1. **清水 一郎, 糸永 美奈, 板垣 達三, 三宮 勝隆, 久保 謙一郎, 本田 浩仁, 伊東 進, 上野 光 :** 細胞療法の基礎と臨床, --- 可溶型TGF-βⅡ型受容体の肝星細胞活性化抑制作用 ---, 株式会社 アークメディア, 東京, 2004年6月.
2. **Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, Akiyoshi Nishikado, K Koshiba, Kouji Yamaguchi, Tomohito Kawano *and* Susumu Ito :** AUTONOMIC NERVOUS ACTIVITY AND QT DISPERSION AT COMMON BILE DUCT TREATMENT DURING ENDOSCOPYIC RETROGRAE CHOLANGIOANCREATOICOGRAPHY:CORRELAATION WITH CARDIAC ACCIDENTS., Course of Preventive Medicine, Tokushima, Jul. 2004.
3. **清水 一郎, 竹内 尚, 堀江 貴浩, 藤原 宗一郎, 岡崎 三千代, 白石 達彦, 伊東 進 :** 胃粘膜下腫瘍様形態を示した肝外発育型肝細胞癌, 株式会社 東京医学社, 東京, 2004年7月.
4. **Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, Susumu Ito *and* H Itozaki :** Visualization of cardiac electrical current using 32-channel high temperature superconducting quantum interference device, Massachusetts, Aug. 2004.
5. **伊東 進 :** 高周波電流を用いた内視鏡治療を施行したペースメーカー装着症例, 日本メディカルセンター, 東京, 2004年10月.
6. **野村 昌弘, 鈴木 博昭, 幕内 博康, 熊井 浩一郎, 澤田 俊夫, 峯 徹哉, 藤森 孝博 :** ワンポイントアドバイス 消化器内視鏡のトラブル防止マニュアル「ERCP時に検査上著明な自律神経機能異常を示した症例」, 日本メディカルセンター, 東京, 2004年10月.
7. **清水 一郎, 庄野 文章, 濱 佳子 :** 徳島大学病院における安全器材の導入と特定抗菌薬の使用届出, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2004年11月.
8. **清水 一郎, 伊東 進, 本田 浩仁 :** グアナーゼ(GU), 日本臨牀社, 大阪, 2004年11月.
9. **Susumu Ito :** Extramedullary plasmacytoma of the jejunum., 2005.
10. **吉﨑 和男, 内田 孝 :** 筋収縮, 南江堂, 東京, 2005年.
11. **吉﨑 和男 :** 一般生理・細胞生理, 株式会社 建帛社, 東京, 2005年.
12. **清水 一郎, 鈴木 麗子, 庄野 文章 :** 針刺し・切り傷の予防と暴露後感染予防法, 南江堂, 東京, 2005年.
13. **清水 一郎, 岡崎 三千代, 伊東 進, 石川 桃子, 藤原 竪祐, 藤原 宗一郎, 堀江 貴浩, 山本 浩史, 井内 新 :** 胃潰瘍治癒過程におけるプロスタグランジンとロイコトリエンの産生に及ぼすプロトンポンプ阻害剤とH2ブロッカーの比較, 朝倉書店, 東京, 2005年.
14. **曾田 紘二, 樫田 美雄, 杉山 茂, 野村 昌弘, 北 研二, 山本 真由美, 前田 朋彦 :** レポート作成指導ハンドブック, --- 徳島大学FD推進ハンドブック．第3号，第9巻 ---, 大学開放実践センター, 徳島, 2005年1月.
15. **清水 一郎, Cheng Xinliang, 板垣 達三, 浦田 真理, 大塩 敦郎, 三宮 勝隆, 久保 謙一郎, 福野 天, 本田 浩仁, 伊東 進 :** 肝星細胞における酸化ストレスを介したTGF-β発現に及ぼすエストラジオールとプロゲステロンの作用, 自然科学社, 東京, 2005年1月.
16. **Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, A Nishikado, K Koshiba, K Yamaguchi, Tomohito Kawano *and* Susumu Ito :** Autonomic nervous activity and QT dispersion at common bile duct treatment during endoscopic retrograde cholangiopancreticography: Correlation with cardiac accident, Jan. 2005.
17. **伊東 進 :** 排便で消失する腹部腫瘤, --- -肛門側の病変の可能性も考えようー ---, 株式会社 中山書店, 東京, 2005年1月.
18. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Koji Tsujigami, Yoshio Okita, Hiroshige Hayashi, Toshikatsu Taniki, Hiroshi Hukuno, Masahiko Nakasono, Naoki Muguruma, Seisuke Okamura *and* Susumu Ito :** Ultrasonographic assesment of gastric motility in diabetic gastroparesis befor and after attaining glycemic control., Springer-Verlag, New York, Feb. 2005.
19. **森 博愛, 野村 昌弘 :** Brugada症候群の臨床, 医学出版社, 2005年3月.
20. **Maki Urushihara, Shoji Kagami, Koji Yasutomo, Michinori Ito, Shuji Kondo, Akiko Kitamura, Dag Malm, Helle Klenow, Oiviind Nilssen *and* Yasuhiro Kuroda :** Sisters with α-mannosidosis and systemic lupus erythematosus, *European Journal of Pediatrics,* **Vol.163,** *No.4-5,* 192-195, 2004.
21. **Yuki Hayashi, Shin-ichi Tsukumo, Hiroshi Shiota, Kenji Kishihara *and* Koji Yasutomo :** Antigen-Specific T Cell Repertoire Modification of CD4+CD25+ Regulatory T Cells, *The Journal of Immunology,* **Vol.172,** *No.9,* 5240-5248, 2004.
22. **Kimiko Nakayasu, Yutaka Nakaya, Oki Yuko, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Long Term Follow-up in Japanese Public Office Workers of the Influence of Blood Pressure on ECG Changes, *Circulation Journal,* **Vol.68,** *No.6,* 563-567, 2004.
23. **Maki Urushihara, Shoji Kagami, Michinori Ito, Koji Yasutomo, Shuji Kondo, Akiko Kitamura, Akiyoshi Takahashi *and* Yasuhiro Kuroda :** Transforming growth factor-β in renal disease with glycogen storage disease I, *Pediatric Nephrology,* **Vol.19,** *No.6,* 676-678, 2004.
24. **Ken-ichi Aihara, Hiroyuki Azuma, Nobuyuki Takamori, Yasuhiko Kanagawa, Masashi Akaike, Mitsunori Fujimura, Tomonori Yoshida, Shunji Hashizume, Midori Kato, Hiroshi Yamaguchi, Shuji Kato, Yasumasa Ikeda, Tomoko Arase, Akira Kondo *and* Toshio Matsumoto :** Heparin cofactor II is a novel protective factor against carotid atherosclerosis in elderly individuals., *Circulation,* **Vol.109,** *No.22,* 2761-2765, 2004.
25. **Norimasa Iwanami, Yousuke Takahama, Sanae Kunimatsu, Jie Li, Rie Takei, Yuko Ishikura, Hiroshi Suwa, Katsutoshi Niwa, Takao Sasado, Chikako Morinaga, Akihito Yasuoka, Tomonori Deguchi, Yukihiro Hirose, Hiroki Yoda, Thorsten Henrich, Osamu Ohara, Hisato Kondoh *and* Makoto Furutani-Seiki :** Mutations affecting thymus organogenesis in medaka, Oryzias latipe., *Mechanisms of Development,* **Vol.121,** *No.7-8,* 779-789, 2004.
26. **Masahiro Nomura, Kohzou Uehara, Kenji Harada, Eiko Uemura, Akiko Iga, Tomohito Kawano, Akiyoshi Nishikado, Ken Saito, Yutaka Nakaya *and* Susumu Ito :** Impairment of gastrointestinal motility by nitrate administration: evaluation based on electrogastrographic changes and autonomic nerve activity, *Alimentary Pharmacology & Therapeutics,* **Vol.20,** *No.s1,* 118-124, 2004.
27. **Mototsugu Kato, Masao Saito, Shinsaku Fukuda, Chieko Kato, Shuichi Ohara, Shiro Hamada, Ryuichi Nagashima, Katsutoshi Obara, Masayuki Suzuki, Hirohito Honda, Masahiro Asaka *and* Takakane Toyota :** 13C-Urea breath test, using a new compact nondispersive isotope-selective infrared spectrophotometer: comparison with mass spectrometry, *Journal of Gastroenterology,* **Vol.39,** *No.7,* 629-634, 2004.
28. **Shuichi Ohara, Mototsugu Kato, Masao Saito, Shinsaku Fukuda, Chieko Kato, Shiro Hamada, Ryuichi Nagashima, Katsutoshi Obara, Masayuki Suzuki, Hirohito Honda, Masahiro Asaka *and* Takayoshi Toyota :** Comparison between a new 13C-urea breath test, using a film-coated tablet, and the conventional 13C-urea breath test for the detection of Helicobacter pylori infection, *Journal of Gastroenterology,* **Vol.39,** *No.7,* 621-628, 2004.
29. **Tomoo Ueno, Fumi Saito, Daniel H.D. Gray, Sachiyo Kuse, Kunio Hieshima, Hideki Nakano, Terutaka Kakiuchi, Martin Lipp, Richard L. Boyd *and* Yousuke Takahama :** CCR7 signals are essential for cortex-to-medulla migration of developing thymocytes., *The Journal of Experimental Medicine,* **Vol.200,** *No.4,* 493-505, 2004.
30. **Ken-ichi Aihara, Hiroyuki Azuma, Masashi Akaike, Yasumasa Ikeda, Michiko Yamashita, Toshiki Sudo, Hideki Hayashi, Yoshihisa Yamada, Fuminari Endoh, Mitsunori Fujimura, Tomonori Yoshida, Hiroshi Yamaguchi, Shunji Hashizume, Midori Kato, Kimihiro Yoshimura, Yoko Yamamoto, Shigeaki Kato *and* Toshio Matsumoto :** Disruption of nuclear vitamin D receptor gene causes enhanced thrombogenicity in mice, *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.279,** *No.34,* 35798-35802, 2004.
31. **Yuki Hayashi, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Shin-ichi Tsukumo, Hitomi Fukui, Kenji Kishihara, Hiroshi Shiota, Koji Yasutomo *and* Yoshio Hayashi :** Effective Treatment of a Mouse Model of Sjogren's Syndrome With Eyedrop Administrasiton of Anti-CD4 Monoclonal Antibody, *Arthritis and Rheumatism,* **Vol.50,** *No.9,* 2903-2910, 2004.
32. **Hideji Tanaka, Takashi Oki, Tomotsugu Tabata, Hirotsugu Yamada, Kenji Harada, Eriko Kimura, Yoshifumi Oishi, Takeo Ishimoto *and* Susumu Ito :** Losartan improves regional left ventricular systolic and diastolic function in patients with hypertension, --- Accurate evaluation using a newly developed color-coded tissue Doppler imaging technique ---, *Journal of Cardiac Failure,* **Vol.10,** *No.5,* 412-420, 2004.
33. **Masashi Akaike, Wenyi Che, Nicole-Lerner Marmarosh, Shinsuke Ohta, Masaki Osawa, Bo Ding, Bradford C. Berk, Chen Yan *and* Jun-ichi Abe :** The Hinge-Helix 1 Region of Peroxisome Proliferator-Activated Receptor γ1 (PPARγ1) Mediates Interaction with Extracellular Signal-Regulated Kinase 5 and PPARγ1 Transcriptional Activation, --- Involvement in Flow-Induced PPARγ Activation in Endothelial Cells ---, *Molecular and Cellular Biology,* **Vol.24,** *No.19,* 8691-8704, 2004.
34. **Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Rika Aoki, Yasunori Sato, Jiro Nakamoto, Yoshitaka Imoto, Seisuke Okamura, Susumu Ito, Hiroshi Okitsu *and* Toshiaki Sano :** A Treatment Using ST1571 for Jejunal Gastrointestinal Stromal Tumor (GIST) Accompanied with Liver Metastas and Peritoneal Dissemination, *Internal Medicine,* **Vol.43,** *No.12,* 1151-1156, 2004.
35. **Katsuyoshi Tamaki, Ichiro Shimizu, Atsuo Oshio, Hiroshi Fukuno, Hiroshi Inoue, Akemi Tsutsui, Hiroshi Shibata, Nobuya Sano *and* Susumu Ito :** Influence of large intrahepatic blood vessels on the gross and histological characteristics of lesions prpduced by radiofrequency ablation in a pig livermodel, *Liver International,* **Vol.24,** *No.6,* 696-701, 2004.
36. **Cunlan Liu, Tomoo Ueno, Sachiyo Kuse, Fumi Saito, Takeshi Nitta, Luca Piali, Hideki Nakano, Terutaka Kakiuchi, Martin Lipp, Georg A. Hollander *and* Yousuke Takahama :** The role of CCL21 in recruitment of T-precursor cells to fetal thymi, *Blood,* **Vol.105,** *No.1,* 31-39, 2005.
37. **山口 浩司, 野村 昌弘, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 木村 恵理子, 渡部 智紀, 山田 博胤, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良, 伊東 進 :** 最大酸素摂取量と血中ホモシステインとの関連性:トータル·ヘルス·プロモーション·プラン検診による検討, *心臓,* **Vol.37,** 37-38, 2005年.
38. **Tomoo Ueno, Cunlan Liu, Takeshi Nitta *and* Yousuke Takahama :** Development of T-lymphocytes in mouse fetal thymus organ culture., *Methods in Molecular Biology,* **Vol.290,** 117-134, 2005.
39. **山口 普史, 池田 康将, 藤村 光則, 森岡 将臣, 橋詰 俊二, 加藤 みどり, 粟飯原 賢一, 赤池 雅史, 東 博之, 松本 俊夫, 稲山 真美, 埴淵 昌毅 :** アミオダロン肺合併症との鑑別を要したマイコプラズマ肺炎合併拡張型心筋症の1例, *Progress in Medicine,* **Vol.25,** *No.Suppl.1,* 1552-1556, 2005年.
40. **Susumu Ito, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, T. Kimura, H. Yano, Y. Imoto, M. Kaji, R. Aoki *and* Seisuke Okamura :** A Novel Diagnostic Method for Evaluation of Vascular Lesions in the Digestive Tract Using Infrared Fluorescence Endoscopy, *Endoscopy,* **Vol.37,** *No.1,* 52-57, 2005.
41. **Tomonori Yoshida, Hiroyuki Azuma, Ken-ichi Aihara, Mitsunori Fujimura, Masashi Akaike, Takao Mitsui *and* Toshio Matsumoto :** Vascular smooth muscle cell proliferation is dependent upon upregulation of mitochondrial transcription factor A (mtTFA) expression in injured rat carotid artery, *Atherosclerosis,* **Vol.178,** *No.1,* 39-47, 2005.
42. **Eiko Uemura, Masahiro Nomura, Kohzo Uehara, Yuko Sawa, Yutaka Nakaya *and* Susumu Ito :** Relationship between pulse wave velocity and circulatory hemodynamics during upper gastrointestinal endoscopy, *Digestive Endoscopy,* **Vol.17,** *No.1,* 73-80, 2005.
43. **Takahiro Horie, Ichiro Shimizu, Michiyo Okazaki, Kensuke Fujiwara, Soichiro Fujiwara, Koji Yamamoto, Arata Iuchi, Akihito Tanagami, Mitsuyoshi Hirokawa *and* Susumu Ito :** A patient with adult extrahepatic portal obstruction, of which distinction from intrahepatic cholangiocarcinoma was difficult., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.52,** *No.3,* 203-207, 2005.
44. **Tatsuzo Itagaki, Ichiro Shimizu, Xinliang Cheng, Ying Yuan, Atsuo Oshio, Katsuyoshi Tamaki, Hiroshi Fukuno, Hirohito Honda, Yoshihito Okamura *and* Susumu Ito :** Opposing effects of oestradiol and progesterone on intracellular pathways and activation processes in the oxidative stress-induced activation of cultured rat hepatic stellate cells., *Gut,* **Vol.54,** *No.12,* 1782-1789, 2005.
45. **Susumu Ito, Ichiro Shimizu, Michiyo Okazaki, Kohzo Uehara *and* Arata Iuchi :** A patient with octopus pot-shaped cardial cancer that metastasized to multipleorgans, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.52,** *No.1-2,* 122-125, 2005.
46. **Noriyuki Kuroda, Tasuku Mitani, Naoki Takeda, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Yoshio Hayashi, Yoshimi Bando, Keisuke Izumi, Takeshi Takahashi, Takashi Nomura, Shimon Sakaguchi, Tomoo Ueno, Yousuke Takahama, Daisuke Uchida, Shijie Sun, Fumiko Kajiura, Yasuhiro Mouri, Hongwei Han, Akemi Matsushima, Gen Yamada *and* Mitsuru Matsumoto :** Development of autoimmunity against transcriptionally unrepressed target antigen in the thymus of Aire-deficient mice, *The Journal of Immunology,* **Vol.174,** *No.4,* 1862-1870, 2005.
47. **Akemi Tsutsui, Seisuke Okamura, Naoki Muguruma, Koji Tsujigami, Soichi Ichikawa, Susumu Ito *and* Kazunori Umino :** Three-Dimensional Reconstruction of ENdosonographic Images of Gastric Lesions: Preliminary Experience, *Journal of Clinical Ultrasound,* **Vol.33,** *No.3,* 112-118, 2005.
48. **Hirotsugu Yamada, E Kimura, H Tanaka, K Harada, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Effect of Left Ventricular Geometry on Systolic Myocardial Velocity Gradient in Patients With Hypertension., *Journal of the American College of Cardiology,* **Vol.45,** *No.3A,* 273A, 2005.
49. **Tomotsugu Tabata, H Tanaka, Hirotsugu Yamada, Y Saito, K Harada, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Quantitative and Direct Assessment of the Left Atrial Reservoir Function Using Tissue Strain Imaging., *Journal of the American College of Cardiology,* **Vol.45,** *No.3A,* 274A, 2005.
50. **Hirotsugu Yamada, Tomotsugu Tabata, K Harada, H Tanaka, T Yoshida, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Quantitative assessment of biphasic response to dobutamine by tissue strain echocardiography., *Journal of the American Society of Echocardiography,* **Vol.18,** 7, 2005.
51. **Tomotsugu Tabata, Hirotsugu Yamada, H Tanaka, Y Saito, K Harada, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Pseudonormalization of the transmitral inflow Doppler velocities re-evaluated in relation to the left atrial function using tissue strain imaging., *Journal of the American Society of Echocardiography,* **Vol.18,** 34, 2005.
52. **Hirotsugu Yamada, Tomotsugu Tabata, H Tanaka, K Harada, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Long-term left ventricular morphologic change in hypertrophic cardiomyopathy: a relationship with development of atrial fibrillation., *Journal of the American Society of Echocardiography,* **Vol.18,** 59, 2005.
53. **七條 裕衣, 細川 敬子, 山口 久雄, 池原 敏孝, 北村 光夫, 庄野 正行, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 宮本 博司, 會沢 勝夫 :** ImSpecter法による培養骨牙細胞に及ぼすELF変動磁界の影響, *Technical Report of IEICE, MBE,* **Vol.32,** 49-52, 2004年.
54. **粟飯原 賢一, 赤池 雅史, 井上 大輔, 東 博之, 松本 俊夫 :** 副甲状腺機能亢進症, *ホルモンと臨床,* **Vol.52,** *No.5,* 93(483)-96(486), 2004年5月.
55. **岩波 礼将, 高浜 洋介 :** メダカを用いた胸腺器官発生機構の解析, *免疫 2005,* 57-64, 2004年12月.
56. **赤池 雅史, 松本 俊夫 :** 血管内皮細胞に対するステロイドの影響と大腿骨頭壊死, *整形外科,* **Vol.48,** 25-29, 2005年.
57. **岩波 礼将, 高浜 洋介 :** 胸腺の器官形成-モデル生物によるアプローチ, *Annual Review 免疫 2005,* 155-161, 2005年.
58. **岩波 礼将, 高浜 洋介 :** メダカを用いた胸腺器官発生機構の解析, *免疫 2005,* 57-64, 2005年.
59. **上野 智雄, 高浜 洋介 :** CCR7ケモカインによる成熟胸腺細胞の髄質移入制御, *臨床免役,* **Vol.42,** 603-608, 2005年.
60. **高浜 洋介 :** 中枢性トレランス, *日本臨床増刊号 臨床免疫学 (上) 基礎研究の進歩と最新の臨床,* 377-380, 2005年.
61. **高浜 洋介 :** 免疫寛容, *予防医学事典,* 6-8, 2005年.
62. **上野 智雄, 高浜 洋介 :** 胸腺内T細胞分化に伴う細胞移動のケモカイン制御, *医学のあゆみ,* **Vol.213,** *No.11,* 985-988, 2005年.
63. **高浜 洋介 :** 自己免疫疾患の基礎:中枢性トレランスの異常, *最新医学増刊号 免疫と疾患(後篇)自己免疫と疾患,* 30-37, 2005年.
64. **上野 智雄, 高浜 洋介 :** 免疫細胞の発生・再生, *キーワードで理解する発生・再生イラストマップ,* 75-83, 2005年.
65. **Hisao Yamaguchi, Keiko Hosokawa, Hiroe Shichijo, Mitsuo Kitamura, Akira Soda, Toshitaka Ikehara, Yohsuke Kinouchi, Kazuo Yoshizaki, Hiroshi Miyamoto *and* Katsuo Aizawa :** Effects of ELF magnetic fields on signal for differentiation of cultured osteoblastic cells by multispectral imaging system., *Proceedings of 26th BEMS Meeting,* 216, Washington, D.C., Jun. 2004.
66. **Toshitaka Ikehara, Tadahiro Teramoto, Hitoshi Houchi, Keiko Hosokawa, Hisao Yamaguchi, Yohsuke Kinouchi, Mitsuo Kitamura, Masayuki Shono, Kazuo Yoshizaki *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of a switched 1.5 tesla magnetic field on intracellular Ca2+ signaling pathways of adrenal chromaffin cells, *Proceedings of 26th BEMS Meeting,* Washington, D.C., Jun. 2004.
67. **Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, Hitoshi Miyajima, Akiyoshi Nishikado, Kunihiko Koshiba, Koji Yamaguchi, Tomohito Kawano *and* Susumu Ito :** Autonomic nervous activity and QT dispersion at common bile duct treatment during endoscopic retrograde cholangiopancreaticography: correlation with cardiac accidents, *The 31th International Congress on Electrocardiology,* Kyoto, Jun. 2004.
68. **Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, Akiyoshi Nishikado, Kunihiko Koshiba, Kouji Yamaguchi, Tomohito Kawano *and* Susumu Ito :** Autonomic nervous activity and QT dispersion common bile duct treatment during endoscopic retrograde cholangiopancreaticography: correlation with cardiac accidents, *The 31th International Congress on Electrocardiology,* Kyoto, Jun. 2004.
69. **Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, Susumu Ito *and* Hideo Itozaki :** Visualization of cardiac electrical current using 32-channel high temperature superconducting quantum interference device, *Biomag2004,* 632-633, Boston, Aug. 2004.
70. **Azhim Azran, Yuji Hirao, Yohsuke Kinouchi, Hisao Yamaguchi *and* Kazuo Yoshizaki :** Variations of the Maximum Blood Flow Velocity in the Carotid, Brachial and Femoral Arteries in a Passive Postural Changes by a Doppler Ultrasound Method, *Proceedings of the 26th Annual International Conference of the IEEE EMBS,* **Vol.26,** 3708-3711, San Francisco, Sep. 2004.
71. **Yoshinori Nitta, Toshiya Okahisa, Masatake Akutagawa, Hiroshi Miyamoto, Ohnishi Yoshiaki, Yohsuke Kinouchi, Masaji Nishimura *and* Susumu Ito :** Application of BPNN to prediction of hematocrit values during LCAP, *Proceedings of Biomedical Engineering Conference,* 125-129, Hong Kong, Sep. 2004.
72. **Takeshi Nitta, Mariam Nasreen, Takafumi Seike, Atsushi Goji *and* Yousuke Takahama :** IAN family critically regulates T lymphocyte development, *ThymuS 2004,* San Juan, Puerto Rico, USA, Nov. 2004.
73. **Tomotsugu Tabata, Hirotsugu Yamada, E Kimura, H Tanaka, K Harada, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Effect of Left Ventricular Geometry on Systolic Myocardial Velocity Gradient in Patients With Hypertension., *American College of Cardiology 54th Annual Scientific Session,* Orlando, Mar. 2005.
74. **Tomotsugu Tabata, H Tanaka, Hirotsugu Yamada, Y Saito, K Harada, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Quantitative and Direct Assessment of the Left Atrial Reservoir Function Using Tissue Strain Imaging., *American College of Cardiology 54th Annual Scientific Session,* Orlando, Mar. 2005.
75. **Toshiya Okahisa, Hiroshi Iwaki, Hiroshi Miyamoto, Susumu Ito, Yoshiaki Ohnishi *and* Masahiro Tamura :** A double-bag system filled with pre-measured bicarbonate substitution fluid reduces preparation time regardless of experience., *Blood Purif.,* **Vol.24,** 266, California, Mar. 2005.
76. **池田 康将, 山口 普史, 七條 加奈, 森岡 将臣, 加藤 みどり, 橋詰 俊二, 吉田 智則, 藤村 光則, 粟飯原 賢一, 赤池 雅史, 東 博之, 松本 俊夫, 木村 建彦, 西内 健 :** Torsade de pointesを合併した汎下垂体機能低下症の一例, *第83回日本循環器学会中国・四国合同地方会,* **Vol.68,** *No.0,* 828, 2004年4月.
77. **山口 普史, 七條 加奈, 松下 隆哉, 池田 康将, 森岡 将臣, 加藤 みどり, 橋詰 俊二, 藤村 光則, 吉田 智則, 粟飯原 賢一, 井上 大輔, 赤池 雅史, 東 博之, 松本 俊夫 :** 拡張型心筋症様病態を呈したCushing病の一例, *第83回日本循環器学会中国・四国合同地方会,* **Vol.68,** *No.0,* 828, 2004年4月.
78. **池田 康将, 粟飯原 賢一, 赤池 雅史, 森岡 将臣, 加藤 みどり, 橋詰 俊二, 山口 普史, 藤村 光則, 吉田 智則, 東 博之, 加藤 茂明, 松本 俊夫 :** アンドロゲン-アンドロゲン受容体システムは生体における心筋肥大及び心筋線維化の調節因子である, *第77回日本内分泌学会学術総会,* **Vol.80,** *No.1,* 96, 2004年6月.
79. **粟飯原 賢一, 東 博之, 赤池 雅史, 藤村 光則, 吉田 智則, 橋詰 俊二, 加藤 みどり, 池田 康将, 周藤 俊樹, 加藤 茂明, 松本 俊夫 :** ビタミンD-ビタミンD受容体システムによる血液凝固調節作用の解析, *第77回日本内分泌学会学術総会,* **Vol.80,** *No.1,* 138, 2004年6月.
80. **池原 敏孝, 寺本 忠弘, 芳地 一, 山口 久雄, 細川 敬子, 木内 陽介, 吉﨑 和男, 宮本 博司 :** 培養牛副腎髄質由来細胞の情報伝達機構に及ぼす変動磁界の影響, *第81回日本生理学会大会,* 2004年6月.
81. **細川 敬子, 山口 久雄, 池原 敏孝, 七条 裕衣, 北村 光夫, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 宮本 博司, 會沢 勝夫 :** Imspector法による培養骨芽細胞の分化に及ぼすELF磁界の影響, *第81回日本生理学会大会,* 2004年6月.
82. **野村 昌弘, 中屋 豊, 伊東 進 :** 心磁図法は循環器病診療に貢献できるのか?, *日本生体磁気学会,* 2004年6月.
83. **山口 浩司, 野村 昌弘, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 木村 恵理子, 山田 博胤, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良, 伊東 進 :** 酸素摂取量と血中ホモシステインとの関連性:トータル・ヘルス・プロモーション・プラン検診による検討, *第54回循環器負荷研究会,* 2004年8月.
84. **田中 英治, 田畑 智継, 原田 顕治, 山田 博胤, 若槻 哲三, 河野 智仁, 小柴 邦彦, 山口 浩司, 西角 彰良, 野村 昌弘, 伊東 進 :** ストレインイメージング法を用いた左室収縮動態の詳細な評価:健常例におけるradial, meridional, circumferential systolic strainの検討, *第2回先進心血管エコー研究会,* 2004年8月.
85. **田中 英治, 田畑 智継, 原田 顕治, 山田 博胤, 若槻 哲三, 河野 智仁, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 野村 昌弘 :** ストレインイメージング法を用いた左室収縮能の評価:健常例におけるradial, meridionalおよびcircumferential systolic strainの検討, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
86. **山田 博胤, 田畑 智継, 田中 英治, 原田 顕治, 木村 恵理子, 野村 昌弘 :** 心房細動および心機能不全におけるCoupled Pacingの効果:心臓の機械的効率に関する検討, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
87. **田畑 智継, 田中 英治, 原田 顕治, 山田 博胤, 若槻 哲三, 河野 智仁, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 野村 昌弘 :** ストレインイメージング法を用いた左房機能の評価:下半身陽圧負荷を用いた検討, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
88. **田中 英治, 田畑 智継, 原田 顕治, 山田 博胤, 若槻 哲三, 河野 智仁, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 野村 昌弘 :** 左室収縮は全周性に均一か?経胸壁および経食道心エコー法によって得られる心筋ストレインの比較, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
89. **田中 弘之, 山口 久雄, 池原 敏孝, 宇都宮 登, 吉﨑 和男, 平尾 友二, 林 幸宏, 家段 勝好, アズラン アズヒム, 木内 陽介, 宮本 博司 :** 音場実測装置の試作による超音波ドプラ血流速度測定装置の改良とその応用, *第59回日本体力医学会,* 2004年9月.
90. **山口 準, アズラン アズヒム, 平尾 友二, 木内 陽介, 山口 久雄, 吉﨑 和男 :** リニアアレイトランスデューサの設計シミュレーション, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 2004年9月.
91. **アズラン アズヒム, 平尾 友二, 木内 陽介, 山口 久雄, 吉﨑 和男 :** Tiltテストを用いた非自発的姿勢変化に伴う最大血流速度の変化, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 2004年9月.
92. **内上 裕介, 門脇 直弘, 木内 陽介, 吉﨑 和男, 池原 敏孝, 細川 敬子, 寺本 忠弘, 山口 久雄 :** 変動強磁界曝露によるミトコンドリアへの影響, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 2004年9月.
93. **七條 裕衣, 細川 敬子, 山口 久雄, 池原 敏孝, 北村 光夫, 庄野 正行, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 宮本 博司, 會沢 勝夫 :** 培養骨芽細胞に及ぼすELF変動磁界の影響, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 2004年9月.
94. **門脇 直弘, 内上 裕介, 木内 陽介, 吉﨑 和男, 池原 敏孝, 細川 敬子, 寺本 忠弘, 山口 久雄 :** 変動強磁界によるHela細胞の影響, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 2004年9月.
95. **池原 敏孝, Tadahiro Eramoto, 佐々木 ひろみ, 山口 久雄, 細川 敬子, 北村 光夫, 庄野 正行, 芳地 一, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 宮本 博司 :** Effect of time-varying strong magnetic field on transient increase in intracellular Ca2+ in bovine adrenal chromaffin cells, *第8回シンポジウムおよび特定領域研究 「強磁場新機能」第2回シンポジウム,* 2004年9月.
96. **山田 博胤, 田畑 智継, 田中 英治, 原田 顕治, 伊東 進 :** 肺静脈電気的隔離術におけるPhased-array心腔内エコー (ICE) の役割, *第14回日本超音波医学会四国地方会,* 2004年11月.
97. **小柴 邦彦, 野村 昌弘, 河野 智仁, 山口 浩司, 木村 恵理子, 山田 博胤, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良, 伊東 進 :** G-CSF の心筋への効果:アドリアマイシン心筋症ラットにおける検討, *第91回日本内科学会四国地方会,* 2004年11月.
98. **山田 博胤, 田畑 智継, 河野 智仁, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 若槻 哲三, 西角 彰良, 野村 昌弘, 伊東 進 :** 拡大不全心における左房リザーバー機能の定量的評価:組織ストレインイメージングを用いた検討, *第85回日本循環器学会中国・四国合同地方会,* 2004年11月.
99. **粟飯原 賢一, 東 博之, 赤池 雅史, 池田 康将, 藤村 光則, 橋詰 俊二, 八木 秀介, 加藤 茂明, 松本 俊夫 :** ヘパリンコファクターII欠乏マウスにおける 血管リモデリング異常の解析, *第27回日本血栓止血学会学術集会,* 2004年11月.
100. **黒部 裕嗣, 上野 智雄, 斉藤 ふみ, 劉 村蘭, 北川 哲也, 高浜 洋介 :** 成体胸腺の皮質は正の選択をうけたTリンパ球を循環に放出できる, *第34回日本免疫学会総会,* 2004年12月.
101. **新田 剛, 清家 隆史, 高浜 洋介 :** IANファミリー遺伝子のクラスター構造は脊椎動物と高等植物に共有される, *第27回日本分子生物学会年会,* 2004年12月.
102. **田中 弘之, 山口 久雄, 池原 敏孝, 宇都宮 登, 吉﨑 和男, 平尾 友二, アズラン アズヒム, 木内 陽介, 宮本 博司 :** 超音波ドプラ血流速度測定装置改良のための音場実測装置の試作とその計測例, *第54回日本体力医学会中国·四国地方会,* 2004年12月.
103. **近藤 勧, 澤上 一美, 瀬川 修, 池田 秀雄, 高橋 正明, 田島 秀二, 杉浦 水香, 高浜 洋介, 板倉 光夫, 町田 雅之 :** 蛍光バーコード磁気ビーズを用いた高感度SNPsタイピング技術の確立, *第27回日本分子生物学会年会,* 2005年.
104. **澤上 一美, 近藤 勧, 杉浦 水香, 瀬川 修, 高橋 正明, 田島 秀二, 熊谷 俊高, 萩原 央子, 右田 清志, 八橋 弘, 石橋 大海, 中尾 一彦, 濱崎 圭輔, 江口 勝美, 高浜 洋介, 板倉 光夫, 町田 雅之 :** 蛍光アダプター法によるIL-18SNPサイトの自動タイピング, *第27回日本分子生物学会年会,* 2005年.
105. **池田 康将, 粟飯原 賢一, 赤池 雅史, 藤村 光則, 八木 秀介, 橋詰 俊二, 東 博之, 加藤 茂明, 松本 俊夫 :** アンドロゲン-アンドロゲン受容体系は生体の心筋防御機構である, *第42回日本臨床分子医学会学術総会,* 78, 2005年.
106. **村上 昭継, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 伊東 進, 大西 芳明, 大藤 純, 西村 匡司, 新田 佳伯, 芥川 正武, 木内 陽介 :** 高速フーリエ変換を用いた血液浄化フィルタの目詰まり評価システムの開発, *第32回日本集中治療医学会学術集会プログラム・抄録集,* **Vol.12,** 312, 2005年2月.
107. **Hirotsugu Yamada, T Mazgalev, JD Thomas, Tomotsugu Tabata, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Effect of AV Nodal Vagal Stimulation on Left Ventricular Function in Chronic Atrial Fibrillation Canine Model., *69th Annual scientific meeting of the Japanese circulation society,* Mar. 2005.
108. **Hirotsugu Yamada, Tomotsugu Tabata, H Baba, K Yamaguchi, K Koshiba, Tomohito Kawano, Tetsuzo Wakatsuki, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Quantitative Assessment of Left Ventricular Torsion by Two-dimensional Echocardiographic Automated Tissue Tracking Techinique., *69th Annual scientific meeting of the Japanese circulation society,* Mar. 2005.
109. **Masahiro Nomura, E Kimura, T Watanabe, K Yamaguchi, K Koshiba, Tomohito Kawano, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Tomotsugu Tabata, Akiyoshi Nishikado, Susumu Ito *and* Yutaka Nakaya :** Current Density Map at Ventricular Repolarization Phase in Myocardial Infarction., *69th Annual scientific meeting of the Japanese circulation society,* Mar. 2005.
110. **K Yamaguchi, Masahiro Nomura, E Kimura, T Watanabe, K Koshiba, Tomohito Kawano, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Tomotsugu Tabata, Akiyoshi Nishikado, Susumu Ito *and* Yutaka Nakaya :** Atherosclerosis Suppression Effect of Estrogen: Is the Chronic Liver Disease Atherogenic?, *69th Annual scientific meeting of the Japanese circulation society,* Mar. 2005.
