kenichi Harada, Hirofumi Ouchi, Yasunori Sato, Koichi Tsuneyama, Masayoshi Kage, Masayuki Nakano, Kaname Yoshizawa, Atsushi Takahashi, Masanori Abe, Jong-Hon Kang, Kazuhiko Koike, Ayano Inui, Tomoo Fujisawa, Akinobu Takaki, Teruko Arinaga-Hino, Takuji Torimura, Yoshiyuki Suzuki, Keiichi Fujiwara, Mikio Zeniya, Hiromasa Ohira, Atsushi Tanaka *and* Hajime Takikawa :** Acute presentation of autoimmune hepatitis: a multicentre study with detailed histological evaluation in a large cohort of patients., *Journal of Clinical Pathology,* 2017.
58. **Seitarou Shimada, Kazuto Tajiri, Hayato Baba, Masami Minemura, Koichi Tsuneyama, Masayuki Nakano *and* Toshiro Sugiyama :** Peritumoral Hyperplasia in Hepatic Sclerosed Hemangioma., *ACG Case Reports Journal,* **Vol.4,** e61, 2017.
59. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Koichi Tsuneyama, Masato Nishimura, Eri Takiguchi *and* Masafumi Harada :** Ovarian Large Cell Neuroendocrine Carcinoma Associated with Serous Carcinoma: Correlation of Pathology with MR Imaging, *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.16,** *No.4,* 273-274, 2017.
60. **Kotaro Matsumoto, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Yuki Moritoki, Hiromichi Tsunashima, Katsuhisa Omagari, Masumi Hara, Ichiro Yasuda, Hiroshi Miyakawa *and* Kentaro Kikuchi :** Fructo-oligosaccharides and intestinal barrier function in a methionine-choline-deficient mouse model of nonalcoholic steatohepatitis., *PLoS ONE,* **Vol.12,** *No.6,* e0175406, 2017.
61. **Katsuhisa Omagari, Kazuhito Suruga, Akira Kyogoku, Satomi Nakamura, Ai Sakamoto, Shinta Nishioka, Mayuko Shimizu, Yuji Miyata, Koichi Tajima, Koichi Tsuneyama *and* Kazunari Tanaka :** A fermented mixed tea made with camellia (Camellia japonica) and third-crop green tea leaves prevents nonalcoholic steatohepatitis in Sprague-Dawley rats fed a high-fat and high-cholesterol diet., *Hepatobiliary Surgery and Nutrition,* **Vol.7,** *No.3,* 175-184, 2017.
62. **Allah Nawaz, Aminuddin Aminuddin, Tomonobu Kado, Akiko Takikawa, Seiji Yamamoto, Koichi Tsuneyama, Yoshiko Igarashi, Masashi Ikutani, Yasuhiro Nishida, Yoshinori Nagai, Kiyoshi Takatsu, Johji Imura, Masakiyo Sasahara, Yukiko Okazaki, Kohjiro Ueki, Tadashi Okamura, Kumpei Tokuyama, Akira Ando, Michihiro Matsumoto, Hisashi Mori, Takashi Nakagawa, Norihiko Kobayashi, Kumiko Saeki, Isao Usui, Shiho Fujisaka *and* Kazuyuki Tobe :** CD206(+) M2-like macrophages regulate systemic glucose metabolism by inhibiting proliferation of adipocyte progenitors., *Nature Communications,* **Vol.8,** *No.1,* 286, 2017.
63. **Hayato Baba, Makoto Kurano, Takeshi Nishida, Hideki Hatta, Ryoji Hokao *and* Koichi Tsuneyama :** Facilitatory effect of insulin treatment on hepatocellular carcinoma development in diabetes., *BMC Research Notes,* **Vol.10,** *No.1,* 478, 2017.
64. **Seidai Satou, Shinohara Shintaro, Hayashi Shinya, Morizumi Shun, Abe Shuichi, Okazaki Hiroyasu, Chen Yanjuan, Hisatsugu Goto, Yoshinori Aono, Hirohisa Ogawa, Koyama Kazuya, Nishimura Haruka, Hiroshi Kawano, Yuko Toyoda, Hisanori Uehara *and* Yasuhiko Nishioka :** Anti-fibrotic efficacy of nintedanib in pulmonary fibrosis via the inhibition of fibrocyte activity., *Respiratory Research,* **Vol.18,** *No.1,* 172, 2017.
65. **R Heekyong Bae, L Deborah Hodge, Guo-Xiang Yang, C Patrick S Leung, Babu Sathi Chodisetti, C Julio Valencia, Michael Sanford, M John Fenimore, M Ziaur S Rahman, Koichi Tsuneyama, L Gary Norman, Eric M Gershwin *and* A Howard Young :** The interplay of type I and type II interferons in murine autoimmune cholangitis as a basis for sex-biased autoimmunity., *Hepatology,* **Vol.67,** *No.4,* 1408-1419, 2017.
66. **Hidesuke Tada, Natsumi Fujiwara, Takaaki Tsunematsu, Yoshiko Tada, Rieko Arakaki, Naofumi Tamaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Preventive effects of mouthguard use while sleeping on recurrent aphthous stomatitis: Preliminary interventional study., *Clinical and Experimental Dental Research,* **Vol.3,** *No.5,* 198-203, 2017.
67. **Koichi Tsuneyama, Kazuchika Nishitsuji, Minoru Matsumoto, Tomoko Kobayashi, Yuki Morimoto, Takaaki Tsunematsu *and* Hirohisa Ogawa :** Animal models for analyzing metabolic syndrome-associated liver diseases., *Pathology International,* **Vol.67,** *No.11,* 539-546, 2017.
68. **Akemi Tsutsui, Kenichi Harada, Koichi Tsuneyama, Tomonori Senoh, Takuya Nagano, Koichi Takaguchi, Midori Ando, Satoko Nakamura, Koichi Mizobuchi *and* Masatoshi Kudo :** Clinicopathological Study of Autoimmune Hepatitis Cases That Were Difficult to Differentiate from Drug-Induced Liver Injury., *Digestive Diseases,* **Vol.35,** *No.6,* 506-514, 2017.
69. **Mie Kurosawa, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, J Sprent *and* Naozumi Ishimaru :** NF κB2 Controls the Migratory Activity of Memory T Cells by Regulating Expression of CXCR4 in a Mouse Model of Sjögren's Syndrome, *Arthritis & Rheumatology,* **Vol.69,** *No.11,* 2193-2202, 2017.
70. **Yasuhiro Mouri, Yoshihiro Ueda, Tomoyoshi Yamano, Minoru Matsumoto, Koichi Tsuneyama, Tatsuo Kinashi *and* Mitsuru Matsumoto :** Mode of tolerance induction and requirement for Aire are governed by the cell types that express self-antigen and those that present antigen, *The Journal of Immunology,* **Vol.199,** *No.12,* 3959-3971, 2017.
71. **Shohei Yamashita, Shingo Oda, Hideko Endo, Koichi Tsuneyama *and* Tsuyoshi Yokoi :** Neutrophil depletion protects against zomepirac-induced acute kidney injury in mice., *Chemico-Biological Interactions,* **Vol.279,** 102-110, 2017.
72. **Kazuchika Nishitsuji, Jinzhong Xiao, Ryosuke Nagatomo, Hitomi Umemoto, Yuki Morimoto, Hiroyasu Akatsu, Koichi Inoue *and* Koichi Tsuneyama :** Analysis of the gut microbiome and plasma short-chain fatty acid profiles in a spontaneous mouse model of metabolic syndrome., *Scientific Reports,* **Vol.7,** *No.1,* 15876, 2017.
73. **Hitoshi Nishijima, Tatsuya Kajimoto, Yoshiki Matsuoka, Yasuhiro Mouri, Junko Morimoto, Minoru Matsumoto, Hiroshi Kawano, Yasuhiko Nishioka, Hisanori Uehara, Keisuke Izumi, Koichi Tsuneyama, Il-mi Okazaki, Taku Okazaki, Kazuyoshi Hosomichi, Ayako Shiraki, Makoto Shibutani, Kunitoshi Mitsumori *and* Mitsuru Matsumoto :** Paradoxical development of polymyositis-like autoimmunity through augmented expression of autoimmune regulator (AIRE)., *Journal of Autoimmunity,* **Vol.86,** 75-92, 2018.
74. **Penkhae Utaijaratrasmi, Kulthida Vaeteewoottacharn, Takaaki Tsunematsu, Pranisa Jamjantra, Sopit Wongkham, Chawalit Pairojkul, Narong Khuntikeo, Naozumi Ishimaru, Yongyut Sirivatanauksorn, Ananya Pongpaibul, Peti Thuwajit, Chanitra Thuwajit *and* Yasusei Kudo :** The microRNA-15a-PAI-2 axis in cholangiocarcinoma-associated fibroblasts promotes migration of cancer cells., *Molecular Cancer,* **Vol.17,** *No.1,* 2018.
75. **Shingo Oda, Masaki Takeuchi, Sho Akai, Yuji Shirai, Koichi Tsuneyama *and* Tsuyoshi Yokoi :** miRNA in Rat Liver Sinusoidal Endothelial Cells and Hepatocytes and Application to Circulating Biomarkers that Discern Pathogenesis of Liver Injuries., *The American Journal of Pathology,* **Vol.188,** *No.4,* 916-928, 2018.
76. **Satoru Joshita, Kaname Yoshizawa, Takeji Umemura, Hiromasa Ohira, Atsushi Takahashi, Kenichi Harada, Canh Nguyen Hiep, Koichi Tsuneyama, Masayoshi Kage, Masayuki Nakano, Jong-Hon Kang, Kazuhiko Koike, Mikio Zeniya, Tetsuya Yasunaka, Akinobu Takaki, Takuji Torimura, Masanori Abe, Osamu Yokosuka, Atsushi Tanaka *and* Hajime Takikawa :** Clinical features of autoimmune hepatitis with acute presentation: a Japanese nationwide survey., *Journal of Gastroenterology,* 2018.
77. **Momoko Akashi, Kazuto Tajiri, Akinori Wada, Koichi Tsuneyama, Kengo Kawai, Satoshi Yasumura, Masami Minemura, Terumi Takahara *and* Toshiro Sugiyama :** A Patient with Non-alcoholic Steatohepatitis Complicated by Multiple Myeloma., *Internal Medicine,* 2018.
78. **Shota Fujimoto, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Takeshi Kurihara, Yasushi Sato, Yoshihiko Miyamoto, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Takahiro Taguchi, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** A Novel Theranostic Combination of Near-infrared Fluorescence Imaging and Laser Irradiation Targeting c-KIT for Gastrointestinal Stromal Tumors., *Theranostics,* **Vol.8,** *No.9,* 2313-2328, 2018.
79. **常山 幸一 :** 非アルコール性脂肪性肝障害(NAFLD)/肝炎(NASH)の肝生検診断の注意点, *診断病理,* **Vol.34,** *No.3,* 143-151, 2017年7月.
80. **Yoichiro Kawashita, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Shuichi Iwahashi, Shin-ichiro Yamada, Jun Higashijima, Satoru Imura, Hirohisa Ogawa, Toshiyuki Yagi *and* Mitsuo Shimada :** Loss of Fbxw7 expression is a predictor of recurrence in colorectal liver metastasis., *Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences,* **Vol.24,** *No.10,* 576-583, Oct. 2017.
81. **Guangying Qi, Jing Liu, Sisi Mi, Takaaki Tsunematsu, Shengjian Jin, Wenhua Shao, Tian Liu, Naozumi Ishimaru, Bo Tang *and* Yasusei Kudo :** Aurora Kinase Inhibitors In Head And Neck Cancer., *Current Topics in Medicinal Chemistry,* **Vol.18,** *No.3,* 199-213, Jan. 2018.
82. **Takaaki Tsunematsu, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Chromosome passenger complex protein,Borealin is regulated by APC/C Cdh1 ubiquitin ligase complex, *Cold Spring Harbor Laboratory Meeting:The Ubiquitin Family,* New York, Apr. 2017.
83. **Shota Fujimoto, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Misaki Miwa, Yoshihiko Miyamoto, Yoshifumi Takaoka, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** A New Theranostic Combination of Fluorescent Molecular Imaging and Laser Therapy Targeting C-Kit in Gastrointestinal Stromal Tumors., *Digestive Disease Week2017,* Chicago, May 2017.
84. **Kaizo Kagemoto, Koichi Okamoto, Tohshi Takaoka, Yasuyuki Okada, Kumiko Tanaka, Akihiro Hirao, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Toshiya Okahisa, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** Detection of Aberrant Crypt Foci Using Image-Enhanced Endoscopy., *Digestive Disease Week2017,* Chicago, May 2017.
85. **Yuko Toyoda, Morizumi Shun, Seidai Satou, Okazaki Hiroyasu, Chen Yanjuan, Hisatsugu Goto, Hirohisa Ogawa, Nishimura Haruka, Koyama Kazuya, Hiroshi Kawano, Yoshinori Aono, Hisanori Uehara *and* Yasuhiko Nishioka :** Role of Fibroblast Growth Factor/Fibroblast Growth Factor Receptor Signal in Bleomycin-Induced Pulmonary Fibrosis in Mice., *ATS 2017 International Conference,* Washington, D.C., May 2017.
86. **Kazuchika Nishitsuji, Koichi Inoue, Hiroyasu Akatsu *and* Koichi Tsuneyama :** Gut dysbiosis and altered plasma short chain fatty acid profile underlie the pathogenesis of nonalcoholic steatohepatitis, *Hepatology,* **Vol.66,** *No.S1,* 450A, Oct. 2017.
87. **Ayumi Sugitani, Mayuko Shimizu, Shu Taira, Takaaki Tsunematsu *and* Koichi Tsuneyama :** Analysis of fibrogenic roles of liver infiltrating macrophages in a novel Non-alcoholic steatohepatitis (NASH) rat model with liver cirrhosis, *Hepatology,* **Vol.66,** *No.S1,* 1099A-1100A, Oct. 2017.
88. **Koichi Tsuneyama :** Pathological & Immunological characters of animal models for analyzing metabolic syndrome-associated liver disease, *International conference of immunological liver diseases in SCTU,* Mar. 2018.
89. **Minoru Matsumoto, Hitoshi Nishijima, Junko Morimoto, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuru Matsumoto :** Acquisition of the resistance to autoimmune diabetes by the expression of human AIRE in BM-derived APCs in NOD, *ThymOz8,* Heron Island, Australia, Mar. 2018.
90. **Mitsuru Matsumoto, Junko Morimoto, Minoru Matsumoto, Koichi Tsuneyama *and* Hitoshi Nishijima :** A novel Aire-dependent subset of mTECs with tolerogenic functions is defined by Ly6 family protein expression, *ThymOz8,* Heron Island, Australia, Mar. 2018.
91. **東 泰孝, 常山 幸一 :** インターロイキン-19はコリン欠乏メチオニン含有高脂肪コレステロール添加食による肝線維過形成に関与する, *肝臓,* **Vol.58,** *No.Suppl.1,* A414, 2017年4月.
