1. **Seiji Fukumoto :** The Bone-FGF23-Klotho Axis and Associated Diseases, Academic Press, Jun. 2020.
2. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 高齢発症の1型糖尿病患者, MCメディカ出版, 2020年9月.
3. **松久 宗英 :** 日本糖尿病学会専門医取得のための研修必携ガイド, 株式会社 診断と治療社, 2020年11月.
4. **増田 真志, 山本 浩範, 竹井 悠一郎, 中橋 乙起, 足立 雄一郎, 大西 康太, 大南 博和, 奥村 仙示, 阪上 浩, 宮崎 淳, 武田 英二, 竹谷 豊 :** All-transレチノイン酸は腸管ナトリウム依存性リン酸トランスポーター遺伝子(Npt2b)の転写を負に制御する, 日本ビタミン学会, 2020年11月.
5. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 追加インスリン注入法の決定法, 南江堂, 2020年.
6. **黒田 暁生 :** 持続グルコースモニタリングー血糖変動を把握するー, 2020年.
7. **黒田 暁生 :** 黒田式インスリンポンプの設定方法, 日本メドトロニック株式会社, 2021年.
8. **松久 宗英 :** 低血糖のときに糖尿病患者の体で起こっていること, MCメディカ出版, 2021年1月.
9. **髙岡 勝吉 :** 哺乳類胚における発生休止, 2021年2月.
10. **Maria Tsoumpra, Shun Sawatsubashi, Michihiro Imamura, Seiji Fukumoto, Shin'ichi Takeda, Toshio Matsumoto *and* Yoshitsugu Aoki :** Dystrobrevin alpha gene is a direct target of the vitamin D receptor in muscle., *Journal of Molecular Endocrinology,* **64,** *3,* 195-208, 2020.
11. **Shiori Yamamoto, Yuji Uchida, Tomomi Ohtani, Erina Nozaki, Chunyang Yin, Yoshihiro Gotoh, Nayuta YakushijiKaminatsui, Tetsuya Higashiyama, Takamasa Suzuki, Tatsuya Takemoto, Shiraishi Yo-Ichi *and* Kuroiwa Atsushi :** Hoxa13 regulates expression of common Hox target genes involved in cartilage development to coordinate the expansion of the autopodal anlage., *Development Growth & Differentiation,* **61,** *3,* 228-251, 2020.
12. **Yasuhiro Takeuchi, Yuichi Nishida, Yuichiro Kondo, Yasuo Imanishi *and* Seiji Fukumoto :** Evocalcet in patients with primary hyperparathyroidism: an open-label, single-arm, multicenter, 52-week, dose-titration phase III study., *Journal of Bone and Mineral Metabolism,* **38,** *5,* 687-694, 2020.
13. **Munehide Matsuhisa, Yasushi Takita, Risa Nasu, Yukiko Nagai, Kenji Ohwaki *and* Hirotaka Nagashima :** Nasal glucagon as a viable alternative for treating insulin-induced hypoglycaemia in Japanese patients with type 1 or type 2 diabetes: A phase 3 randomized crossover study., *Diabetes, Obesity & Metabolism,* **22,** *7,* 1167-1175, 2020.
14. **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,* **393,** *7,* 1239-1250, 2020.
15. **Taichi Nakatani, Mitsuhiro Iwasaki, Atsuhiro Yamamichi, Yuta Yoshioka, Toshihiro Uesaka, Yuko Bitoh, Kosaku Maeda, Takumi Fukumoto, Tatsuya Takemoto *and* Hideki Enomoto :** Point mutagenesis in mouse reveals contrasting pathogenetic effects between MEN2B- and Hirschsprung disease-associated missense mutations of the RET gene, *Development Growth & Differentiation,* **4,** *62,* 214-222, 2020.
16. **Kohki Kido, Satoshi Yamanaka, Shogo Nakano, Kou Motani, Souta Shinohara, Akira Nozawa, Hidetaka Kosako, Sohei Ito *and* Tatsuya Sawasaki :** AirID, a Novel Proximity Biotinylation Enzyme, for Analysis of Protein-Protein Interactions, *eLife,* **9,** *e54983,* 2020.
17. **Tetsuya Hosooka, Yusei Hosokawa, Kaku Matsugi, Masakazu Shinohara, Yoko Senga, Yoshikazu Tamori, Chikako Aoki, Sho Matsui, Tsutomu Sasaki, Tadahiro Kitamura, Masashi Kuroda, Hiroshi Sakaue, Kazuhiro Nomura, Kei Yoshino, Yuko Nabatame, Yoshito Itoh, Kanji Yamaguchi, Yoshitake Hayashi, Jun Nakae, Domenico Accili, Takehiko Yokomizo, Susumu Seino, Masato Kasuga *and* Wataru Ogawa :** The PDK1-FoxO1 signaling in adipocytes controls systemic insulin sensitivity through the 5-lipoxygenase-leukotriene B 4 axis, *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **117,** *21,* 11674-11684, 2020.
18. **Emi Ikebe, Sahoko Matsuoka, Kenta Tezuka, Madoka Kuramitsu, Kazu Okuma, Makoto Nakashima, Seiichiro Kobayashi, Junya Makiyama, Makoto Yamagishi, Seiichi Oyadomari, Kaoru Uchimaru *and* Isao Hamaguchi :** Activation of PERK-ATF4-CHOP pathway as a novel therapeutic approach for efficient elimination of HTLV-1-infected cells., *Blood Advances,* **4,** *9,* 1845-1858, 2020.
19. **Aki Ichihara, Akihiro Yasue, Silvia Naomi Mitsui Akagi, Daishi Arai, Yoshiyuki Minegishi, Seiichi Oyadomari, Issei Imoto *and* Eiji Tanaka :** The C-terminal region including the MH6 domain of Msx1 regulates skeletal development., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **526,** *1,* 62-69, 2020.
20. **Masashi Kuroda, Misa Nishiguchi, Naho Ugawa, Etsuko Ishikawa, Yasuyo Kawabata, Saya Okamoto, Waka Sasaki, Yumiko Miyatake, Mayu Sebe, Saeko Masumoto, Rie Tsutsumi, Nagakatsu Harada *and* Hiroshi Sakaue :** Interferon regulatory factor 7 mediates obesity-associated MCP-1 transcription., *PLoS ONE,* **15,** *5,* e0233390, 2020.
21. **Yumi Kuwamura, Sumiko Yoshida, Kiyoe Kurahashi, Masuko Sumikawa, Eijiro Sakamoto, Ken-ichi Aihara, Hiromichi Yumoto, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Toshiyuki Yasui *and* Sachi Kishida :** Modified diabetes oral health assessment tool (M-DiOHAT©) for nurses and their association with efficacy beliefs and outcome expectancies in patients with diabetes, *JNI : The Journal of Nursing Investigation,* **18,** *1,* 13-26, 2020.
22. **Nagakatsu Harada, Yuka Gotoda, Adzumi Hatakeyama, Tadahiko Nakagawa, Yumiko Miyatake, Masashi Kuroda, Saeko Masumoto, Rie Tsutsumi, Yutaka Nakaya *and* Hiroshi Sakaue :** Differential regulation of Actn2 and Actn3 expression during unfolded protein response in C2C12 myotubes., *Journal of Muscle Research and Cell Motility,* 2020.
23. **Yumiko Miyatake, Yuna Mishima, Rie Tsutsumi, Tamaki Otani, Naoya Suemasa, Saeko Masumoto, Masashi Kuroda *and* Hiroshi Sakaue :** Assessment of insulin resistance in the skeletal muscle of mice using positron emission tomography/computed tomography imaging., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **528,** *3,* 499-505, 2020.
24. **Thomas Danne, Munehide Matsuhisa, Christian Sussebach, Harmonie Goyeau, Felipe Lauand, Elisabeth Niemoeller *and* B Geremia Bolli :** Lower Risk for Severe Hypoglycaemia with Insulin Glargine 300 U/mL vs Glargine 100 U/mL in Participants with Type 1 Diabetes: a Meta-Analysis of 6-Month Phase 3 Clinical Trials., *Diabetes, Obesity & Metabolism,* 2020.
25. **Nobuyuki Kawamura, Katsuyoshi Takaoka, Hiroshi Hamada, Anna-Katerina Hadjantonakis, Ge-Hong Sun-Wada *and* Yoh Wada :** Rab7-Mediated Endocytosis Establishes Patterning of Wnt Activity through Inactivation of Dkk Antagonism, *Cell Reports,* **31,** *10,* 107733, 2020.
26. **Shota Suzuki, Yukie Ito, Shu Kasama, Takashi Murata, Munehide Matsuhisa *and* Masato Kasahara :** Ethics and practical mitigations for ongoing clinical trials during the COVID-19 pandemic., *Diabetology International,* **11,** *3,* 240-241, 2020.
27. **Takuo Kubota, Seiji Fukumoto, Hae Il Cheong, Toshimi Michigami, Noriyuki Namba, Nobuaki Ito, Shin Tokunaga, Yoshimi Gibbs *and* Keiichi Ozono :** Long-term outcomes for Asian patients with X-linked hypophosphataemia: rationale and design of the SUNFLOWER longitudinal, observational cohort study., *BMJ Open,* **10,** *6,* e036367, 2020.
28. **Yuichi Takashi *and* Seiji Fukumoto :** Fibroblast growth factor receptor as a potential candidate for phosphate sensing., *Current Opinion in Nephrology and Hypertension,* **29,** *4,* 446-452, 2020.
29. **Yasumasa Ikeda, Hiroaki Watanabe, Tetsuya Shiuchi, Hirofumi Hamano, Yuya Horinouchi, Masaki Imanishi, Mitsuhiro Goda, Yoshito Zamami, Kenshi Takechi, Yuki Izawa-Ishizawa, Licht Miyamoto, Keisuke Ishizawa, Ken-ichi Aihara, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Deletion of H-ferritin in macrophages alleviates obesity and diabetes induced by high-fat diet in mice, *Diabetologia,* **63,** *8,* 1588-1602, 2020.
30. **Masanori Takehara, Yasushi Sato, Tetsuo Kimura, Kazuyoshi Noda, Hiroshi Miyamoto, Yasuteru Fujino, Jinsei Miyoshi, Fumika Nakamura, Hironori Wada, Yoshimi Bando, Tetsuya Ikemoto, Mitsuo Shimada, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Cancer-associated Adipocytes Promote Pancreatic Cancer Progression Through SAA1 Expression, *Cancer Science,* **111,** *8,* 2883-2894, 2020.
31. **Nobuto Nakanishi, Rie Tsutsumi, Kanako Hara, Takuya Takashima, Emiko Nakataki, Taiga Itagaki, Masafumi Matsuo, Jun Oto *and* Hiroshi Sakaue :** Urinary Titin Is a Novel Biomarker for Muscle Atrophy in Nonsurgical Critically Ill Patients: A Two-Center, Prospective Observational Study., *Critical Care Medicine,* **2020,** *48(9),* 1327-1333, 2020.
32. **Masato Odawara, Munehide Matsuhisa, Takahisa Hirose, Ryusuke Koshida, Masayuki Senda, Yasushi Tanaka *and* Yasuo Terauchi :** Effectiveness and safety of insulin glargine 300 unit/mL in Japanese type 2 diabetes mellitus patients: a 12-month post-marketing surveillance study (X-STAR study)., *Expert Opinion on Pharmacotherapy,* 1-10, 2020.
33. **Eiichi Hashimoto, Shota Okuno, Shoshiro Hirayama, Yoshiyuki Arata, Tsuyoshi Goto, Hidetaka Kosako, Jun Hamazaki *and* Shigeo Murata :** Enhanced O-GlcNAcylation Mediates Cytoprotection under Proteasome Impairment by Promoting Proteasome Turnover in Cancer Cells., *iScience,* **23,** *7,* 101299, 2020.
34. **松久 宗英 :** ICTがもたらす地域医療連携と糖尿病診療の未来, *大阪府内科医会会誌,* **29,** *1-2,* 20-27, 2020年.
35. **Kou Motani *and* Hidetaka Kosako :** BioID screening of biotinylation sites using the avidin-like protein Tamavidin 2-REV identifies global interactors of stimulator of interferon genes (STING)., *The Journal of Biological Chemistry,* **295,** *32,* 11174-11183, 2020.
36. **Takashi Murata, Akio Kuroda, Munehide Matsuhisa, Masao Toyoda, Moritsugu Kimura, Yushi Hirota, Ken Kato, Hideaki Sawaki, Atsuhito Tone, Satoshi Kawashima, Akira Okada, Tomokazu Watanabe, Shinsuke Nirengi, Akiko Suganuma *and* Naoki Sakane :** Predictive Factors of the Adherence to Real-Time Continuous Glucose Monitoring Sensors: A Prospective Observational Study (PARCS STUDY)., *Journal of Diabetes Science and Technology,* 2020.
37. **Yoko Narasaki, Michiyo Yamasaki, Sayaka Matsuura, Mayumi Morinishi, Tomomi Nakagawa, Mami Matsuno, Misaki Katsumoto, Sachi Nii, Yuka Fushitani, Kohei Sugihara, Tsuneyuki Noda, Takeshi Yoneda, Masashi Masuda, Hisami Okumura, Eiji Takeda, Hiroshi Sakaue, Hironori Yamamoto *and* Yutaka Taketani :** Phosphatemic Index Is a Novel Evaluation Tool for Dietary Phosphorus Load: A Whole-Foods Approach., *Journal of Renal Nutrition,* **30,** *6,* 493-502, 2020.
38. **Kanji Okumoto, Mahmoud-El Shermely, Masanao Natsui, Hidetaka Kosako, Ryuichi Natsuyama, Toshihiro Marutani *and* Yukio Fujiki :** The peroxisome counteracts oxidative stresses by suppressing catalase import via Pex14 phosphorylation, *eLife,* **9,** *e55896,* 2020.
39. **Munehide Matsuhisa, Masato Odawara, Takahisa Hirose, Ryusuke Koshida, Masayuki Senda, Yasushi Tanaka *and* Yasuo Terauchi :** Real-world data on the use of insulin glargine 300 U/mL in Japanese patients with type 1 diabetes: twelve-month results from a post-marketing surveillance study (X-STAR study)., *Expert Opinion on Pharmacotherapy,* **22,** *2,* 249-256, 2020.
40. **Junji Chida, Hideyuki Hara, Keiji Uchiyama, Etsuhisa Takahashi, Hironori Miyata, Hidetaka Kosako, Yukiko Tomioka, Toshihiro Ito, Hiroyuki Horiuchi, Haruo Matsuda, Hiroshi Kido *and* Suehiro Sakaguchi :** Prion protein signaling induces M2 macrophage polarization and protects from lethal influenza infection in mice., *PLoS Pathogens,* **16,** *8,* e1008823, 2020.
41. **Hideyuki Hara *and* Suehiro Sakaguchi :** N-terminal Regions of Prion Protein: Functions and Roles in Prion Diseases., *International Journal of Molecular Sciences,* **21,** *17,* E6233, 2020.
42. **Toshihiko Tsutsumi, Risa Matsuda, Katsuya Morito, Kohei Kawabata, Miho Yokota, Miki Nikawadori, Manami Inoue-Fujiwara, Satoshi Kawashima, Mayumi Hidaka, Takenori Yamamoto, Naoshi Yamazaki, Tamotsu Tanaka, Yasuo Shinohara, Hiroyuki Nishi *and* Akira Tokumura :** Identification of human glycerophosphodiesterase 3 as an ectophospholipase C that converts the G protein-coupled receptor 55 agonist lysophosphatidylinositol to bioactive monoacylglycerols in cultured mammalian cells., *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Molecular and Cell Biology of Lipids,* **1865,** *9,* 158761, 2020.
43. **Toshihiro Watanabe, Yuki Fujimoto, Aya Morimoto, Mai Nishiyama, Akinori Kawai, Seiki Okada, Motohiro Aiba, Tomoharu Kawano, Mina Kawahigashi, Masashi Ishizu, Hiroyasu Mori, Munehide Matsuhisa, Akiko Hata, Makoto Funaki *and* Seiichi Hashida :** Development of fully automated and ultrasensitive assays for urinary adiponectin and their application as novel biomarkers for diabetic kidney disease., *Scientific Reports,* **10,** *1,* 15869, 2020.
44. **Kishimoto Yasushi, Hirono Moritoshi, Atarashi Ryuichiro, Suehiro Sakaguchi, Yoshioka Tohru, Katamine Shigeru *and* Kirino Yutaka :** Impairment of cerebellar long-term depression and GABAergic transmission in prion protein deficient mice ectopically expressing PrPLP/Dpl., *Scientific Reports,* **10,** *1,* 15900, 2020.
45. **Keiji Uchiyama, Miyata Hironori, Yamaguchi Yoshitaka, Imamura Morikazu, Okazaki Mariya, Pasiana Dini Agriani, Junji Chida, Hideyuki Hara, Atarashi Ryuichiro, Watanabe Hitomi, Kondoh Gen *and* Suehiro Sakaguchi :** Strain-Dependent Prion Infection in Mice Expressing Prion Protein with Deletion of Central Residues 91-106., *International Journal of Molecular Sciences,* **21,** *19,* 7260, 2020.
46. **Koichiro Yamashita, Shigehiko Tamura, Masanori Honsho, Hiroto Yada, Yuichi Yagita, Hidetaka Kosako *and* Yukio Fujiki :** Mitotic phosphorylation of Pex14p regulates peroxisomal import machinery., *The Journal of Cell Biology,* **219,** *10,* e202001003, 2020.
47. **桑村 由美, 吉田 守美子, 倉橋 清衛, 澄川 真珠子, 坂本 英次郎, 黒田 暁生, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 湯本 浩通, 上村 浩一, 岡本 美鈴, 大和 光, 松久 宗英, 遠藤 逸朗, 岸田 佐智 :** 糖尿病患者の口腔保健行動アセスメントツールを用いた看護支援プログラムの評価, *糖尿病,* **63,** *Supplement,* S117, 2020年.
48. **Yuko Okamatsu-Ogura, Masashi Kuroda, Rie Tsutsumi, Ayumi Tsubota, Masayuki Saito, Kazuhiro Kimura *and* Hiroshi Sakaue :** UCP1-dependent and UCP1-independent metabolic changes induced by acute cold exposure in brown adipose tissue of mice., *Metabolism: Clinical and Experimental,* **113,** 154396, 2020.
49. **Munenori Habuta, Akihiro Yasue, T Ken-Ichi Suzuki, Hirofumi Fujita, Keita Sato, Hitomi Kono, Ayuko Takayama, Tetsuya Bando, Satoru Miyaishi, Seiichi Oyadomari, Eiji Tanaka *and* Hideyo Ohuchi :** Fgf10-CRISPR mosaic mutants demonstrate the gene dose-related loss of the accessory lobe and decrease in the number of alveolar type 2 epithelial cells in mouse lung., *PLoS ONE,* **15,** *10,* 2020.
50. **Nobuto Nakanishi, Jun Oto, Rie Tsutsumi, Tomoko Yamamoto, Yoshitoyo Ueno, Emiko Nakataki, Taiga Itagaki, Hiroshi Sakaue *and* Masaji Nishimura :** Effect of Electrical Muscle Stimulation on Upper and Lower Limb Muscles in Critically Ill Patients: A Two-Center Randomized Controlled Trial., *Critical Care Medicine,* **48,** *11,* e997-e1003, 2020.
51. **Wanitcha Rachadech, Yusuke Kato, Rabab Magd El Abou Mohamed Ahmed, Yuji Shishido, SooHyeon Kim, Hirofumi Sogabe, Nobuo Maita, Kazuko YORITA *and* Kiyoshi Fukui :** P219L substitution in human D-amino acid oxidase impacts the ligand binding and catalytic efficiency, *The Journal of Biochemistry,* **168,** *5,* 557-567, 2020.
52. **W Gerard Dougherty, Katsutoshi Mizuno, Tabea Nöthe-Menchen, Yayoi Ikawa, Karsten Boldt, Asaf Ta-Shma, Isabella Aprea, Katsura Minegishi, Yuan-Ping Pang, Petra Pennekamp, T Niki Loges, Johanna Raidt, Rim Hjeij, Julia Wallmeier, Huda Mussaffi, Zeev Perles, Orly Elpeleg, Franziska Rabert, Hidetaka Shiratori, J Stef Letteboer, Nicola Horn, Samuel Young, Timo Strünker, Friederike Stumme, Claudius Werner, Heike Olbrich, Katsuyoshi Takaoka, Takahiro Ide, Kyaw Wang Twan, Luisa Biebach, Jörg Große-Onnebrink, A Judith Klinkenbusch, Kavita Praveen, C Diana Bracht, M Inga Höben, Katrin Junger, Jana Gützlaff, Sandra Cindrić, Micha Aviram, Thomas Kaiser, Yasin Memari, P Petras Dzeja, Bernd Dworniczak, Marius Ueffing, Ronald Roepman, Kerstin Bartscherer, Nicholas Katsanis, E Erica Davis, Israel Amirav, Hiroshi Hamada *and* Heymut Omran :** CFAP45 deficiency causes situs abnormalities and asthenospermia by disrupting an axonemal adenine nucleotide homeostasis module., *Nature Communications,* **11,** *1,* 2020.
53. **Yasuo Imanishi, Nobuaki Ito, Yumie Rhee, Yasuhiro Takeuchi, Chan Soo Shin, Yutaka Takahashi, Hiroki Onuma, Masahiro Kojima, Masanori Kanematsu, Hironori Kanda, Yoshiki Seino *and* Seiji Fukumoto :** Interim Analysis of a Phase 2 Open-Label Trial Assessing Burosumab Efficacy and Safety in Patients With Tumor-Induced Osteomalacia., *Journal of Bone and Mineral Research,* **36,** *2,* 262-270, 2020.
54. **Kenta Yagi, Marin Mitstui, Yoshito Zamami, Takahiro Niimura, Yuki Izawa-Ishizawa, Mitsuhiro Goda, Masayuki Chuma, Kimiko Fukunaga, Takahiro Shibata, Shunsuke Ishida, Takumi Sakurada, Naoto Okada, Hirofumi Hamano, Yuya Horinouchi, Yasumasa Ikeda, Hiroaki Yanagawa *and* Keisuke Ishizawa :** Investigation of drugs affecting hypertension in bevacizumab-treated patients and examination of the impact on the therapeutic effect., *Cancer Medicine,* 2020.
55. **Seiji Fukumoto :** FGF23 and Bone and Mineral Metabolism., *Handbook of Experimental Pharmacology,* **262,** 281-308, 2020.
56. **Rintaro Inoue, Takashi Oda, Hiroshi Nakagawa, Taiki Tominaga, Tomohide Saio, Yukinobu Kawakita, Masahiro Shimizu, Aya Okuda, Ken Morishima, Nobuhiro Sato, Reiko Urade, Mamoru Sato *and* Masaaki Sugiyama :** Dynamics of proteins with different molecular structures under solution condition., *Scientific Reports,* **10,** *1,* 2020.
57. **Takahisa Hirose, Masato Odawara, Munehide Matsuhisa, Ryusuke Koshida, Masayuki Senda, Yasushi Tanaka *and* Yasuo Terauchi :** Risk of hypoglycemia in Japanese people with type 2 diabetes mellitus who initiated or switched to insulin glargine 300 U/mL: A subgroup analysis of 12-month post-marketing surveillance study (X-STAR study)., *Diabetes Research and Clinical Practice,* **172,** 2020.
58. **Yuichi Takashi, Shu Wakino, Hitoshi Minakuchi, Masashi Ishizu, Akio Kuroda, Hisato Shima, Manabu Tashiro, Keiko Miya, Kazuyoshi Okada, Jun Minakuchi, Shu Kawashima, Munehide Matsuhisa, Toshio Matsumoto *and* Seiji Fukumoto :** Circulating FGF23 is not associated with cardiac dysfunction, atherosclerosis, infection or inflammation in hemodialysis patients., *Journal of Bone and Mineral Metabolism,* **38,** *1,* 70-77, 2020.
59. **Hirofumi Hamano, Chisato Mitsuhashi, Yoshiko Suzuki, Yoshito Zamami, Kaito Tsujinaka, Naoto Okada, Takahiro Niimura, Tatsuya Hayama, Toru Imai, Shunsuke Ishida, Kumiko Sakamoto, Mitsuhiro Goda, Kenshi Takechi, Kenta Yagi, Masayuki Chuma, Yuya Horinouchi, Kazuaki Shinomiya, Yasumasa Ikeda, Yasushi Kirino, Toshimi Nakamura, Hiroaki Yanagawa, Yasuhiro Hamada *and* Keisuke Ishizawa :** Effects of Palonosetron on Nausea and Vomiting Induced by Multiple-Day Chemotherapy: A Retrospective Study., *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **44,** *4,* 478-484, 2021.
60. **Akira Takashima, Shusuke Yagi, Koji Yamaguchi, Kiyoe Kurahashi, Yuko Kojima, Robert Zheng, Takayuki Ise, Kenya Kusunose, Sumiko Yoshida, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Ken-ichi Aihara, Masashi Akaike *and* Masataka Sata :** Congenital Hypogonadotropic Hypogonadism with Early-Onset Coronary Artery Disease., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **68,** *1.2,* 189-191, 2021.
61. **Yoshinobu Fujiwara, Takeshi Ito, Atsumi Toiyama, Takenori Yamamoto, Naoshi Yamazaki, Mitsuru Shindo *and* Yasuo Shinohara :** Suramin Inhibits Mitochondrial ADP/ATP Carrier, Not Only from the Cytosolic Side But Also from the Matrix Side, of the Mitochondrial Inner Membrane, *BPB Reports,* **4,** *3,* 92-97, 2021.
62. **Yoshiaki Kanemoto, Akira Hayakawa, Takahiro Sawada, Rei Amano, Tomohiro Kurokawa, Shun Sawatsubashi, Seiji Fukumoto, Jinichi Mori *and* Shigeaki Kato :** Transcriptional Regulation of 25-Hydroxyvitamin D-24-Hydroxylase (CYP24A1) by Calcemic Factors in Keratinocytes., *Journal of Nutritional Science and Vitaminology,* **67,** *6,* 424-428, 2021.
63. **Yasushi Matsuura, Teruhiro Morishita, Michiko Sato, Nami Sumida, Takafumi Katayama, Rie Tsutsumi, Hiroshi Sakaue, Yutaka Taketani, Koichi Sairyo, Akihiko Kawaura *and* Eiji Takeda :** Effects of daily 1,000-IU vitamin D-fortified milk intake on skeletal muscle mass, power, physical function and nutrition status in Japanese., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **68,** *3.4,* 249-255, 2021.
64. **Yusuke Arakawa, Katsuki Miyazaki, Masato Yoshikawa, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Satoru Imura, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Value of the fibrinogen-platelet ratio in patients with resectable pancreatic cancer., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **68,** *3.4,* 342-346, 2021.
65. **Masao Toyoda, Takashi Murata, Nobumichi Saito, Moritsugu Kimura, Hiroo Takahashi, Naoto Ishida, Makoto Kitamura, Miho Hida, Akinori Hayashi, Ibuki Moriguchi, Naoyuki Kobayashi, Daisuke Tsuriya, Yukitoshi Sakao, Takaya Matsushita, Yukie Ito, Shota Suzuki, Shu Kasama, Masato Kasahara, Tadashi Yamakawa, Katsuhito Mori, Akio Kuroda, Junnosuke Miura, Yushi Hirota, Masanori Abe, Masafumi Fukagawa, Naoki Sakane *and* Kiminori Hosoda :** Assessment of the accuracy of an intermittent-scanning continuous glucose monitoring device in patients with type 2 diabetes mellitus undergoing hemodialysis (AIDT2H) study., *Therapeutic Apheresis and Dialysis,* 2021.
66. **Masashi Ishizu, Hiroyasu Mori, Mami Ohishi, Akio Kuroda, Y Akehi, Sumiko Yoshida, Ken-ichi Aihara, M Aiba, T Kawano, Seiichi Hashida *and* Munehide Matsuhisa :** Urinary adiponectin excretion is an early predictive marker of the decline of the renal function in patients with diabetes mellitus., *Journal of Diabetes and its Complications,* **35,** *4,* 107848, 2021.
67. **Kamran Rizzolo, Hsiung Angela Yeou Yu, Adedeji Ologbenla, Rang Sa Kim, Haojie Zhu, Koichiro Ishimori, Guillaume Thibault, Elisa Leung, Wen Yi Zhang, Mona Teng, Marta Haniszewski, Noha Miah, Sadhna Phanse, Zoran Minic, Sukyeong Lee, Diaz Julio Caballero, Mohan Babu, F Francis T Tsai, Tomohide Saio *and* A Walid Houry :** Functional cooperativity between the trigger factor chaperone and the ClpXP proteolytic complex., *Nature Communications,* **12,** *1,* 2021.
68. **Waka Kojima, Koji Yamano, Hidetaka Kosako, Kenichiro Imai, Reika Kikuchi, Keiji Tanaka *and* Noriyuki Matsuda :** Mammalian BCAS3 and C16orf70 associate with the phagophore assembly site in response to selective and non-selective autophagy., *Autophagy,* **17,** *8,* 2011-2036, 2021.
69. **Seiji Fukumoto :** FGF23-related hypophosphatemic rickets/osteomalacia: diagnosis and new treatment., *Journal of Molecular Endocrinology,* **66,** *2,* R57-R65, 2021.
70. **Yuka Takehara, Hideki Yashiroda, Yoshitaka Matsuo, Xian Zhao, Akane Kamigaki, Tetsuo Matsuzaki, Hidetaka Kosako, Toshifumi Inada *and* Shigeo Murata :** The ubiquitination-deubiquitination cycle on the ribosomal protein eS7A is crucial for efficient translation., *iScience,* **24,** *3,* 102145, 2021.
71. **Aya Okuda, Rintaro Inoue, Ken Morishima, Tomohide Saio, Yasuhiro Yunoki, Maho Yagi-Utsumi, Hirokazu Yagi, Masahiro Shimizu, Nobuhiro Sato, Reiko Urade, Koichi Kato *and* Masaaki Sugiyama :** Deuteration Aiming for Neutron Scattering., *Biophysics and Physicobiology,* **18,** 16-27, 2021.
72. **Nobuto Nakanishi, Rie Tsutsumi, Kanako Hara, Masafumi Matsuo, Hiroshi Sakaue *and* Jun Oto :** Urinary Titin N-Fragment as a Biomarker of Muscle Atrophy, Intensive Care Unit-Acquired Weakness, and Possible Application for Post-Intensive Care Syndrome., *Journal of Clinical Medicine,* **10,** *4,* 614, 2021.
73. **Shunsuke Okada, Motonori Matsusaki, Masaki Okumura *and* Takahiro Muraoka :** Conjugate of Thiol and Guanidyl Units with Oligoethylene Glycol Linkage for Manipulation of Oxidative Protein Folding., *Molecules,* **26,** *4,* 879, 2021.
74. **Shojiro Kitajima, Wendi Sun, Leong Kian Lee, Caifeng Jolene Ho, Seiichi Oyadomari, Takashi Okamoto, Hisao Masai, Lorenz Poellinger *and* Hiroyuki Kato :** A KDM6 inhibitor potently induces ATF4 and its target gene expression through HRI activation and by UTX inhibition., *Scientific Reports,* **11,** *1,* 4538, 2021.
75. **Manabu Ishihara, Nobuto Nakanishi, Rie Tsutsumi, Kanako Hara, Kyoka Machida, Nobuaki Yamamoto, Yasuhisa Kanematsu, Hiroshi Sakaue, Jun Oto *and* Yasushi Takagi :** Elevated Urinary Titin and its Associated Clinical Outcomes after Acute Stroke., *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **30,** *3,* 2021.
76. **松久 宗英, 黒田 暁生 :** 先進糖尿病治療の進歩, *日本内科学会雑誌,* **110,** *3,* 420-426, 2021年.
77. **Masahiro Maruoka, Panpan Zhang, Hiromi Mori, Eiichi Imanishi, M Daniel Packwood, Hiroshi Harada, Hidetaka Kosako *and* Jun Suzuki :** Caspase cleavage releases a nuclear protein fragment that stimulates phospholipid scrambling at the plasma membrane., *Molecular Cell,* **81,** *7,* 1397-1410.e9, 2021.
78. **Hideyuki Hara, Junji Chida, Agriani Dini Pasiana, Keiji Uchiyama, Yutaka Kikuchi, Tomoko Naito, Yuichi Takahashi, Junji Yamamura, Hisashi Kuromatsu *and* Suehiro Sakaguchi :** Vaporized Hydrogen Peroxide and Ozone Gas Synergistically Reduce Prion Infectivity on Stainless Steel Wire., *International Journal of Molecular Sciences,* **22,** *6,* 3268, 2021.
79. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yusuke Arakawa, Yu Saitou, Masato Yoshikawa, Katsuki Miyazaki *and* Mitsuo Shimada :** Prognostic prediction of apparent diffusion coefficient obtained by diffusion-weighted MRI in mass-forming intrahepatic cholangiocarcinoma., *Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences,* **27,** *7,* 388-395, 2020.
80. **Katsuki Miyazaki, Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Kazunori Tokuda, Tetsuya Ikemoto, Satoru Imura *and* Mitsuo Shimada :** Pancreatoduodenectomy co-morbid with celiac axis compression syndrome: a report of three cases., *Surgical Case Reports,* **6,** *1,* 113, 2020.
81. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 黒井 俊哉, 植木 歩夢, 堤 理恵, 阪上 浩, 小瀧 歩, 工藤 千秋 :** 認知症超早期発見チェックシート(Q-ESD)と老研式活動能力指標(TMIG-IC)との相関性の検討, *日本早期認知症学会誌,* **13,** *1,* 42-48, 2020年.
82. **Hiroki Teraoku, Yuji Morine, Naoto Uyama, Tetsuya Ikemoto, Shuichi Iwahashi, Yu Saitou, Chie Takasu, Satoru Imura, Masafumi Harada *and* Mitsuo Shimada :** Role of Central Hypo-enhancement in the Hepatic Arterial Phase of Dynamic Computed Tomography in Patients with Mass-Forming Intrahepatic Cholangiocarcinoma., *World Journal of Surgery,* **44,** *7,* 2350-2358, 2020.
83. **Toshiaki Yoshimoto, Tetsuya Ikemoto, Yuji Morine, Satoru Imura, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Katsuki Miyazaki, Yukako Takehara *and* Mitsuo Shimada :** Impact of using a perioperative artificial endocrine pancreas in pancreatic resection., *Annals of Gastroenterological Surgery,* **4,** *5,* 591-596, 2020.
84. **Katsutoshi Mizuno, Kei Shiozawa, Takanobu A Katoh, Katsura Minegishi, Takahiro Ide, Yayoi Ikawa, Hiromi Nishimura, Katsuyoshi Takaoka, Takeshi Itabashi, Atsuko H Iwane, Junichi Nakai, Hidetaka Shiratori *and* Hiroshi Hamada :** Role of Ca2+ transients at the node of the mouse embryo in breaking of left-right symmetry, *Science Advances,* **6,** *30,* 1195, 2020.
85. **Shuichi Iwahashi, AHMAD AMMAR GHAIBEH, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou *and* Jun Hirose :** Predictability of postoperative recurrence on hepatocellular carcinoma through data mining method., *Molecular and Clinical Oncology,* **13,** *5,* 46, 2020.
86. **Kazunori Tokuda, Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Katsuki Miyazaki, Shoko Yamashita, Shohei Okikawa, Tetsuya Ikemoto, Satoru Imura *and* Mitsuo Shimada :** Effectiveness of repeat surgery for recurrence after primary hepatectomy in patients with intrahepatic cholangiocarcinoma., *International Journal of Clinical Oncology,* **25,** *12,* 2083-2089, 2020.
87. **Yuuma Wada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Chie Takasu, Shin-ichiro Yamada *and* Mitsuo Shimada :** HIF-1 expression in liver metastasis but not primary colorectal cancer is associated with prognosis of patients with colorectal liver metastasis., *World Journal of Surgical Oncology,* **18,** *1,* 241, 2020.
88. **Tetsuya Ikemoto, Kazunori Tokuda, Yuuma Wada, Luping Gao, Katsuki Miyazaki, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Satoru Imura, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Adipose Tissue From Type 1 Diabetes Mellitus Patients Can Be Used to Generate Insulin-Producing Cells., *Pancreas,* **49,** *9,* 1225-1231, 2020.
89. **Yuuma Wada, Kazunori Tokuda, Yuji Morine, Shohei Okikawa, Shoko Yamashita, Tetsuya Ikemoto, Satoru Imura, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada *and* Mitsuo Shimada :** The inhibitory effect of TU-100 on hepatic stellate cell activation in the tumor microenvironment., *Oncotarget,* **11,** *49,* 4593-4604, 2020.
90. **Yuji Morine, Toru Utsunomiya, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Akihiro Kitagawa, Yuta Kobayashi, Seiichiro Takao, Keisuke Kosai, Koshi Mimori, Yasuhito Tanaka *and* Mitsuo Shimada :** Reduction of T-Box 15 gene expression in tumor tissue is a prognostic biomarker for patients with hepatocellular carcinoma., *Oncotarget,* **11,** *52,* 4803-4812, 2020.
91. **Shuhai Chen, Tetsuya Ikemoto, Takuya Tokunaga, Shohei Okikawa, Katsuki Miyazaki, Kazunori Tokuda, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Satoru Imura, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Effective in vitro differentiation of adipose-derived stem cells into Schwann-like cells with folic acid supplementation., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **68,** *3.4,* 347-353, 2021.
92. **Yusuke Arakawa, Katsuki Miyazaki, Masato Yoshikawa, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Satoru Imura, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Value of the CRP-albumin ratio in patients with resectable pancreatic cancer., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **68,** *3.4,* 244-255, 2021.
93. **Yu Saitou, Satoru Imura, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Shin-ichiro Yamada *and* Mitsuo Shimada :** Regeneration of caudate lobe after living donor liver transplantation : Comparison with a surrogate model of left lobe graft., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **68,** *3.4,* 330-333, 2021.
94. **Shin-ichiro Yamada, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yusuke Arakawa, Yu Saitou, Masato Yoshikawa *and* Katsuki Miyazaki :** Significance of Frailty in Prognosis After Hepatectomy for Elderly Patients with Hepatocellular Carcinoma., *Annals of Surgical Oncology,* **28,** *1,* 439-446, 2021.
95. **Shoko Yamashita, Masaaki Nishi, Tetsuya Ikemoto, Kouzou Yoshikawa, Jun Higashijima, Takuya Tokunaga, Chie Takasu, Hideya Kashihara, Shohei Eto, Toshiaki Yoshimoto *and* Mitsuo Shimada :** Clinical analysis of postoperative venous thromboembolism in Japanese patients after colorectal cancer surgery., *Surgery Today,* **51,** *6,* 1022-1027, 2021.
96. **Kazunori Tokuda, Yuji Morine, Katsuki Miyazaki, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Masaaki Nishi, Takuya Tokunaga, Tetsuya Ikemoto, Satoru Imura *and* Mitsuo Shimada :** The interaction between cancer associated fibroblasts and tumor associated macrophages via the osteopontin pathway in the tumor microenvironment of hepatocellular carcinoma., *Oncotarget,* **12,** *4,* 333-343, 2021.
97. **Yu Saitou, Satoru Imura, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Shin-ichiro Yamada *and* Mitsuo Shimada :** Preoperative prognostic nutritional index predicts short- and long-term outcomes after liver resection in patients with hepatocellular carcinoma., *Oncology Letters,* **21,** *2,* 153, 2021.
98. **Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Current status of hepatocyte-like cell therapy from stem cells., *Surgery Today,* **51,** *3,* 340-349, 2021.
99. **齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** 【肝胆膵外科における再切除と再手術-最新の治療戦略】肝細胞癌切除後再発に対する再肝切除 適応と治療成績, *手術,* **75,** *3,* 249-256, 2021年.
100. **Yuuma Wada, Mitsuo Shimada, Kensuke Yamamura, Takeo Toshima, Jasjit K. Banwait, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hideo Baba, Masaki Morishima *and* Ajay Goel :** A Transcriptomic Signature for Risk-Stratification and Recurrence Prediction in Intrahepatic Cholangiocarcinoma., *Hepatology,* **74,** *3,* 1371-1383, 2021.
101. **Shin-ichiro Yamada, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Katsuki Miyazaki, Takuya Tokunaga *and* Masaaki Nishi :** Significance of frailty in prognosis after surgery in patients with pancreatic ductal adenocarcinoma., *World Journal of Surgical Oncology,* **19,** *1,* 94, 2021.
102. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 解説&症例でわかるCSII, *月刊 糖尿病ケア 株式会社メディカ出版,* **17,** *8,* 37-40, 2020年7月.
103. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 三島 優奈, 堤 理恵, 阪上 浩 :** 代謝動態の連関による生体機能制御 骨格筋と代謝調節に注目して, *糖尿病·内分泌代謝科,* **51,** *1,* 71-77, 2020年7月.
104. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 黒田 雅士, 阪上 浩 :** 【糖・エネルギー代謝ネットワークupdate】脂肪細胞熱産生機構における転写因子による制御, *糖尿病·内分泌代謝科,* **51,** *1,* 23-27, 2020年7月.
105. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 将来のCGMはどうなりますか?, *Modern Physician 新興医学出版社,* **40,** *2,* 166-168, 2020年7月.
106. **松久 宗英 :** 糖尿病薬が使いやすく, *日経メディカル,* 54-58, 2020年8月.
107. **松久 宗英 :** 高齢糖尿病と重症低血糖―治療目標の設定と治療法の選択, *Medical View Point,* **11,** 4-5, 2020年11月.
108. **原 加奈子, 堤 理恵, 中西 信人, 三島 優奈, 待田 京香, 黒田 雅士, 大藤 純, 阪上 浩 :** 重症患者における筋萎縮と尿中タイチン濃度測定の意義, *四国医学雑誌,* **76,** *5-6,* 267-272, 2020年12月.
109. **松久 宗英 :** 徳島大学先端酵素学研究所 糖尿病対策事業 地域連携の取組 2019地域連携事業成果報告書, 38, 2020年.
110. **黒田 暁生 :** 特集◎思いを叶える健康生活 血糖値が高いと言われたら, *いのち輝く, 96,* 2-5, 2021年1月.
111. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 1型糖尿病の移行期医療, *医学のあゆみ,* **276,** *5,* 550-552, 2021年1月.
112. **松久 宗英 :** 糖尿病治療に関連する重症低血糖の実態と対策, *月刊糖尿病DIABETES,* **13,** *1,* 6-12, 2021年1月.
113. **黒田 暁生 :** CGM・FGM使用下でおこるおもなトラブルとその対応, *Calm(Approach to Glycemic Variations),* **8,** *1,* 10-14, 2021年2月.
114. **黒田 雅士, 堤 理恵, 阪上 浩 :** 【個人差の理解へ向かう肥満症研究 GWAS，エピゲノム，腸内細菌，栄養学的知見から多様な病態を解明し，Precision Medicineをめざす】(第1章)代謝(エネルギー消費)の分子・細胞・個体メカニズム 脂肪細胞分化に対するエピジェネティック制御機構, *実験医学,* **39,** *5,* 654-660, 2021年3月.
115. **松久 宗英 :** 点鼻グルカゴン製剤∼有効性, 安全性を中心に∼, *月刊糖尿病 特集グルカゴン(膵β細胞)はどこまでわかったか,* **13,** *3,* 86-92, 2021年3月.
116. **黒田 雅士, 堤 理恵, 阪上 浩 :** 脂肪細胞分化に対するエピジェネティック制御機構, *実験医学増刊,* **39,** *5,* 32-38, 2021年3月.
117. **Mitsuo Shimada, Tetsuya Ikemoto, Kazunori Tokuda, Yu Saitou, Katsuki Miyazaki, Yusuke Arakawa, Satoru Imura *and* Yuji Morine :** Long-term results of transplanted insulin producing cells differented from human adipose stem cells in mice., *ISCT2020,* Paris, May 2020.
118. **Tetsuya Ikemoto, Mitsuo Shimada, Kazunori Tokuda, Katsuki Miyazaki, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Yusuke Arakawa, Satoru Imura *and* Yuji Morine :** The generation of effective insulin-producing cells from ADSC derived from type 1 diabetes mellitus patients., *ISCT2020,* Paris, May 2020.
119. **Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Kazunori Tokuda, Shin-ichiro Yamada, Yusuke Arakawa, Satoru Imura, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Effective 3D culture of hepatocyte like cells from human adipose derived mesenchymal stem cells., *ISCT2020,* Paris, May 2020.
120. **Kazunori Tokuda, Mitsuo Shimada, Tetsuya Ikemoto, Katsuki Miyazaki, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Yusuke Arakawa, Satoru Imura *and* Yuji Morine :** The investigation of optimal transplantation site of insulin producing cell differentiated from human adipose derived stem cell., *ISCT2020,* Paris, May 2020.
121. **Akiko Hata, Nanako Aki, Takako Ichihara, Ayako Tamura, Takako Minagawa, Yumi Kuwamura *and* Makoto Funaki :** Decreased Serum 1,5-Anhydroglucitol Level is Associated with Development of Abnormal Glucose Metabolism or Metabolic Syndrome in Male Japanese: Tokushima Cohort Study, *Diabetes,* **69,** *Suppl.1,* 1583-P, Jun. 2020.
122. **北風 圭介, 親泊 美帆, 張 君, 津川 和江, 河野 恵理, 三宅 雅人, 竹之内 康広, 坪井 一人, 岡本 安雄, 親泊 政一 :** 膵β細胞における小胞体ストレス応答転写因子ATF4の機能解明, *第61回日本生化学会中国・四国支部例会,* 誌上開催, 2020年6月.
123. **Seaquist Elizabeth, Khunti Kamlesh, Zhang Xiaotian, Wang Qianqian, Takita Yasushi, Child J Christopher, Nagai Yukiko, Yan Yu *and* Munehide Matsuhisa :** Nasal Glucagon Reversed Insulin-Induced Hypoglycemia in Adults with Diabetes: A Pooled Analysis., *American Diabetes Association 80th Scientific Session,* Jun. 2020.
124. **Tomoyo Hara, H Yamagami, Y Mitsui, S Masuda, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Plasma heparin cofactor activity is inversely associated with the development NAFLD in patients with diabetes, *American Diabetes Association 80th Scientific Session,* Chicago, Jun. 2020.
125. **Kaoru Yoshinaga, Akihiro Yasue, Seiichi Oyadomari *and* Eiji Tanaka :** In vivo elucidation of the effect on the number of teeth caused by double mutant of WNT10A and WNT10B., *9th IOC,* Yokohama, Oct. 2020.
126. **Akio Kuroda, Misuzu Yamada, Asami Okada, Yukari Tominaga, Kyoka Joh, Natsuki Ohrei, Hiroyasu Mori *and* Munehide Matsuhisa :** Circulating cell free DNA and its clinical application, *The 15th Symposium of the Institute Network for Biomedical Sciences,* Nov. 2020.
127. **Yuji Morine, Mitsuo Shimada, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yusuke Arakawa, Yu Saitou *and* Shin-ichiro Yamada :** Treatment Strategy for Synchronous Liver Metastases from Colorectal Cancer, *IHPBA2020,* Melbourne, Nov. 2020.
128. **Hiroki Teraoku, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou *and* Shin-ichiro Yamada :** Computed Tomography in Patients with Mass-Forming Intrahepatic Cholangiocarcinoma, *IHPBA2020,* Melbourne, Nov. 2020.
129. **Tomohide Saio :** On and off between molecular chaperones and clients: Appropriate distance and timing for protein folding, *21st Hokudai-RIES International Symposium,* Dec. 2020.
130. **Tomohide Saio :** Mechanistic insight into chaperone-mediated protein homeostasis, *The 16th International Symposium of the Institute Network for Biomedical Sciences & KEY FORUM 2021 International Symposium,* 2021.
131. **Kawamukai Honoka, Ishimori Koichiro *and* Tomohide Saio :** ALS-associated factor PRn inhibit the function of KapB2, *The 16th International Symposium of the Institute Network for Biomedical Sciences & KEY FORUM 2021 International Symposium,* 2021.
132. **Tomohide Saio :** Structural and kinetic insights into a molecular chaperone for protein folding, translocation, and degradation, *Pacifichem 2021,* 2021.
133. **Tomohide Saio :** NMR investigation of molecular chaperones manipulating protein folding, *Pacifichem 2021,* 2021.
134. **Hidetaka Kosako :** Advanced proteomic approaches to elucidate disease-related signaling mechanisms., *The 5th Symposium of the Inter-University Research Network for Trans-Omics Medicine, Online,,* Jan. 2021.
135. **Tomohide Saio :** Mechanistic insights into a molecular chaperone in protein folding and degradation, *2021 virtual Cold Spring Harbor Asia Conference,* Mar. 2021.
136. **村井 純平, 堀 太貴, 川田 知代, Ryohei Sumitani, 宇高 憲吾, Takeshi Harada, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Kumiko Kagawa, Masahiro Abe, Hirokazu Miki, 桝田 志保, Itsuro Endo *and* Seiji Fukumoto :** 高ビタミンD血症による高Ca血症を来したホジキンリンパ腫の一例, *Shikoku Acta Medica,* **76,** *1-2,* 124, Apr. 2020.
137. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 武田 英二, 佐藤 美智子, 隅田 奈美, 久米 寛子, 大前 博司, 森下 照大, 川浦 昭彦, 片山 貴文, 堤 理恵, 阪上 浩, 竹谷 豊 :** 骨格筋肉量，機能，栄養素吸収におよぼす1日1000IUのビタミンD摂取効果, *ビタミン,* **94,** *4,* 277, 2020年4月.
138. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 瀬部 真由, 堤 理恵, 瀬野浦 聖佳, 黒田 雅士, 中屋 豊, 阪上 浩, 岸 潤, 木下 成三, 堤 保夫, 西岡 安彦 :** 飽和脂肪酸の過剰摂取は関節リウマチを増悪させ骨格筋量の減少を引き起こす, *四国医学雑誌,* **76,** *1-2,* 120-121, 2020年4月.
139. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 堤 理恵, 瀬部 真由, 岸 潤, 木下 成三, 西岡 安彦, 阪上 浩 :** 飽和脂肪酸の過剰摂取は関節リウマチ病態の増悪・骨格筋量の減少を引き起こす, *日本臨床分子医学会学術総会プログラム・抄録集, 9,* 75, 2020年4月.
140. **池本 哲也, 島田 光生, 徳田 和憲, 齋藤 裕, 吉川 雅登, 宮崎 克己, 山田 眞一郎, 荒川 悠佑, 居村 暁, 森根 裕二 :** T1DM患者から採取された脂肪組織から分離したADSCから製造したInsulin-producing cellに関する検討, *第19回日本再生医療学会総会,* 2020年5月.
141. **齋藤 裕, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 宮崎 克己, 山田 眞一郎, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** GSK3 inhibitorsを用いた脂肪由来間葉系幹細胞から肝細胞様細胞への3次元分化誘導, *第19回日本再生医療学会総会,* 2020年5月.
142. **徳田 和憲, 池本 哲也, 島田 光生, 齋藤 裕, 吉川 雅登, 山田 眞一郎, 荒川 悠佑, 居村 暁, 森根 裕二 :** 亜鉛イオンに着目したADSCから製造したInsulin-producing cell 成熟度に関する検討, *第19回日本再生医療学会総会,* 2020年5月.
143. **原 倫世, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** SGLT2阻害薬の糖尿病性腎臓病に対する効果の検討, *第63回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2020年5月.
144. **乙田 敏城, 上元 良子, 関根 明子, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 血清suPAR値の糖尿病性腎臓病進展予測マーカーとしての有用性, *第62回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2020年5月.
145. **原 倫世, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** エンパグリフロジンの糖尿病性腎臓病に対する効果の検討, *第93回日本内分泌学会学術総会,* 2020年6月.
146. **齋藤 裕, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 島田 光生 :** DAA治療後SVR症例は発癌Potentialが高く進行病期に関与する, *第113回日本消化器病学会四国支部例会,* 2020年6月.
147. **宮崎 克己, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 徳田 和憲, 吉川 雅登, 島田 光生 :** 肝内胆管癌予後規定因子としてのLymphocyte/CRP ratio(LCR)の意義, *第113回日本消化器病学会四国支部例会,* 2020年6月.
148. **近藤 正輝, 石澤 有紀, 合田 光寛, 鈴木 琴子, 松岡 里英, 座間味 義人, 中馬 真幸, 池田 康将, 石澤 啓介 :** 薬剤誘発性急性大動脈疾患に対するケルセチンの抑制効果, *第137回日本薬理学会近畿部会,* 2020年6月.
149. **原 倫世, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** NAFLD病態指標Fib4-indexと血漿Heparin Cofactor Ⅱの連関, *第52回日本動脈硬化学会総会・学術集会,* 2020年7月.
150. **吉田 守美子, 工藤 千晶, 辻本 賀美, 安井 沙耶, 遠藤 ふうり, 桝田 志保, 三井 由香里, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 糖尿病教育入院でのテストステロン値の変化の検討, *第93回日本内分泌学会学術総会,* **96,** *1,* 287, 2020年7月.
151. **三井 由香里, 飯塚 裕斗, 田中 智明, 遠藤 逸朗, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 山口 佑樹, 山上 紘規, 藤中 雄一, 森本 佳奈, 白神 敦久, 福本 誠二, 松本 俊夫 :** CRH負荷試験による副腎皮質機能低下症·不全症カットオフ値策定の試み, *第93回日本内分泌学会学術総会,* **96,** *1,* 251, 2020年7月.
152. **沢津橋 俊, 松本 俊夫, 福本 誠二 :** 栄養情報が調節するグルココルチコイド受容体の転写制御機構の解析, *第93回日本内分泌学会学術総会,* **96,** *1,* 238, 2020年7月.
153. **福本 誠二, 高士 祐一 :** FGF23クローニングからの20年: 基礎研究における最近の知見, *第93回日本内分泌学会学術総会,* 2020年7月.
154. **森 博康, 徳田 泰伸 :** サルコペニア治療を目的とした食事・運動療法の介入後の筋肉や筋力の長期的持続効果の検証, *第62回日本老年医学会学術集会,* 2020年8月.
155. **瀬部 真由, 堤 理恵, 瀬野浦 聖佳, 岸 潤, 黒田 雅士, 木下 成三, 中屋 豊, 堤 保夫, 西岡 安彦, 阪上 浩 :** 飽和脂肪酸の過剰摂取は関節リウマチ病態の増悪・骨格筋量の減少を引き起こす, *糖尿病,* **63,** *Suppl.1,* S-329, 2020年8月.
156. **堤 理恵, 敷島 康普, 三浦 宏之, 阪上 浩 :** スダチ果皮エキスによるメタボリックシンドローム予防効果のランダム化二重盲検試験, *糖尿病,* **63,** *Suppl.1,* S-180, 2020年8月.
157. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 原 加奈子, 堤 理恵, 中西 信人, 阪上 浩 :** 【重症患者の長期予後を見据えた栄養療法と運動療法】重症病態における代謝変化とアミノ酸代謝の見解, *外科と代謝·栄養,* **54,** *3,* 143-146, 2020年8月.
158. **原 倫世, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** NAFLD病態指標血漿Heparin Cofactor IIの連関, *第52回日本動脈硬化学会総会・学術集会,* 2020年8月.
159. **平岡 栞名, 三井 由加里, 三木 浩和, 佐藤 正大, 東 桃代, 遠藤 ふうり, 宮髙 紘輔, 辻誠 士郎, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 福本 誠二, 松久 宗英, 安倍 正博 :** 発熱・全身リンパ節腫脹で発症し，リンパ節生検で診断しえた結核性リンパ節炎の一例, *第261回徳島医学会学術集会,* 2020年8月.
160. **川原 綾香, 倉橋 清衛, 工藤 千晶, 鎌田 基夢, 加藤 真介, 富岡 有紀子, 辻本 賀美, 安井 沙耶, 遠藤 ふうり, 桝田 志保, 三井 由加里, 吉田 守美子, 粟飯原 賢一, 遠藤 逸朗, 福本 誠二, 松久 宗英, 安倍 正博 :** 歩行不能だったが，多職種の高度な連携と患者特性に配慮したケアにより 自宅生活可能となった高度肥満症の一例, *第261回徳島医学会学術集会,* 2020年8月.
161. **原 倫世, 坂根 容子, 仁木 裕子, 中野 美恵子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病性腎症重症化予防外来受診患者の1年後腎機能評価, *第117回日本内科学会総会,* 2020年8月.
162. **居村 暁, 宮崎 克己, 吉川 雅登, 徳田 和憲, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 荒川 悠佑, 池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** 小型肝癌に対する肝実質温存肝区画切除は妥当である, *第120回日本外科学会定期学術集会,* 2020年8月.
163. **齋藤 裕, 島田 光生, 杉本 真樹, 居村 暁, 森根 裕二, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 山田 眞一郎, 吉川 雅登, 宮崎 克己 :** Holographyを用いた次世代術中手術支援とICG蛍光法による肝離断navigation, *第120回日本外科学会定期学術集会,* 2020年8月.
164. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 吉川 雅登, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 膵癌切除症例におけるFrailの意義に関する検討, *第120回日本外科学会定期学術集会,* 2020年8月.
165. **徳田 和憲, 池本 哲也, 高 露萍, 森根 裕二, 居村 暁, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 吉川 雅登, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 肪由来幹細胞(ADSC)から肝細胞様細胞(HLC)への分化誘導における3D培養の有用性, *第120回日本外科学会定期学術集会,* 2020年8月.
166. **池本 哲也, 島田 光生, 森根 裕二, 居村 暁, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 徳田 和憲, 吉川 雅登 :** 外科医の視点から開発された皮下脂肪から分離した脂肪由来幹細胞のインスリン産生細胞移植に関する研究, *第120回日本外科学会定期学術集会,* 2020年8月.
167. **森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 徳田 和憲, 吉川 雅登, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 切除可能大腸癌限局性肝転移の治療指針, *第120回日本外科学会定期学術集会,* 2020年8月.
168. **荒川 悠佑, 宮崎 克己, 吉川 雅登, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** 膵癌術後予後予測因子としての術前fibrinogen:血小板比の有用性, *第120回日本外科学会定期学術集会,* 2020年8月.
169. **吉川 雅登, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 徳田 和憲, 齋藤 裕, 荒川 悠佑, 池本 哲也, 居村 暁, 島田 光生 :** DWI-MRIのADC値を用いた転移性肝癌の予後予測に関する検討, *第120回日本外科学会定期学術集会,* 2020年8月.
170. **宮崎 克己, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 徳田 和憲, 吉川 雅登, 島田 光生 :** 肝内胆管癌予後規定因子としてのLymphocyte / CRP ratio (LCR)の意義, *第120回日本外科学会定期学術集会,* 2020年8月.
171. **池田 康将, 濱野 裕章, 合田 光寛, 福島 圭穣, 岸 誠司, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** シスプラチン起因性腎障害を予防する既存薬の同定, *第63回日本腎臓学会学術総会,* 2020年8月.
172. **齋藤 裕, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** 3次元培養によるヒト脂肪由来間葉系幹細胞から肝細胞様細胞への効率的分化誘導, *第56回日本肝臓学会総会,* 2020年8月.
173. **松久 宗英 :** 糖尿病患者の高齢化による諸問題, *第54回糖尿病学の進歩,* 2020年9月.
174. **小迫 英尊 :** 最先端プロテオミクス技術を用いた疾患に関与するシグナル伝達機構の解明, *第93回日本生化学会大会,* 2020年9月.
175. **堤 理恵, 山本 智子, 中西 信人, 阪上 浩 :** 重症患者に対する栄養療法の工夫と実践 重症患者の栄養管理におけるBIAの意義と活用の検討, *日本集中治療医学会雑誌,* **27,** *Suppl.,* 317, 2020年9月.
176. **中西 信人, 堤 理恵, 原 加奈子, 山本 智子, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 松尾 雅文, 阪上 浩, 大藤 純 :** 侵襲時における臓器障害連関を科学する~基礎から臨床まで~ ICU入室患者における筋萎縮と尿中タイチン濃度に関する検討, *日本集中治療医学会雑誌,* **27,** *Suppl.,* 277, 2020年9月.
177. **堤 理恵, 山本 智子, 中西 信人, 阪上 浩 :** 侵襲時における臓器障害連関を科学する~基礎から臨床まで~ 侵襲時における臓器連関による糖・アミノ酸代謝制御機構の解明, *日本集中治療医学会雑誌,* **27,** *Suppl.,* 277, 2020年9月.
178. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子 :** リンゴ由来プロシアニジンの摂取が老化モデルマウスの肥満・認知機能に及ぼす影響, *糖尿病,* **63,** *9,* 668, 2020年9月.
179. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 瀬部 真由, 堤 理恵, 黒田 雅士, 阪上 浩 :** 高脂肪食摂取が関節リウマチ病態に与える影響, *糖尿病,* **63,** *9,* 668, 2020年9月.
180. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 岡本 彩椰, 黒田 雅士, 川端 康代, 田村 優実, 富永 玲奈, 堤 理恵, 阪上 浩 :** NASH病態形成における脂肪組織由来分泌タンパク質MFG-E8の関与, *糖尿病,* **63,** *9,* 668, 2020年9月.
181. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 森 万理恵, 別府 香名, 堤 理恵, 森 博康, 松久 宗英, 阪上 浩, 神田 彩恵, 堤 理恵, 三島 優奈, 上嶋 奈々子, 松本 裕華, 原 加奈子, 黒田 雅士, 阪上 浩 :** ロイシンの抗動脈硬化作用の検討, *糖尿病,* **63,** *9,* 657, 2020年9月.
182. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 原 加奈子, 堤 理恵, 三島 優奈, 松本 裕華, 黒田 雅士, 大谷 環樹, 阪上 浩 :** PET/CTを用いた代謝性疾患モデルマウス骨格筋糖取り込みの評価, *糖尿病,* **63,** *9,* 649, 2020年9月.
183. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 河相 舞香, 竹治 香菜, 山崎 幸, 松本 裕華, 堤 理恵, 黒田 雅士, 阪上 浩 :** ストレプトゾトシン抵抗性ラットにおける膵β細胞保護因子の探索, *糖尿病,* **63,** *9,* 642, 2020年9月.
184. **徳里 望, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 庄野 仁志, 阿部 亮, 大西 皓貴, 佐藤 豪, 北村 嘉章, 阿部 晃治, 阪上 浩, 武田 憲昭 :** 食事へのグルタミン酸Na添加が頭頸部癌患者の化学療法による舌粘膜の味覚受容体遺伝子発現に与える影響, *日本耳鼻咽喉科学会会報,* **123,** *4,* 1065, 2020年9月.
185. **茂谷 康 :** 細胞質DNAによって活性化されるシグナル伝達機構, *第70回 日本電気泳動学会シンポジウム,* 2020年9月.
186. **安井 沙耶, 山上 紘規, 金子 遥祐, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 当院生活習慣病患者における骨格筋量に影響を与える因子の検討, *第20回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2020年9月.
187. **山上 紘規, 安井 沙耶, 金子 遥祐, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 当院生活習慣病患者における握力と歩行速度に影響を与える因子の検討, *第20回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2020年9月.
188. **金子 遥祐, 安井 沙耶, 堀 太貴, 山上 紘規, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** インスリングラルギンU300とデュラグルチドの併用からインスリンデグルデク・リラグルチド配合製剤への変更後に著明な血糖コントロールの改善を見た1例, *第20回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2020年9月.
189. **黒田 暁生, 石津 将, 鶴尾 美穂, 森 博康, 明比 祐子, 岡本 美鈴, 鈴木 麗子, 寺澤 敏秀, 松久 宗英 :** 持続グルコースモニタリングの推定HbA1c値と実測HbA1c値との解離に関する検討, *第20回日本糖尿病情報学会年次学術集会,* 2020年9月.
190. **Wanitcha Rachadech, Yusuke Kato, Rabab Magd El Abou Mohamed Ahmed, Yuji Shishido, SooHyeon Kim, Hirofumi Sogabe, Nobuo Maita, Kazuko YORITA *and* Kiyoshi Fukui :** Structural and catalytic properties of P219L human D-amino acid oxidase: implications for the ligand binding and catalytic efficiency, *The 93rd Annual Meeting of the Japanese Biochemical Society,* Sep. 2020.
191. **齋尾 智英 :** シャペロンから理解する細胞内タンパク質の動態制御メカニズム, *第93回日本生化学会大会,* 2020年9月.
192. **三宅 雅人, 親泊 政一 :** 小胞体ストレス応答による細自立的・非自立的代謝制御, *第93 回日本生化学会大,* 2020年9月.
193. **Tomohide Saio *and* 石森 浩一郎 :** Exploiting paramagnetic metal ions for protein structural study in solution, *The 58th Annual Meeting of the BSJ,* Sep. 2020.
194. **倉橋 清衛, 村井 純平, 堀 太貴, 住谷 龍平, 原田 武志, 中村 信元, 金井 麻衣, 櫻井 明子, 原 倫世, 桝田 志保, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 松本 俊夫, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 高1,25(OH)2D血症による高Ca血症を来したホジキンリンパ腫の一例, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 150, 2020年10月.
195. **遠藤 逸朗, 近藤 剛史, 倉橋 清衛, 松本 俊夫, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 家族歴を有するFGF23関連低リン血症性骨軟化症の一例, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 150, 2020年10月.
196. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 齋藤 裕, 宮崎 克己, 島田 光生, 高 露泙 :** ソラフェニブ耐性肝細胞癌において，Nrf2は肝細胞性，遊走能，ABC transporterの発現を上昇させる, *第79回日本癌学会学術集会,* 2020年10月.
197. **吉田 守美子, 工藤 千晶, 辻本 賀美, 安井 沙耶, 遠藤 ふうり, 桝田 志保, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 福本 誠二, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 血糖管理入院でのテストステロン値の変化の検討, *第63回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2020年10月.
198. **松久 宗英 :** 高齢糖尿病患者における血糖管理 ①高齢糖尿病患者と低血糖, *第63回日本糖尿病学会年次学術集会 シンポジウム,* 2020年10月.
199. **松久 宗英 :** 重症低血糖へ点鼻グルカゴン製剤が果たす役割, *第63回日本糖尿病学会年次学術集会 シンポジウム,* 2020年10月.
200. **森 博康, 黒田 暁生, 吉田 守美子, 安田 哲行, 馬屋原 豊, 清水 彩洋子, 良本 佳代子, 吉内 和富, 山本 恒彦, 下村 伊一郎, 松久 宗英 :** 1型および2型糖尿病患におけるダイナぺニアとサルコペニアの臨床的特徴 iDIAMOND Studyからの報告, *第63回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2020年10月.
201. **秦 誠倫, 森 博康, 竹本 有里, 藤井 浩平, 永田 慎平, 山本 裕一, 狭間 洋至, 吉田 守美子, 吉内 和富, 山本 恒彦, 馬屋原 豊, 良本 佳代子, 黒田 暁生, 安田 哲行, 下村 伊一郎, 松久 宗英 :** 1型糖尿病患者のサルコペニアには血清IGF-1低値が関連する, *第63回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2020年10月.
202. **清水 彩洋子, 馬屋原 豊, 清水 成, 畑 雅久, 藤田 洋平, 桂 央士, 良本 佳代子, 安田 哲行, 山本 恒彦, 吉内 和富, 吉田 守美子, 良本 佳代子, 黒田 暁生, 森 博康, 下村 伊一郎, 松久 宗英 :** 2型糖尿病の肝線維化が血清IGF 1と筋肉量・筋力低下に与える影響, *第63回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2020年10月.
203. **秦 明子, 安藝 菜奈子, 市原 多香子, 田村 綾子, 南川 貴子, 桑村 由美, 船木 真理 :** 徳島県における血中1,5AG濃度と糖代謝異常発症及びメタボリックシンドローム発症との関連, *糖尿病,* **63,** *Suppl,* S275, 2020年10月.
204. **庄野 仁志, 堤 理恵, 金村 亮, 大西 皓貴, 佐藤 豪, 北村 嘉章, 阿部 晃治, 阪上 浩, 武田 憲昭 :** 食事へのグルタミン酸Na 添加が頭頸部癌患者の化学療法による舌粘膜の味覚受容体遺伝子発現に与える影響, *第121回日本耳鼻咽喉科学会学術講演会,* 2020年10月.
205. **遠藤 亜紀, 松岡 百百世, 高岡 司, 堤 理恵, 阪上 浩, 武田 憲昭 :** 難治性亜鉛欠乏性味覚障害患者に対するツイントース併用亜鉛補充療法の効果, *第121回日本耳鼻咽喉科学会学術講演会,* 2020年10月.
206. **宮崎 克己, 齋藤 裕, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 山田 眞一郎, 徳田 和憲, 吉川 雅登, 島田 光生 :** 膵頭十二指腸切除術(PD)術後合併症回避に向けた腹腔動脈起始部圧迫症候群の周術期管理, *第56回日本腹部救急医学会総会,* 2020年10月.
207. **山崎 裕行, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 黒田 暁生, 松久 宗英, 高岩 昌弘, 橋本 一郎 :** 糖尿病患者の歩行に関する3D解析調査∼糖尿病足病変患者の歩行支援に向けて∼, *第29回 日本形成外科学会基礎学術集会,* 2020年10月.
208. **山崎 裕行, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 黒田 暁生, 松久 宗英, 高岩 昌弘, 橋本 一郎 :** 糖尿病患者の歩行に関する3D解析調査∼糖尿病足病変患者の歩行支援に向けて∼, *第29回 日本形成外科学会基礎学術集会,* 2020年10月.
209. **山崎 裕行, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 黒田 暁生, 松久 宗英, 高岩 昌弘, 橋本 一郎 :** 糖尿病患者の歩行に関する3D解析調査∼糖尿病足病変患者の歩行支援に向けて∼, *第29回 日本形成外科学会基礎学術集会,* 2020年10月.
210. **山崎 裕行, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 黒田 暁生, 松久 宗英, 高岩 昌弘, 橋本 一郎 :** 糖尿病患者の歩行に関する3D解析調査∼糖尿病足病変患者の歩行支援に向けて∼, *第29回 日本形成外科学会基礎学術集会,* 2020年10月.
211. **山崎 裕行, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 黒田 暁生, 松久 宗英, 高岩 昌弘, 橋本 一郎 :** 糖尿病患者の歩行に関する3D解析調査∼糖尿病足病変患者の歩行支援に向けて∼, *第29回 日本形成外科学会基礎学術集会,* 2020年10月.
212. **山崎 裕行, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 黒田 暁生, 松久 宗英, 高岩 昌弘, 橋本 一郎 :** 糖尿病患者の歩行に関する3D解析調査∼糖尿病足病変患者の歩行支援に向けて∼, *第29回 日本形成外科学会基礎学術集会,* 2020年10月.
213. **山崎 裕行, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 黒田 暁生, 松久 宗英, 高岩 昌弘, 橋本 一郎 :** 糖尿病患者の歩行に関する3D解析調査∼糖尿病足病変患者の歩行支援に向けて∼, *第29回 日本形成外科学会基礎学術集会,* 2020年10月.
214. **齋尾 智英 :** 常磁性金属と分子シャペロン, *2020年度 日本分光学会NMR分光部会 集中講義,* 2020年10月.
215. **齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 杉本 真樹, 島田 光生 :** Hologramを用いた次世代術中手術支援 -術中Real-time 3D胆管造影を併用した胆道手術-, *第82回日本臨床外科学会総会,* 2020年10月.
216. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 齋藤 裕, 徳田 和憲, 沖川 昌平, 山下 祥子, 宮崎 克己, 島田 光生 :** Microbiome, HSCに着目した大建中湯の消化器癌に対する多面的効果の検討, *第82回日本臨床外科学会総会,* 2020年10月.
217. **池本 哲也, 徳田 和憲, 齋藤 裕, 宮崎 克己, 山田 眞一郎, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** 再生医療技術による1型糖尿病根治へ向けたシーズの臨床応用に関する検討, *第82回日本臨床外科学会総会,* 2020年10月.
218. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 齋藤 裕, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 膵癌切除症例における，Frailtyの意義に関する検討, *第82回日本臨床外科学会総会,* 2020年10月.
219. **齋藤 裕, 居村 暁, 宮崎 克己, 山田 眞一郎, 池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** 医療系学生に対するDonor Action(命の授業)の必要性, *第56回日本移植学会総会,* 2020年10月.
220. **辻 誠士朗, 倉橋 清衛, 平岡 栞名, 細木 美苗, 宮高 紘輔, 三井 由加里, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 松久 宗英 :** びまん性膵腫大を契機に膵癌再発と診断したGAD抗体陽性の糖尿病の一例, *日本糖尿病学会中国四国地方会第58総会,* 2020年10月.
221. **平岡 栞名, 三井 由加里, 細木 美苗, 宮高 紘輔, 辻 誠士朗, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 黒田 暁生, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 原田病，重症筋無力症を合併した1型糖尿病の1例, *日本糖尿病学会中国四国地方会第58総会,* 2020年10月.
222. **石津 将, 森 博康, 明比 祐子, 黒田 暁生, 田蒔 基行, 吉田 守美子, 粟飯原 賢一, 藍場 元弘, 河野 友晴, 橋田 誠一, 松久 宗英 :** 糖尿病性腎症における尿アディポネクチンの意義(第2報), *日本糖尿病学会中国四国地方会第58総会,* 2020年10月.
223. **黒田 暁生, 石津 将, 鶴尾 美穂, 森 博康, 明比 祐子, 岡本 美鈴, 鈴木 麗子, 寺澤 敏秀, 松久 宗英 :** 持続グルコースモニタリングの推定HbA1c値と実測HbA1c値との解離に関する検討, *日本糖尿病学会中国四国地方会第58総会,* 2020年10月.
224. **森 博康, 黒田 暁生, 吉田 守美子, 安田 哲行, 馬屋 原豊, 清水 彩洋子, 良本 佳代子, 吉内 和富, 山本 恒彦, 下村 伊一郎, 松久 宗英 :** 2型糖尿病患者におけるダイナぺニアとサルコペニアの臨床的特徴, *日本糖尿病学会中国四国地方会第58総会,* 2020年10月.
225. **瀬部 真由, 堤 理恵, 瀬野浦 聖佳, 岸 潤, 黒田 雅士, 木下 成三, 中屋 豊, 堤 保夫, 西岡 安彦, 阪上 浩 :** 脂質の過剰摂取は関節リウマチ病態の増悪・骨格筋量の減少を引き起こす, *学会誌JSPEN,* **2,** *Suppl.1,* 824, 2020年11月.
226. **別府 香名, 堤 理恵, 瀬部 真由, 阪上 浩 :** 食道がん・頭頸部がん患者における安静時エネルギー消費量と食事摂取量および体組成の関係性, *学会誌JSPEN,* **2,** *Suppl.1,* 252, 2020年11月.
227. **堤 理恵, 山本 智子, 橘高 久未子, 中西 信人, 阪上 浩 :** 重症患者の栄養代謝病態と栄養療法の実際 重症病態における糖・アミノ酸代謝動態の解明, *学会誌JSPEN,* **2,** *Suppl.1,* 187, 2020年11月.
228. **堤 理恵, 福永 佳容子, 阿久根 愛実, 植木 歩夢, 黒井 俊哉, 藤田 智子, 小瀧 歩, 工藤 千秋, 阪上 浩 :** 認知症患者の栄養管理の問題点と工夫 早期認知機能低下高齢者に認められる食の変化, *学会誌JSPEN,* **2,** *Suppl.1,* 153, 2020年11月.
229. **池本 哲也, 徳田 和憲, 齋藤 裕, 宮崎 克己, 山田 眞一郎, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** 移植医から提案する再生医療技術を用いたインスリン産生細胞自家移植による1型糖尿病根治へ向けた戦略, *第56回日本移植学会総会,* 2020年11月.
230. **徳田 和憲, 池本 哲也, 宮崎 克己, 沖川 昌平, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** 脂肪由来幹細胞から分化誘導したインスリン産生細胞の凍結保存方法についての検討, *第56回日本移植学会総会,* 2020年11月.
231. **宮崎 克己, 齋藤 裕, 高 露萍, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 居村 暁, 森根 裕二, 三宅 雅人, 親泊 政一, 島田 光生 :** ヒト脂肪由来間葉系幹細胞から分化誘導した 肝細胞様細胞の遺伝子発現解析, *第56回日本移植学会総会,* 2020年11月.
232. **池本 哲也, 徳田 和憲, 島田 光生 :** 自己皮下脂肪組織の脂肪由来幹細胞から製造されるインスリン産生細胞の臨床応用へ向けた研究, *JDDW2020,* 2020年11月.
233. **宮城 さくら, 山﨑 尚志, 古藤 遼佑, 篠原 康雄, 滝口 祥令 :** A-to-I RNA編集によるヒトCPT1a発現量の変化, *第59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,* 2020年11月.
234. **金子 遥祐, 中村 信元, 細木 美苗, 安井 沙耶, 山上 紘規, 堀 太貴, 滝下 誠, 粟飯原 賢一 :** アミカシンによるAPTT偽延長を来したSerratia marcescens菌血症の1例, *第123回日本内科学会四国地方会,* 2020年11月.
235. **細木 美苗, 三井 由加里, 平岡 栞名, 宮髙 紘輔, 辻 誠士郎, 原 倫世, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 顕性Cushing症候群を示し片側副腎切除を施行したBMAHの一例, *第30回 臨床内分泌代謝update,* 2020年11月.
236. **宮髙 紘輔, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 平岡 栞名, 細木 美苗, 遠藤 ふうり, 辻 誠士郎, 三井 由加里, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 福本 誠二 :** glioblastomaを発症した神経線維腫症1型の1例, *第30回臨床内分泌代謝Update,* 2020年11月.
237. **辻 誠士郎, 吉田 守美子, 遠藤 ふうり, 平岡 栞名, 細木 美苗, 宮髙 紘輔, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 副腎皮質癌と舌癌を合併しがんゲノム検査を施行した一例, *第30回臨床内分泌代謝Update,* 2020年11月.
238. **森根 裕二, 森 大樹, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 池本 哲也, 居村 暁, 石橋 広樹, 島田 光生 :** 膵・胆管合流異常の発癌メカニズムに関する基礎研究:徳島大学の場合, *第43回日本膵・胆管合流異常研究会,* 2020年11月.
239. **松久 宗英 :** 先進糖尿病治療の進歩, *日本内科学会学術集会第48回内科学の展望,* 2020年11月.
240. **山田 眞一郎, 高 露萍, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 齋藤 裕, 宮崎 克己, 島田 光生 :** ソラフェニブ耐性肝癌において，Nrf2は幹細胞性・遊走能・ABCトランスポーター発現を促進する, *第31回日本消化器癌発生学会総会,* 2020年11月.
241. **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.
242. **松久 宗英, 黒田 暁生 :** 糖尿病地域医療連携のICT化への試み, *第35回日本糖尿病合併症学会 第26回 日本糖尿病眼学会総会 合同シンポジウム,* 2020年12月.
243. **三島 優奈, 堤 理恵, 黒田 雅士, 阪上 浩, 大谷 環樹 :** PET/CTを用いたマウス骨格筋インスリン抵抗性の評価, *四国医学雑誌,* **76,** *5-6,* 342, 2020年12月.
244. **堤 理恵, 阪上 浩, 敷島 康普, 三浦 宏之 :** スダチ果皮エキス末の継続摂取が内臓脂肪に与える影響についてのランダム化二重盲検介入試験, *四国医学雑誌,* **76,** *5-6,* 341-342, 2020年12月.
245. **原 加奈子, 堤 理恵, 三島 優奈, 待田 京香, 阪上 浩, 中西 信人, 大藤 純 :** 重症患者における筋萎縮と尿中タイチン濃度に関する検討, *四国医学雑誌,* **76,** *5-6,* 341, 2020年12月.
246. **居村 暁, 宮崎 克己, 吉川 雅登, 徳田 和憲, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 荒川 悠佑, 池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** 腹腔鏡下肝左葉切除の標準化への取り組み ∼手技定型化とstepwise training∼, *第75回日本消化器外科学会総会,* 2020年12月.
247. **森根 裕二, 島田 光生, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 吉川 雅登, 宮崎 克己 :** 大腸癌同時性肝転移に対する治療戦略-肝切除適応基準とConversion Surgery-, *第75回日本消化器外科学会総会,* 2020年12月.
248. **池本 哲也, 島田 光生, 森根 裕二, 居村 暁, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 吉川 雅登, 宮崎 克己 :** 長期予後と患者QoLに着目した膵全摘症例の検討, *第75回日本消化器外科学会総会,* 2020年12月.
249. **荒川 悠佑, 宮崎 克己, 吉川 雅登, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** 当院の肝胆膵手術症例におけるSSIサーベイランスによる検討, *第75回日本消化器外科学会総会,* 2020年12月.
250. **齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 山田 眞一郎, 吉川 雅登, 宮崎 克己, 島田 光生 :** DAA治療後SVR症例は発癌Potentialが高く進行病期に関与する, *第75回日本消化器外科学会総会,* 2020年12月.
251. **山田 眞一郎, 島田 光生, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 吉川 雅登, 宮崎 克己 :** 胆嚢癌の悪性度評価におけるADCの有用性に関する検討, *第75回日本消化器外科学会総会,* 2020年12月.
252. **徳田 和憲, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 吉川 雅登, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 転移性肝癌切除症例におけるFrailの重要性についての検討, *第75回日本消化器外科学会総会,* 2020年12月.
253. **吉川 雅登, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 徳田 和憲, 齋藤 裕, 荒川 悠佑, 池本 哲也, 居村 暁, 島田 光生 :** DWI-MRIのADC値を用いた転移性肝癌の切除後予後予測，抗癌剤効果予測に関する検討, *第75回日本消化器外科学会総会,* 2020年12月.
254. **良元 俊昭, 池本 哲也, 森根 裕二, 居村 暁, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 吉川 雅登, 宮崎 克己, 武原 悠花子, 島田 光生 :** 膵切除周術期における栄養指標からみた人工膵臓の有用性, *第75回日本消化器外科学会総会,* 2020年12月.
255. **宮崎 克己, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 山田 眞一郎 :** 肝内胆管癌予後規定因子としてのLymphocyte / CRP ratio (LCR)の意義, *第75回日本消化器外科学会総会,* 2020年12月.
256. **森根 裕二, 島田 光生, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 吉川 雅登, 宮崎 克己 :** 大腸癌同時性肝転移に対する治療戦略-肝切除適応基準とConversion Surgery-, *第56回日本肝癌研究会,* 2020年12月.
257. **齋藤 裕, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 山田 眞一郎, 吉川 雅登, 宮崎 克己, 島田 光生 :** DAA治療後SVR症例は発癌Potentialが高く進行病期に関与する, *第56回日本肝癌研究会,* 2020年12月.
258. **山田 眞一郎, 島田 光生, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 吉川 雅登, 宮崎 克己 :** 肝細胞癌に対する肝切除術におけるFrailtyの意義に関する検討, *第56回日本肝癌研究会,* 2020年12月.
259. **齋藤 裕, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 吉川 雅登, 宮崎 克己, 杉本 真樹, 島田 光生 :** Hologramを用いた術中手術支援-術中Real-time3D胆管造影を併用した胆道手術-, *第45回日本外科系連合学会学術集会,* 2020年12月.
260. **齋藤 裕, 高 露萍, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 宮崎 克己, 吉川 雅登, 山田 眞一郎, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** GSK3 inhibitorsを用いた脂肪由来間葉系幹細胞から肝細胞様細胞への3次元分化誘導, *第38回日本肝移植学会学術集,* 2020年12月.
261. **西村 耕一, 沢津橋 俊, 松本 俊夫, 福本 誠二 :** SWI/SNF複合体のIDRによる相分離を介した核内受容体AF-1領域との相互作用解析, *日本生化学会大会(Web),* **94,** 643, 2021年.
262. **沢津橋 俊, 西村 耕一, 松本 俊夫, 福本 誠二 :** ヒストンシャペロンDEKによる核内構造体形成メカニズムの解明, *日本生化学会大会(Web),* **94,** 554, 2021年.
263. **山上 紘規, 安井 沙耶, 金子 遥祐, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 当院生活習慣病患者における握力と歩行速度に影響を与える因子の検討, *日本内分泌学会雑誌,* **96,** *3,* 822, 2021年1月.
264. **安井 沙耶, 山上 紘規, 金子 遥祐, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 当院生活習慣病患者における骨格筋量に影響を与える因子の検討, *日本内分泌学会雑誌,* **96,** *3,* 822, 2021年1月.
265. **山田 眞一郎, 島田 光生, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 荒川 悠佑, 齋藤 裕, 吉川 雅登, 徳田 和憲, 宮崎 克己 :** 肝胆膵領域悪性腫瘍におけるNrf2・VEGFに着目した腫瘍関連マクロファージ活性化についての検討, *第29回日本癌病態治療研究,* 2021年1月.
266. **齋藤 裕, 友成 哲, 山田 眞一郎, 居村 暁, 池本 哲也, 森根 裕二, 高山 哲治, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌に対する集学的治療-分子標的治療薬使用によるConversion Surgery-, *第23回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2021年1月.
267. **山田 眞一郎, 高 露泙, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 齋藤 裕, 徳田 和憲, 沖川 昌平, 山下 祥子, 宮崎 克己 :** 肝細胞癌におけるSorafenib耐性獲得機序に関する検討, *第23回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2021年1月.
268. **伊藤 剛 :** 腸内細菌Bacteroides fragilisにおける呼吸鎖経路の解明, *徳島大学薬学部若手教員講演会,* 2021年1月.
269. **Satoru Imura, Katsuki Miyazaki, Masato Yoshikawa, Kazunori Tokuda, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Yusuke Arakawa, Tetsuya Ikemoto, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Standardization and stepwise training for safe laparoscopic hepatectomy, *第32回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Feb. 2021.
270. **Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yusuke Arakawa, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Masato Yoshikawa, Katsuki Miyazaki *and* Mitsuo Shimada :** Optimal surgical treatment including lymph nodes dissection and adjuvant chemotherapy for intrahepatic cholangiocarcinoma, *第32回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Feb. 2021.
271. **Tetsuya Ikemoto, Kazunori Tokuda, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Satoru Imura, Yusuke Arakawa, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Masato Yoshikawa *and* Katsuki Miyazaki :** Basic research for aiming non-clinical PoC acquisition of insulin producing cells from ADSC with Tokushima protocol, *第32回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Feb. 2021.
272. **Yusuke Arakawa, Katsuki Miyazaki, Masato Yoshikawa, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Satoru Imura, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** The value of CRP albumin ratio in patient with resectable pancreas cancer, *第32回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Feb. 2021.
273. **Katsuki Miyazaki, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yusuke Arakawa, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Kazunori Tokuda, Masato Yoshikawa *and* Mitsuo Shimada :** The impact of frailty as a prognostic factor of colorectal liver metastasis, *第32回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Feb. 2021.
274. **Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yusuke Arakawa, Shin-ichiro Yamada, Masato Yoshikawa, Katsuki Miyazaki, Maki Sugimoto *and* Mitsuo Shimada :** Intraoperative support with 3D holographic cholangiography and indocyanine green navigation, *第32回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Feb. 2021.
275. **Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Yusuke Arakawa, Luping Gao, Shin-ichiro Yamada, Satoru Imura, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Effective 3D culture of hepatocyte like cells human adipose derived mesenchymal stem cells, *第32回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Feb. 2021.
276. **Shin-ichiro Yamada, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yusuke Arakawa, Yu Saitou, Masato Yoshikawa *and* Katsuki Miyazaki :** Significance of frailty for elderly patients in HPB surgery, *第32回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Feb. 2021.
277. **松村 英里佳, 黒田 雅士, 富永 玲奈, 田村 優実, 茶本 凜, 小林 久呂枝, 和田 安純, 瀧下 美由紀, 藤田 めい, 志内 哲也, 堤 理恵, 阪上 浩 :** 転写因子IRF7によるエネルギー代謝調節機構の解明, *第42回 日本肥満学会,* 2021年3月.
278. **木村 蘭子, 倉橋 清衛, 細木 美, 辻 誠司郎, 三井 由加里, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 福本 誠二, 安倍 正博 :** 繰り返す脆弱性骨折を契機に発見されたクッシング症候群の一例, *第262回徳島医学会学術集会,* 2021年3月.
279. **黒田 暁生 :** 小児1型糖尿病のインスリン療法は進歩したか」小児期1型糖尿病発症の演者の経験から, *第55回糖尿病学の進歩シンポジウム,* 2021年3月.
280. **齋藤 裕, 池本 哲也, 宮崎 克己, 徳田 和憲, 山田 眞一郎, 居村 暁, 森根 裕二, 三宅 雅人, 親泊 政一, 島田 光生 :** ヒト脂肪由来間葉系幹細胞から肝細胞様細胞の創出- 肝不全・代謝性肝疾患に対する肝移植から細胞治療へ -, *第262回徳島医学会学術集会,* 2021年3月.
281. **池田 康将, 濱野 裕章, 合田 光寛, 福島 圭穣, 岸 誠司, 中馬 真幸, 座間味 義人, 宮本 理人, 石澤 啓介, 藤野 裕道, 粟飯原 賢一, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** シスプラチン起因性腎障害の予防薬の探索・同定, *第94回日本薬理学会年会,* 2021年3月.
282. **北風 圭介, 親泊 美帆, 張 君, 濱田 良真, 竹之内 康広, 坪井 一人, 藤谷 与士夫, 岡本 安雄, 親泊 政一 :** 小胞体ストレス下において転写因子ATF4は膵β細胞同一性を維持する, *第94回日本薬理学会年会,* 2021年3月.
283. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 徳田 和憲, 沖川 昌平, 宮崎 克己, 池本 哲也, 居村 暁, 島田 光生 :** 徳島大学の肝胆膵外科における若手教育-特に内視鏡手術に焦点をあてて-, *第33回日本内視鏡外科学会,* 2021年3月.
284. **池本 哲也, 徳永 卓哉, 沖川 昌平, 徳田 和憲, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** 脂肪由来幹細胞から分化誘導したSchwann-like cellの基礎的検討, *第20回日本再生医療学会総会,* 2021年3月.
285. **齋藤 裕, 池本 哲也, 宮崎 克己, 徳田 和憲, 山田 眞一郎, 居村 暁, 森根 裕二, 三宅 雅人, 親泊 政一, 島田 光生 :** ヒト脂肪由来間葉系幹細胞から肝細胞様細胞の創出, *第20回日本再生医療学会総会,* 2021年3月.
286. **徳田 和憲, 池本 哲也, 宮崎 克己, 山下 祥子, 沖川 昌平, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** 脂肪由来幹細胞から作製したインスリン産生細胞の至適保存方法に関する研究, *第20回日本再生医療学会総会,* 2021年3月.
287. **松久 宗英, 黒田 暁生, 宮下 和幸 :** 膵臓移植におけるチーム医療と糖尿病専門医の役割, *第48回日本膵・膵島移植研究会 ワークショップ,* 2021年3月.
288. **益田 貴史, 宮下 和幸, 富丸 慶人, 小林 省吾, 片山 直人, 黒田 暁生, 伊藤 壽記, 土岐 祐一郎, 江口 栄利, 松久 宗英, 下村 伊一郎 :** 膵臓移植後に動脈硬化性疾患を発症した6症例の検討, *第48回日本膵・膵島移植研究会,* 2021年3月.
289. **松﨑 元紀, 金村 進吾, 田尻 道子, 明石 知子, 稲葉 謙次, 奥村 正樹 :** ミスフォールドタンパク質およびジスルフィド結合依存的なIRE1の会合状態制御, *日本農芸化学会2021年度大会,* 2021年3月.
290. **伊藤 剛 :** 腸内細菌Bacteroides fragilisにおける呼吸鎖経路の解明, *高齢化と生体恒常性研究会 第1回交流会,* 2021年3月.
291. **橋田 芽依, 渡辺 朗, 小迫 英尊, 前田 康輔, 猪熊 翼, 山田 安希子, 篠原 康雄, 山本 武範 :** 近接依存性標識法によるミトコンドリアCaユニポーターの新規制御因子の探索, *日本薬学会第141年会,* 2021年3月.
292. **岡松 優子, 黒田 雅士, 堤 理恵, 坪田 あゆみ, 斉藤 昌之, 木村 和弘, 阪上 浩 :** マウス褐色脂肪組織において寒冷刺激により誘導されるUCP1依存的および非依存的代謝変化, *第41回 日本肥満学会,* 2021年3月.
293. **三島 優奈, 堤 理恵, 大谷 環樹, 原 加奈子, 藤本 紗織, 黒田 雅士, 阪上 浩 :** PET/CTを用いたマウス骨格筋インスリン抵抗性の評価, *第41回 日本肥満学会,* 2021年3月.
294. **高橋 叡, 西 正暁, 島田 光生, 吉川 幸造, 宮谷 知彦, 徳永 卓哉, 柏原 秀也, 髙須 千絵, 良元 俊昭, 武原 悠花子, 池本 哲也 :** MRIが郭清範囲決定の一助となった早期胃癌の1例, *第120回日本外科学会定期学術集会,* 2020年8月.
295. **松﨑 元紀, 横山 武司, 次田 篤史, 金村 進吾, 田尻 道子, 明石 知子, 稲葉 謙次, 奥村 正樹 :** 分子間ジスルフィド結合による小胞体ストレスセンサーIRE1の会合状態制御, *第6回東北大学若手研究者アンサンブルワークショップ,* 2021年2月.
296. **植野 美彦, 関 陽介, 矢部 拓也, 米村 重信, 阪上 浩, 生島 仁史, 藤猪 英樹, 白山 靖彦, 山田 健一, 木下 和彦, 櫻谷 英治, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 令和2年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和2年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2021年3月.
297. **Seiji Fukumoto :** Fibroblast Growh Factor 23, --- Klotho - the discovery of the FGF23 coreceptor ---, Elsevier, Amsterdam, Apr. 2021.
298. **松久 宗英 :** GLP-1RAの副作用と使用上の注意点は?, 南江堂, 2021年9月.
299. **松久 宗英 :** 低血糖, 総合医学社, 2021年9月.
300. **松久 宗英 :** 糖尿病患者の手術, 南江堂, 2021年11月.
301. **松久 宗英 :** TODAYS THERAPY, 株式会社 医学書院, 2021年.
302. **松久 宗英 :** 包括的治療のポイント, 文光堂, 2021年.
303. **黒田 暁生 :** 膵島移植実施マニュアル, 日本膵・膵島移植研究会, 2021年.
304. **Hirofumi Hamano, Yasumasa Ikeda, Mitsuhiro Goda, Keijo Fukushima, Seiji Kishi, Masayuki Chuma, Michiko Yamashita, Takahiro Niimura, Kenshi Takechi, Masaki Imanishi, Yoshito Zamami, Yuya Horinouchi, Izawa-Ishizawa Yuki, Licht Miyamoto, Ishizawa Keisuke, Hiromichi Fujino, Toshiaki Tamaki, Ken-ichi Aihara *and* Koichiro Tsuchiya :** Diphenhydramine may be a preventive medicine against cisplatin-induced kidney toxicity, *Kidney International,* **99,** *4,* 885-889, 2021.
305. **Kenji Nishimura, Kensei Taguchi, Seiji Kishi, R Craig Brooks, Arisa Ochi, Hiroyuki Kadoya, Yasumasa Ikeda, Masashi Miyoshi, Masanori Tamaki, Hideharu Abe, Ken-Ichi Aihara, Naoki Kashihara *and* Kojiro Nagai :** Dual disruption of eNOS and ApoE gene accelerates kidney fibrosis and senescence after injury., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **556,** 142-148, 2021.
306. **Masaki Okumura, Shingo Kanemura, Motonori Matsusaki, Misaki Kinoshita, Tomohide Saio, Dai Ito, Chihiro Hirayama, Hiroyuki Kumeta, Mai Watabe, Yuta Amagai, Young-Ho Lee, Shuji Akiyama *and* Kenji Inaba :** A unique leucine-valine adhesive motif supports structure and function of protein disulfide isomerase P5 via dimerization., *Structure,* **29,** *12,* 1357-1370.E6, 2021.
307. **Shimon Takahashi, Kenshi Takechi, Natsumi Jozukuri, Takahiro Niimura, Masayuki Chuma, Mitsuhiro Goda, Yoshito Zamami, Yuki Izawa-Ishizawa, Masaki Imanishi, Yuya Horinouchi, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Hiroaki Yanagawa *and* Keisuke Ishizawa :** Examination of the antiepileptic effects of valacyclovir using kindling mice- search for novel antiepileptic agents by drug repositioning using a large medical information database., *European Journal of Pharmacology,* **902,** 2021.
308. **Abiru Norio, Shimada Akira, Nishimura Rimei, Munehide Matsuhisa, Ozaki Asuka · *and* Ikegam Hiroshi :** Glycemic control status, diabetes management patterns, and clinical characteristics of adults with type 1 diabetes in Japan: Study of Adults Glycemia in T1DM subanalysis, *Diabetology International,* **12,** *4,* 460-473, 2021.
309. **石澤 有紀, 合田 光寛, 相澤 風花, 座間味 義人, 濱野 裕章, 八木 健太, 池田 康将, 石澤 啓介, 玉置 俊晃 :** 薬剤誘発性大動脈解離易発症モデルマウスを用いた薬効評価, *四国医学雑誌,* **77,** *1,2,* 57-62, 2021年.
310. **J Alejandro Brenes, Harunori Yoshikawa, Dalila Bensaddek, Bogdan Mirauta, Daniel Seaton, L Jens Hukelmann, Hao Jiang, Oliver Stegle *and* I Angus Lamond :** Erosion of human X chromosome inactivation causes major remodeling of the iPSC proteome., *Cell Reports,* **35,** *4,* 2021.
311. **Hajime Kato, Minae Koga, Yuka Kinoshita, Yuki Taniguchi, Hiroshi Kobayashi, Seiji Fukumoto, Masaomi Nangaku, Noriko Makita *and* Nobuaki Ito :** Incidence of complications in 25 adult patients with X-linked hypophosphatemia., *The Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism,* 2021.
312. **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,* **19,** *1,* 142, 2021.
313. **Miwa Sasai, Su Ji Ma, Masaaki Okamoto, Kohei Nishino, Hikaru Nagaoka, Eizo Takashima, Ariel Pradipta, Youngae Lee, Hidetaka Kosako, Pann-Ghill Suh *and* Masahiro Yamamoto :** Uncovering a novel role of PLCβ4 in selectively mediating TCR signaling in CD8+ but not CD4+ T cells., *The Journal of Experimental Medicine,* **218,** *7,* e20201763, 2021.
314. **Yuya Tanikawa, Shingo Kanemura, Dai Ito, Yuxi Lin, Motonori Matsusaki, Kimiko Kuroki, Hiroshi Yamaguchi, Katsumi Maenaka, Young-Ho Lee, Kenji Inaba *and* Masaki Okumura :** Ca Regulates ERp57-Calnexin Complex Formation., *Molecules,* **26,** *10,* 2853, 2021.