111. **K Yamaguchi, Masahiro Nomura, E Kimura, T Watanabe, K Koshiba, Tomohito Kawano, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Tomotsugu Tabata, Akiyoshi Nishikado, Susumu Ito *and* Yutaka Nakaya :** Effect of Carvedilol on Autonomic Nerves Function and Oxidative Stress in the Essential Hypertensive Patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome., *69th Annual scientific meeting of the Japanese circulation society,* Mar. 2005.
112. **K Yamaguchi, Masahiro Nomura, E Kimura, T Watanabe, K Koshiba, Tomohito Kawano, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Tomotsugu Tabata, Akiyoshi Nishikado, Susumu Ito *and* Yutaka Nakaya :** Dose Obstructive Sleep Apnea Syndrome (OSAS) Cause the Myocardial Injury? Examination by 99mTc-MIBI Scintigraphy., *69th Annual scientific meeting of the Japanese circulation sciety,* Mar. 2005.
113. **T Watanabe, Masahiro Nomura, E Kimura, K Yamaguchi, K Koshiba, Tomohito Kawano, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Tomotsugu Tabata, Akiyoshi Nishikado, Yutaka Nakaya *and* Susumu Ito :** Antioxydative Effect and Atrial Electrophysiological Improvement by Candesartan in Hypertensive Patients., *69th Annual scientific meeting of the Japanese circulation society,* Mar. 2005.
114. **Ken-ichi Aihara, Masashi Akaike, Yasumasa Ikeda, Shusuke Yagi *and* Toshio Matsumoto :** Arterial Cuff Injury Causes Enhanced Neointimal Formation and Increased Adventitial Area in Heterozygous Heparin Cofactor II Deficient Mice, *第69回日本循環器学会総会・学術集会,* Mar. 2005.
115. **Ken-ichi Aihara, Masashi Akaike, Yasumasa Ikeda, Kato Midori, Fujimura Mitsunori, Hashizume Shunji, Shusuke Yagi, Hiroyuki Azuma *and* Toshio Matsumoto :** Angiotensin II Antagonist Valsartan Ameliorates Nitric Oxide Bioavailability and Arterial Stiffness Accompanied with The Reduction of Blood Pressure and Pulse Pressure in Elderly Hypertensives, *第69回日本循環器学会総会・学術集会,* Mar. 2005.
116. **Masahiro Nomura, Akiko Iga, Akiyoshi Nishikado, Ken Saito, Takashi Oki, Susumu Ito *and* Yutaka Nakaya :** Relation between insulin resistance and 123I-BMIPP myocardial scintigraphy, *66th annual scientific meeting of the Japanese Circulation society,* Apr. 2004.
117. **Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, Akiko Iga, Akiyoshi Nishikado, Ken Saito, Takashi Oki *and* Susumu Ito :** Detection of electrical conduction velocity using 32-channel high temperature superconducting quantum interference device, *66th annual scientific meeting of the Japanese Circulation society,* Apr. 2004.
118. **Masahiro Nomura, Akiko Iga, Akiyoshi Nishikado, Ken Saito, Takashi Oki, Susumu Ito *and* Yutaka Nakaya :** Evaluation of coronary microvascular disorder using 99mTc-MIBI myocardial SPECT, *66th annual scientific meeting of the Japanese Circulation society,* Apr. 2004.
119. **K Uehara, Masahiro Nomura, T Nakayama, M Yukinaka, Y Ozaki, S Morishita, H Ikefuji, H Fujinaka, M Kimura, K Tikamori, Yutaka Nakaya *and* Susumu Ito :** Clinical significance of high sensitivity CRP as risk factor for LV remodeling in patients with acute myocardial infarction treated by reperfusion therapy, *66th annual scientific meeting of the Japanese Circulation society,* Apr. 2004.
120. **河野 奈緒, 岡本 博司, 野村 昌弘, 内田 訓久, 岩村 伸一, 伊東 進 :** クローン病の胃運動機能:胃電図法を用いた検討, *第6回日本国際消化管運動研究会,* 2004年4月.
121. **河野 智仁, 野村 昌弘, 木村 恵理子, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良, 伊東 進 :** グリメピリドの炎症性サイトカインにおよぼす影響と抗動脈硬化作用について 脈波伝播速度(baPWV)とaugmentation index (AI) を用いた検討, *第4回臨床脈波研究会,* 2004年5月.
122. **澤田 幸, 木村 好孝, 居和 城宏, 山本 隆, 日比野 真吾, 佐藤 敬, 澤田 誠三, 野村 昌弘, 伊東 進 :** 胃電図法による咀嚼·嚥下の胃蠕動運動に及ぼす検討, *第29回老年消化器病研究会,* 2004年6月.
123. **野村 昌弘, 野田 佳子, 上村 英子, 伊東 進 :** 高齢者肝硬変例における脈波伝播速度と頚動脈エコーとの検討, *第46回日本老年医学会学術集会,* 2004年6月.
124. **伊東 進, 清水 一郎, 堀江 貴浩, 藤原 宗一郎, 岡崎 三千代, 白石 達彦 :** 胃粘膜下腫瘍様形態を示した肝外発育型肝細胞癌, *消化器内視鏡,* **Vol.16,** *No.7,* 1204-1205, 2004年7月.
125. **新田 佳伯, 岡久 稔也, 芥川 正武, 宮本 弘志, 大西 芳明, 木内 陽介, 西村 匡司, 伊東 進 :** BPNNを用いた血液浄化施行時のヘマトクリット値の予測, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.104,** *No.179,* 37-40, 2004年7月.
126. **七條 裕衣, 細川 敬子, 山口 久雄, 池原 敏孝, 北村 光夫, 庄野 正行, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 宮本 博司, 會沢 勝夫 :** ImSpector法による培養骨芽細胞に及ぼすELF変動磁界の影響, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.104,** *No.179,* 49-52, 2004年7月.
127. **内上 裕介, 池原 敏孝, 寺本 忠弘, 細川 敬子, 山口 久雄, 芳地 一, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 宮本 博司 :** 副腎髄質由来細胞の細胞内Ca2+濃度変化に及ぼす変動強磁界曝露の影響, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.104,** *No.179,* 53-56, 2004年7月.
128. **野村 昌弘, 山口 浩司, 渡部 智紀, 木村 恵理子, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 田中 英二, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良 :** Ca拮抗薬アゼルニジピンの酸化ストレス抑制効果の臨床的検討, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
129. **渡部 智紀, 野村 昌弘, 小柴 邦彦, 木村 恵理子, 山口 浩司, 河野 智仁, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良 :** 肥満と食後熱産生，インスリン抵抗性および交感神経活性との関連, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
130. **河野 智仁, 野村 昌弘, 木村 恵理子, 渡部 智紀, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良 :** 心筋梗塞モデルラットにおけるG-CSFの心筋再生効果についての検討:梗塞血管の開存は必要か?, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
131. **小柴 邦彦, 野村 昌弘, 木村 恵理子, 渡部 智紀, 山口 浩司, 河野 智仁, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良 :** 16列マルチスライスCTを用いた4次元表示法による左室収縮能および拡張能評価, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
132. **小柴 邦彦, 野村 昌弘, 木村 恵理子, 渡部 智紀, 山口 浩司, 河野 智仁, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良 :** 平均加算化心電図法および123I-BMIPP心筋シンチグラフィによるC型肝炎ウイルスによる心筋障害の検出, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
133. **小柴 邦彦, 野村 昌弘, 木村 恵理子, 渡部 智紀, 山口 浩司, 河野 智仁, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良 :** 閉塞性睡眠時無呼吸における高感度CRP，血管接着因子および炎症性サイトカインの関連性およびアンギオテンシンⅡ受容体拮抗薬における影響, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
134. **山口 浩司, 野村 昌弘, 木村 恵理子, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良, 渡部 智紀 :** アミオダロンにて持続性心室頻拍をコントロールできた一例:平均加算化心電図によるresponderの評価, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
135. **山口 浩司, 野村 昌弘, 木村 恵理子, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良, 渡部 智紀 :** トータル·ヘルス·プロモーション·プランにおける運動療法とホモシステインとの関連性, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
136. **河野 智仁, 野村 昌弘, 木村 恵理子, 渡部 智紀, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良 :** 16列マルチスライスCTを用いた冠動脈プラークの評価, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
137. **河野 智仁, 野村 昌弘, 渡部 智紀, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 木村 恵理子, 田中 英二, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良 :** 本態性高血圧症におけるカンデサルタンの左室拡張機能，心筋線維化および脈波伝播速度におよぼす影響, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
138. **河野 智仁, 野村 昌弘, 木村 恵理子, 渡部 智紀, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良 :** ロサルタンの発作性心房細動抑制効果について P波同期加算平均心電図を用いた検討, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
139. **山口 浩司, 野村 昌弘, 小柴 邦彦, 木村 恵理子, 渡部 智紀, 河野 智仁, 田中 英治, 若槻 哲三, 田畑 智継, 西角 彰良 :** 肝硬変症と動脈硬化との関連性, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
140. **若槻 哲三, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 西角 彰良, 木村 恵理子, 田中 英治, 田畑 智継, 野村 昌弘 :** アトルバスタチンの冠動脈石灰化病変に対する作用の検討 -冠動脈内温度変化の観点から-, *第52回日本心臓病学会学術集会,* 2004年9月.
141. **野村 昌弘, 中屋 豊, 齋藤 憲, 河野 智仁, 西角 彰良 :** 心磁図法を用いた本態性高血圧症における心室再分極異常の早期診断, *第21回日本心電学会学術集会,* 2004年9月.
142. **Azhim Azran, Yuji Hirao, Yohsuke Kinouchi, Hisao Yamaguchi *and* Kazuo Yoshizaki :** A change of maximum blood flow velocity in the human arteries during involuntarypostural changes, *IEICE Technical Report,* **Vol.104,** *No.401,* 5-8, Nov. 2004.
143. **伊東 進, 本田 浩仁, 清水 一郎, 福野 天, 三宮 勝隆, 大塩 敦朗, 浦田 真理, 板垣 達三, Xinliang Cheng :** 肝星細胞のおける酸化ストレスを介したTGF-β発想に及ぼすエストラジオールとプロゲステロンの作用, *医学と薬学,* **Vol.53,** *No.1,* 96-98, 2005年1月.
144. **Ayaka Kobayashi, Masahiro Nomura, Yuko Tomokane, Takashi Kawaguchi, Kunihiko Koshiba, Koji Yamaguchi, Tomohito Kawano, Tetsuzo Wakatsuki, Tomotsugu Tabata, Akiyoshi Nishikado, Susumu Ito *and* Yutaka Nakaya :** A Patient with sustained ventricular tachycardia:identification of a responder to aminodarone using signal-averaged electrocardiogram, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.51,** *No.3-4,* 247-253, Aug. 2004.
145. **Seisuke Okamura, Koji Tsujigami, Naoki Muguruma, Susumu Ito, Shingo Wakatsuki, Toshiaki Sano, Atsushi Umemoto *and* Yoshihito Urakami :** Jejunal extramedullary plasmacytoma, *GASTROINTESTINAL ENDOSCOPY,* **Vol.61,** *No.1,* 107-108, Jan. 2005.
146. **伊東 進, 岡久 稔也 :** 薬剤性腸炎, 株式会社 中山書店, 2005年4月.
147. **伊東 進 :** 下痢·腹痛·発熱患者の落とし穴, --- 発熱39℃，脈拍正常? ---, 株式会社 中山書店, 東京, 2005年8月.
148. **清水 一郎, 伊東 進 :** 肝炎・肝癌, 徳島医学会, 徳島, 2005年12月.
149. **清水 一郎, 板垣 達三, 浦田 真理, 三宮 勝隆, 玉木 克佳, 福野 天, 久保 謙一郎, 本田 浩仁, 伊東 進 :** 実験的ラット培養肝星細胞における酸化ストレスを介したNADH/NADPHオキシダーゼ活性とTGF-β発現に及ぼすエストラジオールとプロゲステロンの相反する作用, ライフサイエンス出版 株式会社, 東京, 2005年12月.
150. **清水 一郎, 朴 洪宇, 神谷 典穂, 渡部 純二, 横山 英輝, 平田 彰彦, 藤井 尊, 後藤 雅宏, 伊東 進 :** 新規経口型ジクロフェナック製剤の開発, 社団法人 化学工学会, 東京, 2006年.
151. **清水 一郎, 鈴木 麗子, 庄野 文章 :** --- 針刺し・切り傷の予防と暴露後感染予防法 ---, 2006年.
152. **六車 直樹, 伊東 進, 森 博愛 :** 医学出版社, 2006年.
153. **清水 一郎 :** 女性肝臓学入門, --- -肝臓を守る女性のパワーを探る- ---, 株式会社 じほう, 東京, 2006年1月.
154. **清水 一郎, 袁 穎, 魏 媚, 沈 蜜, 板垣 達三, 青柳 えり子, 浦田 真理, 三宮 勝隆, 玉木 克佳, 福野 天, 本田 浩仁, 伊東 進 :** 肝星細胞における収縮運動とエンドセリン受容体発現に及ぼすエストラジオールの抑制作用, 自然科学社, 東京, 2006年1月.
155. **Ichiro Shimizu :** Liver Diseases: Biochemical Mechanisms and New Therapeutic Insights., --- Developing therapeutic strategies for hepatic fibrosis. ---, Science Pub Inc, New Hampshire,, Jan. 2006.
156. **清水 一郎, 長瀬 教夫 :** コメディカルのための内科学 (第3版), --- 感染症 ---, 医学出版社, 東京, 2006年3月.
157. **清水 一郎, 伊東 進, 本田 浩仁, 岡村 誠介, 六車 直樹 :** コメディカルのための内科学 (第3版), --- 消化器疾患 ---, 医学出版社, 東京, 2006年3月.
158. **清水 一郎, 白石 達彦, 石川 桃子, 藤原 宗一郎, 岡崎 三千代, 堀江 貴浩, 伊東 進 :** 深部まで観察しないと発見できなかった十二指腸悪性リンパ腫, 株式会社 東京医学社, 東京, 2006年3月.
159. **Daniel HD Gray, Tomoo Ueno, Ann P Chidgey, Mark Malin, Gabrielle L Goldberg, Yousuke Takahama *and* Richard L Boyd :** Controlling the thymic microenvironment, *Current Opinion in Immunology,* **Vol.17,** *No.2,* 137-143, 2005.
160. **Noriyasu Kondo, Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, Susumu Ito *and* Takashi Ohguro :** Association of Inflammatory Marker and Highly Sensitive C-Reactive Protein With Aerobic Exercise Capacity, Maximum Oxygen Uptake and Insulin Resistance in Healthy Middle-Aged Volunteers, *Circulation Journal,* **Vol.69,** *No.4,* 452-457, 2005.
161. **Sae Kujime, Syuji Inoue, Masahiro Nomura, Jyunko Endo, Nobutaka Uemura, Seiichiro Kishi, Yutaka Nakaya *and* Susumu Ito :** Evaluation of gastric emptying by electrogastrography and ultrasonography in gastroesophageal reflux disease, *Digestive Endoscopy,* **Vol.17,** *No.2,* 131-137, 2005.
162. **Toshitaka Ikehara, Hisao Yamaguchi, Keiko Hosokawa, Hitoshi Houchi, Ki Ho Park, Kazuo Minakuchi, Hideki Kashimoto, Mitsuo Kitamura, Yohsuke Kinouchi, Kazuo Yoshizaki *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of a time-varying strong magnetic field on transient increase in Ca2+ release induced by cytosolic Ca2+ in cultured pheochromocytoma cells, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - General Subjects,* **Vol.1724,** *No.1-2,* 8-16, 2005.
163. **Midori Kato, Hiroyuki Azuma, Masashi Akaike, Takahiko Iuchi, Ken-ichi Aihara, Yasumasa Ikeda, Mitsunori Fujimura, Tomonori Yoshida, Hiroshi Yamaguchi, Shunji Hashizume *and* Toshio Matsumoto :** Aspirin inhibits thrombin action on endothelial cells via up-regulation of aminopeptidase N/CD13 expression., *Atherosclerosis,* **Vol.183,** *No.1,* 49-55, 2005.
164. **Yasumasa Ikeda, Ken-ichi Aihara, Takashi Sato, Masashi Akaike, Masanori Yoshizumi, Yuki Suzaki, Yuki Izawa-Ishizawa, Mitsunori Fujimura, Shunji Hashizume, Midori Kato, Shusuke Yagi, Toshiaki Tamaki, Hirotaka Kawano, Takahiro Matsumoto, Hiroyuki Azuma, Shigeaki Kato *and* Toshio Matsumoto :** Androgen receptor gene knockout male mice exhibit impaired cardiac growth and exacerbation of angiotensin II-induced cardiac fibrosis., *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.280,** *No.33,* 29661-29666, 2005.
165. **K. Yagi, Hirohito Honda, J. M. Yang *and* S. Nakagawa :** Magnifying Endoscopy in Gastritis of the Corpus, *Endoscopy,* **Vol.37,** *No.7,* 660-666, 2005.
166. **七條 裕衣, 細川 敬子, 山口 久雄, 池原 敏孝, 北村 光夫, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 宮本 博司, 會沢 勝夫 :** 培養骨芽細胞のシグナル伝達に及ぼすELF磁界の影響, *日本生体磁気学会誌 特別号 第20回日本生体磁気学会論文集,* **Vol.18,** *No.1,* 166-167, 2005年.
167. **Yukie Iwasa, Kimiko Nakayasu, Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, Ken Saito *and* Susumu Ito :** The relationship between autonomic nervous activity and physical activity in children, *Pediatrics International,* **Vol.47,** *No.4,* 361-371, 2005.
168. **Mayuko Takagawa, Naoki Muguruma, Kaori Oguri, Yoshitaka Imoto, Koichi Okamoto, Kunio II *and* Susumu Ito :** Prediction of Prognosis in Gallbladder Carcinoma by Mucin and p53 Immunohistochemistry, *Digestive Diseases and Sciences,* **Vol.50,** *No.8,* 1410-1413, 2005.
169. **H Hisaeda, S Hamano, C Mitoma-Obata, K Tetsutani, T Imai, H Waldmann, K Himeno *and* Koji Yasutomo :** Resistance to GITR signaling in antigen specific CD4+CD25+ regulatory T cells during plasmodium yoelii infection., *European Journal of Immunology,* **Vol.35,** *No.12,* 3516-3524, 2005.
170. **小柴 邦彦, 河野 智仁, 福田 大和, 渡部 智紀, 山口 浩司, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 伊東 進, 野村 昌弘 :** 心肥大を合併する本態性高血圧患者におけるアゼルニジピンによる抗動脈効果作用および心肥大抑制作用の検討, *Therapeutic Research,* **Vol.27,** 115-120, 2006年.
171. **河野 智仁, 福田 大和, 渡部 智紀, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 伊東 進, 野村 昌弘 :** 本態性高血圧症におけるアゼルニジピンの自律神経活動に及ぼす影響についての検討, *Therapeutic Research,* **Vol.27,** *No.2,* 249-253, 2006年.
172. **Yoshio Okita, Toshiya Okahisa, Masahiro Sogabe, Masaharu Suzuki, Yoshiaki Ohnishi *and* Susumu Ito :** Low Volume Continuous Hemodiafiltration with Nafamostat Mesilate Increases Trypsin, *ASAIO Journal,* 1-8, 2006.
173. **Masahiko Nakasono, Mitsuyoshi Hirokawa, Naoki Muguruma, Seisuke Okamura, Susumu Ito, Michiyo Okazaki, Takahiro Horie, Masuo Kimura, Mayuko Takeuchi, Toshi Inoshita *and* Toshiaki Sano :** Duodenal lymphangitis carcinomatosa: endoscopic characteristics and clinical significance., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.21,** *No.(1 Pt 1),* 79-83, 2006.
174. **Naoki Muguruma, Yoshitaka Imoto, Tetsuo Kimura, Seisuke Okamura *and* Susumu Ito :** Adenomyomatosis of the Gallbladder as a Potential Risk Factor for Gallbladder Carcinoma, *International Medical Journal,* **Vol.13,** *No.2,* 91-94, 2006.
175. **Masahiko Nakasono, Naoki Muguruma, Seisuke Okamura, Susumu Ito, Akiko Iga, Satoshi Wada, Michiyo Okazaki, Takahiro Horie, Tamotsu Fukuda *and* Toshiaki Sano :** Colonic pseudolipomatosis, microscopically classified into two groups, *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.21,** *No.1 Pt 1,* 65-70, 2006.
176. **岡村 誠介, 佐野 壽昭, 木村 哲夫, 矢野 弘美, 井本 佳孝, 梶 雅子, 青木 利佳, 佐藤 康紀, 宮本 弘志, 六車 直樹, 伊東 進, 梅本 淳, 下田 忠和, 春藤 譲治 :** 嚢胞変性により特異な形態を呈した胃GISTの一例, *胃と腸,* **Vol.41,** *No.5,* 844-850, 2006年.
177. **六車 直樹, 木村 哲夫, 板垣 達三 \*井本 佳孝, 梶 雅子, 宮本 弘志, 岡村 誠介, 伊東 進 :** 尋常性天庖瘡に伴う食道病変, *消化器の臨床,* **Vol.19,** *No.3,* 338-340, 2006年.
178. **Yousuke Takahama :** Journey through the thymus: stromal guides for T-cell development and selection., *Nature Reviews. Immunology,* **Vol.6,** *No.2,* 127-135, 2006.
179. **Georg Hollander, Jason Gill, Saulus Zuklys, Norimasa Iwanami, Cunlan Liu *and* Yousuke Takahama :** Cellular and molecular events during early thymus development., *Immunological Reviews,* **Vol.209,** *No.1,* 28-46, 2006.
180. **Hirotsugu Kurobe, Cunian Liu, Tomoo Ueno, Fumi Saito, Izumni Ohigashi, Natalle Seach, Rieko Arakaki, Yoshio Hayashi, Tetsuya Kitagawa, Martin Lipp, Richard L. Boyd *and* Yousuke Takahama :** CCR7-Dependent Cortex-to-Medulla Migration of Positively Selected Thymocytes Is Essential for Establishing Central Tolerance, *Immunity,* **Vol.24,** *No.2,* 165-177, 2006.
181. **N Kageyama, Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, T Watanabe *and* Susumu Ito :** Relationship between adhesion molecules with hs-CRP and changes therein after ARB (Valsartan) administration in patients with obstructive sleep apnea syndrome, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.1,2,* 134-139, 2006.
182. **T Ogata, Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya *and* Susumu Ito :** Evalution of episodes of sleep apnea in patients with liver cirrhosis, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.1,2,* 159-166, 2006.
183. **Keigo Kinoshita, Toshikatsu Shinka, Youichi Sato, Hiroki Karahashi, Hiroe Kowa, Gang Chen, Mayumi Umeno, Kazunori Toida, Emi Kiyokage, Takuro Nakano, Susumu Ito *and* Yutaka Nakahori :** Expression analysis of a mouse orthologue of HSFY, a candidate for the azoospermic factor on the human Y chromosome, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.1,2,* 117-122, 2006.
184. **T Kawaguchi, Masahiro Nomura, T Tujikawa, Yutaka Nakaya *and* Susumu Ito :** (123)I-metaiodo-benzylguanidine myocardial scintigraphy in the Brugada-type ECG., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.1-2,* 95-102, 2006.
185. **K Koshiba, Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya *and* Susumu Ito :** Efficacy of glimepiride on insulin resistance adipocytokines and atherosclerosis., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.1-2,* 87-94, 2006.
186. **Y Ozaki, Masahiro Nomura, T Nakayama, T Ogata, Kimiko Nakayasu, Yutaka Nakaya *and* Susumu Ito :** Effects of thrombus suction therapy on myocardial blood flow disorders in males with acute inferior myocardial infarction., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.1-2,* 167-173, 2006.
187. **Tomonori Watanabe, Masahiro Nomura, Kimiko Nakayasu, Tomohito Kawano, Susumu Ito *and* Yutaka Nakaya :** Relationships between thermic effect of food insulin resistance and autonomic nervous activity., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.1,2,* 153-158, 2006.
188. **Yoko Tadatsu, Naoki Muguruma, Susumu Ito, Masaya Tadatsu, Yoshihiro Kusaka, Koichi Okamoto, Yoshitaka Imoto, Hiromi Taue, Shigeki Sano *and* Yoshimitsu Nagao :** Optimal Labeling Condition of Antibodies Available for Immunofluorescence Endoscopy, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.1/2,* 52-60, 2006.
189. **Shuhei Tomita, Shin-ichi Maekawa, Mustafizur Rahman, Fumi Saito, Ryoichi Kizu, Keiko Tohi, Tomoo Ueno, Hiroshi Nakase, Frank Gonzalez, Kazuichi Hayakawa, Takashi Korenaga *and* Yousuke Takahama :** Thymic involution produced by diesel exhaust particles and their constituents in mice, *Toxicological and Environmental Chemistry,* **Vol.88,** 113-124, 2006.
190. **Takeshi Nitta, Mariam Nasreen, Takafumi Seike, Atsushi Goji, Izumi Ohigashi, Tadaaki Miyazaki, Tsutomu Ohta, Masamoto Kanno *and* Yousuke Takahama :** IAN family critically regulates survival and development of T lymphocytes, *PLoS Biology,* **Vol.4,** *No.4,* e103-e115, 2006.
191. **Y. Kuroda, Takao Mitsui, M. Kunishige, Masayuki Shono, Masashi Akaike, H. Azuma *and* Toshio Matsumoto :** Parkin enhances mitochondrial biogenesis in proliferating cells., *Human Molecular Genetics,* **Vol.15,** *No.6,* 883-895, 2006.
192. **六車 直樹, 岡村 誠介, 木村 哲夫, 板垣 達三, 井本 佳孝, 梶 雅子, 宮本 弘志, 伊東 進, 吉川 幸造, 嵩原 裕夫 :** 小児に対し安全に施行しえたERCPの1例, *医薬の門,* **Vol.46,** *No.5,* 30-33, 2006年.
193. **Takeshi Soeki, Y Fukuda, K Koshiba, K Yamaguchi, Tomohito Kawano, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Masahiro Nomura, Kenji Kangawa *and* Susumu Ito :** Ghrelin Protects Myocardium Against Ischemia/Reperfusion Injury via Inhibiting Myocardial Apoptosis., *Journal of the American College of Cardiology,* **Vol.47,** *No.4A,* 308A, 2006.
194. **高浜 洋介 :** 自己免疫疾患の基礎:中枢性トレランスの異常, *最新医学,* **Vol.60,** *No.746,* 30(1278)-37(1285), 2005年6月.
195. **伊東 進, 清水 一郎 :** 特集2:健康であるために何をすべきか? 肝炎·肝癌, *四国医学雑誌,* **Vol.61,** *No.5,6,* 147-154, 2005年12月.
196. **上野 智雄, 高浜 洋介 :** ケモカイン受容体CCR7と胸腺内Tリンパ球動態, *免疫 2006,* 54-58, 2006年.
197. **新田 剛, 高浜 洋介 :** 中枢性トレランスと自己免疫疾患, *臨床免疫学会会誌,* **Vol.29,** 8-15, 2006年.
198. **新田 剛, 高浜 洋介 :** T, *臨床免疫・アレルギー科,* **Vol.46,** 474-478, 2006年.
199. **新田 剛, 高浜 洋介 :** T細胞レパトア形成と胸腺微小環境, *実験医学増刊・免疫研究最前線2007,* **Vol.24,** 35-41, 2006年.
200. **新田 剛, 高浜 洋介 :** 中枢性トレランスと自己免疫疾患, *日本臨床免疫学会会誌,* **Vol.29,** 8-15, 2006年.
201. **Susumu Ito, Naoki Muguruma, Tetsuo Kimura, Hiromi Yano, Yoshitaka Imoto, Koichi Okamoto, Masako Kaji, Shigeki Sano *and* Yoshimitsu Nagao :** Principle and Clinical Usefulness of the Infrared Fluorescence Endoscopy, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.1/2,* 1-8, Feb. 2006.
202. **Azhim Azran, Jun Yamaguchi, Yuji Hirao, Yohsuke Kinouchi, Hisao Yamaguchi *and* Kazuo Yoshizaki :** Measurement of blood flow in the carotid artery during physical exercise using bicycle ergometer, *Proceedings of 6th Asian-Pacific Conference on Biomedical Engineering,* Tsukuba, Apr. 2005.
203. **Toshiya Okahisa, Okubo Hisashi, Oda Takeshi, Motomura Tadashi, Glueck Julia, Nosé Yukihiko, Hiroshi Miyamoto, Susumu Ito, Yoshiaki Ohnishi *and* Tamura Masahiro :** New double-bag type bicarbonate substitution fluid set resolve the problem of non mixture use., *Ther Apher Dial.,* **Vol.9,** *No.A11,* A11, Warnemuende, May 2005.
204. **Hirotsugu Yamada, Tomotsugu Tabata, H Tanaka, K Harada, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Long-term left ventricular morphologic change in hypertrophic cardiomyopathy: a relationship with development of atrial fibrillation., *16th Annual Scientific Sessions of the American Society of Echocardiography,* Boston, Jun. 2005.
205. **Hirotsugu Yamada, Tomotsugu Tabata, K Harada, H Tanaka, T Yoshida, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Quantitative assessment of biphasic response to dobutamine by tissue strain echocardiography., *16th Annual Scientific Sessions of the American Society of Echocardiography,* Boston, Jun. 2005.
206. **Tomotsugu Tabata, Hirotsugu Yamada, H Tanaka, Y Saito, K Harada, Masahiro Nomura *and* Susumu Ito :** Pseudonormalization of the transmitral inflow Doppler velocities re-evaluated in relation to the left atrial function using tissue strain imaging., *16th Annual Scientific Sessions of the American Society of Echocardiography,* Boston, Jun. 2005.
207. **Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Susumu Ito, Yoshiaki Ohnishi *and* Tamura Masahiro :** Development of new double-bag type bicarbonate substitution fluid set to prevent the non mixture use., *ASAIO J.,* **Vol.51,** *No.2,* 61A, Washington, D.C., Jun. 2005.
208. **Hisao Yamaguchi, Keiko Hosokawa, Hiroe Shichijo, Mitsuo Kitamura, Akira Soda, Toshitaka Ikehara, Yohsuke Kinouchi, Kazuo Yoshizaki, Hiroshi Miyamoto *and* Katsuo Aizawa :** Effects of ELF magnetic field on signal transduction for the deffrentiation of osteoblast-like signal transduction for the deffrentiation of osteoblast-like cells, *Bioelectromagnetics 2005 Abstract Collection,* 348, Dublin, Jun. 2005.
209. **Toshitaka Ikehara, Hiromi Sasaki, Tadahiro Teramoto, Hitoshi Houchi, Keiko Hosokawa, Hisao Yamaguchi, Mitsuo Kitamura, Masayuki Shono, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of a time-varying magnetic field on intracellular Ca2+ movements of cultured bovine adrenal chromaffin cells, *Bioelectromagnetics 2005 Abstract Collection,* 405-406, Dublin, Jun. 2005.
210. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Koji Tsujigami, Yoshio Okita, Hirokazu Hayashi, Toshikatsu Taniki, Hiroshi Hukuno, Masahiko Nakasono, Naoki Muguruma, Seisuke Okamura *and* Susumu Ito :** Ultrasonographic assessment of gastric motility in diabetic gastroparesis before and after attaining glycemic control., *Journal of Gastroenterology,* **Vol.40,** *No.6,* 583-590, Jul. 2005.
211. **Azhim Azran, Yamaguchi Jun, Yuji Hirao, Yohsuke Kinouchi, Hisao Yamaguchi, Kazuo Yoshizaki, Susumu Ito *and* Masahiro Nomura :** Monitoring Carotid Blood Flow and ECG for Cardiovascular Disease in Elder Subjects, *Proceedings of the 27th Annual Conference of the IEEE-EMBS,* **Vol.7,** 5495-5498, Shanghai, Sep. 2005.
212. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Yoshiaki Onishi, Kazuo Yoshizaki, Masaji Nishimura *and* Yohsuke Kinouchi :** Short term prediction of Ht value using BPNN during LCAP, *Proceedings of the 27th Annual Conference of the IEEE-EMBS,* **Vol.7,** 4560-4563, Shanghai, Sep. 2005.
213. **Jun Yamaguchi, Azhim Azran, Yuji Hirao, Yohsuke Kinouchi, Hisao Yamaguchi *and* Kazuo Yoshizaki :** A Change of Blood Flow during Strenuous Physical Exercises Using Cycle Ergometer, *Proceedings of the 27th Annual Conference of the IEEE-EMBS,* Shanghai, Sep. 2005.
214. **Yusuke Uchigami, Naohiro Kadowaki, Toshitaka Ikehara, Hitoshi Houchi, Hisao Yamaguchi, Kazuo Yoshizaki, Hiroshi Miyamoto *and* Yohsuke Kinouchi :** Effects of Time-Varying Magnetic Fields on Transient increase in Intracellular Ca2+ Concentration of Cultured Cells, *Proceedings of the 27th Annual Conference of the IEEE-EMBS,* **Vol.7,** 446-448, Shanghai, Sep. 2005.
215. **Takamori Nobuyuki, Masashi Akaike, Ken-ichi Aihara, Hirono Akira, Yamaguchi Hiroshi, Hiroyuki Azuma, Tamura Katsuya *and* Toshio Matsumoto :** Plasma Heparin Cofactor II Activities Predict Cardiovascular Risk in Patients with Coronary Heart Disease, *American Heart Associations Scientific Sessions 2005, Dallas, USA,* Nov. 2005.
216. **Hirotsugu Kurobe, Yuki Izawa, Yayoi Fukuhara, Tamotsu Kanbara, Ken-ichi Aihara, Masashi Akaike, Hiroyuki Azuma, Tetsuya Kitagawa, Toshiaki Tamaki, Toshio Matsumoto, Masaki Ueno, Shuhei Tomita *and* Masanori Yoshizumi :** T Cell-specific HIF-1α-deficient Mice, but Not ARNT-deficient Mice, Exhibit Exacerbated Inflammation and Vascular Remodeling in Response to Cuff Injury, *American Heart Association 2005 Scientifc Sessions,* Dallas, Nov. 2005.
217. **Azhim Azran, Kamiya Tatsuaki, Yuji Hirao, Yohsuke Kinouchi, Hisao Yamaguchi, Kazuo Yoshizaki *and* Hiroyuki Tanaka :** Measuring and Analyzing the Variations of Carotid Blood Velocity and Heart Rate during Physical Exercise Stress for Diagnosis of Cardiovascular system, *Proceedings of the 12th International Conference on Biomedical Engineering, Singapore, December 7-10, 2005,* **Vol.1,** Singapore, Dec. 2005.
218. **Takeshi Soeki, Y Fukuda, K Koshiba, K Yamaguchi, Tomohito Kawano, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Masahiro Nomura, K Kangawa *and* Susumu Ito :** Ghrelin Protects Myocardium Against Ischemia/Reperfusion Injury via Inhibiting Myocardial Apoptosis., *American College of Cardiology 55th Annual Scientific Session,* Atlanta, Mar. 2006.
219. **粟飯原 賢一, 東 博之, 赤池 雅史, 黒部 裕嗣, 藤村 光則, 八木 秀介, 橋詰 俊二, 池田 康将, 北川 哲也, 松本 俊夫 :** ヘパリンコファクターIIは末梢動脈閉塞性病変進展に対する新規抑制因子である, *第102回日本内科学会総会・講演会,* **Vol.94,** *No.Suppl.,* 228, 2005年4月.
220. **木内 陽介, 池原 敏孝, 山口 久雄, 細川 敬子, 芳地 一, 吉﨑 和男, 宮本 博司 :** 変動する強磁界の細胞機能への影響, *第44回日本生体医工学大会,* **Vol.43,** *No.1,* 159, 2005年4月.
221. **山田 博胤, 田畑 智継, 原田 顕治, 伊東 進 :** 心房細動除細動後の僧帽弁口血流速波形の偽拘束型パターンの成因, *第78回日本超音波医学会学術集会,* 2005年5月.
222. **池原 敏孝, 佐々木 ひろみ, 寺本 忠弘, 細川 敬子, 北村 光夫, 庄野 正行, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 山口 久雄, 宮本 博司 :** 副腎髄質クロマフィン細胞」の細胞内Ca2+の一過性増加に及ぼす変動磁界の影響, *The Japanese Journal of Physiology,* 2005年5月.
223. **細川 敬子, 山口 久雄, 池原 敏孝, 七条 裕衣, 北村 光夫, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 宮本 博司, 会沢 勝夫 :** 骨芽細胞の分化に及ぼすELF磁界のシグナル伝達への影響, *The Japanese Journal of Physiology,* 2005年5月.