92. **常山 幸一, 清水 真祐子, 大曲 勝久 :** 食餌誘導NASH 肝線維化モデルラットにおける肝浸潤マクロファージの性状, *肝臓,* **Vol.58,** *No.Suppl.1,* A396, 2017年4月.
93. **菊池 健太郎, 常山 幸一, 清水 真祐子, 守時 由起, 松本 光太郎, 綱島 弘道, 大曲 勝久, 安田 一朗, 原 眞純, 宮川 浩 :** monosodium glutamate投与によるNASHモデルマウスに対するフラクトオリゴ糖の効果, *肝臓,* **Vol.58,** *No.Suppl.1,* A388, 2017年4月.
94. **筒井 朱美, 常山 幸一, 馬場 伸介, 妹尾 知典, 永野 拓也, 高口 浩一 :** 自己免疫性肝炎と薬物性肝障害に対する臨床病理学的検討, *肝臓,* **Vol.58,** *No.Suppl.1,* A265, 2017年4月.
95. **清水 真祐子, 常山 幸一, 守時 由起, 松本 光太郎, 綱島 弘道, 大曲 勝久, 菊池 健太郎 :** 異なる非アルコール性脂肪肝炎モデル間におけるフラクトオリゴ糖による肝脂肪化抑制機序の違い, *肝臓,* **Vol.58,** *No.Suppl.1,* A395, 2017年4月.
96. **手塚 敏史, 小川 博久, 近藤 真代, 豊田 優子, 佐藤 正大, 後東 久嗣, 岸 潤, 吾妻 雅彦, 埴淵 昌毅, 西岡 安彦 :** ダニ抗原誘導性のアレルギー性気道炎症および気道リモデリングはPAR-2 antagonistの投与により抑制される, *第57回日本呼吸器学会学術講演会,* 2017年4月.
97. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 黒澤 実愛, 鯨岡 聡子, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける濾胞ヘルパーT細胞の解析, *第106回日本病理学会総会,* **Vol.106,** 2017年4月.
98. **梅田 将旭, 常松 貴明, 齋藤 雅子, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 口腔癌におけるPeriostinスプライシングバリアントの新たな役割, *第106回日本病理学会総会,* **Vol.106,** 2017年4月.
99. **鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 常松 貴明, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 歯原性明細胞癌細胞株の樹立とその性状解析, *第106回日本病理学会総会,* **Vol.106,** 2017年4月.
100. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 大塚 邦紘, 鯨岡 聡子, 常松 貴明, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の唾液腺におけるマクロファージサブセットと病態への関与, *第106回日本病理学会総会,* **Vol.106,** 2017年4月.
101. **常松 貴明, 工藤 保誠, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 小川 博久, 常山 幸一, 石丸 直澄 :** 胎児性癌細胞におけるユビキチンプロテアソーム経路による未分化性維持機構, *第106回日本病理学会総会,* **Vol.106,** 2017年4月.
102. **新垣 理恵子, 山田 耕一, 齋藤 雅子, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 常松 貴明, 工藤 保誠, 菅野 純, 石丸 直澄 :** Chronic influence of Multi-walled carbon nanotubes (MWCNT) on immune system, *第106回日本病理学会総会,* **Vol.106,** 2017年4月.
103. **宮崎 克己, 齋藤 裕, 森根 裕二, 常山 幸一, 居村 暁, 池本 哲也, 岩橋 衆一, 吉川 雅登, 良元 俊昭, 髙田 厚史, 島田 光生 :** 限局性結節性過形成(FNH)術後に再発増殖し肝不全で死亡した一例, *第117回日本外科学会定期学術集会,* 2017年4月.
104. **近藤 真代, 手塚 敏史, 小川 博久, 吾妻 雅彦, 西岡 安彦 :** リゾフォスファチジン酸はアレルギー性気道炎症の誘導に関与している, *第66回日本アレルギー学会学術大会,* 2017年6月.
105. **小川 博久, 吾妻 雅彦, 近藤 真代, 手塚 敏史, 西岡 安彦 :** IL-17/好中球は気道粘膜接着分子を障害しFGF-2産生を介した気道平滑筋肥厚を誘導する, *第66回日本アレルギー学会学術大会,* 2017年6月.
106. **岩橋 祥子, 池本 哲也, 島田 光生, 吉川 雅登, 寺奥 大貴, 齋藤 裕, 岩橋 衆一, 居村 暁, 森根 裕二, 常山 幸一 :** 単純性嚢胞との鑑別に苦慮した極めて稀な膵嚢胞の1例, *第42回日本外科系連合学会学術集会,* 2017年6月.
107. **寺奥 大貴, 島田 光生, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 岩橋 衆一, 齋藤 裕, 吉川 雅登, 良元 俊昭, 髙田 厚史, 常山 幸一 :** 症例, *第53回日本肝癌研究会,* 2017年7月.
108. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 鯨岡 聡子, 黒澤 実愛, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルにおける胚中心反応の解析, *第28回日本臨床口腔病理学会,* **Vol.28,** 2017年8月.
109. **寺奥 大貴, 池本 哲也, 和田 佑馬, 太田 昇吾, 齋藤 裕, 岩橋 衆一, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生, 常山 幸一 :** 単純性嚢胞との鑑別に苦慮したnonmucinous cyctadenoma の1例, *第67回日本消化器画像診断研究会,* 2017年9月.
110. **村山 典聡, 岡本 耕一, 中川 忠彦, 木村 哲夫, 谷口 達哉, 田中 宏典, 佐藤 康史, 六車 直樹, 常山 幸一, 藤盛 孝博, 高山 哲治 :** miR-144-3p/miR-451a はPTEN/p19 を抑制することにより直腸カルチノイド(NET-G1)の浸潤・転移に関与する., *第76回日本癌学会学術総会,* 2017年9月.
111. **Minoru Matsumoto, Hitoshi Nishijima, Junko Morimoto, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuru Matsumoto :** Transgenic human AIRE expression in NOD acquired resistance to the diabetes due to the impaired presentation of self-antigens in the pancreas, *第46回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2017.
112. **常山 幸一 :** 消化管疾患における病理の基本, *消化器内視鏡学会四国セミナー,* 2018年1月.
113. **Mayuko Shimizu, Nakanishi Atsuko, Kitagishi Yasuko *and* Matsuda Satoru :** Function of the RUN Domain on RUFY Family Proteins, Springer, Jun. 2018.
114. **Chiharu Mizuguchi, Mitsuki Nakamura, Naoko Kurimitsu, Takashi Ohgita, Kazuchika Nishitsuji, Teruhiko Baba, Akira Shigenaga, Toshinori Shimanouchi, Keiichiro Okuhira, Akira Otaka *and* Hiroyuki Saito :** Effect of phosphatidylserine and cholesterol on membrane-mediated fibril formation by the N-terminal amyloidogenic fragment of apolipoprotein A-I, *Scientific Reports,* **Vol.8,** *No.1,* Articlenumber-5497, 2018.
115. **Tetsuyuki Takahashi, Ulrich Deuschle, Shu Taira, Takeshi Nishida, Makoto Fujimoto, Takao Hijikata *and* Koichi Tsuneyama :** Tsumura-Suzuki obese diabetic mice-derived hepatic tumors closely resemble human hepatocellular carcinomas in metabolism-related genes expression and bile acid accumulation., *Hepatology International,* **Vol.12,** *No.3,* 254-261, 2018.
116. **Akiko Matsubara, Shingo Oda, Sho Akai, Koichi Tsuneyama *and* Tsuyoshi Yokoi :** Establishment of a drug-induced rhabdomyolysis mouse model by co-administration of ciprofloxacin and atorvastatin., *Toxicology Letters,* **Vol.291,** 184-193, 2018.
117. **Makoto Kurano, Koichi Tsuneyama, Yuki Morimoto, Tomo Shimizu, Masahiro Jona, Hidetoshi Kassai, Kazuki Nakao, Atsu Aiba *and* Yutaka Yatomi :** Apolipoprotein M Protects Lipopolysaccharide-Treated Mice from Death and Organ Injury., *Thrombosis and Haemostasis,* 2018.
118. **Atsuro Saijo, Hisatsugu Goto, Nakano Mayuri, Mitsuhashi Atsushi, Yoshinori Aono, Masaki Hanibuchi, Hirohisa Ogawa, Hisanori Uehara, Kazuya Kondo *and* Yasuhiko Nishioka :** Bone marrow-derived fibrocytes promote stem cell-like properties of lung cancer cells., *Cancer Letters,* **Vol.421,** 17-27, 2018.
119. **Masaki Takeuchi, Shingo Oda, Koichi Tsuneyama *and* Tsuyoshi Yokoi :** Comprehensive analysis of serum microRNAs in hepatic sinusoidal obstruction syndrome (SOS) in rats: implication as early phase biomarkers for SOS., *Archives of Toxicology,* 2018.
120. **Cai-Yue Gao, Yuan Yao, Liang Li, Shu-Han Yang, Hui Chu, Koichi Tsuneyama, Xiao-Mei Li, M Gershwin Eric *and* Zhe-Xiong Lian :** Tissue resident memory CD8 T cells mediate salivary gland damage in a murine model of Sjögren's syndrome., *Arthritis & Rheumatology,* 2018.
121. **Kaizo Kagemoto, Koichi Okamoto, Tohshi Takaoka, Yasushi Sato, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** Detection of aberrant crypt foci with image-enhanced endoscopy., *Endoscopy International Open,* **Vol.6,** *No.8,* E924-E933, 2018.
122. **Ryosuke Nagatomo, Yasuki Okada, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama *and* Koichi Inoue :** Application of 2-Picolylamine Derivatized Ultra-high Performance Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry for Determination of Short-chain Fatty Acids in Feces Samples., *Analytical Sciences,* **Vol.34,** *No.9,* 1031-1036, 2018.
123. **Mayo Kondo, Hirokazu Ogino, Hirohisa Ogawa, Tania Afroj, Yuko Toyoda, Satoshi Sakaguchi, Miki Tsuboi, Yoshimi Bando, Hisatsugu Goto, Koichi Tsuneyama *and* Yasuhiko Nishioka :** A case of pulmonary pleomorphic carcinoma with malignant phenotypes induced by ZEB1-associated epithelial-mesenchymal transition., *Respiratory Medicine Case Reports,* **Vol.25,** 119-121, 2018.
124. **Katsuhisa Omagari, Ayumi Fukuda, Machiko Suga, Ayumi Ogata, Shinta Nishioka, Kazuhito Suruga, Mayuko Shimizu *and* Koichi Tsuneyama :** Peptides Obtained by Enzymatic Decomposition of Mackerel Prevent Nonalcoholic Steatohepatitis in Sprague-Dawley Rats fed a High-fat and High-cholesterol Diet, *OBM Hepatology and Gastroenterology,* **Vol.2,** *No.3,* 2018.
125. **Yuya Urano, Shingo Oda, Koichi Tsuneyama *and* Tsuyoshi Yokoi :** Comparative hepatic transcriptome analyses revealed possible pathogenic mechanisms of fasiglifam (TAK-875)-induced acute liver injury in mice., *Chemico-Biological Interactions,* **Vol.296,** 185-197, 2018.
126. **Hirohisa Ogawa, Masahiko Azuma, Takaaki Tsunematsu, Yuuki Morimoto, Mayo Kondo, Toshifumi Tezuka, Yasuhiko Nishioka *and* Koichi Tsuneyama :** Neutrophils induce smooth muscle hyperplasia via neutrophil elastase-induced FGF-2 in a mouse model of asthma with mixed inflammation., *Clinical and Experimental Allergy,* **Vol.48,** *No.12,* 1715-1725, 2018.
127. **Hong-Di Ma, Zhi-Bin Zhao, Wen-Tao Ma, Qing-Zhi Liu, Cai-Yue Gao, Liang Li, Jinjun Wang, Koichi Tsuneyama, Bin Liu, Weici Zhang, Yongjian Zhou, Eric M Gershwin *and* Zhe-Xiong Lian :** Gut microbiota translocation promotes autoimmune cholangitis., *Journal of Autoimmunity,* **Vol.95,** 47-57, 2018.
128. **Kunihiro Ohtsuka, Kohichi Yamada, Yuhji Taquahashi, Rieko Arakaki, Aya Ushio, Masako Saito, Akiko Yamada, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Jun Kanno *and* Naozumi Ishimaru :** Long-term polarization of alveolar macrophages to a profibrotic phenotype after inhalation exposure to multi-wall carbon nanotubes., *PLoS ONE,* **Vol.13,** *No.10,* e0205702., 2018.
129. **Kazuchika Nishitsuji, Syunsuke Watanabe, Jinzhong Xiao, Ryosuke Nagatomo, Hirohisa Ogawa, Takaaki Tsunematsu, Hitomi Umemoto, Yuki Morimoto, Hiroyasu Akatsu, Koichi Inoue *and* Koichi Tsuneyama :** Effect of coffee or coffee components on gut microbiome and short-chain fatty acids in a mouse model of metabolic syndrome., *Scientific Reports,* **Vol.8,** *No.1,* 2018.
130. **Yuki Moritoki, Koichi Tsuneyama, Yuka Nakamura, Kentaro Kikuchi, Akira Shiota, Yoshiyuki Ohsugi, Zhe-Xiong Lian, Weici Zhang, Guo-Xiang Yang, Shigeharu Ueki, Masahide Takeda, Ayumi Omokawa, Tomoo Saga, Akiko Saga, Daisuke Watanabe, Masahito Miura, Yoshiyuki Ueno, C Patrick S Leung, Atsushi Tanaka, Eric M Gershwin *and* Makoto Hirokawa :** Anti-drug Antibodies Against a Novel Humanized Anti-CD20 Antibody Impair Its Therapeutic Effect on Primary Biliary Cholangitis in Human CD20- and FcγR-Expressing Mice., *Frontiers in Immunology,* **Vol.9,** 2018.
131. **Junko Morimoto, Yumiko Nishikawa, Takumi Kakimoto, Kohei Furutani, Naoki Kihara, Minoru Matsumoto, Koichi Tsuneyama, Yuko Kozono, Haruo Kozono, Katsuto Hozumi, Kazuyoshi Hosomichi, Hitoshi Nishijima *and* Mitsuru Matsumoto :** Aire Controls in Trans the Production of Medullary Thymic Epithelial Cells Expressing Ly-6C/Ly-6G., *The Journal of Immunology,* **Vol.201,** *No.11,* 3244-3257, 2018.
132. **Aya Ushio, Rieko Arakaki, Kunihiro Ohtsuka, Akiko Yamada, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Keiko Aota, Masayuki Azuma *and* Naozumi Ishimaru :** CCL22-Producing Resident Macrophages Enhance T Cell Response in Sjögren's Syndrome., *Frontiers in Immunology,* **Vol.9,** 2594, 2018.