315. **Hideyuki Hara, Junji Chida, Keiji Uchiyama, Dini Agriani Pasiana, Etsuhisa Takahashi, Hiroshi Kido *and* Suehiro Sakaguchi :** Neurotropic influenza A virus infection causes prion protein misfolding into infectious prions in neuroblastoma cells., *Scientific Reports,* **11,** *1,* 10109, 2021.
316. **Tomoyo Hara, Ryoko Uemoto, Akiko Sekine, Yukari Mitsui, Shiho Masuda, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Yasumasa Ikeda, Itsuro Endo, Soichi Honda, Katsuhiko Yoshimoto, Akira Kondo, Toshiaki Tamaki, Toshio Matsumoto, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Plasma Heparin Cofactor II Activity Is Inversely Associated with Albuminuria and Its Annual Deterioration in Patients with Diabetes., *Journal of Diabetes Investigation,* 2021.
317. **Yasumasa Ikeda, Hirofumi Hamano, Yuya Horinouchi, Licht Miyamoto, Hitayama Tasuku, Hideko Nagasawa, Toshiaki Tamaki *and* Koichiro Tsuchiya :** Role of ferroptosis in cisplatin-induced acute nephrotoxicity in mice, *Journal of Trace Elements in Medicine and Biology,* **67,** 126798, 2021.
318. **Hiroyasu Mori, Akio Kuroda, Sumiko Yoshida, Tetsuyuki Yasuda, Yutaka Umayahara, Sayoko Shimizu, Kayoko Ryomoto, Kazutomi Yoshiuchi, Tsunehiko Yamamoto, Taka-Aki Matsuoka, Iichiro Shimomura *and* Munehide Matsuhisa :** High prevalence and clinical impact of dynapenia and sarcopenia in Japanese patients with type 1 and type 2 diabetes: Findings from the Impact of Diabetes Mellitus on Dynapenia study., *Journal of Diabetes Investigation,* **12,** *6,* 1050-1059, 2021.
319. **松久 宗英, 黒田 暁生 :** 先進糖尿病治療の進歩, *糖尿病,* **13,** *6,* 62-68, 2021年.
320. **徳田 泰伸, 森 博康 :** レジスタンス運動後の乳清たんぱく質の摂取が高齢女性のサルコペニア治療とQOLに与える効果:無作為化比較試験, *体力科学,* **70,** *3,* 207-218, 2021年.
321. **Ariel Pradipta, Miwa Sasai, Kou Motani, Su Ji Ma, Youngae Lee, Hidetaka Kosako *and* Masahiro Yamamoto :** killing program requires Irgm2 but not its microbe vacuolar localization., *Life Science Alliance,* **4,** *7,* e202000960, 2021.
322. **Alison Galloway, Aneesa Kaskar, Dimitrinka Ditsova, Abdelmadjid Atrih, Harunori Yoshikawa, Carolina Gomez-Moreira, Olga Suska, Marcin Warminski, Renata Grzela, I Angus Lamond, Edward Darzynkiewicz, Jacek Jemielity *and* H Victoria Cowling :** Upregulation of RNA cap methyltransferase RNMT drives ribosome biogenesis during T cell activation., *Nucleic Acids Research,* 2021.
323. **Masahiro Mimura, Shunsuke Tomita, Yoichi Shinkai, Takuya Hosokai, Hiroyuki Kumeta, Tomohide Saio, Kentaro Shiraki *and* Ryoji Kurita :** Quadruplex Folding Promotes the Condensation of Linker Histones and DNAs via Liquid-Liquid Phase Separation., *Journal of the American Chemical Society,* **143,** *26,* 9849-9857, 2021.
324. **Thi Dinh Nguyen, Manh Thuong Le, Tsuyoshi Hattori, Mika Takarada-Iemata, Hiroshi Ishii, Jureepon Roboon, Takashi Tamatani, Takayuki Kannon, Kazuyoshi Hosomichi, Atsushi Tajima, Shusuke Taniuchi, Masato Miyake, Seiichi Oyadomari, Takashi Tanaka, Nobuo Kato, Shunsuke Saito, Kazutoshi Mori *and* Osamu Hori :** The ATF6β-calreticulin axis promotes neuronal survival under endoplasmic reticulum stress and excitotoxicity., *Scientific Reports,* **11,** *1,* 2021.
325. **Yasunobu Tokuda *and* Hiroyasu Mori :** Effect of ingestion of essential amino acids and tea catechins after resistance exercise on the muscle mass, physical performance, and quality of life of healthy older people: A randomized controlled trial, *Asia Pacific Journal of Clinical Nutrition,* **30,** *2,* 213-223, 2021.
326. **Tomohide Saio, Soya Hiramatsu, Mizue Asada, Hiroshi Nakagawa, Kazumi Shimizu, Hiroyuki Kumeta, Toshikazu Nakamura *and* Koichiro Ishimori :** electron paramagnetic resonance., *Biophysical Journal,* **120,** *15,* 2943-2951, 2021.
327. **Hiroshi Nakagawa, Tomohide Saio, Michihiro Nagao, Rintaro Inoue, Masaaki Sugiyama, Satoshi Ajito, Taiki Tominaga *and* Yukinobu Kawakita :** Conformational dynamics of a multidomain protein by neutron scattering and computational analysis., *Biophysical Journal,* **120,** *16,* 3341-3354, 2021.
328. **Shinichi Hayashi, Hitomi Suzuki *and* Tatsuya Takemoto :** The nephric mesenchyme lineage of intermediate mesoderm is derived from Tbx6-expressing derivatives of neuro-mesodermal progenitors via BMP-dependent Osr1 function, *Developmental Biology,* **478,** 155-162, 2021.
329. **Atsushi Morio, Rie Tsutsumi, Takashi Kondo, Hirotsugu Miyoshi, Takahiro Kato, Soshi Narasaki, Shiho Satomi, Erika Nakaya, Masashi Kuroda, Hiroshi Sakaue, Tadahiro Kitamura *and*  Yasuo M. Tsutsumi :** Leucine induces cardioprotection in vitro by promoting mitochondrial function via mTOR and Opa-1 signaling., *Nutrition, Metabolism, and Cardiovascular Diseases : NMCD,* 2021.
330. **Nobuaki Ito, Takuo Kubota, Sachiko Kitanaka, Ikuma Fujiwara, Masanori Adachi, Yasuhiro Takeuchi, Hitomi Yamagami, Takehide Kimura, Tatsuya Shinoda, Masanori Minagawa, Ryo Okazaki, Keiichi Ozono, Yoshiki Seino *and* Seiji Fukumoto :** Clinical performance of a novel chemiluminescent enzyme immunoassay for FGF23., *Journal of Bone and Mineral Metabolism,* **39,** *6,* 1066-1075, 2021.
331. **Akihito Morita, Yuhkoh Satouh, Hidetaka Kosako, Hisae Kobayashi, Akira Iwase *and* Ken Sato :** Clathrin-mediated endocytosis is essential for the selective degradation of maternal membrane proteins and preimplantation development., *Development,* **148,** *14,* dev199461, 2021.
332. **Shota Suzuki, Atsuhito Tone, Takashi Murata, Kunihiro Nishimura, Yoshihiro Miyamoto, Naoki Sakane, Noriko Satoh-Asahara, Masao Toyoda, Yushi Hirota, Munehide Matsuhisa, Akio Kuroda, Ken Kato, Ryuji Kouyama, Junnosuke Miura, Akiko Suganuma, Tsutomu Tomita, Michio Noguchi, Cheol Son, Masato Kasahara, Yukie Ito, Shu Kasama *and* Kiminori Hosoda :** Protocol for a Randomized, Crossover Trial to Decrease Time in Hypoglycemia by Combined Intervention of the Usage of Intermittent-Scanning Continuous Glucose Monitoring Device and the Structured Education Regarding its Usage: Effect of Intermittent-Scanning Continuous Glucose Monitoring to Glycemic Control Including Hypoglycemia and Quality of Life of Patients with Type 1 Diabetes Mellitus Study (ISCHIA Study)., *The Tokai Journal of Experimental and Clinical Medicine,* **46,** *2,* 59-68, 2021.
333. **Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Kazunori Tokuda, Katsuki Miyazaki, Shin-ichiro Yamada, Satoru Imura, Masato Miyake, Yuji Morine, Seiichi Oyadomari *and* Mitsuo Shimada :** Effective three-dimensional culture of hepatocyte-like cells generated from human adipose-derived mesenchymal stem cells., *Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences,* **28,** *9,* 705-715, 2021.
334. **Harunori Yoshikawa, Ramasubramanian Sundaramoorthy, Daniel Mariyappa, Hao Jiang *and* I Angus Lamond :** Efficient and Rapid Analysis of Polysomes and Ribosomal Subunits in Cells and Tissues Using Ribo Mega-SEC., *Bio-protocol,* **11,** *15,* 2021.
335. **Sonyun Hata, Hiroyasu Mori, Tetsuyuki Yasuda, Yoko Irie, Tsunehiko Yamamoto, Yutaka Umayahara, Kayoko Ryomoto, Kazutomi Yoshiuchi, Sumiko Yoshida, Iichiro Shimomura, Akio Kuroda *and* Munehide Matsuhisa :** A low serum IGF-1 is correlated with sarcopenia in subjects with type 1 diabetes mellitus: Findings from a post-hoc analysis of the iDIAMOND study., *Diabetes Research and Clinical Practice,* **179,** 2021.
336. **Yuichi Takashi, Shun Sawatsubashi, Itsuro Endo, Yukiyo Ohnishi, Masahiro Abe, Munehide Matsuhisa, Daiji Kawanami, Toshio Matsumoto *and* Seiji Fukumoto :** Skeletal FGFR1 signaling is necessary for regulation of serum phosphate level by FGF23 and normal life span., *Biochemistry and Biophysics Reports,* **27,** 101107, 2021.
337. **Hitoshi Shono, Rie Tsutsumi, Kana Beppu, Rina Matsushima, Suzuno Watanabe, Chisa Fujimoto, Ryo Kanamura, Hiroki Ohnishi, Eiji Kondou, Takahiro Azuma, Gou Satou, Misako Kawai, Hideki Matsumoto, Yoshiaki Kitamura, Hiroshi Sakaue *and* Noriaki Takeda :** Dietary Supplementation with Monosodium Glutamate Suppresses Chemotherapy-Induced Downregulation of the T1R3 Taste Receptor Subunit in Head and Neck Cancer Patients., *Nutrients,* **13,** *9,* 2921, 2021.
338. **Shimizu Kenji, Daisuke Sugiura, Il-mi Okazaki, Takumi Maruhashi, Tatsuya Takemoto *and* Taku Okazaki :** PD-1 preferentially inhibits the activation of low-affinity T cells, *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **118,** *35,* e2107141118, 2021.
339. **松久 宗英, 森 博康, 谷口 諭, 玉木 悠, 黒田 暁生 :** 情報を活かし地域に沿った腎症重症化予防策「行政・医療機関の情報を活用したヒューマンネットワークによる糖尿病重症化」, *日本糖尿病情報学会誌 18: 43-49, 2021.8.31,* **18,** 43-49, 2021年.
340. **Hitoki Nanaura, Honoka Kawamukai, Ayano Fujiwara, Takeru Uehara, Yuichiro Aiba, Mari Nakanishi, Tomo Shiota, Masaki Hibino, Pattama Wiriyasermkul, Sotaro Kikuchi, Riko Nagata, Masaya Matsubayashi, Yoichi Shinkai, Tatsuya Niwa, Taro Mannen, Naritaka Morikawa, Naohiko Iguchi, Takao Kiriyama, Ken Morishima, Rintaro Inoue, Masaaki Sugiyama, Takashi Oda, Noriyuki Kodera, Sachiko Toma-Fukai, Mamoru Sato, Hideki Taguchi, Shushi Nagamori, Osami Shoji, Koichiro Ishimori, Hiroyoshi Matsumura, Kazuma Sugie, Tomohide Saio, Takuya Yoshizawa *and* Eiichiro Mori :** C9orf72-derived arginine-rich poly-dipeptides impede phase modifiers, *Nature Communications,* **12,** *1,* 5301, 2021.
341. **Takahiro Fukaishi, Yuko Nakagawa, Ayako Fukunaka, Takashi Sato, Akemi Hara, Keiko Nakao, Michiko Saito, Kenji Kohno, Takeshi Miyatsuka, Motoyuki Tamaki, Munehide Matsuhisa, Taka-Aki Matsuoka, Tetsuya Yamada, Hirotaka Watada *and* Yoshio Fujitani :** Characterisation of Ppy-lineage cells clarifies the functional heterogeneity of pancreatic beta cells in mice., *Diabetologia,* **64,** *12,* 2803-2816, 2021.
342. **Atsushi Yokoyama, Takumi Kouketsu, Yuri Otsubo, Erika Noro, Shun Sawatsubashi, Hiroki Shima, Ikuro Satoh, Sadafumi Kawamura, Takashi Suzuki, Kazuhiko Igarashi *and* Akira Sugawara :** Identification and Functional Characterization of a Novel Androgen Receptor Coregulator, EAP1., *Journal of the Endocrine Society,* **5,** *11,* 2021.
343. **Katsumori Segawa, Atsuo Kikuchi, Tomoyasu Noji, Yuki Sugiura, Keita Hiraga, Chigure Suzuki, Kazuhiro Haginoya, Yasuko Kobayashi, Mitsuhiro Matsunaga, Yuki Ochiai, Kyoko Yamada, Takuo Nishimura, Shinya Iwasawa, Wataru Shoji, Fuminori Sugihara, Kohei Nishino, Hidetaka Kosako, Masahito Ikawa, Yasuo Uchiyama, Makoto Suematsu, Hiroshi Ishikita, Shigeo Kure *and* Shigekazu Nagata :** A sublethal ATP11A mutation associated with neurological deterioration causes aberrant phosphatidylcholine flipping in plasma membranes., *The Journal of Clinical Investigation,* **131,** *18,* e148005, 2021.
344. **Keisuke Kitakaze, Miho Oyadomari, Jun Zhang, Yoshimasa Hamada, Yasuhiro Takenouchi, Kazuhito Tsuboi, Mai Inagaki, Masanori Tachikawa, Yoshio Fujitani, Yasuo Okamoto *and* Seiichi Oyadomari :** ATF4-mediated transcriptional regulation protects against β-cell loss during endoplasmic reticulum stress in a mouse model., *Molecular Metabolism,* **54,** 2021.
345. **Jinghe Li, Ryota Inoue, Yu Togashi, Tomoko Okuyama, Aoi Satoh, Mayu Kyohara, Kuniyuki Nishiyama, Takahiro Tsuno, Daisuke Miyashita, Tatsuya Kin, James A M Shapiro, Ern Resilind Su Chew, Kee Teo Adrian Keong, Seiichi Oyadomari, Yasuo Terauchi *and* Jun Shirakawa :** Imeglimin ameliorates β-cell apoptosis by modulating the endoplasmic reticulum homeostasis pathway., *Diabetes,* 2021.
346. **Yousuke Kaneko, Motoki Sugasaki, Naoto Okada, Mako Niimi, Saya Yasui, Taiki Hori, Ken-ichi Aihara, Makoto Takishita, Masahiro Abe *and* Shingen Nakamura :** Artifactual prolongation of the activated partial thromboplastin time by amikacin or gentamicin with ellagic acid, but not silica activated reagent., *International Journal of Laboratory Hematology,* **44,** *2,* e72-e75, 2021.
347. **川原 綾香, 倉橋 清衛, 工藤 千晶, 鎌田 基夢, 加藤 真介, 富岡 有紀子, 辻本 賀美, 安井 沙耶, 遠藤 ふうり, 桝田 志保, 三井 由加里, 吉田 守美子, 粟飯原 賢一, 遠藤 逸朗, 福本 誠二, 松久 宗英, 安倍 正博 :** 歩行不能だったが，多職種の高度な連携と患者特性に配慮したケアにより自宅生活可能となった高度肥満症の一例, *四国医学雑誌,* **76,** *5-6,* 317-322, 2021年.
348. **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,* **26,** *12,* 2265-2274, 2021.
349. **Takaharu Sakuragi, Ryuta Kanai, Akihisa Tsutsumi, Hirotaka Narita, Eriko Onishi, Kohei Nishino, Takuya Miyazaki, Takeshi Baba, Hidetaka Kosako, Atsushi Nakagawa, Masahide Kikkawa, Chikashi Toyoshima *and* Shigekazu Nagata :** The tertiary structure of the human Xkr8-Basigin complex that scrambles phospholipids at plasma membranes., *Nature Structural & Molecular Biology,* **28,** *10,* 825-834, 2021.
350. **Daiji Okamura, Miho Chikushi, Yuta Chigi, Naoko Shiogai, Sharif Jafar *and* Jun Wu :** Stepwise conversion methods between ground states pluripotency from naïve to primed, *Biochemical and Biophysical Research Communications, 574,* 70-77, 2021.
351. **Naoko Hidaka, Hajime Kato, Minae Koga, Masaki Katsura, Yuko Oyama, Yuka Kinoshita, Seiji Fukumoto, Noriko Makita, Masaomi Nangaku *and* Nobuaki Ito :** Induction of FGF23-related hypophosphatemic osteomalacia by alcohol consumption., *Bone Reports,* **15,** 101144, 2021.
352. **Haojie Zhu, Motonori Matsusaki, Taiga Sugawara, Koichiro Ishimori *and* Tomohide Saio :** Zinc-Dependent Oligomerization of Thermus thermophilus Trigger Factor Chaperone, *Biology,* **10,** *11,* 1106, 2021.
353. **Motonori Matsusaki, Rina Okada, Yuya Tanikawa, Shingo Kanemura, Dai Ito, Yuxi Lin, Mai Watabe, Hiroshi Yamaguchi, Tomohide Saio, Young-Ho Lee, Kenji Inaba *and* Masaki Okumura :** Functional Interplay between P5 and PDI/ERp72 to Drive Protein Folding, *Biology,* **10,** *11,* 1112, 2021.
354. **Keiji Uchiyama, Hideyuki Hara, Junji Chida, Agriani Dini Pasiana, Morikazu Imamura, Tsuyoshi Mori, Hanae Takatsuki, Ryuichiro Atarashi *and* Suehiro Sakaguchi :** Ethanolamine Is a New Anti-Prion Compound, *International Journal of Molecular Sciences,* **22,** *21,* 11742, 2021.
355. **Rie Tsutsumi, Yuki Yamasaki, Jiro Takeo, Hiroko Miyahara, Mayu Sebe, Masahiro Bando, Yousuke Tanba, Yuna Mishima, Kana Takeji, Nanako Ueshima, Masashi Kuroda, Saeko Masumoto, Nagakatsu Harada, Daiju Fukuda, Ryoko Yoshimoto, Yasuo M. Tsutsumi, Ken-ichi Aihara, Masataka Sata *and* Hiroshi Sakaue :** Long-chain monounsaturated fatty acids improve endothelial function with altering microbial flora, *Translational Research : The Journal of Laboratory and Clinical Medicine,* **237,** 16-30, 2021.
356. **Yuichi Takashi, Daiji Kawanami *and* Seiji Fukumoto :** FGF23 and Hypophosphatemic Rickets/Osteomalacia., *Current Osteoporosis Reports,* 2021.
357. **Masato Miyake, Jun Zhang, Akihiro Yasue, Satoshi Hisanaga, Kazue Tsugawa, Hiroshi Sakaue, Miho Oyadomari, Hiroshi Kiyonari *and* Seiichi Oyadomari :** Integrated stress response regulates GDF15 secretion from adipocytes, preferentially suppresses appetite for a high-fat diet and improves obesity., *iScience,* **24,** *12,* 2021.
358. **Hideyuki Hara *and* Suehiro Sakaguchi :** Virus Infection, Genetic Mutations, and Prion Infection in Prion Protein Conversion., *International Journal of Molecular Sciences,* **22,** *22,* 12439, 2021.
359. **Xiaolin Ni, Yiming Feng, Wenmin Guan, Yue Chi, Xiang Li, Yiyi Gong, Nan Zhao, Qianqian Pang, Wei Yu, Huanwen Wu, Li Huo, Yong Liu, Jin Jin, Xi Zhou, Wei Lv, Lian Zhou, Yu Xia, Wei Liu, Ruizhi Jiajue, Ou Wang, Mei Li, Xiaoping Xing, Seiji Fukumoto, Yan Jiang *and* Weibo Xia :** Bone Impairment in a Large Cohort of Chinese Patients with Tumor-induced Osteomalacia Assessed by HR-pQCT and TBS., *Journal of Bone and Mineral Research,* 2021.
360. **Atsushi Morio, Rie Tsutsumi, Shiho Satomi, Takashi Kondo, Hirotsugu Miyoshi, Takahiro Kato, Masashi Kuroda, Tadahiro Kitamura, Kenta Hara, Noboru Saeki, Hiroshi Sakaue *and*  Yasuo M. Tsutsumi :** Leucine imparts cardioprotective effects by enhancing mTOR activity and mitochondrial fusion in a myocardial ischemia/reperfusion injury murine model., *Diabetology & Metabolic Syndrome,* **13,** *1,* 2021.
361. **Tomoyuki Yuasa, Yasunori Takata, Nanako Aki, Kotaro Kunimi, Miki Satoh, Mari Nii, Yoshihiko Izumi, Toshiki Otoda, Seiichi Hashida, Haruhiko Osawa *and* Ken-ichi Aihara :** Insulin receptor cleavage induced by estrogen impairs insulin signaling., *BMJ Open Diabetes Research & Care,* **9,** *2,* 2021.
362. **吉川 紘平, 金子 遥祐, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 川原 綾香, 森 建介, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 船木 真理, 福本 誠二, 安倍 正博, 松久 宗英 :** TIA様症状を契機に診断されたインスリノーマの1例, *四国医学雑誌,* **77,** *5-6,* 275-280, 2021年.
363. **木村 蘭子, 倉橋 清衛, 細木 美苗, 辻 誠士郎, 三井 由加里, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 福本 誠二, 安倍 正博 :** 繰り返す脆弱性骨折を契機に発見されたクッシング症候群の一例, *四国医学雑誌,* **77,** *5-6,* 269-274, 2021年.
364. **岡田 朝美, 山田 美鈴, 森 博康, 明比 祐子, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 黒田 暁生 :** 循環血中遊離 DNA を用いた膵β細胞傷害の新規検出法の確立, *四国医学雑誌,* **77,** *5,6,* 249-254, 2021年.
365. **堤 理恵, 三島 優奈, 川上 歩花, 黒田 雅士, 阪上 浩 :** 生活習慣病と栄養学 : 最近のトピックスを交えて, *四国医学雑誌,* **77,** *5-6,* 187-192, 2021年.
366. **Kana Beppu, Ayuka Kawakami, Yuna Mishima, Rie Tsutsumi, Masashi Kuroda, Hiroyasu Mori, Akio Kuroda, Munehide Matsuhisa *and* Hiroshi Sakaue :** Taste receptor gene expression is associated with decreased eGFR in patients with diabetes., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *1.2,* 120-126, 2022.
367. **Yuichi Takashi *and* Seiji Fukumoto :** Phosphate-Sensing., *Advances in Experimental Medicine and Biology,* **1362,** 27-35, 2022.
368. **Yuya Ikezumi, Yasushi Matsuura, Teruhiro Morishita, Noriko Ide, Isao Kitada, Takafumi Katayama, Rie Tsutsumi, Hiroshi Sakaue, Yutaka Taketani, Koichi Sairyo *and* Eiji Takeda :** Necessity of daily 1000-IU vitamin D supplementation for maintaining a sufficient vitamin D status., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *1.2,* 135-140, 2022.
369. **Yukari Mitsui, Yuto Iizuka, Tomoaki Tanaka, Tomoyo Hara, Shiho Masuda, Yukiyo Ohnishi, Mai Kanai, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Takeshi Kondo, Toshiko Kanezaki, Yasumi Shintani, Hiroki Yamagami, Hiroyuki Yamaguchi, Yuichi Fujinaka, Kana Morimoto, Atsuhisa Shirakami, Ken-ichi Aihara, Seiji Fukumoto, Masahiro Abe *and* Itsuro Endo :** An attempt to create a treatment algorithm of central adrenal insufficiency using CRH test, DHEA-S and clinical evaluation., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *3.4,* 287-293, 2022.
370. **Kenya Kusunose, H Yoshida, A Tanaka, H Teragawa, Y Akasaki, Y Fukumoto, K Eguchi, H Kamiya, K Kario, Hirotsugu Yamada, Masataka Sata, K Node *and* Munehide Matsuhisa :** Effect of febuxostat on left ventricular diastolic function in patients with asymptomatic hyperuricemia: a sub analysis of the PRIZE Study, *Hypertension Research,* **45,** *1,* 106-115, 2022.
371. **Satoshi Yamanaka, Yuto Horiuchi, Saya Matsuoka, Kohki Kido, Kohei Nishino, Mayaka Maeno, Norio Shibata, Hidetaka Kosako *and* Tatsuya Sawasaki :** A proximity biotinylation-based approach to identify protein-E3 ligase interactions induced by PROTACs and molecular glues., *Nature Communications,* **13,** *1,* 2022.
372. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Mohannad Ashtar, Masahiro Hiasa, Yusuke Inoue, Asuka Oda, Kotaro Tanimoto, Sou Shimizu, Yoshiki Higa, Takeshi Harada, Masahiro Oura, Kimiko Sogabe, Tomoyo Hara, Ryohei Sumitani, Tomoko Maruhashi, Mayu Sebe, Rie Tsutsumi, Hiroshi Sakaue, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto, Eiji Tanaka *and* Masahiro Abe :** TGF-β-activated kinase-1 inhibitor LL-Z1640-2 reduces joint inflammation and bone destruction in mouse models of rheumatoid arthritis by inhibiting NLRP3 inflammasome, TACE, TNF-α and RANKL expression., *Clinical & translational immunology,* **11,** *1,* 2022.
373. **Masato Miyake, Mitsuaki Sobajima, Kiyoe Kurahashi, Akira Shigenaga, Masaya Denda, Akira Otaka, Tomohide Saio, Naoki Sakane, Hidetaka Kosako *and* Seiichi Oyadomari :** Identification of an endoplasmic reticulum proteostasis modulator that enhances insulin production in pancreatic β cells., *Cell Chemical Biology,* **29,** *6,* 996-1009.e9, 2022.
374. **Ryouhei Shioya, Kohdai Yamada, Kohki Kido, Hirotaka Takahashi, Akira Nozawa, Hidetaka Kosako *and* Tatsuya Sawasaki :** A simple method for labeling proteins and antibodies with biotin using the proximity biotinylation enzyme TurboID., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **592,** 54-59, 2022.
375. **Francisco Rodriguez-Algarra, E Robert A Seaborne, F Amy Danson, Selin Yildizoglu, Harunori Yoshikawa, Pik Pui Law, Zakaryya Ahmad, A Victoria Maudsley, Ama Brew, Nadine Holmes, Mateus Ochôa, Alan Hodgkinson, J Sarah Marzi, M Madapura Pradeepa, Matthew Loose, L Michelle Holland *and* K Vardhman Rakyan :** Genetic variation at mouse and human ribosomal DNA influences associated epigenetic states., *Genome Biology,* **23,** *1,* 2022.
376. **Yasunobu Tokuda *and* Hiroyasu Mori :** Essential Amino Acid and Tea Catechin Supplementation after Resistance Exercise Improves Skeletal Muscle Mass in Older Adults with Sarcopenia: An Open-Label, Pilot, Randomized Controlled Trial., *Journal of the American Nutrition Association,* 1-8, 2022.
377. **Kana Beppu, Rie Tsutsumi, Satoshi Ansai, Nana Ochiai, Mai Terakawa, Marie Mori, Masashi Kuroda, Kazuki Horikawa, Takumi Tomoi, Joe Sakamoto, Yasuhiro Kamei, Kiyoshi Naruse *and* Hiroshi Sakaue :** Development of a screening system for agents that modulate taste receptor expression with the CRISPR-Cas9 system in medaka., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **601,** 65-72, 2022.
378. **Harunori Yoshikawa, Kohei Nishino *and* Hidetaka Kosako :** Identification and validation of new ERK substrates by phosphoproteomic technologies including Phos-tag SDS-PAGE., *Journal of Proteomics,* **258,** 2022.
379. **Yukari Mitsui, Akio Kuroda, Masashi Ishizu, Hiroyasu Mori, Kiyoe Kurahashi, Takeshi Kondo, Sumiko Yoshida, Yuko Akehi, Ken-ichi Aihara, Itsuro Endo, Masahiro Abe *and* Munehide Matsuhisa :** Basal insulin requirement in patients with type 1 diabetes depends on the age and body mass index., *Journal of Diabetes Investigation,* **13,** *2,* 292-298, 2022.
380. **Yumi Kuwamura, Sumiko Yoshida, Kiyoe Kurahashi, Masuko Sumikawa, Hiromichi Yumoto, Hirokazu Uemura *and* Munehide Matsuhisa :** Effectiveness of a Diabetes Oral Nursing Program Including a Modified Diabetes Oral Health Assessment Tool for Nurses (M-DiOHAT©): A 12-Month Follow-Up Intervention Study, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *1,2,* 86-96, 2022.
381. **Yuuma Wada, Mitsuo Shimada, Tatsuro Murano, Hiroyuki Takamaru, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Francesc Balaguer, Luis Bujanda, Maria Pellise, Ken Kato, Yutaka Saito, Hiroaki Ikematsu *and* Ajay Goel :** A Liquid Biopsy Assay for Noninvasive Identification of Lymph Node Metastases in T1 Colorectal Cancer., *Gastroenterology,* **161,** *1,* 151-162.e1, 2021.
382. **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,* **51,** *12,* 1985-1995, 2021.
383. **Satoru Imura, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Utility of cone unit liver resection for small hepatocellular carcinoma: a propensity score matched analysis., *HPB,* **23,** *5,* 739-745, 2021.
384. **Shuhai Chen, Yuji Morine, Kazunori Tokuda, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Masaaki Nishi, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Cancerssociated fibroblastnduced M2olarized macrophages promote hepatocellular carcinoma progression via the plasminogen activator inhibitor 1 pathway., *International Journal of Oncology,* **59,** *2,* 59, 2021.
385. **Luping Gao, Yuji Morine, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Kazunori Tokuda, Katsuki Miyazaki, Shouhei Okikawa, Chie Takasu *and* Mitsuo Shimada :** The BAFF/NF B axis is crucial to interactions between sorafenib-resistant HCC cells and cancer-associated fibroblasts., *Cancer Science,* **112,** *9,* 3545-3554, 2021.
386. **Kazunori Tokuda, Yuji Morine, Katsuki Miyazaki, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Masaaki Nishi, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Frailty Can Predict Prognosis After Hepatectomy in Patients With Colorectal Liver Metastasis., *Anticancer Research,* **41,** *9,* 4637-4644, 2021.
387. **Luping Gao, Yuji Morine, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Kazunori Tokuda, Chie Takasu, Katsuki Miyazaki *and* Mitsuo Shimada :** Nrf2 signaling promotes cancer stemness, migration, and expression of ABC transporter genes in sorafenib-resistant hepatocellular carcinoma cells., *PLoS ONE,* **16,** *9,* e0256755, 2021.
388. **Yuuma Wada, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Zhongxu Zhu, Xin Wang, Ane Etxart, Yangsoon Park, Luis Bujanda, In Ja Park *and* Ajay Goel :** Circulating miRNA Signature Predicts Response to Preoperative Chemoradiotherapy in Locally Advanced Rectal Cancer., *JCO Precision Oncology,* **5,** 2021.
389. **Shuhai Chen, Tetsuya Ikemoto, Takuya Tokunaga, Shohei Okikawa, Katsuki Miyazaki, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Newly Generated 3D Schwann-Like Cell Spheroids From Human Adipose-Derived Stem Cells Using a Modified Protocol., *Cell Transplantation,* **31,** 9636897221093312, 2022.
390. **Yuuma Wada, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hideo Baba, Masaki Mori *and* Ajay Goel :** A transcriptomic signature that predicts cancer recurrence after hepatectomy in patients with colorectal liver metastases., *European Journal of Cancer,* **163,** 66-76, 2022.
391. **Yuuma Wada, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hideo Baba, Masaki Mori *and* Ajay Goel :** A blood-based noninvasive miRNA signature for predicting survival outcomes in patients with intrahepatic cholangiocarcinoma., *British Journal of Cancer,* **126,** *8,* 1196-1204, 2022.
392. **Shohei Okikawa, Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Kazunori Tokuda, Hiroki Teraoku, Katsuki Miyazaki, Shoko Yamashita, Tetsuya Ikemoto, Satoru Imura *and* Mitsuo Shimada :** Inhibition of the VEGF signaling pathway attenuates tumor-associated macrophage activity in liver cancer., *Oncology Reports,* **47,** *4,* 2022.
393. **Hirofumi Hamano, Masayuki Chuma, Kenshi Takechi *and* Yasumasa Ikeda :** The authors reply. Response to In Response to Diphenhydramine may be a Preventive Medicine Against Cisplatin- Induced Kidney Toxicity, *Kidney International,* **99,** *4,* 1026, 2021.
394. **原 英之 :** ウイルス感染を用いたプリオン病発症モデルの構築, *ブレインサイエンス・レビュー2021,* 195-212, 2021年4月.
395. **松久 宗英 :** グルカゴンの点鼻粉末剤は注射製剤に取って代わるか?, *カレントテラピー,* **39,** *5,* 41-45, 2021年5月.
396. **黒田 暁生 :** 最新のインスリン療法―コツとテクニック, *糖尿病プラクティス,* **38,** *3,* 292-295, 2021年5月.
397. **松久 宗英 :** 重症低血糖の救急処置の新しい一手―グルカゴン点鼻薬―, *内科総合誌 M.P.(Medical Practice),* **38,** *10,* 1602-1604, 2021年6月.
398. **松久 宗英, 森 博康 :** 糖尿病診療におけるAIの診療支援, *糖尿病·内分泌代謝科,* **52,** *6,* 588-593, 2021年6月.
399. **Yasumasa Ikeda :** Novel roles of HIF-PHIs in CKD: the link between iron metabolism, kidney function, and FGF23, *Kidney International,* **100,** *1,* 14-16, Jul. 2021.
400. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 1型糖尿病のインスリン療法, 2型と何が違う?, *レジデント#132,* **14,** *2,* 61-67, 2021年7月.
401. **松久 宗英 :** 高齢糖尿病者の病態と治療, *板野郡医師会報, 25,* 71, 2021年7月.
402. **川越 聡一郎, Mori Eiichiro, 齋尾 智英 :** 分子シャペロンによる液–液相分離制御, *Thermal Medicine,* **37,** *2,* 31-44, 2021年8月.
403. **杉山 隆, 松久 宗英 :** 特集にあたって 女性ライフステージと糖尿病―今知りたいベストプラクティスとはー, *糖尿病プラクティス,* **38,** *5,* 525, 2021年9月.
404. **松久 宗英 :** ⑧インスリン発見100年の今，コロナ禍で考える健康習慣と糖尿病, *いのち輝く, 96,* 28-31, 2021年9月.
405. **森 博康 :** サルコペニア予防を目的とした食事療法, *栄養学雑誌,* **79,** *5,* 18, 2021年10月.
406. **佐田 政隆, 阪上 浩 :** 特集 生活習慣病を克服して,健康寿命を延伸するために 【巻頭言】, *四国医学雑誌,* **77,** *5,6,* 173, 2021年12月.
407. **松久 宗英 :** 徳島大学先端酵素学研究所 糖尿病対策事業 地域連携の取組 2020地域連携事業成果報告書, 35, 2021年.
408. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** Continuous Glucose Monitoring(CGM), *日本医師会雑誌 内分泌疾患・糖尿病・代謝疾患-診療のエッセンス- 150特別号, 2,* S262-S264, 2021年.
409. **黒田 雅士, 堤 理恵, 阪上 浩 :** 【脂肪細胞・アディポサイトカインと糖尿病】脂肪細胞と糖尿病 褐色脂肪細胞と糖尿病, *月刊糖尿病,* **14,** *1,* 28-34, 2022年1月.
410. **高岡 司, 遠藤 亜紀, 松田 和徳, 上田 千鶴, 猿倉 薫子, 堤 理恵, 阪上 浩, 酒井 徹, 山本 茂, 武田 憲昭 :** 新しい亜鉛栄養状態の評価法の開発と亜鉛欠乏性味覚障害の解明 (武田憲昭教授退任記念総説集), *耳鼻咽喉科臨床 補冊, 158,* 133-137, 2022年2月.
411. **庄野 仁志, 堤 理恵, 藤本 知佐, 合田 正和, 金村 亮, 大西 皓貴, 佐藤 豪, 北村 嘉章, 阿部 晃治, 田村 公一, 阪上 浩, 武田 憲昭 :** 頭頸部癌に対する化学療法による味覚障害の分子メカニズムと食事介入による予防 (武田憲昭教授退任記念総説集), *耳鼻咽喉科臨床 補冊, 158,* 138-141, 2022年2月.
412. **Soichiro Kawagoe, Koichiro Ishimori *and* Tomohide Saio :** Structural and Kinetic Views of Molecular Chaperones in Multidomain Protein Folding., *International Journal of Molecular Sciences,* **23,** *5,* Feb. 2022.
413. **Akiko Hata, Masashi Miyoshi, Takayuki Nakao, Takako Ichihara, Ayako Tamura, Takako Minagawa, Yumi Kuwamura *and* Makoto Funaki :** Serum Total Adiponectin Level is Associated with Onset of Diabetes in Male Japanese: Tokushima Cohort Study, *Diabetes,* **70,** *Suppl.1,* 1081-P, Chicago, Jun. 2021.
414. **Tomohide Saio, Hiroshi Nakagawa, Soya Hiramatsu, Mizue Asada, Honoka Kawamukai, Toshikazu Nakamura *and* Koichiro Ishimori :** Application of a lanthanide tag for evaluation of conformational states of a multidomain protein, *IUCr 2021 - XXV General Assembly and Congress of the International Union of Crystallography,* Aug. 2021.
415. **Tomohide Saio :** Conformational Variation of a Multi-Domain Protein Enzyme Investigated by Paramagnetic Lanthanide Probe, *ISMAR-APNMR2021,* Aug. 2021.
416. **Tomoyo Hara, Mitsui Yukari, Masuda Shiho, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Heparin cofactor II prevents the development of albuminuria in patients with diabetes, *EASD 2021 57th Annual Meeting,* Sep. 2021.
417. **Ken-ichi Aihara, Yamagami Hiroki, Yasui Saya, Hosoki Minae, Hori Taiki, Shingen Nakamura, Toshiki Otoda *and* Tomoyuki Yuasa :** Clinical Significance of Dehydroepiandrosterone Sulfate in Carotid Atherosclerosis and Nonalcoholic Fatty Liver Disease, *ESMED Congress 2021,* Nov. 2021.
418. **Harunori Yoshikawa :** Efficient analysis of translation-active ribosomes in cells and tissues, *The 16th International Symposium of the Institute Network for Biomedical Sciences & KEY FORUM 2021 International Symposium, online,* Kumamoto, Japan, Nov. 2021.
419. **安井 沙耶, 山上 紘規, 金子 遥祐, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** Dehydroepiandrosterone sulfate(DHEAS)は生活習慣病患者における非アルコール性脂肪肝疾患およびダイナペニアの発症抑制因子である, *日本内分泌学会雑誌,* **97,** *1,* 287, 2021年4月.
420. **山上 紘規, 金子 遥祐, 安井 沙耶, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** Dehydroepiandrosterone sulfate(DHEAS)高値は糖尿病性腎臓病進展および高血圧症罹患のリスクとなる, *日本内分泌学会雑誌,* **97,** *1,* 340, 2021年4月.
421. **金子 遥祐, 安井 沙耶, 山上 紘規, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 生活習慣病患者の歩行速度は骨格筋量よりも筋力が規定する, *日本内分泌学会雑誌,* **97,** *1,* 366, 2021年4月.
422. **金井 麻衣, 長井 輝幸, 遠藤 逸朗, 大西 幸代, 原 倫世, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 瀬部 真由, 阪上 浩, 福本 誠二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TAK1阻害による炎症性サイトカイン誘導性骨格筋萎縮の改善, *日本内分泌学会雑誌,* **97,** *1,* 365, 2021年4月.
423. **池本 哲也, 島田 光生, 徳田 和憲, 宮崎 克己, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二 :** 再生医療を用いたインスリン枯渇状態の患者に対する自律的インスリン分泌細胞自己移植に関するAMED橋渡し研究, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
424. **山田 眞一郎, 陳 術海, 島田 光生, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 齋藤 裕, 徳田 和憲, 沖川 昌平, 山下 祥子, 宮崎 克己 :** 肝細胞癌微小環境におけるPAI-1発現の意義に関する検討, 2021年4月.
425. **沖川 昌平, 森根 裕二, 徳田 和憲, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 山下 祥子, 宮崎 克己, 池本 哲也, 居村 暁, 島田 光生 :** 腫瘍微小環境におけるOsteopontinの意義, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
426. **寺奥 大貴, 高 露萍, 島田 光生, 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, 宮崎 克己 :** 肝細胞癌におけるSorafenib耐性獲得機序に関する検討, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
427. **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.
428. **齋藤 裕, 友成 哲, 居村 暁, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 高山 哲治, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌に対する集学的治療 - 分子標的治療薬使用によるConversion Surgery –, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
429. **徳田 和憲, 池本 哲也, 宮崎 克己, 山下 祥子, 沖川 昌平, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** Adipose derived stem cellから作製したInsulin producing cellの臨床応用に向けた保存方法に関する研究, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
430. **髙橋 叡, 齋藤 裕, 池本 哲也, 徳田 和憲, 宮崎 克己, 山田 眞一郎, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** 脂肪由来幹細胞ADSCからのSuper HLC (肝細胞様細胞)の創出, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
431. **山崎 寛門, 齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 杉本 真樹, 島田 光生 :** 術中Real-time 3D胆管造影を併用した胆道手術, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
432. **池本 哲也, 徳田 和憲, 島田 光生 :** 脂肪由来幹細胞から作製する消化器疾患に対する再生医療研究の展開, *第107回日本消化器病学会総会,* 2021年4月.
433. **沢津橋 俊, 貝沼 梨沙, 松本 俊夫, 福本 誠二 :** 栄養代謝状態が調節するグルココルチコイド受容体の転写制御機構の解明, *日本内分泌学会雑誌,* **97,** *1,* 271, 2021年4月.
434. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 徳田 和憲, 沖川 昌平, 宮崎 克己, 池本 哲也, 居村 暁, 島田 光生 :** 肝門部領域胆管癌の切除成績と術後補助療法の意義, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
435. **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.
436. **山崎 裕行, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 安倍 吉郎, 黒田 暁生, 松久 宗英, 髙岩 昌弘, 橋本 一郎 :** シンポジウム: 歩容分析から糖尿病性足病変の予防を検討する ∼特徴的な歩容変化と重心動揺性について∼, *第64回日本形成外科学会総会・学術集会,* 2021年4月.
437. **金子 遥祐, 安井 沙耶, 山上 紘規, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 生活習慣病患者の歩行速度は骨格筋量よりも筋力が規定する, *第94回日本内分泌学会学術総会,* 2021年4月.
438. **原 倫世, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 血漿Heparin Cofactor II活性とNAFLD病態指標の連関解析, *第94回日本内分泌学会学術総会,* 2021年4月.
439. **山上 紘規, 安井 沙耶, 金子 遥祐, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** Dehydroepiandrosterone sulfate (DHEAS)高値は糖尿病性腎臓病進展および高血圧症罹患のリスクとなる, *第94回日本内分泌学会学術総会,* 2021年4月.
440. **堀 太貴, 山上 紘規, 安井 沙耶, 金子 遥祐, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 安倍 正博, 粟飯原 賢一 :** 生体電気インピーダンス法による細胞外水分比および位相角は糖尿病患者の血中HbおよびHtレベルを規定する, *第94回日本内分泌学会学術総会,* 2021年4月.
441. **金井 麻衣, 大西 幸代, 原 倫世, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 福本 誠二, 松本 俊夫 :** TAK1 阻害による炎症性サイトカイン誘導性筋萎縮の改善, *第94回日本内分泌学会学術総会,* 2021年4月.
442. **黒田 暁生 :** インスリン治療の歴史, *第94回日本内分泌学会学術総会 特別シンポジウム,* 2021年4月.
443. **原 倫世, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英 :** 血漿 Heparin Cofactor || 活性とNAFLD病態指標の連関解析, *第94回日本内分泌学会学術総会,* 2021年4月.
444. **山上 紘規, 安井 沙耶, 金子 遥祐, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病患者におけるDehydroepiandrosterone sulfate(DHEAS)の糖尿病性腎臓病進展および高血圧症罹患における意義, *糖尿病,* **64,** *Suppl.1,* P-35-6, 2021年5月.
445. **金子 遥祐, 湯浅 智之, 添木 武, 乙田 敏城, 谷口 達哉, 粟飯原 賢一, 安井 沙耶, 堀 太貴, 山上 紘規, 中村 信元 :** 糖尿病患者における歩行速度規定臨床因子の解析, *糖尿病,* **64,** *Suppl.1,* III-133-4, 2021年5月.
446. **出葉 祥恵, 山下 果穂, 竹治 香菜, 山崎 幸, 黒田 雅士, 堤 理恵, 阪上 浩 :** ストレプトゾトシン抵抗性ラットに認められた消化管・膵臓連関, *糖尿病,* **64,** *Suppl.1,* III-94-6, 2021年5月.
447. **遠藤 理子, 倉橋 清衛, 平岡 栞名, 細木 美苗, 宮高 紘輔, 辻 誠士郎, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 安倍 正博 :** 慢性膵炎の急性増悪を繰り返し，仮性脾動脈瘤の急速な増大を認めた一例, *第124回日本内科学会四国地方会(WEB開催),* 2021年5月.
448. **堀 太貴, 中村 信元, 細木 美苗, 安井 沙耶, 山上 紘規, 滝下 誠, 粟飯原 賢一 :** 腫大リンパ節に著明なアミロイド沈着を認めたリンパ形質細胞性リンパ腫の1例, *第124回日本内科学会四国地方会,* 2021年5月.
449. **堀 太貴, 中村 信元, 金子 遥祐, 安井 沙耶, 山上 紘規, 粟飯原 賢一, 滝下 誠 :** 1, *第124回日本内科学会四国地方会,* 2021年5月.
450. **原 倫世, 平岡 栞名, 細木 美苗, 宮髙 紘輔, 辻 誠士郎, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病患者のアルブミン尿増加に関わる臨床因子の横断および縦断解析, *第9回日本高血圧学会臨床高血圧フォーラム,* 2021年5月.
451. **辻 誠士郎, 吉田 守美子, 平岡 栞名, 宮高 紘輔, 細木 美苗, 原 倫世, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 船木 真理, 福本 誠二, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 行動療法を中心とした2週間の減量入院プログラムの退院後の減量効果, *第64回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
452. **松久 宗英, 森 博康, 黒田 暁生 :** 高齢 1 型糖尿病の病態と診療上の課題, *第64回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
453. **黒田 暁生 :** カーボカウント最前線(専門医更新のための指定講演), *第64回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
454. **安井 沙耶, 山上 紘規, 金子 遥祐, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病患者における非アルコール性脂肪肝疾患および骨格筋異常症におけるDehydroepiandrosterone sulfate (DHEAS)の意義, *第64回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
455. **秦 明子, 安藝 菜奈子, 三好 雅士, 中尾 隆之, 市原 多香子, 田村 綾子, 南川 貴子, 桑村 由美, 船木 真理 :** 徳島県における血中総アディポネクチン濃度と糖尿病発症との関連:Tokushima Cohort Study, *糖尿病,* **64,** *Suppl,* S356, 2021年5月.
456. **森 博康, 黒田 暁生, 吉田 守美子, 安田 哲行, 馬屋原 豊, 清水 彩洋子, 良本 佳代子, 吉内 和富, 山本 恒彦, 松久 宗英 :** 2型糖尿病患者のサルコペニア合併に血清グリコアルブミン/HbA1cが関連する, *第64回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
457. **黒田 暁生 :** インスリンポンプ療法, *第64回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
458. **山上 紘規, 安井 沙耶, 金子 遥祐, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病患者におけるDehydroepiandrosterone sulfate (DHEAS)の糖尿病性腎臓病進展および高血圧症罹患における意義, *第64回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
459. **黒田 雅士, 茶本 凜, 富永 玲奈, 田村 優実, 松村 英里佳, 小川 美季, 堤 理恵, 阪上 浩 :** DNAメチル化による脂肪細胞機能制御についての検討, *第64回 日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
460. **松久 宗英 :** 高齢糖尿病患者における運動療法の障壁∼サルコペニアとダイナペニア∼, *第64回日本糖尿病学会年次学術集会シンポジウム,* 2021年5月.
461. **豊田 雅夫, 村田 敬, 村田 敬, 齊藤 仁通, 木村 守次, 石田 直人, 北村 真, 飛田 美穂, 林 哲範, 森口 いぶき, 小林 直之, 釣谷 大輔, 坂尾 幸俊, 松下 隆哉, 伊藤 雪絵, 鈴木 渉太, 笠間 周, 笠原 正登, 山川 正, 森 克仁, 黒田 暁生, 三浦 順之助, 廣田 勇士, 阿部 雅紀, 深川 雅史, 坂根 直樹, 細田 公則 :** 透析中の2型糖尿病患者における間歇スキャン持続血糖 測定器の精度評価に関する研究(AIDT2H研究), *第64回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
462. **黒田 暁生 :** 血糖管理におけるCGM・SAP・FGM活用法, *第63回日本糖尿病学会年次学術集会 教育講演,* 2021年5月.