224. **原田 顕治, 山田 博胤, 田畑 智継, 伊賀 彰子, 小柴 邦彦, 山口 浩司, 河野 智仁, 若槻 哲三, 西角 彰良, 野村 昌弘, 伊東 進 :** 多彩な心室壁の肥大形態を示した肥大型心筋症(HCM)の一家系, *日本超音波医学会四国地方会,* 2005年6月.
225. **山口 浩司, 若槻 哲三, 木村 恵理子, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 山田 博胤, 田畑 智継, 西角 彰良, 野村 昌弘, 楠 完治, 伊東 進, 来島 敦史, 北川 哲也 :** 左心室造影にて偶然発見し得た左室microaneurysmの一例, *第86回日本循環器学会四国地方会,* 2005年6月.
226. **Ken-ichi Aihara, Hiroyuki Azuma, Masashi Akaike, Masataka Sata, Fujimura MItsunori, Hashizume Shunji, Yasumasa Ikeda, Shusuke Yagi, Kawano Hirotaka, Yamada Takashi, Fukuda Tohru, Sekine Keisuke, Sato Takashi, Nakamichi Yuko, Yamamoto Yoko, Yoshimura Kimihiro, Watanabe Tomoyuki, Nakamura Takashi, Ohmizu Akira, Tsukada Minoru, Shigeaki Kato *and* Toshio Matsumoto :** Heparin cofactor II is required for fetal development and attenuates cuff-injured vascular remodeling in mice, *The 37th Japan Atherosclerosis Society Annual Meeting,* Jul. 2005.
227. **八木 秀介, 粟飯原 賢一, 赤池 雅史, 池田 康将, 岩瀬 俊, 橋詰 俊二, 藤村 光則, 東 博之, 松本 俊夫 :** Pitavastatinは,Angiotensin IIによるマウス冠動脈および心筋リモデリングを抑制する, *第78回日本内分泌学会総会学術集会,* **Vol.81,** *No.2,* 564, 2005年7月.
228. **池田 康将, 粟飯原 賢一, 赤池 雅史, 八木 秀介, 岩瀬 俊, 橋詰 俊二, 藤村 光則, 東 博之, 加藤 茂明, 松本 俊夫 :** アンドロゲン-アンドロゲン受容体システムはドキソルビシンによる心筋酸化ストレスに対して防御的に作用する, *第78回日本内分泌学会総会学術集会,* **Vol.81,** *No.2,* 548, 2005年7月.
229. **粟飯原 賢一, 三原 正朋, 池田 康将, 八木 秀介, 藤村 光則, 橋詰 俊二, 松下 隆哉, 赤池 雅史, 東 博之, 松本 俊夫 :** トロンビン作用の阻害は2型糖尿病モデルdb/dbマウスのインスリン抵抗性を改善する, *第78回日本内分泌学会総会学術集会,* **Vol.81,** *No.1,* 190, 2005年7月.
230. **粟飯原 賢一, 東 博之, 赤池 雅史, 池田 康将, 藤村 光則, 橋詰 俊二, 大水 正章, 塚田 稔, 加藤 茂明, 松本 俊夫 :** 新規血管リモデリング抑制因子ヘパリンコファクターIIの分子生物学的解析, *第37回日本動脈硬化学会総会,* 233, 2005年7月.
231. **八木 秀介, 粟飯原 賢一, 赤池 雅史, 藤村 光則, 池田 康将, 橋詰 俊二, 東 博之, 松本 俊夫 :** Pitavastatinは,Angiotensin IIによるマウス冠動脈リモデリングを抑制する, *第37回日本動脈硬化学会総会,* 232, 2005年7月.
232. **佐々木 ひろみ, 寺本 忠弘, 池原 敏孝, 山口 久雄, 細川 敬子, 芳地 一, 北村 光夫, 庄野 正行, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 宮本 博司 :** 副腎髄質クロマフィン細胞の細胞内情報伝達に及ぼす1．5T 変動磁界の影響, *日本生体磁気学会雑誌,* **Vol.18,** *No.1,* 158, 2005年7月.
233. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 木内 陽介 :** 血液浄化時におけるHt値予測精度向上, --- BPNN構造の検討 ---, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 224, 2005年9月.
234. **森 美怜, 中野 政之, 芥川 正武, 髙橋 章, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** 紫外発光LEDを用いた殺菌作用に関する研究, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 225, 2005年9月.
235. **七條 裕衣, 細川 敬子, 山口 久雄, 池原 敏孝, 吉﨑 和男, 會沢 勝夫, 木内 陽介 :** 骨芽細胞の情報伝達系に及ぼすELF磁界の影響, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 227, 2005年9月.
236. **内上 裕介, 門脇 直弘, 池原 敏孝, 芳地 一, 吉﨑 和男, 宮本 博司, 木内 陽介 :** 変動教磁界がクロマフィン細胞の細胞内Ca2+濃度変化に及ぼす影響, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 228, 2005年9月.
237. **門脇 直弘, 内上 裕介, 池原 敏孝, 細川 敬子, 山口 久雄, 芳地 一, 吉﨑 和男, 宮本 博司, 木内 陽介 :** Hela細胞のカルシウム増加機構への変動教磁界の影響, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 229, 2005年9月.
238. **片井 自生, アズラン アズヒム, 山口 準, 神谷 達明, 平尾 友二, 木内 陽介, 山口 久雄, 吉﨑 和男, 野村 昌弘, 伊東 進 :** 心疾患患者における頸動脈血流計測と解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 245, 2005年9月.
239. **山口 準, アズラン アズヒム, 平尾 友二, 芥川 正武, 木内 陽介, 山口 久雄, 吉﨑 和男 :** 新しい形状のトランスデューサの音場解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 246, 2005年9月.
240. **神谷 達明, 芥川 正武, 木内 陽介, 山口 久雄, 吉﨑 和男, 平尾 友二, アズラン アズヒム, 山口 準, 片井 自生 :** 安静時における血流変化システム同定, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 247, 2005年9月.
241. **Azhim Azran, Jun Yamaguchi, Mizuki Katai, Tatsuaki Kamiya, Yuji Hirao, Yohsuke Kinouchi, Hisao Yamaguchi, Kazuo Yoshizaki, Susumu Ito *and* Masahiro Nomura :** Telemetry system for measuring doppler blood flow during physical exercises, *Journal of Shikoku-Section Joint Convention of the Institutes of Electrical and Related Engineers,* 385, Sep. 2005.
242. **河野 裕美, 山田 博胤, 福田 大和, 添木 武, 田畑 智継, 伊東 進 :** 下半身陽圧負荷による僧帽弁口血流速波形の変化を用いた心房機能低下例の鑑別, *日本超音波医学会四国地方会第15回学術集会,* 2005年10月.
243. **粟飯原 賢一, 東 博之, 赤池 雅史, 黒部 裕嗣, 佐田 政隆, 池田 康将, 藤村 光則, 橋詰 俊二, 岩瀬 俊, 八木 秀介, 大水 章正, 塚田 稔, 北川 哲也, 加藤 茂明, 松本 俊夫 :** 新規血管リモデリング抑制因子 ヘパリンコファクターIIの臨床 および分子生物学的解析, *第13回日本血管生物医学会,* 2005年10月.
244. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 木内 陽介 :** 移動平均型ニューラルネットワークを用いたCHF施行時におけるHt値の予測, *日本生体医工学会中四国支部大会,* 2005年10月.
245. **粟飯原 賢一, 東 博之, 赤池 雅史, 黒部 裕嗣, 藤村 光則, 八木 秀介, 橋詰 俊二, 池田 康将, 岩瀬 俊, 北川 哲也, 松本 俊夫 :** ヘパリンコファクターIIは末梢動脈閉塞症に対する独立した防御因子である, *第28回日本血栓止血学会学術集会,* 2005年11月.
246. **七條 裕衣, 細川 敬子, 山口 久雄, 池原 敏孝, 木内 陽介, 宮本 博司 :** ELF磁界が培養骨芽細胞の情報伝達機構に及ぼす影響, *日本磁気歯科学会,* **Vol.15,** *No.1,* 2005年11月.
247. **佐々木 ひろみ, 南 有紀, 池原 敏孝, 細川 敬子, 山口 久雄, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 石澤 啓介, 川添 和義, 芳地 一, 水口 和生 :** 牛副腎髄質由来細胞内の一過性Ca2+増加機構に対する磁界の影響, *第44回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 126, 2005年11月.
248. **田中 弘之, 山口 久雄, アズラン アズヒム, 木内 陽介, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 池原 敏孝, 宇都山 登, 宮本 博司 :** 頸動脈血流速度計測システムの改良と波形解析の試み, *体力科学 第56回日本体力医学会中国・四国地方会,* **Vol.55,** *No.1,* 188, 2005年11月.
249. **山口 浩司, 若槻 哲三, 福田 大和, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 山田 博胤, 添木 武, 岩瀬 俊, 藤村 光則, 赤池 雅史, 東 博之 :** たこつぼ型心筋障害の亜型と考えられた左室mid-portion ballooningの一例, *第87回日本循環器学会中国・四国合同地方会,* 2005年11月.
250. **黒部 裕嗣, 冨田 修平, 井澤 有紀, 福原 弥生, 神原 保, 粟飯原 賢一, 赤池 雅史, 北川 哲也, 松本 俊夫, 吉栖 正典, 玉置 俊晃 :** T細胞特異的HIF1αKOマイスではカフモデルにて血管リモデリングが促進される, *第15回日本循環薬理学会,* 2005年11月.
251. **新田 剛, 宮崎 忠昭, 高浜 洋介 :** IANファミリー分子によるTリンパ球のアポトーシス制御, *第35回 日本免疫学会総会・学術集会,* 2005年12月.
252. **伊東 進, 清水 一郎, 板垣 達三, 青柳 えり子, 浦田 真理, 三宮 勝隆, 玉木 克佳, 福野 天, 本田 浩仁 :** 1)肝星細胞における収縮運動とエンドセリン受容体発現に及ぼすエストラジオールの抑制作用, *医学と薬学,* **Vol.55,** *No.1,* 68-70, 2006年1月.
253. **Hirotsugu Yamada, Y Fukuda, K Yamaguchi, K Koshiba, Tomohito Kawano, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Susumu Ito *and* Y Mishiro :** The Effects of the Addition of Minimal Dose of Indapamide in Patients Receiving Angiotensin-II Receptor Blocker., *70th Annual scientific meeting of the Japanese circulation society,* Mar. 2006.
254. **Hirotsugu Yamada, H Motonari, Y Fukuda, K Yamaguchi, K Koshiba, Tomohito Kawano, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Susumu Ito :** Effect of Aging on Left Atrial Function Evaluated by 2D Tissue Tracking., *70th Annual scientific meeting of the Japanese circulation society,* Mar. 2006.
255. **Ken-ichi Aihara, Mihara Masatomo, Azuma Hiroyuki, Masashi Akaike, Takaya Matsushita, Yasumasa Ikeda, Shusuke Yagi, Takashi Iwase, Hashizume Shunji, Fujimura Mitsunori *and* Toshio Matsumoto :** Thrombin inactivation by synthetic thrombin antagonist argatroban ameliorates insulin resistance in type 2 diabetic db/db mice, *The 70th Anniversary Annual Scientific Meetings of the Japanese Circulation Society,* Mar. 2006.
256. **新田 佳伯, 芥川 正武, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 大西 芳明, 大藤 純, 伊東 進, 西村 匡司, 木内 陽介 :** 人工ニューラルネットワークを用いたCHF施行時におけるHt値の予測, *日本集中治療医学会雑誌,* **Vol.13,** 306, 2006年3月.
257. **Takeshi Soeki, Yamato Fukuda, Kunihiko Koshiba, Koji Yamaguchi, Tomohito Kawano, Tomohito Kawano, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Masahiro Nomura, Kenji Kangawa *and* Susumu Ito :** Ghrelin Protects Myocardium Against Ischemia/Reperfusion Injury via Inhibiting Myocardial Apoptosis, *第70回日本循環器学会総会,* Mar. 2006.
258. **Tetsuzo Wakatsuki, Koji Yamaguchi, Kunihiko Koshiba, Tomohito Kawano, Takeshi Soeki, Yamato Fukuda, Hirotsugu Yamada *and* Susumu Ito :** Long-term endothelial dysfunction after coronary artery stenting with drug-eluting stent, *第70回日本循環器学会総会・学術集会,* Mar. 2006.
259. **Ken-ichi Aihara, Hiroyuki Azuma, Masashi Akaike, Hirotsugu Kurobe, Mitsunori Fujimura, Syusuke Yagi, Syunji Hashizume, Yasumasa Ikeda, Takashi Iwase, Nobuyuki Takamori, Tetsuya Kitagawa *and* Toshio Matsumoto :** Plasma Heparin Cofactor II Activity is Inversely Associated with Prevalence of Peripheral Arterial Disease in Elderly individuals., *第70回日本循環器学会学術総会,* Mar. 2006.
260. **Hirotsugu Kurobe, Yuki Izawa, Yayoi Fukumura, Tamotsu Kanbara, Atsushi Kurushima, Ken-ichi Aihara, Masashi Akaike, Masashi Kano, Takashi Kitaichi, Yutaka Masuda, Hiroyuki Azuma, Toshiaki Tamaki, Toshio Matsumoto, Tetsuya Kitagawa, Shuhei Tomita *and* Masanori Yoshizumi :** HIF-ARNT transcriptional system in T cells has a pivotal role in vascular in flammation and remodeling., *第70回日本循環器学会学術総会,* Mar. 2006.
261. **Toshitaka Ikehara, Hiromi Sasaki, Yuki Minami, Keiko Hosokawa, Hisao Yamaguchi, Mitsuo Kitamura, Masayuki Shono, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of a time-varying magnetic field on intracellular organells of bovine adrenal chronmaffin cells in culture, *The Journal of Physiological Sciences,* **Vol.56,** S110, Mar. 2006.
262. **Hisao Yamaguchi, Keiko Hosokawa, Toshitaka Ikehara, Hiroe Shichijo, Mitsuo Kitamura, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi, Hiroshi Miyamoto *and* Katsuo Aizawa :** Effects of ELF differetiation of cultured osteoblast-like cells, *The Journal of Physiological Sciences,* **Vol.56,** S111, Mar. 2006.
263. **北村 光夫, 稲垣 明浩, 吉﨑 和男 :** 生体試料測定のためのNMR装置特性の基礎的検討, *四国医学雑誌,* **Vol.61,** *No.1,2,* 60, 2005年4月.
264. **Azhim Azran, Yamaguchi Jun, Yuji Hirao, Yohsuke Kinouchi, Hisao Yamaguchi, Kazuo Yoshizaki, Susumu Ito *and* Masahiro Nomura :** Simultaneous Measurement of Blood Flow Velocity and ECG for Cardiovascular Disease in Elder Subjects, *IEICE Technical Report,* **Vol.105,** *No.222,* 1-4, Jul. 2005.
265. **森 美怜, 中野 政之, 芥川 正武, 髙橋 章, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** 紫外発光LEDの大腸菌への影響, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.105,** *No.222,* 25-28, 2005年7月.
266. **七條 裕衣, 細川 敬子, 山口 久雄, 池原 敏孝, 吉﨑 和男, 會沢 勝夫, 木内 陽介 :** 骨芽細胞の情報伝達機構に及ぼすELF磁界の影響, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.105,** *No.222,* 29-32, 2005年7月.
267. **門脇 直弘, 内上 裕介, 池原 敏孝, 細川 敬子, 山口 久雄, 芳地 一, 吉﨑 和男, 宮本 博司, 木内 陽介 :** 培養細胞のカルシウム増加機構に及ぼす変動強磁界の影響, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.105,** *No.222,* 33-36, 2005年7月.
268. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 木内 陽介 :** ニューラルネットワークを用いた変動するHt値の近未来予測, --- 1分後，3分後，5分後 ---, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.105,** *No.222,* 41-44, 2005年7月.
269. **伊東 進, 小野 裕之, 田尻 久雄, 竜田 正晴, 上堂 文也, 萩原 達雄, 井上 晴洋, 林 琢也, 八尾 建史, 宗 祐人, 土井 俊彦 :** 14-17 がんの診断治療用光学機器の開発に関する研究, *厚生労働省がん研究助成金による研究報告集,* **Vol.2005,** 461-466, 2006年.
270. **梶 雅子, 六車 直樹, 矢野 弘美, 木村 哲夫, 井本 佳孝, 青木 利佳, 佐藤 康紀, 宮本 弘志, 福野 天, 岡村 誠介, 伊東 進 :** 完全内臓逆位症に併存した閉塞性黄疸に対し内視鏡的胆管ステント留置術を施した1例, *Gastroenterological Endoscopy,* **Vol.48,** *No.3,* 341-345, 2006年1月.
271. **黒部 裕嗣, 冨田 修平, 早渕 康信, 森 一博, 北川 哲也, 高浜 洋介 :** 新生児から乳児期における胸腺の全摘出あるいは部分切除が免疫系発生に与える影響, *第25回日本胸腺研究会,* 2006年2月.
272. **伊東 進 :** 14-18 がん情報の診断治療用光学機器の開発, *厚生労働省がん研究助成金による研究報告集,* 483-487, 東京, 2005年9月.
273. **岡村 誠介, 佐野 壽昭, 木村 哲夫, 矢野 弘美, 井本 佳孝, 梶 雅子, 青木 利佳, 佐藤 康紀, 宮本 弘志, 六車 直樹, 伊東 進, 梅本 淳, 下田 忠和, 春藤 譲治 :** 嚢胞変性により特異な形態を呈した胃GISTの1例, *胃と腸,* **Vol.41,** *No.5,* 844-850, 東京, 2006年.
274. **清水 一郎 :** 女性肝臓学入門, 西村書店, 東京, 2006年4月.
275. **Ichiro Shimizu :** Bupleurum Species - Scientific Evaluation and Clinical Applications., --- Chapter14. Anti-hepatofibrotic effect of Xiao-Chaihu-Tang (Sho-Saiko-To) ---, Crc Pr I Llc, Apr. 2006.
276. **伊東 進, 本田 浩仁 :** 代謝性肝疾患, --- 脂肪肝 ---, 株式会社 医学書院, 東京, 2006年10月.
277. **Hongyu Piao, Noriho Kamiya, Junji Watanabe, Hideakira Yokoyama, Akihiko Hirata, Takeru Fujii, Ichiro Shimizu, Susumu Ito *and* Masahiro Goto :** Oral delivery of diclofenac sodium using a novel solid-in-oil suspension., *International Journal of Pharmaceutics,* **Vol.313,** *No.1-2,* 159-162, 2006.
278. **Mihiro Yano, Naoki Muguruma, Susumu Ito, Eriko Aoyagi, Tetsuo Kimura, Yoshitaka Imoto, Jianxin Cao, Shohei Inoue, Shigeki Sano, Yoshimitsu Nagao *and* Hiroshi Kido :** Fab fragment labeled with ICG-derivative for detecting digestive tract cancer, *Photodiagnosis and Photodynamic Therapy,* **Vol.3,** *No.3,* 177-183, 2006.
279. **Soichiro Fujiwara, Ichiro Shimizu, Momoko Ishikawa, Kohzo Uehara, Hirohumi Yamamoto, Michiyo Okazaki, Susumu Ito, Takahiro Horie *and* Arata Iuchi :** Intestinal Behcet's disease with esophageal ulcers and colonic longitudinal ulcers., *World Journal of Gastroenterology : WJG,* **Vol.12,** *No.16,* 2622-2624, 2006.
280. **Toshiya Okahisa, Hisashi Okubo, Erlend Hansen, Takeshi Oda, Tadashi Motomura, Julie Glueck, Hiorshi Miyamoto, Susumu Ito, Yoshiaki Ohnishi, Masahiro Tamura, Katsuyuki Yoshikawa *and* Yukihiko Nose' :** Development of a clipped single-bag with bicarbonate replacement fluid to ensure proper mixing., *ASAIO Journal,* **Vol.52,** *No.3,* 343-348, 2006.
281. **Cunlan Liu, Fumi Saito, Zhijie Liu, Yu Lei, Shoji Uehara, Paul Love, Martin Lipp, Shunzo Kondo, Nancy Manley *and* Yousuke Takahama :** Coordination between CCR7- and CCR9-mediated chemokine signals in prevascular fetal thymus colonization., *Blood,* **Vol.108,** *No.8,* 2531-2539, 2006.
282. **Susumu Ito, Kenichirou Kubo, Hirohito Honda, Katsutaka Sannomiya, Yuan Aying, Wei Mei, Shen Mi, Ichiro Shimizu *and* Kunio Ii :** Histochemical and immunohistochemical investigation of guanase and, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.3.4,* 264-270, 2006.
283. **Harada Shinji, Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya *and* Susumu Ito :** Nateglinide with glibenclamide examination using the respiratory quotient (RQ)., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.3-4,* 303-309, 2006.
284. **Tetsuya Tsujikawa, Masahiro Nomura, Kimiko Nakayasu, Tomohito Kawano, Yutaka Nakaya, Susumu Ito *and* Hiromu Nishitani :** Risk factors associated with soft coronary artery plaques in Japanese as determined by 16 slice multidetector-row computed tomography., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.3-4,* 310-316, 2006.
285. **Momoko Ishikawa, Ichiro Shimizu, Kohzo Uehara, Soichiro Fujiwara, Tatsuhiko Shiraishi, Hirofumi Yamamoto, Takahiro Horie, Arata Iuchi *and* Susumu Ito :** A patient with early syphilis complicated by fatty liver who showed an alleviation of hepatopathy accompanied by jaundice after receiving anti-syphilitic therapy, *Internal Medicine,* **Vol.45,** *No.16,* 953-956, 2006.
286. **Tetsuya Ikemoto, Takeshi Yamaguchi, Yuji Morine, Satoru Imura, Yuji Soejima, Masahiko Fujii, Yoichi Maekawa, Koji Yasutomo *and* Mitsuo Shimada :** Clinical roles of increased populations of Foxp3+CD4+ T cells in peripheral blood from advanced pancreatic cancer patients., *Pancreas,* **Vol.33,** *No.4,* 386-390, 2006.
287. **M. Urata, H Fukuno, Masahiro Nomura, T Ogata, Susumu Ito, Kimiko Nakayasu *and* Yutaka Nakaya :** Gastric motility and autonomic activity during obstructive sleep apnea., *Alimentary Pharmacology & Therapeutics,* **Vol.24,** *No.Suppl 4,* 132-140, 2006.
288. **Shin-ichi Tsukumo, Kayo Hirose, Yoichi Maekawa, Kenji Kishihara *and* Koji Yasutomo :** Lunatic fringe controls T cell differentiation through modulating Notch signaling., *The Journal of Immunology,* **Vol.177,** *No.12,* 8365-8371, 2006.
289. **T. Yasuda, T. Kuwabara, H. Nakano, K. Aritomi, T. Onodera, M. Lipp, Yousuke Takahama *and* T Kakiuchi :** Chemokines CCL19 and CCL21 promote activation-induced cell death of antigen-responding T cells, *Blood,* **Vol.109,** *No.2,* 449-456, 2007.
290. **Takeshi Nitta *and* Yousuke Takahama :** The lymphocyte guard-IANs: regulation of lymphocyte survival by IAN/GIMAP family proteins, *Trends in Immunology,* **Vol.28,** *No.2,* 58-65, 2007.
291. **Yoko Mizuha, Hironori Yamamoto, Tadatoshi Sato, Mitsuyoshi Tsuji, Masashi Masuda, Masayuki Uchida, Kentaro Sakai, Yutaka Taketani, Koji Yasutomo, Hajime Sasaki *and* Eiji Takeda :** Water extract of Cordyceps sinensis (WECS) inhibits the RANKL-induced osteoclast differentiation., *BioFactors,* **Vol.30,** *No.2,* 105-116, 2007.
292. **S Rossi, LT Jeker, Tomoo Ueno, S Kuse, MP Keller, A Zuklys, A Gudkov, Yousuke Takahama, W Krenger, BR Blazar *and* GA Hollander :** Keratinocyte growth factor enhances post-natal T cell development via improvement in proliferation and function of thymic epithelial cells, *Blood,* **Vol.109,** *No.9,* 3803-3811, 2007.
293. **Yutaka Nakaya, Kiwamu Okita, Kazuyuki Suzuki, Hisataka Moriwaki, Akinobu Kato, Yoshiyuki Miwa, Koichi Shiraishi, Hiroaki Okuda, Morikazu Onji, Hidenori Kanazawa, Hirohito Tsubouchi, Shinzo Kato, Masahiko Kaito, Akiharu Watanabe, Daiki Habu, Susumu Ito, Tomohisa Ishikawa, Naohiro Kawamura *and* Yasuyuki Arakawa :** BCAA-enriched snack improves nutritional state of cirrhosis, *Nutrition,* **Vol.23,** *No.2,* 113-120, 2007.
294. **Hiroyuki Ikefuji, Masahiro Nomura, Yutaka Nakaya, Toshifumi Mori, Noriyasu Kondo, Kiyoshi Leishi, Sayuri Fujimoto *and* Susumu Ito :** Visualization of cardiac dipole using a current density map: detection of cardiac current undetectable by electrocardiography using magnetocardiography., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.54,** *No.1-2,* 116-123, 2007.
295. **Hiroshi Fukuno, Katsuyoshi Tamaki, Mari Urata, Nao Kohno, Ichiro Shimizu, Masahiro Nomura, Susumu Ito *and* Ken Saito :** Influence of an artificial pleural effusion technique on cardio-pulmonary function and autonomic activity, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.54,** *No.1,2,* 48-53, 2007.
296. **Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Hiroshi Iwaki, Masahiro Murata, Susumu Ito, Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi, Yoshiaki Ohnishi, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Influence of leukocytapheresis therapy for ulcerative colitis on anemia and hemodynamics., *Therapeutic Apheresis and Dialysis,* **Vol.11,** *No.1,* 16-21, 2007.
297. **Yoshitaka Imoto, Naoki Muguruma, Tetsuo Kimura, Eriko Aoyagi, Koichi Okamoto, Seisuke Okamura, Susumu Ito, Nobuya Sano *and* Mitsuo Shimada :** Relationship between mucin expression and preoperatie bile juice cytology in biliary tract carcinoma, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.54,** *No.1-2,* 41-47, 2007.
298. **Azhim Azran, Mizuki Katai, Masatake Akutagawa, Yuji Hirao, Kazuo Yoshizaki, Shigeru Obara, Masahiro Nomura, Hiroyuki Tanaka, Hisao Yamaguchi *and* Yohsuke Kinouchi :** Measurement of Blood Flow Velocity Waveforms in the Carotid, Brachial and Femoral Arteries during Head-up Tilt, *Journal of Biomedical & Pharmaceutical Engineering,* 2007.
299. **Yoshio Okita, Toshiya Okahisa, Masahiro Sogabe, Masao Suzuki, Yoshiaki Ohnishi *and* Susumu Ito :** Low-volume continuous hemodiafiltration with nafamostat mesilate increases trypsin clearance without decreasing plasma trypsin concentration in severe acute pancreatitis., *ASAIO Journal,* **Vol.53,** *No.2,* 207-212, 2007.
300. **井本 佳孝, 六車 直樹, 木村 哲夫, 梶 雅子, 宮本 弘志, 岡村 誠介, 伊東 進, 中園 雅彦, 廣川 満良, 佐野 壽昭 :** Humoral hypercalcemia of malignancy(HHM)を来したPTHrP産生胆嚢癌の1例, *日本消化器病学会雑誌,* **Vol.104,** *No.3,* 401-406, 2007年.
301. **南 有紀, 池原 敏孝, 細川 敬子, 山口 久雄, 石澤 啓介, 庄野 正行, 川添 和義, 水口 和生, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 宮本 博司 :** 副賢クロマフィン細胞の細胞容積調節に及ぼす変動磁界の影響, *日本生体磁気学会誌,* **Vol.19,** *No.1,* 156-157, 2006年.
302. **Susumu Ito, kimura Yoshitaka, Masahiro Nomura, Sawada Yuki, Muraoka Naoko *and* Kohno Nao :** Evaluation of the effects of mastication and swallowing on gastric motility using electrogastrography, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.3,4,* 229-237, 2006.
303. **Kenya Kusunose, Hirotsugu Yamada, T Niki, T Nakajima, K Yamaguchi, K Koshiba, Tomohito Kawano, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Susumu Ito :** Relationship Between the Ratio of Peak Early Diastolic Transmitral Flow and Mitral Annular Velocities and the Plasma B-Type Natriuretic Peptide (BNP) Concentration in Patients with Atrial Fibrillation: Assessment by Simultaneous Recording of Transmitral Flow and Mitral Annular Velocity., *Journal of the American College of Cardiology,* **Vol.49,** *No.9,* 137A, 2007.
304. **新田 剛, 高浜 洋介 :** 胸腺クロストークシグナルと髄質形成, *Annual Review 2008 免疫,* 162-168, 2007年.
305. **Takeshi Nitta *and* Yousuke Takahama :** IAN5 regulates T-cell survival, *ThymOz International Workshop on T Lymphocytes,* Heron Island, Australia, Apr. 2006.
306. **Akiko Hamamoto, Masayuki Nakano, Toshitaka Ikehara, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi, Yutaka Nakaya *and* Akira Takahashi :** A new water sterilization system which use UVA-light emitting diode (Q-401)., *106th ASM general meeting,* Florida, USA, May 2006.
307. **Hirotsugu Yamada, H Motonari, Y Fukuda, K Yamaguchi, K Koshiba, Tomohito Kawano, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Susumu Ito :** Effect of Aging on Left Atrial Myocardial Strain Evaluated by 2D Tissue Tracking during Lower Body Positive Pressure., *17th Annual Scientific Sessions of the American Society of Echocardiography,* Baltimore, Jun. 2006.
308. **Hirotsugu Yamada, Y Fukuda, K Yamaguchi, K Koshiba, Tomohito Kawano, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Susumu Ito :** Differentiation of Left Atrial Dysfunction by Changes in Transmitral Flow Velocities during Lower Body Positive Pressure., *17th Annual Scientific Sessions of the American Society of Echocardiography,* Baltimore, Jun. 2006.
309. **Okita Yoshio, Toshiya Okahisa, Sogabe Masahiro, Suzuki Masaharu, Hiroshi Miyamoto, Iwaki Hiroshi, Murata Masahiro *and* Susumu Ito :** Trypsin removal by continuous hemodiafiltration., *ASAIO J.,* **Vol.52,** *No.2,* 77A, Chicago, Jun. 2006.
310. **Toshitaka Ikehara, Hiromi Sasaki, Yuki Minami, Hisao Yamaguchi, Keiko Hosokawa, Kazuyoshi Kawazoe, Mitsuo Kitamura, Masayuki Shono, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of a time-varying magnetic field on intracellular organells and actin filaments of bovine adrenal chronmaffin cells, *Abstract Book The Bioelectromaginetics Society 28th Annual Meeting,* 81-82, Cancun, Jun. 2006.
311. **Mirei Mori, Hamamoto Akiko, Nakano Masayuki, Masatake Akutagawa, Akira Takahashi, Toshitaka Ikehara *and* Yohsuke Kinouchi :** Effects of ultraviolet LED on bacteria., *World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering 2006,* Korea, Aug. 2006.
312. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Yoshiaki Ohnishi, Masaji Nishimura, Shunya Nakane, Ryuji Kaji *and* Yohsuke Kinouchi :** Possibility of predicting Ht values during a plasma exchange therapy using back propagation neural network, *Proceedings of 2006 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Seoul, Korea, August 27-September 1, 2006,* **Vol.1,** 1041-1044, Seoul, Aug. 2006.
313. **Mirei Mori, Akiko Hamamoto, Masayuki Nakano, Masatake Akutagawa, Akira Takahashi, Toshitaka Ikehara *and* Yohsuke Kinouchi :** Effect of ultraviolet LED on bacteria, *Proceedings of 2006 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Seoul, Korea, August 27-September 1, 2006,* **Vol.1,** 1218-1221, Seoul, Aug. 2006.
314. **Tatsuaki Kamiya, Azhim Azran, Masatake Akutagawa, Hisao Yamaguchi, Masahiro Nomura, Shigeru Obara, Hiroyuki Tanaka, Kazuo Yoshizaki *and* Yohsuke Kinouchi :** Detection of a maximum blood flow velocity variation in the carotid artery during physical exercise using BPNN, *Proceedings of 2006 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Seoul, Korea, August 27-September 1, 2006,* **Vol.1,** 3271-3274, Seoul, Aug. 2006.
315. **Azhim Azran, Tatsuaki Kamiya, Mizuki Katai, Masatake Akutagawa, Yuji Hirao, Kazuo Yoshizaki, Masahiro Nomura, Shigeru Obara, Hiroyuki Tanaka, Hisao Yamaguchi *and* Yohsuke Kinouchi :** Changes in the common carotid blood velocity waveform for exercise training, *Proceedings of 2006 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Seoul, Korea, August 27-September 1, 2006,* **Vol.1,** Seoul, Aug. 2006.
316. **Mizuki Katai, Azhim Azran, Tatsuaki Kamiya, Masatake Akutagawa, Yuji Hirao, Hisao Yamaguchi, Kazuo Yoshizaki, Masahiro Nomura, Shigeru Obara, Hiroyuki Tanaka *and* Yohsuke Kinouchi :** Measurement and analysis of carotid blood flow and ECG in cardiac, *Proceedings of 2006 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Seoul, Korea, August 27-September 1, 2006,* **Vol.1,** 3359-3362, Seoul, Aug. 2006.
317. **Azhim Azran, Mizuki Katai, Masatake Akutagawa, Yuji Hirao, Kazuo Yoshizaki, Shigeru Obara, Masahiro Nomura, Hiroyuki Tanaka, Hisao Yamaguchi *and* Yohsuke Kinouchi :** Blood Flow Velocities in Common Carotid Artery Changes with Age and Exercise, *Proceedings of the Intenational Conference on Biomedical and Pharmaceutical Engineering,* 523-530, Singapore, Dec. 2006.
318. **Azhim Azran, Mizuki Katai, Masatake Akutagawa, Yuji Hirao, Kazuo Yoshizaki, Shigeru Obara, Masahiro Nomura, Hiroyuki Tanaka, Hisao Yamaguchi *and* Yohsuke Kinouchi :** Exercise Training Improved Blood Flow Velocity and Autonomic Nervous Activity, *Proceedings of the Intenational Conference on Biomedical and Pharmaceutical Engineering,* 517-522, Singapore, Dec. 2006.
319. **Azhim Azran, Mizuki Katai, Masatake Akutagawa, Yuji Hirao, Kazuo Yoshizaki, Shigeru Obara, Masahiro Nomura, Hiroyuki Tanaka, Hisao Yamaguchi *and* Yohsuke Kinouchi :** Measurement of Blood Flow Velocity Waveforms in the Carotid, Brachial and Femoral Arteries during Postural Change, *Proceedings of the Intenational Conference on Biomedical and Pharmaceutical Engineering,* 438-442, Singapore, Dec. 2006.
320. **Kenya Kusunose, Hirotsugu Yamada, T Niki, T Nakajima, K Yamaguchi, K Koshiba, Tomohito Kawano, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Susumu Ito :** Relationship Between the Ratio of Peak Early diastolic Transmitral Flow and Mitral Annular Velocities and the Plasma B-Type Natriuretic Peptide (BNP) Concentration in Patients with Atrial Fibrillation: Assessment by Simultaneous Recording of Transmitral Flow and Mitral Annular Velocity., *American College of Cardiology 56th Annual Scientific Session,* New Orleans, Mar. 2007.
321. **Hirohito Honda, Ichiro Shimizu, H Huang, J He, T Itagaki, M Urata, H Fukuno, K Tamaki, M Shono, Y Niitsu *and* Susumu Ito :** Combined gene therapy with oncolytic replication-selective adenovirus and NK-4 against tumor growth and invasion in alpha-fetoprotein-producing hepatocellular carcinoma, *17th Asian Pacific for the Study of the Liver (APASL),* Kyoto, Mar. 2007.
322. **山田 博胤, 河野 裕美, 福田 大和, 添木 武, 田畑 智継, 伊東 進 :** 下半身陽圧負荷による僧帽弁口血流速波形の変化を用いた心房機能低下例の鑑別, *第17回日本心エコー図学会学術集会,* 2006年4月.
323. **岡村 誠介, 宮本 弘志, 六車 直樹 :** よりスムーズなERCPを目指して, --- -知っておきたい基本手技- ---, *第71回日本消化器内視鏡学会総会,* 2006年5月.