133. **Yuishin Izumi, Ryosuke Miyamoto, Koji Fujita, Yuki Yamamoto, Hirotsugu Yamada, Tomoyasu Matsubara, Yuki Unai, Ai Tsukamoto, Naoko Takamatsu, Hiroyuki Nodera, Shinya Hayashi, Masaya Oda, Atsuko Mori, Yoshihiko Nishida, Shunsuke Watanabe, Hirohisa Ogawa, Hisanori Uehara, Shigeo Murayama, Masataka Sata *and* Ryuji Kaji :** Distinct Incidence of Takotsubo Syndrome Between Amyotrophic Lateral Sclerosis and Synucleinopathies: A Cohort Study., *Frontiers in Neurology,* **Vol.9,** 1099, 2018.
134. **Masami Kishi, Yoshinori Aono, Seidai Satou, Kazuya Koyama, Momoyo Azuma, Shuichi Abe, Hiroshi Kawano, Jun Kishi, Yuko Toyoda, Hiroyasu Okazaki, Hirohisa Ogawa, Hisanori Uehara *and* Yasuhiko Nishioka :** Blockade of platelet-derived growth factor receptor-β, not receptor-α ameliorates bleomycin-induced pulmonary fibrosis in mice., *PLoS ONE,* **Vol.13,** *No.12,* 2018.
135. **Yuki Izawa-Ishizawa, Masaki Imanishi, Yoshito Zamami, Toya Hiroki, Nagao Tomoko, Marin Morishita, Koichi Tsuneyama, Yuya Horinouchi, Yoshitaka Kihira, Kenshi Takechi, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Masanori Yoshizumi, Toshiaki Tamaki *and* Keisuke Ishizawa :** Development of a novel aortic dissection mouse model and evaluation of drug efficacy using in-vivo assays and database analyses., *Journal of Hypertension,* **Vol.37,** *No.1,* 73-83, 2019.
136. **Makoto Kurano, Koichi Tsuneyama, Yuki Morimoto, Masako Nishikawa *and* Yutaka Yatomi :** Apolipoprotein M suppresses the phenotypes of IgA nephropathy in hyper-IgA mice., *The FASEB journal,* **Vol.33,** *No.4,* 5181-5195, 2019.
137. **Akiko Takikawa, Isao Usui, Shiho Fujisaka, Koichi Tsuneyama, Keisuke Okabe, Takashi Nakagawa, Allah Nawaz, Tomonobu Kado, Teruo Jojima, Yoshimasa Aso, Yoshihiro Hayakawa, Kunikimi Yagi *and* Kazuyuki Tobe :** Macrophage-specific hypoxia-inducible factor-1α deletion suppresses the development of liver tumors in high-fat diet-fed obese and diabetic mice., *Journal of Diabetes Investigation,* **Vol.10,** *No.6,* 1411-1418, 2019.
138. **松本 穣, 常山 幸一, 松本 満 :** AIRE遺伝子と多腺性自己免疫症候群, *最新医学,* **Vol.73,** *No.5,* 688-692, 2018年5月.
139. **M Samadarani B S Siriwardena, Takaaki Tsunematsu, Guangying Qi, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Invasion-Related Factors as Potential Diagnostic and Therapeutic Targets in Oral Squamous Cell Carcinoma-A Review., *International Journal of Molecular Sciences,* **Vol.19,** *No.5,* May 2018.
140. **Minoru Matsumoto, Hitoshi Nishijima, Junko Morimoto, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuru Matsumoto :** AIRE - The Autoimmune Regulator, *eLS,* Feb. 2019.
141. **Kunihiro Ohtsuka, Akiko Yamada, Masako Saito, Aya Ushio, Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki, Yasusei Kudo, Hidehiro Kishimmoto *and* Naozumi Ishimaru :** Analysis of follicular helper T cells in a mouse model for Sjogren's Syndorome., *11th International Congress of Autoimmunity,* Lisbon, May 2018.
142. **Minoru Matsumoto, Hitoshi Nishijima, Junko Morimoto, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuru Matsumoto :** Manipulation of thymic and peripheral tolerance by AIRE defines distinct tissue-specific autoimmunity, *11th International Congress on Autoimmunity,* Lisbon, Portugal, May 2018.
143. **Takaaki Tsunematsu, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** APC/CCdh1-mediated degradation of Borealin triggers differentiation of pluripotent stem cells., *FASEB meeting Ubiquitin and Cellular Regulation,* Snowmass Village, CO, USA, May 2018.
144. **Koyama Kazuya, Kagawa Kozo, Nishimura Haruka, Hiroshi Kawano, Yuko Toyoda, Hisatsugu Goto, Hirohisa Ogawa, Hisanori Uehara *and* Yasuhiko Nishioka :** Novel Multi-tyrosine Kinase Inhibitor TAS-115 Attenuates Bleomycin-induced Pulmonary Fibrosis In Mice., *ATS 2018 International Conference,* San Diego, May 2018.
145. **Mitsuru Matsumoto, Junko Morimoto, Minoru Matsumoto *and* Hitoshi Nishijima :** Aire controls in trans the production of medullary thymic epithelial cells expressing Ly6C/Ly6G, *5th European Congress of Immunology 2018,* Amsterdam, Sep. 2018.
146. **Koichi Tsuneyama :** Comparative Pathology of Murine Model of PBC, *Lugano meeting of PBC,* Sep. 2018.
147. **Mitsuru Matsumoto, Minoru Matsumoto, Junko Morimoto, Koichi Tsuneyama *and* Hitoshi Nishijima :** Tissue-specific autoimmunity manipulated by Aire in thymic and peripheral tolerance, *Immunology of Diabetes Society Congress 2018,* London, Oct. 2018.
148. **Koichi Tsuneyama :** Elucidating the mechanism of fibrogenesis and carcinogenesis in NASH, *Annual meeting of Pharmaceutical labs, the Seoul National University,* Dec. 2018.
149. **Koichi Tsuneyama :** Novel diet-induced NASH midel showing severe liver fibrosis, *Monthly meetng, Novonordisk in Beijing,* Jan. 2019.
150. **Koichi Tsuneyama :** Novel animal models for analyzing metabolic syndrome-associated liver diseases, *2nd SCUT international symposium of liver imunology,* Feb. 2019.
151. **Koichi Tsuneyama :** Pathological features of new animal models for primary biliary cholangitis, *Eric Gershwin symposium, Tokyo Universitu,* Tokyo, Feb. 2019.
152. **Minoru Matsumoto, Junko Morimoto, Mitsuru Matsumoto *and* Hitoshi Nishijima :** Tissue-specific autoimmunity modified by Aire in thymic and peripheral tolerance, *5th International Congress on Controversies in Rheumatology and Autoimmunity (CORA),* Italy, Mar. 2019.
153. **宮崎 克己, 齋藤 裕, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 岩橋 衆一, 寺奥 大貴, 常山 幸一, 島田 光生 :** 自然退縮を認めたInflammatory hepatocellular adenomaの一例, *第118回日本外科学会定期学術集会,* 2018年4月.
154. **飛梅 亮, 荻野 広和, Tania Afroj, 後東 久嗣, 軒原 浩, 吉田 光輝, 川上 行奎, 滝沢 宏光, 小川 博久, 常山 幸一, 西岡 安彦 :** 上皮間葉転換 (EMT)が肺多形癌の悪性化に寄与する可能性についての検討., *第58回日本呼吸器学会学術講演会,* 2018年4月.
155. **常山 幸一 :** NAFLDの病理診断の動向, *日本超音波医学会学術集会,* 2018年6月.
156. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルの自己免疫病変における濾胞ヘルパーT細胞の役割, *日本病理学会会誌,* **Vol.107,** 2018年6月.
157. **沼田 雪乃, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 牛尾 綾, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルにおけるNotchシグナルの役割, *日本病理学会会誌,* **Vol.107,** 2018年6月.
158. **西條 早紀, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** Emi1の過剰発現による人工口腔癌幹細胞の作成, *日本病理学会会誌,* **Vol.107,** 2018年6月.
159. **中山 慎一朗, 新垣 理恵子, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウス唾液腺におけるIL-33の発現とその役割, *日本病理学会会誌,* **Vol.107,** 2018年6月.
160. **清水 真祐子, 大曲 勝久, 常山 幸一 :** TSODおよびTSNOマウスにおける高脂肪・コレステロール食の長期摂取による肝臓への影響, *第107回日本病理学会総会,* 2018年6月.
161. **小川 博久, 吾妻 雅彦, 近藤 真代, 西岡 安彦 :** 神経成長因子(NGF)の難治性喘息における気道過敏性亢進に対する役割とそのメカニズム, *第67回日本アレルギー学会学術大会,* 2018年6月.
162. **近藤 真代, 手塚 敏史, 小川 博久, 吾妻 雅彦, 西岡 安彦 :** リゾフォスファチジン酸を標的にしたアレルギー性気道炎症制御についての検討, *第67回日本アレルギー学会学術大会,* 2018年6月.
163. **岩橋 祥子, 齋藤 裕, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 岩橋 衆一, 寺奥 大貴, 島田 光生, 常山 幸一 :** 自然退縮を認めたInflammatory hepatocellular adenomaの一例, *第109回日本消化器病学会四国支部例会,* 2018年6月.
164. **山田 眞一郎, 齋藤 裕, 岩橋 衆一, 池本 哲也, 居村 暁, 森根 裕二, 常山 幸一, 島田 光生 :** 症例, *第54回日本肝癌研究会,* 2018年6月.
165. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 木曽田 暁, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルの自己免疫病変における濾胞ヘルパーT細胞の役割, *分子病理学研究会,* 2018年7月.
166. **國重 道大, 米田 浩人, 河野 弘, 西條 敦郎, 飛梅 亮, 近藤 真代, 坂東 弘基, 小川 博久, 軒原 浩, 後東 久嗣, 西岡 安彦 :** 腸型肺腺癌の1例, *第57回日本肺癌学会中国・四国支部学術集会,* 2018年7月.
167. **清水 真祐子, 西辻 和親, 清水 金忠, 小川 博久, 常松 貴明, 梅本 ひとみ, 森本 友樹, 赤津 裕康, 井之上 浩一, 常山 幸一 :** TSODマウスにおけるNAFLDの発症およびコーヒーの投与による腸内細菌叢および短鎖脂肪酸プロファイルの変化, *第5回肝臓と糖尿病・代謝研究会,* 2018年7月.
168. **近藤 真代, 坂東 弘基, 香川 耕造, 西村 春佳, 小山 壱也, 佐藤 正大, 豊田 優子, 吾妻 雅彦, 小川 博久, 後東 久嗣, 西岡 安彦 :** リゾフォスファチジン酸を標的にしたアレルギー性気道炎症制御についての検討, *第257回徳島医学会学術集会,* 2018年8月.
169. **常山 幸一 :** 肝生検診断の実際とNAFLDの病理診断の動向, *徳島肝疾患病理研究会,* 2018年8月.
170. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 木曽田 暁, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** Asc/2を介した濾胞ヘルパーT細胞分化異常が自己免疫疾患の病態形成に関与する．, *日本臨床口腔病理学会,* 2018年8月.
171. **常山 幸一 :** 肝臓病理所見のとり方とその解釈, *日本法医病理学会,* 2018年9月.
172. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 木曽田 暁, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルの自己免疫病変における濾胞ヘルパーT細胞の役割, *日本歯科基礎医学会誌,* 2018年9月.
173. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 木曽田 暁, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルの自己免疫病変における濾胞ヘルパーT細胞の役割, *日本シェーグレン症候群学会,* 2018年9月.
174. **中川 友希江, 天野 久実, 清水 真祐子, 辻 愛, 北岸 靖子, 松田 覚 :** 脂肪性肝障害に対する少量アセトアルデヒド摂取の影響, *第91回日本生化学会大会,* 2018年9月.
175. **天野 久実, 中川 友希江, 清水 真祐子, 辻 愛, 北岸 靖子, 松田 覚 :** オウバク成分は非アルコール性脂肪肝疾患(NAFLD)改善に関与するか?, *第91回日本生化学会大会,* 2018年9月.
176. **森本 友樹, 小川 博久, 尾矢 剛志, 常山 幸一 :** 液状化検体細胞診における迅速質量分析の有用性, *日本臨床細胞学会雑誌,* **Vol.57,** *No.Suppl.2,* 585, 2018年10月.
177. **藤本 将太, 六車 直樹, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 宮本 佳彦, 中尾 允泰, 北村 晋志, 宮本 弘志, 佐野 茂樹, 石田 竜弘, 常山 幸一, 高山 哲治 :** Theranostics理論に基づく消化管間質腫瘍(GIST)の新規診断治療法の開発., *第26回日本消化器関連学会週間(第96回日本消化器内視鏡学会総会),* 2018年11月.
178. **渡邊 浩良, 岡村 和美, 大隅 敬太, 市原 裕子, 森本 友樹, 常山 幸一, 香美 祥二 :** 治療抵抗性の悪性骨軟部腫瘍に対するPazopanibの使用経験~免疫組織化学染色による検討~, *第60回日本小児血液・がん学会,* 2018年11月.
179. **常山 幸一, 清水 真祐子, 尾矢 剛志, 松本 穣, 小川 博久 :** 異なる系統で作成したストレプトゾトシン誘導肝細胞癌モデルマウスの病態比較, *第29回日本消化器癌発生学会総会,* 2018年11月.
180. **岩橋 祥子, 柏原 秀也, 髙須 千絵, 西 正暁, 徳永 卓哉, 宮谷 知彦, 東島 潤, 吉川 幸造, 常山 幸一, 島田 光生 :** Osteoclast-like giant cellを伴うhamartomatous inverted polypから発生したリンパ球浸潤胃癌の一例, *第29回日本消化器癌発生学会総会,* 2018年11月.
181. **常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 多能性幹細胞においてAPC/CCdh1によるBorealinの分解は分化を誘発する, *第41回日本分子生物学会年会,* 2018年11月.
182. **吉田 光輝, 小川 博久, 湯浅 康弘, 滝沢 宏光, 鈴木 恵美, 山田 亮, 高嶋 美佳, 松本 大資, 澤田 徹, 河北 直也, 坪井 光弘, 鳥羽 博明, 川上 行奎, 近藤 和也, 丹黒 章 :** CTでの充実径計測は妥当か，上皮内癌，微小浸潤癌におけるVINCENT3D解析と病理像の比較, *第59回日本肺癌学会総会,* 2018年11月.
183. **Kunihiro Ohtsuka, Akiko Yamada, Masako Saito, Aya Ushio, Satoru Kisoda, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** A crucial role of follicular helper T cells in autoimmunity of a mouse model for Sjogren's syndorome., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2018.
184. **Junko Morimoto, Hitoshi Nishijima, Minoru Matsumoto *and* Mitsuru Matsumoto :** Analysis of the role of thymic APCs and Aire in the production of thymic Tregs, *第47回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2018.
185. **Rieko Arakaki, Nakayama Shinichiro, Aya Ushio, Otsuka Kunihiro, Kisoda Satoshi, Takaaki Tsunematsu, Akiko Yamada, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** The role of the cleaved from IL-33 in pathogenesis of Sjogren's syndorome(SS), *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2018.
186. **Hitoshi Nishijima, Junko Morimoto, Minoru Matsumoto *and* Mitsuru Matsumoto :** Transcriptomic analysis of medullary thymic epithelial cells with augmented Aire expression, *第47回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2018.