463. **粟飯原 賢一, 堀 太貴, 山上 紘規, 安井 沙耶, 金子 遥祐, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 安倍 正博 :** 生体電気インピーダンス法による細胞外水分比および位相角と糖尿病患者における血中HbおよびHtレベルの連関解析, *第64回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
464. **金子 遥祐, 安井 沙耶, 山上 紘規, 堀 太貴, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病患者における歩行速度規定臨床因子の解析, *第64回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2021年5月.
465. **Tetsuya Ikemoto, Kazunori Tokuda, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Satoru Imura, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku *and* Katsuki Miyazaki :** Clinical application of auto-transplantation of generated insulin-producing cells from ADSC with Tokushima protocol, *第33回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Jun. 2021.
466. **Yu Saitou, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Maki Sugimoto *and* Mitsuo Shimada :** Intraoperative support with 3D holographic cholangiography in biliary surgery, *第33回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Jun. 2021.
467. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Kazunori Tokuda, Hiroki Teraoku, Shohei Okikawa, Shoko Yamashita, Katsuki Miyazaki *and* Mitsuo Shimada :** Treatment strategy of multiple colorectal liver metastasis-Criteria for upfront surgery and Conversion Surgery-, *第33回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Jun. 2021.
468. **Hiroki Teraoku, Shin-ichiro Yamada, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou *and* Katsuki Miyazaki :** Significance of frailty for eldery patients in HPB surgery, *第33回日本肝胆膵外科学会学術集会,* Jun. 2021.
469. **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.
470. **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.
471. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 山下 祥子, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 高齢者に対する肝胆膵手術におけるFrailtyの意義に関する検討, *第115回日本消化器病学会四国支部例会,* 2021年6月.
472. **森 博康, 徳田 泰伸, 吉田 恵里子, 内田 健志 :** スケソウダラ速筋タンパクの摂取が地域在住高齢者の骨格筋量や身体機能に与える効果:二重盲検無作為化プラセボ対照試験, *第63回日本老年医学会学術集会,* 2021年6月.
473. **池田 康将, 濱野 裕章, 堀ノ内 裕也, 宮本 理人, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** シスプラチン誘発性腎毒性における鉄依存性細胞死の役割の検討, *第64回日本腎臓学会学術集会,* 2021年6月.
474. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 池本 哲也, 居村 暁, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌集学的治療における外科切除の役割:Conversion Surgery成績も含めて, *第76回日本消化器外科学会総会,* 2021年7月.
475. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 齋藤 裕, 池本 哲也, 居村 暁, 島田 光生 :** 両葉多発大腸癌肝転移に対する肝切除適応基準とConversion Surgery, *第76回日本消化器外科学会総会,* 2021年7月.
476. **池本 哲也, 徳田 和憲, 齋藤 裕, 宮崎 克己, 寺奥 大貴, 沖川 昌平, 山田 眞一郎, 居村 暁, 森根 裕二 :** 消化器外科領域の幹細胞トランスレーショナルリサーチにおける医工連携, *第76回日本消化器外科学会総会,* 2021年7月.
477. **Yu Saitou, Maki Sugimoto, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Takuya Tokunaga, Hiroki Teraoku, Katsuki Miyazaki, Takashi Iwata *and* Mitsuo Shimada :** Navigation of rectal and hepatobiliary pancreatic surgery with intraoperative hologram, *第76回日本消化器外科学会総会,* Jul. 2021.
478. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 山下 祥子, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 高齢者に対する肝胆膵手術におけるFrailtyの意義に関する検討, *第76回日本消化器外科学会総会,* 2021年7月.
479. **和田 佑馬, 森根 裕二, 齋藤 裕, 居村 暁, 池本 哲也, 西 正暁, 山田 眞一郎, 徳田 和憲, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 癌微小環境における大建中湯の癌細胞増殖抑制効果, *第76回日本消化器外科学会総会,* 2021年7月.
480. **徳田 和憲, 森根 裕二, 宮崎 克己, 山下 祥子, 沖川 昌平, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 居村 暁, 島田 光生 :** 肝細胞癌の腫瘍微小環境におけるOsteopontinを介したCAF-TAM interactionについての検討, *第76回日本消化器外科学会総会,* 2021年7月.
481. **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.
482. **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.
483. **仲須 千春, 池本 哲也, 徳永 卓哉, 宮崎 克己, 徳田 和憲, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 島田 光生 :** 脂肪由来幹細胞からSchwann-like cellの効果的分化誘導方法の研究, *第76回日本消化器外科学会総会,* 2021年7月.
484. **髙橋 叡, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 島田 光生 :** DWI-MRIによる進行胆嚢癌の腫瘍悪性度評価, *第76回日本消化器外科学会総,* 2021年7月.
485. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 池本 哲也, 居村 暁, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌集学的治療における外科切除の役割:Conversion Surgery成績も含めて, *第57回日本肝癌研究会,* 2021年7月.
486. **齋藤 裕, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 島田 光生 :** DAA治療後SVR症例は発癌Potentialが高く進行病期に関与する, *第57回日本肝癌研究会,* 2021年7月.
487. **山田 眞一郎, 高 露萍, 森根 裕二, 宮崎 克己, 徳田 和憲, 沖川 昌平, 齋藤 裕, 池本 哲也, 居村 暁, 島田 光生 :** ソラフェニブ耐性肝細胞癌の腫瘍微小環境形成におけるBAFF/BAFF受容体の役割, *第57回日本肝癌研究会,* 2021年7月.
488. **小迫 英尊 :** シグナル伝達機構を明らかにするための様々なプロテオーム解析技術, *日本プロテオーム学会2021年大会,* 2021年7月.
489. **齋藤 裕, 池本 哲也, 宮崎 克己, 徳田 和憲, 山田 眞一郎, 居村 暁, 森根 裕二, 三宅 雅人, 親泊 政一, 島田 光生 :** ヒト脂肪由来間葉系幹細胞から肝細胞様細胞の創出-肝不全・代謝性肝疾患に対する肝移植から細胞治療へ-, *第263回徳島医学会学術集会(令和3年度夏期),* 2021年8月.
490. **和田 安純, 茶本 凜, 田村 優実, 富永 玲奈, 小林 久呂枝, 松村 英里佳, 瀧下 美由紀, 藤田 めい, 黒田 雅士, 堤 理恵, 阪上 浩 :** NASH病態形成における脂肪組織由来分泌タンパク質MFG-E8の関与, *第263回徳島医学会,* 2021年8月.
491. **船本 雅文, 砂川 陽一, 刀坂 泰史, 清水 果奈, 宮崎 雄輔, 清水 聡史, 長谷川 浩二, 池田 康将, 森本 達也 :** 心不全発症におけるヒストンのアセチル化修飾部位の変化を介した転写制御機構の解明, *第28回市大フォーラム,* 2021年8月.
492. **吉川 紘平, 金子 遥祐, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 川原 綾香, 森 健介, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 安倍 正博, 福本 誠二 :** TIA様発作を契機に診断されたインスリノーマの一例, *第263回徳島医学会,* 2021年8月.
493. **岡田 朝美, 山田 美鈴, 森 博康, 明比 祐子, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 黒田 暁生 :** 循環血中遊離DNAを用いた膵β細胞障害の新規検出法の確立, *第263回徳島医学会学術集会,* 2021年8月.
494. **黒田 暁生, 石津 将, 鶴尾 美穂, 森 博康, 明比 祐子, 岡本 美鈴, 鈴木 麗子, 寺澤 敏秀, 松久 宗英 :** 持続グルコースモニタリングの推定HbA1c値と実測HbA1c値との解離に関する検討, *第21回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会,* 2021年8月.
495. **船本 雅文, 砂川 陽一, 刀坂 泰史, 清水 果奈, 宮崎 雄輔, 清水 聡史, 長谷川 浩二, 池田 康将, 森本 達也 :** 心不全発症時におけるヒストンのアセチル化修飾部位の検討, *第263回徳島医学会学術集会,* 2021年8月.
496. **黒田 暁生 :** インスリンポンプ療法の進歩, *第21回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会 ランチョンセミナー,* 2021年8月.
497. **山田 眞一郎, 齋藤 裕, 森根 裕二, 池本 哲也, 寺奥 大貴, 杉本 真樹, 島田 光生 :** Extended reality(VR・AR・MR)を駆使した手術ナビゲーション-マイクロ波手術デバイスAcrosurg®使用経験も含めて-, *第15回肝がんナビゲーション研究会,* 2021年9月.
498. **池本 哲也, 齋藤 裕, 宮崎 克己, 沖川 昌平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** 再生医療を用いたインスリン産生細胞自家移植による1型糖尿病根治治療確立へ向けた戦略, *第57回日本移植学会総会,* 2021年9月.
499. **寺奥 大貴, 齋藤 裕, 池本 哲也, 宮崎 克己, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 三宅 雅人, 親泊 政一, 島田 光生 :** ヒト脂肪由来間葉系幹細胞を基にした機能的肝細胞様細胞の分化誘導, *第57回日本移植学会総会,* 2021年9月.
500. **齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 生体肝移植術後短期長期成績に関する検討, *第57回日本移植学会総会,* 2021年9月.
501. **山田 眞一郎, 高 露萍, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 沖川 昌平, 山下 祥子, 宮崎 克己, 島田 光生 :** ソラフェニブ耐性肝細胞癌の腫瘍微小環境形成におけるBAFF/BAFF受容体の役割, *第80回日本癌学会学術総会,* 2021年9月.
502. **沖川 昌平, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 池本 哲也, 島田 光生 :** VEGF阻害は腫瘍関連マクロファージ(TAM)の悪性度を減じる, *第80回日本癌学会学術総会,* 2021年9月.
503. **金子 遥祐, 倉橋 清衛, 水口 槙子, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 福本 誠二 :** 急速に右動眼神経麻痺が悪化したが，速やかに外科治療を行い寛解しえた13歳のクッシング病の一例, *第21回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2021年9月.
504. **川原 綾香, 原 倫世, 平岡 栞名, 辻 誠士郎, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 前立腺癌の副腎転移が123I-MIBGシンチグラフィ陽性を示した1例, *第21回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2021年9月.
505. **細木 美苗, 山上 紘規, 安井 沙耶, 堀 太貴, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病の有無からみた当院死亡患者の年齢・死因および併存合併症に関する検討, *第21回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2021年9月.
506. **小迫 英尊 :** 先端プロテオミクス技術を用いた生体内タンパク質間相互作用の解析, *第7回生体調節研究所内分泌代謝シンポジウム,* 2021年9月.
507. **森 博康, 徳田 泰伸 :** レジスタンス運動後の乳清たんぱく質の摂取が高齢者のサルコペニア治療と身体的QOLに与える効果:ランダム化比較試験, *第76回日本体力医学会大会,* 2021年9月.
508. **船本 雅文, 砂川 陽一, 刀坂 泰史, 清水 果奈, 宮崎 雄輔, 清水 聡史, 長谷川 浩二, 池田 康将, 森本 達也 :** 心肥大期から心不全期におけるヒストンのアセチル化修飾部位の検討, *第5回黒潮カンファレンス,* 2021年9月.
509. **黒田 暁生 :** 移植前・移植後の生活管理の変化と血糖コントロールについて, *第57回日本移植学会総会,* 2021年9月.
510. **岩本 武士, 濱田 良真, 下村 直行, 親泊 政一 :** ナノ秒パルス電界印可により生成されるたんぱく質のタイムコース測定, *令和3年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 39, 2021年9月.
511. **森 博康 :** 受賞講演:サルコペニア予防を目的とした食事療法の創出に関わる臨床研究, *日本栄養改善学会,* 2021年10月.
512. **山田 眞一郎, 宮崎 克己, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 沖川 昌平, 山下 祥子, 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57回日本胆道学会学術集会,* 2021年10月.
513. **沖川 昌平, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 島田 光生 :** DWI-MRIによる進行胆嚢癌の腫瘍悪性度評価, *第57回日本胆道学会学術集会,* 2021年10月.
514. **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.
515. **黒田 雅士, 茶本 凜, 田村 優実, 富永 玲奈, 小林 久呂枝, 松村 英里佳, 和田 安純, 瀧下 美由紀, 藤田 めい, 堤 理恵, 阪上 浩 :** DNAメチル化による熱産生関連遺伝子制御機構の検討, *第 54 回 日本栄養•食糧学会 中国•四国支部大会,* 2021年10月.
516. **森 博康, 徳田 泰伸, 内田 健志, 吉田 恵里子 :** スケソウダラ速筋タンパクの摂取が 要介護高齢者の骨格筋量と筋力，身体機能に与える効果:単群前後比較試験, *第68回日本栄養改善学会学術総会,* 2021年10月.
517. **松久 宗英, 黒田 暁生 :** 血糖変動を可視化する新しい血糖管理目標Time in range(TIR), *第36回日本糖尿病合併症学会・第27回糖尿病眼学会総会シンポジウム,* 2021年10月.
518. **岡田 朝美, 山田 美鈴, 森 博康, 明比 祐子, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 黒田 暁生 :** 1型糖尿病患者における膵β細胞傷害の定量化の試み, *日本糖尿病学会中国四国地方会第59回総会,* 2021年10月.
519. **河田 沙紀, 倉橋 清衛, 川原 綾香, 金子 遥祐, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 辻 誠士郎, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英 :** 糖尿病ケトアシドーシスが改善後にケトーシスが再燃した2型糖尿病の1例, *日本糖尿病学会 中国四国地方会 第59回総会,* 2021年10月.
520. **金子 遥祐, 原 倫世, 河田 沙紀, 川原 綾香, 遠藤 ふうり, 辻 誠士郎, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英 :** PD-1抗体が1型糖尿病発症に関与したと考えられる非典型的な3例(29文字), *日本糖尿病学会 中国四国地方会 第59回総会,* 2021年10月.
521. **川原 綾香, 倉橋 清衛, 河田 沙紀, 金子 遥祐, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 辻 誠士郎, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英 :** 肝膿瘍とサイトメガロウイルス胃炎を合併した2型糖尿病の一例, *日本糖尿病学会 中国四国地方会 第59回総会,* 2021年10月.
522. **細木 美苗, 山上 紘規, 安井 沙耶, 堀 太貴, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 当院死亡患者の年齢・死因および併存合併症における糖尿病の影響, *第59回日本糖尿病学会中国四国地方会,* 2021年10月.
523. **伊藤 剛, 藤原 克展, 問山 温未, 山本 武範, 山﨑 尚志, 新藤 充, 篠原 康雄 :** スラミンはミトコンドリアADP/ATP 輸送体を膜の両側から阻害する, *第42 回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム(一般講演),* 2021年10月.
524. **森 博康 :** サルコペニア治療を目的としたレジスタンス運動と乳清たんぱく質の栄養摂取タイミングの有用性, *ジャパンミルクコングレス2021,* 2021年11月.
525. **池本 哲也, 島田 光生, 森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴 :** 外科医をも守る消化器・移植外科から発信する手術室医療安全, *第83回日本臨床外科学会総会,* 2021年11月.
526. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 池本 哲也, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌に対する外科切除成績とConversion surgeryの意義, *第83回日本臨床外科学会総会,* 2021年11月.
527. **齋藤 裕, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 地方から世界に通用する一流の外科医を目指した取り組み, *第83回日本臨床外科学会総会,* 2021年11月.
528. **齋藤 裕, 杉本 真樹, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 島田 光生 :** Extended reality(VR・AR・MR)を駆使した手術ナビゲーション, *第83回日本臨床外科学会総会,* 2021年11月.
529. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** 再発膵癌に対する残膵切除の治療成績, *第83回日本臨床外科学会総会,* 2021年11月.
530. **寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** One stop shop を目指したEOB-MRIによる部分肝機能評価，切除限界予測と腫瘍悪性度の評価に関する検討, *第116回日本消化器病学会四国支部例会,* 2021年11月.
531. **齋藤 裕, 杉本 真樹, 森根 裕二, 池本 哲也, 徳永 卓哉, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 岩田 貴, 島田 光生 :** 消化器外科におけるホログラム次世代手術支援, *第30回日本コンピュータ外科学会大会,* 2021年11月.
532. **山田 眞一郎, 高 露萍, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 沖川 昌平, 島田 光生 :** 肝細胞癌におけるソラフェニブ耐性獲得機序に関する検討, *第32回日本消化器癌発生学会総会,* 2021年11月.
533. **山田 眞一郎, 高 露萍, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 沖川 昌平, 宮崎 克己, 島田 光生 :** ソラフェニブ耐性肝細胞癌の腫瘍微小環境形成におけるBAFF/BAFF受容体の役割, *第32回日本消化器癌発生学会総会,* 2021年11月.
534. **寺奥 大貴, 高 露萍, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** 肝細胞癌におけるNrf2-PINK-1axisを介したLenvatinib耐性機序の検討, *第32回日本消化器癌発生学会総会,* 2021年11月.
535. **沖川 昌平, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 仲須 千春, 島田 光生 :** VEGF阻害はTAMの悪性度を減じる, *第32回日本消化器癌発生学会総会,* 2021年11月.
536. **髙須 千絵, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 大腸癌肝転移における免疫逃避機構の働き, *第83回日本臨床外科学会総会,* 2021年11月.
537. **髙須 千絵, 高 露萍, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 沖川 昌平, 宮崎 克己, 島田 光生 :** Nrf2を介した微小環境クロストークによる肝細胞癌薬剤耐性機序解明に関する研究, *第32回日本消化器癌発生学会総会,* 2021年11月.
538. **森 博康, 徳田 泰伸, 内田 健志, 吉田 恵里子 :** スケソウダラ速筋タンパクの摂取が高齢者の骨格筋量と身体機能，健康関連QOLに与える効果:二重盲検無作為化プラセボ対照試験, *第8回日本サルコペニア・フレイル学会大会,* 2021年11月.
539. **ISCHIAグループ, 松久 宗英 :** 系統的教育を伴う間歇スキャンCGM使用による低血糖時間の減少:クロスオーバー他施設ランダム化比較研究, *第20回日本先進糖尿病治療研究会・第18回1型糖尿病研究会,* 2021年11月.
540. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 食後血糖管理を目的とする食事の際の追加インスリンの選び方, *第20回日本先進糖尿病治療研究会・第18回1型糖尿病研究会,* 2021年11月.
541. **森 博康, 秦 誠倫, 安田 哲行, 山本 恒彦, 馬屋原 豊, 良本 佳代子, 吉内 和富, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 松久 宗英 :** 1型糖尿病における低IGF-1血症が骨格筋量の低下やサルコペニア合併に及ぼす影響の検討:横断的研究, *第20回日本先進糖尿病治療研究会・第18回1型糖尿病研究会,* 2021年11月.
542. **松久 宗英 :** 間歇スキャン式CGMがもたらした臨床効果と展望, *第20回日本先進糖尿病治療研究会・第18回1型糖尿病研究会 合同シンポジウム,* 2021年11月.
543. **船本 雅文, 池田 康将 :** ドキソルビシンの心毒性に対する生薬由来化合物オウゴニンの効果検討, *第140回日本薬理学会近畿部会,* 2021年11月.
544. **大園 瑞音, 渡辺 朗, 篠原 康雄, 山本 武範 :** ミトコンドリアカルシウムユニポーターのコイルドコイルドメインの構造機能解析, *膜シンポジウム2021,* 2021年11月.
545. **吉田 守美子, 河田 沙紀, 川原 綾香, 金子 遥祐, 森 建介, 遠藤 ふうり, 辻 誠士郎, 原 倫世, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 新型コロナワクチン投与後に発症した亜急性甲状腺炎の1例, *第64回日本甲状腺学会学術集会,* 2021年11月.
546. **Tomohide Saio :** Large-scale conformational distribution of a multi-domain protein enzyme investigated by NMR and EPR, *第59回日本生物物理学会年会,* Nov. 2021.
547. **森 建介, 辻 誠士郎, 吉田 守美子, 河田 沙紀, 川原 綾香, 金子 遥祐, 細木 美苗, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 遠藤 逸朗, 福本 誠二, 安倍 正博 :** 10cmの右大腿部腫瘤を原因とする腫瘍性骨軟化症の1例, *第31回臨床内分泌Update,* 2021年11月.
548. **河田 沙紀, 原 倫世, 吉田 守美子, 川原 綾香, 金子 遥祐, 森 建介, 遠藤 ふうり, 辻 誠士郎, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 福本 誠二 :** アルドステロンを含む3種のホルモン産生性副腎皮質癌の一例, *第31回 臨床内分泌代謝Update,* 2021年11月.
549. **平岡 栞名, 原 倫世, 河田 沙紀, 川原 綾香, 金子 遥祐, 森 建介, 遠藤 ふうり, 辻 誠士郎, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 明比 祐子, 坂東 良美, 遠藤 逸朗, 福本 誠二 :** アドレナリン優位の上昇を示したパラガングリオーマの1例, *第31回臨床内分泌代謝Update,* 2021年11月.
550. **河田 沙紀, 原 倫世, 吉田 守美子, 川原 綾香, 金子 遥祐, 森 建介, 遠藤 ふうり, 辻 誠士郎, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 福本 誠二 :** アルドステロンを含む3種のホルモン産生副腎皮質癌の一例, *第32回臨床内分泌代謝Update,* 2021年11月.
551. **齋尾 智英 :** 速度論の観点から理解するシャペロンによるフォールディング制御メカニズム, *学術変革B「遅延制御超分子化学」 キックオフシンポジウム,* 2021年11月.
552. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 池本 哲也, 齋藤 裕, 島田 光生 :** 腹腔鏡下膵体尾部切除の手術手技と定型化, *第34回日本内視鏡外科学会総会,* 2021年12月.
553. **齋尾 智英 :** 多量体形成を介したシャペロンの機能制御, *第44回 日本分子生物学会年会,* 2021年12月.
554. **川越 聡一郎, 松﨑 元紀, 石森 浩一郎, 齋尾 智英 :** ストレス応答を制御する転写因子Heat shock factor1の酸化還元依存的な相転移, *第44回 日本分子生物学会年会,* 2021年12月.
555. **岡田 莉奈, 金村 進吾, 黒井 邦巧, 松﨑 元紀, 齋尾 智英, 山口 宏, 伊藤 大, 李 映昊, 中林 孝和, 稲葉 謙次, 奥村 正樹 :** 酸化還元制御によるヒトガレクチン1の構造機能調節の理解(Understanding the role of redox-regulated galectin-1 function), *第44回 日本分子生物学会年会,* 2021年12月.
556. **原 英之, 千田 淳司, 坂口 末廣 :** インフルエンザウイルス感染は神経細胞において感染性プリオンの産生を引き起こす, *第44回日本分子生物学会年会,* 2021年12月.
557. **浜崎 祥生, 髙岡 勝吉 :** マウス胚における最初の細胞分化, *第44回日本分子生物学会年会,* 2021年12月.
558. **浜崎 祥生, 竹本 龍也, 髙岡 勝吉 :** 組織特異的かつ大規模ノックアウトマウス作製法の確立とその応用法, *第44回日本分子生物学会年会,* 2021年12月.
559. **秦 明子, 安藝 菜奈子, 市原 多香子, 田村 綾子, 南川 貴子, 桑村 由美, 船木 真理 :** 血中脂肪酸分画と糖尿病発症との関連:Tokushima Cohort Study, *第6回日本糖尿病・生活習慣病ヒューマンデータ学会,* 2021年12月.
560. **小迫 英尊 :** Global interactome analysis in living cells using advanced proteomic technologies, *第44日本分子生物学会年会,* 2021年12月.
561. **船本 雅文, 池田 康将 :** 生薬由来化合物のオウゴニンによるドキソルビシンの心毒性に対する効果検討, *第31回日本循環薬理学会,* 2021年12月.
562. **山田 佳奈, 中本 真理子, 中本 晶子, 秦 明子, 安藝 菜奈子, 四釜 洋介, 坂東 由記子, 市原 多香子, 南川 貴子, 田村 綾子, 桑村 由美, 船木 真理, 酒井 徹 :** 徳島県勤労者のイソフラボン摂取量とメタボリックシンドロームとの関連, *第6回日本糖尿病・生活習慣病ヒューマンデータ学会年次学術集会,* 2021年12月.
563. **原 倫世, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病患者における血漿Heparin Cofactor II活性とNAFLD病態指標の連関, *第6回日本糖尿病・生活習慣病ヒューマンデータ学会,* 2021年12月.
564. **桝田 志保, 原 倫世, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 生活習慣病患者におけるeGFR年間変化量と血管内皮機能の連関解析, *第6回日本糖尿病・生活習慣病ヒューマンデータ学会,* 2021年12月.
565. **乙田 敏城, 湯浅 智之, 関根 明子, 上元 良子, 森 博康, 田蒔 基行, 玉置 俊晃, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** SGLT2阻害薬の投与が蛋白尿減少効果をもたらす要因の検討, *第6回日本糖尿病・生活習慣病ヒューマンデータ学会,* 2021年12月.
566. **高岡 俊, 金子 遥祐, 辻 誠士郎, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 福本 誠二 :** レンバチニブで破壊性甲状腺炎をきたし，医原性副腎皮質機能低下症による副腎不全が顕在化した一例, *日本内科学会 第125回 四国地方会,* 2021年12月.
567. **青山 理央, 川原 綾香, 倉橋 清衛, 原 倫世, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 松久 宗英, 松久 宗英, 福本 誠二, 遠藤 逸朗, 安倍 正博 :** 1型糖尿病とバセドウ病を同時に診断した1例, *日本内科学会 第125回 四国地方会,* 2021年12月.
568. **堀 太貴, 中村 信元, 細木 美苗, 安井 沙耶, 山上 紘規, 滝下 誠, 粟飯原 賢一 :** 血管中心性に浸潤し急速な経過で死に至った末梢性T細胞リンパ腫の1剖検例, *第125回日本内科学会四国地方会,* 2021年12月.
569. **堀 太貴, Shingen Nakamura, Akihiro Tani, Minae Hosoki, Saya Yasui, Hiroki Yamagami, Ken-ichi Aihara, Yuko Miyagami, Takeshi Oya *and* 滝下 誠 :** T1, *第125回日本内科学会四国地方会,* Dec. 2021.
570. **山崎 裕行, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 黒田 暁生, 松久 宗英, 髙岩 昌弘, 橋本 一郎 :** 糖尿病性末梢神経障害による歩容変化と重心動揺性 ー 3次元歩行解析による検討ー, *第2回日本フットケア・足病医学会年次学術集会,* 2021年12月.
571. **山崎 裕行, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 黒田 暁生, 松久 宗英, 高岩 昌弘, 橋本 一郎 :** 糖尿病末梢神経障害による歩容変化と重心動揺性 ―3次元歩行解析による検討―, *第2回日本フットケア・足病医学会年次学術集会,* 2021年12月.
572. **傍島 光昭, 三宅 雅人, 井上 亮太, 白川 純, 有馬 寛, 親泊 政一 :** グルコース応答性インスリン分泌制御における転写因子ATF4の多面的な役割, *第32回 分子糖尿病学シンポジウム,* 2021年12月.
573. **沖川 昌平, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 仲須 千春, 島田 光生 :** VEGF阻害はTAMの機能を減弱させる, *第25回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2022年1月.
574. **森 博康, 徳田 泰伸, 吉田 恵里子, 内田 健志, 松久 宗英 :** スケソウダラ速筋タンパクの摂取が要介護高齢者の骨格筋量と筋力，身体機能に与える効果:単群前後比較試験, *第33回日本老年医学会四国地方会,* 2022年1月.
575. **原 倫世, 河田 沙紀, 川原 綾香, 金子 遥祐, 森 建介, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 福本 誠二, 安倍 正博 :** 低Mg血症によるPTH分泌不全により著明な低Ca血症を来した一例, *第33回日本老年医学会四国地方会,* 2022年1月.
576. **堀 太貴, 中村 信元, 谷 彰浩, 細木 美苗, 安井 沙耶, 宮田 好裕, 山上 紘規, 答島 章公, 粟飯原 賢一, 滝下 誠 :** 血液疾患患者における新型コロナウイルスワクチン接種による抗体獲得能の検討, *日本内科学会雑誌,* **111,** *Suppl.,* 220, 2022年2月.
577. **黒田 雅士, 富永 玲奈, 田村 優実, 茶本 凜, 松村 英里佳, 小林 久呂枝, 和田 安純, 瀧下 美由紀, 藤田 めい, 志内 哲也, 堤 理恵, 阪上 浩 :** エネルギー代謝調節機構における転写因子IRF7生理的意義の検討, *第25回アディポサイエンス・シンポジウム,* 2022年2月.
578. **山上 紘規, 中村 信元, 細木 美苗, 堀 太貴, 安井 沙耶, 粟飯原 賢一, 答島 章公, 滝下 誠 :** 自己免疫疾患における新型コロナワクチンによる抗体獲得能の検討, *日本内科学会雑誌,* **111,** *Suppl.,* 218, 2022年2月.
579. **山田 佳奈, 中本 真理子, 中本 晶子, 秦 明子, 安藝 菜奈子, 四釜 洋介, 坂東 由記子, 市原 多香子, 南川 貴子, 田村 綾子, 桑村 由美, 船木 真理, 酒井 徹 :** 徳島県勤労者の大豆イソフラボン摂取量とメタボリックシンドロームとの関連, *第264回徳島医学会学術集会,* 32, 2022年2月.
580. **中村 信元, 堀 太貴, 細木 美苗, 安井 沙耶, 山上 紘規, 滝下 誠, 粟飯原 賢一 :** 新型コロナワクチン接種後にvaccine-induced immune thrombotic thrombocytopeniaを疑われた症例., *第33回日本老年病学会四国地方会, 2022年1月23日(Web開催),* 2022年2月.
581. **池本 哲也, 徳永 卓哉, 齋藤 裕, 沖川 昌平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** 脂肪由来幹細胞から分化誘導したSchwann-like cellに関する研究, *第21回日本再生医療学会総会,* 2022年3月.
582. **和田 安純, 黒田 雅士, 田村 優実, 茶本 凜, 富永 玲奈, 小林 久呂枝, 松村 英里佳, 瀧下 美由紀, 藤田 めい, 堤 理恵, 阪上 浩 :** 脂肪組織由来MFG-E8はNASHでの肝慢性炎症・線維化を促進する, *第42回 日本肥満学会,* 2022年3月.
583. **中村 信元, 堀 太貴, 細木 美苗, 安井 沙耶, 山上 紘規, 答島 章公, 滝下 誠, 粟飯原 賢一 :** 血液疾患，自己免疫疾患における新型コロナワクチン接種後の抗体獲得能の検討, *感染症学雑誌,* **96,** 130, 2022年3月.
584. **宮下 和幸, 富丸 慶人, 片上 直人, 小林 省吾, 黒田 暁生, 松久 宗英, 江口 英利, 下村 伊一郎 :** 膵臓移植後10年にわたる移植膵機能の推移, *第49回日本膵・膵島移植研究会,* 2022年3月.
585. **松久 宗英 :** 新しい時代の1型糖尿病治療, *第49回日本膵・膵島移植研究会,* 2022年3月.
586. **船本 雅文, 砂川 陽一, 刀坂 泰史, 清水 果奈, 清水 聡志, 長谷川 浩二, 池田 康将, 森本 達也 :** 心不全期にp300/BRG1複合体がH3K122のアセチル化レベルを増加させた, *第95回日本薬理学会年会,* 2022年3月.
587. **池田 康将, 船本 雅文, 今西 正樹, 土屋 浩一郎 :** 漢方薬の新規腎保護作用の検討, *第95回日本薬理学会年会,* 2022年3月.
588. **Masafumi Funamoto, Yoichi Sunagawa, Yasufumi Katanasaka, Kana Shimizu, Satoshi Shimizu, Koji Hasegawa, Yasumasa Ikeda *and* Tatsuya Morimoto :** The Interaction of the p300 with the BRG1 Increases the Acetylation levels of the H3K122 in Heart Failure, *第95回日本薬理学会年会,* Mar. 2022.
589. **太田 帆香, 川越 聡一郎, 松﨑 元紀, 久米田 博之, 石森 浩一郎, 齋尾 智英 :** 新規光応答性シャペロンの創製とそれを利用した液-液相分離の制御, *2021年度 生物物理学会 北海道支部-東北支部合同例会,* 2022年3月.
590. **松﨑 元紀, 横山 武司, 次田 篤史, 金村 進吾, 田尻 道子, 明石 知子, 齋尾 智英, 稲葉 謙次, 奥村 正樹 :** 小胞体ストレスセンサーの会合状態分布を介した応答制御機構の研究, *日本農芸化学会2022年度大会,* 2022年3月.
591. **齋尾 智英 :** タンパク質液滴の形成・制御・破綻の分子メカニズム, *日本化学会第102春季年会,* 2022年3月.
592. **小迫 英尊 :** 近接依存性ビオチン標識(BioID)法による生体内タンパク質間相互作用の大規模解析, *基礎生物学研究所NIBB生物機能情報分析室テクニカルセミナー,* 2022年3月.
593. **吉田 守美子, 辻 誠士郎, 金子 遥祐, 森 建介, 河田 沙紀, 川原 綾香, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 精神疾患とうつ尺度が減量入院効果に及ぼす影響, *第42回日本肥満学会 第39回日本肥満症治療学会学術集会,* 2022年3月.
594. **辻 誠士郎, 吉田 守美子, 金子 遥祐, 森 建介, 河田 沙紀, 川原 綾香, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 行動療法を重視した2週間の減量入院後の減量効果の検討, *第42回日本肥満学会 第39回日本肥満症治療学会学術集会,* 2022年3月.
595. **辻 誠士郎, 吉田 守美子, 金子 遥祐, 森 建介, 河田 沙紀, 川原 綾香, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 行動療法を重視した2週間の減量入院後の減量効果の検討, *第41回日本肥満学会・第38回日本肥満症治療学会,* 2022年3月.
596. **吉田 守美子, 辻 誠士郎, 金子 遥祐, 森 建介, 河田 沙紀, 川原 綾香, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 精神疾患とうつ尺度が減量入院効果に及ぼす影響, *第41回日本肥満学会・第38回日本肥満症治療学会,* 2022年3月.
597. **山内 駿弥, 田良島 典子, 茂谷 康, 小迫 英尊, 南川 典昭 :** 膜透過型STINGアゴニストとしてのbis-pivSATE-2'-F-c-di-dAMPの創製, *日本薬学会第142年会,* 2022年3月.
598. **中 恵, 問山 温未, 伊藤 剛, 藤原 克展, 山本 武範, 山﨑 尚志, 篠原 康雄 :** 阻害剤抵抗性をもたらすアミノ酸変異を掛け合わせて阻害剤耐性の輸送体を創る, *日本薬学会第142年会(一般ポスター発表),* 2022年3月.
599. **大園 瑞音, 渡辺 朗, 篠原 康雄, 山本 武範 :** ミトコンドリアカルシウムユニポーターのコイルドコイルドメインの構造機能解析, *日本薬学会第142年会,* 2022年3月.
600. **齋尾 智英 :** シャペロンによる分子集合制御, *第5回LLPS研究会,* 2021年9月.
601. **齋尾 智英, 宮ノ入 洋平, 中川 敦史, 八木 宏昌, 木川 隆則, 矢吹 孝, 松田 夏子, 竹内 恒, 小橋川 敬博, 坂倉 正義, 幸福 裕 :** 蛋白研セミナー 基礎から学ぶ最新 NMR 解析法 – NMR試料の調製, *次世代NMRワーキンググループ,* 2021年12月.
602. **𠮷川 治孝 :** サイズ排除クロマトグラフィーを活用した簡便なリボソームの分離法, *第45回先端酵素学研究所セミナー,* 2022年1月.
603. **松久 宗英 :** 内科総合誌M.P.マイナーエマージェンシー外来診療・一人当直に強くなる!いざというときの対処法 2022臨時増刊号, --- 重症低血糖 ---, 文光堂, 東京, 2022年4月.
604. **松久 宗英 :** 糖尿病治療の関連する低血糖の疫学―重症低血糖を中心にー特集:低血糖, 科学評論社, 2022年4月.
605. **松久 宗英 :** COVID-19での糖尿病診療, 株式会社振興医学出版社, 2022年11月.
606. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** ガイドラインにないリアル糖尿病薬物療法をガイドする 坂根直樹編, --- 重症低血糖 ---, 新興医学出版社, 東京, 2022年11月.
607. **松久 宗英 :** 肥満症診療ガイドライン2022, ライフサイエンス出版株式会社(肥満学会編集), 2022年12月.
608. **松久 宗英 :** 高齢者肥満の特徴と治療, メディカルビュー社, 2022年.
609. **竹谷 豊, 塚原 丘美, 桑波田 雅士, 阪上 浩 :** 新・臨床栄養学 第2版, 株式会社 講談社, 東京, 2023年3月.
610. **松久 宗英 :** ORGON必携 内科医のための臓器移植診療ハンドブックTRANSPLANT(各論執筆者:膵臓・膵島移植), ぱーそん書房, 2023年3月.
611. **Asami Okada, Misuzu Yamada-Yamashita, Yukari Tominaga, Kyoka Jo, Hiroyasu Mori, Reiko Suzuki, Masashi Ishizu, Motoyuki Tamaki, Yuko Akehi, Yuichi Takashi, Daisuke Koga, Eisuke Shimokita, Fuminori Tanihara, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Yukari Mitsui, Shiho Masuda, Itsuro Endo, Ken-ichi Aihara, Shoji Kagami, Masahiro Abe, Kevin Ferreri, Yoshio Fujitani, Munehide Matsuhisa *and* Akio Kuroda :** Novel method utilizing bisulfite conversion with dual amplification-refractory mutation system polymerase chain reaction to detect circulating pancreatic β-cell cfDNA., *Journal of Diabetes Investigation,* **13,** *7,* 1140-1148, 2022.
612. **Takumi Maruhashi, Daisuke Sugiura, Il-mi Okazaki, Kenji Shimizu, K Takeo Maeda, Jun Ikubo, Harunori Yoshikawa, Katsumi Maenaka, Naozumi Ishimaru, Hidetaka Kosako, Tatsuya Takemoto *and* Taku Okazaki :** Binding of LAG-3 to stable peptide-MHC class II limits T cell function and suppresses autoimmunity and anti-cancer immunity., *Immunity,* **55,** *5,* 912-924.e8, 2022.
613. **Mitsuaki Sobajima, Masato Miyake, Yoshimasa Hamada, Kazue Tsugawa, Miho Oyadomari, Ryota Inoue, Jun Shirakawa, Hiroshi Arima *and* Seiichi Oyadomari :** The multifaceted role of ATF4 in regulating glucose-stimulated insulin secretion., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **611,** 165-171, 2022.
614. **阪上 浩, 黒田 雅士, 堤 理恵 :** 徳島県民が知っておくべき予防医学∼病気にならないための秘訣∼ 肥満から読み解く高齢者の栄養の問題点と管理, *四国医学雑誌,* **78,** *1-2,* 3-8, 2022年.
615. **Takafumi Masuda, Naoto Katakami, Naohiro Taya, Kazuyuki Miyashita, Mitsuyoshi Takahara, Ken Kato, Akio Kuroda, Munehide Matsuhisa *and* Iichiro Shimomura :** Comparison of continuous subcutaneous insulin infusion treatment and multiple daily injection treatment on the progression of diabetic complications in Japanese patients with juvenile-onset type 1 diabetes mellitus., *Journal of Diabetes Investigation,* 2022.
616. **Hiroya Yamazaki, Masatoshi Takagi, Hidetaka Kosako, Tatsuya Hirano *and* H Shige Yoshimura :** Cell cycle-specific phase separation regulated by protein charge blockiness., *Nature Cell Biology,* **24,** *5,* 625-632, 2022.
617. **Xiaorei Sai, Yayoi Ikawa, Hiromi Nishimura, Katsutoshi Mizuno, Eriko Kajikawa, A Takanobu Katoh, Toshiya Kimura, Hidetaka Shiratori, Katsuyoshi Takaoka, Hiroshi Hamada *and* Katsura Minegishi :** Planar cell polarity-dependent asymmetric organization of microtubules for polarized positioning of the basal body in node cells., *Development,* **149,** *9,* 2022.
618. **Masato Tagi, Mari Tajiri, Yasuhiro Hamada, Yoshifumi Wakata, Xiao Shan, Kazumi Ozaki, Masanori Kubota, Sosuke Amano, Hiroshi Sakaue, Yoshiko Suzuki *and* Jun Hirose :** Accuracy of an Artificial Intelligence-Based Model for Estimating Leftover Liquid Food in Hospitals: Validation Study., *JMIR Formative Research,* **6,** *5,* e35991, 2022.
619. **Yasumasa Ikeda, Masafumi Funamoto, Seiji Kishi, Masaki Imanishi, Ken-ichi Aihara, Yoshiki Kashiwada *and* Koichiro Tsuchiya :** The novel preventive effect of a Japanese ethical Kampo extract formulation TJ-90 (Seihaito) against cisplatin-induced nephrotoxicity, *Phytomedicine,* **103,** *8,* 154213, 2022.
620. **Naoko Hidaka, Minae Koga, Soichiro Kimura, Yoshitomo Hoshino, Hajime Kato, Yuka Kinoshita, Noriko Makita, Masaomi Nangaku, Kazuhiko Horiguchi, Yasushi Furukawa, Keizo Ohnaka, Kenichi Inagaki, Atsushi Nakagawa, Atsushi Suzuki, Yasuhiro Takeuchi, Seiji Fukumoto, Fumihiko Nakatani *and* Nobuaki Ito :** Clinical Challenges in Diagnosis, Tumor Localization and Treatment of Tumor-Induced Osteomalacia: Outcome of a Retrospective Surveillance., *Journal of Bone and Mineral Research,* 2022.
621. **Ariadne Bosman, Andrea Palermo, Julien Vanderhulst, Suzanne Beur M. Jan De, Seiji Fukumoto, Salvatore Minisola, Weibo Xia, Jean-Jacques Body *and* M Carola Zillikens :** Tumor-Induced Osteomalacia: A Systematic Clinical Review of 895 Cases., *Calcified Tissue International,* 2022.
622. **Shingen Nakamura, Motoki Sugasaki, Masayoshi Souri, Hirohito Akazawa, Maiko Sogawa, Taiki Hori, Hiroki Yamagami, Makoto Takishita, Ken-ichi Aihara, Masahiro Abe, Atsushi Yasumoto, Eriko Morishita *and* Akitada Ichinose :** Autoimmune Acquired Factor XIII/13 Deficiency after SARS-CoV-2 mRNA Vaccination., *Thrombosis and Haemostasis,* 2022.
623. **Daisuke Oikawa, Min Gi, Hidetaka Kosako, Kouhei Shimizu, Hirotaka Takahashi, Masayuki Shiota, Shuhei Hosomi, Keidai Komakura, Hideki Wanibuchi, Daisuke Tsuruta, Tatsuya Sawasaki *and* Fuminori Tokunaga :** OTUD1 deubiquitinase regulates NF-κB- and KEAP1-mediated inflammatory responses and reactive oxygen species-associated cell death pathways., *Cell Death & Disease,* **13,** *8,* 694, 2022.
624. **Dini Agriani Pasiana, Hironori Miyata, Junji Chida, Hideyuki Hara, Morikazu Imamura, Ryuichiro Atarashi *and* Suehiro Sakaguchi :** Central residues in prion protein PrPC are crucial for its conversion into the pathogenic isoform, *The Journal of Biological Chemistry,* **298,** *9,* 102381, 2022.
625. **Kohei Nishino, Harunori Yoshikawa, Kou Motani *and* Hidetaka Kosako :** Optimized Workflow for Enrichment and Identification of Biotinylated Peptides Using Tamavidin 2-REV for BioID and Cell Surface Proteomics., *Journal of Proteome Research,* **21,** *9,* 2094-2103, 2022.
626. **Masafumi Funamoto, Yoichi Sunagawa, Yasufumi Katanasaka, Toru Kato, Junichi Funada, Yoichi Ajiro, Maki Komiyama, Masaharu Akao, Akihiro Yasoda, Hajime Yamakage, Noriko Satoh-Asahara, Hiromichi Wada, Yasumasa Ikeda, Tatsuya Morimoto *and* Koji Hasegawa :** Effects of high-absorption curcumin for the prevention of hypertensive heart disease: a double-blind, placebo-controlled, randomized clinical study., *European Heart Journal Open,* **107,** 154457, 2022.
627. **Rieko Takatani, Takuo Kubota, Masanori Minagawa, Daisuke Inoue, Seiji Fukumoto, Keiichi Ozono *and* Yosikazu Nakamura :** Prevalence of pseudohypoparathyroidism and nonsurgical hypoparathyroidism in Japan in 2017: A nationwide survey., *Journal of Epidemiology,* 2022.
628. **Janice L. Pasieka, Kelly Wentworth, Caitlin T. Yeo, Serge Cremers, David Dempster, Seiji Fukumoto, Ravinder Goswami, Pascal Houillier, Michael A. Levine, Jesse D. Pasternak, Nancy D. Perrier, Antonio Sitges-Serra *and* Dolores M. Shoback :** Etiology and Pathophysiology of Hypoparathyroidism: A Narrative Review., *Journal of Bone and Mineral Research,* 2022.
629. **Hiroyasu Mori *and* Tokuda Yasunobu :** De-Training Effects Following Leucine-Enriched Whey Protein Supplementation and Resistance Training in Older Adults with Sarcopenia: A Randomized Controlled Trial with 24 Weeks of Follow-Up, *The Journal of Nutrition, Health & Aging,* **26,** *11,* 994-1002, 2022.
630. **Tomoyo Hara, Ryoko Uemoto, Akiko Sekine, Yukari Mitsui, Shiho Masuda, Hiroki Yamagami, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Yasumasa Ikeda, Itsuro Endo, Soichi Honda, Katsuhiko Yoshimoto, Akira Kondo, Toshiaki Tamaki, Toshio Matsumoto, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Plasma Heparin Cofactor II Activity Is Inversely Associated with Hepatic Fibrosis of Non-Alcoholic Fatty Liver Disease in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus., *Journal of Atherosclerosis and Thrombosis,* 2022.
631. **Salvatore Minisola, Seiji Fukumoto, Weibo Xia, Alessandro Corsi, Luciano Colangelo, Alfredo Scillitani, Jessica Pepe, Cristiana Cipriani *and* Rajesh V. Thakker :** TUMOR-INDUCED OSTEOMALACIA: A COMPREHENSIVE REVIEW., *Endocrine Reviews,* **44,** *2,* 323-353, 2022.
632. **Group Study ISCHIA, Munehide Matsuhisa *and* Akio Kuroda :** Prevention of hypoglycemia by intermittent-scanning continuous glucose monitoring device combined with structured education in patients with type 1 diabetes mellitus: A randomized, crossover trial., *Diabetes Research and Clinical Practice,* **195,** 110147, 2022.
633. **Susumu Katsuma, Kanako Hirota, Noriko Matsuda-Imai, Takahiro Fukui, Tomohiro Muro, Kohei Nishino, Hidetaka Kosako, Keisuke Shoji, Hideki Takanashi, Takeshi Fujii, Shin-Ichi Arimura *and* Takashi Kiuchi :** A Wolbachia factor for male killing in lepidopteran insects., *Nature Communications,* **13,** *1,* 6764, 2022.
634. **Bingzi Dong, Masahiro Hiasa, Yoshiki Higa, Yukiyo Ohnishi, Itsuro Endo, Takeshi Kondo, Yuichi Takashi, Maria Tsoumpra, Risa Kainuma, Shun Sawatsubashi, Hiroshi Kiyonari, Go Shioi, Hiroshi Sakaue, Tomoki Nakashima, Shigeaki Kato, Masahiro Abe, Seiji Fukumoto *and* Toshio Matsumoto :** Osteoblast/osteocyte-derived interleukin-11 regulates osteogenesis and systemic adipogenesis., *Nature Communications,* **13,** *1,* 2022.
635. **Munehide Matsuhisa, Hideaki Miyoshi, Daisuke Yabe, Yoko Takahashi, Yukiko Morimoto *and* Yasuo Terauchi :** Use of iGlarLixi for Management of Type 2 Diabetes in Japanese Clinical Practice: SPARTA Japan, a Retrospective Observational Study., *Diabetes Therapy,* **14,** *1,* 219-236, 2022.
636. **Suehiro Sakaguchi *and* Hideyuki Hara :** The first non-prion pathogen identified: neurotropic influenza virus., *Prion,* **16,** *1,* 1-6, 2022.
637. **Hiroyasu Mori, Yasunobu Tokuda, Eriko Yoshida, Kenji Uchida *and* Munehide Matsuhisa :** Chronic Intake of a Meal Including Alaska Pollack Protein Increases Skeletal Muscle Mass and Strength in Healthy Older Women: A Double-Blind Randomized Controlled Trial, *The Journal of Nutrition,* **152,** *12,* 2761-2770, 2022.
638. **L Nicole Butler, Takeshi Ito, Sara Foreman, E Joel Morgan, Dmitry Zagorevsky, H Michael Malamy, E Laurie Comstock *and* Blanca Barquera :** Bacteroides fragilis Maintains Concurrent Capability for Anaerobic and Nanaerobic Respiration, *Journal of Bacteriology,* **205,** *1,* 2022.
639. **Soichiro Kawagoe, Munehiro Kumashiro, Takuya Mabuchi, Hiroyuki Kumeta, Koichiro Ishimori *and* Tomohide Saio :** Heat-Induced Conformational Transition Mechanism of Heat Shock Factor 1 Investigated by Tryptophan Probe., *Biochemistry,* **61,** *24,* 2897-2908, 2022.