324. **Hirotsugu Kurobe, T Tominaga, A Kurushima, Masashi Kano, Takashi Kitaichi, Yutaka Masuda, Yousuke Takahama *and* Tetsuya Kitagawa :** How will thymus extirpation in early infancy influence on achieving mature immune system?, *The 14th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular Surgery,* Jun. 2006.
325. **新田 剛, 劉 村蘭, 斉藤 ふみ, 高浜 洋介 :** 胸腺細胞の髄質移動と自己寛容, *第16回 Kyoto T Cell Conference,* 2006年6月.
326. **田中 弘之, 山口 久雄, 小原 繁, アズラン アズヒム, 木内 陽介, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 池原 敏孝, 宇都山 登, 宮本 博司 :** 頸動脈血流速度計測システムの改良と波形解析例, *体力科学 第57回日本体力医学会中国・四国地方会,* **Vol.55,** *No.5,* 536, 2006年6月.
327. **井本 佳孝, 六車 直樹, 木村 哲夫, 板垣 達三, 梶 雅子, 宮本 弘志, 岡村 誠介, 伊東 進, 佐藤 孝宣, 宮崎 かつし, 中川 伸一 :** 甲状腺を貫通した魚骨による食道異物の1例, 2006年6月.
328. **木村 哲夫, 岡村 誠介, 板垣 達三, 井本 佳孝, 梶 雅子, 宮本 弘志, 六車 直樹, 伊東 進, 西岡 将機規, 島田 光生 :** 輪状潰瘍瘢痕によるイレウス症状を呈した小腸結核の1例, 2006年6月.
329. **岡村 誠介, 六車 直樹, 宮本 弘志, 木村 哲夫, 井本 佳孝, 友兼 毅, 梶 雅子, 伊東 進 :** 把持鉗子を用いたマルチベンディング2CHスコープによるESD, --- -2チャンネル法EMRからESDへの安全な導入- ---, *第85回日本消化器病学会四国支部例会,* 2006年6月.
330. **岡村 誠介, 木村 哲夫, 板垣 達三, 井本 佳孝, 梶 雅子, 宮本 弘志, 六車 直樹, 伊東 進, 西岡 将規, 島田 光生 :** 輪状潰瘍瘢痕によるイレウス症状を呈した小腸結核の一例, *第85回日本消化器病学会四国支部例会,* 2006年6月.
331. **新田 剛, 高浜 洋介 :** IANファミリー分子によるTリンパ球の分化とアポトーシスの制御, *第5回 四国免疫フォーラム,* 2006年6月.
332. **楠瀬 賢也, 山田 博胤, 中島 智博, 仁木 敏之, 福田 大和, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 添木 武, 若槻 哲三, 伊東 進 :** 体位変換性の低酸素血症の診断にコントラスト心エコー法が有用であった一例, *第98回UCG談話会,* 2006年7月.
333. **楠瀬 賢也, 山田 博胤, 中島 智博, 仁木 敏之, 福田 大和, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 添木 武, 若槻 哲三, 伊東 進 :** 体位変換により出現する低酸素血症の診断にコントラスト心エコー法が有用であった一例, *第4回先進血管エコー研究会,* 2006年8月.
334. **楠瀬 賢也, 山田 博胤, 中島 智博, 仁木 敏之, 福田 大和, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 添木 武, 若槻 哲三, 伊東 進 :** 体位変換により出現する低酸素血症の診断にコントラスト心エコー法が有用であった一例, *徳島心エコー図研究会,* 2006年8月.
335. **森 美怜, 濱本 晶子, 中野 政之, 芥川 正武, 髙橋 章, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** 紫外発光LEDを用いた殺菌, *平成18年度(第39回)照明学会全国大会講演論文集,* 245, 2006年8月.
336. **池原 敏孝, 細川 敬子, 川添 和義, 山口 久雄, 木内 陽介, 宮本 博司 :** 最大1.5テスラ変動磁界が牛副腎クロマフィン細胞に及ぼす影響, *日本磁気歯科学会雑誌,* **Vol.15,** *No.1,* 61, 2006年9月.
337. **井上 尚兵, 木下 陽子, 佐野 茂樹, 六車 直樹, 伊東 進, 長尾 善光 :** 新規な蛋白質標識試薬の合成開発研究, *第7回長井長義記念シンポジウム,* 2006年9月.
338. **中島 智博, 山田 博胤, 楠瀬 賢也, 仁木 敏之, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 添木 武, 若槻 哲三, 伊東 進 :** ヒト心房性利尿ペプチドの間歇投与が有効な拡張層家族性肥大型心筋症の1例, *第11回中四国心筋症・心不全研究会,* 2006年9月.
339. **田中 弘之, 山口 久雄, 小原 繁, アズラン アズヒム, 木内 陽介, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 池原 敏孝, 宇都山 登, 宮本 博司 :** 頸動脈血流速度計測システムの改良と波形解析について, *第61回日本体力医学会大会,* **Vol.55,** *No.6,* 649, 2006年9月.
340. **神谷 達明, アズラン アズヒム, 片井 自生, 芥川 正武, 山口 久雄, 田中 弘之, 野村 昌弘, 小原 繁, 吉﨑 和男, 平尾 友二, 木内 陽介 :** 運動中の頸動脈血流測定による血液循環システム変化の検出, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 192, 2006年9月.
341. **片井 自生, アズラン アズヒム, 神谷 達明, 篠原 康一, 平尾 友二, 山口 久雄, 吉﨑 和男, 野村 昌弘, 小原 繁, 田中 弘之, 木内 陽介 :** 加齢による頚動脈血流速度の変化, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 193, 2006年9月.
342. **森 美怜, 濱本 晶子, 中野 政之, 芥川 正武, 髙橋 章, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** 紫外発光LEDの病原性菌への影響, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 196, 2006年9月.
343. **篠原 康一, アズラン アズヒム, 片井 自生, 神谷 達明, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 小原 繁, 野村 昌弘, 田中 弘之, 山口 久雄, 木内 陽介 :** 高血圧症患者と健常者の血流速度パターンの解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 194, 2006年9月.
344. **Azhim Azran, Shinohara Kohichi, Katai Mizuki, Kamiya Tatsuaki, Yuji Hirao, Hisao Yamaguchi, Kazuo Yoshizaki, Masahiro Nomura, Hiroyuki Tanaka, Shigeru Obara *and* Yohsuke Kinouchi :** The Effect of Aerobic Exercise on Blood Flow Velocity and Autonomic Activity, *Journal of Shikoku-Section Joint Convention of the Institutes of Electrical and Related Engineers,* 3258, Sep. 2006.
345. **岡村 誠介 :** GISTの超音波内視鏡診断, --- -消化管粘膜下腫瘍の鑑別診断- ---, *第10回日本消化器病学会四国支部教育講演会,* 2006年9月.
346. **楠瀬 賢也, 山田 博胤, 中島 智博, 仁木 敏之, 福田 大和, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 添木 武, 若槻 哲三, 伊東 進 :** 体位変換により出現する低酸素血症の診断にコントラスト心エコー法が有用であった一例, *第16回日本超音波医学会四国地方会,* 2006年10月.
347. **岡村 誠介, 六車 直樹, 宮本 弘志, 木村 哲夫, 井本 佳孝, 友兼 毅, 梶 雅子, 伊東 進 :** *第71回日本消化器内視鏡学会総会,* 2006年10月.
348. **岡村 誠介 :** -経鼻内視鏡の実際-簡易で適切な前処置とは-, --- 第1回安全で安心できる内視鏡検査に向けて ---, 2006年10月.
349. **南 有紀, 塩田 直青子, 池原 敏孝, 庄野 正行, 石澤 啓介, 吉﨑 和男, 木内 陽介, 阿部 真治, 芳地 一, 川添 和義, 水口 和生 :** ウシ副腎髄質細胞の容積変化に及ぼす変動磁界の影響, *第45回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 76, 2006年10月.
350. **森 美怜, 濱本 晶子, 中野 政之, 芥川 正武, 髙橋 章, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** 紫外発光LEDによる殺菌, *第21回生体・生理工学シンポジウム論文集,* 547-548, 2006年11月.
351. **田中 弘之, 山口 久雄, 小原 繁, アズラン アズヒム, 片井 自生, 神谷 達明, 平尾 友二, 木内 陽介, 吉﨑 和男, 池原 敏孝, 宇都山 登, 宮本 博司 :** 頸動脈血流速度波形解析, *第58回日本生体医工学会中・四国地方会,* 2006年11月.
352. **中島 智博, 添木 武, 若槻 哲三, 仁木 敏之, 楠瀬 賢也, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 山田 博胤, 伊東 進 :** PP間隔が不規則な上室性頻拍に対しCARTOを用いたAblationが有用であった1例, *第89回日本循環器学会四国地方会,* 2006年12月.
353. **楠瀬 賢也, 山田 博胤, 中島 智博, 仁木 敏之, 福田 大和, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 河野 智仁, 添木 武, 若槻 哲三, 伊東 進 :** 体位変換により出現する低酸素血症の診断にコントラスト心エコー法が有用であった一例, *第89回日本循環器学会四国地方会,* 2006年12月.
354. **Jianghong He, 清水 一郎, Huiwei Huang, 板垣 達三, 浦田 真里, 三宮 勝隆, 玉木 克佳, 福野 天, 本田 浩仁, 伊東 進, 新津 洋司郎 :** 腫瘍融解ウイルスとNK4による肝癌進展遺伝子治療, 2006年12月.
355. **清水 一郎, 板垣 達三, 浦田 真里, 三宮 勝隆, 玉木 克佳, 福野 天, 本田 浩仁, 伊東 進 :** エストロゲンによる肝脂肪化抑制作用, 2006年12月.
356. **新田 剛, 郷司 敦史, 宮崎 忠昭, 高浜 洋介 :** IAN family proteins regulate development and survival of T lymphocytes, *第36回 日本免疫学会総会・学術集会,* 2006年12月.
357. **新田 剛, 宮崎 忠昭, 高浜 洋介 :** IANファミリー分子によるTリンパ球のアポトーシス制御, *第36回 日本免疫学会総会・学術集会,* 2006年12月.
358. **池原 敏孝, 川添 和義, 山口 久雄, 木内 陽介, 宮本 博司 :** 低浸透圧溶液中のウシ副腎髄質細胞の容積変化に及ぼす磁界の影響, *日本磁気歯科学会雑誌,* **Vol.16,** *No.1,* 50, 2007年.
359. **田中 弘之, 山口 久雄, 小原 繁, アズラン アズヒム, 木内 陽介, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 池原 敏孝, 宇都山 登, 宮本 博司 :** 頸動脈血流速度波形解析, *体力科学,* **Vol.56,** *No.2,* 296, 2007年.
360. **田中 弘之, 山口 久雄, 小原 繁, アズラン アズヒム, 木内 陽介, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 池原 敏孝, 宇都山 登, 宮本 博司 :** 頸動脈血流速度波形情報, *体力科学,* **Vol.56,** *No.5,* 545, 2007年.
361. **田中 弘之, 山口 久雄, アズラン アズヒム, 木内 陽介, 平尾 友二, 小原 繁, 吉﨑 和男, 池原 敏孝, 宇都山 登, 宮本 博司 :** 頸動脈血流速度計測システムの改良と波形情報について, *体力科学,* **Vol.56,** *No.6,* 639, 2007年.
362. **新田 剛, 彦坂 雄, 高浜 洋介 :** 髄質形成を担う「胸腺クロストーク」シグナル, *第26回 日本胸腺研究会,* 2007年2月.
363. **井上 尚兵, 木下 陽子, 青柳 えり子, 六車 直樹, 伊東 進, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** 新規ICG-ATT誘導体を用いた蛋白質標識モデル実験, *日本薬学会第127年会,* 2007年3月.
364. **Kenya Kusunose, Hirotsugu Yamada, T Nakajima, T Niki, K Yamaguchi, K Koshiba, Tomohito Kawano, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Susumu Ito :** Simultaneously Recorded E/Ew Refletcts Plasma BNP Level in Patients with Atrial Fibrillation., *71th Annual scientific meeting of the Japanese circulation society,* Mar. 2007.
365. **Azhim Azran, Hisao Yamaguchi, Masatake Akutagawa, Toshitaka Ikehara, Noboru Utsuyama, Kazuo Yoshizaki, Hiroyuki Tanaka *and* Yohsuke Kinouchi :** Simultaneous measurement of the maximum blood flow velocity in common carotid, branchial and femoral arteries during head-up-tilt by Doppler ultrasound method, *The 84th Annual Meeting of the Physiological Society of Japan,* Mar. 2007.
366. **濱本 晶子, 髙橋 章, 森 美怜, 中野 政之, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** 高出力紫外線発光ダイオードを用いた殺菌装置の開発, *日本細菌学雑誌「第80回日本細菌学会総会」,* **Vol.62,** *No.1,* 130, 2007年3月.
367. **植松 英二, 吉﨑 和男 :** 人体における尿への酸排泄の計測, *日本生理学雑誌,* **Vol.69,** *No.3,* 125, 2007年3月.
368. **野村 昌弘, 中安 紀美子, 佐竹 昌之, 的場 秀樹, 小原 繁, 河野 奈緒, 村岡 直子, 藤本 小百合, 木村 好孝, 河野 智仁, 伊東 進 :** 運動習慣および炎症マーカが冠動脈プラークに及ばす影響, *心臓,* **Vol.38,** *No.2,* 28-30, 2006年5月.
369. **野村 昌弘, 中安 紀美子, 佐竹 昌之, 的場 秀樹, 小原 繁, 河野 奈緒, 村岡 直子, 藤本 小百合, 木村 好孝, 河野 智仁, 伊東 進 :** 運動習慣および炎症マーカが冠動脈プラークに及ばす影響, *心臓,* **Vol.38,** *No.2,* 28-30, 2006年5月.
370. **森 美怜, 濱本 晶子, 中野 政之, 芥川 正武, 髙橋 章, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** 紫外発光LEDの細菌への影響, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.106,** *No.162,* 5-8, 2006年7月.
371. **清水 一郎 :** 女性と脂肪肝, --- ―前編― 脂肪肝と内臓脂肪蓄積 ---, *性差と医療,* **Vol.2006.8,** *No.3 (8),* 863-867, 2006年8月.
372. **清水 一郎 :** 女性と脂肪肝, --- ―後編― 閉経前女性は脂肪肝ができにくい ---, *性差と医療,* **Vol.2006.9,** *No.3 (9),* 961-965, 2006年9月.
373. **Ichiro Shimizu, Xinliang Cheng, Ying Yuan, Mei Wei, Mi Shen, Huiwei Huang, Mari Urata, Katsutaka Sannomiya, Hiroshi Fukuno, Tomoko Hashimito-Tamaoki *and* Susumu Ito :** Effects of estradiol and progesterone on tumor necrosis factor alpha-induced apoptosis in human hepatoma HuH-7 cells, *Life Sciences,* **Vol.79,** *No.21,* 1988-1994, Oct. 2006.
374. **植松 英二, 金川 俊哉, 吉﨑 和男 :** 尿への酸排泄の日内変動, *四国医学雑誌,* **Vol.62,** *No.5,6,* 269, 2006年12月.
375. **Ichiro Shimizu, Michiyo Okazaki, Tatsuhiko Shiraishi, Takahiro Horie, Arata Iuchi, Yoshio Atagi *and* Susumu Ito :** Hepatobiliary cystadenocarcinoma without mesenchymal stroma showing a good prognosis, *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.21,** *No.8,* 1356-1358, Aug. 2006.
376. **岡村 誠介, 木村 哲夫, 矢野 弘美, 井本 佳孝, 梶 雅子, 青木 利佳, 佐藤 康紀, 宮本 弘志, 六車 直樹, 伊東 進, 山下 理子, 佐野 壽昭, 池本 哲也, 藤井 正彦, 三宅 秀則 :** 膵管内発育を主とし特異な形態を呈した膵腺房細胞癌の1例, *消化器画像,* **Vol.9,** *No.1,* 41-46, 2007年1月.
377. **Hiroyuki Kose, Tohru Sakai, Shin-ichi Tsukumo, Kaichun Wei, Takahisa Yamada, Koji Yasutomo *and* Kozo Matsumoto :** Maturational arrest of thymocyte development is caused by a deletion in the receptor-like protein tyrosine phosphatase κ gene in LEC rats, *Genomics,* **Vol.89,** *No.6,* 673-677, 2007.
378. **Masaharu Suzuki, Toshiya Okahisa, Masahiro Sogabe, Hiroshi Iwaki, Yoshio Okita, Yoshiaki Ohnishi *and* Susumu Ito :** Kinetics of group IB and IIA phospholipase A2 during low-volume continuous hemodiafiltration in severe acute pancreatitis., *Artificial Organs,* **Vol.31,** *No.5,* 395-401, 2007.
379. **S Murata, K Sasaki, T Kishimoto, S Niwa, H Hayashi, Yousuke Takahama *and* K Tanaka :** Regulation of CD8+ T cell development by thymus-specific proteasomes., *Science,* **Vol.316,** *No.5829,* 1349-1353, 2007.
380. **Iwaki Hiroshi, Toshiya Okahisa, Murata Masahiro, Miyamoto Hiorshi, Yasuhiro Kuroda, Yoshiaki Ohnishi, Masaji Nishimura, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi *and* Susumu Ito :** Influence of Lipid Emulsion for the Hematocrit Value Measured With Continuous Hematocrit Monitor., *ASAIO Journal,* **Vol.53,** *No.4,* 474-478, 2007.
381. **Sogabe Masahiro, Kimura Yoshitaka, Iwaki Hiroshi, Okita Yoshio, Hibino Shingo, Sawda Seizo, Toshiya Okahisa, Okamoto Koichi, Tsujigami Koji, Hayashi Hiroshige, Hukui Yasuo, Nakamura Toshio, Taniki Toshikatsu, Nakasono Masahiko, Naoki Muguruma, Seisuke Okamura *and* Susumu Ito :** Ultrasonographic comparison of gastric motility between diabetic gastroparesis patients with and without metabolic syndrome., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.23,** *No.7 Pt 2,* e17-22, 2007.
382. **WE Jenkinson, SW Rossi, SM Parnell, WW Agace, Yousuke Takahama, EJ Jenkinson *and* G Anderson :** Chemokine receptor expression defines heterogeneity in the earliest thymic migrants., *European Journal of Immunology,* **Vol.37,** *No.8,* 2090-2096, 2007.
383. **Jie Li, Norimasa Iwanami, VQ Quynh Hoa, Makoto Furutani-Seiki *and* Yousuke Takahama :** Noninvasive intravital imaging of thymocyte dynamics in medaka., *The Journal of Immunology,* **Vol.179,** *No.3,* 1605-1615, 2007.
384. **Ichiro Shimizu, N. Kohno, K. Tamaki, Masayuki Shono, H.W. Hung *and* D.F. Yao :** Femal hepatology: Favorable role of estrogen in chronic liver disease with hepatitis B virus infection, *World Journal of Gastroenterology : WJG,* **Vol.13,** *No.32,* 4295-4305, 2007.
385. **Azhim Azran, Mizuki Katai, Masatake Akutagawa, Yuji Hirao, Kazuo Yoshizaki, Shigeru Obara, Masahiro Nomura, Hiroyuki Tanaka, Hisao Yamaguchi *and* Yohsuke Kinouchi :** Exercise Improved Age-associated Changes in the Carotid Blood Velocity Waveforms, *Journal of Biomedical & Pharmaceutical Engineering,* **Vol.1,** *No.1,* 17-26, 2007.
386. **Hiroko Hagiwara, Kazumi Sawakami-Kobayashi, Midori Yamamoto, Shoji Iwasaki, Mika Sugiura, Hatsumi Abe, Sumiko Kunihiro-Ohashi, Kumiko Takase, Noriko Yamane, Kaoru Kato, Renkon Son, Michihiro Nakamura, Osamu Segawa, Mamiko Yoshida, Masafumi Yohda, Hideji Tajima, Masato Kobori, Yousuke Takahama, Mitsuo Itakura *and* Masayuki Machida :** Development of an automated SNP analysis method using a paramagnetic beads handling robot., *Biotechnology and Bioengineering,* **Vol.98,** *No.2,* 420-428, 2007.
387. **Akiko Hamamoto, Mirei Mori, Akira Takahashi, Masayuki Nakano, Noriko Wakikawa, Masatake Akutagawa, Toshitaka Ikehara, Yutaka Nakaya *and* Yohsuke Kinouchi :** New water disinfection system using UVA-light emitting diodes., *Journal of Applied Microbiology,* **Vol.103,** *No.6,* 2291-2298, 2007.
388. **Mirei Mori, Hamamoto Akiko, Akira Takahashi, Nakano Masayuki, Wakikawa Noriko, Tachibana Satoko, Toshitaka Ikehara, Yutaka Nakaya, Masatake Akutagawa *and* Yohsuke Kinouchi :** Development of a new water sterilization device with a 365 nm UV-LED, *Medical and Biological Engineering and Computing,* **Vol.45,** *No.12,* 1237-1241, 2007.
389. **Takeshi Nitta, Shigeo Murata, Tomoo Ueno, Keiji Tanaka *and* Yousuke Takahama :** Thymic microenvironments for T-cell repertoire formation., *Advances in Immunology,* **Vol.99,** 59-94, 2008.
390. **Naoki Muguruma *and* Susumu Ito :** Labeled anti-mucin antibody detectable by infrared-fluorescence endoscopy., *Cancer Biomarkers,* **Vol.4,** *No.6,* 321-328, 2008.
391. **Huiwei Huang, Jianghong He, Ying Yuan, Eriko Aoyagi, Hidetaka Takenaka, Tatuzo Itagaki, Katsutaka Sannomiya, Katsuyoshi Tamaki, Nagakatsu Harada, Masayuki Shono, Ichiro Shimizu *and* Tetsuji Takayama :** Opposing effects of estradiol and progesterone on the oxidative stress-induced production of chemokine and proinflammatory cytokines in murine peritoneal macrophages., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.55,** *No.1-2,* 133-141, 2008.
392. **池原 敏孝, 川添 和義, 山口 久雄, 木内 陽介, 宮本 博司 :** 低浸透圧溶液中のウシ副腎髄質由来細胞の容積調節に及ぼす変動磁界の影響, *日本磁気歯科学会雑誌,* **Vol.17,** *No.1,* 73-74, 2008年.
393. **石舟 智恵子, 安友 康二 :** 【制御性T細胞の多様性と臨床応用】 微生物感染と制御性T細胞, *炎症と免疫,* **Vol.15,** *No.4,* 437-442, 2007年7月.
394. **高浜 洋介 :** 中枢性免疫寛容の分子理解, *免疫応答と免疫病態の統合的分子理解に向けて,* 155-160, 2007年11月.
395. **上野 智雄, 高浜 洋介 :** 胸腺におけるT細胞の正負選択, *Medical Bio,* **Vol.5,** 39-44, 2008年.
396. **斉藤 ふみ, 新田 幸子, 高浜 洋介 :** 共焦点レーザー顕微鏡を用いた凍結組織切片 の免疫蛍光多重染色解析法, *注目のバイオ実験シリーズ改訂版抗体実験マニュ アル,* 31-39, 2008年.
397. **上野 淳二, 髙尾 正一郎, 岡久 稔也, 久保 満, 仁木 登 :** stool tagging法を用いたCT colonography, *Early Colorectal Cancer,* **Vol.12,** *No.2,* 155-159, 2008年3月.
398. **H Takenaka, Ichiro Shimizu, H Huang, J He, M Urata, K Sannomiya, K Tamaki, Hirohito Honda, M Shono *and* Susumu Ito :** Impact of estradiol on the sex-associated difference of fatty liver, *Digestive Disease Week,* Washington DC, May 2007.
399. **H Takeuchi, Seisuke Okamura, T Kimura, T Itagaki, K Okamoto, M Kaji, H Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Susumu Ito :** Simple and appropriate pretreatment for nasal endoscopy: Usefulness of vasoconstrictor nose drop, *Digestive disease Week 2007,* Washington, D.C., May 2007.
400. **Hamamoto Akiko, Mori Mirei, Nakano Masayuki, Wakikawa Noriko, Toshitaka Ikehara, Yohsuke Kinouchi, Masatake Akutagawa, Akira Takahashi *and* Yutaka Nakaya :** Water disinfection system using UVA-light emitting diodes and its effects on bacterial DNA., *107th ASM general meeting,* Toronto,Canada, May 2007.
401. **Toshiya Okahisa, Sugita Yoichi, Yuji Matsuda, Won Y Chung, Motomura1 Tadashi, Igo Steve, Glueck Julia, Teruya Jun, Torre-Amione Guillermo *and* Nosé Yukihiko :** Pressure and temperature controlled apheresis therapy (pat cat) system, *ASAIO J.,* **Vol.55,** *No.2,* 64A, Chicago, Jun. 2007.
402. **Won Y Chung, Toshiya Okahisa, Sugita Yoichi, Motomura Tadashi, Igo Steve, Glueck Julia *and* Nosé Yukihiko :** Particle size changes in plasma due to temperature conrol., *ASAIO J.,* **Vol.55,** *No.2,* 63A, Chicago, Jun. 2007.
403. **Sugita Yoichi, Motomura Tadashi, Toshiya Okahisa, Igo Steve, Glueck Julia *and* Nosé Yukihiko :** Ion-Beam Surface Modification for Implantable Biomaterial, *ASAIO J.,* **Vol.55,** *No.2,* 9A, Chicago, Jun. 2007.
404. **Igo Stephen, Sugita Yoichi, Motomura Tadashi, Toshiya Okahisa, Glueck Julia *and* Nosé Yukihiko :** Long-Term Endurance and Performance Tests of Gyro Centrifugal Blood Pump, *ASAIO J.,* **Vol.55,** *No.2,* 47A, Chicago, Jun. 2007.
405. **Toshitaka Ikehara, Yuki Minami, Shiota Naoko, Hisao Yamaguchi, Masayuki Shono, Mitsuo Kitamura, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** EFFECTS OF A TIME-VARYING MAGNETIC FIELD ON CELL VOLUME REGULATION OF CULTURED BOVINE ADRENAL CHROMAFFIN CELLS, *Abstract Book The Bioelectromaginetics Society 29th Annual Meeting,* 375-376, Kanazawa, Jun. 2007.
406. **Noriyuki Yagi, Mirei Mori, Akiko Hamamoto, Masatake Akutagawa, Satoko Tachibana, Akira Takahashi, Toshitaka Ikehara, Yohsuke Kinouchi *and* Masayuki Nakano :** Sterilization Using 365 nm UV-LED., *29th IEEE EMBS Annual International Conference,* 5841-5844, Lyon, France, Aug. 2007.
407. **Azhim Azran, Kohei Akioka, Masatake Akutagawa, Yuji Hirao, Kazuo Yoshizaki, Shigeru Obara, Masahiro Nomura, Hiroyuki Tanaka, Hisao Yamaguchi *and* Yohsuke Kinouchi :** Effect of Gender on Blood Flow Velocities and Blood Pressure: Role of Body Weight and Height, *29th IEEE EMBS Annual International Conference,* 967, Lyon, France, Aug. 2007.
408. **Azhim Azran, Akioka Kohei, Masatake Akutagawa, Hirao Yuji, Kazuo Yoshizaki, Shigeru Obara, Masahiro Nomura, Tanaka Hiroyuki, Hisao Yamaguchi *and* Yohsuke Kinouchi :** Effects of Aging and Exercise Training on the Common Carotid Blood Velocities in Healthy Men, *29th IEEE EMBS Annual International Conference,* 989-993, Lyon, France, Aug. 2007.
409. **Higashiyama Yukitaka, Toshitaka Ikehara, Yohsuke Kinouchi, Masatake Akutagawa, Kazuo Yoshizaki, Morimoto Toshifumi *and* Inoue Tadaaki :** Effects of 438.5 MHz electromagnetic fields on transient increase in intracellular Ca2+ in adrenal chromaffin Cells, *International Conference on Magneto-Science(ICMS2007),* 92, Hiroshima, Nov. 2007.
410. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Yoshiaki Ohnishi, Shunya Nakane, Ryuji Kaji, Abhijit S. Pandya *and* Yohsuke Kinouchi :** Analysis of hematocrit value during the plasma exchange, *Proceedings of the Intenational Symposium on Biological and Physiological Engineering /The 22nd SICE Symposium on Biological and Physiological Engineering,* 278-279, Harbin, Jan. 2008.
411. **Yagi Noriyuki, Mirei Mori, Hamamoto Akiko, Nakano Masayuki, Masatake Akutagawa, Tachibana Satoko, Akira Takahashi, Toshitaka Ikehara *and* Yohsuke Kinouchi :** Development of a tank-type sterilization device using 365 nm UVA-LED, *Proceedings of the International Symposium on Biological and Physiological Engineering /The 22nd SICE Symposium on Biological and Physiological Engineering,* 113-116, Harbin, Jan. 2008.
412. **Hamamoto Akiko, Akira Takahashi, Nakano Masayuki, Lian Xin, Tachibana Satoko, Yagi Noriyuki, Tetutani Kayo, Tetsuro Koga, Masayuki Yamato, Masatake Akutagawa, Toshitaka Ikehara *and* Yohsuke Kinouchi :** Availability of UVA-light emitting diodes for disinfection system, *Proceedings of the International Symposium on Biological and Physiological Engineering /The 22nd SICE Symposium on Biological and Physiological Engineering,* 109-112, Harbin, Jan. 2008.
413. **Toshitaka Ikehara, Nishisako Hirotaka, Shiraishi Tairoh, Hisao Yamaguchi, Masayuki Shono, Mitsuo Kitamura, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of a time-varying magnetic field on bovine adrenal chromaffin cells., *Proceedings of the International Symposium on Biological and Physiological Engineering /The 22nd SICE Symposium on Biological and Physiological Engineering,* 117-118, Harbin, Jan. 2008.
414. **Azhim Azran, Masatake Akutagawa, Yuji Hirao, Kazuo Yoshizaki, Shigeru Obara, Masahiro Nomura, Hiroyuki Tanaka, Hisao Yamaguchi *and* Yohsuke Kinouchi :** Assessments of Carotid Velocity Waveform in Sedentary and Regular Execise-trained Men, *Proceedings of the International Symposium on Biological and Physiological Engineering /The 22nd SICE Symposium on Biological and Physiological Engineering,* **Vol.1,** *No.1,* 284-287, Harbin, Jan. 2008.
415. **Hamamoto Akiko, Akira Takahashi, Nakano Masayuki, Lian Xin, Tachibana Satoko, Yagi Noriyuki, Tetutani Kayo, Masayuki Yamato, Masatake Akutagawa, Toshitaka Ikehara, Yutaka Nakaya *and* Yohsuke Kinouchi :** Availability of UVA-light emitting diodes for disinfection system, *第22回生体・生理工学シンポジウム,* Harbin, Jan. 2008.
416. **Toshitaka Ikehara, Shiraishi Tairho, Nishisako Hirotaka, Hisao Yamaguchi, Mitsuo Kitamura, Masayuki Shono, Kazuo Yoshizaki, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** EFFECTS OF TIME-VARYING MAGNETIC FIELD ON REGULATORY VOLUME DECREASE IN BOVINE ADRENAL CHROMAFFIN CELLS, *The Bioelectromagnetics Society 30th Annual Meeting,* 368-369, San Diego, Jan. 2008.
417. **新田 剛, 彦坂 雄, 高浜 洋介 :** 正の選択による胸腺髄質形成を担うTNFファミリー分子群, *第17回 Kyoto T Cell Conference,* 2007年6月.
418. **八木 教行, 森 美玲, 濱本 晶子, 橘 聡子, 中野 政之, 芥川 正武, 髙橋 章, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** UV-LEDを用いたタンク水の殺菌, *MEとバイオサイバネティックス研究会(MBE),* 2007年7月.
419. **濱本 晶子, 中野 政之, 八木 教行, 芥川 正武, 橘 聡子, 池原 敏孝, 髙橋 章, 木内 陽介, 中屋 豊 :** 高出力紫外線発光ダイオードを用いた殺菌, *日本防菌防黴学会 第34回年次大会,* 2007年8月.
420. **六車 直樹, 伊東 進 :** 消化器領域における内視鏡的分子イメージング, *第28回日本レーザー医学会 シンポジウム6「PDD&PDTをめぐる新たな展開」,* 2007年9月.
421. **東山 征貴, 池原 敏孝, 木内 陽介, 芥川 正武, 森本 敏文, 井上 忠照 :** マイクロ波電磁界(438.5MHz)がクロマフィン細胞に及ぼす影響に関する研究, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 222, 2007年9月.
422. **神高 宏明, 池原 敏孝, 山口 久雄, 稲垣 明浩, 吉﨑 和男, 木内 陽介 :** 培養クロマフィン細胞の細胞内Ca2+増加に及ぼす変動強磁界の影響, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 223, 2007年9月.
423. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** 血液浄化療法時における1分後のHt値の解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 225, 2007年9月.
424. **嘉村 友一, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** 血漿交換療法時におけるヘマトクリット値の解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 226, 2007年9月.
425. **八木 教行, 森 美怜, 濱本 晶子, 橘 聡子, 中野 政之, 芥川 正武, 髙橋 章, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** UV-LEDを用いたタンク水の殺菌, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 232, 2007年9月.
426. **篠原 康一, アズラン アズヒム, 秋岡 響平, 芥川 正武, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 小原 繁, 野村 昌弘, 田中 弘之, 山口 久雄, 木内 陽介 :** 運動訓練者と非運動訓練者の頸動脈血流速度波形, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 237, 2007年9月.
427. **秋岡 響平, アズラン アズヒム, 篠原 康一, 芥川 正武, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 小原 繁, 野村 昌弘, 田中 弘之, 山口 久雄, 木内 陽介 :** 血流速度と血圧に関する性と身体の大きさの影響, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 238, 2007年9月.
428. **山本 紗世, アズラン アズヒム, 篠原 康一, 秋岡 響平, 芥川 正武, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 小原 繁, 野村 昌弘, 田中 弘之, 山口 久雄, 木内 陽介 :** 姿勢変化時の頭部動きによる頸動脈血流速度の変化計測, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 239, 2007年9月.
429. **篠原 康一, アズラン アズヒム, 秋岡 響平, 芥川 正武, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 小原 繁, 野村 昌弘, 田中 弘之, 山口 久雄, 木内 陽介 :** 運動訓練者の頸動脈血流速度パターン, *第30回日本生体医工学会中四国支部大会講演抄録,* 9, 2007年10月.
430. **西迫 寛隆, 池原 敏孝, 川添 和義, 水口 和生 :** ウシ副腎髄質クロマフィン細胞におけるアクチンと細胞容積調節機能に及ぼす変動磁界の影響, *第46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,* 119, 2007年11月.
431. **新田 剛, 雷 宇, 高浜 洋介 :** 組織特異的自己抗原に対する負の選択は胸腺細胞のCCR7依存性髄質移動によって制御される, *第37回 日本免疫学会総会・学術集会,* 2007年11月.
432. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** ニューラルネットワークを用いたHt値の予測と信号解析, *システム・情報部門学術講演会2007講演論文集,* 141-146, 2007年11月.
433. **新田 剛, 彦坂 雄, 松尾 光一, 高浜 洋介 :** RANKLシグナルは正の選択による胸腺髄質形成を担う, *第30回日本分子生物学会年会・第80回日本生化学会大会 合同大会,* 2007年12月.
434. **早野 尚志, 北村 光夫, 浜岡 建城, 吉﨑 和男 :** 1H-NMRによる拡散画像測定法の開発, *日本生理学雑誌,* **Vol.70,** *No.2,* 66, 2008年.
435. **アズラン アズヒム, 田中 弘之, 小原 繁, 吉﨑 和男, 木内 陽介 :** 血流速度波形を用いた心臓自律神経系活動の評価の検討, *体力科学,* **Vol.57,** *No.4,* 521, 2008年.
436. **岡村 誠介 :** 胃がんの内視鏡診断・治療, *日本消化器病学会四国支部第38回市民公開講座,* 2007年10月.
437. **早野 尚志, 北村 光夫, 浜岡 建城, 吉﨑 和男 :** 1H-MRI顕微画像測定法の基礎的検討, *四国医学雑誌,* **Vol.63,** *No.5,6,* 252-253, 2007年12月.
438. **S Murata, Yousuke Takahama *and* K Tanaka :** Thymoproteasome: probable role in generating positively selecting peptides, *Current Opinion in Immunology,* **Vol.20,** *No.2,* 192-196, 2008.