187. **坂東 弘基, 近藤 真代, 宮城 亮, 荻野 広和, 飛梅 亮, 尾矢 剛志, 小川 博久, 河野 弘, 豊田 優子, 軒原 浩, 吾妻 雅彦, 後東 久嗣, 西良 浩一, 西岡 安彦 :** エイの刺創後に発症した皮膚Mycobacterium massiliense症の一例, *第69回日本結核病学会中国四国支部会,* 2018年12月.
188. **常山 幸一 :** 肝腫瘍の病理学的特徴と鑑別診断, *和歌山悪性腫瘍研究会,* 2018年12月.
189. **常松 貴明, 河合 秀彦, 石丸 直澄, Willium C Earnshaw, Michele Pagano, 工藤 保誠 :** 染色体パッセンジャー複合体による多能性幹細胞の未分化能維持機構, *第36回染色体ワークショップ,* 2019年1月.
190. **三好 人正, 村山 典聡, 中川 忠彦, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 西田 憲生, 常山 幸一, 藤盛 孝博, 高山 哲治 :** 直腸NETのmiRNA-Gene-Pathwayを介した転移機序の解明とmiR-144-3p/451aの転移予測マーカーとしての意義., *第15回日本消化管学会総会学術集会,* 2019年2月.
191. **近藤 真代, 小川 博久, 手塚 敏史, 坂東 弘基, 吾妻 雅彦, 西岡 安彦 :** 気管支喘息におけるリゾフォスファチジン酸(LPA)の役割とその阻害効果についての検討, *第1回日本アレルギー学会中国・四国支部地方会,* 2019年2月.
192. **尾矢 剛志, 松本 穣, 小川 博久, 常山 幸一 :** 胃病変, *日本病理学会中国四国支部学術集会 第128回スライドカンファレンス,* 2019年2月.
193. **久保 美和, 渡邉 俊介, 山下 理子, 尾矢 剛志, 常山 幸一 :** 子宮頸部病変, *日本病理学会中国四国支部学術集会 第128回スライドカンファレンス,* 2019年2月.
194. **常山 幸一 :** 慢性肝疾患病理診断のpitfall, *-,* 2019年3月.
195. **長友 涼介, 福田 敦子, 清水 真祐子, 赤津 裕康, 常山 幸一, 井之上 浩一 :** 2-ピコリルアミン誘導体化UHPLC-ESI-MS/MS法を用いた短鎖脂肪酸のマウス臓器分布解析, *日本薬学会第139年会,* 2019年3月.
196. **Minoru Matsumoto, Rodrigues M. Pedro, Sousa Laura, Koichi Tsuneyama, Mitsuru Matsumoto *and* Alves L. Nuno :** The Ins and Outs of Thymic Epithelial Cell Differentiation and Function, Springer, Apr. 2019.
197. **Kazuya Koyama, Hisatsugu Goto, Shun Morizumi, Kozo Kagawa, Haruka Nishimura, Seidai Satou, Hiroshi Kawano, Yuko Toyoda, Hirohisa Ogawa, Sakae Homma *and* Yasuhiko Nishioka :** The Tyrosine Kinase Inhibitor TAS-115 Attenuates Bleomycin-induced Lung Fibrosis in Mice., *American Journal of Respiratory Cell and Molecular Biology,* **Vol.60,** *No.4,* 478-487, 2019.
198. **Ayaka Iida, Sachi Kuranuki, Ryoko Yamamoto, Masaya Uchida, Masanori Ohta, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Takayuki Masaki, Masataka Seike *and* Tsuyoshi Nakamura :** Analysis of amino acid profiles of blood over time and biomarkers associated with non-alcoholic steatohepatitis in STAM mice., *Experimental Animals,* **Vol.68,** *No.4,* 417-428, 2019.
199. **Tetsuyuki Takahashi, Hirona Ichikawa, Yuuki Morimoto, Koichi Tsuneyama *and* Takao Hijikata :** Inhibition of EP2/EP4 prostanoid receptor-mediated signaling suppresses IGF-1-induced proliferation of pancreatic cancer BxPC-3 cells via upregulating γ-glutamyl cyclotransferase expression., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.516,** *No.2,* 388-396, 2019.
200. **Fuhua Yang, Taiki Takeuchi, Koichi Tsuneyama, Tsuyoshi Yokoi *and* Shingo Oda :** Experimental Evidence of Liver Injury by BSEP-Inhibiting Drugs With a Bile Salt Supplementation in Rats., *Toxicological Sciences,* **Vol.170,** *No.1,* 95-108, 2019.
201. **Ru Jia, Shingo Oda, Koichi Tsuneyama, Yuya Urano *and* Tsuyoshi Yokoi :** Establishment of a mouse model of troglitazone-induced liver injury and analysis of its hepatotoxic mechanism., *Journal of Applied Toxicology : JAT,* 2019.
202. **Hiroyasu Okazaki, Seidai Satou, Kazuya Koyama, Shun Morizumi, Shuichi Abe, Momoyo Azuma, Yajuan Chen, Hisatsugu Goto, Yoshinori Aono, Hirohisa Ogawa, Kozo Kagawa, Haruka Nishimura, Hiroshi Kawano, Yuko Toyoda, Hisanori Uehara, Hiroyuki Kouji *and* Yasuhiko Nishioka :** The novel inhibitor PRI-724 for Wnt/β-catenin/CBP signaling ameliorates bleomycin-induced pulmonary fibrosis in mice., *Experimental Lung Research,* **Vol.45,** *No.7,* 188-199, 2019.
203. **Katsuhisa Omagari, Eri Asakawa, Marin Sasao, Sumire Narita, Mei Hisano, Ayumi Fukuda, Kazuhiro Suruga, Mayuko Shimizu *and* Koichi Tsuneyama :** Age-related alterations of nonalcoholic steatohepatitis in Sprague-Dawley rats fed a high-fat and high-cholesterol diet., *Journal of Nutritional Science and Vitaminology,* **Vol.65,** *No.4,* 349-356, 2019.
204. **Kunihiro Otsuka, Akiko Yamada, Masako Saito, Aya Ushio, Mami Sato, Satoru Kisoda, Wenhua Shao, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Ascl2-Regulated Follicular Helper T Cells Promote Autoimmunity in a Murine Model for Sjögren's Syndrome., *The American Journal of Pathology,* **Vol.189,** *No.12,* 2414-2427, 2019.
205. **Benedetta Beretta-Piccoli Terziroli, Giorgina Mieli-Vergani, Diego Vergani, M John Vierling, David Adams, Gianfranco Alpini, M Jesus Banales, Ulrich Beuers, Einar Björnsson, Christopher Bowlus, Marco Carbone, Olivier Chazouillères, George Dalekos, Andrea Gottardi De, Kenichi Harada, Gideon Hirschfield, Pietro Invernizzi, David Jones, Edward Krawitt, Antonio Lanzavecchia, Zhe-Xiong Lian, Xiong Ma, Michael Manns, Domenico Mavilio, Mm Eamon Quigley, Federica Sallusto, Shinji Shimoda, Mario Strazzabosco, Mark Swain, Atsushi Tanaka, Michael Trauner, Koichi Tsuneyama, Ehud Zigmond *and* Eric M Gershwin :** The challenges of primary biliary cholangitis: What is new and what needs to be done., *Journal of Autoimmunity,* **Vol.105,** 2019.
206. **Chihiro Kageyama, Takuro Igawa, Yuka Gion, Noriko Iwaki, Tetsuya Tabata, Takehiro Tanaka, Eisei Kondo, Hajime Sakai, Koichi Tsuneyama, Kazuhiro Nomoto, Hiroko Noguchi, Tadashi Yoshino, Kenji Yokota *and* Yasuharu Sato :** Hepatic Campylobacter jejuni infection in patients with Castleman-Kojima disease (idiopathic multicentric Castleman disease with thrombocytopenia, anasarca, fever, reticulin fibrosis, and organomegaly (TAFRO) syndrome)., *Pathology International,* **Vol.69,** *No.10,* 572-579, 2019.
207. **Ayumi Fukuda, Marin Sasao, Eri Asakawa, Sumire Narita, Mei Hisano, Kazuhito Suruga, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Kazunari Tanaka *and* Katsuhisa Omagari :** Dietary fat, cholesterol, and cholic acid affect the histopathologic severity of nonalcoholic steatohepatitis in Sprague-Dawley rats, *Pathology, Research and Practice,* **Vol.215,** *No.11,* 152599, 2019.
208. **Tsugunobu Andoh, Kazunari Suzuki, Mitsuhiro Konno, Koichi Tsuneyama *and* Yasushi Kuraishi :** Pharmacological Characterization of a Novel Mouse Model of Cholestatic Pruritus., *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.43,** *No.7,* 1111-1117, 2020.
209. **Shingo Oda, Nanaka Miyazaki, Koichi Tsuneyama *and* Tsuyoshi Yokoi :** Exacerbation of gefitinib-induced liver injury by glutathione reduction in mice., *The Journal of Toxicological Sciences,* **Vol.45,** *No.8,* 493-502, 2020.
210. **Kanehiko Suwa, Takashi Yamaguchi, Katsunori Yoshida, Miki Murata, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Toshihito Seki *and* Kazuichi Okazaki :** Smad Phospho-Isoforms for Hepatocellular Carcinoma Risk Assessment in Patients with Nonalcoholic Steatohepatitis., *Cancers,* **Vol.12,** *No.2,* 286, 2020.
211. **Minoru Matsumoto, Koichi Tsuneyama, Junko Morimoto, Kazuyoshi Hosomichi, Mitsuru Matsumoto *and* Hitoshi Nishijima :** Tissue-specific autoimmunity controlled by Aire in thymic and peripheral tolerance mechanisms., *International Immunology,* **Vol.32,** *No.2,* 117-131, 2020.
212. **Atsuko Takai, Kentaro Kikuchi, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Yuki Moritoki, Kotaro Matsumoto, Hiromichi Tsunashima, Takeshi Onda, Noriyuki Kuniyoshi, Tomoyuki Nariyama, Sho Ohyatsu, Juri Kubota, Kozue Nagumo, Shinpei Sato, Masumi Hara *and* Hiroshi Miyakawa :** Fructo-oligosaccharides ameliorate steatohepatitis, visceral adiposity, and associated chronic inflammation via increased production of short-chain fatty acids in a mouse model of non-alcoholic steatohepatitis., *BMC Gastroenterology,* **Vol.20,** *No.1,* 46, 2020.
213. **Shoko Iwahashi, Tetsuya Ikemoto, Yuji Morine, Satoru Imura, Shuichi Iwahashi, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Toshiaki Yoshimoto, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuo Shimada :** Two cases of non-mucinous cystadenomas of the pancreas with pancreatobiliary phenotype and ovarian-like stroma., *Surgical Case Reports,* **Vol.5,** *No.1,* 117, 2019.
214. **常山 幸一, 清水 真祐子, 尾矢 剛志, 松本 穣, 小林 智子, 小川 博久, 西辻 和親, 山下 理子 :** 肝臓病理所見のとり方とその解釈, *法医病理,* **Vol.25,** *No.1,* 1-12, 2019年7月.
215. **常山 幸一, 尾矢 剛志, 小川 博久, 松本 穣, 佐竹 宣法 :** 【自己免疫性肝疾患-自己免疫性肝炎，原発性胆汁性胆管炎，原発性硬化性胆管炎-】発症機序，病理 自己免疫性肝炎 自己免疫性肝炎の病理(解説/特集), *日本臨牀,* **Vol.78,** *No.1,* 65-70, 2020年1月.
216. **Mitsuru Matsumoto, Junko Morimoto, Minoru Matsumoto, Koichi Tsuneyama, Ryuichiro Miyazawa *and* Hitoshi Nishijima :** Aire-dependent establishment of self-tolerance studied by genetically modified mice, *EMBO Workshop ThymE,* Israel, May 2019.
217. **Minoru Matsumoto *and* Mitsuru Matsumoto :** Tissue-specific autoimmunity controlled by Aire in thymic and peripheral tolerance mechanisms, *The 18th Awaji International Forum on Infection and Immunity,* Awaji, Japan, Sep. 2019.
218. **Mayuko Shimizu, Takeshi Oya *and* Koichi Tsuneyama :** Fibrogenesis of nonalcoholic steatohepatitis begins around cholesterol-laden macrophage in the experimental mouse model, *UEG Week 2019,* Barcelona, Oct. 2019.
219. **Mitsuru Matsumoto, Junko Morimoto, Minoru Matsumoto, Koichi Tsuneyama, Ryuichiro Miyazawa *and* Hitoshi Nishijima :** Aire-dependent establishment of self-tolerance, *The 17th International Congress of Immunology,* Beijing, Oct. 2019.
220. **Mayuko Shimizu, Hirohisa Ogawa, Minoru Matsumoto *and* Koichi Tsuneyama :** Establishment of a novel dietary-induced mouse model showing steatohepatitis with severe fibrosis, *UEG Week 2019,* Barcelona, Oct. 2019.
221. **Mayuko Shimizu *and* Koichi Tsuneyama :** Fibrosis begins around lipid-phagocytic macrophages in high fat/cholesterol/cholate diet-induced nonalcoholic steatohepatitis model, *The Liver Meeting 2019,* Boston, Nov. 2019.
222. **Minoru Matsumoto, Hitoshi Nishijima, Ryuichiro Miyazawa, Junko Morimoto, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuru Matsumoto :** Characterization of Aire-expressing DCs with high-sensitivity and high-fidelity Aire-reporter strain, *The 48th Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* Hamamatsu, Japan, Dec. 2019.
223. **Takeo Minamikawa, Mayuko Shimizu, Hiroki Takanari, Shiomi Ryosuke, Kusaka Hiroki, Tanioka Hiroki, Eiji Hase, Takeshi Yasui *and* Koichi Tsuneyama :** Molecular imaging analysis of accumulated fats in non-alcoholic steatohepatitis by Raman microscopy, *Asian Pacific Association for the Study of the Liver 2020 (APASL 2020),* Bali, Indonesia, Mar. 2020.
224. **Eiji Hase, Hiroki Takanari, Mayuko Shimizu, Hayashi Yuri, Takeo Minamikawa, Takeshi Yasui *and* Koichi Tsuneyama :** Characterization of fibrosis in non-alcoholic steatohepatitis by use of second-harmonic-generation microscopy, *Asian Pacific Association for the Study of the Liver 2020 (APASL 2020),* Bali, Indonesia, Mar. 2020.
225. **Mayuko Shimizu *and* Koichi Tsuneyama :** Phellodendron bark and its component berberine prevent nonalcoholic steatohepatitis-related fibrosis in mice, *29th Asian Pacific Association for the Study of the Liver (APASL) 2020,* Bali, Mar. 2020.
226. **Minoru Matsumoto, Mitsuru Matsumoto, Junko Morimoto *and* Hitoshi Nishijima :** Tissue-specific Autoimmunity Controlled by Aire, a Gene Responsible for APECED, *The 3rd International Congress on Rare Diseases,* Berlin, Germany, Mar. 2020.