640. **Kou Motani, Noriko Saito-Tarashima, Kohei Nishino, Shunya Yamauchi, Noriaki Minakawa *and* Hidetaka Kosako :** The Golgi-resident protein ACBD3 concentrates STING at ER-Golgi contact sites to drive export from the ER, *Cell Reports,* **41,** *12,* 111868, 2022.
641. **Tomoharu Kawano, Motohiro Aiba, Masashi Ishizu, Hiroyasu Mori, Munehide Matsuhisa, Seiichi Hashida, Tracey Colpitts *and* Toshihiro Watanabe :** Molecular composition of adiponectin in urine is a useful biomarker for detecting early stage of diabetic kidney disease., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *3.4,* 464-470, 2023.
642. **Kazuto Takegawa, Takeshi Ito, Atsushi Yamamoto, Naoshi Yamazaki, Mitsuru Shindo *and* Yasuo Shinohara :** KH-17, a simplified derivative of bongkrekic acid, weakly inhibits the mitochondrial ADP/ATP carrier from both sides of the inner mitochondrial membrane, *Chemical Biology & Drug Design,* **101,** *4,* 865-872, 2023.
643. **Kaoru Yoshinaga, Akihiro Yasue, Silvia Naomi Mitsui Akagi, Yoshiyuki Minegishi, Seiichi Oyadomari, Issei Imoto *and* Eiji Tanaka :** Double Mutations on Tooth Development., *Genes,* **14,** *2,* 2023.
644. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Katsuki Miyazaki, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuo Shimada :** Inhibitory effect of non-alcoholic steatohepatitis on colon cancer liver metastasis., *EJSO - European Journal of Surgical Oncology,* **49,** *2,* 410-415, 2023.
645. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Mayuko Shimizu, Koichi Tsuneyama, Mitsue Nishiyama, Shiori Ishizawa *and* Mitsuo Shimada :** Effect of daikenchuto (TU-100) on carcinogenesis in non-alcoholic steatohepatitis., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 66-73, 2023.
646. **川上 歩花, 板東 美香, 髙士 友恵, 杉内 美月, Mizusa Hyodo, 三島 優奈, Masashi Kuroda, 森 博康, 黒田 暁生, 湯本 浩通, 松久 宗英, 阪上 浩, 堤 理恵 :** Umami taste sensitivity is associated with food intake and oral environment in subjects with diabetes, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 241-250, 2023年.
647. **Yuka Hiroshima, Jun-ichi Kido, Rie Kido, Kaya Yoshida, Mika Bandou, Kazuaki Kajimoto, Hiromichi Yumoto *and* Yasuo Shinohara :** β-defensin 2 synthesized by a cell-free protein synthesis system and encapsulated in liposomes inhibits adhesion of Porphyromonas gingivalis to oral epithelial cells., *Odontology,* **111,** 830-838, 2023.
648. **Yuma Horii, Shoichi Matsuda, Chikashi Toyota, Takumi Morinaga, Takeo Nakaya, Soken Tsuchiya, Masaki Ohmuraya, Takanori Hironaka, Ryo Yoshiki, Kotaro Kasai, Yuto Yamauchi, Noburo Takizawa, Akiomi Nagasaka, Akira Tanaka, Hidetaka Kosako *and* Michio Nakaya :** VGLL3 is a mechanosensitive protein that promotes cardiac fibrosis through liquid-liquid phase separation., *Nature Communications,* **14,** *1,* 2023.
649. **Hideaki Miyoshi, Munehide Matsuhisa, Daisuke Yabe, Yoko Takahashi, Yukiko Morimoto *and* Yasuo Terauchi :** Use of iGlarLixi for the Management of Type2 Diabetes in Japanese Clinical Practice: Prior Treatment Subgroup Analysis of the SPARTA Japan Study., *Diabetes Therapy,* **14,** *4,* 671-689, 2023.
650. **Takashi Tanaka, Thi Dinh Nguyen, Nichakarn Kwankaew, Megumi Sumizono, Reika Shinoda, Hiroshi Ishii, Mika Takarada-Iemata, Tsuyoshi Hattori, Seiichi Oyadomari, Nobuo Kato, Kazutoshi Mori *and* Osamu Hori :** ATF6β Deficiency Elicits Anxiety-like Behavior and Hyperactivity Under Stress Conditions., *Neurochemical Research,* **48,** *7,* 2175-2186, 2023.
651. **Shoko Yamashita, Chie Takasu, Yuji Morine, Hiroki Ishibashi, Tetsuya Ikemoto, Hiroki Mori, Shin-ichiro Yamada, Takeshi Oya, Koichi Tsuneyama *and* Mitsuo Shimada :** Characteristic submucosal alteration in biliary carcinogenesis of pancreaticobiliary maljunction with a focus on inflammasome activation., *Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences,* **30,** *4,* 462-472, 2023.
652. **Yuya Horinouchi, Yuka Murashima, Yuto Yamada, Shun Yoshioka, Keijo Fukushima, Takumi Kure, Naofumi Sasaki, Masaki Imanishi, Hiromichi Fujino, Koichiro Tsuchiya, Kazuaki Shinomiya *and* Yasumasa Ikeda :** Pemafibrate inhibited renal dysfunction and fibrosis in a mouse model of adenine-induced chronic kidney disease., *Life Sciences,* **321,** 121590, 2023.
653. **M Ahmed Refaat, Mikiyo Nakata, Afzal Husain, Hidetaka Kosako, Tasuku Honjo *and* A Nasim Begum :** HNRNPU facilitates antibody class-switch recombination through C-NHEJ promotion and R-loop suppression., *Cell Reports,* **42,** *3,* 2023.
654. **Taiki Hori, Shingen Nakamura, Hiroki Yamagami, Saya Yasui, Minae Hosoki, Tomoyo Hara, Yukari Mitsui, Shiho Masuda, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Takeshi Harada, Akio Kuroda, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Itsuro Endo, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Phase angle and extracellular water-to-total body water ratio estimated by bioelectrical impedance analysis are associated with levels of hemoglobin and hematocrit in patients with diabetes., *Heliyon,* **9,** *4,* 2023.
655. **Kazunori Tokuda, Tetsuya Ikemoto, Shoko Yamashita, Katsuki Miyazaki, Shohei Okikawa, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Syngeneically transplanted insulin producing cells differentiated from adipose derived stem cells undergo delayed damage by autoimmune responses in NOD mice., *Scientific Reports,* **12,** *1,* 5852, 2022.
656. **池本 哲也, 島田 光生 :** 【1型糖尿病-診療と研究の最前線】治療研究 膵β細胞再生医療の可能性 脂肪由来幹細胞の有用性, *医学のあゆみ,* **281,** *6,* 729-734, 2022年.
657. **Yu Saitou, Maki Sugimoto, Yuji Morine, Satoru Imura, Tetsuya Ikemoto, Shin-ichiro Yamada *and* Mitsuo Shimada :** Intraoperative support with three-dimensional holographic cholangiography in hepatobiliary surgery., *Langenbeck's Archives of Surgery / Deutsche Gesellschaft für Chirurgie,* **407,** *3,* 1285-1289, 2022.
658. **Yu Saitou, Satoru Imura, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Shin-ichiro Yamada *and* Mitsuo Shimada :** A Hepatectomy Based on a Hybrid Concept of Portal Perfusion of Anterior Segment and Venous Drainage Area of Superior Right Hepatic Vein., *The American Surgeon,* 3134820984872, 2022.
659. **柏原 秀也, 吉川 幸造, 島田 光生, 松久 宗英, 吉田 守美子 :** クリニカルカンファレンスから(第23回) 徳島大学病院の症例 高度肥満による続発性無月経に対し腹腔鏡下スリーブ状胃切除術を施行し妊娠・出産に至った一例, *肥満症治療学展望,* **9,** *3,* 34-35, 2022年.
660. **Takahiro Muraoka, Tomohide Saio *and* Masaki Okumura :** Biophysical elucidation of neural network and chemical regeneration of neural tissue., *Biophysics and Physicobiology,* **19,** 2022.
661. **Baasansvren Selenge, Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Chie Takasu, Hiroki Teraoku *and* Mitsuo Shimada :** Impact of L-type amino acid transporter 3 on the prognosis of hepatocellular carcinoma., *Oncology Letters,* **24,** *5,* 418, 2022.
662. **Yuji Morine, Tohru Utsunomiya, Hisami Yamanaka-Okumura, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Tetsuya Ikemoto, Satoru Imura, Shohei Kinoshita, Akiyoshi Hirayama, Yasuhito Tanaka *and* Mitsuo Shimada :** Essential amino acids as diagnostic biomarkers of hepatocellular carcinoma based on metabolic analysis., *Oncotarget,* **13,** 1286-1298, 2022.
663. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 【胆膵疾患と最新テクノロジーの融合】胆膵疾患における最新の術前術中手術支援システム, *胆と膵,* **43,** *12,* 1631-1636, 2022年.
664. **Hiroki Teraoku, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Shohei Okikawa, Katsuki Miyazaki *and* Mitsuo Shimada :** Short- and long-term outcomes of pancreatectomy in patients with hemodialysis., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 105-109, 2023.
665. **Baasansuren Selenge, Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Chie Takasu, Hiroki Teraoku, Shohei Okikawa *and* Mitsuo Shimada :** Impact of L-type amino acid transporter 1 on intrahepatic cholangiocarcinoma., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 160-165, 2023.
666. **Hiroki Teraoku, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Yuhei Waki, Shohei Okikawa, Katsuki Miyazaki, Chiharu Nakasu, Takayuki Noma, Akira Takahashi *and* Mitsuo Shimada :** Impact of pancreatic resection in patients with liver cirrhosis., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 189-194, 2023.
667. **山田 佳奈, 中本 真理子, 中本 晶子, 秦 明子, 安藝 菜奈子, 四釜 洋介, 坂東 由記子, 市原 多香子, 南川 貴子, 田村 綾子, 桑村 由美, 船木 真理, 酒井 徹 :** 日本人勤労者の大豆製品摂取行動がメタボリック症候群発症に与える影響の検証, *大豆たん白質研究,* **26,** *44,* 200-209, 2023年.
668. **堀 凌輔, 篠原 颯太, 野澤 彰, 西野 耕平, 小迫 英尊, 澤崎 達也 :** 新規近位依存性ビオチン化酵素AirIDを利用した植物体内での相互作用タンパク質解析技術の開発, *日本植物生理学会年会(Web),* **64th,** null, 2023年.
669. **山本 悠介, 佐藤 有美香, 石本 晶也, 野澤 彰, 小迫 英尊, 澤崎 達也, 関藤 孝之, 関藤 孝之, 河田(河野) 美幸, 河田(河野) 美幸, 河田(河野) 美幸 :** 液胞アミノ酸トランスポーターAvt4N末端領域の機能とその分子機構解明, *日本農芸化学会中四国支部講演会講演要旨集(Web),* **64th,** null, 2023年.
670. **窪田 理恵, 関根 崇, Addo Daniel Kweku GYAN, 小迫 英尊, 澤崎 達也, 新澤 直明, 石野 智子 :** 新規ビオチン化酵素AirIDを用いたマラリア原虫のタンパク質インタラクトーム解析, *日本寄生虫学会大会プログラム・抄録集,* **92nd,** null, 2023年.
671. **原口 真輝, 山田 航大, 西野 耕平, 小迫 英尊, 鈴木 陽一, 中野 隆史, 小野 慎子, 松浦 善治, 高橋 宏隆, 澤崎 達也 :** SARS-CoV-2の侵入過程を制御する宿主タンパク質の同定および機能解析, *日本ウイルス学会学術集会プログラム・予稿集(Web),* **70th,** null, 2023年.
672. **清水 康平, 魏 民, 及川 大輔, LINH Tran Thi Thuy, 小迫 英尊, 高橋 宏隆, 澤崎 達也, 徳永 文稔 :** 新規LUBAC結合E3による複合型ユビキチン鎖形成を介したネクロプトーシスの制御, *日本Cell Death学会学術集会プログラム抄録集,* **31st,** null, 2023年.
673. **兼田 竜昇, 松田(今井) 典子, 西野 耕平, 小迫 英尊, 木内 隆史, 勝間 進 :** カイコのオス化カスケードにおいてMascと相互作用するタンパク質の探索, *蚕糸・昆虫機能利用学術講演会・日本蚕糸学会大会講演要旨集,* **93rd,** null, 2023年.
674. **福井 崇弘, 室 智大, 松田(今井) 典子, 西野 耕平, 小迫 英尊, 木内 隆史, 勝間 進 :** オス殺しWolbachiaによる「性決定ハイジャック」の分子的証拠の提出, *蚕糸・昆虫機能利用学術講演会・日本蚕糸学会大会講演要旨集,* **93rd,** null, 2023年.
675. **松田(今井) 典子, 廣田 加奈子, 西野 耕平, 小迫 英尊, 木内 隆史, 勝間 進 :** アワノメイガオス化因子OfMascの分解に関与するユビキチン化の解析, *蚕糸・昆虫機能利用学術講演会・日本蚕糸学会大会講演要旨集,* **93rd,** 2023年.
676. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** Fontan associated liver disease(FALD)関連肝癌に対しての腹腔鏡肝切除の1例 Fontan循環における肝離断対策, *肝臓,* **64,** *1,* 18-25, 2023年.
677. **Katsuki Miyazaki, Yuuma Wada, Keisuke Okuno, Tatsuro Murano, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hiroaki Ikematsu, Yusuke Kinugasa, Mitsuo Shimada *and* Ajay Goel :** An exosome-based liquid biopsy signature for pre-operative identification of lymph node metastasis in patients with pathological high-risk T1 colorectal cancer., *Molecular Cancer,* **22,** *1,* 2, 2023.
678. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hiroki Teraoku, Yuhei Waki, Chiharu Nakasu *and* Mitsuo Shimada :** Impact of apparent diffusion coefficient on prognosis of early hepatocellular carcinoma: a case control study., *BMC Surgery,* **23,** *1,* 6, 2023.
679. **Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Yuhei Waki, Takayuki Noma, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Multiplication of tumor maximum diameter and number as a new surgical indicator for Barcelona Clinic Liver Cancer intermediate-stage hepatocellular carcinoma., *Hepatology Research,* **53,** *6,* 531-539, 2023.
680. **Katsuki Miyazaki, Yuji Morine, Caiming Xu, Chiharu Nakasu, Yuuma Wada, Hiroki Teraoku, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto, Mitsuo Shimada *and* Ajay Goel :** Curcumin-Mediated Resistance to Lenvatinib via EGFR Signaling Pathway in Hepatocellular Carcinoma., *Cells,* **12,** *4,* 612, 2023.
681. **Yasumasa Ikeda, Masafumi Funamoto *and* Koichiro Tsuchiya :** The role of iron in obesity and diabetes., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *1.2,* 1-7, Apr. 2022.
682. **松久 宗英 :** 低血糖の病態と対処法, *医学のあゆみ,* **281,** *6,* 648-652, 2022年5月.
683. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** カーボカウント最前線, *医学のあゆみ,* **281,** *6,* 606-611, 2022年5月.
684. **松久 宗英 :** ⑩ 糖尿病とウェルエイジング, *いのち輝く,* **100,** 28-30, 2022年5月.
685. **松久 宗英 :** 新しい時代のヒューマンデータ活用による慢性疾患の克服, *糖尿病プラクティス,* **39,** *3,* 361-362, 2022年5月.
686. **黒田 暁生 :** ハイブリッドクローズドループインスリンポンプ療法, *糖尿病と代謝(DIABETES JOURNAL),* **49,** *3,* 112-115, 2022年7月.
687. **西野 耕平, 小迫 英尊 :** 免疫沈降-質量分析によるタンパク質の翻訳後修飾および相互作用の解析, *日本プロテオーム学会誌,* **7,** *1,* 9-14, 2022年8月.
688. **黒田 暁生, 鈴木 麗子, 冨永 ゆかり, 森 博康, 岡本 美鈴, 松久 宗英 :** 1 か月で 23 回インスリンポンプ注入が 3 時間以上中断しており，ケトアシドーシス症状を繰り返していた 1 型糖尿病の一例, *第22回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会,* 2022年8月.
689. **黒田 暁生 :** CGMまるわかりQ&A, *糖尿病ケア 糖尿病スタッフのスキルにプラスを届ける専門誌,* **19,** *5,* 37-42, 2022年9月.
690. **黒田 暁生 :** 新しい血糖コントロールを考えた注射薬による治療, *BIO Clinica 新しい血糖コントロールの考え方と治療薬,* **37,** *10,* 12-17, 2022年9月.
691. **松久 宗英 :** Q5 2型糖尿病の電話・オンラインでの栄養指導は?, *NutritionCare,* **15,** *9,* 31-33, 2022年9月.
692. **松久 宗英 :** 低血糖, *週刊日本医事新報 2022, 5146,* 44-45, 2022年12月.
693. **松久 宗英 :** 持続血糖モニタリングがもたらした新しい血糖マネジメント指標, *日本糖尿病眼学会誌 27 2022(別冊),* 2022年.
694. **松久 宗英 :** 糖尿病治療の関連する低血糖症の疫学―重症低血糖を中心にー, *糖尿病・内分泌代謝内科 54(4) 390-395 2022,* **54,** *4,* 390-395, 2022年.
695. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 糖尿病合併症妊娠に対する食事療法とインスリン療法, *月刊糖尿病#149,* **59,** *2,* 36-41, 2023年2月.
696. **Masafumi Funamoto, Masaki Imanishi, Koichiro Tsuchiya *and* Yasumasa Ikeda :** Roles of histone acetylation sites in cardiac hypertrophy and heart failure., *Frontiers in Cardiovascular Medicine,* **10,** Mar. 2023.
697. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** カーボカウント最前線, *別冊医学のあゆみ 1型糖尿病―診療と研究の最前線,* 20-33, 2023年3月.
698. **松久 宗英 :** 低血糖の病態と対処法, *別冊医学のあゆみ 1型糖尿病―診療と研究の最前線,* 70-74, 2023年3月.
699. **松久 宗英, 清水 健一郎, 泉 史隆, 西村 理明 :** 間歇スキャン式持続血糖測定器(intermittently scanned CGM)の非補助的使用についての歴史的背景と展望, *糖尿病·内分泌代謝科,* **56,** *3,* 350-364, 2023年3月.
700. **Hiroki Yamagami, Yasui Saya, Hosoki Minae, Hori Taiki, Tomoyo Hara, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Shingen Nakamura, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Itsuro Endo, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Skin autofluorescence is associated with tubular injury represented by urinary excretion of liver-type fatty acid-binding protein in patients with diabetes, *American Diabetes Association 82nd Scientific Sessions,* Jun. 2022.
701. **Tomoyo Hara, Mitsui Yukari, Masuda Shiho, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Plasma heparin cofactor activity is inversely associated with the development NAFLD in patients with diabetes, *American Diabetes Association 82nd Scientific Sessions,* Jun. 2022.
702. **Akiko Hata, Nanako Aki, Takako Ichihara, Ayako Tamura, Takako Minagawa, Yumi Kuwamura *and* Makoto Funaki :** Serum Fatty Acid Composition as a Biomarker of Diabetes Development: Tokushima Cohort Study, *Diabetes,* **Vol.71,** *Suppl.1,* 1234-P, New Orleans, Jun. 2022.
703. **Makoto Funaki, Akiko Hata, Mitsuteru Yoshida, Naoki Miyamoto, Takahisa Ikuta, Yuta Uemura, MINATO AKIZUKI, Akira Tangoku, Hiromichi Yumoto, Hirohisa Ogawa *and* Takeshi Oya :** Quiescence Abrogates Stress-Induced Senescence-Associated Secretion Phenotype in Adipose-Derived Stem Cells and May Enhance Their Therapeutic Effects on Diabetic Complications, *Diabetes,* **71,** *Suppl\_1,* 305-OR, New Orleans, Jun. 2022.
704. **Gimenez Marga, Khunti Kamlesh, Syring Kristen, Baker Levenia, Chenji Suresh, Threlkeld Rebecca, Yan Yu *and* Munehide Matsuhisa :** Indirect Treatment Comparison (ITC) of Three Ready-to-Use Glucagon Treatments for Severe Hypoglycaemia, *American Diabetes Association 83th Scientific Session,* New Orleans, LA, Jun. 2022.
705. **Hiroyasu Mori *and* Tokuda Yasunobu :** Effect of Whey Protein Intake after Resistance Exercise on Skeletal Muscle Mass, Strength, and Quality of Life in Older Adults with Sarcopenia: A Randomized Controlled Trial, *The 8th Asian Congress of Dietetics,* Aug. 2022.
706. **Tomohide Saio :** Structural and kinetic views of regulators for protein folding and assembly, *International Symposium: Protein Folding, Aggregation, Misfolding Disease, and Disease Crosstalk,* Online, Sep. 2022.
707. **Gimenez Marga, Khunti Kamlesh, Syring Kristen, Baker Levenia, Chenji Suresh, Threlkeld Rebecca, Yan Yu *and* Munehide Matsuhisa :** Indirect Treatment Comparison (ITC) of Three Ready-to-Use Glucagon Treatments for Severe Hypoglycaemia, *58th EASD Annual Meeting,* Stockholm, Sweden, Sep. 2022.
708. **Akihiro Tani, Takeshi Soeki, Yuji Ozaki, Ken-ichi Aihara *and* Masataka Sata :** Impact of Sarcopenia and Atrial Fibrillation on the Incidence of Heart Failure in Elderly Patients, *The 29th Scientific Meeting of the International Society of Hypertension,* Oct. 2022.
709. **Shiho Masuda, Tomoyo Hara, Hiroki Yamagami, Mitsui Yukari, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Shingen Nakamura, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Evaluation of Vascular Function for Prediction of Renal Prognosis in Japanese Patients with Lifestyle-Related Diseases, *The 29th Scientific Meeting of the International Society of Hypertension,* Oct. 2022.
710. **Minae Hosoki, Hiroki Yamagami, Taiki Hori, Saya Yasui, Tomoyo Hara, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Shingen Nakamura, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Itsuro Endo, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Pharmaceutical Influences on In-hospital Death in Patients with and Those without Diabetes at a Japanese General Hospital, *The 29th Scientific Meeting of the International Society of Hypertension,* Oct. 2022.
711. **Shunya Yamauchi, Noriko Saito-Tarashima, Kou Motani, Hidetaka Kosako *and* Noriaki Minakawa :** Synthesis of cyclic dinucleotide analog enhanced membrane permeability, *15h International Symposium on Nanomedicine (ISNM2022),* Dec. 2022.
712. **Akio Kuroda *and* Munehide Matsuhisa :** isCGM scan frequency and exploring correlated factors: Post hoc Analysis of the ISCHIA Study, *2nd Annual Advances Hypoglycaemia Scientific Conference Virtual meeting 2022,* Dec. 2022.
713. **Yoshida Eriko, Hiroyasu Mori, Uchida Kenji *and* Tokuda Yasunobu :** Effects of Alaska pollack protein intake on skeletal muscle mass and strength in healthy older women., *The 22nd International Union of Nutritional Sciences-International Congress of Nutrition,* Dec. 2022.
714. **Uchida Kenji, Hiroyasu Mori, Yoshida Eriko *and* Tokuda Yasunobu :** Effects of Alaska pollack protein intake on skeletal muscle mass and strength in older people requiring for nursing care., *The 22nd International Union of Nutritional Sciences-International Congress of Nutrition,* Dec. 2022.
715. **Taro Kishida, Uchida Kenji, Yoshida Eriko, Hiroyasu Mori *and* Tokuda Yasunobu :** Dietary fish protein improves skeletal muscle weight., *The 22nd International Union of Nutritional Sciences-International Congress of Nutrition,* Dec. 2022.
716. **Hiroyasu Mori *and* Tokuda Yasunobu :** Effect of Whey Protein Intake after Resistance Exercise on Skeletal Muscle Mass, Strength, and Quality of Life in Older Adults with Sarcopenia: A Randomized Controlled Trial, *The 22nd International Union of Nutritional Sciences-International Congress of Nutrition,* Dec. 2022.
717. **Tomohide Saio :** NMR investigation of the regulators in protein folding and assembly, *ZOOMinar on Molecular Bases of Proteinopathies,* Online, Feb. 2023.
718. **Tomohide Saio :** Conformational distribution of a multi-domain protein enzyme investigated by paramagnetic NMR and ESR, *3rd India-Japan NMR WORK SHOP,* Online, Feb. 2023.
719. **吉田 守美子, 辻 誠士郎, 倉橋 清衛, 宮 恵子, 島 久登, 田代 学, 井上 朋子, 水口 潤, 中村 信元, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 透析患者における新型コロナワクチン抗体と糖尿病の関連の検討, *糖尿病,* **65,** *Suppl.1,* S-165, 2022年4月.
720. **髙須 千絵, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 沖川 昌平, 島田 光生 :** 間葉系幹細胞から肝細胞様細胞の誘導におけるNrf2の働きに関する検討, *第122回日本外科学会定期学術集会,* 2022年4月.
721. **池本 哲也, 島田 光生, 齋藤 裕, 沖川 昌平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二 :** 自己脂肪から作成したインスリン産生細胞自家移植が拓く再生医療の未来, *第122回日本外科学会定期学術集会,* 2022年4月.
722. **齋藤 裕, 杉本 真樹, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 術中ホログラム胆道造影を駆使した胆道手術支援, *第122回日本外科学会定期学術集会,* 2022年4月.
723. **荒川 悠佑, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** 切除可能膵癌における術後予後予測因子としてのCRP・アルブミン比(CAR)の有用性, *第122回日本外科学会定期学術集会,* 2022年4月.
724. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 沖川 昌平, 島田 光生 :** 膵癌切除例における早期再発の危険因子に関する検討, *第122回日本外科学会定期学術集会,* 2022年4月.
725. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 沖川 昌平, 池本 哲也, 島田 光生 :** Borderline resectableに着目した切除可能分類に基づく膵癌治療成績に関する検討, *第122回日本外科学会定期学術集会,* 2022年4月.
726. **髙橋 叡, 寺奥 大貴, 森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 沖川 昌平, 池本 哲也, 島田 光生 :** Stage III/IV 肝細胞癌におけるMRI拡散強調画像をもとにしたADC値の有用性に関する検討, *第122回日本外科学会定期学術集会,* 2022年4月.
727. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 沖川 昌平, 山下 祥子 :** 高齢者膵癌切除例におけるフレイルの影響に関する検討, *第108回日本消化器病学会総会,* 2022年4月.
728. **堀 太貴, 中村 信元, 谷 彰浩, 細木 美苗, 安井 沙耶, 宮田 好裕, 山上 紘規, 答島 章公, 粟飯原 賢一, 滝下 誠 :** 血液疾患患者における新型コロナウイルスワクチン接種による抗体獲得能の検討, *第119回日本内科学会総会,* 2022年4月.
729. **山上 紘規, 中村 信元, 谷 彰浩, 細木 美苗, 安井 沙耶, 宮田 好裕, 堀 太貴, 答島 章公, 粟飯原 賢一, 滝下 誠 :** 自己免疫疾患における新型コロナワクチンによる抗体獲得能の検討, *第119回日本内科学会総会,* 2022年4月.
730. **齋尾 智英 :** NMRを中核とした統合的解析でタンパク質の動きを捉える, *蛋白研フロンティアセミナー,* 2022年4月.
731. **中村 信元, 堀 太貴, 中村 昌史, 住谷 龍平, 大浦 雅博, 曽我部 公子, 丸橋 朋子, 高橋 真美子, 藤井 志朗, 三木 浩和, 原田 武志, 粟飯原 賢一, 安倍 正博 :** 形質細胞異常症患者におけるSARS-CoV-2に対するmRNAワクチンの液性免疫応答の評価(Humoral response of the mRNA vaccine against SARS-CoV-2 in patients with plasma cell dyscrasia), *International Journal of Myeloma,* **12,** *3,* 199, 2022年5月.
732. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 再発肝細胞癌に対する肝切除の意義, *第58回日本肝癌研究会,* 2022年5月.
733. **齋藤 裕, 杉本 真樹, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 術中ホログラム胆道造影を駆使した肝胆道手術支援, *第58回日本肝癌研究会,* 2022年5月.
734. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌に対する肝切除の意義, *第58回日本肝癌研究会,* 2022年5月.
735. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 沖川 昌平, 島田 光生 :** 大腸癌肝転移におけるoncological/liver functional resectabilityの定義とBRに対する集学的治療戦略, *第58回日本肝癌研究会,* 2022年5月.
736. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** 症例, *第58回日本肝癌研究会,* 2022年5月.
737. **松久 宗英, 三好 秀明, 矢部 大介, 髙橋 容子, 寺内 康夫 :** 実臨床下の，BOT にて効果不十分な日本人成人 2 型糖尿病における iGlarLixi の有用性と安全性:後ろ向き研究 SPARTA Japan, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
738. **阿部 勧, 三好 秀明, 松久 宗英, 矢部 大介, 髙橋 容子, 寺内 康夫 :** 実臨床下の日本人成人 2 型糖尿病における年齢および罹病期間別の iGlarLixi の有用性と安全性:後ろ向き研究 SPARTA Japan, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
739. **吉田 守美子, 辻 誠一郎, 倉橋 清衛, 宮 恵子, 島 久登, 田代 学, 井上 朋子, 水口 潤, 中村 信元, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 透析患者における新型コロナワクチン抗体と糖尿病の関連の検討, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
740. **奥谷 早也香, 三好 秀明, 松久 宗英, 矢部 大介, 高橋 容子, 寺内 康夫 :** 実臨床下のBIとGLP-1RAの併用から切替えた成人2型糖尿病におけるiGlarLixiの有用性と安全性:後ろ向き研究SPARTA Japan, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
741. **三好 秀明, 松久 宗英, 矢部 大介, 高橋 容子, 寺内 康夫 :** 実臨床下の，経口血糖降下薬で効果不十分な日本人成人 2 型糖尿病における iGlarLixi の有用性と安全性:後ろ向き研究 SPARTA Japan, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
742. **寺内 康夫, 三好 秀明, 松久 宗英, 矢部 大介, 高橋 容子 :** 実臨床下の日本人成人2型糖尿病におけるiGlarLixiの有用性と安全性:後ろ向き研究 SPARTA Japan, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
743. **松久 宗英 :** 高齢者糖尿病患者における低血糖の課題, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会シンポジウム,* 2022年5月.
744. **松久 宗英 :** 糖尿病診療のデジタル化の最新情報, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
745. **村田 敬, 坂根 直樹, 黒田 暁生, 三浦 順之助, 廣田 勇士, 加藤 研, 豊田 雅夫, 神山 隆治, 湯山 訓一, 島田 朗, 川島 聡, 的場 ゆか, 目黒 周, 楠 宜樹, 肥田 和之, 田中 剛史, 利根 淳仁, 清水 一紀, 鈴木 翔太, 西村 邦宏, 細田 公則, ISCHIAグループ :** 1 型糖尿病における isCGM のスキャン頻度と相関する要因の探索:ISCHIA 研究 post-hoc 解析, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
746. **黒田 暁生 :** 心に刺さる針の話∼患者さん一人ひとりに適した針について考える∼, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会 ランチョンセミナー,* 2022年5月.
747. **秦 明子, 安藝 菜奈子, 市原 多香子, 田村 綾子, 南川 貴子, 桑村 由美, 船木 真理 :** 血清脂肪細胞特異的脂肪酸結合蛋白質とメタボリックシンドローム発症と関連:Tokushima Cohort Study, *糖尿病,* **65,** *Suppl.1,* S227, 2022年5月.
748. **船木 真理, 吉田 光輝, 宮本 直輝, 生田 貴久, 植村 勇太, 秋月 皆人, 秦 明子, 丹黒 章, 湯本 浩通, 小川 博久, 尾矢 剛志 :** 休眠状態の導入・維持による脂肪組織由来間葉系幹細 胞の若返りを通じた，糖尿病性合併症治療への応用の可能性, *糖尿病,* **65,** *Suppl.1,* S257, 2022年5月.
749. **乙田 敏城, 湯浅 智之, 関根 明子, 上元 良子, 森 博康, 原 倫世, 田蒔 基行, 玉置 俊晃, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** SGLT2阻害薬投与による蛋白尿減少および炎症抑制効果の検討, *第65回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
750. **三宅 雅人, 傍島 光昭, 倉橋 清衛, 重永 章, 傳田 将也, 大髙 章, 齋尾 智英, 小迫 英尊, 親泊 政一 :** 膵β細胞において小胞体ストレスを軽減しインスリン合成を促進する新規化合物の同定, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
751. **細木 美苗, 山上 紘規, 安井 沙耶, 堀 太貴, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 当院10年間における死亡患者の年齢・死因および併存合併症における糖尿病と治療薬剤の影響, *第65回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
752. **山上 紘規, 細木 美苗, 堀 太貴, 安井 沙耶, 中村 信元, 谷口 達哉, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** Skin Autofluorescenceの糖尿病性腎臓病における臨床的意義の解析, *第65回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
753. **森 博康, 黒田 暁生, 明比 祐子, 松久 宗英 :** 2 型糖尿病患におけるダイナペニアとサルコペニアの総エネルギー・栄養素摂取量等の影響:横断的検証, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
754. **乙田 敏城, 湯浅 智之, 関根 明子, 上元 良子, 森 博康, 原 倫世, 田蒔 基行, 玉置 俊晃, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** SGLT2 阻害薬投与による蛋白尿減少および炎症抑制効果の検討, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
755. **宮下 和幸, 片上 直人, 黒田 暁生, 松久 宗英, 下村 伊一郎 :** 膵臓移植後 10 年にわたる移植膵機能の推移, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
756. **益田 貴史, 片上 直人, 今田 侑, 藤川 慧, 細江 重郎, 田矢 直大, 渡邉 裕尭, 大森 一生, 佐々木 周伍, 下 直樹, 髙原 充佳, 宮下 和幸, 加藤 研, 河盛 段, 黒田 暁生, 安田 哲行, 松久 宗英, 下村 伊一郎 :** 日本人若年発症 1 型糖尿病患者の合併症進展にインスリンポンプ療法が及ぼす影響の検討, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
757. **松久 宗英 :** 最適なインスリン治療のための知と技, *第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
758. **伊藤 剛 :** スラミンはミトコンドリアADP/ATP 輸送体を膜の両側から阻害する, *高齢化と生体恒常性研究会 第3回交流会,* 2022年5月.
759. **金本 義明, 早川 哲, 澤田 崇広, 沢津橋 俊, 福本 誠二, 森 甚一, 加藤 茂明 :** カルシウム代謝調整因子群によるCYP24A1転写制御, *日本栄養・食糧学会大会講演要旨集,* **76,** 251, 2022年5月.
760. **平田 真樹, 池本 哲也, 徳田 和憲, 沖川 昌平, 竹島 雅之, 森松 文毅, 島田 光生 :** 糖尿病モデルマイクロミニブタの確立, *第69回日本実験動物学会総会,* 2022年5月.
761. **中村 信元, 堀 太貴, 細木 美苗, 安井 沙耶, 山上 紘規, 滝下 誠, 答島 章公, 粟飯原 賢一 :** 血液疾患，自己免疫疾患における新型コロナワクチン接種後の抗体獲得能の検討, *第96回日本感染症学会総会,* 2022年5月.
762. **森 博康 :** 2型糖尿病患者におけるダイナペニアとサルコペニアの総エネルギー・栄養素摂取量等の影響:横断的検証, *第65回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2022年5月.
763. **齋尾 智英 :** シャペロンによるタンパク質集合とフォールディングの制御機構, *千里ライフサイエンスセミナーV1 相分離がもたらす医療・創薬の新展開,* 2022年5月.
764. **髙須 千絵, 仲須 千春, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 沖川 昌平, 島田 光生 :** 肝細胞癌におけるmiRNA-X,Yを介したLenvatinib耐性機序の検討, *第26回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2022年6月.
765. **Hiroki Teraoku, Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, 沖川 昌平, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Significance of the ADC values based on MRI DWI in Stage / HCC, *第67回国際外科学会日本部会総会,* Jun. 2022.
766. **齋藤 裕, 杉本 真樹, 森根 裕二, 池本 哲也, 徳永 卓哉, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 術中ホログラム胆道造影を駆使した胆道手術支援, *第31回日本コンピュータ外科学会大会,* 2022年6月.
767. **Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Role of surgical resection for advanced hepatocellular carcinoma focused on conversion surgery in MTA era, *第34回日本肝胆膵外科学会・学術集会,* Jun. 2022.
768. **Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Mitsuo Shimada, Hiroki Teraoku, Shin-ichiro Yamada *and* Yuji Morine :** Establishment of investigator initiated clinical trial for insulin producing cells from ADSC with Tokushima protocol to complement pancreas/islet transplantation., *第34回日本肝胆膵外科学会・学術集会,* Jun. 2022.
769. **Yu Saitou, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Masaaki Nishi, Hiroshi Sakaue *and* Mitsuo Shimada :** Weight loss program for high body mass index patients undergoing liver resection for hepatocellular carcinoma, *第34回日本肝胆膵外科学会・学術集会,* Jun. 2022.
770. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou *and* Hiroki Teraoku :** Impact of frailty on resected pancreatic cancer in elderly patients, *第34回日本肝胆膵外科学会・学術集会,* Jun. 2022.
771. **Hiroki Teraoku, Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, 沖川 昌平, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Associations between the ADC values based on MRI diffusion-weighted images and tumor-infiltrative lymphocytes in Stage III / IV hepatocellular carcinoma, *第34回日本肝胆膵外科学会・学術集会,* Jun. 2022.
772. **池本 哲也, 島田 光生, 森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴 :** 消化器・移植外科から発信する手術室医療安全, *第47回日本外科系連合学会学術集会,* 2022年6月.
773. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 池本 哲也, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌に対する外科切除成績とConversion surgeryの意義, *第117回日本消化器病学会四国支部例会,* 2022年6月.
774. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌に対する肝切除を中心とした治療戦略, *第31回日本癌病態治療研究会,* 2022年6月.
775. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 池本 哲也, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌に対する外科切除成績とConversion surgeryの意義, *第26回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2022年6月.
776. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 肝細胞癌におけるSorafenib/Lenvatinib耐性機序の検討, *第26回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2022年6月.
777. **中村 信元, 堀 太貴, 細木 美苗, 安井 沙耶, 山上 紘規, 赤澤 啓人, 滝下 誠, 粟飯原 賢一 :** 新型コロナワクチン接種後に発覚した自己免疫性出血病FXIII/13, *第126回日本内科学会四国地方会,* 2022年6月.
778. **Shingen Nakamura, HORI Taiki, Minae Hosoki, Saya Yasui, Hiroki Yamagami, 赤澤 啓人, 滝下 誠 *and* Ken-ichi Aihara :** FXIII/13, *第126回日本内科学会四国地方会,* Jun. 2022.
779. **堀 太貴, 中村 信元, 谷 彰浩, 細木 美苗, 安井 沙耶, 宮田 好裕, 山上 紘規, 辻 誠士郎, 粟飯原 賢一, 滝下 誠 :** 初発時にヘルペスウイルス属の再活性化と中枢浸潤を伴い急速に悪化した成人T細胞白血病リンパ腫の1例, *第126回日本内科学会四国地方会,* 2022年6月.
780. **小迫 英尊 :** 先端プロテオーム解析技術を用いた生体内蛋白質間相互作用の大規模解析, *第22回日本蛋白質科学会年会,* 2022年6月.
781. **齋尾 智英 :** シャペロンにおけるキネティクス-活性相関, *第 22 回日本蛋白質科学会年会,* 2022年6月.
782. **川向 ほの香, 石森 浩一郎, 齋尾 智英 :** 核輸送因子Kapβ2のFUSに対する液-液相分離制御におけるPro-Argポリジペプチドによる阻害機構の解明, *第 22 回日本蛋白質科学会年会,* 2022年6月.
783. **川越 聡一郎, 松﨑 元紀, 石森 浩一郎, 齋尾 智英 :** 高次多量体形成が駆動するheat shock factor-1液滴の酸化的相転移, *第 22 回日本蛋白質科学会年会,* 2022年6月.
784. **原 倫世, 山上 紘規, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病患者における血漿Heparin Cofactor II活性とNAFLD病態指標の連関解析, *第8回肝臓と糖尿病・代謝研究会,* 2022年6月.
785. **齋尾 智英 :** 分子から理解する相分離制御と破綻, *第 74 回 日本細胞生物学会年会,* 2022年6月.
786. **髙須 千絵, 仲須 千春, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 濵田 康弘, 沖川 昌平, 島田 光生 :** 肝細胞癌におけるmiRNA-132, 142-5pを介したLenvatinib耐性機序の検討, *第77回日本消化器外科学会総会,* 2022年7月.
787. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌に対する肝切除の意義, *第77回日本消化器外科学会総会,* 2022年7月.
788. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 大腸癌肝転移におけるoncological/liver functional resectabilityの定義とBRに対する集学的治療戦略, *第77回日本消化器外科学会総会,* 2022年7月.
789. **池本 哲也, 齋藤 裕, 島田 光生, 沖川 昌平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二 :** 再生医療を用いた細胞移植治療確立へ向けた戦略∼移植外科医・レシピエント双方の負担軽減という視点から, *第77回日本消化器外科学会総会,* 2022年7月.
790. **齋藤 裕, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 良元 俊昭, 西 麻希, 阪上 浩, 島田 光生 :** 肥満を有する肝細胞癌患者に対する術前栄養運動介入の有用性, *第77回日本消化器外科学会総会,* 2022年7月.
791. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** 膵癌残膵再発に対する残膵切除の治療成績, *第77回日本消化器外科学会総会,* 2022年7月.
792. **仲須 千春, 島田 光生, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 沖川 昌平 :** MRI拡散強調画像から見たミラノ基準内肝細胞癌の予後予測に関する検討, *第77回日本消化器外科学会総会,* 2022年7月.
793. **池本 哲也 :** 医療安全について-培ってきたもの，これから培っていくもの-, *第265回徳島医学会学術集会,* 2022年7月.
794. **金本 義明, 沢津橋 俊, 福本 誠二, 加藤 茂明 :** カルシウム代謝調整因子群によるCYP24A1転写制御, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* **40,** 119, 2022年7月.
795. **伊藤 達紀, 船本 雅文, 今西 正樹, 土屋 浩一郎, 池田 康将 :** 急性腎障害におけるマクロファージ鉄ストレスの役割の検討, *第141回日本薬理学会近畿部会,* 2022年7月.
796. **山田 佑人, 堀ノ内 裕也, 吉岡 駿, 村嶋 優香, 久禮 匠, 佐々木 尚史, 今西 正樹, 土屋 浩一郎, 四宮 一昭, 池田 康将 :** 慢性腎臓病に対するSPPARMαペマフィブラートの腎保護効果, *第141回日本薬理学会近畿部会,* 2022年7月.
797. **沢津橋 俊, 池戸 葵, 松本 俊夫, 今井 祐記, 福本 誠二 :** ヒト疾患型点変異を導入したビタミンD依存性くる病/骨軟化症モデルマウスの機能解析, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* **40,** 119, 2022年7月.
798. **松久 宗英 :** 糖尿病をもつ高齢者の病態と治療を考える, *第9回日本糖尿病協会年次学術集会,* 2022年7月.
799. **桝田 志保, 原 倫世, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 生活習慣病患者のeGFR年間変化量予測における血管内皮機能の意義, *第54回日本動脈硬化学会総会・学術集会,* 2022年7月.
800. **船本 雅文, 今西 正樹, 土屋 浩一郎, 池田 康将 :** ドキソルビシン誘導性心毒性に対するオウゴン成分オウゴニンの効果検討, *第141回日本薬理学会近畿部会,* 2022年7月.
801. **池田 康将, 船本 雅文 :** 漢方薬の腎保作用の検討, *第51回日本心脈管作動物質学会,* 2022年7月.
802. **船本 雅文, 砂川 陽一, 刀坂 泰史, 清水 果奈, 清水 聡志, 長谷川 浩二, 池田 康将, 森本 達也 :** 心不全発症時におけるBRG1を介したヒストンのアセチル修飾部位の検討, *第51回日本心脈管作動物質学会,* 2022年7月.
803. **米田 健一, 金子 遥祐, 河田 沙紀, 森 建介, 谷 彰浩, 辻 誠士郎, 湯浅 智之, 乙田 敏城, 中村 信元, 粟飯原 賢一 :** SGLT2阻害薬内服中のシックデイ対応困難が契機となり，糖尿病性ケトアシドーシスを認めた認知症高齢2型糖尿病の1例, *第265回 徳島医学会学術集会,* 2022年7月.
804. **山内 駿弥, 田良島 典子, 茂谷 康, 小迫 英尊, 南川 典昭 :** 膜透過性型cyclic dinucleotide analogの創製, *日本核酸医薬学会第7回年会,* 2022年7月.
805. **𠮷川 治孝, 小迫 英尊 :** Protein Correlation Profilingによる細胞内巨大タンパク質複合体の解析, *日本プロテオーム学会2022年大会,* 2022年8月.
806. **加藤 茂明, 金本 義明, 早川 哲, 澤田 崇広, 沢津橋 俊, 福本 誠二, 森 甚一 :** カルシウム代謝調整因子群によるCYP24A1転写制御, *ビタミン,* **96,** *8,* 376-377, 2022年8月.
807. **細木 美苗, 山上 紘規, 安井 沙耶, 堀 太貴, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 当院10年間における死亡患者の年齢・死因および併存合併症における糖尿病と治療薬剤の影響, *第22回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会,* 2022年8月.
808. **松久 宗英 :** ICTが拓く糖尿病診療の未来, *第22回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会 イブニングセミナー,* 2022年8月.
809. **黒田 暁生 :** 1 型糖尿病とインフォマティクス, *第22回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会 会長講演,* 2022年8月.
810. **鶴尾 美穂, 黒田 暁生, 松久 宗英 :** ハイブリッド型クローズドループインスリンポンプが有効であった高齢1型糖尿病の 1 例, *第22回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会,* 2022年8月.
811. **三井 由加里, 黒田 暁生, 原 倫世, 山上 紘規, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 持続皮下インスリン注入療法下 1 型糖尿病合併妊娠における分娩直後のインスリン投与設定変更の提案, *第22回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会,* 2022年8月.
812. **鶴尾 美穂, 黒田 暁生, 松久 宗英 :** FreeStyleリブレ Link 使用によりHbA1c が改善した 1 型糖尿病の 1 例, *第22回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会,* 2022年8月.
813. **齋藤 裕, 杉本 真樹, 森根 裕二, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 池本 哲也, 島田 光生 :** 術中ホログラム胆道造影を駆使した胆道手術支援, *第16回肝癌治療ナビゲーション研究会,* 2022年9月.
814. **齋藤 裕, 杉本 真樹, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 術中ホログラム胆道造影を駆使した胆道手術支援, *第97回中国四国外科学会総会/第27回中国四国内視鏡外科研究会,* 2022年9月.
815. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 野間 隆礼, 島田 光生 :** 大腸癌肝転移におけるresectabilityの定義と集学的治療戦略, *第97回中国四国外科学会総会/第27回中国四国内視鏡外科研究会,* 2022年9月.
816. **野間 隆礼, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 再発膵癌に対する残膵切除の治療成績, *第97回中国四国外科学会総会/第27回中国四国内視鏡外科研究会,* 2022年9月.
817. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** 肝細胞癌腫瘍微小環境におけるNrf2/VEGFシグナルを介した癌細胞とTAMの相互作用, *第81回日本癌学会学術総会,* 2022年9月.
818. **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.
819. **松久 宗英 :** CGMが変えたインスリン治療, *第22回日本内分泌学会九州支部学術集会,* 2022年9月.
820. **金子 遥祐, 河田 沙紀, 森 建介, 辻 誠士郎, 湯浅 智之, 乙田 敏城, 井上 善雄, 粟飯原 賢一 :** 多発肺転移・腹腔内リンパ節腫脹を契機に診断に至ったPSA陰性の進行前立腺癌の一例, *日本内分泌学会第22回 四国支部学術集会,* 2022年9月.
821. **原 倫世, 浅井 孝仁, 答島 悠貴, 山上 紘規, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 福本 誠二, 遠藤 逸朗 :** 授乳中にPTHrP上昇による高Ca血症を呈した一例, *第22回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2022年9月.
822. **答島 悠貴, 原 倫世, 浅井 孝仁, 山上 紘規, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 福本 誠二 :** 低ALP血症を契機として，ALPL遺伝子解析を行い診断に至った成人型低ホスファターゼ血症の一例, *第22回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2022年9月.
823. **北風 圭介, 親泊 美帆, 張 君, 津川 和江, 河野 恵理, 三宅 雅人, 竹之内 康広, 坪井 一人, 岡本 安雄, 親泊 政一 :** 小胞体ストレス応答転写因子ATF4の機能不全は膵β細胞の脱分化を惹起する, *第93回日本生化学会大会,* 2022年9月.
824. **山田 佳奈, 中本 真理子, 中本 晶子, 秦 明子, 安藝 菜奈子, 四釜 洋介, 坂東 由記子, 市原 多香子, 南川 貴子, 田村 綾子, 桑村 由美, 船木 真理, 酒井 徹 :** 徳島県勤労者のイソフラボン摂取量とメタボリックシンドローム構成因子との関連, *栄養学雑誌,* **80,** *5,* 207, 2022年9月.
825. **中村 信元, 堀 太貴, 谷 彰浩, 細木 美苗, 安井 沙耶, 宮田 好裕, 山上 紘規, 滝下 誠, 粟飯原 賢一 :** 新型コロナワクチン接種後にvaccine-induced immune thrombotic thrombocytopeniaを疑われた症例, *日本老年医学会雑誌,* **59,** *4,* 594, 2022年10月.