439. **Ying Yuan, Ichiro Shimizu, Mi Shen, Eriko Aoyagi, Hidetaka Takenaka, Tatuzo Itagaki, Mari Urata, Katsutaka Sannnomiya, Nao Kohno, Katsuyoshi Tamaki, Masayuki Shono *and* Tetsuji Takayama :** Effects of estradiol and progesterone on the proinflammatory cytokine production by mononuclear cells from patients with chronic hepatitis C., *World Journal of Gastroenterology : WJG,* **Vol.14,** *No.14,* 2200-2207, 2008.
440. **N Seach, Tomoo Ueno, A.L. Fletcher, T Lowen, M Matteshich, C Engwerda, H Scott, C Ware, A.P. Chidgey, D.H. Gray *and* R.L. Boyd :** The lymphotoxin pathway regulates Aire-independent expression of ectopic genes and chemokines in thymic stromal cells., *The Journal of Immunology,* **Vol.180,** *No.8,* 5384-5392, 2008.
441. **S Iyama, T Matsunaga, T Sato, K Murase, N Araki, R Takimoto, M Kobune, T Sagawa, Tetsuji Takayama *and* Y Niitsu :** Successful treatment of chronic myeloproliferative disease-unclassifiable (CMPD-U) with no chromosomal abnormalities by imatinib mesylate., *Internal Medicine,* **Vol.47,** *No.8,* 791-794, 2008.
442. **A Fujimi, T Matsunaga, M Kobune, Y Kawano, T Nagaya, I Tanaka, S Iyama, T Hayashi, T Sato, K Miyanishi, T Sagawa, Yasushi Sato, R Takimoto, Tetsuji Takayama, J Kato, S Gasa, H Sakai, E Tsuchida, K Ikebuchi, H Hamada *and* Y Niitsu :** Ex vivo large-scale generation of human red blood cells from cord blood CD34(+) cells by co-culturing with macrophages., *International Journal of Hematology,* **Vol.87,** *No.4,* 339-350, 2008.
443. **S Takahashi, K Miyanishi, K Takada, Y Kawano, T Sagawa, Yasushi Sato, R Takimoto, Tetsuji Takayama, J Kato, M Omatsu, T Hasegawa, M Kojiro *and* Y Niitsu :** Case report of a focal nodular hyperplasia-like nodule present in cirrhotic liver., *Hepatology Research,* **Vol.38,** *No.5,* 521-528, 2008.
444. **Yousuke Takahama, K Tanaka *and* S Murata :** Modest cortex and promiscuous medulla for thymic repertoire formation., *Trends in Immunology,* **Vol.29,** *No.6,* 251-255, 2008.
445. **Mika Kijima, Takeshi Yamaguchi, Chieko Ishifune, Yoichi Maekawa, Akemi Koyanagi, HIdeo Yagita, Shigeru Chiba, Kenji Kishihara, Mitsuo Shimada *and* Koji Yasutomo :** Dendritic cell-mediated NK cell activation is controlled by Jagged2-Notch interaction., *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.105,** *No.19,* 7010-7015, 2008.
446. **Shu Kobayashi, Katsunori Ikari, Hirotaka Kaneko, Yuta Kochi, Kazuhiko Yamamoto, Kenichi Shimane, Yusuke Nakamura, Yoshiaki Toyama, Takeshi Mochizuki, So Tsukahara, Yasushi Kawaguchi, Chihiro Terai, Masako Hara, Taisuke Tomatsu, Hisashi Yamanaka, Takahiko Horiuchi, Kayoko Tao, Koji Yasutomo, Daisuke Hamada, Natsuo Yasui, Hiroshi Inoue, Mitsuo Itakura, Hiroshi Okamoto, Naoyuki Kamatani *and* Shigeki Momohara :** Association of STAT4 with susceptibility to rheumatoid arthritis and systemic lupus erythematosus in the Japanese population., *Arthritis and Rheumatism,* **Vol.58,** *No.7,* 1940-1946, 2008.
447. **Yoichi Maekawa, Yoshiaki Minato, Chieko Ishifune, Takeshi Kurihara, Akiko Kitamura, Hidefumi Kojima, Hideo Yagita, Mamiko Sakata-Yanagimoto, Toshiki Saito, Ichiro Taniuchi, Shigeru Chiba, Saburo Sone *and* Koji Yasutomo :** Notch2 integrates signaling by the transcription factors RBP-J and CREB1 to promote T cell cytotoxicity., *Nature Immunology,* **Vol.9,** *No.10,* 1140-1147, 2008.
448. **N Iwanami, T Higuchi, Y Sasano, T Fujiwara, V Hoa, M Okada, S Talukder, S Kunimatsu, J Li, F Saito, C Bhattacharya, A Matin, T Sasaki, N Shimizu, H Mitani, H Himmelbauer, A Momoi, H Kondoh, M Furutani-Seiki *and* Yousuke Takahama :** WDR55 is a nucleolar modulator of ribosomal RNA synthesis, cell cycle progression, and teleost organ development., *PLoS Genetics,* **Vol.4,** *No.8,* e1000171, 2008.
449. **Akira Soda, Toshitaka Ikehara, Yohsuke Kinouchi *and* Kazuo Yoshizaki :** Effects of exposure to an extremely low frequency-electromagnetic field on the cellular collagen with respect to signaling pathways in osteoblast-like cells., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.55,** *No.3,4,* 267-278, 2008.
450. **T Sagawa, Y Yamada, M Takahashi, Yasushi Sato, M Kobune, R Takimoto, J Fukaura, S Iyama, T Sato, K Miyanishi, T Matsunaga, Tetsuji Takayama, J Kato, K Sasaki, H Hamada *and* Y Niitsu :** Treatment of hepatocellular carcinoma by AdAFPep/rep, AdAFPep/p53, and 5-fluorouracil in mice., *Hepatology,* **Vol.48,** *No.3,* 828-840, 2008.
451. **Yu Hikosaka, Takeshi Nitta, Izumi Ohigashi, Kouta Yano, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi, Mitsuru Matsumoto, Koichi Matsuo, Josef M Penninger, Hiroshi Takayanagi, Yoshifumi Yokota, Hisakata Yamada, Yasunobu Yoshikai, Jun-ichiro Inoue, Taishin Akiyama *and* Yousuke Takahama :** The cytokine RANKL produced by positively selected thymocytes fosters medullary thymic epithelial cells that express autoimmune regulator., *Immunity,* **Vol.29,** *No.3,* 438-450, 2008.
452. **Taishin Akiyama, Yusuke Shimo, Hiromi Yanai, Junwen Qin, Daisuke Ohshima, Yuya Maruyama, Yukiko Asaumi, Juli Kitazawa, Hiroshi Takayanagi, Josef Penninger, Mitsuru Matsumoto, Takeshi Nitta, Yousuke Takahama *and* Jun-ichiro Inoue :** The tumor necrosis factor family receptors RANK and CD40 cooperatively establish the thymic medullary microenvironment and self-tolerance., *Immunity,* **Vol.29,** *No.3,* 423-437, 2008.
453. **Magali Irla, Ste´phanie Hugues, Jason Gill, Takeshi Nitta, Yu Hikosaka, Ifor R Williams, Franc¸ois-Xavier Hubert, Hamish S Scott, Yousuke Takahama, Georg A Holla¨nder *and* Walter Reith :** Autoantigen-specific interactions with CD4+ thymocytes control mature medullary thymic epithelial cell cellularity., *Immunity,* **Vol.29,** *No.3,* 451-463, 2008.
454. **Masahiro Kido, Norihiko Watanabe, Taku Okazaki, Takuji Akamatsu, Junya Tanaka, Kazuyuki Saga, Akiyoshi Nishio, Tasuku Honjo *and* Tsutomu Chiba :** Fatal Autoimmune Hepatitis Induced by Concurrent Loss of Naturally Arising Regulatory T Cells and PD-1-Mediated Signaling, *Gastroenterology,* **Vol.135,** *No.4,* 1333-1343, 2008.
455. **Masayuki Shono, Ichiro Shimizu, Eriko Aoyagi, Tatsuya Taniguchi, Hidetaka Takenaka, Momoko Ishikawa, Mari Urata, Katsutaka Sannomiya, Katsuyoshi Tamaki, Nagakatsu Harada, Yutaka Nakaya *and* Tetsuji Takayama :** Reducing Effect of Feeding Powdered Nacre of Pinctada maxima on the Visceral Fat of Rats, *Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry,* **Vol.72,** *No.10,* 2761-2763, 2008.
456. **Yasushi Sato, Tetsuji Takayama, D Takahari, T Sagawa, T Sato, S Abe, T Kogawa, T Nikaido, K Miyanishi, S Takahashi, J Kato *and* Y Niitsu :** Successful treatment for gastro-intestinal bleeding of Osler-Weber-Rendu disease by argon plasma coagulation using double-balloon enteroscopy., *Endoscopy,* **Vol.40,** *No.Suppl 2,* E228-229, 2008.
457. **木内 陽介, 吉﨑 和男 :** 携帯型血流計装置の開発とその応用, *四国医学雑誌,* **Vol.64,** *No.5,6,* 179-183, 2008年.
458. **H Takahashi, Tetsuji Takayama, K Yoneda, H Endo, H Iida, M Sugiyama, K Fujita, M Yoneda, M Inamori, Y Abe, S Saito, K Wada, H Nakagama *and* A Nakajima :** Association of visceral fat accumulation and plasma adiponectin with rectal dysplastic aberrant crypt foci in a clinical population., *Cancer Science,* **Vol.100,** *No.1,* 29-32, 2009.
459. **DA Sultana, Shuhei Tomita, M Hamada, Y Iwanaga, Y Kitahama, NV Khang, S Hirai, Izumi Ohigashi, S Nitta, T Amagai, S Takahashi *and* Yousuke Takahama :** Gene expression profile of the third pharyngeal pouch reveals role of mesenchymal MafB in embryonic thymus development, *Blood,* **Vol.113,** *No.13,* 2976-2987, 2009.
460. **Fang Jiang, Taku Yoshida, Fumio Nakaki, Seigo Terawaki, Shunsuke Chikuma, Yu Kato, Il-mi Okazaki, Tasuku Honjo *and* Taku Okazaki :** Identification of QTLs that modify peripheral neuropathy in NOD.H2b-Pdcd1-/- mice., *International Immunology,* **Vol.21,** *No.5,* 499-509, 2009.
461. **Kazumasa Nishimoto, Yuta Kochi, Katsunori Ikari, Kazuhiko Yamamoto, Akari Suzuki, Kenichi Shimane, Yusuke Nakamura, Koichiro Yano, Noriko Iikuni, So Tsukahara, Naoyuki Kamatani, Hiroshi Okamoto, Hirotaka Kaneko, Yasushi Kawaguchi, Masako Hara, Yoshiaki Toyama, Takahiko Horiuchi, Kayoko Tao, Koji Yasutomo, Daisuke Hamada, Natsuo Yasui, Hiroshi Inoue, Mitsuo Itakura, Hisashi Yamanaka *and* Shigeki Momohara :** Association study of TRAF1-C5 polymorphisms with susceptibility to rheumatoid arthritis and systemic lupus erythematosus in Japanese., *Annals of the Rheumatic Diseases,* **Vol.69,** *No.2,* 368-373, 2009.
462. **早野 尚志, 吉﨑 和男 :** 分子機能情報を活用した医学生理学研究の展開 31P-NMRスペクトロスコピーによる分子情報の活用, *四国医学雑誌,* **Vol.64,** *No.5,6,* 164-169, 2008年12月.
463. **石舟 智恵子, 安友 康二 :** 【樹状細胞による免疫制御と臨床応用 T細胞制御機構の理解から，樹状細胞療法の開発，自己免疫疾患・感染症の病態解明とその治療まで】 樹状細胞の生物学と生理学(分化・サブセット活性化・動態) Notchシグナルと樹状細胞分化, *実験医学,* **Vol.26,** *No.20,* 3169-3174, 2008年12月.
464. **高浜 洋介 :** T細胞の分化と機能, *免疫学最新イラストレイテッド改訂第2版,* 101-118, 2009年.
465. **新田 剛, 高浜 洋介 :** 胸腺の髄質形成, *感染・炎症・免疫,* **Vol.39,** *No.2,* 26-35, 2009年.
466. **Tetsuji Takayama, Takahiro Goji, Tatsuya Taniguchi *and* A Inoue :** Chemoprevention of colorectal cancer-experimental and clinical aspects-., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.56,** *No.1-2,* 1-5, Feb. 2009.
467. **Higashiyama Yukitaka, Toshitaka Ikehara, Yohsuke Kinouchi, Masatake Akutagawa, Kazuo Yoshizaki, Morimoto Toshifumi *and* Inoue Tadaaki :** EFFCTS OF MICRO WAVE ELECTROMAGNETIC FIELDS (438.5MHZ) ON TRANSIENT INCREASE IN INTRACELLULAR CA2+ IN BOVINE ADRENAL CHROMAFFIN CELLS, *The Bioelectromagnetics Society 30th Annual Meeting,* 367-368, San Diego, Jun. 2008.
468. **Azhim Azran, Masatake Akutagawa, Kazuo Yoshizaki, Shigeru Obara, Masahiro Nomura, Hiroyuki Tanaka *and* Yohsuke Kinouchi :** Wireless blood velocity apectra measurement system for healthcare evaluation: Reference data, *Proceedings of the 30th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society,* 1427-1430, Vancouver, Aug. 2008.
469. **Takeshi Nitta, Yu Hikosaka *and* Yousuke Takahama :** RANKL produced by positively selected thymocytes fosters Aire+ mTEC, *ThymUS 2008 International Conference,* San Juan, Puerto Rico, USA, Nov. 2008.
470. **新田 剛, 村田 茂穂, 田中 啓二, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソーム構成因子b5tによる正の選択の制御, *第18回 Kyoto T Cell Conference,* 2008年6月.
471. **早野 尚志, 吉﨑 和男 :** 31P-NMRによる分子情報の活用, *第237回徳島医学会学術集会,* 2008年8月.
472. **秋岡 響平, アズラン アズヒム, 宇都宮 芳希, 芥川 正武, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 小原 繁, 野村 昌弘, 田中 弘之, 木内 陽介 :** 携帯型血流計測システムの開発, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 244, 2008年9月.
473. **鈴木 安里, 篠原 康一, アズラン アズヒム, 秋岡 響平, 宇都宮 芳希, 芥川 正武, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 小原 繁, 野村 昌弘, 田中 弘之, 木内 陽介 :** 自転車エルゴメータを用いた運動中頚動脈血流に関する研究, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 245, 2008年9月.
474. **宇都宮 芳希, アズラン アズヒム, 秋岡 響平, 鈴木 安里, 芥川 正武, 田中 弘之, 小原 繁, 吉﨑 和男, 木内 陽介 :** 血流速度波形を用いた自律神経系活動の評価の検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 246, 2008年9月.
475. **岡崎 拓 :** PD-1欠損マウスを用いた自己免疫疾患の遺伝解析, *第5回HBS公開シンポジウム,* 2008年11月.
476. **Masahiro Kido, Norihiko Watanabe, Taku Okazaki, Junya Tanaka, Akiyoshi Nishio, Tasuku Honjo *and* Tsutomu Chiba :** Fatal autoimmune hepatitis induced by concurrent loss of naturally arising regulatory T cells and PD-1-mediated signaling., *The 38the Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* **Vol.38,** 92, Dec. 2008.
477. **Yoshihiko Usui, Masaru Takeuchi, Youko Okunuki, Takeshi Kezuka, Takaaki Hattori, Juan Ma, Chiharu Nishiyama, Taku Okazaki, Tasuku Honjo, Hideo Yagita, Sunao Sugita, Hisaya Akiba *and* Hiroshi Goto :** Roles of programmed death-1(PD-1)/PD-1 ligands pathway in the development of murine experimental autoimmune uveoretinitis (EAU)., *The 38the Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* **Vol.38,** 94, Dec. 2008.
478. **Shunsuke Sakai, Ikuo Kawamura, Ryosuke Uchiyama, Taku Okazaki *and* Masao Mitsuyama :** The PD-1:PD-L1 pathway inhibits the protective immunity and contributes to the bacterial persistence in mycobacterial infection., *The 38the Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* **Vol.38,** 159, Dec. 2008.
479. **Takeshi Nitta, Shigeo Murata, Keiji Tanaka *and* Yousuke Takahama :** The thymoproteasome regulates positive selection of CD8 T cells, *第38回 日本免疫学会総会・学術集会,* Dec. 2008.
480. **Shinpei Kasagi, Seiji Kawano, Akio Morinobu, Saori Hatachi, Kenichiro Shimatani, Yoshimasa Tanaka, Nagahiro Minato, Taku Okazaki, Tasuku Honjo *and* Shunichi Kumagai :** Involvement of IFN-g producing CD4+ PD-1+ T cells in lupus-prone NZB/W F1 mice., *The 38the Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* **Vol.38,** 233, Dec. 2008.
481. **Shunsuke Chikuma, Seigo Terawaki, Taku Okazaki *and* Tasuku Honjo :** PD-1 induces T cell anergy by limiting autonomous IL-2 production., *The 38the Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* **Vol.38,** 234, Dec. 2008.
482. **Seigo Terawaki, Shunsuke Chikuma, Taku Okazaki *and* Tasuku Honjo :** Transcriptional mechanisms of mouse PD-1 gene., *The 38the Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* **Vol.38,** 234, Dec. 2008.
483. **新田 剛, 村田 茂穂, 田中 啓二, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソームはCD8 T細胞の「正の選択」を制御する, *第31回日本分子生物学会年会・第81回日本生化学会大会合同大会,* 2008年12月.
484. **Taku Okazaki *and* Tasuku Honjo :** Genetic dissection and reconstitution of autoimmune diseases using PD-1 deficient mice., *BMB2008,* Dec. 2008.
485. **Masahiro Oda, Takayuki Kitasaka, Kensaku Mori, Yasuhito Suenaga, Tetsuji Takayama, Hirotsugu Takabatake, Masaki Mori, Hiroshi Natori *and* Shigeru Nawano :** Digital bowel cleansing free colonic polyp detection method for fecal tagging CT colonography., *Academic Radiology,* **Vol.16,** *No.4,* 486-494, 2009.
486. **Yousuke Takahama, T Saito, H Kawamoto, M Itoi, RL Boyd, A Chidgey, R Zamoyska, GA Hollander, G Anderson, N Taylor, HT Petrie *and* J Nikolich-Zugich :** The global thymus network: past, present, and future, *Trends in Immunology,* **Vol.30,** *No.5,* 191-192, 2009.
487. **Sunao Sugita, Yoshihiko Usui, Shintaro Horie, Yuri Futagami, Hiroyuki Aburatani, Taku Okazaki, Tasuku Honjo, Masaru Takeuchi *and* Manabu mochizuki :** T cell suppression by programmed cell death 1 ligand 1 on retinal pigment epithelium during inflammatory conditions., *Investigative Ophthalmology & Visual Science,* **Vol.50,** *No.6,* 2862-2870, 2009.
488. **Tetsuji Takayama, Kouzou Yoshikawa, Toshiya Okahisa, Masako Kaji, Nobuhiro Kurita, Masanori Nishioka, Toru Ikegami, Toshiaki Sano, J Inoi *and* Mitsuo Shimada :** Idiopathic phlebosclerosis: an atypical presentation of ischemic colitis treated by laparoscopic colectomy., *Surgery,* **Vol.145,** *No.6,* 682-684, 2009.
489. **Shunsuke Chikuma, Seigo Terawaki, Tamon Hayashi, Ryusuke Nabeshima, Takao Yoshida, Shiro Shibayama, Taku Okazaki *and* Tasuku Honjo :** PD-1-mediated suppression of IL-2 production induces CD8+ T cell anergy in vivo., *The Journal of Immunology,* **Vol.182,** *No.11,* 6682-6689, 2009.
490. **Tetsuji Takayama, T Hayashi, H Ishiwatari, H Ihara, Y Kawano, K Takada, K Miyanishi, M Kobune, R Takimoto, T Sonoda, J Kato *and* Y Niitsu :** Suppressive effect of sulindac on branch duct-intraductal papillary mucinous neoplasms., *Journal of Gastroenterology,* **Vol.44,** *No.9,* 964-975, 2009.
491. **Andrea P. Martin, Tatjana Marinkovic, Claudia Canasto-Chibuque, Rauf Latif, Jay C. Unkeless, Terry F. Davies, Yousuke Takahama, Glaucia C. Furtado *and* Sergio A. Lira :** CCR7 deficiency in NOD mice leads to thyroiditis and primary hypothyroidism, *The Journal of Immunology,* **Vol.183,** *No.5,* 3073-3080, 2009.
492. **N Iwanami, M Okada, VQ Hoa, Y Seo, H Mitani, T Sasaki, N Shimizu, H Kondoh, M Furutani-Seiki *and* Yousuke Takahama :** Ethylnitrosourea-induced thymus-defective mutants identify roles of KIAA1440, TRRAP, and SKIV2L2 in teleost organ development, *European Journal of Immunology,* **Vol.39,** *No.9,* 2606-2616, 2009.
493. **Y Lei, C Liu, F Saito, Y Fukui *and* Yousuke Takahama :** Role of DOCK2 and DOCK180 in fetal thymus colonization, *European Journal of Immunology,* **Vol.39,** *No.10,* 2695-2702, 2009.
494. **Takeshi Nitta, Sachiko Nitta, Yu Lei, Martin Lipp *and* Yousuke Takahama :** CCR7-mediated migration of developing thymocytes to the medulla is essential for negative selection to tissue-restricted antigens, *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.106,** *No.40,* 17129-17133, 2009.
495. **Takeshi Nitta, Shigeo Murata, Katsuhiro Sasaki, Hideki Fujii, Adiratna Mat Ripen, Naozumi Ishimaru, Shigeo Koyasu, Keiji Tanaka *and* Yousuke Takahama :** Thymoproteasome shapes immunocompetent repertoire of CD8+ T cells., *Immunity,* **Vol.32,** *No.1,* 29-40, 2010.
496. **Naozumi Ishimaru, Takeshi Nitta, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Martin Lipp, Yousuke Takahama *and* Yoshio Hayashi :** In situ Patrolling of Regulatory T cells is Essential for Protecting Autoimmune Exocrinopathy, *PLoS ONE,* **Vol.5,** *No.1,* e8588, 2010.
497. **Hirotsugu Kurobe, Masahisa Urata, Masaki Ueno, Masaaki Ueki, Shiro Ono, Yuki Izawa-Ishizawa, Yayoi Fukuhara, Yu Lei, Adiratna Mat Ripen, Tamotsu Kanbara, Ken-ichi Aihara, Keisuke Ishizawa, Masashi Akaike, Frank J. Gonzalez, Toshiaki Tamaki, Yousuke Takahama, Masanori Yoshizumi, Tetsuya Kitagawa *and* Shuhei Tomita :** Role of Hypoxia-Inducible Factor 1α in T Cells as a Negative Regulator in Development of Vascular Remodeling, *Arteriosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology,* **Vol.30,** *No.2,* 210-217, 2010.
498. **Kazuyoshi Kitaoka, Atsuko Sano, Sachiko Chikahisa, Kazuo Yoshizaki *and* Hiroyoshi Sei :** Disturbance of rapid eye movement sleep in senescence-accelerated mouse prone/8 mice is improved by retinoic acid receptor agonist Am80 (Tamibarotene)., *Neuroscience,* **Vol.167,** *No.3,* 573-582, 2010.
499. **Shimpei Kasagi, Seiji Kawano, Taku Okazaki, Tasuku Honjo, Akio Morinobu, Saori Hatachi, Kenichiro Shimatani, Yoshimasa Tanaka, Nagahiro Minato *and* Shunichi Kumagai :** Anti-programmed cell death 1 antibody reduces CD4+PD-1+ T cells and relieves the lupus-like nephritis of NZB/W F1 mice., *The Journal of Immunology,* **Vol.184,** *No.5,* 2337-2347, 2010.
500. **Naoko Matsui, Shunya Nakane, Fumi Saitou, Izumi Ohigashi, Yasushi Nakagawa, Hirotsugu Kurobe, Hiromitsu Takizawa, Takao Mitsui, Kazuya Kondo, Tetsuya Kitagawa, Yousuke Takahama *and* Ryuji Kaji :** Undiminished regulatory T cells in the thymus of myathenia gravis patients, *Neurology,* **Vol.74,** *No.10,* 816-820, 2010.
501. **T Goji, Seisuke Okamura, H Takeuchi, Tetsuo Kimura, Shinji Kitamura, Katsuyoshi Tamaki, Koichi Okamoto, Masako Kaji, Naoki Muguruma, Toshiya Okahisa, J Shunto *and* Tetsuji Takayama :** Migrated Endoclip and Stone Formation after Cholecystectomy: A Case Treated by Endoscopic Sphincterotomy, *Internal Medicine,* **Vol.48,** *No.23,* 2015-2017, 2009.
502. **新田 剛, 上野 智雄, 高浜 洋介 :** 胸腺髄質微小環境を形成するサイトカインとケモカイン, *実験医学,* **Vol.27,** *No.11,* 1764-1769, 2009年7月.
503. **新田 剛, 高浜 洋介 :** CD8+ T細胞のレパートリー形成と胸腺プロテアソーム, *臨床免疫・アレルギー科,* 2010年.
504. **松井 尚子, 高浜 洋介 :** 免疫学の基礎:神経系免疫の特徴, *Clinical Neuroscience,* **Vol.28,** 142-145, 2010年.
505. **Naoki Muguruma *and* Marcon E Norman :** Technique and emerging role of cryotherapy., *Techniques in Gastrointestinal Endoscopy,* **Vol.12,** *No.1,* 44-48, 2010.
506. **松井 尚子, 高浜 洋介 :** 神経系免疫の特徴, *Clinical Neuroscience,* **Vol.28,** *No.2,* 142-145, 2010年2月.
507. **六車 直樹, Cirocco Maria, Marcon Norman :** Dysplasiaを伴うBarrett食道に対する内視鏡診断および治療, --- 欧米における現状と課題 ---, *臨床消化器内科,* **Vol.25,** *No.3,* 353-362, 2010年3月.
508. **Takeshi Nitta, Sachiko Nitta *and* Yousuke Takahama :** Revisiting thymic nurse cell, *The 5th International Workshop of Kyoto T Cell Conference 2009,* Kyoto, Japan, Jun. 2009.
509. **Kazuo Yoshizaki, Hayano Takashi *and* Arizono Naoki :** 1H-NMR STUDY ON HISTAMINE OF MAST CELLS AND EXOCYTOSIS., *36th International Congress of Physiological Sciences,* Jul. 2009.
510. **Kazuyoshi Kitaoka, Atsuko Sano, Sachiko Chikahisa, Kazuo Yoshizaki *and* Hiroyoshi Sei :** Administration of Am80, an agonist of retinoic acid receptor, improves the aging-related decrease of REM sleep in SAMP8 mice, *36th International Congress of Physiological Sciences,* Aug. 2009.
511. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Yoshiaki Ohnishi, Shunya Nakane, Ryuji Kaji, Masaji Nishimura *and* Yohsuke Kinouchi :** The possibility of the classification about Ht values using the AR model, *Proceedings of 2009 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering,* **Vol.25,** *No.7,* 525-528, Munich, Sep. 2009.
512. **Yoshiki Utsunomiya, Azhim Azran, Asato Suzuki, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Kazuo Yoshizaki, Shigeru Obara, Hiroyuki Tanaka *and* Yohsuke Kinouchi :** Influence of Respiration on Variability of Peak Systolic Blood Flow Velocity in Common Carotid Artery: Preliminary Study, *Proceedings of 2009 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering,* **Vol.25,** *No.7,* 796-799, Munich, Sep. 2009.
513. **Kazuyoshi Kitaoka, Shimizu Mika, Sachiko Chikahisa, Kazuo Yoshizaki *and* Hiroyoshi Sei :** Four-week administration of retinoic acid receptors antagonist LE540 attenuates EEG delta power during sleep in mice, *The 6Th Congress of Asian Sleep Research Society,* Oct. 2009.
514. **Taku Okazaki :** PD-1 signal and immunological tolerance., *Annual Symposium of the Korean Association of Immunologists.,* Nov. 2009.
515. **Taku Okazaki :** Negative regulation of T cells by inhibitory co-receptors., *Symposium on recent advances in transplantation immunology.,* Nov. 2009.
516. **Yasushi Sato, Tetsuji Takayama, Tamotsu Sagawa, Yasuo Takahashi, Hiroyuki Ohnuma, Syunichi Okubo, Naoaki Shintani, Shingo Tanaka, Masaya Kida, Yasuhiro Sato, Hidetoshi Ohta, Koji Miyanishi, Tsutomu Sato, Rishu Takimoto, Masayoshi Kobune, Koji Yamaguchi, Koichi Hirata, Yoshiro Niitsu *and* Junji Kato :** Phase II study of S-1, docetaxel and cisplatin combination chemotherapy in patients with unresectable metastatic gastric cancer., *Cancer Chemotherapy and Pharmacology,* **Vol.66,** *No.4,* 721-728, 2010.
517. **Takeshi Nitta, Shigeo Murata, Katsuhiro Sasaki, Hideki Fujii, Shigeo Koyasu, Keiji Tanaka *and* Yousuke Takahama :** Thymoproteasome shapes immunocompetent repertoire of CD8+ T cells, *ThymOz International Conference,* Gladstone, Queensland, Australia, Mar. 2010.
518. **Taku Okazaki :** Genetic dissection and reconstitution of autoimmune diseases., *Annual International Workshop on Mucosal Immunology and Vaccine for Young Investigators.,* Apr. 2009.
519. **岡崎 拓 :** 自己免疫疾患のゲノム解析, *日本免疫学会 免疫サマースクール2009,* 2009年7月.
520. **岡崎 拓 :** 自己免疫疾患のゲノム解析, *若手生命科学シンポジウム2009徳島,* 2009年8月.
521. **新田 佳伯, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 木内 陽介 :** LCAP施行時におけるHt値の解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 222, 2009年9月.
522. **神野 遼太, 小中 信典, 岡久 稔也, 榎本 崇宏, 芥川 正武 :** 大腸内視鏡画像のマッチングフィルタを用いた血管抽出方法の検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.14-8,* 224, 2009年9月.
523. **宇都宮 芳希, 港 雅広, 鈴木 安里, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 田中 弘之, 小原 繁, 吉﨑 和男, 木内 陽介 :** 周波数解析を用いた体位変化による心拍と総頸動脈の最大血流速度の変化, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 225, 2009年9月.
524. **港 雅広, 鈴木 安里, 宇都宮 芳希, 芥川 正武, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 小原 繁, 田中 弘之, 木内 陽介 :** 自転車エルゴメータを用いた運動中頚動脈血流速度の測定, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 226, 2009年9月.
525. **Kazuo Yoshizaki, Hayano Takashi, Mitsuo Kitamura *and* Arizono Naoki :** Histamine and exocytosis in mast cells studied with 1H-NMR, *生物物理 第47回年会講演予稿集,* **Vol.49,** S56, Oct. 2009.
526. **岡崎 拓 :** PD-1の腫瘍免疫における役割と免疫療法への展開, *中国・四国広域がんプロ養成コンソーシアムセミナー「がん免疫療法」,* 2009年10月.
527. **新田 佳伯, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 木内 陽介 :** LCAP施行中における現在と1分後のHt値の解析, *医療の質·安全学会誌,* **Vol.9,** 163, 2009年11月.
528. **Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Yousuke Takahama *and* Yoshio Hayashi :** In situ patrolling of regulatory T cells is essential for protecting organ-specific autoimmunity, *日本免疫学会総会・学術集会,* Dec. 2009.
529. **Kasagi Shinpei, Kawano Seiji, Taku Okazaki, Honjo Tasuku, Morinobu Akio, Hatachi Saori, Shimatani Kenichiro, Tanaka Yoshimasa, Minato Nagahiro *and* Kumagai Shunichi :** Anti-PD-1 antibody reduces CD4+PD-1+ T cells and relieves the lupus-like nephritis of NZB/W F1 mice., *第39回日本免疫学会総会・学術集会,* **Vol.39,** 160, Dec. 2009.
530. **Sakai Shunsuke, Kawamura Ikuo, Tsuchiya Kohsuke, Taku Okazaki *and* Mitsuyama Masao :** The PD-1:PD-L co-inhibitory pathway is a critical determinant of host resistance to pulmonary tuberculosis., *第39回日本免疫学会総会・学術集会,* **Vol.39,** 243, Dec. 2009.
531. **新田 剛, 村田 茂穂, 藤猪 英樹, 小安 重夫, 田中 啓二, 高浜 洋介 :** The thymoproteasome generates immunocompetent repertoire of CD8 T cells, *第39回 日本免疫学会総会・学術集会,* 2009年12月.
532. **新田 剛, 高浜 洋介 :** 胸腺クロストークによるT細胞レパトア形成の制御, *第32回日本分子生物学会年会,* 2009年12月.
533. **梶原 武雄, 杉浦 大祐, 岡崎 一美, 岡崎 拓 :** 自己免疫性胃炎モデルマウスにおける自己抗原同定の試み, *第33回徳島県医学検査学会,* 2009年12月.
534. **北岡 和義, 三浦 哉, 北村 光夫, 稲垣 明浩, 芥川 正武, 木内 陽介, 吉﨑 和男 :** 起立動作時における予測的な脳血流量，総頸動脈血流速度の変化, *日本生理学雑誌,* **Vol.72,** *No.4,* 126-127, 2010年.
535. **Takashi Hayano *and* Kazuo Yoshizaki :** MRS probe construction to evalute phosphocreatine shuttle in muscle energetics, *The Journal of Physiological Sciences,* **Vol.60,** *No.Supplement 1,* S24, 2010.
536. **Kazuyoshi Kitaoka, Hajime Miura, Mitsuo Kitamura, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi *and* Kazuo Yoshizaki :** Anticipatory changes in carotid blood flow velocity and cerebral blood flow precede standing movement, *The Journal of Physiological Sciences,* **Vol.60,** *No.Supplement 1,* S92, 2010.
537. **Toshitaka Ikehara, Hirotaka Nishisako, Tairoh Shiraishi, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Mitsuo Kitamura, Masayuki Shono, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of time-varying magnetic field on cell volume regulation of bovine adrenal chromaffin cells in hyposmotic medium, *The Journal of Physiological Sciences,* **Vol.60,** *No.Supplement 1,* S106, 2010.
538. **黒部 裕嗣, 浦田 将久, 福原 弥生, 神原 保, 粟飯原 賢一, 赤池 雅史, 高浜 洋介, 玉置 俊晃, 松本 俊夫, 冨田 修平, 北川 哲也 :** 血管リモデリング時の転写因子HIF-1αの役割 (第110回日本外科学会定期学術集会), *日本外科学会雑誌,* **Vol.111,** *No.2,* 701, 2010年3月.
539. **神野 遼太, 小中 信典, 岡久 稔也, 榎本 崇宏, 芥川 正武 :** 潰瘍性大腸炎内視鏡画像からの血管本数抽出の検討, *電子情報通信学会総合大会講演論文集, No.D-7-9,* 2010年3月.
540. **神野 遼太, 小中 信典, 岡久 稔也, 榎本 崇宏, 芥川 正武 :** 大腸内視鏡画像からの血管抽出の一検討, *電子情報通信学会技術研究報告，MEとバイオサイバネティックス研究会 MBE2009-22,* **Vol.109,** *No.123,* 17-20, 2009年7月.
541. **早野 尚志, 北村 光夫, 吉﨑 和男 :** 1H-NMRスペクトルによるマスト細胞のヒスタミン分泌の解析, *四国医学雑誌,* **Vol.65,** *No.5,6,* 206, 2009年12月.
542. **新田 剛, 新田 幸子, 中川 靖士, 高浜 洋介 :** 胸腺皮質上皮細胞の一部は「胸腺ナース細胞」である, *第29回日本胸腺研究会,* 2010年2月.
543. **Ryosuke Hino, Kenji Kabashima, Yu Kato, Hiroaki Yagi, Motonobu Nakamura, Tasuku Honjo, Taku Okazaki *and* Yoshiki Tokura :** Tumor cell expression of programmed cell death-1 ligand 1 is a prognostic factor for malignant melanoma., *Cancer,* **Vol.116,** *No.7,* 1757-1766, 2010.
544. **Noriko Tosa, Atsushi Iwai, Taku Tanaka, Tomoka Kumagai, Takeshi Nitta, Satoko Chiba, Masahiro Maeda, Yousuke Takahama, Toshimitsu Uede *and* Tadaaki Miyazaki :** Critical function of death-associated protein 3 in T cell receptor-mediated apoptosis induction., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.395,** *No.3,* 356-360, 2010.
545. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Another zinc finger in the pie of CD4-CD8 lineage choice, *Nature Immunology,* **Vol.11,** *No.5,* 370-371, 2010.