227. **岡﨑 弘泰, 佐藤 正大, 森住 俊, 小山 壱也, 小川 博久, 香川 耕造, 西村 春佳, Yajuan Chen, 青野 純典, 阿部 秀一, 東 桃代, 後東 久嗣, 河野 弘, 豊田 優子, 上原 久典, 小路 弘行, 西岡 安彦 :** ブレオマイシン肺線維症マウスモデルにおけるWnt/B-カテニン/CBPシグナル阻害薬PRI-724による抗線維化効果の検討, *第59回日本呼吸器学会学術講演会,* 2019年4月.
228. **岩橋 祥子, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 岩橋 衆一, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 常山 幸一, 島田 光生 :** SSTR2発現からみた肝内胆管癌の組織発生学的分類, *第119回日本外科学会定期学術集会,* 2019年4月.
229. **宮崎 克己, 岩橋 祥子, 池本 哲也, 森根 裕二, 居村 暁, 岩橋 衆一, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 常山 幸一, 島田 光生 :** 卵巣様間質を伴う非粘液性嚢胞腺腫の2例, *第119回日本外科学会定期学術集会,* 2019年4月.
230. **松本 穣, 小林 智子, 坂東 良美, 上原 久典 :** 膀胱癌の進展における脂肪由来因子の関与, *第108回日本病理学会総会,* 2019年5月.
231. **常山 幸一 :** NASH周辺・関連疾患の病理, *日本病理学会総会,* 2019年5月.
232. **清水 真祐子, 尾矢 剛志, 小川 博久, 大曲 勝久, 常山 幸一 :** 非アルコール性脂肪肝炎モデルマウスにおける肝線維化発症とコレステロール貪食マクロファージの関連, *第108回日本病理学会総会,* 2019年5月.
233. **小林 智子, 上原 久典, 松本 穣, 坂東 良美 :** 急速に進行する呼吸不全を呈し，acute fibrinous and organizing pneumonia が示唆された一剖検例, *第108回日本病理学会総会,* 2019年5月.
234. **三橋 惇志, 飛梅 亮, 荻野 広和, 近藤 真代, 豊田 優子, 後東 久嗣, 吉田 光輝, 小川 博久, 軒原 浩, 西岡 安彦 :** 肺多形癌における上皮間葉転換 (EMT)の検討, *第120回日本内科学会四国地方会,* 2019年5月.
235. **清水 真祐子, 大曲 勝久, 常山 幸一 :** 線維化を伴いうる非アルコール性脂肪肝炎を呈する食事誘導モデルマウスの確立, *第73回日本栄養食糧学会大会,* 2019年5月.
236. **福田 歩美, 佐々尾 真鈴, 浅川 惠理, 成田 純令, 久野 萌偉, 駿河 和仁, 清水 真祐子, 常山 幸一, 田中 一成, 大曲 勝久 :** 高脂肪・高コレステロール(HFC)食を摂取したSDラットにおける非アルコール性脂肪肝炎(NASH)発症の検討, *第73回日本栄養食糧学会大会,* 2019年5月.
237. **飯田 綾香, 甲斐 瑠衣子, 倉貫 早智, 清水 真祐子, 常山 幸一, 中村 強 :** C57BL/6Jマウスを用いたNAFLD/NASH発症モデルの作製法の検討, *第73回日本栄養食糧学会大会,* 2019年5月.
238. **常山 幸一, 清水 真祐子 :** 免疫チェックポイント阻害薬による肝障害を来した4例の病理学的特徴, *第55回日本肝臓学会総会,* 2019年5月.
239. **常山 幸一 :** 免疫チェックポイント阻害薬による肝障害をきたした4例の病理学的特徴, *日本肝臓学会総会,* 2019年5月.
240. **清水 真祐子, 大曲 勝久, 常山 幸一 :** 食餌摂取による高度な線維化を伴うNASHモデルマウスの開発, *第55回日本肝臓学会総会,* 2019年5月.
241. **小川 博久, 吾妻 雅彦, 梅野 彩, 室富 和俊, 近藤 真代, 坂東 弘基, 常山 幸一, 西岡 安彦 :** 気管支喘息における一重項酸素酸化ストレスは気道過敏性を亢進させる, *第68回日本アレルギー学会学術大会,* 2019年6月.
242. **常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 染色体パッセンジャー複合体による未分化能維持機構, *第135回日本薬理学会近畿部会,* 2019年6月.
243. **岩橋 祥子, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 岩橋 衆一, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 常山 幸一, 島田 光生 :** SSTR2・Bcl2発現による肝内胆管癌組織発生学的特徴に関する検討, *第74回日本消化器外科学会総会,* 2019年7月.
244. **常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 染色体パッセンジャー複合体によるAurora-B活性を介した多能性幹細胞の未分化能維持機構, *第16回日本病理学会カンファレンス,* 2019年8月.
245. **Takaaki Tsunematsu, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** The maintenance of pluripotency by chromosome passenger complex in pluripotent stem cells., *日本RNAi研究会,* Aug. 2019.
246. **吉川 雅登, 岩橋 祥子, 池本 哲也, 森根 裕二, 居村 暁, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 常山 幸一, 島田 光生 :** 卵巣様間質を伴う非粘液性嚢胞腺腫の二例, *第71回日本消化器画像診断研究会,* 2019年9月.
247. **木曽田 暁, 卲 文華, 常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 口腔癌におけるpartial-EMTに関連する遺伝子の悪性度への関与, *第78回日本癌学会学術総会,* 2019年9月.
248. **木曽田 暁, 邵 文華, 常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 口腔癌におけるpartial EMTに関連する遺伝子の悪性度への関与, *第78回日本癌学会学術総会,* 2019年9月.
249. **武原 悠花子, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 岩橋 衆一, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 岩橋 祥子, 常山 幸一, 島田 光生 :** SSTR2, Bcl2発現からみた肝内胆管癌の組織発生学的分類, *第55回日本胆道学会学術集会,* 2019年10月.
250. **尾矢 剛志, 松本 穣, 香川 典子, 山下 理子, 小川 博久, 常山 幸一 :** 小腸腫瘍の1例, *日本病理学会中国四国支部学術集会 第130回スライドカンファレンス,* 2019年10月.
251. **吉田 光輝, 小川 博久, 湯浅 将生, 鈴木 恵美, 宮本 直輝, 高嶋 美佳, 松本 大資, 河北 直也, 坪井 光弘, 鳥羽 博明, 川上 行奎, 滝沢 宏光, 近藤 和也, 丹黒 章 :** 上皮内癌，微小浸潤癌の三次元画像解析, *第72回日本胸部外科学会定期学術集会,* 2019年10月.
252. **常山 幸一, 清水 真祐子, 尾矢 剛志, 松本 穣, 小川 博久 :** 自然発症メタボリックシンドローム-NASH-HCCモデルマウスにおけるプレバイオティクスによる腸内細菌叢への介入効果の検討, *第30回日本消化器癌発生学会総会,* 2019年11月.
253. **西嶋 仁, 杉田 瑞季, 森本 純子, 松本 穣, 松本 満 :** Aireを高発現する胸腺髄質上皮細胞の免疫学的機能とトランスクリプトーム解析, *第42回日本分子生物学会年会,* 2019年12月.
254. **吉田 光輝, 小川 博久, 湯浅 将生, 竹原 恵美, 宮本 直輝, 高嶋 美佳, 松本 大資, 河北 直也, 坪井 光弘, 鳥羽 博明, 川上 行奎, 滝沢 宏光, 近藤 和也, 丹黒 章 :** 定量的三次元CT解析から上皮内癌，微小浸潤癌を予測できるか, *第60回日本肺癌学会学術集会,* 2019年12月.
255. **清水 真祐子, 平 修, 松本 穣, 尾矢 剛志, 小川 博久, 常山 幸一 :** NASH線維化肝におけるpathogen lipidsの同定, *第260回徳島医学会学術集会,* 2020年2月.
256. **吉田 光輝, 近藤 和也, 北市 隆, 尾矢 剛志, 松本 穣, 宮本 直輝, 鈴木 恵美, 高嶋 美佳, 松本 大資, 河北 直也, 坪井 光弘, 鳥羽 博明, 川上 行奎, 滝沢 宏光, 丹黒 章 :** 前縦隔に発生した分類不能型高悪性度腫瘍の一切除例, *第39回日本胸腺研究会,* 2020年2月.
257. **常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 染色体パッセンジャー複合体によるAurora-B活性を介した多能性幹細胞の未分化能維持機構, *第16回日本病理学会カンファレンス,* 2019年8月.
258. **森本 純子, 宮澤 龍一郎, 松本 穣, 松本 満 :** 自己免疫疾患(別冊 BIO Clinica 慢性炎症と疾患 通巻24号 第9巻第1巻), --- Aireを基軸とする自己免疫疾患の病態解明 ---, 北隆館, 東京, 2020年7月.
259. **常山 幸一, 尾矢 剛志 :** 文光堂, 2020年11月.
260. **常山 幸一, 尾矢 剛志 :** 腫瘍病理鑑別診断アトラス 肝癌 第2版 悪性リンパ腫および偽リンパ腫, 文光堂, 東京, 2020年11月.
261. **Omagari Katsuhisa, Suzuta Masako, Taniguchi Asami, Kuramoto Risa, Koyama Yuko, Suruga Kazuhito, Mayuko Shimizu *and* Koichi Tsuneyama :** A non-obese, diet-induced animal model of nonalcoholic steatohepatitis in Wistar/ST rats compared to Sprague-Dawley rats, *Clinical Nutrition Experimental,* **Vol.30,** 1-14, 2020.
262. **Masaki Imanishi, Yusuke Yamakawa, Keijo Fukushima, Raiki Ikuto, Akiko Maegawa, Yuki Izawa-Ishizawa, Yuya Horinouchi, Masateru Kondo, Masatoshi Kishuku, Mitsuhiro Goda, Yoshito Zamami, Kenshi Takechi, Masayuki Chuma, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Hiromichi Fujino, Koichi Tsuneyama *and* Keisuke Ishizawa :** Fibroblast-specific ERK5 deficiency changes tumor vasculature and exacerbates tumor progression in a mouse model., *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology,* **Vol.393,** *No.7,* 1239-1250, 2020.
263. **Kenji Otsuka, Atsushi Mitsuhashi, Hisatsugu Goto, Masaki Hanibuchi, Kazuya Koyama, Hirohisa Ogawa, Hirokazu Ogino, Atsuro Saijo, Hiroyuki Kozai, Hiroto Yoneda, Makoto Tobiume, Masatoshi Kishuku, Keisuke Ishizawa *and* Yasuhiko Nishioka :** Anti-PD-1 antibody combined with chemotherapy suppresses the growth of mesothelioma by reducing myeloid-derived suppressor cells., *Lung Cancer,* **Vol.146,** 86-96, 2020.
264. **Akemi Tsutsui, Kenichi Harada, Koichi Tsuneyama, Hiep Canh Nguyen, Midori Ando, Satoko Nakamura, Koichi Mizobuchi, Nobuyuki Baba, Tomonori Senoh, Takuya Nagano, Hiroshi Shibata, Tomoko Aoki *and* Koichi Takaguchi :** Histopathological analysis of autoimmune hepatitis with "acute" presentation: Differentiation from drug-induced liver injury., *Hepatology Research,* **Vol.50,** *No.9,* 1047-1061, 2020.
265. **Mengling Li, Chengai Wu, Sualeh Jibran Muhammad, Dan Yan, Koichi Tsuneyama, Hideki Hatta, Zheng-Guo Cui *and* Hidekuni Inadera :** Melatonin sensitises shikonin-induced cancer cell death mediated by oxidative stress via inhibition of the SIRT3/SOD2-AKT pathway., *Redox Biology,* **Vol.36,** 2020.
266. **Hiroyasu Akatsu, Toshie Manabe, Yoshihiro Kawade, Hajime Tanaka, Takayoshi Kanematsu, Kazuyuki Arakawa, Yoshiyuki Masaki, Chie Hishida, Takeshi Kanesaka, Norihiro Ogawa, Yoshio Hashizume, Koichi Tsuneyama, Hirotaka Ohara, Mitsuo Maruyama *and* Takayuki Yamamoto :** Iron deposition in autopsied liver specimens from older patients receiving intravenous iron infusion., *PLoS ONE,* **Vol.15,** *No.8,* e0237104, 2020.
267. **Mayo Kondou, Toshifumi Tezuka, Hirohisa Ogawa, Kazuya Koyama, Hiroki Bando, Masahiko Azuma *and* Yasuhiko Nishioka :** Lysophosphatidic Acid Regulates the Differentiation of Th2 Cells and Its Antagonist Suppresses Allergic Airway Inflammation., *International Archives of Allergy and Immunology,* **Vol.182,** *No.1,* 1-13, 2020.
268. **高松 直子, 大崎 裕亮, 山﨑 博輝, 黒田 一駿, 小川 博久, 上原 久典, 常山 幸一, 野寺 裕之, 和泉 唯信 :** 腕神経叢エコー検査が契機となって悪性腫瘍が診断できた1例, *神経超音波医学,* **Vol.33,** *No.2,* 36-40, 2020年.
269. **Shun Morizumi, Seidai Satou, Kazuya Koyama, Hiroyasu Okazaki, Yajuan Chen, Hisatsugu Goto, Kozo Kagawa, Hirohisa Ogawa, Haruka Nishimura, Hiroshi Kawano, Yuko Toyoda, Hisanori Uehara *and* Yasuhiko Nishioka :** Blockade of Pan-Fibroblast Growth Factor Receptors Mediates Bidirectional Effects in Lung Fibrosis., *American Journal of Respiratory Cell and Molecular Biology,* **Vol.63,** *No.3,* 317-326, 2020.
270. **Makoto Kurano, Kazuhisa Tsukamoto, Masumi Hara, Koichi Tsuneyama, Takako Nishikawa, Hitoshi Ikeda *and* Yutaka Yatomi :** Modulation of sphingosine 1-phosphate by hepatobiliary cholesterol handling., *The FASEB journal,* **Vol.34,** *No.11,* 14655-14670, 2020.
271. **Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki, Hidehiko Kawai, Jan Ruppert, Koichi Tsuneyama, Naozumi Ishimaru, C William Earnshaw, Michele Pagano *and* Yasusei Kudo :** is required for the termination of chromosomal passenger complex activity upon mitotic exit., *Journal of Cell Science,* **Vol.133,** *No.18,* 2020.
272. **Kondo Masateru, Yuki Izawa-Ishizawa, Mitsuhiro Goda, Hosooka Mayuko, Kagimoto Yuu, Saito Naoko, Matsuoka Rie, Yoshito Zamami, Masayuki Chuma, Kenta Yagi, Kenshi Takechi, Koichi Tsuneyama *and* Keisuke Ishizawa :** Preventive Effects of Quercetin against the Onset of Atherosclerosis-Related Acute Aortic Syndromes in Mice, *International Journal of Molecular Sciences,* **Vol.21,** *No.19,* 2020.