826. **池本 哲也, 島田 光生, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二 :** 再生医療を用いた移植治療確立へ向けた戦略∼新たなβ細胞補充治療法, *第58回日本移植学会総会,* 2022年10月.
827. **齋藤 裕, 島田 光生, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 池本 哲也, 森根 裕二 :** 脳死肝移植ドナー不足解消にむけての普及啓発活動 - 医療系学生に対するドナーアクション(命の授業)の必要性 –, *第58回日本移植学会総会,* 2022年10月.
828. **脇 悠平, 齋藤 裕, 池本 哲也, 陳 術海, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** ヒト脂肪由来間葉系幹細胞から肝細胞様細胞の創出-肝不全・代謝性肝疾患に対する肝移植から細胞治療へ, *第58回日本移植学会総会,* 2022年10月.
829. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌に対する肝切除の意義, *第60回日本癌治療学会学術集会,* 2022年10月.
830. **池本 哲也, 徳永 卓哉, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 森根 裕二, 島田 光生 :** Schwann-like cell分化誘導による末梢神経損傷修復に関する基礎的検討, *第60回日本癌治療学会学術集会,* 2022年10月.
831. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 高齢者膵癌切除例の予後におけるフレイルの影響に関する検討, *第60回日本癌治療学会学術集会,* 2022年10月.
832. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 良元 俊昭, 西 麻希, 阪上 浩, 島田 光生 :** 肥満肝細胞癌患者に対する術前栄養運動介入の有用性 -ERAS導入による手術成績の向上-, *第60回日本癌治療学会学術集会,* 2022年10月.
833. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 仲須 千春, 島田 光生 :** 肝癌微小環境におけるNrf2/VEGFシグナルを介した肝癌細胞とTAMの相互作用, *第60回日本癌治療学会学術集会,* 2022年10月.
834. **仲須 千春, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 肝細胞癌におけるNrf2に着目したレンバチニブ耐性獲得機序についての検討, *第60回日本癌治療学会学術集会,* 2022年10月.
835. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 高齢者膵癌切除例におけるフレイルの影響に関する検討, *JDDW 2022,* 2022年10月.
836. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** 肝細胞癌におけるlymphocyte/C-reactive protein ratio(LCR)の有用性, *JDDW 2022,* 2022年10月.
837. **益田 貴史, 片上 直人, 田矢 直大, 宮下 和幸, 髙原 充佳, 黒田 暁生, 松久 宗英, 下村 伊一郎 :** 日本人若年発症1型糖尿病の合併症進展にインスリンポンプ療法が及ぼす影響の検討, *第21回日本先進糖尿病治療・1型糖尿病研究会,* 2022年10月.
838. **松久 宗英 :** 先進糖尿病治療と重症低血糖, *第21回日本先進糖尿病治療・1型糖尿病研究会 ランチョンセミナ,* 2022年10月.
839. **豊田 雅夫, 村田 敬, 坂根 直樹, 齋藤 仁通, 加藤 研, 廣田 勇士, 黒田 暁生, 松久 宗英, 島田 朗, 細田 公則 :** 間歇スキャンCGMの精度に対する接触性皮膚炎の影響(ISCHIA研究post-hoc解析), *第21回日本先進糖尿病治療・1型糖尿病研究会,* 2022年10月.
840. **西村 理明, 島田 朗, 阿比留 教生, 松久 宗英, 髙橋 容子, 池上 博司 :** 成人1型糖尿病の年齢層別にみる心理社会面・生活の質とHbA1c管理目標値達成との関連:SAGE studyサブ解析, *第21回日本先進糖尿病治療・1型糖尿病研究会,* 2022年10月.
841. **Tetsuro Yoshimaru, Yosuke Matsushita, Hidetaka Kosako, Sasa Mitsunorii, Miyoshi Yasuo *and* Toyomasa Katagiri :** The plasma membrane BIG3-PHB2 complex contributes to the acquisition of trastuzumab-resistance in HER2-positive breast cancer, *The 17th International Symposium of the Institute Network for Biomedical Sciences International Symposium on Tumor Biology in Kanazawa 2022,* Oct. 2022.
842. **Kou Motani, Noriko Saito-Tarashima, K Nishino, Shunya Yamauchi, Noriaki Minakawa *and* Hidetaka Kosako :** ACBD3 forms specialized ER-Golgi contact sites to drive the ER exit of STING., *The 17th International Symposium of the Institute Network, Kanazawa,* Oct. 2022.
843. **松久 宗英 :** 進歩する1型糖尿病内科治療に対し膵・膵島移植の適応とは, *第58回日本移植学会総会 シンポジウム,* 2022年10月.
844. **齋尾 智英 :** 相分離制御と制御破綻の分子メカニズム, *2022 年度 日本分光学会NMR分光部会 集中講義,* 2022年10月.
845. **髙須 千絵, 仲須 千春, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 脇 悠平, 島田 光生 :** Nrf2を基軸とした癌微小環境クロストークによる 肝細胞癌Lenvatinib耐性機序解明に関する研究, *第33回日本消化器癌発生学会総会,* 2022年11月.
846. **髙須 千絵, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 大腸癌肝転移における発育形式と予後に関する検討, *第84回日本臨床外科学会総会,* 2022年11月.
847. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 仲須 千春, 髙橋 叡, 野間 隆礼, 島田 光生 :** StageIII/IV肝細胞癌における拡散強調画像ADC値の意義, *第33回日本消化器癌発生学会総会,* 2022年11月.
848. **齋藤 裕, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 山田 苑子, 西 麻希, 阪上 浩, 鎌田 基夢, 松浦 哲也, 島田 光生 :** 肥満を有する肝細胞癌患者に対する術前栄養運動介入の有用性, *第118回日本消化器病学会四国支部例会,* 2022年11月.
849. **池本 哲也, 島田 光生, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 齋藤 裕, 森根 裕二 :** de novo B型肝炎管理体制構築に向けた取り組み, *第84回日本臨床外科学会総会,* 2022年11月.
850. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌に対する外科切除成績とConversion surgeryの意義, *第84回日本臨床外科学会総会,* 2022年11月.
851. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 脇 悠平, 野間 隆礼, 島田 光生 :** 大腸癌肝転移におけるoncological/liver functional resectabilityの定義と集学的治療戦略, *第84回日本臨床外科学会総会,* 2022年11月.
852. **山下 竜介, 今西 正樹, 福島 圭穣, 近藤 宏祐, 中山 涼, 常松 保乃加, 井上 貴久, 後藤 廣平, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** 低酸素がん微小環境におけるPARP活性化は5-FUによる膵がん細胞増殖抑制効果の減弱に寄与する, *第142回日本薬理学会近畿部会,* 2022年11月.
853. **村嶋 優香, 堀ノ内 裕也, 山田 佑人, 吉岡 駿, 福島 圭穣, 久禮 匠, 佐々木 尚史, 藤野 裕道, 四宮 一昭, 池田 康将 :** フィブラート系薬剤の腎保護効果に関する検討, *第61回 日本薬学会 中四国支部学術大会,* 2022年11月.
854. **古藤 遼佑, 松田 あすか, 菅原 千佳, 篠原 康雄, 山﨑 尚志 :** カルニチンパルミトイルトランスフェラーゼ1Bの翻訳段階以降の過程での発現調節の可能性, *第61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,* 2022年11月.
855. **武川 和人, 伊藤 剛, 山﨑 尚志, 新藤 充, 篠原 康雄 :** ボンクレキン酸誘導体 KH-17はミトコンドリアのADP/ATP輸送体を膜の外側からも弱く阻害する, *第95回日本生化学大会(一般講演),* 2022年11月.
856. **小迫 英尊 :** 近接依存性ビオチン標識におけるTamavidin 2-REVの活用とSTINGシグナルへの応用, *第95回日本生化学会大会,* 2022年11月.
857. **河田 沙紀, 金子 遥祐, 森 建介, 谷 彰浩, 辻 誠士郎, 湯浅 智之, 乙田 敏城, 戸田 直紀, 粟飯原 賢一 :** 咽後膿瘍を発症した未治療糖尿病の1例, *日本糖尿病学会中国四国地方会第60回総会,* 2022年11月.
858. **原 倫世, 倉橋 清衛, 濱野 裕章, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** デュラグルチド使用中患者の HbA1c管理に影響を与える因子の検討, *日本糖尿病学会中国四国地方会第60回総会,* 2022年11月.
859. **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.
860. **森 建介, 河田 沙紀, 金子 遥祐, 谷 彰浩, 辻 誠士郎, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者の骨格筋異常におけるGNRIスコアの意義, *日本糖尿病学会中国四国地方会第60回総会,* 2022年11月.
861. **答島 悠貴, 三井 由加里, 浅井 孝仁, 原 倫世, 山上 紘規, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 黒田 暁生, 安倍 正博, 松久 宗英 :** レパグリニドとクロピドグレルの併用による遷延性低血糖を認めた一例, *日本糖尿病学会中国四国地方会第60回総会,* 2022年11月.
862. **小迫 英尊 :** 近接ビオチン標識法などの先端プロテオミクス技術による細胞内タンパク質間相互作用の解析, *第24回ExCELLSセミナー,* 2022年11月.
863. **松久 宗英 :** 糖尿病診療のデジタル化 第 42 回医療情報学連合大会, *第 23 回医療情報学会学術大会,* 2022年11月.
864. **池田 康将, 船本 雅文, 勢井 宏義 :** 薬理学実習に対する新たな取り組み-徳島大学における複数基礎医学分野による統合実習について-, *第96回日本薬理学会年会 教育企画シンボジウム,* 2022年11月.
865. **原 英之, 千田 淳司, 坂口 末廣 :** ネクロトーシスをトリガーとした異常型プリオン蛋白質産生の分子機構, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年11月.
866. **髙岡 勝吉 :** マウス着床前胚が発⽣休⽌するしくみ, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
867. **𠮷川 治孝 :** 核小体ヒトプレリボソームの新規分離法が切り拓く リボソーム合成因子の網羅的解析, *第45回 日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
868. **齋尾 智英 :** シャペロンから解き明かすタンパク質フォールディングと集合の分子メカニズム, *第18回Organelle zone seminar,* 2022年12月.
869. **伊藤 剛, 梶田 彩, 藤井 みのり, 篠原 康雄 :** 酵母発現系を用いたマラリア原虫リンゴ酸-キノン酸化還元酵素の機能研究, *日本生体エネルギー研究会第48回討論会(一般講演),* 2022年12月.
870. **辻 誠士郎, 中村 信元, 河田 沙紀, 金子 遥祐, 森 建介, 滝下 誠, 祖川 麻衣子, 粟飯原 賢一 :** 帯状疱疹後急速に汎発性帯状疱疹に移行した2例, *第127回日本内科学会四国地方会,* 2022年12月.
871. **答島 悠貴, 原 倫世, 浅井 孝仁, 山上 紘規, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 松久 宗英, 福本 誠二, 松久 宗英, 安倍 正博 :** 首下がりを契機に診断に至ったCushing病の一例, *内科学会第127回四国地方会,* 2022年12月.
872. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝細胞癌BCLC intermediate stageにおけるMaximum tumor diameter × number の意義, *第27回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2023年1月.
873. **脇 悠平, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** Lenvatinib耐性肝細胞癌における癌微小環境を介した悪性度獲得と薬剤耐性獲得機序の解明, *第27回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2023年1月.
874. **Tomohide Saio :** Structural insight into regulation and dysregulation of protein assembly and folding, *The 1st IMEG Meeting of The Research Center for High Depth Omics,* Jan. 2023.
875. **寺奥 大貴, 脇 悠平, 仲須 千春, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** Lenvatinib耐性肝細胞癌におけるNrf2を介した悪性度上昇と薬剤耐性獲得機序の検討, *第55回制癌剤適応研究会,* 2023年2月.
876. **今西 正樹, 山下 竜介, 福島 圭穣, 近藤 宏祐, 中山 涼, 常松 保乃加, 井上 貴久, 後藤 廣平, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** 5-FU膵がん細胞増殖抑制効果に対する低酸素-PARPシグナルの役割, *第52回心脈管作動物質学会,* 2023年2月.
877. **河田 沙紀, 金子 遥祐, 森 建介, 谷 彰浩, 辻 誠士郎, 湯浅 智之, 乙田 敏城, 中村 信元, 戸田 直紀, 粟飯原 賢一 :** 集学的治療にて救命し得た未治療糖尿病合併咽後膿瘍の1例, *第266回徳島医学会学術集会,* 2023年2月.
878. **森 建介, 河田 沙紀, 金子 遥祐, 谷 彰浩, 辻 誠士郎, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 添木 武, 粟飯原 賢一 :** 高齢2型糖尿病患者におけるGNRIスコアと骨格筋異常病態の検討, *第266回徳島医学会学術集会,* 2023年2月.
879. **金子 遥祐, 河田 沙紀, 森 建介, 辻 誠士郎, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 井上 善雄, 粟飯原 賢一 :** 多発腹腔内リンパ節腫脹を契機に診断に至ったPSA正常進行前立腺癌の一例, *第266回徳島医学会学術集会,* 2023年2月.
880. **末永 あおい, 船本 雅文, 池田 康将 :** 慢性腎臓病に対する五苓散の効果, *第262回徳島医学会学術集会,* 2023年2月.
881. **伊藤 達紀, 船本 雅文, 池田 康将 :** 急性腎障害に対するマクロファージ鉄ストレスの役割の検討, *第262回徳島医学会学術集会,* 2023年2月.
882. **瀬戸 靖幸, 船本 雅文, 池田 康将 :** 黄連解毒湯を用いたドキソルビシン誘導性心毒性に対する検討, *第262回徳島医学会学術集会,* 2023年2月.
883. **廣瀬 駿次, 船本 雅文, 今西 正樹, 土屋 浩一郎, 池田 康将 :** 2型糖尿病による心筋症モデルマウスの検討, *第262回徳島医学会学術集会,* 2023年2月.
884. **近藤 宏祐, 今西 正樹, 山下 竜介, 福島 圭穣, 中山 涼, 常松 保乃加, 井上 貴久, 後藤 廣平, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** 5-FUの膵がん細胞増殖抑制効果に対する低酸素―PARP活性化シグナルの役割, *第262回徳島医学会学術集会(徳島),* 2023年2月.
885. **松久 宗英 :** 低血糖のエビデンス, 重症低血糖を防ぐために, *第 57 回糖尿病学の進歩 シンポジウム,* 2023年2月.
886. **黒田 暁生 :** 最新インスリン注入デバイスを活用した治療, *第57回糖尿病学の進歩,* 2023年2月.
887. **池本 哲也, 島田 光生, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 和田 佑馬, 山田 眞一郎, 森根 裕二 :** 再生医療を用いたβ細胞補填治療法に関する膵島移植とのクロストーク, *第50回日本膵・膵島移植学会学術集会,* 2023年3月.
888. **脇 悠平, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** 再生医療によって作成されたinsulin producing cell移植後の自己免疫による影響に関する基礎的検討, *第50回日本膵・膵島移植学会学術集会,* 2023年3月.
889. **池本 哲也, 島田 光生, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二 :** 間葉系幹細胞を用いた新たなβ細胞補填治療法樹立に向けて, *第22回日本再生医療学会総会,* 2023年3月.
890. **齋藤 裕, 陳 述海, 脇 悠平, 池本 哲也, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** ヒト脂肪由来間葉系幹細胞を用いた新たな肝細胞様細胞移植の樹立にむけて, *第22回日本再生医療学会総会,* 2023年3月.
891. **脇 悠平, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** ADSCから分化したinsulin producing cell移植時の自己免疫による影響に関する検討, *第22回日本再生医療学会総会,* 2023年3月.
892. **Akihiro Tani, Takeshi Soeki, 小崎 裕司, Ken-ichi Aihara *and* Masataka Sata :** Concomitant Sarcopenia and Atrial Fibrillation is Associated with Heart Failure in Elderly Patients, *第87回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2023.
893. **伊藤 剛, 梶田 彩, 藤井 みのり, 篠原 康雄 :** マラリア原虫リンゴ酸-キノン酸化還元酵素は酵母ミトコンドリアで機能発現する, *日本農芸化学会2023年度大会(一般講演),* 2023年3月.
894. **齋尾 智英 :** 常磁性プローブを用いたマルチドメインタンパク質の構造解析, *蛋白研セミナー 基礎から学ぶ最新NMR解析法 第6回ワークショップ 統合型構造生物学研究,* 2023年3月.
895. **齋尾 智英 :** ランタノイドタグを用いた蛋白質の動的構造解析, *日本化学会第103春季年会(2023),* 2023年3月.
896. **谷澤 輝嗣, 稲垣 舞, 小迫 英尊, 安藤 英紀, 石田 竜弘, 立川 正憲 :** 抗ヒト脳微小血管内皮細胞抗体の標的受容体の探索, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
897. **Harunori Yoshikawa :** Faster and more efficient approach for isolating ribosomes and nucleolar pre-ribosomal particles, *RNA public seminar series, The Centre for Integrative Biology of Toulouse (CBI), France, online,* Apr. 2022.
898. **𠮷川 治孝 :** 細胞内タンパク質合成装置リボソームの効率的な解析法 Ribo Mega-SECの確立とその応用, *徳島大学大学院医歯薬学研究部 2022年度骨・筋とCaクラスター・ミニリトリート,* 2023年2月.
899. **池田 康将 :** 生命金属元素鉄と代謝疾患, *2022年度 肥満・糖尿病クラスター・ミニリトリート,* 2023年2月.
900. **Mariko Nakamoto, Sarasa Mori, Emi Shuto, Akiko Nakamoto, Akiko Hata, Nanako Aki, Yosuke Shikama, Yukiko Bandou, Takako Ichihara, Takako Minagawa, Ayako Tamura, Yumi Kuwamura, Makoto Funaki *and* Tohru Sakai :** Soy and Isoflavone Intake and Lifestyle and Health Awareness in Japanese Workers, *SOY PROTEIN RESEARCH, Japan,* **24,** 154-161, Jul. 2022.
901. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** ライフキャリアから診る1型糖尿病, --- カーボカウント(1型糖尿病治療の理論Up-to-Date) ---, 株式会社 中外医学社, 東京, 2023年5月.
902. **松久 宗英, 黒田 暁生 :** 内分泌代謝・糖尿病 内科領域専門医研修ガイドブック, 診断と治療者, 2023年5月.
903. **阪上 浩 :** 血管内皮機能改善作用を有する新たな機能性脂質の同定, 日本水産油脂協会, 2023年6月.
904. **松久 宗英, 黒田 暁生 :** 糖尿病専門医研修ガイドブック, 診断と治療者, 2023年8月.
905. **玉置 俊晃, 池田 康将 :** 疾病の成り立ちと回復の促進 薬理学(第4版)(分担執筆 各論4・5・6), 2023年10月.
906. **松久 宗英 :** 重症副作用疾患別対応マニュアル 低血糖, 厚生労働省, 2023年.
907. **黒田 暁生 :** 1型糖尿病, 株式会社 医学書院, 2024年1月.
908. **松久 宗英 :** 糖尿病のある方へ 口腔の健康を保つためのご提案, 2024年3月.
909. **Jun-ichi Kido, Yuka Hiroshima, Rie Kido, Kaya Yoshida, Yuji Inagaki, Koji Naruishi, Kazuaki Kajimoto, Masatoshi Kataoka, Yasuo Shinohara *and* Hiromichi Yumoto :** Lipocalin 2, synthesized using a cell-free protein synthesis system and encapsulated into liposomes, inhibits the adhesion of Porphyromonas gingivalis to human oral epithelial cells., *Journal of Periodontal Research,* **58,** *2,* 262-273, 2023.
910. **Sylvain Hiver, Natsumi Shimizu-Mizuno, Yayoi Ikawa, Eriko Kajikawa, Xiaorei Sai, Hiromi Nishimura, Katsuyoshi Takaoka, Osamu Nishimura, Shigehiro Kuraku, Satoshi Tanaka *and* Hiroshi Hamada :** Gse1, a component of the CoREST complex, is required for placenta development in the mouse, *Developmental Biology,* **498,** 97-105, 2023.
911. **Yudai Hatakeyama, Nen Saito, Yusuke Mii, Ritsuko Takada, Takuma Shinozuka, Tatsuya Takemoto, Honda Naoki *and* Shinji Takada :** Intercellular exchange of Wnt ligands reduces cell population heterogeneity during embryogenesis, *Nature Communications,* **14,** *1,* 1924, 2023.
912. **Takeshi Ito, Sayaka Kajita, Minori Fujii *and* Yasuo Shinohara :** Plasmodium Parasite Malate-Quinone Oxidoreductase Functionally Complements a Yeast Deletion Mutant of Mitochondrial Malate Dehydrogenase, *Microbiology Spectrum,* **11,** *3,* e0016823, 2023.
913. **Shiho Masuda, Tomoyo Hara, Hiroki Yamagami, Yukari Mitsui, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Takeshi Harada, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Shingen Nakamura, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Vascular Endothelial Function Is Associated with eGFR Slope in Female and Non-Smoking Male Individuals with Cardiovascular Risk Factors: A Pilot Study on the Predictive Value of FMD for Renal Prognosis., *Journal of Atherosclerosis and Thrombosis,* 2023.
914. **Ikuko Maejima, Taichi Hara, Satoshi Tsukamoto, Hiroyuki Koizumi, Takeshi Kawauchi, Tomoko Akuzawa, Rika Hirai, Hisae Kobayashi, Inoya Isobe, Kazuo Emoto, Hidetaka Kosako *and* Ken Sato :** RAB35 is required for murine hippocampal development and functions by regulating neuronal cell distribution., *Communications Biology,* **6,** *1,* 2023.
915. **Shiori Akabane, Kiyona Watanabe, Hidetaka Kosako, Shun-Ichi Yamashita, Kohei Nishino, Masahiro Kato, Shiori Sekine, Tomotake Kanki, Noriyuki Matsuda, Toshiya Endo *and* Toshihiko Oka :** TIM23 facilitates PINK1 activation by safeguarding against OMA1-mediated degradation in damaged mitochondria., *Cell Reports,* **42,** *5,* 112454, 2023.
916. **Ryotaro Bouchi, Takehiro Sugiyama, Atsushi Goto, Mitsuru Ohsugi, Narihito Yoshioka, Hideki Katagiri, Tomoya Mita, Yushi Hirota, Hiroshi Ikegami, Munehide Matsuhisa, Eiichi Araki, Hiroki Yokoyama, Masae Minami, Katsuya Yamazaki, Hideaki Jinnouchi, Hiroki Ikeda, Hitomi Fujii, Miyuki Nogawa, Masahiro Kaneshige, Kengo Miyo *and* Kohjiro Ueki :** Impact of COVID-19 pandemic on behavioral changes and glycemic control and a survey of telemedicine in patients with diabetes: A multicenter retrospective observational study., *Journal of Diabetes Investigation,* **14,** *8,* 994-1004, 2023.
917. **Ryuto Tsuchiya, Yuki Yoshimatsu, Rei Noguchi, Yooksil Sin, Takuya Ono, Taro Akiyama, Hidetaka Kosako, Akihiko Yoshida, Seiji Ohtori, Akira Kawai *and* Tadashi Kondo :** Integrating analysis of proteome profile and drug screening identifies therapeutic potential of MET pathway for the treatment of malignant peripheral nerve sheath tumor., *Expert Review of Proteomics,* **20,** *4-6,* 109-119, 2023.
918. **Kazuki Okuyama, Aneela Nomura, Kohei Nishino, Hirokazu Tanaka, Christelle Harly, Risa Chihara, Yasuyo Harada, Sawako Muroi, Masato Kubo, Hidetaka Kosako *and* Ichiro Taniuchi :** The Majority of the Serine/Threonine Phosphorylation Sites in Bcl11b Protein Are Dispensable for the Differentiation of T Cells., *The Journal of Immunology,* **210,** *11,* 1728-1739, 2023.
919. **Yuichi Saito, Atsushi Tanaka, Tomoko Ishizu, Hisako Yoshida, Yoshiaki Kubota, Mamoru Nanasato, Munehide Matsuhisa, Yusuke Ohya, Yoshio Kobayashi *and* Koichi Node :** Factors associated with carotid intima-media thickness progression in patients with asymptomatic hyperuricemia: insights from the PRIZE study., *Scientific Reports,* **13,** *1,* 10927, 2023.
920. **Aoi Suenaga, Yasuyuki Seto, Masafumi Funamoto, Masaki Imanishi, Koichiro Tsuchiya *and* Yasumasa Ikeda :** TJ-17 (Goreisan) mitigates renal fibrosis in a mouse model of folic acid-induced chronic kidney disease., *Journal of Pharmacological Sciences,* **153,** *1,* 31-37, 2023.
921. **Hiroyuki Yamasaki, Yoshiro Abe, Shunsuke Mima, Mayu Bando, Shinji Nagasaka, Yutaro Yamashita, Kazuhide Mineda, Akio Kuroda, Munehide Matsuhisa, Masahiro Takaiwa *and* Ichiro Hashimoto :** Effect of joint limitation and balance control on gait changes in diabetic peripheral neuropathy., *Diabetology International,* **14,** *4,* 390-396, 2023.
922. **Hiroyuki Yamasaki, Yoshiro Abe, Shunsuke Mima, Mayu Bando, Shinji Nagasaka, Yutaro Yamashita, Kazuhide Mineda, Akio Kuroda, Munehide Matsuhisa, Masahiro Takaiwa *and* Ichiro Hashimoto :** Efect of joint limitation and balance control on gait changes in diabetic peripheral neuropathy, *Diabetology International,* **14,** 390-396, 2023.
923. **Chie Takasu, Shuhai Chen, Luping Gao, Yu Saitou, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Shin-ichiro Yamada *and* Mitsuo Shimada :** Role of Nrf2 signaling in development of hepatocyte-like cells, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *3,4,* 343-349, 2023.
924. **Tomohiro Iriki, Hiroaki Iio, Shu Yasuda, Shun Masuta, Masakazu Kato, Hidetaka Kosako, Shoshiro Hirayama, Akinori Endo, Fumiaki Ohtake, Mako Kamiya, Yasuteru Urano, Yasushi Saeki, Jun Hamazaki *and* Shigeo Murata :** Senescent cells form nuclear foci that contain the 26S proteasome., *Cell Reports,* **42,** *8,* 112880, 2023.
925. **Takashi Murata, N Lise Lotte Husemoen, Satoko Nemoto *and* Munehide Matsuhisa :** Safety and glycemic control with insulin degludec use in clinical practice: results from a 3-year Japanese post-marketing surveillance study., *Diabetology International,* **15,** *1,* 76-85, 2023.
926. **Satoshi Yamanaka, Hirotake Furihata, Yuta Yanagihara, Akihito Taya, Takato Nagasaka, Mai Usui, Koya Nagaoka, Yuki Shoya, Kohei Nishino, Shuhei Yoshida, Hidetaka Kosako, Masaru Tanokura, Takuya Miyakawa, Yuuki Imai, Norio Shibata *and* Tatsuya Sawasaki :** Lenalidomide derivatives and proteolysis-targeting chimeras for controlling neosubstrate degradation., *Nature Communications,* **14,** *1,* 4683, 2023.
927. **Sachiho Taniguchi, Yuji Ono, Yukako Doi, Shogo Taniguchi, Yuta Matsuura, Ayuka Iwasaki, Noriaki Hirata, Ryosuke Fukuda, Keitaro Inoue, Miho Yamaguchi, Anju Tashiro, Daichi Egami, Shunsuke Aoki, Yasumitsu Kondoh, Kaori Honda, Hiroyuki Osada, Hiroyuki Kumeta, Tomohide Saio *and* Tsukasa Okiyoneda :** Identification of α-Tocopherol succinate as an RFFL-substrate interaction inhibitor inducing peripheral CFTR stabilization and apoptosis, *Biochemical Pharmacology,* **215,** 115730, 2023.
928. **Yudai Joko, Yoko Yamamoto, Tatsuya Takemoto, Masahiro Abe, Toshio Matsumoto, Seiji Fukumoto *and* Shun Sawatsubashi :** VDR is an essential regulator of hair follicle regression through the progression of cell death, *Life Science Alliance,* **6,** *11,* e202302014, 2023.
929. **Panpan Zhang, Masahiro Maruoka, Ryo Suzuki, Hikaru Katani, Yu Dou, M Daniel Packwood, Hidetaka Kosako, Motomu Tanaka *and* Jun Suzuki :** Extracellular calcium functions as a molecular glue for transmembrane helices to activate the scramblase Xkr4., *Nature Communications,* **14,** *1,* 5592, 2023.
930. **Marga Giménez, Kamlesh Khunti, Munehide Matsuhisa, Suresh Chenji, Kristen Syring *and* Yu Yan :** Systematic Literature Review and Indirect Treatment Comparison of Three Ready-to-Use Glucagon Treatments for Severe Hypoglycemia., *Diabetes Therapy,* **14,** *11,* 1757-1769, 2023.
931. **Yi-Chen Chen, Daisuke Saito, Takayuki Suzuki *and* Tatsuya Takemoto :** An inducible germ cell ablation chicken model for high-grade germline chimeras, *Development,* **150,** *18,* dev202079, 2023.
932. **Masao Toyoda, Takashi Murata, Yushi Hirota, Kiminori Hosoda, Ken Kato, Kunichi Kouyama, Ryuji Kouyama, Akio Kuroda, Yuka Matoba, Munehide Matsuhisa, Shu Meguro, Junnosuke Miura, Kunihiro Nishimura, Akira Shimada, Shota Suzuki, Atsuhito Tone *and* Naoki Sakane :** Possible Relationship between the Deteriorated Accuracy of Intermittent-Scanning Continuous Glucose Monitoring Device and the Contact Dermatitis: Post-hoc analysis of the ISCHIA Study., *The Tokai Journal of Experimental and Clinical Medicine,* **48,** *3,* 83-90, 2023.
933. **森 博康, 谷口 諭, 玉木 悠, 野村 友美, 鈴木 麗子, 黒田 暁生, 明比 祐子, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 白神 敦久, 田蒔 基行, 天満 仁, 長島 伸光, 比木 武, 松久 宗英 :** 2型糖尿病患者のPersonal Health Recordを用いた セルフモニタリングに自動支援メッセージが与える 効果:探索的ランダム化比較試験, *日本糖尿病インフォマティクス学会誌,* **22,** *2,* 7-18, 2023年.
934. **Takahiro Kato, Satoshi Kamiya, Soshi Narasaki, Ayako Sumii, M Yasuo Tsutsumi, Kyoka Machida, Kanako Hara, Yuna Izumi, Rie Tsutsumi *and* Hiroshi Sakaue :** Partially Hydrolyzed Guar Gum Intake Supports the Gut Microbiota and Attenuates Inflammation during Influenza H1N1 Virus Infection in Mice., *Nutrients,* **15,** *19,* 4252, 2023.
935. **Masaki Imanishi, Takahisa Inoue, Keijo Fukushima, Ryosuke Yamashita, Ryo Nakayama, Masataka Nojima, Kosuke Kondo, Yoshiki Gomi, Honoka Tsunematsu, Kohei Goto, Licht Miyamoto, Masafumi Funamoto, Masaya Denda, Keisuke Ishizawa, Akira Otaka, Hiromichi Fujino, Yasumasa Ikeda *and* Koichiro Tsuchiya :** CA9 and PRELID2; hypoxia-responsive potential therapeutic targets for pancreatic ductal adenocarcinoma as per bioinformatics analyses., *Journal of Pharmacological Sciences,* **153,** *4,* 232-242, 2023.
936. **Takafumi Masuda, Naoto Katakami, Hirotaka Watanabe, Naohiro Taya, Kazuyuki Miyashita, Mitsuyoshi Takahara, Ken Kato, Akio Kuroda, Munehide Matsuhisa *and* Iichiro Shimomura :** Evaluation of changes in glycemic control and diabetic complications over time and factors associated with the progression of diabetic complications in Japanese patients with juvenile-onset type 1 diabetes mellitus., *Journal of Diabetes,* **16,** *2,* e13486, 2023.
937. **Toshiki Otoda, Akiko Sekine, Ryoko Uemoto, Seijiro Tsuji, Tomoyo Hara, Motoyuki Tamaki, Tomoyuki Yuasa, Toshiaki Tamaki, Munehide Matsuhisa *and* Ken-ichi Aihara :** Albuminuria and Serum Tumor Necrosis Factor Receptor Levels in Patients with Type 2 Diabetes on SGLT2 Inhibitors: A Prospective Study., *Diabetes Therapy,* **15,** *1,* 127-143, 2023.
938. **Saya Yasui, Yousuke Kaneko, Hiroki Yamagami, Minae Hosoki, Taiki Hori, Akihiro Tani, Tomoyo Hara, Kiyoe Kurahashi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Hiroyasu Mori, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Munehide Matsuhisa, Takeshi Soeki *and* Ken-ichi Aihara :** Dehydroepiandrosterone Sulfate, an Adrenal Androgen, Is Inversely Associated with Prevalence of Dynapenia in Male Individuals with Type 2 Diabetes., *Metabolites,* **13,** *11,* 1129, 2023.
939. **Hiroki Yamagami, Tomoyo Hara, Saya Yasui, Minae Hosoki, Taiki Hori, Yousuke Kaneko, Yukari Mitsui, Kiyoe Kurahashi, Takeshi Harada, Sumiko Yoshida, Shingen Nakamura, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Cross-Sectional and Longitudinal Associations between Skin Autofluorescence and Tubular Injury Defined by Urinary Excretion of Liver-Type Fatty Acid-Binding Protein in People with Type 2 Diabetes., *Biomedicines,* **11,** *11,* 3020, 2023.
940. **Monami Ogura, Tatsuya Kaminishi, Takayuki Shima, Miku Torigata, Nao Bekku, Keisuke Tabata, Satoshi Minami, Kohei Nishino, Akiko Nezu, Maho Hamasaki, Hidetaka Kosako, Tamotsu Yoshimori *and* Shuhei Nakamura :** Microautophagy regulated by STK38 and GABARAPs is essential to repair lysosomes and prevent aging., *EMBO Reports,* **24,** *12,* 2023.
941. **Rimei Nishimura, Akira Shimada, Norio Abiru, Munehide Matsuhisa, Yoko Takahashi *and* Hiroshi Ikegami :** Association between glycemic control and patient-reported outcomes in adults with type 1 diabetes in Japan: the SAGE study subanalysis., *Diabetology International,* **15,** *2,* 212-222, 2023.
942. **Jirapat Namkaew, Jun Zhang, Norio Yamakawa, Yoshimasa Hamada, Kazue Tsugawa, Miho Oyadomari, Masato Miyake, Toyomasa Katagiri *and* Seiichi Oyadomari :** Repositioning of mifepristone as an integrated stress response activator to potentiate cisplatin efficacy in non-small cell lung cancer., *Cancer Letters,* **582,** 2023.
943. **Hideyuki Hara, Hironori Miyata, Junji Chida *and* Suehiro Sakaguchi :** Strain-Dependent Role of Copper in Prion Disease through Binding to Histidine Residues in the N-Terminal Domain of Prion Protein., *Journal of Neurochemistry,* **167,** *3,* 394-409, 2023.
944. **R. Watanabe, Daisuke Tsuji, H. Tanaka, MS. Uno, Y. Ohnishi, S. Kitaguchi, T. Matsugu, R. Nakae, H. Teramoto, Kei Yamamoto, Yasuo Shinohara, T. Hirokawa, N. Okino, M. Ito *and* K. Itoh :** Lysoglycosphingolipids have the ability to induce cell death through direct PI3K inhibition., *Journal of Neurochemistry,* **167,** *6,* 753-765, 2023.
945. **C Joana R Faria, Michele Tinti, A Catarina Marques, Martin Zoltner, Harunori Yoshikawa, C Mark Field *and* David Horn :** An allele-selective inter-chromosomal protein bridge supports monogenic antigen expression in the African trypanosome., *Nature Communications,* **14,** *1,* 2023.
946. **Kohdai Yamada, Ryouhei Shioya, Kohei Nishino, Hirotake Furihata, Atsushi Hijikata, K Mika Kaneko, Yukinari Kato, Tsuyoshi Shirai, Hidetaka Kosako *and* Tatsuya Sawasaki :** Proximity extracellular protein-protein interaction analysis of EGFR using AirID-conjugated fragment of antigen binding., *Nature Communications,* **14,** *1,* 8301, 2023.
947. **Honoka Tsunematsu, Masaki Imanishi, Yuka Uemura, Yoshiya Higaki, Miyu Morisaki, Akari Katsura, Licht Miyamoto, Masafumi Funamoto, Mayuko Shimizu, Yuya Horinouchi, Yasumasa Ikeda, Koichi Tsuneyama *and* Koichiro Tsuchiya :** Indigo Leaves-Induced Pulmonary Arterial Remodeling without Right Ventricular Hypertrophy in Rats., *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **47,** *7,* 1350-1359, 2024.
948. **堀 太貴, 中村 信元, 粟飯原 賢一 :** Clinical Significance of Phase Angle and Extracellular Water-to-Total Body Water Ratio Measured by Bioelectrical Impedance Analysis, *Journal of Leukemia,* **12,** 368, 2024年.
949. **Kiri Akieda, Kazuto Takegawa, Takeshi Ito, Gaku Nagayama, Naoshi Yamazaki, Yuka Nagasaki, Kohei Nishino, Hidetaka Kosako *and* Yasuo Shinohara :** Unique Behavior of Bacterially Expressed Rat Carnitine Palmitoyltransferase 2 and Its Catalytic Activity, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **47,** *1,* 23-27, 2024.
950. **Miharu Arase, Nobuto Nakanishi, Rie Tsutsumi, Ayuka Kawakami, Yuta Arai, Hiroshi Sakaue *and* Jun Oto :** The Utility of Urinary Titin to Diagnose and Predict the Prognosis of Acute Myocardial Infarction., *International Journal of Molecular Sciences,* **25,** *1,* 573, 2024.
951. **Hiromichi Okuma, Yumiko Saijo-Hamano, Hiroshi Yamada, Alrahman Aalaa Sherif, Emi Hashizaki, Naoki Sakai, Takaaki Kato, Tsuyoshi Imasaki, Satoshi Kikkawa, Eriko Nitta, Miwa Sasai, Tadashi Abe, Fuminori Sugihara, Yoshimasa Maniwa, Hidetaka Kosako, Kohji Takei, M Daron Standley, Masahiro Yamamoto *and* Ryo Nitta :** Structural basis of Irgb6 inactivation by Toxoplasma gondii through the phosphorylation of switch I., *Genes to Cells,* **29,** *1,* 17-38, 2024.
952. **Mengying Cui, Koji Yamano, Kenichi Yamamoto, Hitomi Yamamoto-Imoto, Satoshi Minami, Takeshi Yamamoto, Sho Matsui, Tatsuya Kaminishi, Takayuki Shima, Monami Ogura, Megumi Tsuchiya, Kohei Nishino, T Brian Layden, Hisakazu Kato, Hidesato Ogawa, Shinya Oki, Yukinori Okada, Yoshitaka Isaka, Hidetaka Kosako, Noriyuki Matsuda, Tamotsu Yoshimori *and* Shuhei Nakamura :** HKDC1, a target of TFEB, is essential to maintain both mitochondrial and lysosomal homeostasis, preventing cellular senescence., *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **121,** *2,* 2024.
953. **Tsutomu Miwata, Hidetaka Suga, Kazuki Mitsumoto, Jun Zhang, Yoshimasa Hamada, Mayu Sakakibara, Mika Soen, Hajime Ozaki, Tomoyoshi Asano, Takashi Miyata, Yohei Kawaguchi, Yoshinori Yasuda, Tomoko Kobayashi, Mariko Sugiyama, Takeshi Onoue, Daisuke Hagiwara, Shintaro Iwama, Seiichi Oyadomari *and* Hiroshi Arima :** Simplified drug efficacy evaluation system for vasopressin neurodegenerative disease using mouse disease-specific induced pluripotent stem cells., *Peptides,* **173,** 2024.
954. **Honoka Kawamukai, Shumpei Takishita, Kazumi Shimizu, Daisuke Kohda, Koichiro Ishimori *and* Tomohide Saio :** Conformational Distribution of a Multidomain Protein Measured by Single-Pair Small-Angle X-ray Scattering., *The Journal of Physical Chemistry Letters,* **15,** *3,* 744-750, 2024.
955. **Hiroyasu Mori, Satoshi Taniguchi, Yuu Tamaki, Motoyuki Tamaki, Yuko Akehi, Akio Kuroda *and* Munehide Matsuhisa :** Telenutrition Education Is Effective for Glycemic Management in People with Type 2 Diabetes Mellitus: A Non-Inferiority Randomized Controlled Trial in Japan, *Nutrients,* **16,** *2,* 268, 2024.
956. **Kazuki Horikawa *and* Tatsuya Takemoto :** Analysis of the singularity cells controlling the pattern formation in multi-cellular systems, *Biophysics and Physicobiology,* **21,** e211001, 2024.
957. **Kimiko Sogabe, Shingen Nakamura, Yoshiki Higa, Hirokazu Miki, Asuka Oda, Tomoko Maruhashi, Ryohei Sumitani, Masahiro Oura, Mamiko Takahashi, Masafumi Nakamura, Yusaku Maeda, Tomoyo Hara, Hiroki Yamagami, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Shuji Ozaki, Kiyoe Kurahashi, Itsuro Endo, Ken-ichi Aihara, Emiko Nakaue, Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, Takeshi Harada *and* Masahiro Abe :** Acute accumulation of PIM2 and NRF2 and recovery of β5 subunit activity mitigate multiple myeloma cell susceptibility to proteasome inhibitors., *International Journal of Hematology,* **119,** *3,* 303-315, 2024.
958. **Yuki Utsugi, Ken Nishimura, Satoshi Yamanaka, Kohei Nishino, Hidetaka Kosako, Tatsuya Sawasaki, Hideyuki Shigemori, J Thomas Wandless *and* Yusaku Miyamae :** Ubiquitin-Derived Fragment as a Peptide Linker for the Efficient Cleavage of a Target Protein from a Degron., *ACS Chemical Biology,* **19,** *2,* 497-505, 2024.
959. **Takahiro Muraoka, Masaki Okumura *and* Tomohide Saio :** Enzymatic and synthetic regulation of polypeptide folding., *Chemical Science,* **15,** *7,* 2282-2299, 2024.
960. **Yuka Hiroshima, Rie Kido, Jun-ichi Kido, Mika Bandou, Kaya Yoshida, Akikazu Murakami *and* Yasuo Shinohara :** Synthesis of secretory leukocyte protease inhibitor using cell-free protein synthesis system, *Odontology,* **112,** *4,* 1103-1112, 2024.
961. **Binbin Yi, L Yuri Tanaka, Daphne Cornish, Hidetaka Kosako, P Erika Butlertanaka, Prabuddha Sengupta, Jennifer Lippincott-Schwartz, F Judd Hultquist, Akatsuki Saito *and* H Shige Yoshimura :** Host ZCCHC3 blocks HIV-1 infection and production through a dual mechanism., *iScience,* **27,** *3,* 109107, 2024.
962. **Xi Chen, Asadur Rahman, Steeve Akumwami, Asahiro Morishita, Kento Kitada, Yasumasa Ikeda, Masafumi Funamoto *and* Akira Nishiyama :** Effects of D-allose on ATP production and cell viability in neonatal rat cardiomyocytes., *Journal of Pharmacological Sciences,* **154,** *4,* 274-278, 2024.
963. **Daisuke Yabe, Munehide Matsuhisa, Yoko Takahashi, Yukiko Morimoto *and* Yasuo Terauchi :** Impact of Participant Characteristics on Clinical Outcomes with iGlarLixi in Type 2 Diabetes: Post Hoc Analysis of SPARTA Japan., *Diabetes Therapy,* **15,** *3,* 705-723, 2024.
964. **Taeko Sasaki, Yasuharu Kushida, Takuya Norizuki, Hidetaka Kosako, Ken Sato *and* Miyuki Sato :** ALLO-1- and IKKE-1-dependent positive feedback mechanism promotes the initiation of paternal mitochondrial autophagy., *Nature Communications,* **15,** *1,* 1460, 2024.
965. **Minae Hosoki, HORI Taiki, KANEKO Yohsuke, Kensuke Mori, Saya Yasui, Seijiro Tsuji, Hiroki Yamagami, Saki Kawata, Tomoyo Hara, Shiho Masuda, Yukari Mitsui, Kiyoe Kurahashi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Munehide Matsuhisa *and* Ken-ichi Aihara :** Causes of In-Hospital Death and Pharmaceutical Associations with Age of Death during a 10-Year Period (2011-2020) in Individuals with and without Diabetes at a Japanese Community General Hospital., *Journal of Clinical Medicine,* **13,** *5,* 1283, 2024.
966. **Elizabeth Seaquist, Marga Giménez, Yu Yan, Munehide Matsuhisa, Yuting Christi Kao, Paul R Wadwa, Yukiko Nagai *and* Kamlesh Khunti :** Nasal Glucagon Reverses Insulin-induced Hypoglycemia With Less Rebound Hyperglycemia: Pooled Analysis of Clinical Trials., *Journal of the Endocrine Society,* **8,** *4,* bvae034, 2024.
967. **Yuki Noguchi, Yasuhito Onodera, Tatsuo Miyamoto, Masahiro Maruoka, Hidetaka Kosako *and* Jun Suzuki :** Invivo CRISPR screening directly targeting testicular cells., *Cell Genomics,* **4,** *3,* 100510, 2024.
968. **Seiji Saito, Utsugi Kanazawa, Ayana Tatsumi, Atsuo Iida, Tatsuya Takemoto *and* Takayuki Suzuki :** Functional analysis of a first hindlimb positioning enhancer via Gdf11 expression, *Frontiers in Cell and Developmental Biology,* **12,** 1302141, 2024.
969. **野間 隆礼, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** 術前に肝細胞癌との鑑別が困難であった筋腫型肝血管筋脂肪腫の1例, *肝臓,* **64,** *4,* 201-208, 2023年.
970. **Shuhai Chen, Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** TU-100 Antagonizes the M2 Polarization Phenotype of Macrophages in the Tumor Microenvironment by Suppressing the TLR4/NF-B/STAT3 Axis., *Anticancer Research,* **43,** *5,* 1985-1992, 2023.
971. **Kouzou Yoshikawa, Mitsuo Shimada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku *and* Shoichiro Takao :** Clinical impact of myosteatosis measured by magnetic resonance imaging on long-term outcomes of hepatocellular carcinoma after radical hepatectomy., *BMC Surgery,* **23,** *1,* 281, 2023.
972. **仲須 千春, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 齋藤 裕, 池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** 原因が不明であった肝palisading granulomaの1例, *肝臓,* **64,** *10,* 504-509, 2023年.
973. **Yu Saitou, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Sonoko Yasui-Yamada, Maki Nishi, Hiroshi Sakaue, Motomu Kamada, Tetsuya Matsuura *and* Mitsuo Shimada :** Preoperative Weight Loss Program for Hepatocellular Carcinoma Patients with High Body Mass Index in Hepatectomy., *World Journal of Surgery,* **47,** *12,* 3348-3355, 2023.
974. **Yuhei Waki, Yu Saitou, Shuhai Chen, Tetsuya Ikemoto, Takayuki Noma, Hiroki Teraoku, Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Effects of green light-emitting diode irradiation on hepatic differentiation of hepatocyte-like cells generated from human adipose-derived mesenchymal cells., *Scientific Reports,* **13,** *1,* 19954, 2023.
975. **Yuhei Waki, Yuji Morine, Takayuki Noma, Chie Takasu, Hiroki Teraoku, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Association between high expression of intratumoral fibroblast activation protein and survival in patients with intrahepatic cholangiocarcinoma., *BMC Gastroenterology,* **23,** *1,* 415, 2023.
976. **廣田 加奈子, 松田(今井) 典子, 福井 崇弘, 室 智大, 西野 耕平, 小迫 英尊, 庄司 佳祐, 庄司 佳祐, 高梨 秀樹, 藤井 毅, 有村 慎一, 木内 隆史, 勝間 進 :** ボルバキアがアワノメイガで引き起こすオス殺しの原因因子Oscarに関する研究, *蚕糸・昆虫機能利用学術講演会・日本蚕糸学会大会講演要旨集,* **94th,** null, 2024年.
977. **Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Pancreatoduodenectomy combined with intestinal de-rotation as a complete artery-first approach for inexperienced surgeons., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **71,** *1.2,* 75-81, 2024.
978. **Daishiroh Kobayashi, Masaya Denda, JUNYA Hayashi, Kohta Hidaka, Yutaka Kohmura, Takaaki Tsunematsu, Kohei Nishino, Harunori Yoshikawa, OHKAWACHI Kento, Kiyomi Nigorikawa, Tetsuro Yoshimaru, Naozumi Ishimaru, Nomura Wataru, Toyomasa Katagiri, Hidetaka Kosako *and* Akira Otaka :** Sulfoxide-mediated Cys-Trp-selective bioconjugation that enables protein labeling and peptide heterodimerization, *ChemRxiv - the preprint server for chemistry,* 2024.
979. **Shuhai Chen, Yu Saitou, Yuhei Waki, Tetsuya Ikemoto, Hiroki Teraoku, Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Generation of Highly Functional Hepatocyte-like Organoids from Human Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells Cultured with Endothelial Cells., *Cells,* **13,** *6,* 2024.