546. **Yousuke Takahama, Takeshi Nitta, Adiratna MatRipen, Sachiko Nitta, Shigeo Murata *and* Keiji Tanaka :** Role of thymic-cortex-specific self-peptides in positive selection of T cells., *Seminars in Immunology,* **Vol.22,** *No.5,* 287-293, 2010.
547. **Jian Wang, Il-mi Okazaki, Taku Yoshida, Shunsuke Chikuma, Yu Kato, Fumio Nakaki, Hiroshi Hiai, Tasuku Honjo *and* Taku Okazaki :** PD-1 deficiency results in the development of fatal myocarditis in MRL mice., *International Immunology,* **Vol.22,** *No.6,* 443-452, 2010.
548. **Andrea J. White, Kyoko Nakamura, William E. Jenkinson, Manoj Saini, Charles Sinclair, Benedict Seddon, Parth Narendran, Klaus Pfeffer, Takeshi Nitta, Yousuke Takahama, Jorge H. Caamano, Peter J. L. Lane, Eric J. Jenkinson *and* Graham Anderson :** Lymphotoxin signals from positively selected thymocytes regulate the terminal differentiation of medullary thymic epithelial cells, *The Journal of Immunology,* **Vol.185,** *No.8,* 4769-4776, 2010.
549. **Shunsuke Sakai, Ikuo Kawamura, Taku Okazaki, Kohsuke Tsuchiya, Ryousuke Uchiyama *and* Masao Mitsuyama :** PD-1-PD-L1 pathway impairs T(h)1 immune response in the late stage of infection with Mycobacterium bovis bacillus Calmette-Guérin., *International Immunology,* **Vol.22,** *No.12,* 915-925, 2010.
550. **Kyoko Hidaka, Takeshi Nitta, Ryo Sugawa, J Robert Schwartz, Takashi Amagai, Sachiko Nitta, Yousuke Takahama *and* Takayuki Morisaki :** Differentiation of Pharyngeal Endoderm and Derivatives from Mouse Embryonic Stem Cells., *Stem Cells and Development,* **Vol.19,** *No.11,* 1735-1743, 2010.
551. **Kensuke Takada, Xiaodan Wang, T Geoffrey Hart, A Oludare Odumade, A Michael Weinreich, A Kristin Hogquist *and* C Stephen Jameson :** Kruppel-like factor 2 is required for trafficking but not quiescence in postactivated T cells., *The Journal of Immunology,* **Vol.186,** *No.2,* 775-783, 2010.
552. **Izumi Ohigashi, Yuki Yamasaki, Tsukasa Hirashima *and* Yousuke Takahama :** Identification of the Transgenic Integration Site in Immunodeficient tgϵ26 Human CD3ϵ Transgenic Mice, *PLoS ONE,* **Vol.5,** *No.12,* e14391, 2010.
553. **Takeshi Nitta, Izumi Ohigashi, Yasushi Nakagawa *and* Yousuke Takahama :** Cytokine crosstalk for thymic medulla formation, *Current Opinion in Immunology,* **Vol.23,** *No.2,* 190-197, 2011.
554. **Hyun-Tak Jin, Rafi Ahmed *and* Taku Okazaki :** Role of PD-1 in regulating T-cell immunity., *Current Topics in Microbiology and Immunology,* **Vol.350,** 17-37, 2011.
555. **Kazuyoshi Kitaoka, Hajime Miura, Mitsuo Kitamura, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi *and* Kazuo Yoshizaki :** Feed-forward changes in carotid blood flow velocity during active standing., *Neuroscience Letters,* **Vol.487,** *No.2,* 240-245, 2011.
556. **Nobuhiro Aoki, Masahiro Kido, Satoru Iwamoto, Hisayo Nishiura, Ryutaro Maruoka, Junya Tanaka, Takeshi Watanabe, Yoshimasa Tanaka, Taku Okazaki, Tsutomu Chiba *and* Norihiko Watanabe :** Dysregulated generation of follicular helper T cells in the spleen triggers fatal autoimmune hepatitis in mice., *Gastroenterology,* **Vol.140,** *No.4,* 1322-1333.e15, 2011.
557. **Yasushi Sato, Tetsuji Takayama, Tamotsu Sagawa, Masahiro Hirakawa, Hiroyuki Ohnuma, Koji Miyanishi, Tsutomu Sato, Rishu Takimoto, Masayoshi Kobune, Koichi Okamoto, Hisashi Takeuchi *and* Junji Kato :** Argon plasma coagulation treatment of hemorrhagic radiation proctopathy: the optimal settings for application and long-term outcome., *Gastrointestinal Endoscopy,* **Vol.73,** *No.3,* 543-549, 2011.
558. **Seigo Terawaki, Shunsuke Chikuma, Shiro Shibayama, Tamon Hayashi, Takao Yoshida, Taku Okazaki *and* Tasuku Honjo :** IFN- directly promotes programmed cell death-1 transcription and limits the duration of T cell-mediated immunity., *The Journal of Immunology,* **Vol.186,** *No.5,* 2772-2779, 2011.
559. **Hirotaka Nishisako, Toshitaka Ikehara, Tairoh Shiraishi, Yuki Minami, Ichinose Hiromi Sasaki, Hitoshi Houchi, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Mitsuo Kitamura, Masayuki Shono, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of a 1.5 T time-varying magnetic field on cell volume regulation of bovine adrenal chromaffin cells in hyposmotic media., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.58,** *No.1-2,* 95-105, 2011.
560. **Taku Okazaki, Il-mi Okazaki, Jian Wang, Daisuke Sugiura, Fumio Nakaki, Taku Yoshida, Yu Kato, Sidonia Fagarasan, Masamichi Muramatsu, Tomoo Eto, Kyoji Hioki *and* Tasuku Honjo :** PD-1 and LAG-3 inhibitory co-receptors act synergistically to prevent autoimmunity in mice, *The Journal of Experimental Medicine,* **Vol.208,** *No.2,* 395-407, 2011.
561. **Yu Lei, Adiratna Mat Ripen, Naozumi Ishimaru, Izumi Ohigashi, Takashi Nagasawa, Lukas T. Jeker, Michael R. Bösl, Georg A. Holländer, Yoshio Hayashi, Rene Waal de Malefyt, Takeshi Nitta *and* Yousuke Takahama :** Aire-dependent production of XCL1 mediates medullary accumulation of thymic dendritic cells and contributes to regulatory T cell development, *The Journal of Experimental Medicine,* **Vol.208,** *No.2,* 383-394, 2011.
562. **Tetsuji Takayama, Hiroyuki Nagashima, Masahiro Maeda, Shuichi Nojiri, Michiaki Hirayama, Yoichiro Nakano, Yasuo Takahashi, Yasushi Sato, Hitoshi Sekikawa, Mitsuru Mori, Tomoko Sonoda, Tetsuo Kimura, Junji Kato *and* Yoshiro Niitsu :** Randomized double-blind trial of sulindac and etodolac to eradicate aberrant crypt foci and to prevent sporadic colorectal polyps., *Clinical Cancer Research,* **Vol.17,** *No.11,* 3803-3811, 2011.
563. **新田 剛, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソームによるCD8+ T細胞のレパトア形成, *医学のあゆみ,* **Vol.234,** *No.12,* 1129-1130, 2010年9月.
564. **岡崎 拓, 岡崎 一美 :** PD-1分子による免疫応答の制御, *Medical Science Digest,* **Vol.36,** *No.12,* 1081-1084, 2010年11月.
565. **新田 剛, 高浜 洋介 :** NF-kB経路と胸腺髄質形成, *免疫疾患,* 467-473, 2011年.
566. **佐藤 康史, 高山 哲治, 加藤 淳二 :** 【胃癌化学療法】進行再発胃癌に対する術前療法としてのDCS療法, *消化器内科,* **Vol.52,** *No.1,* 44-47, 2011年1月.
567. **Naoki Muguruma, Kwon Kwang-an, Al-Quarshobi Issa, Donnellan Fergal, Swan P. Michael, Streutker Catherine, Cirocco Maria, May R. Gary, Kandel Gabor, Kortan P. Paul *and* Marcon E. Norman :** The Role of Endoscopic Resection in the Diagnosis and Treatment of Gastric Inflammatory Fibroid Polyp, *DDW 2010,* New Orleans, May 2010.
568. **Toshiya Okahisa, Tsuda Miho, Tetsu Tomonari, Inoue Atsushi, Tetsuo Kimura, Shinji Kitamura, Hiromi Yano, Takeuchi Hisashi, Koichi Okamoto, Niki Miyako, Masako Kaji, Seisuke Okamura, Kanno Ryota, Shinsuke Konaka, Takahiro Emoto, Masatake Akutagawa *and* Tetsuji Takayama :** Vascular patterns assessed by vascular analysis software are predictive of relapse in patients with inactive ulcerative colitis, *Digestive Disease Week 2010,* New Orleans, May 2010.
569. **Masako Kaji, Tetsu Tomonari, Kagawa Miwako, Saito Azusa, Tsuda Miho, Harada Rie, Tetsuo Kimura, Shinji Kitamura, Hiromi Yano, Koichi Okamoto, Niki Miyako, Toshiya Okahisa, Seisuke Okamura *and* Tetsuji Takayama :** Usefulness of electrocolonography for evaluation of colonic motility, *Digestive Disease Week 2010,* New Orleans, May 2010.
570. **Takeshi Nitta :** Thymic microenvironments for T-cell repertoire formation, *The 4th International Symposium of WPI-IFReC,* Osaka, Jun. 2010.
571. **Yousuke Takahama :** XCL1 regulates medullary accumulation of thymic dendritic cells and thymic development of regulatory T cells, *Gordon Research Conferences,* Lucca(Italy), Jun. 2010.
572. **Yousuke Takahama :** Thymic microenvironments that shape T cell repertoire, *14th International Congress of Immunology,* Kobe, Aug. 2010.
573. **Lei Yu, Takeshi Nitta, Ripen Mat Adiratna, Malefyt de Waal Rene *and* Yousuke Takahama :** Aire regulates XCL1-mediated medullary accumulation of thymic dendritic cells and thymic development of regulatory T cells, *14th International Congress of Immunology,* Kobe, Aug. 2010.
574. **Zuklys Saulius, E Carlos, Zhanybekova Saule Mayer, Takeshi Nitta, Chappaz Stephan, Gill Jason, Yousuke Takahama, Finke Daniela *and* Holländer A. Georg :** Dicer is required for the postnatal maintenance of the thymic epithelial microenvironment, *14th International Congress of Immunology,* Kobe, Aug. 2010.
575. **Matsui Naoko, Nakane Shunya *and* Yousuke Takahama :** Undiminished Regulatory T Cells in the Thymus of Myasthenia Gravis Patients, *14th International Congress of Immunology,* Kobe, Aug. 2010.
576. **Hirotsugu Kurobe, Takashi Tominaga, Mikio Sugano, Masahisa Urata, Takaki Hori, Yoshiyasu Egawa, Yousuke Takahama *and* Tetsuya Kitagawa :** Complete thymectomy at neonatal cardiac surgery reduces circulating T cells, *14th International Congress of Immunology 2010,* Kobe, Aug. 2010.
577. **Taku Okazaki, Daisuke Sugiura, Il-mi Okazaki *and* Honjo Tasuku :** Requirement of isotype-switched and somatically mutated autoantibodies for the development of autoimmune diseases in BALB/c-PD-1KO mice, *The 4th International Conference on B cells and Autoimmunity,* Aug. 2010.
578. **Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Yousuke Takahama *and* Yoshio Hayashi :** Critical signaling pathway via CCR7 of Foxp3+CD25+CD4+ regulatory T cells for the egress from lymph nodes., *第14回国際免疫学会,* Kobe, Aug. 2010.
579. **Il-mi Okazaki, Jiang Fang, Honjo Tasuku *and* Taku Okazaki :** Identification of QTLs that modify peripheral neuropathy in NOD.H2b-PD-1KO mice, *The 14th International Congress of Immunology,* Aug. 2010.
580. **Kasagi Shimpei, Kawano Seiji, Morinobu Akio, Taku Okazaki, Honjo Tasuku, Hatachi Saori, Shimatani Shinichiro, Tanaka Yoshimasa, Minato Nagahiro *and* Kumagai Shunichi :** Anti-PD-1 antibody reduces CD4+PD-1+ T cells and relieves the lupus-like nephritis of NZB/W F1 mice, *The 14th International Congress of Immunology,* Aug. 2010.
581. **Takeshi Nitta, Sachiko Nitta *and* Yousuke Takahama :** Role of cortical thymic epithelial cells in positive selection of T cells., *14th International Congress of Immunology,* Kobe, Aug. 2010.
582. **Kensuke Takada, GT Hart, OA Odumade, MA Weinreich *and* SC Jameson :** Kruppel-like factor 2 is dispensable for the quiescence of post-activated T cells, *International Congress of Immunology,* Aug. 2010.
583. **Sakai Shunsuke, Kawamura Ikuo, Tsuchiya Kohsuke, Taku Okazaki *and* Mitsuyama Masao :** PD-1 inhibitory receptor prevents immunopathological responses in murine tuberculosis, *The 14th International Congress of Immunology,* Aug. 2010.
584. **Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Yousuke Takahama *and* Yoshio Hayashi :** Critical Signaling Pathway via CCR7 of Foxp3+CD25+CD4+ Regulatory T Cells for the Egress from Lymph Nodes, *international immunology,* Aug. 2010.
585. **Watanabe Norihiko, Kido Masahiro, Aoki Nobuhiro, Iwamoto Satoru, Nishimura Hisayo, Taku Okazaki, Honjo Tasuku *and* Chiba Tsutomu :** Mechanisms involved in the development of fatal autoimmune hepatitis, *The 14th International Congress of Immunology,* Aug. 2010.
586. **Taku Okazaki, Daisuke Sugiura, Il-mi Okazaki *and* Honjo Tasuku :** Identification of the causal gene of aida mouse, a newly established animal model of autoimmunity, *The 14th International Congress of Immunology,* Aug. 2010.
587. **Yousuke Takahama :** Thymic microenvironments shaping T-cell repertoire, *8th German-Japanese Symposium on Regulation of Immune Response and Disease,* Cuxhaven(Germany), Sep. 2010.
588. **Yousuke Takahama :** T-CELL REPERTOIRE FORMATION IN THE THYMUS, *Cold Spring Harbor Asia Conferences -Frontiers of Immunology in Health and Diseases-,* Suzhou(China), Nov. 2010.
589. **Kazuyoshi Kitaoka, Shimizu Mika, Shimizu Noriyuki, Sachiko Chikahisa, Kazuo Yoshizaki *and* Hiroyoshi Sei :** Retinoic acid receptors antagonist LE540 atenuates EEG delta power during sleep via dopamine D1 receptor in mice, *Neuroscience 2010,* San Diego, Nov. 2010.
590. **Izumi Ohigashi, Takeshi Nitta, ENOMOTO Tetsuro, TOMIMORI Toshiya, YASUDA Hisataka *and* Yousuke Takahama :** RANKL PROMOTES THYMIC MEDULLA FORMATION, *The 2nd Workshop of Synthetic Immunology,* Kyoto, Dec. 2010.
591. **Yousuke Takahama :** Thymic microenvironments that shape T lymphocyte repertoire, *ESF-JSPS Frontier Science Conference for Young Researchers Cutting Edge Immunology and its Clinical Application,* Hulshort(The Netherlands), Mar. 2011.
592. **Yousuke Takahama :** Mechanisms to establish self-tolerance in the thymic medulla, *Lymphocyte development and autoimmunity, CHIP meeting,* Lund(Sweden), Mar. 2011.
593. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Masafumi Harada, Hideki Otsuka, Junji Ueno, Mitsuo Shimada, Tetsuji Takayama, Masahiro Abe, Harumi Itoh, Masahiro Kaneko, kenji Eguchi, Masahiko Kusumoto, Takaaki Tsuchida, Hironobu Ohmatsu, Masashi Takahashi, Yasutaka Nakano *and* Hiroaki Sakai :** Computer-aided diagnosis based on computational anatomical models: progress overview FY2010, *The 2nd International Symposium on the Project ``Computational Anatomy'',* 95-100, Mar. 2011.
594. **黒部 裕嗣, 浦田 将久, 福原 弥生, 神原 保, 高浜 洋介, 玉置 俊晃, 冨田 修平, 北川 哲也 :** 血管リモデリング時の転写因子HIF-1αの役割, *第110 回日本外科学会定期学術集会,* 2010年4月.
595. **Toshitaka Ikehara, 西迫 寛隆, 白石 泰郎, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Mitsuo Kitamura, 庄野 正行, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of time-varying magnetic field on cell volume regulation of bovine adrenal chromaffin cells in hyposmotic medium., *第87回日本生理学会大会,* May 2010.
596. **Hayano Takashi *and* Kazuo Yoshizaki :** MRS probe construction to evaluate phosphocreatine shuttle in muscle energetics., *第87回日本生理学会大会,* May 2010.
597. **Kazuyoshi Kitaoka, Hajime Miura, Mitsuo Kitamura, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi *and* Kazuo Yoshizaki :** Anticipatory changes in carotid blood flow velocity and cerebral blood flow preceds standing movement., *第87回日本生理学会大会,* May 2010.
598. **新田 剛, 新田 幸子, 中川 靖士, 高浜 洋介 :** T細胞レパトア選択における胸腺皮質上皮細胞の役割, *第20回 Kyoto T Cell Conference,* 2010年6月.
599. **Lei Yu, Ripen Mat Adiratna, 新田 剛, 高浜 洋介 :** Aire regulates XCL1-mediated medullary accumulation of thymic dendritic cells and thymic development of regulatory T cells, *第20回Kyoto T Cell Conference,* 2010年6月.
600. **高田 健介, 新田 剛, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソーム構成因子β5t非依存的に分化したCD8T細胞の抗原特異性, *第20回Kyoto T Cell Conference,* 2010年6月.
601. **矢野 弘太, 新田 剛, 高浜 洋介 :** IAN4とIAN5はリンパ球の生存調節因子である, *第9回四国免疫フォーラム,* 2010年6月.
602. **岡崎 拓, 岡崎 一美 :** PD-1 deficiency results in the development of fatal myocarditis in MRL mice., *第9回四国免疫フォーラム,* 2010年6月.
603. **矢野 弘美, 佐藤 桃子, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 玉木 克佳, 梶 雅子, 岡久 稔也, 岡村 誠介, 高山 哲治 :** 食道癌が疑われた逆流性食道炎の1例, *第104回日本消化器内視鏡学会四国支部例会,* 2010年6月.
604. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Shinsuke Konaka, Yoshiaki Ohnishi *and* Yohsuke Kinouchi :** Modeling and simulation about Ht value during LCAP, *第49回日本生体医工学会大会抄録集, No.48,* 288, Jun. 2010.
605. **居村 暁, 島田 光生, 斎藤 裕, 岩橋 衆一, 花岡 潤, 森 大樹, 池本 哲也, 森根 裕二, 宇都宮 徹, 三宅 秀則, 玉木 克佳, 高山 哲治 :** HCV関連肝癌治療後の再発予防を目的としたPEG/Rib併用療法の有効性の検討, *第46回 日本肝癌研究会,* 2010年7月.
606. **岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体PD-1による自己免疫疾患の制御, *第21回The Meeting of Liver and Immunology,* 2010年9月.
607. **高山 哲治 :** Micro-inflammationと悪性腫瘍―消化器癌の発生機序と予防を中心に―, *日本歯周病学会総会,* 2010年9月.
608. **谷口 達哉, 竹中 英喬, 田中 貴大, 友成 哲, 原田 利枝, 佐藤 桃子, 玉木 克佳, 三宮 勝隆, 小田島 進, 梶本 真弓美, 青柳 えりこ, 高山 哲治 :** 肝細胞癌におけるDCP産生はプロトロンビン遺伝子の過剰発現によっておこる, *第69回日本癌学会学術総会 がん征圧へ向けての知の統合,* 2010年9月.
609. **青山 弘毅, 小原 繁, 田中 弘之, 北岡 和義, 平尾 友二, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 稲垣 明浩, 小中 信典, 吉﨑 和男, 木内 陽介 :** 頚動脈血流速度パターンの折れ線近似を用いた評価, *第33回日本生体医工学会中国四国支部大会,* 22, 2010年9月.
610. **神野 遼太, 小中 信典, 岡久 稔也, 芥川 正武, 榎本 崇宏 :** 大腸内視鏡画像における血管抽出ガウス曲線テンプレートの改善, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 196, 2010年9月.
611. **楠本 悟史, 榎本 崇宏, Abeyratne R. Udantha, 庄野 弘一, 芥川 正武, 岡久 稔也, 木内 陽介 :** 腸音解析による腸の活動評価, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 204, 2010年9月.
612. **港 雅広, 鈴木 安里, 青山 弘毅, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 平尾 友二, 吉﨑 和男, 小原 繁, 田中 弘之, 小中 信典, 木内 陽介 :** 携帯型血流計におけるドプラ信号識別回路の改良, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 206, 2010年9月.
613. **近藤 将次, 小中 信典, 岡久 稔也 :** Laplacian Filterを用いたNBI画像からの血管抽出法の検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 152, 2010年9月.
614. **津田 美穂, 岡久 稔也, 原田 利枝, 友成 哲, 井上 篤, 谷口 達哉, 竹中 英喬, 仁木 美也子, 北村 晋志, 木村 哲夫, 矢野 弘美, 佐藤 桃子, 竹内 尚, 岡本 耕一, 梶 雅子 :** 潰瘍性大腸炎の寛解期残存炎症に対する血管新生因子の関与-抗体アレイを用いた解析-, *第52回日本消化器病学会大会,横浜,* 2010年10月.
615. **木村 哲夫, 矢野 充保, 高山 哲治 :** 大腸癌に対する抗EGFR抗体薬の治療効果予測-高感度KRAS，BRAF変異解析p53変異の有無による検討-, *第52回日本消化器病学会大会,JDDW2010,横浜,* 2010年10月.
616. **岡本 耕一, 北村 晋志, 高山 哲治 :** 胃ESD導入初期施設におけるカウンタートラクションの工夫-Cross counter technique-, *第80回日本消化器内視鏡学会総会,横浜,* 2010年10月.
617. **高山 哲治 :** 大腸癌の化学予防-最近の話題-, *JDDW2010 Yokohama ランチョンセミナー,* 2010年10月.
618. **Hirotsugu Kurobe, Takashi Tominaga, Masahisa URATA, Mikio Sugano, Takashi Kitaichi, Tomohisa Kawahito, Takaki Hori, Yoshiyasu Egawa, Yousuke Takahama *and* Tetsuya Kitagawa :** The post-operative problem in the infants with total thymectomy, and its management., *the 63rd Annual Scientific Meeting of the Japanese Association for Thoracic Surgery,* Oct. 2010.
619. **竹内 尚, 岡久 稔也, 梶 雅子, 玉木 克佳, 井上 篤, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 岡村 誠介, 仁木 美也子, 高山 哲治 :** 放射線性直腸炎の発生機序の解析, *第48回日本癌治療学会学術集会,京都,* 2010年10月.
620. **岡久 稔也, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 岡村 誠介, 高山 哲治, 神野 涼太, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 小中 信典 :** 炎症性腸疾患に対するアフェレシスを支える次世代内視鏡画像解析システムの開発, *第31回アフェレシス学会学術大会,* 2010年11月.
621. **岡崎 拓 :** 免疫補助分子の機能解析による新規免疫制御剤の開発, *第3回革新的特色研究シンポジウム,* 2010年11月.
622. **北岡 和義, 大西 健, 清水 紀之, 近久 幸子, 小川 眞太朗, 吉﨑 和男, 勢井 宏義 :** HSF1はマウスの睡眠調節に関与する, *第5回臨床ストレス応答学会大会,* 2010年11月.
623. **早野 尚志, 北村 光夫, 浜岡 建城, 吉﨑 和男 :** NMR検出コイルの作製と生物試料測定への応用, *第62回日本生理学会中国四国地方会,* 2010年11月.
624. **岡村 誠介 :** 経鼻内視鏡のこれから, *日本消化器病学会,四国支部,徳島,* 2010年11月.
625. **矢野 弘太, 新田 剛, 高浜 洋介 :** 細胞内GTP結合タンパク質IAN4とIAN5はリンパ球の生存制御因子である, *BMB2010(第33回日本分子生物学会年会・第83回日本生化学会大会合同大会),* 2010年12月.
626. **新田 剛, 中川 靖士, 高浜 洋介 :** T細胞レパトア選択における胸腺皮質上皮細胞の役割, *BMB2010(第33回日本分子生物学会年会・第83回日本生化学会大会合同大会),* 2010年12月.
627. **中山 知美, 佐々木 克博, 新田 剛, 高浜 洋介, 金子 岳海, 村田 茂穂 :** 胸腺特異的プロテアソームの発現制御機構の解析, *BMB2010(第33回日本分子生物学会年会・第83回日本生化学会大会合同大会),* 2010年12月.
628. **Taku Okazaki, Il-mi Okazaki *and* Daisuke Sugiura :** Aida, a newly established animal model of autoimmunity, *The Japanese Society for Immunology 2010 Symposium for Cutting edge of immunology; innate immunity and immune regulation,* Dec. 2010.
629. **曽我部 正弘, 山ノ井 昭, 岡久 稔也 :** 内臓脂肪からみたメタボリック症候群該当者の特徴について(肝機能を中心に), *第94回日本消化器病学会,四国支部例会,* 2010年12月.
630. **岡村 誠介 :** ERCPの極意―どう考えてカニューレーションするのか―, *第20回日本消化器内視鏡学会,四国セミナー,高松,* 2011年1月.
631. **岡崎 拓 :** 自己免疫病ゲノミクス, *愛媛大学プロテオ医学研究センター 学術シンポジウム「難病のプロテオゲノミクス」,* 2011年2月.
632. **岡久 稔也, 梶 雅子, 岡本 耕一, 岡村 誠介, 高山 哲治 :** 腸電位測定による簡便かつ非侵襲的大腸運動機能評価法の確立, *第7回日本消化管学会総会 学術集会,京都,* 2011年2月.
633. **六車 直樹 :** 消化管がん診断における光分子イメージングの現状と展望, *「医工連携をめざした生体光計測」フォーラム,* 2011年3月.
634. **鈴木 安里, 港 雅広, 芥川 正武, 吉﨑 和男, 小原 繁, 田中 弘之, 平尾 友二, 榎本 崇宏, 北岡 和義, 北脇 知己, 岡 久雄, 木内 陽介 :** 1次元数値流体シミューレーションを用いた頸動脈血流速度波形の検討, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.110,** *No.460,* 107-111, 2011年3月.
635. **高浜 洋介 :** 胸腺の構築, *第1回Synthetic Immunology研究会,* 2010年4月.
636. **高浜 洋介 :** 胸腺におけるT細胞選択と自己免疫疾患, *第5回小児重症筋無力症研究会,* 2010年5月.
637. **神野 遼太, 小中 信典, 岡久 稔也, 芥川 正武, 榎本 崇宏 :** 大腸内視鏡画像からの血管パラメータ抽出, *電子情報通信学会技術研究報告，MEとバイオサイバネティックス研究会 MBE2010-17,* **Vol.110,** *No.120,* 7-11, 2010年7月.
638. **北岡 和義, 三浦 哉, 北村 光夫, 芥川 正武, 木内 陽介, 吉﨑 和男 :** 起立に先行する総頸動脈血流速度の予測的変化, *第66回日本体力医学会中国・四国地方会大会,* 2010年11月.
639. **中川 靖士, 大岩 由香理, 新田 剛, 高浜 洋介 :** マウス胸腺上皮細胞のマイクロアレイ解析によるヒト胸腺解析法開発の試み, *第30回日本胸腺研究会,* 2011年2月.
640. **新田 剛, 中川 靖士, 高浜 洋介 :** 「胸腺ナース細胞」型多細胞複合体のT細胞レパトア選択における役割, *第30回日本胸腺研究会,* 2011年2月.
641. **Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic Molecular Imaging in Gastrointestinal Oncology, IntechOpen, Sep. 2011.
642. **吉﨑 和男, 早野 尚志 :** 第2章 2-3 筋肉の実験MRS, インナービジョン, 東京, 2012年3月.
643. **A Ripen Mat, Takeshi Nitta, S Murata, K Tanaka *and* Yousuke Takahama :** Ontogeny of thymic cortical epithelial cells expressing the thymoproteasome subunit β5t, *European Journal of Immunology,* **Vol.41,** *No.5,* 1278-1287, 2011.
644. **Izumi Ohigashi, Takeshi Nitta, E Lkhagvasuren, H Yasuda *and* Yousuke Takahama :** Effects of RANKL on the thymic medulla, *European Journal of Immunology,* **Vol.41,** *No.7,* 1822-1827, 2011.
645. **Yousuke Takahama :** Medullary interplay for central tolerance, *Blood,* **Vol.118,** *No.9,* 2380-2381, 2011.
646. **Satoru Iwamoto, Masahiro Kido, Nobuhiro Aoki, Hisayo Nishiura, Ryutaro Maruoka, Aki Ikeda, Taku Okazaki, Tsutomu Chiba *and* Norihiko Watanabe :** IFN- is reciprocally involved in the concurrent development of organ-specific autoimmunity in the liver and stomach., *Autoimmunity,* **Vol.45,** *No.2,* 186-198, 2011.
647. **Kazuyoshi Kitaoka, Mika Shimizu, Noriyuki Shimizu, Sachiko Chikahisa, Madoka Nakagomi, Koichi Shudo, Kazuo Yoshizaki *and* Hiroyoshi Sei :** Retinoic acid receptor antagonist LE540 attenuates wakefulness via the dopamine D1 receptor in mice, *Brain Research,* **Vol.1423,** 10-16, 2011.
648. **Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Tetsuo Kimura, Kazuhiro Kishi, Toshiya Okahisa, Seisuke Okamura *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic ablation therapy for gastrointestinal superficial neoplasia., *Digestive Endoscopy,* **Vol.24,** *No.3,* 139-149, 2011.
649. **Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Takeshi Nitta, Rieko Arakaki, Martin Lipp, Yousuke Takahama *and* Yoshio Hayashi :** CCR7 with S1P1 signaling through AP-1 for migration of Foxp3+ regulatory T-cells controls autoimmune exocrinopathy., *The American Journal of Pathology,* **Vol.180,** *No.1,* 199-208, 2012.
650. **Yousuke Takahama, Kensuke Takada, Shigeo Murata *and* Keiji Tanaka :** Beta5t-containing thymoproteasome: specific expression in thymic cortical epithelial cells and role in positive selection of CD8+ T cells., *Current Opinion in Immunology,* **Vol.24,** *No.1,* 92-98, 2012.
651. **Yu Lei *and* Yousuke Takahama :** XCL1 and XCR1 in the immune system, *Microbes and Infection,* **Vol.14,** *No.3,* 262-267, 2012.
652. **Takeuchi Hisashi, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Aoyagi Eriko, Hiroshi Miyamoto, Masako Kaji, Hidetaka Takenaka, Seisuke Okamura, Yasushi Sato, Kato Junji, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** A mechanism for abnormal angiogenesis in human radiation proctitis: analysis of expression profile for angiogenic factors, *Journal of Gastroenterology,* **Vol.47,** *No.1,* 56-64, 2012.
653. **Hisako Kayama, Yoshiyasu Ueda, Yukihisa Sawa, Seong Gyu Jeon, Ji Su Ma, Ryu Okumura, Atsuko Kubo, Masaru Ishii, Taku Okazaki, Masaaki Murakami, Masahiro Yamamoto, Hideo Yagita *and* Kiyoshi Takeda :** Intestinal CX3C chemokine receptor 1(high) (CX3CR1(high)) myeloid cells prevent T-cell-dependent colitis., *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.109,** *No.13,* 5010-5015, 2012.
654. **NM Roberts, AJ White, WE Jenkinson, G Turchinovich, K Nakamura, DR Withers, FM McConnell, GE Desanti, C Benezech, SM Parnell, AF Cunningham, M Paolino, J Penninger, K Simon, T Nitta, Izumi Ohigashi, Yousuke Takahama, JH Caamano, AC Hayday, PJ Lane, EJ Jenkinson *and* G Anderson :** Rank signaling links the development of invariant γδ T cell progenitors and Aire+ medullary epithelium., *Immunity,* **Vol.36,** *No.3,* 427-437, 2012.
655. **Yoshio Sugino, Nobuyuki Nishikawa, Koji Yoshimura, Sadako Kuno, Yukio Hayashi, Naoki Yoshimura, Taku Okazaki, Akihiro Kanematsu *and* Osamu Ogawa :** BALB/c-Fcgr2bPdcd1 mouse expressing anti-urothelial antibody is a novel model of autoimmune cystitis., *Scientific Reports,* **Vol.2,** 317, 2012.
656. **宮本 弘志, 三好 人正, 竹中 英喬, 木村 哲夫, 竹内 尚, 岡久 稔也, 佐藤 康史, 加藤 淳二, 高山 哲治 :** 【StageIV胃癌治療への挑戦】StageIV胃癌に対するDCS療法の意義, *消化器外科,* **Vol.34,** *No.5,* 575-581, 2011年5月.
657. **岡崎 拓, 岡崎 一美 :** PD-1欠損マウス, *モデル動物利用マニュアル，疾患モデルの作製と利用—免疫疾患,* 80-86, 2011年6月.
658. **松井 尚子, 新田 剛, 高浜 洋介 :** 胸腺と免疫系形成, *脳と神経 - 神経研究の進歩,* **Vol.63,** *No.7,* 679-684, 2011年7月.
659. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソームの胸腺皮質上皮細胞特異的発現, *臨床免疫·アレルギー科,* **Vol.56,** *No.3,* 232-237, 2011年9月.
660. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** XCL1と胸腺におけるnTregの生成, *感染·炎症·免疫,* **Vol.41,** 60-62, 2011年.
661. **岡崎 拓, 岡崎 一美 :** 末梢性免疫寛容におけるPD-1とLAG-3の相乗性, *感染·炎症·免疫,* **Vol.41,** *No.4,* 329-331, 2012年1月.
662. **高浜 洋介, 湊 長博 :** 免疫の場:リンパ器官の形成・連携・再構築, *生化学,* **Vol.84,** *No.3,* 161-162, 2012年3月.
663. **高浜 洋介 :** 胸腺微小環境におけるTリンパ球の分化と選択, *生化学,* **Vol.84,** *No.3,* 177-182, 2012年3月.
664. **Graham Anderson, Natalie Roberts, Andrea White, William Jenkinson, David Withers, Gleb Turchinovich, Adrian Hayday, Josef Penninger, Takeshi Nitta, Yousuke Takahama, Peter Lane *and* Eric Jenkinson :** Maturation Of Intrathymic Dendritic Epidermal T-cell Progenitors And Aire-Expressing Medullary Epithelial Cells Are Reciprocally Linked, *EUThyme-Rolduc Meeting,* May 2011.
665. **Yousuke Takahama :** Chemokine regulation of central tolerance, *EUThyme-Rolduc Meeting,* May 2011.
666. **Saulius Zuklys, E. Carlos Mayer, Saule Zhanybekova, Takeshi Nitta, Stephan Chappaz, Yousuke Takahama, Daniela Finke *and* A. Georg Holländer :** Dicer-dependent miRNA are required for the postnatal maintenance of the thymic epithelial microenvironment, *EUThyme-Rolduc Meeting,* May 2011.
667. **Yousuke Takahama :** Cytokine circuit that regulates T cell repertoire formation, *JSICR-MMCB2011,* Osaka, May 2011.
668. **Hidetaka Takenaka, Katsuyoshi Tamaki, Tatsuya Taniguchi, Tetsu Tomonari, Rie Harada, Katsutaka Sannomiya, Momoko Sato, Toshiya Okahisa, Seisuke Okamura *and* Tetsuji Takayama :** Radiofrequency ablation using a balloon catheter for hepatocellular carcinoma adjacent to the gastrointestinal tract:Experimental and Clinical Study, *Digestive Disease Week 2011, Chicago,* Chicago, May 2011.
669. **T Tonoiso, Tetsuji Takayama *and* et.al :** Developmental Mechanism of Human Radiation Proctitis:Analysis of Expression profilefor Angiogenic Factors, *Digestive Disease Week 2011,* Chicago, May 2011.
670. **Atsushi Inoue, Koichi Okamoto, Yasuteru Fujino, Jinsei Miyoshi, Takahiro Tanaka, Tetsuo Kimura, Masako Kaji, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Seisuke Okamura *and* Tetsuji Takayama :** Aberrant Crypt Foci in Patients With Sessile Serrated Adenomas, *Digestive Disease Week2011,* Chicago, May 2011.
671. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Memory-like phenotype of CD8 T cells in 5t-deficient mice, *EUThyme-Rolduc Meeting,* May 2011.
672. **Yousuke Takahama :** Molecular Biology of Thymic Microenvironments, *The 2011 CSI/FIMSA (3rd CSI) Advanced Course on Immunology,* Dec. 2011.
673. **Koki Aoyama, Takahiro Emoto, Masatake Akutagawa, Motoshi Masuda, Shota Minato, Shigeru Obara, Kazuo Yoshizaki, Kazuyoshi Kitaoka, Hiroyuki Tanaka, Shinsuke Konaka *and* Yohsuke Kinouchi :** Evaluating the atherosclerosis based on the blood flow velocity waveform of common carotid artery, *Proceedings of the IEEE-EMBS International Conference on Biomedical and Health Informatics (BHI 2012),* 655-658, Shenzhen, Jan. 2012.
674. **Motoshi Masuda, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Tomoki Kitawaki, Kazuyoshi Kitaoka, Hiroyuki Tanaka, Shigeru Obara, Kazuo Yoshizaki, Shinsuke Konaka *and* Yohsuke Kinouchi :** Study on blood flow velocity patterns at carotid using one-dimensional computer simulation of humman arteries, *Proceedings of the IEEE-EMBS International Conference on Biomedical and Health Informatics (BHI 2012),* 651-654, Shenzhen, Jan. 2012.
675. **Yousuke Takahama :** Thymic microenvironment and repertoire selection of T cells, *New Horizons in the Immune System,* Feb. 2012.
676. **Taku Okazaki :** Regulation of autoimmunity by immuno-inhibitory receptors, *International Symposium on Immunology, New horizons in immune system,* Tokushima, Feb. 2012.
677. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Masafumi Harada, Hideki Otsuka, Junji Ueno, Mitsuo Shimada, Tetsuji Takayama, Masahiro Abe, Harumi Itoh, Masahiro Kaneko, Kenji Eguchi, Masahiko Kusumoto, Takaaki Tsuchida, Hironobu Ohmatsu, Masashi Takahashi, Yasutaka Nakano, Hiroaki Sakai *and* Yuichi Takiguchi :** Computer-aided diagnosis based on computational anatomical models: progress overview FY2011, *The 3rd International Symposium on the Project ``Computational Anatomy'',* 35-42, Mar. 2012.
678. **Yousuke Takahama :** T lymphocyte repertoire formation in thymic microenvironments, *FIMSA 2012,* Mar. 2012.
679. **高浜 洋介 :** ヒトプロテオゲノミクスネットワーク, *日本学術会議生命科学系シンポジウム「生命科学の将来に向けたマスタープラン」,* 2011年5月.
680. **北村 晋志, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** DNAマイクロアレイを用いた切除不能進行胃癌に対するS-1+docetaxel+cisplatin 3剤併用化学療法の治療効果予測, *第97回日本消化器病学会総会,東京,* 2011年5月.
681. **岡久 稔也 :** 内視鏡血管画像解析による炎症性腸疾患の最適治療, *第97回日本消化器病学会総会,* 2011年5月.
682. **岡崎 一美, 杉浦 大祐, 高橋 涼香, 岡崎 拓 :** PD-1 and LAG-3 inhibitory coreceptors act synergistically to prevent autoimmunity in mice., *第10回四国免疫フォーラム,* 2011年6月.
683. **新田 剛, 新田 幸子, 中川 靖士, 高浜 洋介 :** 胸腺皮質上皮細胞と胸腺細胞の多細胞複合体, *第21回Kyoto T Cell Conference,* 2011年6月.
684. **高田 健介, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソーム構成因子β5t欠損マウスに認められるメモリー様CD8T細胞, *第21回 Kyoto T Cell Conference,* 2011年6月.
685. **高浜 洋介 :** 中枢性免疫寛容と自己免疫疾患, *第35回阿蘇シンポジウム,* 2011年7月.
686. **北村 晋志, 青柳 えりこ, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 木村 雅子, 矢野 弘美, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 仁木 美也子, 高山 哲治 :** 進行胃癌に対するdocetaxel+cisplatin+S-1併用化学療法の効果予測因子の開発, *第9回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2011年7月.
687. **早野 尚志, 北村 光夫, 吉﨑 和男 :** 拡散測定のための生体試料測定用NMRプローブの作製と評価, *第243回徳島医学会学術集会,* 2011年7月.
688. **井上 篤, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** SSA/PのNBI併用拡大内視鏡所見と遺伝子異常に関する検討, *第81回日本消化器内視鏡学会総会,* 2011年8月.
689. **岡本 耕一, 井本 佳孝, 高山 哲治 :** 導入初期施設から見た大腸ESD標準化の可能性∼安全に導入するための手技の工夫-Cross Counter Technique-∼, *第81回日本消化器内視鏡学会総会,* 2011年8月.
690. **北岡 和義, 三浦 哉, 吉﨑 和男 :** 起立動作に先行する頸動脈血流速度の変動, *第19回日本運動生理学会大会,* 2011年8月.
691. **近藤 将次, 小中 信典, 岡久 稔也, 木内 陽介, 芥川 正武, 榎本 崇宏 :** Laplacian filterを用いたNBI画像からの血管抽出の検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.13-2,* 203, 2011年9月.
692. **小林 遼平, 小中 信典, 岡久 稔也, 木内 陽介, 芥川 正武, 榎本 崇宏 :** エッジ抽出と方向性膨張処理による血管抽出の検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.13-3,* 204, 2011年9月.
693. **湊 翔太, 芥川 正武, 乾 繁, 豊栖 康司, 小原 繁, 吉﨑 和男, 田中 弘之, 北岡 和義, Zhong Wang, 小中 信典, 榎本 崇宏, 木内 陽介 :** 高精度体表面心電図と血流速度波形の同期測定, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 230, 2011年9月.
694. **青山 弘毅, 増田 基司, 湊 翔太, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 小原 繁, 吉﨑 和男, 北岡 和義, 田中 弘之, 小中 信典, 木内 陽介 :** 頸動脈血流速度波形を用いた動脈硬化の評価, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 231, 2011年9月.
695. **増田 基司, 芥川 正武, 小原 繁, 田中 弘之, 吉﨑 和男, 北岡 和義, 榎本 崇宏, 小中 信典, 木内 陽介 :** 一次元数値流体シミュレーションを用いた 総頸動脈血流速度波形の再現, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 232, 2011年9月.
696. **庄野 弘一, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, Abeyratne R. Udantha, 楠本 悟史, 芥川 正武, 小中 信典, 木内 陽介 :** ARMA モデルを活用した腸蠕動音自動抽出, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.14-11,* 240, 2011年9月.
697. **楠本 悟史, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, 庄野 弘一, Abeyratne R. Udantha, 芥川 正武, 小中 信典, 木内 陽介 :** 腸蠕動音解析による薬剤服用前後の腸活動の評価, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.14-12,* 241, 2011年9月.
698. **高田 健介, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソーム非依存的に分化したCD8T細胞の機能解析, *第151回 日本獣医学会学術集会,* 2011年9月.
699. **岡崎 拓 :** 自己免疫疾患制御分子の同定による新規治療法の開発, *CREST「免疫機構」領域第二回シンポジウム,* 2011年9月.
700. **高山 哲治, 西夛 祐樹, 新津 洋司郎 :** GST-Piを標的とした大腸癌の化学予防, *第70回日本癌学会学術総会,* 2011年10月.
701. **藤野 泰輝, 岡本 耕一, 井上 篤, 高山 哲治 :** Serrated pathwayにおける大腸前がん病変としてのACFの意義, *第70回日本癌学会学術総会,* 2011年10月.
702. **佐藤 桃子, 青柳 えりこ, 高山 哲治 :** スプライジング阻害剤pladienolideの胃癌に対する抗腫瘍効果の検討 ―splicing factor 3bを標的として―, *JDDW2011,第19回日本消化器関連学会週間,,* 2011年10月.
703. **田中 貴大, 谷口 達哉, 友成 哲, 原田 利枝, 竹中 英喬, 佐藤 桃子, 三宮 勝隆, 玉木 克佳, 高山 哲治 :** 改良型PIVKA-Ⅱ測定試薬「NX-PVKA」の有用性の検討, *JDDW2011,第19回日本消化器関連学会週間,* 2011年10月.
704. **三好 人正, 木村 哲夫, 高山 哲治 :** 癌化学療法における血清Diamine Oxidase(DAO)活性と栄養障害に関する検討, *JDDW2011,第19回日本消化器関連学会週間,* 2011年10月.
705. **谷口 達哉, 竹中 英喬, 田中 貴大, 友成 哲, 原田 利枝, 佐藤 桃子, 三宮 勝隆, 玉木 克佳, 高山 哲治 :** 肝細胞癌におけるPIVKA-Ⅱ産生はプロトロンビン遺伝子の過剰発現によっておこる, *JDDW2011,第19回日本消化器関連学会週間,* 2011年10月.
706. **小中 信典, 神野 遼太, 岡久 稔也, 芥川 正武, 榎本 崇宏 :** 大腸内視鏡血管画像抽出法の改良, *第34回 日本生体医工学会中国四国支部大会 講演抄録,* **Vol.V (24),** 50, 2011年10月.
707. **北村 晋志, 青柳 えり子, 郷司 敬洋, 木村 哲夫, 矢野 弘美, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 岡村 誠介, 高山 哲治 :** DNAマイクロアレイを用いたdocetaxel+cisplatin+S-1併用化学療法の治療効果予測, *第49回日本癌治療学会学術集会,* 2011年10月.
708. **郷司 敬洋, 木村 哲夫, 松本 早代, 藤野 泰輝, 三好 人正, 北村 晋志, 矢野 弘美, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 仁木 美也子, 六車 直樹, 岡久 稔也, 岡村 誠介, 高山 哲治 :** CPT11+CDDP療法を施行した胃原発神経内分泌癌(NEC)の4例, *第49回日本癌治療学会学術集会,* 2011年10月.
709. **笠井 道之, 鵜殿 平一郎, 高浜 洋介 :** 胸腺上皮細胞株におけるbeta5サブユニットの発現プロファイル, *第40回日本免疫学会学術集会,* 2011年11月.
710. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 免疫不全を呈するヒトCD3εトランスジェニ ックマウス系統 tgε26におけるトランスジーン挿入部位の同定, *第40回日本免疫学会学術集会,* 2011年11月.
711. **Kouta YANO, 高浜 洋介 :** IAN4とIAN5はT細胞のTCRを介した生存維持の制御に重要である, *第40回日本免疫学会学術集会,* 2011年11月.
712. **新田 剛, 大東 いずみ, 中川 靖士, 高浜 洋介 :** Lympho-epithelial complexes in the thymic cortex, *第40回日本免疫学会学術集会,* 2011年11月.
713. **中川 靖士, 高浜 洋介 :** マウス胸腺上皮細胞のマイクロアレイ解析によるヒト胸腺解析法開発の試み, *第40回日本免疫学会学術集会,* 2011年11月.
714. **高田 健介, 高浜 洋介 :** β5t欠損マウスにおける末梢CD8T細胞の解析, *第40回日本免疫学会学術集会,* 2011年11月.
715. **Michiyuki Kasai, Yousuke Takahama *and* Udono Heiichirho :** Expression profiles of beta5 subunits in thymic epithelial cell lines, *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* **Vol.40,** 216, Nov. 2011.
716. **早野 尚志, 北村 光夫, 吉﨑 和男 :** 拡散測定のための生体試料測定用NMRプローブの作製と評価, *四国医学雑誌,* **Vol.67,** *No.5,6,* 288, 2011年12月.
717. **松井 尚子, 大東 いずみ, 野村 芳子, 高浜 洋介, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症患者胸腺における制御性T細胞ならびにハッサル小体の役割, *臨床神経学,* **Vol.51,** *No.12,* 1300, 2011年12月.
718. **六車 直樹, Marcon Norman, 高山 哲治 :** バレット食道がんにおける日本と欧米の違い-カナダでの臨床経験を中心に-, *第8回日本消化管学会総会学術集会,* 2012年2月.
719. **三好 人正, 宮本 弘志, 松本 早代, 藤野 泰輝, 郷司 敬洋, 矢野 弘美, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 六車 直樹, 岡久 稔也, 岡村 誠介, 山口 想太郎, 中屋 豊, 高山 哲治 :** 消化管癌化学療法における血清Diamine Oxidase(DAO)活性と栄養障害に関する検討, *第8回日本消化管学会総会学術集会,* 2012年2月.
720. **北村 晋志, 岡村 誠介, 木村 哲夫, 木村 哲夫, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** シュミレーターを用いたESDトレーニングシステムの試み, *第8回日本消化管学会総会学術集会,* 2012年2月.
721. **岡崎 拓 :** 自己免疫疾患のゲノム解析, *第8回宮崎サイエンスキャンプ,* 2012年2月.
722. **Taisuke Nakayama, Hirotsugu Kurobe, Noriko Sugasawa, Hajime Kinoshita, Mayuko Higashida, Yuuki Matsuoka, Mitsuru Takaku, Yasushi Yoshida, Yoichiro Hirata, Yousuke Takahama, Masataka Sata, Toshiaki Tamaki, Tetsuya Kitagawa *and* Shuhei Tomita :** Role of Hypoxia-Inducible Factor1-alpha in Macrophage as an Aggravation Regulator in Development of Vascular Remodeling., *第76回 日本循環器学会学術集会,* Mar. 2012.
723. **Kazuyoshi Kitaoka, Shimizu Noriyuki, Sachiko Chikahisa, Nakagomi Madoka, Shudo Koichi, Hiroyoshi Sei *and* Kazuo Yoshizaki :** Chronic administration of retinoic acid receptor agonist Am80 induces the ADAM10 expression in the hippocampus of SAMP8 mice, *The 89th Annual Meeting of the Physiological Society of Japan,* Mar. 2012.
724. **北岡 和義, 青井 瞬, 北村 光夫, 芥川 正武, 木内 陽介, 吉﨑 和男 :** 起立に伴う予測的頸動脈血流速度変化の検討-血流速度と血圧の同時記録による解析-, *第67回日本体力医学会中国・四国地方会大会,* 2011年5月.
725. **中川 靖士, 大岩 由香理, 高浜 洋介 :** マウス胸腺上皮細胞のマイクロアレイ解析によるヒト胸腺解析法開発の試み, *第10回四国免疫フォーラム,* 2011年6月.
726. **楠本 悟史, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, 庄野 弘一, Abeyratne R. Udantha, 芥川 正武, 小中 信典, 木内 陽介 :** 腸蠕動音解析による薬剤投与前後の腸活動評価, *電子情報通信学会技術研究報告，MEとバイオサイバネティックス研究会,* **Vol.111,** *No.121,* 37-39, 2011年7月.
727. **青山 弘毅, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 小原 繁, 吉﨑 和男, 北岡 和義, 田中 弘之, 小中 信典, 木内 陽介 :** 頸動脈血流速度波形を用いた動脈硬化の評価, --- 収縮期の特徴の抽出について ---, *電子情報通信学会技術研究報告，MEとバイオサイバネティックス研究会,* **Vol.111,** *No.121,* 41-46, 2011年7月.
728. **高浜 洋介 :** 胸腺の機能, *2011 Tokushima Bioscience Retreat,* 2011年9月.
729. **北岡 和義, 青井 瞬, 北村 光夫, 芥川 正武, 木内 陽介, 吉﨑 和男 :** 起立に先行する頸動脈血流の変化と血圧との関連, *第63回生理学会中国四国地方会,* 2011年10月.
730. **中川 靖士, 近藤 和也, 高浜 洋介 :** マウス胸腺上皮細胞のマイクロアレイ解析によるヒト胸腺上皮性腫瘍解析法開発, *第31回日本胸腺研究会,* 2012年2月.
731. **森 博愛, 清水 一郎, 長瀬 教夫, 野村 昌弘, 西角 彰良, 井内 新, 伊東 進, 本田 浩仁, 岡村 誠介, 二宮 恒夫, 齋藤 憲, 田村 禎通, 中屋 豊, 六車 直樹, 橋本 俊顕, 高橋 昌江 :** メディカルスタッフのための内科学(第4版), 医学出版社, 東京, 2013年3月.
732. **Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Masako Kimura, Shinji Kitamura, Hidetaka Takenaka, Naoki Muguruma, Toshiya Okahisa, Eriko Aoyagi, Mayumi Kajimoto, Yasushi Tsuji, Takahiro Kogawa, Akihito Tsuji *and* Tetsuji Takayama :** Clinical benefit of high-sensitivity KRAS mutation testing in metastatic colorectal cancer treated with anti-EGFR antibody therapy., *Oncology,* **Vol.82,** *No.5,* 298-304, 2012.
733. **Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic submucosal dissection for large colorectal tumors using a cross-counter technique and a novel large-diameter balloon overtube., *Digestive Endoscopy,* **Vol.24,** *No.Suppl.1,* 96-99, 2012.
734. **Yutaka Saito, Hiroshi Kawano, Yoji Takeuchi, Ken Ohata, Shiro Oka, Kinichi Hotta, Koichi Okamoto, Kiyoaki Homma, Toshio Uraoka, Takashi Hisabe, Kyung Dong Chang *and* Ping-Hong Zhou :** Current status of colorectal endoscopic submucosal dissection in Japan and other Asian countries: progressing towards technical standardization., *Digestive Endoscopy,* **Vol.24 Suppl 1,** 67-72, 2012.
735. **Graham Anderson *and* Yousuke Takahama :** Thymic epithelial cells: working class heroes for T cell development and repertoire selection, *Trends in Immunology,* **Vol.33,** *No.6,* 256-263, 2012.
736. **Naoki Muguruma, Seisuke Okamura, Y Imoto, T Sueuchi, Koichi Okamoto, H Fujimoto, K Arita, Takanori Hirose *and* Tetsuji Takayama :** Perineurioma: an uncommon lesion in the gastrointestinal tract., *Endoscopy,* **Vol.44,** *No.Suppl 2 UCTN,* E182-3, 2012.
737. **Naoki Muguruma, Seisuke Okamura, Y Imoto, Koichi Okamoto, T Sueuchi, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura *and* Tetsuji Takayama :** Hypopharyngeal injury caused by overtube insertion during endoscopic submucosal dissection., *Endoscopy,* **Vol.44,** *No.Suppl 2 UCTN,* E225, 2012.
738. **Koichi Okamoto, Seisuke Okamura, Naoki Muguruma, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Yoshitaka Imoto, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic submucosal dissection for early gastric cancer using a cross-counter technique., *Surgical Endoscopy,* **Vol.26,** *No.12,* 3676-3681, 2012.
739. **Saulius Zuklys, E Carlos Mayer, Saule Zhanybekova, E Heather Stefanski, Gretel Nusspaumer, Jason Gill, Thomas Barthlott, Stephane Chappaz, Takeshi Nitta, James Dooley, Ruben Nogales-Cadenas, Yousuke Takahama, Daniela Finke, Adrian Liston, R Bruce Blazar, Alberto Pascual-Montano *and* A Georg Holländer :** MicroRNAs control the maintenance of thymic epithelia and their competence for T lineage commitment and thymocyte selection., *The Journal of Immunology,* **Vol.189,** *No.8,* 3894-3904, 2012.
740. **Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Shinji Kitamura, Y Fujino, Takahiro Goji, Hiromi Yano, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** A new large-diameter overtube for endoscopic submucosal dissection in the colon., *Endoscopy,* **Vol.44,** *No.Suppl 2 UCTN,* E395-6, 2012.
741. **Yasushi Nakagawa, Ohigashi Izumi, Nitta Takeshi, Sakata Mie, Tanaka Keiji, Murata Shigeo, Kanagawa Osami *and* Yousuke Takahama :** Thymic nurse cells provide microenvironment for secondary T cell receptor rearrangement in cortical thymocytes, *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.109,** *No.50,* 20572-20577, 2012.
742. **Takeshi Nitta, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** The development of T lymphocytes in fetal thymus organ culture., *Methods in Molecular Biology,* **Vol.946,** 85-102, 2013.
743. **Kazuyoshi Kitaoka, Mitsuo Kitamura, Shun Aoi, Noriyuki Shimizu *and* Kazuo Yoshizaki :** Chronic exposure to an extremely low-frequency magnetic field induces depression-like behavior and corticosterone secretion without enhancement of the hypothalamicpituitaryadrenal axis in mice, *Bioelectromagnetics,* **Vol.34,** *No.1,* 43-51, 2013.
744. **Satoru Iwamoto, Masahiro Kido, Nobuhiro Aoki, Hisayo Nishiura, Ryutaro Maruoka, Aki Ikeda, Taku Okazaki, Tsutomu Chiba *and* Norihiko Watanabe :** TNF- is essential in the induction of fatal autoimmune hepatitis in mice through upregulation of hepatic CCL20 expression., *Clinical Immunology,* **Vol.146,** *No.1,* 15-25, 2013.
745. **Hirotsugu Kurobe, Takashi Tominaga, Mikio Sugano, Yasunobu Hayabuchi, Yoshiyasu Egawa, Yousuke Takahama *and* Tetsuya Kitagawa :** Complete but not partial thymectomy in early infancy reduces T-cell-mediated immune response: three-year tracing study after pediatric cardiac surgery., *Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery,* **Vol.145,** *No.3,* 656-662, 2013.
746. **Hirakawa Masahiro, Yasushi Sato, Ohnuma Hiroyuki, Tetsuji Takayama, Sagawa Tamotsu, Nobuoka Takayuki, Harada Keisuke, Hiroshi Miyamoto, Sato Yasuhiro, Takahashi Yasuo, Katsuki Shinichi, Hirayama Michiaki, Takahashi Minoru, Ono Michihiro, Maeda Masahiro, Takada Kohichi, Hayashi Tsuyoshi, Sato Tsutomu, Miyanishi Koji, Takimoto Rishu, Kobune Masayoshi, Hirata Koichi *and* Kato Junji :** A phase II study of neoadjuvant combination chemotherapy with docetaxel, cisplatin,and S-1 for locally advanced resectable gastric cancer: nucleotide excision repair (NER) as potential chemoresistance marker, *Cancer Chemotherapy and Pharmacology,* **Vol.71,** *No.3,* 789-797, 2013.
747. **高田 健介, 高浜 洋介 :** 獲得免疫, *カラー版 内科学,* 374-379, 2012年7月.
748. **岡崎 一美, 岡崎 拓 :** 癌，自己免疫病とPD-1, *医学のあゆみ,* **Vol.245,** *No.3,* 12353-12357, 2013年.
749. **岡崎 拓, 岡崎 一美 :** 免疫抑制受容体分指標的(PD-1とその関連分子), *炎症と免疫,* **Vol.21,** *No.3,* 189-194, 2013年.
750. **Hirotsugu Kurobe, takashi Tominaga, Masahisa Urata, Mikio Sugano, Yoichiro Hirata, Miho Sakata, Yasunobu Hayabuchi, Takashi Kitaichi, Takaki Hori, Yoshiyasu Egawa, Yousuke Takahama *and* Tetsuya Kitagawa :** Complete thymectomy during cardiac surgery in early infancy reduces circulating T cells and vaccination-induced IgG responses: a study of 3-year-tracing, *AATS2012 92th annual meeting,* San Francisco, Apr. 2012.
751. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Functional abnormality of peripheral CD8 T cells in β5t-deficient mice, *The 99th AAI Annual Meeting IMMUNOLOGY,* Boston, May 2012.
752. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Functional abnormality of peripheral CD8 T cells in beta5t-deficient mice, *The 99th American Association of Immunologists Annual Meeting,* May 2012.
753. **Yousuke Takahama :** Thymic cortical epithelial cells for T cell repertoire formation, *The 99th AAI Annual Meeting IMMUNOLOGY,* Boston, May 2012.
754. **Yousuke Takahama :** The thymic cortex and positive selection of T cells, *Thymus Symposium,* May 2012.
755. **Michiyuki Kasai *and* Yousuke Takahama :** TOWARDS THE ESTABLISHMENT OF FUNCTIONALLY COMPETENT THYMIC EPITHELIAL CELL LINES, *The 3rd Workshop of Synthetic Immunology,* Kyoto, May 2012.
756. **Michiyuki Kasai *and* Yousuke Takahama :** Towards the establishment of functionally competent thymic epithelial cell lines, *The 3rd Workshop of Synthetic Immunology 2012,* 11, May 2012.
757. **Yousuke Takahama :** T lymphocyte repertoire formation in thymic microenvironments, *3rd International Conference Advances in Microbiology and Immunology,* ウランバートル, Jun. 2012.
758. **Enkhsaikhan Lkhagvasuren *and* Yousuke Takahama :** Heterogenesity in medullary thymic epithelial cells A2147G is the most prevalent mutation among clarithromycin resistant, *3rd International Conference Advances in Microbiology and Immunology,* ウランバートル, Jun. 2012.
759. **Yousuke Takahama :** Aire+ thymic medullary epithelial cells originate from beta 5t+ progenitor cells, *ThymUS International Conference,* Nov. 2012.
760. **Naoko Matsui, Izumi Ohigashi, Kazuya Kondo, Nomura Yoshiko, Yousuke Takahama *and* Ryuji Kaji :** Increased Hassalls Corpuscles In Myasthenia Gravis Patients Carrying Thymic Hyperplasia, *11th International congress of neuroimmunology,* Nov. 2012.
761. **Taisuke Nakayama, Hirotsugu Kurobe, Noriko Sugasawa, Hajime Kinoshita, Mayuko Higashida, Yuki Matsuoka, Yasushi Yoshida, Yoichiro Hirata, Mie Sakata, Mark Webster Maxfield, Yousuke Takahama, Masataka Sata, Toshiaki Tamaki, Tetsuya Kitagawa *and* Shuhei Tomita :** Role of Macrophage-derived Hif-1a as a Mediator of Vascular Remodeling, *American Heart Association Scientific Sessions 2012,* Nov. 2012.
762. **Yousuke Takahama :** T cell repertoire formation in the thymus, *3rd International Thymic Malignancy Interest Group Annual Meeting,* Nov. 2012.
763. **Takai C., Yasushi Nakagawa, Kazuya Kondo *and* Yousuke Takahama :** Microarray analysis for CD classification of thymic epithelial cell subpopulations, *3rd International Thymic Malignancy Interest Group Annual Meeting,* Nov. 2012.
764. **Yousuke Takahama :** Thymic microenvironments for T cell repertoire formation, *Centennial of Hashimoto Disease International Symposium,* Dec. 2012.
765. **Il-mi Okazaki, Daisuke Sugiura, Suzuka Takahashi, Takeo Kajihara *and* Taku Okazaki :** Identification of new therapeutic targets by genetic dissection and reconstitution of autoimmune diseases in mice, *JST-CREST International Symposium,* Jan. 2013.
766. **Yousuke Takahama :** Development and developmental potential of cTECs, *The Second Immunology Symposium of The University of TokushimaImmune Development, Deviation, and Regulation,* Jan. 2013.
767. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Thymoproteasome-dependent positive selection conditions cytokine reactivity of mature CD8 T cells., *The Second Immunology Symposium of The University of Tokushima Immune System Development, Deviation, and Regulation,* Jan. 2013.
768. **Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** Genetic reconstitution of autoimmunity in mice, *The Second Immunology Symposium at the University of Tokushima, Tokushima,* Jan. 2013.
769. **Taku Okazaki :** Immuno-inhibitory receptors in the regulation of autoimmunity, *The Second Immunology Symposium at the University of Tokushima,* Jan. 2013.
770. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Masafumi Harada, Hideki Otsuka, Junji Ueno, Mitsuo Shimada, Tetsuji Takayama, Masahiro Abe, Harumi Itoh, Masahiro Kaneko, Kenji Eguchi, Masahiko Kusumoto, Takaaki Tsuchida, Hironobu Ohmatsu, Masashi Takahashi, Yasutaka Nakano, Hiroaki Sakai *and* Yuichi Takiguchi :** Computer-Aided Diagnosis Based on Computational Anatomical Models: Progress Overview FY2012, *he 4th International Symposium on the Project ``Computational Anatomy'',* 45-51, Feb. 2013.
771. **Koichi Shono, Takahiro Emoto, Toshiya Okahisa, Udantha R. Abeyratne, Hiromi Yano, Masatake Akutagawa, Shinsuke Konaka *and* Yohsuke Kinouchi :** Automatic Evaluation of Gastrointestinal Motor Activity through the Analysis of Bowel Sounds, *Proceedings of the 10th IASTED International Conference on biomedical engineering(biomed 2013),* 136-140, Austria, Feb. 2013.
772. **Taku Okazaki :** Immuno-inhibitory receptors in the regulation of autoimmunity, *2013 SKKU International Symposium on Molecular Medicine,* Feb. 2013.
773. **Yousuke Takahama :** Attacking the endocrine system: what is AIRE doing?, *Society for Endocrinology BES 2013,* Mar. 2013.
774. **北村 晋志, 井本 佳孝, 高山 哲治 :** DNAマイクロアレイを用いたdocetaxel+cisplatin+S-1併用化学療法の治療効果に関連する遺伝子の探索, *第98回日本消化器病学会総会,* 2012年4月.
775. **三好 人正, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 抗癌剤による消化管粘膜障害と血清DAO活性によるその評価, *第98回日本消化器病学会総会,* 2012年4月.
776. **藤野 泰輝, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** SSA/Pの拡大内視鏡所見と遺伝子異常の解析, *第98回日本消化器病学会総会,* 2012年4月.
777. **Koichi Okamoto, Yoshitaka Imoto *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic submucosal dissection for early gastric cancer using a cross-counter technique, *第83回日本消化器内視鏡学会,* May 2012.
778. **末内 辰尚, 岡村 誠介, 井本 佳孝, 有田 加奈子, 竹内 尚, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 藤本 浩史, 廣瀬 隆則, 高山 哲治 :** 胃perineuriomaの1例, *第83回日本消化器内視鏡学会総会,* 2012年5月.
779. **北岡 和義, 北村 光夫, 吉﨑 和男 :** スポーツクライマーおよび一般成人における両腕懸垂時の乳酸閾値, *第69回日本体力医学会中国・四国地方会,* 2012年5月.
780. **青井 駿, 北岡 和義, 北村 光夫, 清水 紀之, 吉﨑 和男 :** 極低周波変動磁界の慢性暴露はマウスにおいて副腎皮質ホルモン分泌を増強させる, *第27回日本生体磁気学会大会,* 2012年5月.
781. **田中 貴大, 谷口 達哉, 田中 宏典, 友成 哲, 原田 利枝, 竹中 英喬, 佐藤 桃子, 三宮 勝隆, 玉木 克佳, 高山 哲治 :** 改良型PIVKA-Ⅱ測定試薬「NX-PVKA」の有用性の検討, *第48回日本肝臓学会総会,* 2012年6月.
782. **Lkhagvasuren Enkhsaikhan *and* Yousuke Takahama :** Molecular heterogeneity in medullary thymic epithelial cells, *第11回四国免疫フォーラム,* Jun. 2012.
783. **岡崎 一美, 杉浦 大祐, 高橋 涼香, 梶原 武雄, 岡崎 拓 :** PD-1欠損マウスを用いた自己免疫疾患のゲノム解析, *第11回四国免疫フォーラム,* 2012年6月.
784. **田岡 志保, 河野 弘, 手塚 敏史, 柿内 聡司, 後東 久嗣, 埴淵 昌毅, 西岡 安彦, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** FDG-PET/CTにより小腸転移を発見した肺癌の2症例．, *第106回日本内科学会四国地方会,* 2012年6月.
785. **高山 哲治 :** Aberrant crypt foci (ACF)を標的とした大腸癌の化学予防-基礎研究から臨床へ-, *第19回日本がん予防学会,* 2012年6月.
786. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 胸腺皮質上皮細胞特異的b5t遺伝子座にCreをノックインしたマウスの作製, *第22回 Kyoto T Cell Conference,* 2012年7月.
787. **高田 健介, 高浜 洋介 :** β5t欠損マウスにおける末梢CD8T細胞の機能異常, *第21回 Kyoto T Cell Conference,* 2012年7月.
788. **岡崎 拓 :** aidaマウスを用いた自己免疫疾患発症制御機構の解析, *第7回自己免疫疾患研究会,* 2012年7月.
789. **高山 哲治 :** 支持療法3:制吐剤の選択, *第10回臨床腫瘍学会学術集会,大阪,2012.7.26-28,* 2012年7月.
790. **三井 康裕, 藤野 泰輝, 三好 人正, 郷司 敬洋, 竹中 英喬, 北村 晋志, 木村 哲夫, 矢野 弘美, 木村 雅子, 仁木 美也子, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** Docetaxe投与により過敏反応を呈した切除不能進行胃癌4症例の検討, *第10回臨床腫瘍学会学術集会,大阪,2012.7.26-28,* 2012年7月.
791. **佐藤 康史, 高山 哲治, 大沼 啓之, 平川 昌宏, 佐川 保, 高橋 康雄, 勝木 伸一, 前田 征洋, 高田 弘一, 佐藤 勉, 宮西 浩嗣, 滝本 理修, 小船 雅義, 平田 公一, 加藤 淳二 :** DSC療法による切除不能胃癌に対するConversion therapyの可能性, *第10回臨床腫瘍学会学術集会,* 2012年7月.
792. **岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体による免疫応答の制御, *第4回 東京編・徳島大学研究者との集い,* 2012年7月.
793. **湊 翔太, 増田 基司, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 小原 繁, 吉﨑 和男, 北岡 和義, 田中 弘之, 小中 信典, 木内 陽介 :** 頚動脈血流速度波形抽出の自動化に関する研究, *平成24年電気学会 電子・情報・システム部門大会,* 1104-1108, 2012年9月.
794. **高浜 洋介 :** 胸腺微小環境と自己免疫性涙腺異常, *第21回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2012年9月.
795. **北岡 和義, 北村 光夫, 吉﨑 和男 :** スポーツクライマーおよび一般成人における両腕懸垂時の血中乳酸濃度, *第67回日本体力医学会大会,* 2012年9月.
796. **高山 哲治 :** 胃がんの標準治療, *第5回日本癌治療学会アップデート教育コース,* 2012年9月.
797. **津田 美穂, 岡本 耕一, 高岡 遠, 北村 晋志, 三宮 勝隆, 青柳 えりこ, 梶本 真弓美, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** RAS阻害剤における大腸発癌予防効果の検討, *第71回日本癌学会学術総会,* 2012年9月.
798. **松井 尚子, 大東 いずみ, 近藤 和也, 野村 芳子, 高浜 洋介, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *第24回日本神経免疫学会,* 2012年9月.
799. **松井 尚子, 大東 いずみ, 近藤 和也, 野村 芳子, 高浜 洋介, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *第24回日本神経免疫学会学術集会,* 2012年9月.
800. **湊 翔太, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 小原 繁, 田中 弘之, 吉﨑 和男, 北岡 和義, 小中 信典, 木内 陽介 :** 頸動脈血流速度波形抽出の自動閾値選択法に関する研究, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 255, 2012年9月.
801. **平野 貴大, 増田 基司, 湊 翔太, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 小原 繁, 吉﨑 和男, 北岡 和義, 田中 弘之, 小中 信典, 木内 陽介 :** 頸動脈血流速度を用いた動脈弾性指標と性差の関係, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 256, 2012年9月.
802. **増田 基司, 芥川 正武, 北脇 知己, 小原 繁, 田中 弘之, 吉﨑 和男, 北岡 和義, 榎本 崇宏, 小中 信典, 木内 陽介 :** 全身動脈セグメントモデルを用いた総頸動脈血流動態の評価, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 257, 2012年9月.
803. **庄野 弘一, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, Abeyratne R. Udantha, 芥川 正武, 小中 信典, 木内 陽介 :** フォルマント周波数に基づく腸蠕動音抽出, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 264, 2012年9月.
804. **矢野 弘美, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 腸電図を用いた非侵襲的大腸運動機能評価法の確立, *第20回日本消化器関連学会週間,* 2012年10月.
805. **谷口 達哉, 田中 貴大, 高山 哲治 :** 改良型PIVKA-Ⅱ測定試薬「NX-PVKA」を用いた新しい肝細胞癌診断の試み, *第20回日本消化器関連学会週間,* 2012年10月.
806. **六車 直樹, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** 大腸癌細胞のEpidermal Growth Factor Receptor (EGFR)を標的とした分子イメージング-抗EGFR抗体薬の効果予測と効果判定を含めて-, *第20回日本消化器関連学会週間,* 2012年10月.