273. **Takeo Minamikawa, Mayuko Shimizu, Hiroki Takanari, Yuki Morimoto, Ryosuke Shiomi, Tanioka Hiroki, Eiji Hase, Takeshi Yasui *and* Koichi Tsuneyama :** Molecular imaging analysis of microvesicular and macrovesicular lipid droplets in non-alcoholic fatty liver disease by Raman microscopy., *Scientific Reports,* **Vol.10,** *No.1,* 18548, 2020.
274. **Tomohiro Umezu, Koichi Tsuneyama, Kohsuke Kanekura, Michiyo Hayakawa, Toshihito Tanahashi, Mitsuoki Kawano, Y-H Taguchi, Hidenori Toyoda, Akihiro Tamori, Masahiko Kuroda *and* Yoshiki Murakami :** Comprehensive analysis of liver and blood miRNA in precancerous conditions., *Scientific Reports,* **Vol.10,** *No.1,* 2020.
275. **Katsuhisa Omagari, Mayu Yamasaki, Ngo Chi Thi Linh, Chiaki Koba, Asuka Nagata, Ayumi Fukuda, Kazuhito Suruga, Mayuko Ichimura *and* Koichi Tsuneyama :** Influence of age in weeks on the development and progression of nonalcoholic steatohepatitis in a diet-induced Sprague-Dawley rat model, *Acta Medica Nagasakiensia,* **Vol.65,** *No.1,* 7-15, 2021.
276. **Hironori Tanaka, Yoshihito Saijyo, Tetsu Tomonari, Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Shusuke Yagi, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Masahiro Sogabe, Yasushi Sato, Naoki Muguruma, Koichi Tsuneyama, Masataka Sata *and* Tetsuji Takayama :** An Adult Case of Congenital Extrahepatic Portosystemic Shunt Successfully Treated with Balloon-occluded Retrograde Transvenous Obliteration, *Internal Medicine,* **Vol.60,** *No.12,* 1839-1845, 2021.
277. **Kotaro Matsumoto, Kentaro Kikuchi, Ayako Hara, Hiromichi Tsunashima, Koichi Tsuneyama *and* Shinpei Doi :** Immunohistochemical detection of procalcitonin in fibrolamellar hepatocellular carcinoma., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.14,** *No.3,* 827-830, 2021.
278. **Mitsuteru Yoshida, Masao Yuasa, Hirohisa Ogawa, Naoki Miyamoto, Yukikiyo Kawakami, Kazuya Kondo *and* Akira Tangoku :** Can Computed Tomography Differentiate Adenocarcinoma In Situ from Minimally Invasive Adenocarcinoma?, *Thoracic Cancer,* **Vol.12,** *No.7,* 1023-1032, 2021.
279. **Mayuko Shimizu, Katsuhisa Omagari, Michiko Yamashita *and* Koichi Tsuneyama :** Development of a novel mouse model of diet-induced nonalcoholic steatohepatitis-related progressive bridging fibrosis., *Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry,* **Vol.85,** *No.4,* 941-947, 2021.
280. **常山 幸一, 松本 穣, 米田 亜樹子, 尾矢 剛志 :** 【肝細胞性腫瘍の分類・亜分類の最前線】肝細胞腺腫 肝細胞腺腫の分類と分子生物学的成り立ち(解説/特集), *肝·胆·膵,* **Vol.80,** *No.4,* 691-699, 2020年4月.
281. **常山 幸一, 森本 友樹, 加地 将真, 尾矢 剛志 :** AIと分子病理学の新展開, *四国医学雑誌,* **Vol.76,** *No.1,2,* 23-28, 2020年4月.
282. **Seidai Satou, Yamamoto Takushi, Waki Kana, Morimoto Yuki, Imakura Takeshi, Murakami Kojin, Takahashi Naoki, Nobuhito Naito, Kozo Kagawa, Kazuya Koyama, Hiroshi Kawano, Koichi Tsuneyama *and* Yasuhiko Nishioka :** Analysis of localization of nintedanib and cyclophosphamide in pulmonary fibrosisusing the iMScope TRIOS, *ERS International Congress 2020 Virtual,* WEB, Sep. 2020.
283. **Hirohisa Ogawa, Masahiko Azuma, Umeno Aya, Shimizu Mayuko, Takaaki Tsunematsu, Mayo Kondou, Murotomi Kazutoshi, Koichi Tsuneyama *and* Yasuhiko Nishioka :** Nerve growth factor exacerbates airway hyperresponsiveness via epithelial damage by neutrophils-derived singlet oxygen in a mouse model of asthma with mixed inflammation, *JSA/WAO Joint Congress 2020,* WEB, Sep. 2020.
284. **Mayuko Shimizu, 富永 俊弼 *and* Koichi Tsuneyama :** A novel image analysis technology that can verify quantification and progress pattern of NASH fibrosis, *The Liver Meeting 2020,* Boston, Nov. 2020.
285. **清水 真祐子, 山口 陸, 茶本 真愛, 尾崎 ゆい, 常山 幸一 :** 実験モデル動物における抗菌外用薬による食物アレルゲンの経皮感作増強作用, *第74回日本栄養食糧学会大会,* 2020年5月.
286. **廣兼 百合, 尾矢 剛志, 松本 穣, 常山 幸一 :** 側頭骨腫瘍, *日本病理学会中国四国支部学術集会 第132回スライドカンファレンス,* 2020年6月.
287. **清水 真祐子, 平 修, 松本 穣, 尾矢 剛志, 小川 博久, 常山 幸一 :** イメージング質量分析によるNASH線維化肝で増加する脂質の同定, *第109回日本病理学会総会,* 2020年7月.
288. **松本 穣, 西嶋 仁, 松本 満, 常山 幸一 :** ヒトAIREトランスジェニックマウスに認めた糖尿病抵抗性獲得機構の解析, *第109回日本病理学会総会,* 2020年7月.
289. **宮田 晃志, 宮澤 龍一郎, 松本 穣, 松本 満 :** AIRE発現樹状細胞の機能解析, *第109回日本病理学会総会,* 2020年7月.
290. **清水 真祐子 :** 食で備える未知なる社会, *第3回COI学術交流会,* 2020年7月.
291. **清水 真祐子, 大曲 勝久, 常山 幸一 :** 実験的モデル動物作成に用いられる高脂肪・コレステロール食に含まれるコール酸のNASH病態形成への影響, *第56回日本肝臓学会総会,* 2020年8月.
292. **鷲田 武晃, 大野 将樹, 尾矢 剛志, 常山 幸一, 獅々堀 正幹 :** 深層学習を用いた尿細胞診断の自動化手法, *第19回情報科学技術フォーラム講演論文集(FIT2020)第2分冊,* 273-274, 2020年9月.
293. **溝渕 海, 吉田 光輝, 近藤 和也, 北市 隆, 尾矢 剛志, 松本 穣, 竹原 恵美, 宮本 直輝, 髙嶋 美佳, 松本 大資, 河北 直也, 坪井 光弘, 鳥羽 博明, 川上 行奎, 滝沢 宏光, 丹黒 章 :** 前縦隔に発生した分類不能型高悪性度腫瘍の一切除例, *第37回日本呼吸器外科学会学術集会(Web開催),* 2020年9月.
294. **吉田 光輝, 近藤 和也, 大谷 環樹, 小川 博久, 宮本 直輝, 竹原 恵美, 髙嶋 美佳, 松本 大資, 河北 直也, 坪井 光弘, 鳥羽 博明, 川上 行奎, 滝沢 宏光, 丹黒 章 :** 呼吸器外科の癌免疫療法研究-CMT167マウス肺癌細胞株同所移植モデルマウスの確立に向けて-, *第37回日本呼吸器外科学会学術集会(Web開催),* 2020年9月.
295. **長友 涼介, 福田 敦子, 清水 真祐子, 常山 幸一, 井之上 浩一 :** 実験計画法を用いた高感度2-ピコリルアミン 誘導体化UHPLC-ESI-MS/MS法の開発: 血中短鎖脂肪酸測定への応用, *第31回クロマトグラフィー科学会議,* 2020年11月.
296. **宮崎 克己, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 徳田 和憲, 沖川 昌平, 山下 祥子, 尾矢 剛志, 常山 幸一, 島田 光生 :** 肝内胆管癌予後規定因子としてのリンパ球CRP比の意義と腫瘍浸潤リンパ球との関係, *第31回日本消化器癌発生学会総会,* 2020年11月.
297. **木内 華由, 松本 穣, 常山 幸一, 尾矢 剛志 :** 胃腫瘍, *日本病理学会中国四国支部学術集会 第133回スライドカンファレンス(Web開催),* 2020年11月.
298. **西田 憲生, 清水 真祐子, 常山 幸一, 赤池 雅史 :** オンラインPBLチュートリアルの実施報告ならびにその効果と課題, *大学教育カンファレンスin徳島,* 2021年1月.
299. **清水 真祐子, 富永 俊弼, 筒井 朱美 :** NASH線維化の連続的数値による定量的評価のための新規画像解析法の開発, *肝臓,* **Vol.62,** *No.suppl.1,* A132, 2021年3月.
300. **小川 博久, 木内 華由, 清水 真祐子, 常山 幸一 :** 喘息モデルにおける脳由来神経栄養因子(BDNF)の産生とその役割, *日本病理学会会誌,* **Vol.110,** *No.1,* 291, 2021年3月.
301. **谷岡 弘規, 南川 丈夫, 清水 真祐子, 森本 友樹, 髙成 広起, 塩見 涼介, 長谷 栄治, 安井 武史, 常山 幸一 :** 非アルコール性脂肪性肝炎診断に対するラマン顕微鏡法の適用可能性の検証計, *第68回応用物理学会春季学術講演会予稿集,* 19a-Z04-9, 2021年3月.
302. **植田 翠, 髙成 広起, 常山 幸一 :** ラマン分光法による肺癌組織型の判別, *第98回日本生理学会・第126回日本解剖学会合同大会,* 2021年3月.
303. **小林 由利恵, 竹内 紗里奈, 山下 理子, 常山 幸一, 清水 真祐子 :** 骨髄膠様変性と相関する臨床検査値の統計学的研究, *徳島県臨床検査技師会誌,* 19, 2020年12月.
304. **竹内 紗里奈, 小林 由利恵, 山下 理子, 尾矢 剛志, 常山 幸一 :** 骨髄膠様変性における造血ニッチ形成細胞についての免疫組織化学的研究, *徳島県臨床検査技師会誌,* 18, 2020年12月.
305. **谷岡 弘規, 南川 丈夫, 清水 真祐子, 森本 友樹, 髙成 広起, 塩見 涼介, 長谷 栄治, 安井 武史, 常山 幸一 :** 非アルコール性脂肪肝炎の蓄積した脂肪に着目したラマン分光イメージング, *LED総合フォーラム2021 in 徳島,* P-14, 2021年2月.
306. **Shin Shimoyama, Kazuhito Kawata, Kazuyoshi Ohta, Takeshi Chida, Tetsuro Suzuki, Koichi Tsuneyama, Shinji Shimoda, Nobuhito Kurono, C Patrick S Leung, Eric M Gershwin, Takafumi Suda *and* Yoshimasa Kobayashi :** Ursodeoxycholic acid impairs liver-infiltrating T-cell chemotaxis through IFN-γ and CX3CL1 production in primary biliary cholangitis., *European Journal of Immunology,* **Vol.51,** *No.6,* 1519-1530, 2021.
307. **Shoko Yamashita, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Chie Takasu, Shinichiro Yamada, Kazunori Tokuda, Shohei Okikawa, Katsuki Miyazaki, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuo Shimada :** A new pathological classification of intrahepatic cholangiocarcinoma according to protein expression of SSTR2 and Bcl2., *World Journal of Surgical Oncology,* **Vol.19,** *No.1,* 142, 2021.
308. **Katsuhisa Omagari, Chiaki Koba, Asuka Nagata, Thi Linh Chi Ngo, Mayu Yamasaki, Ayumi Fukuda, Masahiro Yuasa, Kazuhito Suruga, Nobutada Inada, Mayuko Shimizu *and* Koichi Tsuneyama :** Olive leaf powder prevents nonalcoholic steatohepatitis in Sprague-Dawley rats fed a high-fat and high-cholesterol diet, *Clinical Nutrition Open Science,* **Vol.37,** 47-59, 2021.
309. **Yuki Morimoto, Takeshi Oya, Mayuko Shimizu, Minoru Matsumoto, Hirohisa Ogawa, Tomoko Kobayashi, Satoshi Sumida, Takumi Kakimoto, Michiko Yamashita, Chunmei Cheng *and* Koichi Tsuneyama :** Applying Probe Electrospray Ionization Mass Spectrometry to Cytological Diagnosis: A Preliminary Study by Using Cultured Lung Cancer Cells., *Acta Cytologica,* **Vol.65,** *No.5,* 430-439, 2021.
310. **Shao-Yuan Chen, Koichi Tsuneyama, Mao-Hsiung Yen, Jiunn-Tay Lee, Jiun-Liang Chen *and* Shih-Ming Huang :** Hyperbaric oxygen suppressed tumor progression through the improvement of tumor hypoxia and induction of tumor apoptosis in A549-cell-transferred lung cancer., *Scientific Reports,* **Vol.11,** *No.1,* 2021.
311. **Tomoko Kobayashi, Mayuko Shimizu, Takeshi Oya, Hirohisa Ogawa, Minoru Matsumoto, Yuki Morimoto, Satoshi Sumida, Takumi Kakimoto, Michiko Yamashita, Mitsuko Sutoh, Shunji Toyohara, Ryoji Hokao, Chunmei Cheng *and* Koichi Tsuneyama :** Neonatal streptozotocin treatment rapidly causes different subtype of hepatocellular carcinoma without persistent hyperglycemia in 4CS mice fed on a normal diet., *Pathology, Research and Practice,* **Vol.225,** *No.153559,* 2021.
312. **Hideki Hatta, Takeshi Nishida, Takashi Minamisaka, Koichi Tsuneyama *and* Johji Imura :** Utility of Ethylene-Diamine-Tetraacetic Acid Buffer Solution With Boric Acid for Immunostaining of Specimens Stored for an Extended Period., *Curēus,* **Vol.13,** *No.8,* 2021.
313. **Takeshi Nishida, Koichi Tsuneyama, Yasuhiko Tago, Koji Nomura, Makoto Fujimoto, Takahiko Nakajima, Akira Noguchi, Takashi Minamisaka, Hideki Hatta *and* Johji Imura :** Effect of Continuous Feeding of Ayu-Narezushi on Lipid Metabolism in a Mouse Model of Metabolic Syndrome, *The Scientific World Journal,* **Vol.2021,** 2021.
314. **Shun-ichi Toki, Tetsuro Yoshimaru, Yosuke Matsushita, Hitoshi Aibara, Masaya Ono, Koichi Tsuneyama, Koichi Sairyo *and* Toyomasa Katagiri :** The survival and proliferation of osteosarcoma cells are dependent on the mitochondrial BIG3-PHB2 complex formation., *Cancer Science,* **Vol.112,** *No.10,* 4208-4219, 2021.