980. **Hajime Yamakage, Takaaki Jo, Masashi Tanaka, Sayaka Kato, Koji Hasegawa, Izuru Masuda, Munehide Matsuhisa, Kazuhiko Kotani, Mitsuhiko Noda *and* Noriko Satoh-Asahara :** Five percent weight loss is a significant 1-year predictor and an optimal 5-year cut-off for reducing the number of obesity-related cardiovascular disease risk components: the Japan Obesity and Metabolic Syndrome Study., *Frontiers in Endocrinology,* **15,** 1343153, 2024.
981. **船本 雅文, 池田 康将 :** COVID - 19と循環器疾患との関連について, *四国医学雑誌,* **79,** *1,2,* 37-42, 2023年6月.
982. **小迫 英尊 :** 質量分析による近接依存性標識タンパク質の大規模同定, *実験医学,* **41,** *11,* 1176-1779, 2023年7月.
983. **𠮷川 治孝 :** co-fractionation MS 新たな網羅的タンパク質複合体解析法, *実験医学別冊 決定版 質量分析活用スタンダード,* 293-299, 2023年9月.
984. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 1型糖尿病における強化インスリン療法の実際, *糖尿病・内分泌代謝内科 特集成人1型糖尿病の成員, 診断, 治療アップデート,* **57,** *4,* 433-438, 2023年10月.
985. **松久 宗英 :** 高齢者へのCGM導入, *Calm 糖尿病におけるShared Decision Marking(SDM),* **11,** *1,* 8-13, 2023年10月.
986. **池田 康将 :** 生命金属元素鉄の新たな役割と治療応用, *四国医学雑誌,* **79,** *5,6,* 229-236, 2023年11月.
987. **池田 康将, 船本 雅文 :** 基礎医学における実習統合化の新たな取り組み, *日本薬理学雑誌,* **158,** *6,* 440-443, 2023年11月.
988. **黒田 暁生 :** 糖尿病患者が大酒家だったら 血糖だけにこだわらない!, *糖尿病治療薬の考え方・使い方,* 2023年11月.
989. **三宅 雅人, 親泊 政一 :** 小胞体膜タンパク質PERKによるオルガネラ制御と個体機能調節, *生化学,* **95,** *6,* 765-774, 2023年12月.
990. **Hirata Masahiro, Tanioka Shogo, Yoshimasa Hamada, Seiichi Oyadomari *and* Naoyuki Shimomura :** Study of Appropriate Condition of Nanosecond Pulsed Electric Fields for Induction of Unfolded Protein Response Using GFP-Expressing Cell, *The 2023 IEEE Pulsed Power and Plasma Science Conference,* 5-pages, San Antonio, Jun. 2023.
991. **Masafumi Funamoto, Yoichi Sunagawa, Yasufumi Katanasaka, Maki Komiyama, Masaharu Akao, Akihiro Yasoda, Hajime Yamakage, Noriko Satoh-Asahara, Hiromichi Wada, Yasumasa Ikeda, Tatsuya Morimoto *and* Koji Hasegawa :** Clinical trial for high-absorption curcumin, targeting p300-histonetransferase activity, in patients with hypertensive heart disease, *27TH ASIAN PACIFIC SOCIETY OF CARDIOLOGY CONGRESS,* Jul. 2023.
992. **Tomoyo Hara, Hiroki Yamagami, Yukari Mitsui, Shiho Masuda, Kiyoe Kurahashi, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Clinical factors and glycemic control in Japanese people with type 2 diabetes treated with weekly Dulaglutide at a dose of 0.75 mg, *IDF-WPR Congress 2023/15th Scientific Meeting of AASD,* Jul. 2023.
993. **Seijiro Tsuji, Kensuke Mori, Yosuke Kaneko, Saki Kawata, Shingen Nakamura, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa *and* Ken-ichi Aihara :** Association between serum dehydroepiandrosterone sulfate levels and annual eGFR changes in people with type 2 diabetes, *IDF-WPR Congress 2023/15th Scientific Meeting of AASD,* Jul. 2023.
994. **Yumi Kuwamura, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Hiromichi Yumoto, Maki Hosoki, Yukihiro Momota, Ken-ichi Aihara, Masuko Sumikawa, Hirokazu Uemura, Munehide Matsuhisa *and* Itsuro Endo :** Evaluation of Nursing Educational Material on Oral Health Behavior of Persons with Diabetes: Part 3 -- Physicians' Survey, *International Diabetes Federation Western Pacific Congress 2023 /15th Scientific Meeting of Asian Association for the study of Diabetes,* Kyoto, Japan, Jul. 2023.
995. **Yosuke Kaneko, Saya Yasui, Minae Hosoi, Akihiro Tani, Hiroki Yamagami, Hiroyasu Mori, Tomoyo Hara, Yukari Mitsui, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Shingen Nakamura, Akio Kuroda, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Itsuro Endo, Takeshi Soeki, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Dehydroepiandrosterone sulfate and skeletal muscle disorders in patients with type 2 diabetes, *IDF-WPR Congress 2023/15th Scientific Meeting of AASD,* Tokyo, Jul. 2023.
996. **Hiroki Yamagami, Tomoyo Hara, Yukari Mitsui, Shiho Masuda, Kiyoe Kurahashi, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Ken-ichi Aihara :** Analysis of clinical factors involved in AGE accumulation in people with type 2 diabetes, *IDF-WPR Congress 2023/15th Scientific Meeting of AASD,* Jul. 2023.
997. **Tomohide Saio :** Integrative Structural Study on a Multidomain Protein Enzyme Utilizing Paramagnetic Lanthanide Ion, *Asia-Pacific Nuclear Magnetic Resonance (APNMR) 2023,* Taipei, Sep. 2023.
998. **Masafumi Funamoto, Yoichi Sunagawa, Yasufumi Katanasaka, Toru Kato, Yoichi Ajiro, Maki Komiyama, Masaharu Akao, Hajime Yamakage, Noriko Satoh-Asahara, Hiromichi Wada, Yasumasa Ikeda, Tatsuya Morimoto *and* Koji Hasegawa :** Effects of high-absorption curcumin for the prevention of hypertensive heart disease, *28th International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy Annual Scientific Meeting,* Nov. 2023.
999. **Amiho Muramatsu, Masafumi Funamoto, Miyako Ueno, Masaki Imanishi, Yasumasa Ikeda *and* Koichiro Tsuchiya :** Kampo medicine, orengedokuto, suppresses Doxorubicin-induced cardiotoxicity, *28th International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy Annual Scientific Meeting,* Nov. 2023.
1000. **Yu Saitou, Yuji Morine, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Preoperative weight loss program for hepatocellular carcinoma patients with high body mass index in hepatectomy., *ASCO-GI 2024,* San Francisco, Jan. 2024.
1001. **Tomohide Saio :** Mechanistic insight into concerted action of a chaperone complex, *The 7th bilateralTaiwan-Japan NMR Symposium,* Higashihiroshima, Feb. 2024.
1002. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hiroki Teraoku, Yuhei Waki *and* Mitsuo Shimada :** New onlocogical resectability of CRLM and multidisciplinary treatment strategy, *APASL 2024 Kyoto(アジア太平洋肝臓学会),* Kyoto, Mar. 2024.
1003. **Hiroki Teraoku, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Yuhei Waki *and* Mitsuo Shimada :** Preoperative weight loss program for HCC patients with high body mass index in hepatectomy., *APASL 2024 Kyoto(アジア太平洋肝臓学会),* Kyoto, Mar. 2024.
1004. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌における至適肝切除適応の再考とConversion surgeryの意義, *第123回日本外科学会定期学術集会,* 2023年4月.
1005. **齋藤 裕, 杉本 真樹, 森根 裕二, 池本 哲也, 徳永 卓哉, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 岩田 貴, 島田 光生 :** 消化器外科ナビゲーションの新展開 -Extended reality・ホログラム・メ タバース –, *第123回日本外科学会定期学術集会,* 2023年4月.
1006. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 仲須 千春 :** EOBによる肝予備能評価と最大腫瘍径×個数を用いた肝切除限界の提唱, *第123回日本外科学会定期学術集会,* 2023年4月.
1007. **池本 哲也, 島田 光生, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二 :** 再生医療によるインスリン産生細胞自家移植戦略は1型糖尿病治療を変える, *第123回日本外科学会定期学術集会,* 2023年4月.
1008. **脇 悠平, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 仲須 千春 :** Lenvatinib耐性肝細胞癌における癌微小環境を介した悪性度獲得機序の解明, *第123回日本外科学会定期学術集会,* 2023年4月.
1009. **寺奥 大貴, 齋藤 裕, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 山田 苑子, 西 麻希, 阪上 浩, 鎌田 基夢, 松浦 哲也, 島田 光生 :** 肝細胞癌における肥満患者への術前栄養運動介入の有用性, *第123回日本外科学会定期学術集会,* 2023年4月.
1010. **野間 隆礼, 森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 再発肝細胞癌に対する肝切除の意義, *第123回日本外科学会定期学術集会,* 2023年4月.
1011. **池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** 再生医療を用いたβ細胞補填治療法に関するFIH試験樹立に向けて, *第109回日本消化器病学会総会,* 2023年4月.
1012. **美馬 俊介, 山崎 裕行, 板東 真由, 安倍 吉郎, 峯田 一秀, 山下 雄太郎, 松久 宗英, 橋本 一郎 :** 糖尿病性神経障害が足底部皮下組織に与える影響, *第66回日本形成外科学会総会・学術集会,* 2023年4月.
1013. **森 大樹, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 野間 隆礼 :** EOB予備能評価に基づいた至適肝切除, *第123回日本外科学会定期学術集会,* 2023年4月.
1014. **三好 秀明, 松久 宗英, 矢部 大介, 髙橋 容子, 寺内 康夫 :** インスリン未治療 2 型糖尿病における iGlarLixi の用量調節と治療目標値達成との関連性の評価―SPARTA Japan post-hoc 解析, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1015. **佐々木 宏和, 三好 秀明, 松久 宗英, 矢部 大介, 髙橋 容子, 寺内 康夫 :** インスリン治療下の 2 型糖尿病における iGlarLixi の用量調節と治療目標値達成との関連性の評価―SPARTA Japan post-hoc 解析, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1016. **河田 沙紀, 金子 遥祐, 森 建介, 辻 誠士郎, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者の受診時HbA1cにおける運動習慣及び体組成の影響, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1017. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 2 型糖尿病における潜在的低血糖とその対策, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会 シンポジウム,* 2023年5月.
1018. **松久 宗英 :** 糖尿病診療DX 現況と近未来, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会 ランチョンセミナー,* 2023年5月.
1019. **益田 貴史, 片上 直人, 今田 侑, 藤川 慧, 細江 重郎, 田矢 直大, 渡邉 裕尭, 大森 一生, 佐々木 周伍, 高原 充佳, 宮下 和幸, 加藤 研, 河盛 段, 黒田 暁生, 安田 哲行, 松久 宗英, 下村 伊一郎 :** 若年発症 1 型糖尿病患者における糖尿病性腎症，動脈硬化に関連する因子, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1020. **白木 ゆり, 三好 秀明, 松久 宗英, 矢部 大介, 髙橋 容子, 寺内 康夫 :** iGlarLixi の胃腸障害発現に対する潜在的因子の評価-SPARTA Japan post-hoc Analysis, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1021. **辻 誠士郎, 森 建介, 金子 遥祐, 河田 沙紀, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者のeGFR slopeにおけるdehydroepiandrosterone sulfate(DHEAS)の意義, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1022. **原 倫世, 答島 悠貴, 浅井 孝仁, 山上 紘規, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病患者における腎糸球体および尿細管障害特異的なリスク因子の臨床的検討, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1023. **金子 遥祐, 河田 沙紀, 森 建, 辻 誠士郎, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者の年間HbA1c変動における糖尿病治療薬の影響, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1024. **村田 敬, 坂根 直樹, 廣田 勇士, 豊田 雅夫, 松久 宗英, 黒田 暁生, 伊藤 新, 目黒 周, 三浦 順之助, 的場 ゆか, 加藤 研, 鈴木 渉太 :** 1 型糖尿病患者における FreeStyle リブレ(第 3 世代アルゴリズム)の計測特性分析, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1025. **黒田 暁生, Bogdan Sergiu Catrina, Vaever Niels Hartvig, Anne Kaas, Bech Jonas Moller, Peter Adolfsson :** スマートインスリンペンを使用する 1 型糖尿病患者の来院前後の time in range(TIR)パターン, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1026. **黒田 暁生 :** 青少年期の糖尿病治療費の問題と対策, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会 シンポジウム,* 2023年5月.
1027. **松久 宗英 :** より上質な血糖マネジメントえおめざしたisCGMの活用, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1028. **答島 悠貴, 原 倫世, 浅井 孝, 山上 紘規, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 当院におけるインスリングラルギン/リキシセナチド (iGlarLixi)導入症例の臨床背景および効果の検討, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1029. **森 建介, 河田 沙紀, 金子 遥祐, 辻 誠士郎, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者の年間収縮期血圧変動における糖尿病治療薬の影響, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1030. **山上 紘規, 原 倫世, 答島 悠, 浅井 孝, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 安倍 正博, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者のAGEs蓄積に関わる臨床的因子の解析, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1031. **松久 宗英 :** 無自覚性低血糖の病態と対策, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会 教育講演,* 2023年5月.
1032. **答島 悠貴, 原 倫世, 浅井 孝仁, 山上 紘規, 三井 由加里, 倉橋 衛清, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 当院におけるインスリングラルギン/リキシセナチド(iGlarLixi)導入症例の臨床背景および効果の検討, *第66回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2023年5月.
1033. **𠮷川 治孝 :** Co-Fractionation MSによる細胞内巨大タンパク質複合体の解析, *第71回質量分析総合討論会,* 2023年5月.
1034. **池本 哲也, 島田 光生, 森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴 :** 徳島大学病院における医療安全管理上の患者アドボカシーの実情と展望, *第48回日本外科系連合学会学術集会,* 2023年6月.
1035. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 進行肝細胞癌における至適肝切除適応の再考とConversion surgeryの意義, *第48回日本外科系連合学会学術集会,* 2023年6月.
1036. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 高齢者に対する肝胆膵手術におけるFrailtyの意義に関する検討, *第48回日本外科系連合学会学術集会,* 2023年6月.
1037. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 島田 光生 :** ヒト脂肪由来間葉系幹細胞を用いた新たな肝細胞様細胞移植の樹立にむけて, *第59回日本肝臓学会総会,* 2023年6月.
1038. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** StageIII/IVa肝細胞癌におけるMRI拡散強調画像ADC値とTumor infiltrative lymphocyte (TIL), *第59回日本肝臓学会総会,* 2023年6月.
1039. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 術前の心構え「AWA spirits」に基づいたtraining systemによる肝胆膵外科の若手教育, *日本消化器病学会四国支部第119回例会,* 2023年6月.
1040. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 野間 隆礼, 島田 光生 :** 肝細胞癌におけるNrf2/VEGFシグナルを介したTumor-associated macrophage (TAM)との相互作用, *第44回癌免疫外科研究会,* 2023年6月.
1041. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 脇 悠平, 池本 哲也, 島田 光生 :** Reconsideration of indication of hepatic for advanced hepatocellular carcinoma and significance of conversion surgery, *第35回日本肝胆膵外科学会学術集会,* 2023年6月.
1042. **池本 哲也, 島田 光生, 森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 寺奥 大貴 :** Establishment of investigator initiated clinical trial as a future cell transplantation for to complement existing transplantations, *第35回日本肝胆膵外科学会学術集会,* 2023年6月.
1043. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 西 麻希, 阪上 浩, 鎌田 基夢, 松浦 哲也, 島田 光生 :** Preoperative weight loss program for high body mass index patients undergoing liver resection for hepatocellular carcinoma - Surgical outcomes of ERAS protocol, *第35回日本肝胆膵外科学会学術集会,* 2023年6月.
1044. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** New strategy for CRLM using Maximum Diameter x Number: MDN, *第35回日本肝胆膵外科学会学術集会,* 2023年6月.
1045. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 仲須 千春, 島田 光生 :** PD-L1 expression of biliary epithelium in pancreaticobiliary maljunction, *第35回日本肝胆膵外科学会学術集会,* 2023年6月.
1046. **茂谷 康, 田良島 典子, 西野 耕平, 山内 駿弥, 南川 典昭, 小迫 英尊 :** 自然免疫分子STINGのオルガネラ間移行を駆動する小胞体ーゴルジ体コンタクトサイト形成因子の同定, *第75回日本細胞生物学会,* 2023年6月.
1047. **辻 誠士郎, 森 建介, 金子 遥祐, 河田 沙紀, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者における年間腎機能変化とdehydroepiandrosterone sulfate(DHEAS)の連関解析, *第96回日本内分泌学会学術総会,* 2023年6月.
1048. **親泊 政一 :** 特別シンポジウム1「小胞体ストレスと内分泌疾患」・「小胞体ストレスを標的とする新規糖尿病治療法の開発」, *第96回日本内分泌学会学術総会,* 2023年6月.
1049. **森 建介, 金子 遥祐, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者における糖尿病治療薬の年間収縮期血圧変動への影響, *第96回日本内分泌学会学術集会,* 2023年6月.
1050. **河田 沙紀, 金子 遥祐, 森 建介, 辻 誠士郎, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 運動習慣及び体組成が2型糖尿病患者受診時HbA1cに及ぼす影響の解析, *第96回日本内分泌学会学術総会,* 2023年6月.
1051. **山上 紘規, 原 倫世, 答島 悠貴, 浅井 孝仁, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 安倍 正博, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者のSkin autofluorscenceを規定する因子の検討, *第96回日本内分泌学会学術総会,* 2023年6月.
1052. **吉田 守美子, 黒田 暁生, 松久 宗英, 遠藤 逸朗 :** 糖尿病血糖管理入院における尿Titin N-terminal Fragmentの変化の検討, *第66回日本内分泌学会学術総会,* 2023年6月.
1053. **船本 雅文, 廣瀬 駿次, 村松 明美穂, 今西 正樹, 土屋 浩一郎, 池田 康将 :** 糖尿病性心筋症におけるエピジェネティックな老化制御機構の解明, *第8回日本心血管協会(JCVA)学術集会(大分),* 2023年6月.
1054. **村松 明美穂, 船本 雅文, 上野 実弥子, 今西 正樹, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** 黄連解毒湯を用いたcGAS/STING/IRF3経路を介したドキソルビシン誘導性心毒性に対する検討, *第8回日本心血管協会(JCVA)学術集会(大分) 2023年6月10日,* 2023年6月.
1055. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 山田 苑子, 阪上 浩, 鎌田 基夢, 松浦 哲也, 島田 光生 :** 肥満を有する肝細胞癌患者に対する術前栄養運動介入の有用性-ERAS導入による手術成績の向上 –, *日本外科代謝栄養学会第60回学術集会,* 2023年7月.
1056. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 脇 悠平, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肉眼的門脈浸潤を伴う進行肝細胞癌の治療戦略, *第78回日本消化器外科学会総会,* 2023年7月.
1057. **齋藤 裕, 森根 裕二, 池本 哲也, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 山田 苑子, 阪上 浩, 鎌田 基夢, 松浦 哲也, 島田 光生 :** 肥満を有する肝細胞癌患者に対する術前栄養運動介入の有用性 - ERAS導入による手術成績の向上 –, *第78回日本消化器外科学会総会,* 2023年7月.
1058. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 野間 隆礼, 島田 光生 :** 高齢者膵癌に対する膵頭十二指腸切除術の適応と限界, *第78回日本消化器外科学会総会,* 2023年7月.
1059. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 野間 隆礼, 島田 光生 :** EOBによる肝予備能評価と最大腫瘍径×個数を用いた肝切除限界の提唱, *第78回日本消化器外科学会総会,* 2023年7月.
1060. **池本 哲也, 島田 光生, 森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 寺奥 大貴 :** 徳島大学病院全体と消化器・移植外科のFRT回避に係る連携とOODAループ, *第78回日本消化器外科学会総会,* 2023年7月.
1061. **脇 悠平, 森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 野間 隆礼, 池本 哲也, 島田 光生 :** 内科的治療後再発・遺残肝細胞に対するRescue肝切除の意義, *第78回日本消化器外科学会総会,* 2023年7月.
1062. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 脇 悠平, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肉眼的門脈浸潤を伴う進行肝細胞癌の治療戦略, *第59回日本肝癌研究会,* 2023年7月.
1063. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 肝細胞癌における微小環境クロストークによるLenvatinib耐性機序の検討, *第59回日本肝癌研究会,* 2023年7月.
1064. **寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** 症例, *第59回日本肝癌研究会,* 2023年7月.
1065. **川越 聡一郎, 馬渕 拓哉, 久米田 博之, 熊代 宗弘, 石森 浩一郎, 齋尾 智英 :** 局所構造形成と連動したheat shock factor-1の会合状態変化, *第23回日本蛋白質科学会年会,* 2023年7月.
1066. **齋尾 智英 :** 多様な結合様式を介した環境応答性相分離と相転移, *第23回蛋白質科学会年会,* **-,** *-,* -, 2023年7月.
1067. **Tomohide Saio, 川向 ほの香, 加藤 胡都菜, Motonori Matsusaki, 久米田 博之 *and* 石森 浩一郎 :** Pro-Argポリジペプチドの毒性発現メカニズムの解明, *第23回蛋白質科学会,* **-,** *-,* -, Jul. 2023.
1068. **𠮷川 治孝 :** Co-Fractionation MS(CF-MS)による細胞内巨大タンパク質複合体の解析, *第23回日本蛋白質科学会年会,* 2023年7月.
1069. **松﨑 元紀, 横山 武司, 次田 篤史, 金村 進吾, 田尻 道子, 明石 知子, 野井 健太郎, 齋尾 智英, 稲葉 謙次, 奥村 正樹 :** 小胞体ストレスセンサーIRE1の多量体形成ポテンシャルとストレス感知, *第23回日本蛋白質科学会年会,* 2023年7月.
1070. **松久 宗英 :** 高齢者糖尿病の秒遺体的特徴とその治療, *2023年度日本内科学会生涯教育講演会 教育講演,* 2023年7月.
1071. **船本 雅文, 今西 正樹, 土屋 浩一郎, 池田 康将 :** 病的心肥大と老化におけるマクロファージ鉄ストレスの役割の検討, *,第7回黒潮カンファレンス(宮崎),* 2023年7月.
1072. **村松 明美穂, 船本 雅文, 上野 実弥子, 今西 正樹, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** ドキソルビシン心毒性に対する漢方薬効果の検討, *第7回黒潮カンファレンス(宮崎),* 2023年7月.
1073. **松久 宗英 :** 糖尿病医療を支えるIot・Ict技術のこれから, *第10回日本糖尿病協会学術集会 会長企画,* 2023年7月.
1074. **小迫 英尊 :** 先端プロテオミクスの開発・導入による細胞内シグナル伝達制御機構の解明, *日本プロテオーム学会2023年大会,* 2023年7月.
1075. **𠮷川 治孝 :** 定量プロテオミクスによる 核⼩体リボソーム⽣合成過程の解明, *日本プロテオーム学会2023年大会 JPrOS2023 (21st JHUPO),* 2023年7月.
1076. **福井 一 :** 組織形成の理解に向けた力の操作と力学生体シグナル研究, *先端酵素学研究所シンポジウム,* 2023年7月.
1077. **川越 聡一郎 :** ストレスセンサーの活性制御を担うプロミスカス相互作⽤の分⼦機構, *2023年度徳島⼤学先端酵素学研究所シンポジウム,* 2023年7月.
1078. **齋藤 裕, 杉本 真樹, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝胆膵手術支援の新展開-Extended reality・ホログラム・メタバース-, *第50回日本膵切研究会,* 2023年8月.
1079. **寺奥 大貴, 齋藤 裕, 杉本 真樹, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 池本 哲也, 島田 光生 :** 胆道手術における3D胆道造影Extended realityによる手術支援, *第17回肝癌治療ナビゲーション研究会,* 2023年8月.
1080. **和泉 優奈, 藤本 紗織, 谷口 萌々花, 大村 皐月, 志内 哲也, 岡松 優子, 米代 武司, 黒田 雅士, 野村 和弘, 堤 理恵, 阪上 浩 :** 骨格筋による新たな体温維持機構の発見とその制御分子の同定, *第9回日本筋学会学術集会,* 2023年8月.
1081. **森 博康 :** 2型糖尿病患者の臨床用PHRを用いた 自動支援メッセージがセルフモニタリングや 体重管理に与える効果:無作為化比較試験, *第23回日本糖尿病インフォマティクス学会 年次学術集会,* 2023年8月.
1082. **森 博康, 谷口 諭, 玉木 悠, 野村 友美, 鈴木 麗子, 黒田 暁生, 明比 祐子, 長嶋 伸光, 比木 武, 松久 宗英 :** 2型糖尿病患者の臨床用PHRを用いた自動支援メッセージがセルフモニタリングや体重管理に与える効果:無作為化比較試験, *第23回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会 YIA優秀演題賞受賞,* 2023年8月.
1083. **池田 康将 :** 生命金属元素鉄の新たな役割と治療応用(教授就任記念講演), *第267回徳島医学会学術集会,* 2023年8月.
1084. **三宅 南帆, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者における推定塩分摂取量に関わる臨床因子の探索, *第267回徳島医学会,* 2023年8月.
1085. **五味 義輝, 今西 正樹, 井上 貴久, 福島 圭穣, 山下 竜介, 中山 涼, 野島 雅孝, 近藤 宏祐, 澤村 貴哉, 常松 保乃加, 後藤 廣平, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** TCGAがんゲノムビッグデータとGEOトランスクリプトームデータとの統合解析による膵がん治療標的候補遺伝子の探索, *生体機能と創薬シンポジウム2023,* 2023年8月.
1086. **豊田 菜月, 今西 正樹, 井上 貴久, 常松 保乃加, 後藤 廣平, 宮本 理人, 船本 雅文, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** 亜硝酸塩が有するヒドロキシルラジカル消去活性の検討, *生体機能と創薬シンポジウム2023,* 2023年8月.
1087. **澤村 貴哉, 今西 正樹, 福島 圭穣, 山下 竜介, 近藤 宏祐, 中山 涼, 五味 義輝, 常松 保乃加, 井上 貴久, 後藤 廣平, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** PARP阻害剤は低酸素環境下において生じる5-FU治療効果の減弱を回復させる, *生体機能と創薬シンポジウム2023,* 2023年8月.
1088. **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.
1089. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 野間 隆礼, 島田 光生 :** 膵・胆管合流異常における胆道上皮PD-L1発現, *第46回日本膵・胆管合流異常研究会,* 2023年9月.
1090. **堀 太貴, 石田 晃基, 稲葉 香織, 稲葉 圭佑, 金子 遙祐, 川人 圭祐, 細木 美苗, 森 建介, 影治 照喜, 浦岡 秀行, 粟飯原 賢一, 中村 信元 :** 非がん在宅療養患者の予後予測についての検討, *Palliative Care Research,* **18,** *Suppl.\_Chugoku-Shikoku,* S646, 2023年9月.
1091. **松久 宗英 :** 糖尿病や肥満のある高齢者の病態的特徴と治療, *第25回日本褥瘡学会学術集会 教育講演,* 2023年9月.
1092. **森 博康, 徳田 泰伸 :** レジスタンス運動後のロイシン摂取がサルコペニア治療に与える効果:脱トレーニングを伴う無作為化比較試験, *第70回日本栄養改善学会学術総会,* 2023年9月.
1093. **三宅 南帆, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 原 倫世, 山上 紘規, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2 型糖尿病患者における推定塩分摂取量に関連する臨床因子の検討, *第45回日本高血圧学会総会,* 2023年9月.
1094. **森 建介, 金子 遥祐, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 三宅 南帆, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2 型糖尿病患者の年間収縮期血圧変動に関連する臨床因子の解析, *第45回日本高血圧学会総会,* 2023年9月.
1095. **原 倫世, 山上 紘規, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一 :** 2 型糖尿病患者における血圧・血糖管理目標達成下での腎糸球体・尿細管障害のリスク因子の検討, *第45回日本高血圧学会総会,* 2023年9月.
1096. **筑後 桃子, 堤 理恵, 山田 静恵, 小笠 有加, 橋本 脩平, 藤本 紗織, 鈴木 佳子, 野村 和弘, 阪上 浩 :** 当院における早期栄養介入の現状と今後の課題, *第15回日本臨床栄養代謝学会中国四国支部学術集会,* 2023年9月.
1097. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 野間 隆礼, 島田 光生 :** 再発肝細胞癌に対する肝切除成績, *第61回日本癌治療学会学術集会,* 2023年10月.
1098. **脇 悠平, 森根 裕二, 野間 隆礼, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 島田 光生 :** 微小環境におけるエクソソームを介した薬剤肝細胞癌の悪性度増強と耐性機序の解明, *第61回日本癌治療学会学術集会,* 2023年10月.
1099. **堀 太貴, 金子 遥祐, 細木 美苗, 森 建介, 村井 純平, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一, 滝下 誠, 中村 信元 :** 生活習慣病患者におけるヘモグロビン値と関連因子の検討, *日本血液学会学術集会,* 689, 2023年10月.
1100. **清水 一磨, 山上 紘規, 原 倫世, 答島 悠貴, 浅井 孝仁, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 松久 宗英, 遠藤 逸朗 :** 診断に7年間を要したTSH産生下垂体micro adenomaの一例, *第33回臨床内分泌代謝Update,* 2023年10月.
1101. **黒田 暁生 :** 新規超即効型インスリンルムジェブ(URLi)の使用について, *第21回日本先進糖尿病治療・1型糖尿病研究会 合同シンポジウム,* 2023年10月.
1102. **美馬 俊介, 山崎 裕行, 板東 真由, 長坂 信司, 山下 雄太郎, 峯田 一秀, 安倍 吉郎, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 髙岩 昌弘, 橋本 一郎 :** 糖尿病患者の歩行時における足底圧・せん断応力と足底部皮下組織量の研究, *第32回 日本形成外科学会基礎学術集会,* 2023年10月.
1103. **川越 聡一郎 :** 溶液NMR法による弱い相互作用の分子機構解析とキャリア形成, *第6回ExCELLS若手リトリート,* 2023年10月.
1104. **松久 宗英 :** ICT 医療連携システムの糖尿病診療への活用, *第38回日本糖尿病合併症学会 シンポジウム,* 2023年10月.
1105. **黒田 暁生, 岡田 朝美, 森 博康, 冨永 ゆかり, 石津 将, 松久 宗英 :** 循環血中遊離 DNA を標的とした血管内皮細胞傷害の検出, *第38回日本糖尿病合併症学会,* 2023年10月.
1106. **益田 貴史, 片上 直人, 田矢 直大, 渡邉 裕尭, 宮下 和幸, 高原 充佳, 加藤 研, 黒田 暁生, 松久 宗英, 下村 伊一郎 :** 若年発症1型糖尿病患者における血糖コントロールと糖尿病合併症の経時的変化および糖尿病合併症の進展に関連する因子, *第38回日本糖尿病合併症学会,* 2023年10月.
1107. **原 倫世, 清水 一磨, 浅井 孝仁, 吉田 麻衣子, 山上 紘規, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者の非アルコール性脂肪性肝疾患における尿中可溶性ウロキナーゼ型プラスミノーゲン活性化受容体の臨床的意義, *第38回日本糖尿病合併症学会,* 2023年10月.
1108. **村上 遥音, 和泉 優奈, 鈴木 由紀, 山田 苑子, 野村 和弘, 堤 理恵, 阪上 浩 :** 廃用性筋萎縮の骨格筋代謝動態に対するMCT配合ケトン食の影響, *第56回栄養・食糧学会中国四国支部大会,* 2023年10月.
1109. **大村 皐月, 和泉 優奈, 野村 和弘, 山田 苑子, 志内 哲也, 岡松 優子, 米代 武司, 堤 理恵, 阪上 浩 :** 臓器間アミノ酸代謝連関の調節因子としての骨格筋由来IL-6発現メカニズムの解明, *第56回栄養・食糧学会中国四国支部大会,* 2023年10月.
1110. **辻 誠士郎, 河田 沙紀, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 当院糖尿病患者における高血圧治療の現況, *日本糖尿病学会中国四国地方会第61回総会,* 2023年10月.
1111. **三宅 南帆, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者の推定塩分摂取量に関わる臨床因子解析, *日本糖尿病学会中国四国地方会第61回総会,* 2023年10月.
1112. **福井 一 :** 心臓弁形成を制御する「血流ベクトル」を認識した力学応答原理の解明, *山内進循環器病研究助成 第4回研究発表会,* 2023年10月.
1113. **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.
1114. **齋藤 裕, 池本 哲也, 島田 光生 :** ヒト脂肪由来間葉系幹細胞を用いた新たな肝細胞様細胞移植の樹立にむけて, *JDDW 2023,* 2023年11月.
1115. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 大腸癌多発肝転移における最大腫瘍径×個数を用いた肝切除基準と集学的治療方針の提唱, *第85回日本臨床外科学会総会,* 2023年11月.
1116. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 野間 隆礼, 島田 光生 :** 80歳以上の高齢者膵癌に対する膵頭十二指腸切除の治療成績, *第85回日本臨床外科学会総会,* 2023年11月.
1117. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 大建中湯(TU-100)のNASH発癌抑制効果に関する検討, *第34回日本消化器癌発生学会総会,* 2023年11月.
1118. **脇 悠平, 森根 裕二, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝細胞癌微小環境におけるNrf2シグナルを介した癌細胞とTAMの相互作用, *第34回日本消化器癌発生学会総会,* 2023年11月.
1119. **和田 佑馬, 髙須 千絵, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 吉川 幸造, 徳永 卓哉, 中尾 寿宏, 西 正暁, 柏原 秀也, 良元 俊昭, 島田 光生 :** 肝細胞癌におけるエクソソームmiRNAを介したLenvatinib耐性機序の検討, *第34回日本消化器癌発生学会総会,* 2023年11月.
1120. **松﨑 元紀, 横山 武司, 次田 篤史, 金村 進吾, 田尻 道子, 明石 知子, 野井 健太郎, 齋尾 智英, 稲葉 謙次, 奥村 正樹 :** 小胞体ストレスセンサーIRE1 によるストレス感知と越膜シグナル変換の分子機構, *第96回日本生化学会,* 2023年11月.
1121. **齋尾 智英 :** 液-液相分離制御と神経変性疾患の動的構造基盤, *第96回 日本生化学会大会,* 2023年11月.
1122. **浅井 孝仁, 原 倫世, 清水 一磨, 吉田 麻衣子, 山上 絋規, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 松久 宗英, 遠藤 逸朗 :** ランレオチドを投与した14症例の糖代謝への影響に関する検討, *第33回臨床内分泌代謝Update,* 2023年11月.
1123. **松久 宗英 :** 糖尿病治療に伴う低血糖, *第33回臨床内分泌代謝Update,* 2023年11月.
1124. **松久 宗英, 黒田 暁生 :** CGM の進歩と残された課題, *第22回日本先進糖尿病治療・1型糖尿病研究会,* 2023年11月.
1125. **朱 浩傑, 川越 聡一郎, 久米田 博之, 石森 浩一郎, 齋尾 智英 :** タンパク質アンフォールディングを担う シャペロン複合体の構造解析, *第 62回 NMR討論会,* 2023年11月.
1126. **服部 良一, 熊代 宗弘, 高 麗王, 姜 泰成, 久米田 博之, 松﨑 元紀, 齋尾 智英 :** 神経変性疾患関連変異によるプロリン異性化酵素PPIAのダイナミクス変調, *第 62回 NMR討論会,* 2023年11月.
1127. **髙岡 勝吉 :** マウス着床前胚が発生休止するしくみ, *生理学研究所研究会極限環境適応2023,* 2023年11月.
1128. **川越 聡一郎, 馬渕 拓哉, 久米田 博之, 松﨑 元紀, 熊代 宗弘, 石森 浩一郎, 齋尾 智英 :** ストレスセンサーの会合を制御する多様な相互作用の分子機構, *第61回日本生物物理学会年会,* 2023年11月.
1129. **小林 穂高 :** ストレス応答を支えるmicroRNA-その背後にある不思議な現象を複合的なオミクス解析から紐解く-, *第17回 日本臨床ストレス応答学会大会,* 2023年11月.
1130. **単 暁, 田木 真和, 小西 健史, 森 博康, 松久 宗英, 廣瀬 隼 :** AIを用いた糖尿病患者に対する食事提案システムの開発, *医療情報学連合大会論文集 43回,* 995-997, 2023年11月.
1131. **和泉 優奈, 藤本 紗織, 谷口 萌々花, 大村 皐月, 山田 苑子, 志内 哲也, 岡松 優子, 米代 武司, 野村 和弘, 堤 理恵, 阪上 浩 :** 骨格筋-BAT間アミノ酸代謝連関に対する制御機構の解明, *第44回日本肥満学会学術集会,* 2023年11月.
1132. **髙岡 勝吉 :** マウス着床前胚が発生休止するしくみ, *第46回日本分子生物学会,* 2023年11月.
1133. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝内胆管癌における新たな予後予測 - MRI拡散強調画像と腫瘍浸潤リンパ球 –, *第45回日本肝臓学会西部会,* 2023年12月.
1134. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 最大腫瘍径×個数を用いた新たなresectabilityと治療戦略の提唱, *第45回日本肝臓学会西部会,* 2023年12月.
1135. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 腹腔鏡下肝切除におけるPitfall -心房細動アブレーション後医原性心房中隔欠損を介した奇異性塞栓症-, *第36回日本内視鏡外科学会総会,* 2023年12月.
1136. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 島田 光生 :** 切除可能境界膵癌における集学的治療の意義, *第120回日本消化器病学会四国支部例会,* 2023年12月.
1137. **松久 宗英 :** 進むデジタル糖尿病診療の今, *第8回日本糖尿病・生活習慣病ヒューマンデータ学会,* 2023年12月.
1138. **石津 将, 松久 宗英 :** 心電図異常に関わる背景因子の検討-令和2年度徳島県市町村国保特定健診・後期高齢者医療健診データの解析, *第8回日本糖尿病・生活習慣病ヒューマンデータ学会,* 2023年12月.
1139. **齋尾 智英 :** 相分離シャペロンの機能阻害メカニズム, *第46回 日本分子生物学会年会,* 2023年12月.
1140. **松﨑 元紀, 奥村 正樹 :** 多量体分析で解き明かす小胞体ストレスセンサーが細胞応答を量的に調節する仕組み, *第46回日本分子生物学会年会,* 2023年12月.
1141. **福井 一 :** 心臓形成の理解にむけた生体力学シグナル研究, *第22回日本心臓血管発生研究会,* 2023年12月.
1142. **元起 寧那, 泊 幸秀, 小林 穂高 :** Imaging translation at different mRNA ages, *2023年 東京大学定量生命科学研究所 研究交流会,* 2023年12月.
1143. **廣瀬 駿次, 船本 雅文, 村松 明美穂, 上野 実弥子, 今西 正樹, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** 糖尿病性心筋症におけるエピジェネティック制御機構, *第97回日本薬理学会年会(神戸),* 2023年12月.
1144. **船本 雅文, 村松 明美穂, 上野 実弥子, 今西 正樹, 土屋 浩一郎, 池田 康将 :** 漢方薬のドキソルビシン心毒性に対する効果の検討, *第97回日本薬理学会年会(神戸)2023年12月16日,* 2023年12月.
1145. **池田 康将, 末永 あおい, 瀬戸 靖幸, 船本 雅文, 今西 正樹, 土屋 浩一郎 :** 慢性腎臓病に対する漢方薬五苓散の効果の検討, *第97回日本薬理学会年会(神戸),* 2023年12月.
1146. **宮本 理人, 土橋 有希, 阿部 真治, 和泉 俊尋, 秦野 彩, 今西 正樹, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** 新規水溶性カンプトテシン誘導体，SN38-BGLによる，ヒト肺がん細胞移植モデルマウスにおける抗腫瘍効果と副作用の解析, *第97回日本薬理学会年会(神戸),* 2023年12月.
1147. **東山 晃子, 大西 朗人, 柳川 瞬矢, 清良 尚史, W John Regan, 大川内 健人, 傳田 将也, 福島 圭穣, 西野 耕平, 大髙 章, 小迫 英尊, 藤野 裕道 :** EP4受容体の細胞内第3ループ領域に相互作用する因子の探索, *日本薬学会第144年会,横浜,2024年3月29日,* 2024年.
1148. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 島田 光生 :** Atezolizmab+Bevacizumab療法ならびにTremelimumab+Durvalumab療法により縮小が得られ肝切除を施行し得たVp4を伴う進行肝細胞癌の一例, *第29回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2024年1月.
1149. **髙岡 勝吉 :** マウス着床前胚が発生休止するしくみ, *第1回多細胞休止研究会,* 2024年1月.
1150. **橋本 脩平, 鈴木 佳子, 小笠 有加, 筑後 桃子, 橋本 一郎, 岩本 晃一, 美馬 俊介, 大藤 純, 野村 和弘, 阪上 浩 :** 自家培養表皮(ジェイス)移植を受けた広範囲熱傷患者の栄養管理 シングル・ケース・スタディ, *第27回 日本病態栄養学会年次学術集会,* 2024年1月.
1151. **船本 雅文, 村松 明美穂, 今西 正樹, 土屋 浩一郎, 池田 康将 :** ドキソルビシン心毒性を抑制する漢方薬と作用機序の解明, *第33回日本循環薬理学会,* 2024年1月.
1152. **眞鍋 智弘, 上原 渉, 船本 雅文, 山本 みずほ, 砂川 陽一, 刀坂 泰史, 浜辺 俊秀, 川瀬 裕斗, 鳴田 竜也, 池田 康将, 長谷川 浩二, 森本 達也 :** 圧負荷心不全モデルマウスにおいて心収縮機能悪化をBRG1阻害剤 PFI-3は抑制した, *第33回循環薬理学会,* 2024年1月.
1153. **山田 苑子, 久保 みゆ, 和泉 優奈, 野村 和弘, 神村 盛一郎, 柏原 秀也, 齋藤 裕, 北村 嘉章, 島田 光生, 濵田 康弘, 阪上 浩 :** 簡便に得られるデータから作成した四肢骨格筋量を予測する回帰式の妥当性検証, *第27回 日本病態栄養学会年次学術集会,* 2024年1月.
1154. **寺奥 大貴, 脇 悠平, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** 腫瘍関連マクロファージ(TAM)とのcrosstalkを介したLenvatinib耐性肝細胞 癌における悪性度獲得機序, *第56回制癌剤適応研究会,* 2024年2月.
1155. **村井 純平, 中村 信元, 辻 誠士郎, 粟飯原 賢一, 滝下 誠 :** 造血器疾患患者へのチキサゲビマブ/シルガビマブ投与による抗SARS-CoV-2 IgG抗体価経時的変化と予防効果の検討, *日本内科学会雑誌,* **113,** 158, 2024年2月.
1156. **堀 太貴, 石田 晃基, 稲葉 香織, 稲葉 圭佑, 金子 遥祐, 川人 圭祐, 細木 美苗, 森 建介, 粟飯原 賢一, 中村 信元 :** 内科救急疾患患者におけるRespiratory adjusted shock indexの有用性, *日本内科学会雑誌,* **113,** 195, 2024年2月.
1157. **今西 正樹, 井上 貴久, 福島 圭穣, 五味 義輝, 檜垣 良也, 野島 雅孝, 近藤 宏祐, 澤村 貴哉, 山下 竜介, 中山 涼, 常松 保乃加, 後藤 廣平, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** TCGAがんゲノムビッグデータによる膵がん悪性化因子の網羅的探索と腫瘍血管新生の寄与についての検討, *第53回日本心脈管作動物質学会年会,* 2024年2月.
1158. **船本 雅文, 村松 明美穂, 今西 正樹, 土屋 浩一郎, 池田 康将 :** ドキソルビシン誘導性心毒性を抑制する漢方薬と作用機序の解明, *第53回日本心脈管作動物質学会,* 2024年2月.
1159. **黒田 暁生, 松久 宗英 :** 重症低血糖・潜在的低血糖とその対策, *第58回糖尿病学の進歩,* 2024年2月.
1160. **松久 宗英, 黒田 暁生, 宮下 和幸 :** 膵臓移植の現状と展望, *第58回糖尿病学の進歩 特別企画,* 2024年2月.
1161. **松久 宗英 :** 糖尿病をもつ高齢者の病態と対策, *第58回糖尿病学の進歩,* 2024年2月.
1162. **松久 宗英 :** インスリン治療の現在，そして近未来, *第51回日本膵・膵島移植学会学術集会,* 2024年2月.
1163. **池本 哲也, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** 再生医療を用いた新たな膵β細胞(insulin producing cell:IPC)移植戦略の樹立に関する研究, *第23回日本再生医療学会総会,* 2024年3月.
1164. **脇 悠平, 齋藤 裕, 池本 哲也, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** 脂肪由来幹細胞から分化誘導した肝細胞様細胞の尿素サイクル異常症モデルマウスへの移植効果, *第23回日本再生医療学会総会,* 2024年3月.
1165. **徳永 卓哉, 脇 悠平, 石橋 広樹, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** ADSCから分化したSchwann cell-like cellが神経修復へ与える影響に関する基礎的検討, *第23回日本再生医療学会総会,* 2024年3月.
1166. **三宅 南帆, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 粟飯原 賢一, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之 :** 2型糖尿病患者における推定塩分摂取量に関わる臨床因子の探索, *四国医学雑誌,* **79,** *5-6,* 283-284, 2024年3月.
1167. **東山 晃子, 大西 朗人, 柳川 瞬矢, 清良 尚史, W. John Regan, 大川内 健人, 傳田 将也, 福島 圭穣, 西野 耕平, 大髙 章, 小迫 英尊, 藤野 裕道 :** EP4受容体の細胞内第3ループ領域に相互作用する因子の探索, *日本薬学会 第144年会,* 2024年3月.
1168. **堀 太貴, 粟飯原 賢一, 石田 晃基, 稲葉 香織, 稲葉 圭佑, 金子 遥祐, 川人 圭祐, 別宮 彰起, 細木 美苗, 森 建介, 伊丹 加奈子, 勝瀬 昌代, 花岡 賀美, 影治 照喜, 浦岡 秀行, 中村 信元 :** 非がん在宅療養患者における予後予測指標の有用性についての検討, *第268回徳島医学会学術集会,* 2024年3月.
1169. **秋枝 紀凛, 武川 和人, 伊藤 剛, 長山 岳, 山﨑 尚志, 長﨑 裕加, 西野 耕平, 小迫 英尊, 篠原 康雄 :** 大腸菌発現系を用いた哺乳類脂質代謝酵素の特性解析と機能評価, *ダイバーシティ推進研究交流発表会オンライン2023,* 2024年3月.
1170. **武川 和人, 伊藤 剛, 長﨑 裕加, 山﨑 尚志, 新藤 充, 篠原 康雄 :** ボンクレキン酸がミトコンドリアのADP/ATP輸送体を 阻害する際に重要となる部分構造, *ダイバーシティ推進研究交流発表会オンライン2023,* 2024年3月.
1171. **福井 一 :** 外力に応答する化学的シグナル可視化から観る心臓管腔形成機構, *徳島大学 医光融合研究シンポジウム,* 2024年3月.
1172. **池田 康将, 船本 雅文, 安田 英紀, 今西 正樹, 土屋 浩一郎 :** 低重力下における消化管と骨髄における鉄動態の検討, *第144回日本薬理学会近畿部会,* 2024年3月.
1173. **広瀬 駿次, 船本 雅文, 安田 英紀, 今西 正樹, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** 糖尿病合併心不全に対する漢方薬五苓散の抑制効果, *第144回日本薬理学会近畿部会,* 2024年3月.
1174. **鈴木 洸希, 野尻 涼矢, 齋尾 智英, 村岡 貴博 :** 速度論の観点から理解する シャペロンによるフォールディング制御メカニズム, *日本化学会 第104春季年会,* 2024年3月.
1175. **齋藤 裕, 池本 哲也, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** 脂肪由来幹細胞から分化誘導した肝細胞様細胞の免疫原性獲得に関する研究, *第23回日本再生医療学会総会,* 2024年3月.
1176. **福井 一 :** 心臓管腔形成を制御する血流の力学特性を認識した力学応答機構, *第129回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2024年3月.
1177. **松﨑 元紀, 横山 武司, 次田 篤史, 金村 進吾, 田尻 道子, 明石 知子, 野井 健太郎, 齋尾 智英, 稲葉 謙次, 奥村 正樹 :** 小胞体ストレスセンサーIRE1による活性酸素種の直接的感知と分子シャペロンによるその制御, *日本農芸化学会2024年度大会,* 2024年3月.
1178. **常松 貴明, 𠮷川 治孝, 永尾 瑠, 松澤 鎮史, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** がん特殊化リボソームの同定と機能解析, *第113回日本病理学会総会,* 2024年3月.
1179. **齋尾 智英 :** 動的タンパク質複合体の 構造・キネティクスの理解, *日本薬学会第144年会,* 2024年3月.
1180. **齋尾 智英 :** NMRを中核とした統合的解析でタンパク質の動きを捉える, *蛋白研フロンティアセミナー,* **-,** *-,* -, 2023年4月.
1181. **齋尾 智英 :** シャペロンによるタンパク質集合とフォールディングの制御機構, *千里ライフサイエンスセミナー,* **-,** *-,* -, 2023年5月.
1182. **Tomohide Saio :** NMR investigation of the regulators in protein folding and assembly, *International symposium on Kinetics-driven supramolecular chemistry,* **-,** *-,* -, Jul. 2023.
1183. **齋尾 智英 :** シャペロンによるフォールディングとタンパク質集合の制御メカニズム, *日本薬学会構造活性相関部会 構造活性フォーラム2023,* **-,** *-,* -, 2023年8月.
1184. **齋尾 智英 :** 生体分子の弱い相互作用をNMRで可視化する, *東京大学 「産学連携研究会」,* 2023年9月.
1185. **齋尾 智英 :** 生命を駆動する弱い相互作用の探究, *第18回 オールスター最先端セミナー,* 2023年11月.
1186. **齋尾 智英 :** シャペロンから解き明かすタンパク質フォールディングと 集合の制御メカニズム, *R022 量子構造生物学委員会 第 11 回研究会,* 2023年11月.
1187. **齋尾 智英 :** 生命を駆動する動的相互作用の機序解明, *奈良県立医科大学 V-iCliniX講座 最終成果報告会,* 2024年2月.
1188. **齋尾 智英 :** 生命を駆動する動的分子認識の理解, *徳島大学医光融合研究シンポジウム,* 2024年3月.
1189. **池田 康将, 船本 雅文 :** マクロファージ鉄代謝変容を標的とした人老化に対する治療法の創出, *代謝異常治療研究基金研究業績集,* **47,** 53-58, 2024年.
1190. **澤崎 達也, 小迫 英尊 :** リアルな相互作用を捉える 近接依存性標識プロトコール, 株式会社 羊土社, 2024年10月.
1191. **船本 雅文, 池田 康将 :** イラストレイテッド薬理学 原書8版(監訳) 高血圧治療薬(降圧薬), 丸善 株式会社, 東京, 2025年1月.
1192. **Taiki Hori, Ken-ichi Aihara, Koki Ishida, Kaori Inaba, Keisuke Inaba, Yousuke Kaneko, Keisuke Kawahito, Shoki Bekku, Minae Hosoki, Kensuke Mori, Kanako Itami, Masayo Katsuse, Yoshimi Hanaoka, Teruyoshi Kageji, Hideyuki Uraoka *and* Shingen Nakamura :** Usefulness of Palliative Prognostic Index, Objective Prognostic Score, and Neutrophil-Lymphocyte Ratio/Albumin Ratio As Prognostic Indicators for Patients Without Cancer Receiving Home-Visit Palliative Care: A Pilot Study at a Community General Hospital., *Palliative Medicine Reports,* **5,** *1,* 142-149, 2024.
1193. **Saori Yoshimura, Ryuki Shimada, Koji Kikuchi, Soichiro Kawagoe, Hironori Abe, Sakie Iisaka, Sayoko Fujimura, Kei-Ichiro Yasunaga, Shingo Usuki, Naoki Tani, Takashi Ohba, Eiji Kondoh, Tomohide Saio, Kimi Araki *and* Kei-Ichiro Ishiguro :** Atypical heat shock transcription factor HSF5 is critical for male meiotic prophase under non-stress conditions., *Nature Communications,* **15,** *1,* 3330, 2024.
1194. **Takeshi Ito, Yuma Tojo, Minori Fujii, Kohei Nishino, Hidetaka Kosako *and* Yasuo Shinohara :** Insights into the Mechanism of Catalytic Activity of Plasmodium Parasite Malate-Quinone Oxidoreductase., *ACS Omega,* **9,** *19,* 21647-21657, 2024.
1195. **Taiki Hori, Taro Shimizu, Hidenori ANDO, Naoto Okada, Hiroki Yamagami, Saya Yasui, Minae Hosoki, Akihiro Tojima, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Ken-ichi Aihara, Makoto Takishita, Sumiko Yoshida, Masahiro Abe, Tatsuhiro Ishida *and* Shingen Nakamura :** Humoral immune response against SARS-CoV-2 and polyethylene glycol elicited by anti-SARS-CoV-2 mRNA vaccine, and effect of pre-existing anti-polyethylene glycol antibody in patients with hematological and autoimmune diseases., *Heliyon,* **10,** *10,* e31489, 2024.
1196. **Jiahong Raymond Zhang, Julien Vermot, Riccardo Gherardi, Hajime Fukui *and* Wei-Yan Renee Chow :** Calcium Signal Analysis in the Zebrafish Heart via Phase Matching of the Cardiac Cycle., *Bio-protocol,* **14,** *10,* 2024.
1197. **Mai Kanai, Byambasuren Ganbaatar, Itsuro Endo, Yukiyo Ohnishi, Jumpei Teramachi, Hirofumi Tenshin, Yoshiki Higa, Masahiro Hiasa, Yukari Mitsui, Tomoyo Hara, Shiho Masuda, Hiroki Yamagami, Yuki Yamaguchi, Ken-ichi Aihara, Mayu Sebe, Rie Tsutsumi, Hiroshi Sakaue, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Inflammatory Cytokine-Induced Muscle Atrophy and Weakness Can Be Ameliorated by an Inhibition of TGF-β-Activated Kinase-1, *International Journal of Molecular Sciences,* **25,** *11,* 5715, 2024.
1198. **Shinri Kitta, Tatsuya Kaminishi, Momoko Higashi, Takayuki Shima, Kohei Nishino, Nobuhiro Nakamura, Hidetaka Kosako, Tamotsu Yoshimori *and* Akiko Kuma :** YIPF3 and YIPF4 regulate autophagic turnover of the Golgi apparatus., *The EMBO Journal,* **43,** *14,* 2954-2978, 2024.
1199. **Daishiro Kobayashi, Masaya Denda, Junya Hayashi, Kohta Hidaka, Yutaka Kohmura, Takaaki Tsunematsu, Kohei Nishino, Harunori Yoshikawa, OHKAWACHI Kento, Kiyomi Nigorikawa, Tetsuro Yoshimaru, Naozumi Ishimaru, Wataru Nomura, Toyomasa Katagiri, Hidetaka Kosako *and* Akira Otaka :** Sulfoxide-Mediated Cys-Trp-Selective Bioconjugation that Enables Protein Labeling and Peptide Heterodimerization, *ChemistryEurope,* **2,** *3-4,* e202400014, 2024.
1200. **Naoe Kaneko, Mie Kurata, Toshihiro Yamamoto, Akimasa Sakamoto, Yasutsugu Takada, Hidetaka Kosako, Hiroyuki Takeda, Tatsuya Sawasaki *and* Junya Masumoto :** CANE, a Component of the NLRP3 Inflammasome, Promotes Inflammasome Activation., *The Journal of Immunology,* **213,** *1,* 86-95, 2024.
1201. **Tomoyo Hara, Takeshi Watanabe, Hiroki Yamagami, Kosuke Miyataka, Saya Yasui, Takahito Asai, Yohsuke Kaneko, Yukari Mitsui, Shiho Masuda, Kiyoe Kurahashi, Toshiki Otoda, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Soichi Honda, Akira Kondo, Munehide Matsuhisa *and* Ken-ichi Aihara :** Development of Liver Fibrosis Represented by the Fibrosis-4 Index Is a Specific Risk Factor for Tubular Injury in Individuals with Type 2 Diabetes, *Biomedicines,* **12,** *8,* 1789, 2024.
1202. **Steeve Akumwami, Asadur Rahman, Masafumi Funamoto, Akram Hossain, Asahiro Morishita, Yasumasa Ikeda, Hiroaki Kitamura, Kento Kitada, Takahisa Noma, Yuichi Ogino *and* Akira Nishiyama :** Effects of D-Allose on experimental cardiac hypertrophy., *Journal of Pharmacological Sciences,* **156,** *2,* 142-148, 2024.
1203. **Taiki Hori, Ken-ichi Aihara, Takeshi Watanabe, Kaori Inaba, Keisuke Inaba, Yousuke Kaneko, Saki Kawata, Keisuke Kawahito, Hiroki Kita, Kazuma Shimizu, Minae Hosoki, Kensuke Mori, Teruyoshi Kageji, Hideyuki Uraoka *and* Shingen Nakamura :** The Respiratory Adjusted Shock Index at Admission Is a Valuable Predictor of In-Hospital Outcomes for Elderly Emergency Patients with Medical Diseases at a Japanese Community General Hospital., *Journal of Clinical Medicine,* **13,** *16,* 2024.
1204. **Kyosuke Yanagawa, Akiko Kuma, Maho Hamasaki, Shunbun Kita, Tadashi Yamamuro, Kohei Nishino, Shuhei Nakamura, Hiroko Omori, Tatsuya Kaminishi, Satoshi Oikawa, Yoshio Kato, Ryuya Edahiro, Ryosuke Kawagoe, Takako Taniguchi, Yoko Tanaka, Takayuki Shima, Keisuke Tabata, Miki Iwatani, Nao Bekku, Rikinari Hanayama, Yukinori Okada, Takayuki Akimoto, Hidetaka Kosako, Akiko Takahashi, Iichiro Shimomura, Yasushi Sakata *and* Tamotsu Yoshimori :** The Rubicon-WIPI axis regulates exosome biogenesis during ageing., *Nature Cell Biology,* **26,** *9,* 1558-1570, 2024.
1205. **Satoshi Kaito, Kazumasa Aoyama, Motohiko Oshima, Akiho Tsuchiya, Makiko Miyota, Masayuki Yamashita, Shuhei Koide, Yaeko Nakajima-Takagi, Hiroko Kozuka-Hata, Masaaki Oyama, Takao Yogo, Tomohiro Yabushita, Ryoji Ito, Masaya Ueno, Atsushi Hirao, Kaoru Tohyama, Chao Li, Cojin Kimihito Kawabata, Kiyoshi Yamaguchi, Yoichi Furukawa, Hidetaka Kosako, Akihide Yoshimi, Susumu Goyama, Yasuhito Nannya, Seishi Ogawa, Karl Agger, Kristian Helin, Satoshi Yamazaki, Haruhiko Koseki, Noriko Doki, Yuka Harada, Hironori Harada, Atsuya Nishiyama, Makoto Nakanishi *and* Atsushi Iwama :** Inhibition of TOPORS ubiquitin ligase augments the efficacy of DNA hypomethylating agents through DNMT1 stabilization., *Nature Communications,* **15,** *1,* 7359, 2024.
1206. **Han Niu, Masahiro Maruoka, Yuki Noguchi, Hidetaka Kosako *and* Jun Suzuki :** Phospholipid scrambling induced by an ion channel/metabolite transporter complex., *Nature Communications,* **15,** *1,* 7566, 2024.
1207. **Hideyuki Hara, Junji Chida, Batzaya Batchuluun, Etsuhisa Takahashi, Hiroshi Kido *and* Suehiro Sakaguchi :** Protective Role of Cytosolic Prion Protein against Virus Infection in Prion-Infected Cells., *Journal of Virology,* **98,** *9,* e0126224, 2024.
1208. **Husam Khaled, Zahra Ghasemi, Mai Inagaki, Kyle Patel, Yusuke Naito, Benjamin Feller, Nayoung Yi, B Farin Bourojeni, Kihoon Alfred Lee, Nicolas Chofflet, Artur Kania, Hidetaka Kosako, Masanori Tachikawa, Steven Connor *and* Hideto Takahashi :** The TrkC-PTPσ complex governs synapse maturation and anxiogenic avoidance via synaptic protein phosphorylation., *The EMBO Journal,* **43,** *22,* 5690-5717, 2024.
1209. **三宅 南帆, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病における推定塩分摂取量に関わる因子の探索, *四国医学雑誌,* **80,** *3, 4,* 107-112, 2024年.
1210. **Fumika Koyano, Koji Yamano, Tomoyuki Hoshina, Hidetaka Kosako, Yukio Fujiki, Keiji Tanaka *and* Noriyuki Matsuda :** AAA+ ATPase chaperone p97/VCPFAF2 governs basal pexophagy., *Nature Communications,* **15,** *1,* 9347, 2024.
1211. **Masato Tagi, Yasuhiro Hamada, Xiao Shan, Kazumi Ozaki, Masanori Kubota, Sosuke Amano, Hiroshi Sakaue, Yoshiko Suzuki, Takeshi Konishi *and* Jun Hirose :** A Food Intake Estimation System Using an Artificial Intelligence-Based Model for Estimating Leftover Hospital Liquid Food in Clinical Environments: Development and Validation Study., *JMIR Formative Research,* **8,** e55218, 2024.
1212. **Masafumi Funamoto, Shunji Hirose, Mizuho Yamamoto, Hai Ly-Nguyen Du, Masaki Imanishi, Fuka Ebi, Mai Ito, Hirokazu Ohminami, Koichiro Tsuchiya *and* Yasumasa Ikeda :** Goreisan suppresses cardiac remodeling and dysfunction in a new mouse model with diabetic cardiomyopathy., *Journal of Pharmacological Sciences,* **157,** *2,* 104-112, 2025.
1213. **Yasuko Ichihara, Hiroyasu Mori, Motomu Kamada, Tetsuya Matsuura, Koichi Sairyo, Mizusa Hyodo, Rie Tsutsumi, Hiroshi Sakaue, Ken-ichi Aihara, Makoto Funaki, Akio Kuroda *and* Munehide Matsuhisa :** Effects of high-intensity interval walking training on muscle strength, walking ability, and health-related quality of life in people with diabetes accompanied by lower extremity weakness: A randomized controlled trial., *Journal of Diabetes Investigation,* 2025.
1214. **Akiko Yamada, Akira Watanabe, Atsushi Nara, Tsubasa Inokuma, Masatake Asano, Yasuo Shinohara *and* Takenori Yamamoto :** Multiple Inhibitory Mechanisms of DS16570511 Targeting Mitochondrial Calcium Uptake: Insights from Biochemical Analysis of Rat Liver Mitochondria, *International Journal of Molecular Sciences,* **26,** *6,* 2670, 2025.
1215. **植野 美彦, 矢野 隆章, 南川 丈夫, 関 陽介, 原口 雅宣, 安友 康二, 松久 宗英, 佐々木 卓也, 木村 賢二, 安井 武史 :** 地方国立大学の定員増における新教育組織の設置に伴う入口戦略としての入試制度設計と実施――徳島大学 MPEプログラムを例として――, *大学入試研究ジャーナル,* **35,** 269-275, 2025年.
1216. **Yuhei Waki, Yuji Morine, Yu Saitou, Hiroki Teraoku, Shin-ichiro Yamada, Tetsuya Ikemoto, Tatsuya Tominaga *and* Mitsuo Shimada :** Lenvatinib-resistant hepatocellular carcinoma promotes malignant potential of tumor-associated macrophages via exosomal miR-301a-3p., *Annals of Gastroenterological Surgery,* **8,** *6,* 1084-1095, 2024.
1217. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hiroki Teraoku, Yuhei Waki, Chiharu Nakasu, Takayuki Noma *and* Mitsuo Shimada :** Evaluation of malignancy in gallbladder tumors using the apparent diffusion coefficient obtained by diffusion-weighted MRI., *Oncology Letters,* **28,** *5,* 533, 2024.
1218. **黒田 暁生 :** HbA1cだけではない血糖コントロールの実践, *臨床雑誌 内科 [特集]患者の将来を見据えた実践的糖尿病診療,* **133,** *5,* 1080-1083, 2024年5月.
1219. **松久 宗英 :** 糖尿病診療におけるデジタル医療:いまとこれから, *糖尿病,* **67,** *6,* 238-241, 2024年6月.
1220. **池田 康将, 船本 雅文, 山本 みずほ :** 腎性貧血の新規治療標的 ヘプシジンとエリスロフェロン(今この研究が面白い!2024年9月増大号), *臨床雑誌内科,* **134,** *3,* 788-791, 2024年9月.
1221. **濱田 良真, 三宅 雅人, 親泊 政一 :** 小胞体ストレス応答の活性化解析, *実験医学別冊, 疾患研究につながる オルガネラ実験必携プロトコール,* 78-92, 2024年11月.
1222. **松久 宗英 :** 低血糖の重症化とその対策, *日本糖尿病協会,* **64,** *3,* 5-10, 2024年.
1223. **松久 宗英 :** 高齢者糖尿病の病態特徴をその治療, *日本内科学会雑誌,* **113,** *3,* 522-526, 2024年.
1224. **松久 宗英 :** 個に届くと糖尿病の地域対策∼カードシステムも含め∼, *西宮市医師会医学雑誌,* **9,** *44,* 2024年.
1225. **松久 宗英 :** ICT医療連携システムの糖尿病診療への活用, *糖尿病合併症,* **38,** *1,* 65-70, 2024年.
1226. **Tetsuya Ikemoto, Mitsuo Shimada, Yu Saitou, Hiroki Teraoku, Shin-ichiro Yamada *and* Yuji Morine :** Regulatory science with generated insulin producing cells from ADSC toward first-in-human clinical trial, *ISCT2024,* Vancouver, May 2024.
1227. **Mitsuo Shimada, 陳 述海, Yu Saitou, WAKI Yuhei, Tetsuya Ikemoto *and* Yuji Morine :** Hepatocyte-like organoids from human adipose-derived mesenchymal stem cells with endothelial cells have higher functional activity and lower immunogenicity., *ISCT2024,* Vancouver, May 2024.
1228. **Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto *and* 陳 述海 :** Effective three-dimensional hepatocyte-like cells generated from human adipose-derived mesenchymal stem cells for urea cycle disorders., *ISCT2024,* Vancouver, May 2024.
1229. **Takuya Tokunaga, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Yuji Morine, Hiroki Ishibashi *and* Mitsuo Shimada :** Basic research for Schwann cell-like cells differentiated from adipose derived stem cells on peripheral pelvic nerve injury, *ISCT 2024,* Vancouver, May 2024.
1230. **Munehiro Kumashiro, Welegedara Adarshi, Otting Gottfried *and* Tomohide Saio :** Real-Time, Site-Specific Observation of Chaperone-Mediated Protein Folding using Noncanonical Amino Acid Labeling, *International Union for Pure and Applied Biophysics (IUPAB) 2024,* Kyoto, Jun. 2024.
1231. **齋尾 智英 :** Visualizing conformational changes of a multidomain protein enzyme using paramagnetic probes, *International Society of Magnetic Resonance (ISMAR) 2023,* ブリスベン, 2024年8月.
1232. **Tomohide Saio :** Mechanistic insight into concerted action of a chaperone complex., *The 8th International Symposium on Drug Discovery and Design by NMR,* Yokohama, Aug. 2024.
1233. **Masaki Imanishi, Keijo Fukushima, Licht Miyamoto, Masafumi Funamoto, Hiromichi Fujino, Yasumasa Ikeda *and* Koichiro Tsuchiya :** The efficient anticancer therapeutic strategy targeting PARP activation, *The 25th Korea-Japan Joint Seminar,* Sep. 2024.
1234. **Seiichi Oyadomari :** Functional analysis of atypical protein translation by the specialized onco-ribosomes in kidney cancer, *International symposium on Multifaceted Protein Dynamics,* Sep. 2024.
1235. **Tomohide Saio :** Depicting chaperone-mediated protein folding at residue-resolution, *International Symposium on Multifaceted Protein Dynamics,* Fukuoka, Sep. 2024.
1236. **Suehiro Sakaguchi :** Prion: Infectious protein aggregate, *Microbiology Higher Education in Mongolia-80 Years,* Nov. 2024.
1237. **Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Katsuki Miyazaki, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** The relationship between the tumor microenvironment of hepatocellular carcinoma and apparent diffusion coefficient., *ASCO-GI 2025,* San Francisco, Jan. 2025.
1238. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hiroki Teraoku, Katsuki Miyazaki *and* Mitsuo Shimada :** The effect of TU-100 on hepatocarcinogenesis and colorectal liver metastasis in MASH model., *ASCO-GI 2025,* San Francisco, Jan. 2025.
1239. **Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Katsuki Miyazaki, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** The relationship between the tumor microenvironment of hepatocellular carcinoma and apparent diffusion coefficient., *ASCO-GI2025,* San Francisco, Jan. 2025.
1240. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hiroki Teraoku, Katsuki Miyazaki *and* Mitsuo Shimada :** The effect of TU-100 on hepatocarcinogenesis and colorectal liver metastasis in MASH model., *ASCO-GI2025,* San Francisco, Jan. 2025.
1241. **池本 哲也, 島田 光生, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二 :** 再生医療研究がもたらす新たな外科医療の技術革新, *第124回日本外科学会定期学術集会,* 2024年4月.
1242. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 大腸癌肝転移に対する新たな切除基準の提唱と集学的治療戦略, *第124回日本外科学会定期学術集会,* 2024年4月.
1243. **脇 悠平, 齋藤 裕, 池本 哲也, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** 緑色LED光照射による脂肪由来幹細胞から肝細胞様細胞分化誘導促進の機序, *第124回日本外科学会定期学術集会,* 2024年4月.
1244. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 脇 悠平, 島田 光生 :** 胆嚢腺腫と胆嚢ポリープの鑑別におけるMRI ADC値の有用性, *第124回日本外科学会定期学術集会,* 2024年4月.
1245. **金子 遥祐, 森 建介, 堀 太貴, 細木 美苗, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 中村 信元, 粟飯原 賢一 :** 代謝異常関連脂肪肝疾患におけるmean corpuscular volumeの意義, *第121回日本内科学会総会・講演会,* 2024年4月.
1246. **辻 誠士郎, 河田 沙紀, 村井 純平, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 中村 信元, 滝下 誠, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者における年間腎機能変化とdehydroepiandrosterone sulfate(DHEAS)の連関解析, *第121回日本内科学会総会・講演会,* 2024年4月.
1247. **堀 太貴, 石田 晃基, 稲葉 香織, 稲葉 圭佑, 金子 遙祐, 細木 美苗, 森 建, 粟飯原 賢一, 中村 信元 :** 内科救急疾患患者におけるRespiratory adjusted shock indexの有用性, *第121回日本内科学会総会・講演会,* 2024年4月.
1248. **粟飯原 賢一, 三宅 南帆, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之 :** 2型糖尿病患者の糖尿病性腎臓病における推定食塩摂取量の意義, *日本内分泌学会雑誌,* **100,** *1,* 348, 2024年5月.
1249. **金子 遥祐, 河田 沙紀, 森 建介, 細木 美苗, 堀 太貴, 辻 誠士郎, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 中村 信元, 粟飯原 賢一 :** 赤血球のmean corpuscular volumeと代謝異常関連脂肪肝疾患の連関解析, *日本内分泌学会雑誌,* **100,** *1,* 339, 2024年5月.
1250. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 大腸癌肝転移における最大腫瘍径×個数と ADCを用いたコンバージョンのための治療戦略, *第33回日本癌病態治療研究会,* 2024年5月.
1251. **池本 哲也 :** 医療事故調査の実際-特に小児に対する対応について-, *第61回日本小児外科学会学術集会,* 2024年5月.
1252. **熊代 宗弘, 齋尾 智英 :** Mechanism of Chaperone-Assisted Protein Folding: Insight from a Variety of Time-Resolved Biophysical Methods, *第15回日本生物物理学会 中国四国支部大会,* 2024年5月.
1253. **原 倫世, 横田 海友, 清水 一磨, 浅井 孝仁, 山上 紘規, 三井 由加里, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病患者における可溶型DPP-4/CD26と動脈硬化指標との関連, *第67日本糖尿病学会学術集会,* 2024年5月.
1254. **辻 誠士郎, 河田 沙紀, 金子 遥祐, 森 建介, 細木 美苗, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者におけるdehydroepiandrosterone sulfate(DHEAS)と尿中アルブミン，尿中L型脂肪酸結合蛋白(L-FABP)との関連, *第67回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2024年5月.
1255. **金子 遥祐, 森 建介, 細木 美苗, 堀 太貴, 辻 誠士郎, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 中村 信元, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者の年間HbA1c変動と肝線維化指標の連関解析, *第67回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2024年5月.
1256. **宮髙 紘輔, 金子 遥祐, 山口 佑樹, 原 倫世, 吉田 守美子, 辻 誠士郎, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者におけるRed blood cell Distribution Width (RDW)と糖尿病性腎臓病バイオマーカーとの関連解析, *第67回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2024年5月.
1257. **松久 宗英, 黒田 暁生 :** 先進糖尿病医療は低血糖を予防・改善できるか, *第67日本糖尿病学会学術集会 シンポジウム,* 2024年5月.
1258. **宮下 和幸, 片上 直人, 黒田 暁生, 松久 宗英, 下村 伊一郎 :** 膵腎同時移植後の体重 内臓脂肪量の推移と動脈硬化 に及ぼす影響, *第67日本糖尿病学会学術集会,* 2024年5月.
1259. **三宅 南帆, 辻 誠士郎, 河田 沙紀, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 粟飯原 賢一 :** 2型糖尿病患者の推定食塩摂取量と糖尿病性腎臓病指標の連関解析, *第67回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2024年5月.
1260. **山本 あかね, 廣田 勇士, 坂根 直樹, 上田 真莉子, 齋藤 修一郎, 目黒 周, 細田 公則, 伊藤 新, 加藤 研, 小谷 紀子, 黒田 暁生, 松久 宗英, 三浦 順之助, 島田 朗, 利根 淳仁, 豊田 雅夫, 村田 敬 :** 1型糖尿病におけるisCGMによる低血糖を含む血糖管理に及ぼす効果に関する性差の検討 : ISCHIA研究post-ho解析, *第67日本糖尿病学会学術集会,* 2024年5月.
1261. **大杉 満, 杉山 雄大, 松久 宗英, 浦上 達彦, 川村 智之, 西村 理明, 廣田 勇士, 山内 敏正, 植木 浩二郎, 田嶼 尚子, 島田 朗 :** 診療録直結型全国糖尿病データベース (J-DREAMS)による1型糖尿病症例の合併症実態調査・第一報, *第67日本糖尿病学会学術集会,* 2024年5月.
1262. **杉山 雄大, 山岡 巧弥, 今井 健二郎, 井花 庸子, 大杉 満, 池上 博司, 梶尾 裕, 中島 直樹, 南 昌江, 安田 和基, 松久 宗英, 山内 敏正, 植木 浩二郎, 山田 尚子, 島田 朗 :** 匿名医療保険等関連情報データベース (NDB) を用いた 本邦における1型糖尿病患者数と属性分布の検討, *第67日本糖尿病学会学術集会,* 2024年5月.
1263. **植野 美彦, 矢野 隆章, 南川 丈夫, 関 陽介, 原口 雅宣, 安友 康二, 松久 宗英, 佐々木 卓也, 木村 賢二, 安井 武史 :** 地方国立大学の定員増における新教育組織の設置および入口戦略としての入試制度設計と実施――徳島大学 MPEプログラムを例として――, *令和6年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第19回),* 2024年5月.
1264. **船本 雅文, 村松 明美穂, 今西 正樹, 安田 英紀, 土屋 浩一郎, 池田 康将 :** アントラサイクリン系抗がん剤による心毒性に対する黄連解毒湯の検討, *第9回日本心血管協会(JCVA)学術集会,* 72, 2024年5月.
1265. **山本 みずほ, 船本 雅文, 上原 渉, 眞鍋 智弘, 砂川 陽一, 刀坂 泰史, 浜辺 俊秀, 川瀬 裕斗, 鳴田 竜也, 小見山 麻紀, 長谷川 浩二, 池田 康将, 森本 達也 :** 低分子化合物A485はp300-HAT阻害作用により圧負荷心不全モデルマウスの心不全悪化を抑制した, *第9回日本心血管協会(JCVA)学術集会,* 71, 2024年5月.
1266. **眞鍋 智弘, 上原 渉, 船本 雅文, 山本 みずほ, 砂川 陽一, 刀坂 泰史, 浜辺 俊秀, 川瀬 裕斗, 鳴田 竜也, 池田 康将, 長谷川 浩二, 森本 達也 :** 圧負荷心不全モデルマウスにおいてBRG1阻害剤PFI-3は心収縮機能悪化を改善した, *第9回日本心血管協会(JCVA)学術集会,* 61, 2024年5月.
1267. **中西 俊輔, 高井 秀通, 砂川 陽一, 船本 雅文, 川瀬 裕斗, 鳴田 竜也, 刀坂 泰史, 浜辺 俊秀, 今泉 厚, 池田 康将, 橋本 正, 長谷川 浩二, 森本 達也 :** 新規クルクミン製剤であるcurcuRougeTMは心筋梗塞モデルラットにおいて心収縮能の低下を抑制した, *第9回日本心血管協会(JCVA)学術集会,* 60, 2024年5月.
1268. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 最大腫瘍径×個数によるresectabilityとADCを用いた治療戦略の提唱, *第121回日本消化器病学会四国支部例会,* 2024年6月.
1269. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 島田 光生 :** 75歳以上高齢者膵癌に対する膵頭十二指腸切除の治療成績, *第121回日本消化器病学会四国支部例会,* 2024年6月.
1270. **齋藤 裕, 池本 哲也, 島田 光生 :** 尿素サイクル異常症に対する脂肪由来間葉系幹細胞から分化誘導した肝細胞様細胞移植の効果, *第60回日本肝臓学会総会,* 2024年6月.
1271. **Tetsuya Ikemoto, Mitsuo Shimada, Yu Saitou, Hiroki Teraoku, WAKI Yuhei, Shin-ichiro Yamada *and* Yuji Morine :** Translational research for regenerative medicine by hepato-biliary-pancreatic surgeons, *第36回日本肝胆膵外科学会・学術集会,* Jun. 2024.
1272. **Yuji Morine, Yu Saitou, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, WAKI Yuhei, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Clinical impact of the rescue hepatectomy for treatment site recurrence of hepatocellular carcinoma after radiofrequency ablation or selective transarterial chemoembolization, *第36回日本肝胆膵外科学会・学術集会,* Jun. 2024.
1273. **Yu Saitou, Sugimoto Maki, Yuji Morine, Shin-ichiro Yamada, Yuuma Wada, Hiroki Teraoku, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** New insights of navigation in HBP surgery. -Extended reality, hologram and metaverse, *第36回日本肝胆膵外科学会・学術集会,* Jun. 2024.
1274. **Hiroki Teraoku, Yuji Morine, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Outcomes of pancreaticoduodenectomy for pancreatic cancer in the super elderly, *第36回日本肝胆膵外科学会・学術集会,* Jun. 2024.
1275. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hiroki Teraoku *and* Mitsuo Shimada :** New resectability of CRLM by Maximum Diameter\*Number: MDN and treatment strategy using ADC value, *第36回日本肝胆膵外科学会・学術集会,* Jun. 2024.
1276. **川越 聡一郎, 久米田 博之, 齋尾 智英 :** Heat shock factor-1のストレス応答性液-液相分離の構造基盤, *第24回日本蛋白質科学会年会,* 2024年6月.
1277. **松﨑 元紀, 齋尾 智英 :** PAGEを基盤とした抗原抗体反応における会合状態分布の解析, *第24回日本蛋白質科学会年会,* 2024年6月.
1278. **熊代 宗弘, 久米田 博之, Welegedara Adarshi, Qianzhu Haocheng, Abdelkader Elwy, Huber Thomas, Otting Gottfried, 齋尾 智英 :** 時間分解分光計測で明かす分子シャペロンによるタンパク質フォールディング促進機構, *第24回日本蛋白質科学会年会,* 2024年6月.
1279. **森 圭太, 齋尾 智英, 村岡 貴博 :** 金属配位性ジスルフィド化合物によるタンパク質凝集抑制と酸化的フォールディング促進, *第24回日本蛋白質科学会年会,* 2024年6月.
1280. **武井 梓穂, 宇賀 神魁, 川越 聡一郎, 齋尾 智英, 松田 正, 前仲 勝実, 姚 閔, 尾瀬 農之 :** 乳がん特異的キナーゼとアダプター蛋白質が形成する分子集合と酵素活性の相関を検証する, *第24回日本蛋白質科学会年会,* 2024年6月.
1281. **渡部 マイ, 金村 進吾, 鈴木 琴乃, 坂 和範, 松﨑 元紀, 稲葉 謙次, 中林 孝和, 李 映昊, 齋尾 智英, 奥村 正樹 :** 小胞体局在酵素の相分離制御に対する活性酸素種および活性窒素種の影響, *第24回日本蛋白質科学会年会,* 2024年6月.
1282. **金村 進吾, 橋本 里菜, 松﨑 元紀, 馬渕 拓哉, 渡部 マイ, 齋尾 智英, 高山 和雄, 李 映昊, 奥村 正樹 :** 細胞外酸化還元酵素によるウイルス感染抑制機構の解明, *第24回日本蛋白質科学会年会,* 2024年6月.
1283. **池田 康将 :** 薬剤性腎障害の病態の解明と予防薬同定―シスプラチン腎障害について(教育講演1 AKIの病態機序解明に迫る! ), *第67回日本腎臓学会学術総会,* 2024年6月.
1284. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 脇 悠平, 池本 哲也, 島田 光生 :** Borderline Resectable肝細胞癌における肝切除適応と治療戦略, *第60回日本肝癌研究会,* 2024年7月.
1285. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝細胞癌切除症例におけるCAF/TAM発現の意義 - MRI拡散強調画像 ADC値に着目して, *第60回日本肝癌研究会,* 2024年7月.
1286. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 最大腫瘍径×個数によるresectabilityとADCを用いた治療戦略の提唱, *第60回日本肝癌研究会,* 2024年7月.
1287. **池本 哲也, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** 消化器外科医が主導する医師主導治験に向けた再生医療に関するtranslational research, *第79回日本消化器外科学会総会,* 2024年7月.
1288. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 脇 悠平, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 最大腫瘍径×個数によるresectabilityとADCを用いた治療戦略の提唱, *第79回日本消化器外科学会総会,* 2024年7月.
1289. **宮崎 克己, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, Goel Ajay, 島田 光生 :** 大腸癌肝転移バイオマーカーとしてのserum amyloid Aの意義とmetforminによる肝転移制御の可能性, *第79回日本消化器外科学会総会,* 2024年7月.
1290. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 島田 光生 :** 高齢者膵癌に対する膵頭十二指腸切除の治療成績とフレイルの意義, *第79回日本消化器外科学会総会,* 2024年7月.
1291. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝細胞癌切除症例におけるCAF/TAM発現の意義- MRI拡散強調画像 ADC値に着目して –, *第30回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2024年7月.
1292. **原 倫世, 横田 海友, 清水 一磨, 浅井 孝仁, 山上 紘規, 三井 由加里, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 粟飯原 賢一 :** 心血管疾患リスクを有する患者における可溶型DPP-4/CD26と動脈硬化指標との連関解析, *第56回日本動脈硬化学会総会,* 2024年7月.
1293. **粟飯原 賢一, 三宅 南帆, 辻 誠士郎, 原 倫世, 山上 紘規, 中村 信元, 乙田 敏城, 湯浅 智之 :** AI計測による上腕二頭筋断面積・筋輝度比 と動脈硬化指標に関わるパイロット研究, *第56回日本動脈硬化学会総会・学術集会,* 2024年7月.
1294. **松久 宗英 :** 糖尿病に関連したダイナペニアへの運動療法のエビデンスの創出 高齢者糖尿病臨床研究助成報告, *第11回JADEC年次学術集会,* 2024年7月.
1295. **松久 宗英 :** CDEに求める経口2型糖尿病治療薬の低血糖対策, *第11回JADEC年次学術集会,* 2024年7月.
1296. **川越 聡一郎 :** 溶液NMRを主体としたストレス応答性液-液相分離の分子機構解析, *第59回 先端酵素学研究所セミナー(最先端研究者特別講演会),* 2024年7月.
1297. **石津 将, 黒田 暁生, 鈴木 麗子, 松久 宗英 :** 心電図異常における糖尿病の意義の検討 -令和3年度徳島県市町村国保特定健診・後期高齢者医療健診データの解析結果-, *第24回日本糖尿病インフォマティクス学会年次学術集会,* 2024年8月.
1298. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 大腸癌肝転移に対するMDNとMRI-ADCを用いた治療戦略の提唱, *第99回中国四国外科学会総会・第29回中国四国内視鏡外科研究会,* 2024年9月.
1299. **齋藤 裕, 島田 光生, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 池本 哲也, 森根 裕二 :** 徳島から発信する移植普及啓発 -医療系学生への命の授業・全国移植啓発チーム設立-, *第60回日本移植学会総会,* 2024年9月.
1300. **武原 悠花子, 徳永 卓哉, 池本 哲也, 宮崎 克己, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 森根 裕二, 石橋 広樹, 島田 光生 :** ADSCから分化したSchwann cell-like cellが神経修復へ与える影響, *第60回日本移植学会総会,* 2024年9月.
1301. **寺奥 大貴, 宮崎 克己, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 池本 哲也, 森根 裕二, 島田 光生 :** 肝細胞癌におけるNrf2シグナルを介したCancer-TAM interaction, *第83回日本癌学会学術総会,* 2024年9月.
1302. **今西 正樹, 福島 圭穣, 後藤 廣平, 山下 竜介, 野島 雅孝, 澤村 貴哉, 上田 恵佑, 中山 涼, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** 低酸素環境によるPARP活性化を介した5-FUの膵がん治療効果減弱メカニズムの解析, *第31回日本がん予防学会総会,* 2024年9月.
1303. **粟飯原 賢一, 湯浅 智之, 中村 信元, 村井 純平, 岡本 恵暢, 金子 遥祐, 森 建介, 細木 美苗, 堀 太貴, 河田 沙紀, 辻 誠士郎, 安井 沙耶, 山上 紘規, 原 倫世, 乙田 敏城, 遠藤 逸朗 :** 来院時心肺停止・死亡転帰患者の臨床背景における糖尿病有無の影響に関する検討, *第24回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2024年9月.
1304. **親泊 政一 :** *日本ケミカルバイオロジー学会・産学連携委員会 「ケミカルバイオロジーの技術革新」 令和 6 年度 第 2 回定例会 特別講演会,* 2024年9月.
1305. **廣瀬 駿次, 船本 雅文, 山本 みずほ, 今西 正樹, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** 糖尿病性心筋症に対する漢方薬五苓散の抑制効果, *第8回黒潮カンファレンス,* 2024年9月.
1306. **山本 みずほ, 船本 雅文, 上原 渉, 眞鍋 智弘, 砂川 陽一, 刀坂 泰史, 浜辺 俊秀, 川瀬 裕斗, 鳴田 竜也, 小見山 麻紀, 長谷川 浩二, 池田 康将, 森本 達也 :** p300/CBPのヒストンアセチル化酵素活性を阻害する低分子化合物であるA485は圧負荷による収縮機能低下を改善した, *第8回黒潮カンファレンス,* 2024年9月.
1307. **船本 雅文, 村松 明美穂, 山本 みずほ, 廣瀬 駿次, 今西 正樹, 土屋 浩一郎, 池田 康将 :** 黄連解毒湯によるドキソルビシン誘導性心毒性に対する効果検討, *第8回黒潮カンファレンス,* 2024年9月.
1308. **Yu Saitou, Yuji Morine, Shin-ichiro Yamada, Hiroki Teraoku, Katsuki Miyazaki, Tetsuya Ikemoto *and* Mitsuo Shimada :** Initial experience and outcomes with robotic liver resection, *ILLS 2024,* Oct. 2024.
1309. **Shin-ichiro Yamada, Yuji Morine, Tetsuya Ikemoto, Yu Saitou, Hiroki Teraoku, Katsuki Miyazaki *and* Mitsuo Shimada :** A case report of pure laparoscopic hepatectomy for Fontan procedurerelated liver cancer., *ILLS 2024,* Oct. 2024.
1310. **Hiroki Teraoku, Yu Saitou, Katsuki Miyazaki, Shin-ichiro Yamada, Tetsuya Ikemoto, Yuji Morine *and* Mitsuo Shimada :** Paradoxical carbon dioxide embolism through an iatrogenic atrial septal defect after catheter ablation for atrial fibrillation, *ILLS 2024,* Oct. 2024.
1311. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** MRI-ADC値による胆嚢腫瘍の悪性度評価, *第60回日本胆道学会学術集会,* 2024年10月.
1312. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 武原 悠花子, 島田 光生 :** 術前診断に苦慮した乳癌肝転移の1切除例, *日本超音波医学会第34回四国地方会学術集会,* 2024年10月.
1313. **山田 眞一郎, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** 最大腫瘍径×個数によるresectabilityとADCを用いた治療戦略の提唱, *第62回日本癌治療学会学術集会,* 2024年10月.
1314. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝細胞癌内科的治療後局所再発に対する肝切除の意義, *JDDW2024,* 2024年11月.
1315. **齋藤 裕, 池本 哲也, 島田 光生 :** 尿素サイクル異常症に対する脂肪由来間葉系幹細胞から分化誘導した肝細胞様細胞移植, *JDDW2024,* 2024年11月.
1316. **池本 哲也, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 齋藤 裕, 森根 裕二, 島田 光生 :** 医療安全から見た徳島大学病院の働き方改革への取り組みと展望, *第86回日本臨床外科学会学術集会,* 2024年11月.
1317. **寺奥 大貴, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 武原 悠花子, 島田 光生 :** 膵・胆管合流異常における胆道上皮PD-L1発現, *第35回日本消化器癌発生学会総会,* 2024年11月.
1318. **脇 悠平, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 武原 悠花子, 宮崎 克己, 徳永 卓哉, 西 正暁, 髙須 千絵, 柏原 秀也, 石川 大地, 和田 佑馬, 島田 光生 :** Lenvatinib耐性肝細胞癌微小環境におけるmiRNA-Nrf2シグナルを介した悪性度獲得と薬剤耐性獲得機序の解明, *第35回日本消化器癌発生学会総会,* 2024年11月.
1319. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝細胞癌切除症例におけるCAF/TAM発現の意義 - MRI拡散強調画像 ADC値に着目して, *第122回日本消化器病学会四国支部例会,* 2024年11月.
1320. **東山 晃子, 大西 朗人, 柳川 瞬矢, 清良 尚史, Regan W John, 大川内 健人, 傳田 将也, 福島 圭穣, 西野 耕平, 大髙 章, 小迫 英尊, 藤野 裕道 :** 細胞の増殖性を調整するヒト EP4 受容体細胞内第3ループ領域を認識するキナーゼの探索, *生体機能と創薬シンポジウム2024,* 2024年11月.
1321. **今西 正樹, 福島 圭穣, 近藤 宏祐, 野島 雅孝, 五味 義輝, 澤村 貴哉, 上田 恵佑, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** PARP活性化を標的とした効率的がん治療戦略の提案, *第63回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2024年11月.
1322. **植村 宥香, 今西 正樹, 常松 保乃加, 檜垣 良也, 福島 圭穣, 宮本 理人, 船本 雅文, 堀ノ内 裕也, 池田 康将, 藤野 裕道, 常山 幸一, 土屋 浩一郎 :** 藍葉含有成分による肺動脈血管リモデリング形成作用，およびendothelin-1発現制御 メカニズムの検討, *第63回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2024年11月.
1323. **野島 雅孝, 今西 正樹, 檜垣 良也, 福島 圭穣, 井上 貴久, 五味 義輝, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** PRELID2の膵がん新規治療標的としての可能性の検討, *第63回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2024年11月.
1324. **近藤 宏祐, 今西 正樹, 五味 義輝, 福島 圭穣, 亀井 もえか, 松田 真衣, 宮本 理人, 船本 雅文, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** シスプラチン誘導性メラノーマ血行性転移促進メカニズムの検討, *第63回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2024年11月.
1325. **森根 裕二, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 宮崎 克己, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝リンパ流路を考慮した肝内胆管癌の至適術式・集学的治療, *第38回肝類洞壁細胞研究会学術集会,* 2024年12月.
1326. **石津 将, 鈴木 麗子, 黒田 暁生, 松久 宗英 :** 心電図異常と糖尿病の関連の検討:徳島県特定健診データを用いた過去起点コホート研究, *日本糖尿病学会中国四国地方会第62回総会,* 2024年12月.
1327. **粟飯原 賢一, 湯浅 智之, 中村 信元, 山上 紘規, 原 倫世, 遠藤 逸朗 :** 搬送時心肺停止・死亡転帰患者における糖尿病の有無から見た臨床的背景の検討, *日本糖尿病学会中国四国地方会第62回総会,* 2024年12月.
1328. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝細胞癌切除症例におけるCAF/TAM発言の意義-MRI拡散強調画像ADC値・細胞密度に着目して-, *第31回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2025年1月.
1329. **齋藤 裕, 森根 裕二, 山田 眞一郎, 宮崎 克己, 寺奥 大貴, 池本 哲也, 島田 光生 :** 肝細胞癌切除症例におけるCAF/TAM発言の意義-MRI拡散強調画像ADC値・細胞密度に着目して-, *第31回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2025年1月.
1330. **山田 苑子, 重田 萌々花, 和泉 優奈, 神村 盛一郎, 野村 和弘, 北村 嘉章, 阪上 浩 :** 頭頸部がん化学放射線療法における生体電気インピーダンスベクトル解析の有用性の検討, *第28回日本病態栄養学会学術集会,* 2025年1月.
1331. **武田 英二, 河野 和代, 森下 照大, 梅本 誠彦, 吉田 秀美, 川人 渓, 篠原 美奈, 寺尾 由美, 難波 由佳理, 岩瀬 真菜美, 山田 苑子, 堤 理恵, 和泉 優奈, 野村 和弘, 阪上 浩 :** 介護施設後期高齢者の栄養摂取量と体重変化との関係, *第28回日本病態栄養学会学術集会,* 2025年1月.
1332. **小迫 英尊 :** 先端プロテオミクス技術を用いたオルガネラ内タンパク質相互作用の解析, *第7回 ExCELLSシンポジウム,* 2025年1月.
1333. **宮崎 克己, 脇 悠平, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** Lenvatinib耐性肝細胞と腫瘍関連マクロファージ細胞の腫瘍悪性度増強におけるVEGF意義, *第57回制癌剤適応研究会,* 2025年2月.
1334. **宮崎 克己, 脇 悠平, 森根 裕二, 池本 哲也, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 寺奥 大貴, 島田 光生 :** Lenvatinib耐性肝細胞と腫瘍関連マクロファージ細胞の腫瘍悪性度増強におけるVEGF意義, *第57回制癌剤適応研究会,* 2025年2月.
1335. **石津 将, 鈴木 麗子, 黒田 暁生, 松久 宗英 :** 徳島県市町村国保特定健診・後期高齢者医療健診における 心電図異常に関わる因子の後向き検討, *第35回日本疫学会学術総会,* 2025年2月.
1336. **山田 苑子, 野村 和弘, 阪上 浩 :** 生体電気インピーダンスベクトル解析を用いた頭頸部がん化学放射線療法中の体組成変化の検討, *第40回日本栄養治療学会,* 2025年2月.
1337. **池本 哲也, 島田 光生, 齋藤 裕, 宮崎 克己, 武原 悠花子, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二 :** ADSCを用いた新たな自家β細胞(TUFF-IPC)補填治療法樹立に向けて, *第24回日本再生医療学会総会,* 2025年3月.
1338. **齋藤 裕, 池本 哲也, 宮崎 克己, 寺奥 大貴, 山田 眞一郎, 森根 裕二, 島田 光生 :** 尿素サイクル異常症に対する脂肪由来間葉系幹細胞から分化誘導した肝細胞様細胞移植の効果, *第24回日本再生医療学会総会,* 2025年3月.
1339. **今西 正樹, 福島 圭穣, 近藤 宏祐, 五味 義輝, 亀井 もえか, 松田 真衣, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** シスプラチン前投与がメラノーマ血行性転移に与える影響 の検討, *第98回日本薬理学会年会,* 2025年3月.
1340. **齋尾 智英 :** シャペロンによるフォールディングと分子集合の 制御メカニズム, *日本薬学会 構造活性相関部会 構造活性フォーラム2023,* 2024年8月.
1341. **池田 康将 :** 生体における生命金属元素「鉄」の役割, *DCセミナー(高知大学医学部特別講義),* 2024年12月.
1342. **山田 苑子, 重田 萌々花, 和泉 優奈, 神村 盛一郎, 野村 和弘, 北村 嘉章, 阪上 浩 :** 頭頸部がん化学放射線療法における生体電気インピーダンスベクトル解析の有用性の検討, *第270回徳島医学会,* 2025年2月.
1343. **森下 照大, 河野 和代, 武田 英二, 梅本 誠彦, 吉田 秀美, 川人 渓, 篠原 美奈, 寺尾 由美, 難波 由佳理, 岩瀬 真菜美, 山田 苑子, 堤 理恵, 和泉 優奈, 野村 和弘, 阪上 浩 :** 介護施設後期高齢者の栄養摂取量と体重変化との関係, *第270回徳島医学会,* 2025年2月.
1344. **池田 康将 :** 代謝関連疾患における生命金属元素「鉄」の意義, *Cliical & Pharmacologicalセミナー,* 2025年2月.
1345. **池田 康将 :** 心腎疾患治療における五苓散の新たな可能性, *第49回 千葉東洋医学シンポジウム,* 2025年3月.
1346. **Yasumasa Ikeda, Masafumi Funamoto, Haruka Itami, Mizuho Yamamoto, Du Hai Ly-Nguyen, Masaki Imanishi *and* Koichiro Tsuchiya :** Deletion of H-ferritin in macrophages mitigates the development of steatohepatitis and hepatocellular carcinoma in mice., *American Journal of Physiology, Gastrointestinal and Liver Physiology,* 2025.
1347. **Erkhembayar Shinebaatar, Junko Morimoto, Rinna Koga, TN Nguyen, Yuki Sasaki, Shigenobu Yonemura, Hidetaka Kosako *and* Koji Yasutomo :** Proteasome dysfunction in T cells causes immunodeficiency via cell cycle disruption and apoptosis, *International Immunology,* 2025.
1348. **Yasumasa Ikeda, Masafumi Funamoto, Mizuho Yamamoto, Hai Du LY-NGUYEN, Masaki Imanishi *and* Koichiro Tsuchiya :** Changes of iron dynamics in the duodenum and bone marrow under partial gravity condition in mice, *Life Sciences in Space Research,* **46,** 10-17, 2025.