315. **Katsuki Miyazaki, Yuji Morine, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Kazunori Tokuda, Shohei Okikawa, Shoko Yamashita, Takeshi Oya, Tetsuya Ikemoto, Satoru Imura, Haun Hu, Hisayoshi Morioka, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuo Shimada :** Stromal tumor-infiltrating lymphocytes level as a prognostic factor for resected intrahepatic cholangiocarcinoma and its prediction by apparent diffusion coefficient., *International Journal of Clinical Oncology,* **Vol.26,** *No.12,* 2265-2274, 2021.
316. **C Julio Valencia, A Rebecca Erwin-Cohen, E Paul Clavijo, Clint Allen, E Michael Sanford, Chi-Ping Day, M Megan Hess, Morgan Johnson, Jie Yin, M John Fenimore, A Ian Bettencourt, Koichi Tsuneyama, E Maria Romero, D Kimberly Klarmann, Peng Jiang, R Heekyong Bae, W Daniel McVicar, Glenn Merlino, F Elijah Edmondson, Niroshana Anandasabapathy *and* A Howard Young :** Myeloid-Derived Suppressive Cell Expansion Promotes Melanoma Growth and Autoimmunity by Inhibiting CD40/IL27 Regulation in Macrophages., *Cancer Research,* **Vol.81,** *No.23,* 5977-5990, 2021.
317. **Masatoshi Yamazaki, Naoki Tomii, Koichi Tsuneyama, Hiroki Takanari, Ryoko Niwa, Haruo Honjo, Itsuo Kodama, Tatsuhiko Arafune, Naomasa Makita, Ichiro Sakuma, Dobromir Dobrev, Stanley Nattel *and* Yukiomi Tsuji :** Rotors anchored by refractory islands drive torsades de pointes in an experimental model of electrical storm., *Heart Rhythm,* **Vol.19,** *No.2,* 318-329, 2021.
318. **Toshifumi Tezuka, Masahiko Azuma, Hirohisa Ogawa, Mayo Kondou, Hisanori Uehara, Yoshinori Aono, Masaki Hanibuchi *and* Yasuhiko Nishioka :** A RAS inhibitor reduces allergic airway remodeling via regulating IL-33-derived type 2 innate lymphoid cells., *Experimental Lung Research,* **Vol.47,** *No.9,* 451-463, 2021.
319. **Mayuko Shimizu, Takeshi Kageyama, Takeshi Oya, Hirohisa Ogawa, Minoru Matsumoto, Satoshi Sumida, Takumi Kakimoto, Yuko Miyakami, Ryosuke Nagatomo, Koichi Inoue, Chunmei Cheng *and* Koichi Tsuneyama :** Verification of the Impact of Blood Glucose Level on Liver Carcinogenesis and the Efficacy of a Dietary Intervention in a Spontaneous Metabolic Syndrome Model, *International Journal of Molecular Sciences,* **Vol.22,** *No.23,* 12844, 2021.
320. **Yasu-Taka Azuma, Takashi Fujita, Takeshi Izawa, Kana Hirota, Kazuhiro Nishiyama, Airi Ikegami, Tomoko Aoyama, Mikihito Ike, Yumi Ushikai, Mitsuru Kuwamura, Hideki Fujii *and* Koichi Tsuneyama :** IL-19 Contributes to the Development of Nonalcoholic Steatohepatitis by Altering Lipid Metabolism., *Cells,* **Vol.10,** *No.12,* 2021.
321. **Naohiro Nakamura, Katsunori Yoshida, Rinako Tsuda, Miki Murata, Takashi Yamaguchi, Kanehiko Suwa, Mayuko Ichimura, Koichi Tsuneyama, Koichi Matsuzaki, Toshiaki Nakano, Junko Hirohara, Toshihito Seki, Kazuichi Okazaki, Eric M Gershwin *and* Makoto Naganuma :** Phospho-Smad3 signaling is predictive biomarker for hepatocellular carcinoma risk assessment in primary biliary cholangitis patients., *Frontiers in Bioscience (Landmark edition),* **Vol.26,** *No.12,* 1480-1492, 2021.
322. **Naohiro Nakamura, Katsunori Yoshida, Rinako Tsuda, Miki Murata, Takashi Yamaguchi, Kanehiko Suwa, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Koichi Matsuzaki, Toshiaki Nakano, Junko Hirohara, Toshihito Seki, Kazuichi Okazaki, Eric M. Gershwin *and* Makoto Naganuma :** Phospho-Smad3 signaling is predictive biomarker for hepatocellular carcinoma risk assessment in primary biliary cholangitis patients, *Frontiers in Bioscience (Landmark edition),* **Vol.26,** *No.12,* 1480-1492, 2021.
323. **Mayuko Shimizu, Yosuke Tsuchiyama, Yuki Morimoto, Minoru Matsumoto, Tomoko Kobayashi, Satoshi Sumida, Takumi Kakimoto, Takeshi Oya, Hirohisa Ogawa, Michiko Yamashita, Satoru Matsuda, Katsuhisa Omagari, Shu Taira *and* Koichi Tsuneyama :** A novel mouse model of non-alcoholic steatohepatitis suggests that liver fibrosis initiates around lipid-laden macrophages, *The American Journal of Pathology,* **Vol.192,** *No.1,* 31-42, 2022.
324. **Katsuhisa Omagari, Miku Uchida, Yumeno Tagawa, Mizuki Yogo, Kae Inagaki, Ryoko Hongo, Shouhei Takeuchi, Kazuhito Suruga, Kazunori Koba, Mayuko Shimizu *and* Koichi Tsuneyama :** Influence of Fasting Time on Serum and Hepatic Lipid Profiles in a Sprague-Dawley Rat Model of Nonalcoholic Steatohepatitis., *Journal of Nutritional Science and Vitaminology,* **Vol.68,** *No.5,* 409-419, 2022.
325. **Hitomi Fujishiro, Miharu Sumino, Daigo Sumi, Hitomi Umemoto, Koichi Tsuneyama, Takehisa Matsukawa, Kazuhito Yokoyama *and* Seiichiro Himeno :** Spatial localization of cadmium and metallothionein in the kidneys of mice at the early phase of cadmium accumulation., *The Journal of Toxicological Sciences,* **Vol.47,** *No.12,* 507-517, 2022.
326. **Hitoshi Nishijima, Minoru Matsumoto, Junko Morimoto, Kazuyoshi Hosomichi, Nobuko Akiyama, Taishin Akiyama, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama, Hideyuki Yoshida *and* Mitsuru Matsumoto :** Aire Controls Heterogeneity of Medullary Thymic Epithelial Cells for the Expression of Self-Antigens., *The Journal of Immunology,* **Vol.208,** *No.2,* 303-320, 2022.
327. **Junko Morimoto, Minoru Matsumoto, Ryuichiro Miyazawa, Hideyuki Yoshida, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuru Matsumoto :** Aire suppresses CTLA-4 expression from the thymic stroma to control autoimmunity., *Cell Reports,* **Vol.38,** *No.7,* 110384, 2022.
328. **Junko Morimoto, Minoru Matsumoto, Ryuichiro Miyazawa, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuru Matsumoto :** No Major Impact of Two Homologous Proteins Ly6C1 and Ly6C2 on Immune Homeostasis., *ImmunoHorizons,* **Vol.6,** *No.3,* 202-210, 2022.
329. **Ya-Fei Xu, Yuan Yao, Min Ma, Shu-Han Yang, Peng Jiang, Jinjun Wang, Koichi Tsuneyama, Chan Wang, Xiangdong Liu, Liang Li *and* Zhe-Xiong Lian :** The Proinflammatory Cytokines IL-18, IL-21, and IFN- γ Differentially Regulate Liver Inflammation and Anti-Mitochondrial Antibody Level in a Murine Model of Primary Biliary Cholangitis, *Journal of Immunology Research,* **Vol.2022,** 2022.
330. **Takeo Minamikawa, Eiji Hase, Mayuko Shimizu, Yuki Morimoto, Akihiro Suzuki, Takeshi Yasui, Satoko Nakamura, Akemi Tsutsui, Koichi Takaguchi *and* Koichi Tsuneyama :** Assessment of Ultra-Early-Stage Liver Fibrosis in Human Non-Alcoholic Fatty Liver Disease by Second-Harmonic Generation Microscopy., *International Journal of Molecular Sciences,* **Vol.23,** *No.6,* 3357, 2022.
331. **Noriaki Murayama, Koichi Okamoto, Tadahiko Nakagawa, Jinsei Miyoshi, Kensei Nishida, Tomoyuki Kawaguchi, kaizo kagemoto, Shinji Kitamura, Beibei Ma, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Mitsuyasu Yano, Koichi Tsuneyama, Takahiro Fujimori, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** miR-144-3p/miR-451a promotes lymphovascular invasion through repression of PTEN/p19 in rectal neuroendocrine tumors., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.37,** *No.5,* 919-927, 2022.
332. **Hirohisa Ogawa, Masahiko Azuma, Aya Umeno, Mayuko Shimizu, Kazutoshi Murotomi, Yasukazu Yoshida, Yasuhiko Nishioka *and* Koichi Tsuneyama :** Singlet oxygen -derived nerve growth factor exacerbates airway hyperresponsiveness in a mouse model of asthma with mixed inflammation., *Allergology International,* **Vol.71,** *No.3,* 395-404, 2022.
333. **Mayuko Shimizu, Soichiroh Ishimaru, Wai Yee Yan Christine, Takeo Minamikawa, Takaaki Tsunematsu, Aiko Endoh, Takumi Kojima, Minoru Matsumoto, Tomoko Kobayashi, Satoshi Sumida, Takumi Kakimoto, MIYAGAMI Yuko, Hirohisa Ogawa, Takeshi Oya *and* Koichi Tsuneyama :** Establishment of an epicutaneously sensitized murine model of shellfish allergy and evaluation of skin condition by Raman microscopy., *Applied Sciences,* **Vol.12,** *No.3566,* 2022.
334. **Chie Takasu, Katsuki Miyazaki, Kouzou Yoshikawa, Masaaki Nishi, Takuya Tokunaga, Hideya Kashihara, Toshiaki Yoshimoto, Hirohisa Ogawa, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Effect of TU-100 on Peyer's patches in a bacterial translocation rat model., *Annals of Gastroenterological Surgery,* **Vol.5,** *No.5,* 683-691, 2021.
335. **Katsuki Miyazaki, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Kazunori Tokuda, Shohei Okikawa, Shoko Yamashita, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuo Shimada :** Preoperative lymphocyte/C-reactive protein ratio and its correlation with CD8 tumor-infiltrating lymphocytes as a predictor of prognosis after resection of intrahepatic cholangiocarcinoma., *Surgery Today,* **Vol.51,** *No.12,* 1985-1995, 2021.
336. **福田 歩美, 駿河 和仁, 古場 一哲, 清水 真祐子, 常山 幸一, 大曲 勝久 :** 非アルコール性脂肪肝炎モデルラットにおける NAFLD activity scoreとFLIPアルゴリズムによる 組織学的評価の比較検討, *長崎県立大学看護栄養学部紀要,* **Vol.20,** 121-128, 2022年.
337. **清水 真祐子 :** 非アルコール性脂肪肝炎および脳機能障害における脂質の挙動, *アグリバイオ,* **Vol.5,** *No.6,* 521-525, 2021年6月.
338. **菊池 健太郎, 松本 光太郎, 高井 敦子, 清水 真祐子, 守時 由起, 常山 幸一, 原 眞純, 宮川 浩 :** 非アルコール性脂肪肝炎(NASH)と腸内細菌, *糖尿病·内分泌代謝科,* **Vol.53,** *No.3,* 356-360, 2021年9月.
339. **Kikuchi Kentaro, Matsumoto Kotaro, Takai Atsuko, Mayuko Shimizu, Moritoki Yuki, Koichi Tsuneyama *and* Hara Masumi :** Fructo-oligosaccharides ameliorate steatohepatitis via increased production of short-chain fatty acids in mice, *JSH International Liver Conference 2021,* Oct. 2021.
340. **Masahiko Azuma, Hirohisa Ogawa, Toshifumi Tezuka, Mayo Kondou *and* Yasuhiko Nishioka :** A RAS inhibitor reduces allergic airway remodeling via regulating IL-33-derived type 2 innate lymphoid cells, *APSR 2021,* Kyoto and online, Nov. 2021.
341. **山下 祥子, 森根 裕二, 石橋 広樹, 居村 暁, 池本 哲也, 森 大樹, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 常山 幸一, 島田 光生 :** 膵・胆管合流異常における腫瘍微小環境と発癌に関する検討, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
342. **宮崎 克己, 齋藤 裕, 清水 真祐子, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 徳田 和憲, 沖川 昌平, 山下 祥子, 常山 幸一, 島田 光生 :** 非アルコール性脂肪性肝疾患(NAFLD)における肝切除後肝再生機能不全に関する研究- 小胞体ストレス応答不全の観点より -, *第 121 回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
343. **住田 智志, 清水 真祐子, 西條 康代, 松本 穣, 小川 博久, 尾矢 剛志, 坂東 良美, 上原 久典, 常山 幸一 :** 膵内副脾発生類表皮嚢胞の発生機序・組織学的特徴に関する検討, *第110回日本病理学会総会,* 2021年4月.
344. **檜本 朱成, 松本 穣, 工藤 英治, 常山 幸一, 尾矢 剛志 :** NF1患者に発症した多発性消化管間質腫瘍の1例, *第110回日本病理学会総会,* 2021年4月.
345. **山下 理子, 常山 幸一, 尾矢 剛志 :** 骨髄膠様変性時の 造血微小環境について, *日本病理学会会誌,* **Vol.110,** *No.1,* 355, 2021年4月.
346. **清水 真祐子, 遠藤 亜衣子, 石丸 漱一郎, 小島 拓海, 小川 博久, 常山 幸一 :** モデル動物における食物アレルギーの経皮感作条件の検討, *第110回日本病理学会総会,* 2021年4月.
347. **廣兼 百合, 松本 穣, 常山 幸一, 尾矢 剛志 :** von Hippel-Lindau病に関連したendolymphatic sac tumorの一例, *第110回日本病理学会総会,* 2021年4月.
348. **清水 真祐子, 平 修, 小川 博久, 常山 幸一 :** 非アルコール性脂肪肝炎病態のリン脂質イメージング:病態形成における脳肝相関の可能性探索, *第69回質量分析総合討論会2021,* 2021年5月.
349. **清水 真祐子, 富永 俊弼, 筒井 朱美 :** NASH線維化の連続的数値による定量的評価のための新規画像解析法の開発, *第57回日本肝臓学会総会,* 2021年6月.
350. **Katsuki Miyazaki, Yu Saitou, Mayuko Shimizu, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Shin-ichiro Yamada, Kazunori Tokuda, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuo Shimada :** Endoplasmic reticulum stress response deficiency is a major cause of poor liver regeneration after hepatectomy in nonalcoholic steatohepatitis, *第33回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Jun. 2021.
351. **宮崎 克己, 齋藤 裕, 清水 真祐子, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 常山 幸一, 島田 光生 :** 小胞体ストレス応答に着目した非アルコール性脂肪肝炎の肝切除後肝再生/肝不全に関する研究, *第47回日本急性肝不全研究会,* 2021年6月.
352. **南川 丈夫, 清水 真祐子, 常山 幸一 :** ラマン散乱分光法を用いた非アルコール性脂肪性肝疾患の分子構造イメージング解析, *第57回日本肝臓学会総会,* 2021年6月.
353. **宮崎 克己, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山下 祥子, 尾矢 剛志, 常山 幸一, 島田 光生 :** 肝内胆管癌予後規定因子としての腫瘍浸潤リンパ球の意義, *第76回日本消化器外科学会総会,* 2021年7月.
354. **山下 祥子, 森根 裕二, 石橋 広樹, 居村 暁, 池本 哲也, 森 大樹, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 常山 幸一, 島田 光生 :** 膵・胆管合流異常におけるNLRP3活性化と発癌に関する検討, *第76回日本消化器外科学会総会,* 2021年7月.
355. **長友 涼介, 清水 真祐子, 常山 幸一, 石丸 直澄, 井之上 浩一 :** 誘導体化LC-MS/MSによる網羅的短鎖脂肪酸解析: モデルマウス病態への応用, *第 6 回日本医用マススペクトル学会西部会,* 2021年7月.
356. **西田 憲生, 清水 真祐子, 吾妻 雅彦, 常山 幸一, 赤池 雅史 :** オンラインPBLチュートリアルの実施から見えてきた課題, *第53回日本医学教育学会大会,* 2021年7月.
357. **谷岡 弘規, 南川 丈夫, 清水 真祐子, 森本 友樹, 髙成 広起, 大西 湧太郎, 長谷 栄治, 安井 武史, 常山 幸一 :** 表面増強ラマン散乱分光法を用いた非アルコール性脂肪肝疾患モデルの高感度ラマンイメージング, *第82回応用物理学会秋季学術講演会予稿集,* 13a-N202-9, 2021年9月.
358. **山下 祥子, 森根 裕二, 石橋 広樹, 居村 暁, 池本 哲也, 森 大樹, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 常山 幸一, 島田 光生 :** 膵・胆管合流異常におけるNLRP3を介した腫瘍微小環境と発癌に関する検討, *第57回日本胆道学会学術集会,* 2021年10月.
359. **小川 博久, 立花 尚太郎, 清水 真祐子, 常山 幸一 :** リゾフォスファチジン酸は慢性気管支喘息の気道リモデリング形成に関与する, *日本病理学会会誌,* **Vol.110,** *No.2,* 98, 2021年10月.
360. **柿本 拓海, 清水 真祐子, 小川 博久, 常山 幸一 :** 非アルコール性脂肪性肝炎の診断におけるα-synuclein免疫組織化学染色の有用性, *日本病理学会会誌,* **Vol.110,** *No.2,* 102, 2021年10月.
361. **常松 保乃加, 森崎 実友, 桂 明里, 常山 幸一, 宮本 理人, 土屋 浩一郎 :** 藍含有成分による肺動脈性肺高血圧症の発症メカニズムの解明, *第60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,* 2021年10月.
362. **清水 真祐子, 遠藤 亜衣子, 石丸 漱一郎, 常山 幸一 :** 経皮感作によるエビアレルギーモデルマウスの確立と予防法の検討, *第54回 日本栄養・食糧学会 中国・四国支部大会 第7回 日本栄養改善学会 四国支部学術総会合同大会,* 2021年10月.
363. **山下 祥子, 西 正暁, 良元 俊昭, 和田 佑馬, 柏原 秀也, 髙須 千絵, 中尾 寿宏, 徳永 卓哉, 吉川 幸造, 常山 幸一, 島田 光生 :** Osteoclast-like giant cellを伴うhamartomatous inverted polypから発生したリンパ球浸潤胃癌の一例, *第83回日本臨床外科学会総会,* 2021年11月.
364. **宮上 侑子, 松本 穣, 工藤 英治, 佐竹 宣法, 常山 幸一, 尾矢 剛志 :** 膵神経内分泌腫瘍の一剖検例, *第67回日本病理学会秋期特別総会,* 2021年11月.
365. **南川 丈夫, 清水 真祐子, 谷岡 弘規, 長谷 栄治, 森本 友樹, 髙成 広起, 安井 武史, 常山 幸一 :** ラマン散乱分光法を用いた 非アルコール性脂肪性肝疾患の脂質分子構造イメージング解析, *レーザ顕微鏡研究会第46回講演会,* 2021年11月.
366. **柿本 拓海, 清水 真祐子, 小川 博久, 松本 穣, 尾矢 剛志, 常山 幸一 :** ⾮アルコール性脂肪性肝炎の診断におけるα -synuclein 免疫組織化学染⾊の有⽤性, *The 67th Autumn Annual Meeting of Japanese Society of Pathology,* 2021年11月.
367. **長友 涼介, 清水 真祐子, 常山 幸一, 井之上 浩一 :** 2-ピコリルアミン誘導体化LC-MS/MS法を用いた病態モデルマウス体液及び組織中短鎖脂肪酸の分析法開発, *第32回クロマトグラフィー科学会議,* 2021年11月.
368. **Minoru Matsumoto, Hitoshi Nishijima, Junko Morimoto, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuru Matsumoto :** Aire controls heterogeneity of medullary thymic epithelial cells for the expression of self-antigens, *第50回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2021.
369. **松崎 紗弥, 新家 崇義, 岡田 直子, 三橋 遼太, 高岡 友紀子, 音見 暢一, 久保 典子, 松元 友暉, 大塚 秀樹, 坂東 良美, 常山 幸一, 原田 雅史 :** 肝内胆管癌との鑑別に苦慮した悪性リンパ腫の一例, *第135回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2021年12月.
370. **清水 真祐子 :** 新規 brain-liver axis モデルの報告:うつ病マウスにおける脂肪肝炎, *COI学術交流会,* 2022年2月.
371. **正田 真由美, 大久保 律子, 高橋 雅子, 笹 聡一郎, 小川 博久, 尾矢 剛志 :** Collagenous spherulosisが目立った乳腺病変の1例, *令和3年度徳島臨床細胞学会学術集会(Web開催),* 2022年3月.
372. **湯浅 凌雅, 秦 耕太, 竹内 紗里奈, 山下 理子, 住谷 龍平, 上原 久典, 坂東 良美, 常山 幸一 :** 同種骨髄移植後の造血微小環境についての病理学的研究, *徳島県臨床検査技師会誌,* 27, 2021年12月.
373. **秦 耕太, 湯浅 凌雅, 竹内 紗里奈, 山下 理子, 尾矢 剛志, 常山 幸一, 清水 真祐子 :** 骨髄膠様変性時，臨床検査値と造血幹細胞ニッチはどう変化しているか, *徳島県臨床検査技師会誌,* 28, 2021年12月.
374. **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,* **Vol.57,** *No.4,* 286-299, 2022.
375. **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,* **Vol.11,** *No.3,* 196-200, 2022.
376. **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,* **Vol.100,** *No.5,* 371-377, 2022.
377. **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,* **Vol.27,** 10371-10386, 2022.
378. **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,* **Vol.10,** *No.9,* 507, 2022.
379. **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,* **Vol.52,** *No.7,* 571-585, 2022.
380. **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,* **Vol.23,** *No.11,* 2022.
381. **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,* **Vol.481,** *No.2,* 295-305, 2022.
382. **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,* **Vol.23,** *No.16,* 2022.
383. **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,* **Vol.132,** 2022.
384. **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,* **Vol.1210,** 123432, 2022.
385. **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,* **Vol.19,** *No.10,* 1130-1140, 2022.
386. **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,* **Vol.24,** *No.5,* 417, 2022.
387. **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,* **Vol.23,** *No.19,* 2022.
388. **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,* **Vol.17,** *No.10,* e0275987, 2022.
389. **Yuki Tada, Kaichi Kasai, Nana Makiuchi, Naoya Igarashi, Koudai Kani, Shun Takano, Hiroe Honda, Tsutomu Yanagibashi, Yasuharu Watanabe, Fumitake Usui-Kawanishi, Yukihiro Furusawa, Mayuko Ichimura-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,* **Vol.23,** *No.21,* 2022.
390. **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,* **Vol.23,** *No.21,* 2022.
391. **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,* **Vol.13,** *No.1,* 2022.
392. **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,* **Vol.68,** *No.5,* 1885-1893, 2022.
393. **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,* **Vol.70,** *No.1.2,* 251-259, 2023.
394. **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,* **Vol.69,** *No.5,* 357-369, 2023.
395. **Ryuichiro Miyazawa, Jun-Ichi Nagao, Ken-Ichi Arita-Morioka, Minoru Matsumoto, Junko Morimoto, Yoshida Masaki, 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,* **Vol.7,** *No.1,* 140-158, 2023.
396. **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,* **Vol.49,** *No.2,* 410-415, 2023.
397. **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,* **Vol.70,** *No.1.2,* 66-73, 2023.
398. **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,* **Vol.24,** *No.4,* 2023.
399. **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,* **Vol.13,** *No.1,* 2899, 2023.
400. **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.
401. **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,* **Vol.30,** *No.4,* 462-472, 2023.
402. **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.
403. **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,* **Vol.136,** *No.103027,* 2023.
404. **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.
405. **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.
406. **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.
407. **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.
408. **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,* **Vol.71,** *No.Suppl\_1,* 305-OR, New Orleans, Jun. 2022.
409. **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.
410. **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.
411. **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.
412. **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.
413. **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.
414. **Miyakami Yuko, Mayuko Shimizu, Yoshimura Kentaro, Tsutsui Akemi *and* Koichi Tsuneyama :** ESTABLISHMENT of EARLY FIBROSIS MARKER in NASH USING SERUM PHOSPHOLIPIDS, *APASL2023,* Feb. 2023.
415. **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.
416. **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.
417. **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,* **Vol.111,** *No.1,* 243, 2022年4月.
418. **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.
419. **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.
420. **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.
421. **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.
422. **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,* **Vol.65,** *No.Suppl.1,* S257, 2022年5月.
423. **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.
424. **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.
425. **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.
426. **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.
427. **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.
428. **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.
429. **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.
430. **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.
431. **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.
432. **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.
433. **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.
434. **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.
435. **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.
436. **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.
437. **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.
438. **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.
439. **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.
440. **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.
441. **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.
442. **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.
443. **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.
444. **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.
445. **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.
446. **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.
447. **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.
448. **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.
449. **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.
450. **常山 幸一 :** 自己免疫性肝炎, 文光堂, 2023年7月.
451. **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.
452. **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.
453. **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,* **Vol.15,** *No.4,* e38017, 2023.
454. **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.
455. **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,* **Vol.664,** 77-85, 2023.
456. **Minoru Matsumoto, Hideyuki Yoshida, Koichi Tsuneyama, Takeshi Oya *and* Mitsuru Matsumoto :** Revisiting Aire and tissue-restricted antigens at single-cell resolution, *Frontiers in Immunology,* **Vol.14,** 1176450, 2023.
457. **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,* **Vol.247,** 154525, 2023.
458. **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,* **Vol.24,** *No.1,* 148, 2023.
459. **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,* **Vol.9,** *No.6,* e16978, 2023.
460. **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,* **Vol.61,** *No.6,* 781-792, 2023.
461. **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,* **Vol.11,** *No.10,* 2659, 2023.
462. **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,* **Vol.40,** *No.4,* 336-341, 2023年.
463. **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,* **Vol.261,** *No.4,* 465-476, 2023.
464. **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,* **Vol.13,** *No.1,* 22100, 2023.
465. **Honoka Tsunematsu, Masaki Imanishi, Yuka Uemura, Yoshiya Higaki, Miyu Morisaki, Akari Katsura, Licht Miyamoto, Masafumi Funamoto, Mayuko Ichimura-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,* **Vol.47,** *No.7,* 1350-1359, 2024.
466. **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,* **Vol.47,** *No.7,* 1350-1359, 2024.
467. **Satoshi Sumida, Nobuo Satake *and* Koichi Tsuneyama :** Two Ectopic Liver Lobes Discovered Incidentally at an Autopsy: A Case Report., *Curēus,* **Vol.16,** *No.1,* 2024.
468. **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,* **Vol.14,** *No.3,* 2024.
469. **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.
470. **Mayuko Shimizu, M Kojima, M Miyata, S Suzuki *and* Koichi Tsuneyama :** Brain-derived neurotrophic factor knock-out mice develop nonalcoholic steatohepatitis, *EASL,* Jun. 2023.
471. **Koichi Tsuneyama :** New imaging techniques useful for pathological diagnosis, *90 YEARS OF PATHOLOGY -ACHIEVEMENTS IN SCIENCE AND TECHNOLOGY INTERNATIONAL SCIENTIFIC WEBINAR CONFERENCE,* Jun. 2023.
472. **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.
473. **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.
474. **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.
475. **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.
476. **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.
477. **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.
478. **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.
479. **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.
480. **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.
481. **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,* **Vol.66,** *No.Suppl.1,* S.246, 2023年5月.
482. **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.
483. **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.
484. **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.
485. **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.
486. **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.
487. **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.
488. **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.
489. **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.
490. **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.
491. **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.
492. **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.
493. **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.
494. **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.
495. **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.
496. **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.
497. **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.
498. **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.
499. **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.
500. **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.
501. **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.
502. **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.
503. **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.
504. **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.
505. **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,* **Vol.79,** *No.5-6,* 277, 2024年3月.
506. **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.
507. **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.
508. **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.
509. **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.
510. **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.
511. **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.
512. **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.
513. **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.
514. **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.
515. **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.
516. **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,* **Vol.15,** *No.1,* 2024.
517. **Naoya Igarashi, Kaichi Kasai, Yuki Tada, Koudai Kani, Miyuna Kato, Shun Takano, Kana Goto, Yudai Matsuura, Mayuko Ichimura-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,* **Vol.73,** *No.7,* 1081-1098, 2024.
518. **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,* **Vol.73,** *No.7,* 1081-1098, 2024.
519. **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,* **Vol.4,** *No.2,* 193-208, 2024.
520. **Shun Takano, Koudai Kani, Kaichi Kasai, Naoya Igarashi, Miyuna Kato, Kana Goto, Yudai Matsuura, Mayuko Ichimura-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,* **Vol.29,** *No.8,* 635-649, 2024.
521. **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,* **Vol.29,** *No.8,* 635-649, 2024.
522. **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,* **Vol.148,** 2024.
523. **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,* **Vol.44,** *No.10,* 2834-2846, 2024.
524. **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,* **Vol.16,** *No.11,* 2024.
525. **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.
526. **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,* **Vol.1471,** 51-79, 2025.
527. **Orgil Jargalsaikhan, Wenhua Shao, Mayuko Ichimura-Shimizu, Soichiro Ishimaru, Takaaki Koma, Masako Nomaguchi, Hirohisa Ogawa, Shotaro 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,* **Vol.17,** *No.3,* 2025.
528. **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,* **Vol.17,** *No.3,* 432, 2025.
529. **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.
530. **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,* **Vol.4,** *No.1,* 34-45, 2025.
531. **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,* **Vol.14,** *No.4,* Apr. 2024.
532. **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.
533. **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.
534. **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.
535. **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.
536. **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.