807. **中山 泰介, 冨田 修平, 黒部 裕嗣, 菅澤 典子, 木下 肇, 菅野 幹雄, 神原 保, 藤本 鋭貴, 北市 隆, 玉置 俊晃, 佐田 政隆, 高浜 洋介, 北川 哲也 :** 小口径グラフト開存性改善を目的とする血管リモデリングにおけるマクロファージの基礎研究, *第65回日本胸部外科学会定期学術集会,* 2012年10月.
808. **北岡 和義, 北村 光夫, 青井 駿, 吉田 朋広, 清水 紀之, 吉﨑 和男 :** 極低周波変動磁界慢性暴露による副腎皮質ホルモンの分泌増強作用, *第64回日本生理学会中国四国地方会,* 2012年10月.
809. **中川 靖士, 高浜 洋介 :** Microarray analysis for CD classification of thymic epithelial cell subpopulations, *第41回日本免疫学会学術集会,* 2012年12月.
810. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** Analysis of cortical and medullary bifurcation mechanisms in thymic epithelial cells using cortical thymic epithelial cell-specific beta 5t-Cre knock-in mice, *第41回日本免疫学会学術集会,* 2012年12月.
811. **Lkhagvasuren Enkhsaikhan *and* Yousuke Takahama :** Autoimmune regulator and lymphotoxin beta receptor affect the development of CCL21-producing medullary thymic epithelial cell, *第41回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2012.
812. **笠井 道之, Ariunzaya BAT-ERDENE, 高浜 洋介 :** Cell-cell contact maintains beta 5t expression in cortical thymic epithelial cells, *第41回日本免疫学会学術集会,* 2012年12月.
813. **松井 尚子, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** Increased Hassalls Corpuscles In Myasthenia Gravis Patients Carrying Thymic Hyperplasia, *第41回日本免疫学会学術集会,* 2012年12月.
814. **Naoko Matsui, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Increased Hassalls corpuscles in myasthenia gravis patients carrying thymic hyperplasia, *41st Annual Meeting of The Japanese Society for Immunology,* Dec. 2012.
815. **高田 健介, 高浜 洋介 :** Functional abnormality of peripheral CD8 T cells in beta 5t-deficient mice, *第41回日本免疫学会学術集会,* 2012年12月.
816. **矢野 弘太, 高浜 洋介 :** Mouse IAN4/Gimap3 encodes a functional melecule that regulate cellularity of T cells, *第41回日本免疫学会学術集会,* 2012年12月.
817. **高浜 洋介 :** 餅は餅屋, *第35回日本分子生物学会年会,* 2012年12月.
818. **高岡 遠, 岡久 稔也, 香川 美和子, 岡田 泰行, 宮本 佳彦, 田中 貴大, 津田 美穂, 友成 哲, 郷司 敬洋, 矢野 弘美, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治, 榎本 崇宏 :** 腸蠕動音測定による簡便かつ非侵襲的腸運動機能評価法の確立, *第9回日本消化管学会総会学術集会,* 2013年1月.
819. **岡田 泰行, 宮本 弘志, 宮本 弘志, 木村 哲夫, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸癌細胞におけるEGFR数及び各種遺伝子変異とcetuximabの有効性に関する検討, *第9回日本消化管学会総会学術集会,* 2013年1月.
820. **宮本 佳彦, 六車 直樹, 高山 哲治 :** EGFRを標的とした大腸癌分子イメージング-蛍光標識抗EGFR抗体による診断と治療戦略-, *第9回日本消化管学会総会学術集会,* 2013年1月.
821. **高山 哲治 :** 大腸癌の化学療法 Up to Date, *第9回日本消化管学会総会学術集会,* 2013年1月.
822. **松井 尚子, 大東 いずみ, 近藤 和也, 高浜 洋介, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *第32回日本胸腺研究会,* 2013年2月.
823. **高井 ちか子, 中川 靖士, 大岩 由香里, 藤田 結衣, 滝沢 宏光, 吉田 光輝, 川上 行奎, 梶浦 耕一郎, 先山 正二, 丹黒 章, 高浜 洋介, 近藤 和也 :** ヒト胸腺・胸腺腫における皮質・髄質 component の distribution, *第32回日本胸腺研究会,* 2013年2月.
824. **高浜 洋介 :** 胸腺上皮細胞によるT細胞選択, *第9回宮崎サイエンスキャンプ,* 2013年2月.
825. **T Nakayama, Hirotsugu Kurobe, H Sugasawa, Hajime Kinoshita, M Higashida, Y Matsuoka, Y Yoshida, Y Hirata, M Sakata, Yousuke Takahama, Masataka Sata, Toshiaki Tamaki, Tetsuya Kitagawa *and* Shuhei Tomita :** Macrophage-specific HIF-1a-deficient Mice Suppress Vascular Remodeling., *第77回 日本循環器学会学術集会,* Mar. 2013.
826. **三井 康裕, 北村 晋志, 高山 哲治 :** 進行胃癌に対するDocetaxel+S-1+Cisplatin分割療法の第Ⅱ相臨床試験:HGCSG0702―安全性の解析報告―, *第99回日本消化器病学会総会,* 2013年3月.
827. **Tomohiro Yoshida, Shun Aoi, Kazuyoshi Kitaoka, Mitsuo Kitamura, Noriyuki Shimizu *and* Kazuo Yoshizaki :** Chronic exposure to extremely low-frequency magnetic field stimulates corticosteroid secretion in both mice and Y-1 cell line, *The 90th annual meeting of Physiological Society of Japan,* Mar. 2013.
828. **Enkhsaikhan Lkhagvasuren *and* Yousuke Takahama :** Molecular heterogeneity in medullary thymic epithelial cells, *第11回四国免疫フォーラム,* Jun. 2012.
829. **高井 ちか子, 中川 靖士, 大岩 由香理, 藤田 結衣, 滝沢 宏光, 吉田 光輝, 川上 行奎, 梶浦 耕一郎, 先山 正二, 丹黒 章, 高浜 洋介, 近藤 和也 :** ヒト胸腺・胸腺腫における皮質・髄質componentのdistribution, *第32回日本胸腺研究会,* 2013年2月.
830. **T Boehm *and* Yousuke Takahama :** Thymic development and selection of T lymphocytes., Springer, 2014.
831. **高山 哲治 :** 止瀉，整腸薬, 医学書院, 2014年1月.
832. **高山 哲治 :** 便秘, 株式会社 医学書院, 2014年1月.
833. **Enkhsaikhan Lkhagvasuren, Mie Sakata, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Lymphotoxin receptor regulates the development of CCL21-expressing subset of postnatal medullary thymic epithelial cells., *The Journal of Immunology,* **Vol.190,** *No.10,* 5110-5117, 2013.
834. **Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Shinji Kitamura, Masako Shiba *and* Tetsuji Takayama :** Lessons from imperfect endoscopic submucosal dissection of rectal tumor., *Digestive Endoscopy,* **Vol.25,** *No.Suppl 2,* 31-36, 2013.
835. **Izumi Ohigashi, Saulius Zuklys, Mie Sakata, E Carlos Mayer, Saule Zhanybekova, Shigeo Murata, Keiji Tanaka, A Georg Holländer *and* Yousuke Takahama :** Aire-expressing thymic medullary epithelial cells originate from β5t-expressing progenitor cells., *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.110,** *No.24,* 9885-9890, 2013.
836. **L Jerrod Bryson, V Ann Griffith, Bernard Iii Hughes, Fumi Saito, Yousuke Takahama, R Ellen Richie *and* R Nancy Manley :** Cell-autonomous defects in thymic epithelial cells disrupt endothelial-perivascular cell interactions in the mouse thymus., *PLoS ONE,* **Vol.8,** *No.6,* e65196, 2013.
837. **Tetsuo Kimura, Naoki Muguruma, Takahiro Goji, Koichi Okamoto, Shinji Kitamura, Hiromi Yano, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Naomi Sakashita *and* Tetsuji Takayama :** Pedunculated duodenal carcinoid successfully removed by endoscopic resection with endoloop., *Journal of Digestive Diseases,* **Vol.14,** *No.7,* 402-404, 2013.
838. **Shinji Kitamura, Mitsugi Yasuda, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Hisashi Takeuchi, Yoshimi Bando, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Mitsuyasu Yano, Ryusuke Torisu *and* Tetsuji Takayama :** Prevalence and characteristics of nodular gastritis in Japanese elderly., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.28,** *No.7,* 1154-1160, 2013.
839. **Takahiro Emoto, Koichi Shono, Udantha R. Abeyratne, Toshiya Okahisa, Hiromi Yano, Masatake Akutagawa, Shinsuke Konaka *and* Yohsuke Kinouchi :** ARMA based spectral bandwidth for evaluation of bowel motility by the analysis of bowel sounds, *Physiological Measurement,* **Vol.34,** *No.8,* 925-936, 2013.
840. **Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Katsutaka Sannomiya, Hidetaka Takenaka, Tetsu Tomonari, Koichi Okamoto, Shinji Kitamura, Toshiya Okahisa, Katsuyoshi Tamaki, Hiroaki Mikasa, Sadao Suzuki *and* Tetsuji Takayama :** Novel des-γ-carboxy prothrombin in serum for the diagnosis of hepatocellular carcinoma., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.28,** *No.8,* 1348-1355, 2013.
841. **Taisuke Nakayama, Hirotsugu Kurobe, Noriko Sugasawa, Hajime Kinoshita, Mayuko Higashida, Yuki Matsuoka, Yasushi Yoshida, Yoichiro Hirata, Mie Sakata, Mark Maxfield, Yousuke Takahama, Masataka Sata, Toshiaki Tamaki, Tetsuya Kitagawa *and* Shuhei Tomita :** Role of macrophage-derived Hypoxia-Inducible Factor (HIF)-1 as a mediator of vascular remodeling, *Cardiovascular Research,* **Vol.99,** *No.4,* 705-715, 2013.
842. **Koichi Okamoto, Shinji Kitamura, Naoki Muguruma, Toshi Takaoka, Yasuteru Fujino, Yoshiro Kawahara, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** Mucosectom2-short blade for safe and efficient endoscopic submucosal dissection of colorectal tumors., *Endoscopy,* **Vol.45,** *No.11,* 928-930, 2013.
843. **Miho Tsuda, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Katsutaka Sannomiya, Tadahiko Nakagawa, Hiroshi Miyamoto, Shinji Kitamura, Takahiro Goji, Tetsuo Kimura, Toshiya Okahisa, Keisuke Izumi *and* Tetsuji Takayama :** Suppressive effect of RAS inhibitor manumycin A on aberrant crypt foci formation in the azoxymethane-induced rat colorectal carcinogenesis model., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.28,** *No.10,* 1616-1623, 2013.
844. **Koichi Okamoto, Takaoka Toshi, Naoki Muguruma, Tetsuji Takayama *and* Niitsu Yoshiro :** Endoscopy of aberrant crypt foci: the expert approach, *Video Journal and Encyclopedia of GI Endoscopy,* **Vol.1,** 357-358, 2013.
845. **Koichi Okamoto, Huang Shengbing, Chunrong Yu *and* A Frank Sinicrope :** p62/sequestosome-1 up-regulation promotes ABT-263-induced caspase-8 aggregation/activation on the autophagosome., *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.288,** *No.47,* 33654-33666, 2013.
846. **Naoki Muguruma, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic Molecular Imaging: Status and Future Perspective., *Clinical Endoscopy,* **Vol.46,** *No.6,* 603-610, 2013.
847. **Toshihiro Omoya, Masako Shiba, Shingo Hibino, Rika Aoki, Shinji Kitamura, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Twig tea impaction in the colon causing abdominal pain, *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.6,** *No.6,* 438-441, 2013.
848. **Taku Okazaki, Shunsuke Chikuma, Yoshiko Iwai, Sidonia Fagarasan *and* Tasuku Honjo :** A rheostat for immune responses: the unique properties of PD-1 and their advantages for clinical application., *Nature Immunology,* **Vol.14,** *No.12,* 1212-1218, 2013.
849. **Rhiannon S Jenkinson, A Joy Williams, Hyein Jeon, Jingjing Zhang, Takeshi Nitta, Izumi Ohigashi, Michael Kruhlak, Saulius Zuklys, Susan Sharrow, Anthony Adams, Larry Granger, Yongwon Choi, Ulrich Siebenlist, A Gail Bishop, A Georg Hollander, Yousuke Takahama *and* J Richard Hodes :** TRAF3 enforces the requirement for T cell cross-talk in thymic medullary epithelial development., *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.110,** *No.52,* 21107-21112, 2013.
850. **A Joy Williams, Jingjing Zhang, Hyein Jeon, Takeshi Nitta, Izumi Ohigashi, David Klug, J Michael Kruhlak, Baishakhi Choudhury, O Susan Sharrow, Larry Granger, Anthony Adams, A Michael Eckhaus, Rhiannon S Jenkinson, R Ellen Richie, E Ronald Gress, Yousuke Takahama *and* J Richard Hodes :** Thymic medullary epithelium and thymocyte self-tolerance require cooperation between CD28-CD80/86 and CD40-CD40L costimulatory pathways., *The Journal of Immunology,* **Vol.192,** *No.2,* 630-640, 2014.
851. **Momoko Sato, Naoki Muguruma, Nakagawa Tadahiko, Koichi Okamoto, Tetsuo Kimura, Shinji Kitamura, Hiromi Yano, Sannomiya Katsutaka, Takahiro Goji, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Hiroaki Mikasa, Wada Satoshi, Iwata Masao *and* Tetsuji Takayama :** High antitumor activity of pladienolide B and its derivative in gastric cancer, *Cancer Science,* **Vol.105,** *No.1,* 110-116, 2014.
852. **Yasuyuki Okada, Hiroshi Miyamoto, Takahiro Goji *and* Tetsuji Takayama :** Biomarkers for predicting the efficacy of anti-epidermal growth factor receptor antibody in the treatment of colorectal cancer., *Digestion,* **Vol.89,** *No.1,* 18-23, 2014.
853. **Naoko Matsui, Izumi Ohigashi, Keijirou Tanaka, Mie Sakata, Takahiro Furukawa, Yasushi Nakagawa, Kazuya Kondo, Tetsuya Kitagawa, Sumimasa Yamashita, Yoshiko Nomura, Yousuke Takahama *and* Ryuji Kaji :** Increased number of Hassall's corpuscles in myasthenia gravis patients with thymic hyperplasia., *Journal of Neuroimmunology,* **Vol.269,** *No.1-2,* 56-61, 2014.
854. **Hideki Ishikawa, Michihiro Mutoh, Sadao Suzuki, Shinkan Tokudome, Yoshihisa Saida, Takashi Abe, Shozo Okamura, Masahiro Tajika, Takashi Joh, Shinji Tanaka, Shin-Ei Kudo, Takahisa Matsuda, Masaki Iimuro, Tomomi Yukawa, Tetsuji Takayama, Yasushi Sato, Kyowon Lee, Shinji Kitamura, Motowo Mizuno, Yasushi Sano, Nobuhisa Gondo, Kenji Sugimoto, Masato Kusunoki, Chiho Goto, Nariaki Matsuura, Toshiyuki Sakai *and* Keiji Wakabayashi :** The preventive effects of low-dose enteric-coated aspirin tablets on the development of colorectal tumours in Asian patients: a randomised trial., *Gut,* **Vol.63,** *No.11,* 1755-1759, 2014.
855. **Shinji Kitamura, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Fumika Nakamura, Yasuyuki Okada, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic submucosal dissection through a gastrostomy for early gastric cancer in patients with pharyngeal stenosis., *Gastrointestinal Endoscopy,* **Vol.79,** *No.2,* 206-207, 2014.
856. **Kouta Yano, Christine Carter, Naofumi Yoshida, Takaya Abe, Akiko Yamada, Takeshi Nitta, Naozumi Ishimaru, Kensuke Takada, W Geoffrey Butcher *and* Yousuke Takahama :** Gimap3 and Gimap5 cooperate to maintain T-cell numbers in the mouse., *European Journal of Immunology,* **Vol.44,** *No.2,* 561-572, 2014.
857. **Hirao Akihiro, Tetsu Tomonari, Tanaka Hironori, Kumiko Tanaka, Kagawa Miwako, Tanaka Takahiro, Tatsuya Taniguchi, Harada Rie, Momoko Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Development of a renal subcapsular hematoma during angiography for diagnosis and subsequent treatment of hepatocellular carcinoma, *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.7,** *No.2,* 185-188, 2014.
858. **高浜 洋介 :** 一次リンパ器官，胸腺，近交系マウス，ナース細胞，免疫監視，免疫トレランス，免疫プロテアソームの9項目, *岩波生物学辞典第5版,* 2013年.
859. **岡崎 拓 :** PD-1による免疫抑制機構とその異常による自己免疫疾患 (特集 新たながん治療戦略の鍵を握る PD-1抗体 : がん免疫療法が,がんを制する) -- (PD-1抗体の基礎), *細胞工学,* **Vol.33,** *No.10,* 1032-1037, 2014年.
860. **六車 直樹, 北村 晋志, 岡本 耕一, 木村 哲夫, 高山 哲治 :** 内視鏡分子イメージング, *G.I.Research,* **Vol.22,** *No.1,* 31-36, 2014年2月.
861. **佐藤 桃子, 中川 忠彦, 高山 哲治 :** Ⅲ がん薬物治療薬の作用機序 分子標的治療薬 低分子化合物 スプライジング阻害薬, *日本臨牀,* **Vol.72,** *No.2,* 218-223, 2014年2月.
862. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Functional conditioning of CD8 T cells by thymoproteasome-dependent positive selection., *100th American Association of Immunologists Annual Meeting,* May 2013.
863. **Yasuteru Fujino, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Jun Okazaki, Yasuyuki Okada, Hironori Tanaka, Jinsei Miyoshi, Toshi Takaoka, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** Usefulness of a new sphincterotome for the endoscopic submucosal dissection of colorectal neoplasms, *DDW2013,* Orlando, May 2013.
864. **Akina Nakanishi, Toshiya Okahisa, Emi Umezu, Tadahiko Nakagawa, Miwako Kagawa, Toshi Takaoka, Takahiro Goji, Hiromi Yano, Shinji Kitamura, Takahiro Goji, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Expression of Thymidline EMT via ERK 1/2 Signal Patway in Ulcerative Colitis, *DDW2013,Orland, Orange County Convention Center,* Orlando, May 2013.
865. **Manley R Nancy, Li Jie, Timmons Cullen, Yousuke Takahama *and* Sornborger Andrew :** CASA: A new method for quantifying tissue organization, *KTCC 2013 International Workshop on T Lymphocytes,* Jun. 2013.
866. **Lkhagvasuren Enkhsaikhan, Sakata Mie, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Lymphotoxin receptor regulates the development of CCL21-expressing subset of postnatal medullary thymic epithelial cells, *KTCC 2013 International Workshop on T Lymphocytes,* Jun. 2013.
867. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Functional conditioning of CD8 T cells by thymoproteasome-dependent positive selection, *KTCC 2013 International Workshop on T Lymphocytes,* Jun. 2013.
868. **Yousuke Takahama *and* Izumi Ohigashi :** Development and developmental potential of 5t-expressing thymic epithelial cells, *KTCC 2013 International Workshop on T Lymphocytes,* Jun. 2013.
869. **Naoko Matsui, Izumi Ohigashi, Yousuke Takahama *and* Ryuji Kaji :** Increased Hassalls corpuscles in myasthenia gravis patients carrying thymic hyperplasia, *Myasthenia 2013,* Paris, Jul. 2013.
870. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Functional conditioning of CD8 T cells by thymoproteasome-dependent positive selection., *6th International Workshop of Kyoto T Cell Conference,* Kyoto, Jul. 2013.
871. **Yousuke Takahama :** The thymic microenvironments that shape T cell repertoire, *15th International Congress of Immunology,* Aug. 2013.
872. **Yousuke Takahama *and* Izumi Ohigashi :** Serial development of cortical and medullary thymic epithelia, *Fourth Synthetic Immunology WorkshopEngineering in Immunity,* Nov. 2013.
873. **Taisuke Nakayama, Hirotsugu Kurobe, Noriko Sugasawa, Hajime Kinoshita, Yasushi Yoshida, Yoichiro Hirata, Mie Sakata, Mark Webster Maxfield, Michio Shimabukuro, Yousuke Takahama, Masataka Sata, Toshiaki Tamaki, Tetsuya Kitagawa *and* Shuhei Tomita :** Macrophage-Specific Hypoxia-Inducible Factor (HIF)-1-Deficient Mice Suppress the Vascular Remodeling and Regulate M2 Macrophage Polarization, *American Heart Association AHA 2013,* Nov. 2013.
874. **Yasushi Sato, Tetsuji Takayama, Hiroyuki Ohnuma, Masahiro Hirakawa, Takahiro Osuga, Hiroshi Miyamoto, Tamotsu Sagawa, Yasuhiro Sato, Yasuo Takahashi, Shinichi Katsuki, Kohichi Takada, Tokunori Okuda, Tsuyoshi Hayashi, Tsutomu Sato, Koji Miyanishi, Rishu Takimoto, Masayoshi Kobune, Takayuki Nobuoka, Koichi Hirata *and* Junji Kato :** Trastuzumab (T-mab) in combination with docetaxel/cisplatin/S-1 (DCS) for patients with HER2-positive metastatic gastric cancer: Feasibility and preliminary efficacy., *2014 Gastrointestinal Cancers Symposium,* San Francisco, Jan. 2014.
875. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** What is the positive selection for?, *The Third Bizan Immunology Symposium at The University of Tokushima (BISUT3) "Immune System Development, Deviation, and Regulation",* Feb. 2014.
876. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Development and developmental potential of 5t-expressing thymic epithelial cells, *The Third Bizan Immunology Symposium at The University of Tokushima (BISUT3) "Immune System Development, Deviation, and Regulation",* Feb. 2014.
877. **Taku Okazaki :** Regulation of autoimmunity by immuno-inhibitory receptors., *The 3rd Bizan immunology symposium at the University of Tokushima,* Feb. 2014.
878. **Daisuke Sugiura *and* Taku Okazaki :** Molecular analyses of an inhibitory co-receptor, LAG-3., *The 3rd Bizan immunology symposium at the University of Tokushima,* Feb. 2014.
879. **Yousuke Takahama :** Thymus microenvironments for T cell repertoire formation, *The 1st international Nano.BioMedical conference,* Feb. 2014.
880. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Masafumi Harada, Hideki Otsuka, Junji Ueno, Mitsuo Shimada, Tetsuji Takayama, Masahiro Abe, Haruimi Itoh, Kenji Eguchi, Masahiko Kusumoto, Takaaki Tsuchida, Hironobu Ohmatsu, Masashi Takahashi, Yasutaka Nakano, Hiroaki Sakai *and* Yuichi Takiguchi :** Computer-aided diagnosis based on computational anatomical models:Progress overview FY2009-2013, *The 5th International Symposium on the Project ``Computational Anatomy'',* 39-43, Mar. 2014.
881. **三好 人正, 宮本 弘志, 三井 康裕, 郷司 敬洋, 矢野 弘美, 北村 晋志, 岡本 耕一, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** DAO活性による抗癌剤投与時の消化管粘膜障害と栄養の関連, *第110回日本内科学会総会・講演会,* 2013年4月.
882. **北村 晋志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 壮年者鳥肌胃炎の胃癌リスク-若年者と壮年者を比較して-, *第85回日本消化器内視鏡学会総会,* 2013年5月.
883. **北村 晋志, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** 安全かつ確実な大腸ESDの工夫-ムコゼクトーム2・ショートブレードタイプを使用した大腸ESDの有用性-, *第85回日本消化器内視鏡学会総会,* 2013年5月.
884. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 胸腺皮質上皮細胞特異的β5tおよび髄質上皮細胞に発現するCCL21aの発現トレーサー実験による胸腺上皮細胞分化機構の解析, *第37回日本リンパ学会総会,* 2013年6月.
885. **杉浦 大祐, 岡崎 一美, 高橋 涼香, 梶原 武雄, 岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体LAG-3によるT細胞活性化制御機構の解析, *第12回四国免疫フォーラム,* 2013年6月.
886. **高岡 遠, 藤野 泰輝, 岡本 耕一, 北村 晋志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** SSA/P症例におけるAberrant crypt foci(ACF)の解析, *第79回大腸癌研究会,* 2013年7月.
887. **藤野 泰輝, 六車 直樹, 岡本 耕一, 北村 晋志, 矢野 弘美, 高岡 遠, 岡崎 潤, 郷司 敬洋, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 島田 光生, 高山 哲治 :** 多発性小腸重積を生じたPeutz-Jeghers syndromeの1例, *第19回日本家族性腫瘍学会学術集会,* 2013年7月.
888. **難波 和樹, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, Abeyratne R. Udantha, 芥川 正武, 小中 信典, 木内 陽介 :** 薬剤投与下における腸音解析の基礎的検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 248, 2013年9月.
889. **赤田 茂甫規, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, Abeyratne R. Udantha, 芥川 正武, 小中 信典, 木内 陽介 :** ストレス負荷試験時における腸音解析の基礎検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 244, 2013年9月.
890. **高山 哲治 :** 個別化治療時代のインフォームド・コンセント, *第26回日本サイコオンコロジー学会総会,* 2013年9月.
891. **田中 宏典, 谷口 達哉, 高山 哲治 :** 血清des-γ-carboxy prothrombinによる肝細胞癌の診断, *第72回日本癌学会学術総会,* 2013年10月.
892. **山尾 雅美, 西尾 進, 鳥居 裕太, 平田 有紀奈, 藤岡 啓介, 小谷 裕美子, 髙尾 正一郎, 六車 直樹, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** カテーテル感染を契機に巨大脾腫をきたした一例, *第23回日本超音波医学会 四国地方会学術集会,* 2013年10月.
893. **平田 有紀奈, 西尾 進, 山尾 雅美, 鳥居 裕太, 笹田 倫子, 大塚 加奈子, 髙尾 正一郎, 六車 直樹, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 十二指腸壁内血腫の1例, *第23回日本超音波医学会 四国地方会学術集会,* 2013年10月.
894. **鳥居 裕太, 西尾 進, 山尾 雅美, 平田 有紀奈, 笹田 倫子, 伊勢 孝之, 髙尾 正一郎, 六車 直樹, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 巨大脾動脈瘤の1症例, *第23回日本超音波医学会 四国地方会学術集会,* 2013年10月.
895. **香川 美和子, 岡久 稔也, 中川 忠彦, 高場 梓, 郷司 敬洋, 矢野 弘美, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Thymidine Phosphorylaseを標的とした潰瘍性大腸炎治療薬の開発, *第21回日本消化器関連学会週間JDDW2013,第55回消化器病学会大会,* 2013年10月.
896. **六車 直樹, 宮本 佳彦, 藤野 泰輝, 高岡 遠, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 大腸癌における分子イメージング, *第21回日本消化器関連学会週間JDDW2013,第86回日本消化器内視鏡学会総会,* 2013年10月.
897. **田中 宏典, 谷口 達哉, 田中 貴大, 友成 哲, 高岡 遠, 原田 利枝, 佐藤 桃子, 玉木 克佳, 三宮 勝隆, 高山 哲治 :** 高度進行肝細胞癌に対する放射線併用動注化学療法の有用性, *第21回日本消化器関連学会週間JDDW2013,第17回日本肝臓学会大会,* 2013年10月.
898. **高岡 遠, 藤野 泰輝, 平尾 章博, 宮本 佳彦, 岡田 泰行, 三井 康裕, 田中 貴大, 高場 梓, 香川 美和子, 友成 哲, 津田 美穂, 谷口 達哉, 郷司 敬洋, 矢野 弘美, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** SSA/PのLASSEREO Blue LASER Imaging併用拡大内視鏡診断, *第21回日本消化器関連学会週間JDDW2013,第86回日本消化器内視鏡学会総会,* 2013年10月.
899. **佐藤 康史, 高山 哲治 :** HER2陽性手術不能進行胃癌に対するDCS+Trastuzumab(DCS-T)併用化学療法の認容性試験, *第51回日本癌治療学会,* 2013年10月.
900. **岡田 泰行, 高山 哲治 :** 大腸癌におけるEGFR発現と抗EGFR抗体薬の有効性に関する検討, *第51回日本癌治療学会,* 2013年10月.
901. **高浜 洋介 :** 死に行くT細胞へのレクイエム, *第36回日本分子生物学会,* 2013年12月.
902. **Yousuke Takahama :** Immune cells need stromal cells to work, *第42回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2013.
903. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Functional conditioning of CD8 T cells by thymoproteasome-dependent positive selectio, *第42回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2013.
904. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Development and developmental potential of5t-expressing thymic epithelial cells, *第42回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2013.
905. **藤野 泰輝, 岡本 耕一, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸発癌におけるACF-SSA/P-cancer sequenceの検証, --- -ACF，SSA/P，cancer in SSA/P組織を用いたメチレーションアレイ解析- ---, *第21回浜名湖シンポジウム,* 2013年12月.
906. **高浜 洋介 :** Tリンパ球レパトアを形成する胸腺微小環境, *大阪大学微生物研究所 Advanced Seminar Series on Microbiology and Immunology,* 2014年1月.
907. **Yousuke Takahama :** T cell repertoire formation in the thymus, *The 3rd NIF Winter School on Advanced Immunology,* Jan. 2014.
908. **松本 早代, 六車 直樹, 松本 友里, 岡崎 潤, 田中 久美子, 中村 文香, 藤野 泰輝, 三好 人正, 香川 美和子, 郷司 敬洋, 髙岡 遠, 村山 典聡, 矢野 弘美, 北村 晋志, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 内視鏡治療された直腸カルチノイド(NET-G1)の臨床経過に関する検討, *第80回大腸癌研究会,* 2014年1月.
909. **大塚 加奈子, 岡久 稔也, 高山 哲治, 香川 美和子, 榎本 崇宏 :** 腸蠕動音解析による非侵襲的腸運動機能評価に基づく過敏性腸症候群の診断と治療, *第10回日本消化管学会学術集会,* 2014年2月.
910. **藤野 泰輝, 大塚 加奈子, 田中 久美子, 中村 文香, 三好 人正, 香川 美和子, 郷司 敬洋, 髙岡 遠, 矢野 弘美, 北村 晋志, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** Sessile serrated adenoma/polyp(SSA/P)の前病変としてのAberrant crypt foci(ACF)の解析, *第10回日本消化管学会総会学術集会,* 2014年2月.
911. **岡崎 拓, 岡崎 一美 :** 免疫抑制シグナルの調節による自己免疫疾患の制御とがんの治療, *神戸薬科大学エクステンション事業 徳島生涯研修企画 第92回学術研修会,* 2014年2月.
912. **Togoo Khongorzul, Yousuke Takahama *and* Kensuke Takada :** How do the lymph nodes maintain memory CD8 T cells?, *第12回四国免疫フォーラム,* Jun. 2013.
913. **香西 美奈, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** CCL21Ser欠損マウスにおける免疫システムの解析, *2013感染免疫クラスター・ミニリトリート,* 2013年10月.
914. **Togoo Khongorzul, Yousuke Takahama *and* Kensuke Takada :** Characterization of SMA-expressing stromal cells in lymph nodes, *2013感染免疫クラスター・ミニリトリート,* Nov. 2013.
915. **梶 龍兒, 松井 尚子, 古川 貴大, 近藤 和也, 高浜 洋介, 野村 芳子 :** 重症筋無力症の発症機序:過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *免疫性神経疾患に関する調査研究班(平成25年度),* 2014年1月.
916. **松井 尚子, 中川 靖士, 近藤 和也, 梶 龍兒, 高浜 洋介 :** 第33回日本胸腺研究会, *重症筋無力症の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している,* 2014年2月.
917. **松井 尚子, 中川 靖士, 近藤 和也, 梶 龍兒, 高浜 洋介 :** 重症筋無力症の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *第33回日本胸腺研究会,* 2014年2月.
918. **六車 直樹, 高山 哲治 :** 天疱瘡, 株式会社 医学書院, 2014年5月.
919. **高山 哲治 :** 消化器疾患とは, 医歯薬出版 株式会社, 2014年5月.
920. **六車 直樹, 高山 哲治 :** 胃食道逆流症・食道炎, 医歯薬出版 株式会社, 2014年5月.
921. **六車 直樹, 高山 哲治 :** 胃・十二指腸潰瘍, 医歯薬出版 株式会社, 2014年5月.
922. **六車 直樹, 高山 哲治 :** がん診断 6内視鏡診断 A消化器内視鏡検査, 2015年3月.
923. **Park Myung Jae, David Tougeron, Shengbing Huang, Koichi Okamoto *and* A Frank Sinicrope :** Beclin 1 and UVRAG confer protection from radiation-induced DNA damage and maintain centrosome stability in colorectal cancer cells., *PLoS ONE,* **Vol.9,** *No.6,* e100819, 2014.
924. **Togoo Khongorzul, Yousuke Takahama *and* Kensuke Takada :** Alpha-smooth muscle actin expression identifies subpopulations of lymph node non-hematopoietic cells., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.449,** *No.2,* 241-247, 2014.
925. **Miyamoto Yoshihiko, Naoki Muguruma, Seisuke Okamura, Okada Yasuyuki, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Takahiro Goji, Yoneda Akiko, Noriko Kagawa *and* Tetsuji Takayama :** A pedunculated submucosal lesion in the stomach with inverted downgrowth, *Internal Medicine,* **Vol.53,** *No.15,* 1625-1628, 2014.
926. **Yasuteru Fujino, Naoki Muguruma, Shinji Kitamura, Yasuhiro Mitsui, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Hisanori Uehara, Koichi Kataoka *and* Tetsuji Takayama :** Perineurioma in the sigmoid colon diagnosed and treated by endoscopic resection, *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.7,** *No.5,* 392-396, 2014.
927. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** CCRL1 marks heterogeneity in cortical and medullary thymic epithelial cells., *European Journal of Immunology,* **Vol.44,** *No.10,* 2872-2875, 2014.
928. **Yoshitaka Imoto, Toshi Takaoka, Naoki Muguruma, Satoshi Teramae, Hirohiko Shinomiya, Satoshi Wada *and* Tetsuji Takayama :** Impacted gastroscope in the esophagus, *Endoscopy,* **Vol.46,** *No.S1,* E523, 2014.
929. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Akira Yamanoi *and* Tetsuji Takayama :** Subtypes of metabolic syndrome and of other risk factors in Japanese women with erosive esophagitis., *Medicine,* **Vol.93,** *No.28,* e276, 2014.
930. **Koichi Okamoto, Aziz Zaanan, Hisato Kawakami, Shengbing Huang *and* A Frank Sinicrope :** Reversal of Mutant KRAS-Mediated Apoptosis Resistance by Concurrent Noxa/Bik Induction and Bcl-2/Bcl-xL Antagonism in Colon Cancer Cells., *Molecular Cancer Research : MCR,* **Vol.13,** *No.4,* 659-669, 2014.
931. **Kensuke Takada, Izumi Ohigashi, Michiyuki Kasai, Hiroshi Nakase *and* Yousuke Takahama :** Development and function of cortical thymic epithelial cells., *Current Topics in Microbiology and Immunology,* **Vol.373,** 1-17, 2014.
932. **L Nuno Alves, Yousuke Takahama, Izumi Ohigashi, R Ana Ribeiro, Song Baik, Graham Anderson *and* E William Jenkinson :** Serial progression of cortical and medullary thymic epithelial microenvironments., *European Journal of Immunology,* **Vol.44,** *No.1,* 16-22, 2014.
933. **Atsushi Inoue, Koichi Okamoto, Yasuteru Fujino, Tadahiko Nakagawa, Naoki Muguruma, Katsutaka Sannomiya, Yasuhiro Mitsui, Toshi Takaoka, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Takahiro Fujimori, Issei Imoto *and* Tetsuji Takayama :** B-RAF mutation and accumulated gene methylation in aberrant crypt foci (ACF),sessile serrated adenoma/polyp (SSA/P) and cancer in SSA/P., *British Journal of Cancer,* **Vol.112,** *No.2,* 403-412, 2015.
934. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Positive-selection-inducing self-peptides displayed by cortical thymic epithelial cells., *Advances in Immunology,* **Vol.125,** 87-110, 2015.
935. **Satoshi Teramae, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Yasuyuki Okada, Takahiro Goji, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Masako Kimura, Yoshimi Bando *and* Tetsuji Takayama :** Insulin-like growth factor II-producing metastatic colon cancer with recurrent hypoglycemia., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.8,** *No.1,* 35-40, 2015.
936. **Yasuhiro Mitsui, Kaizo Kagemoto, Tatsuzo Itagaki, Shuji Inoue, Keishi Naruse, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Gastric inflammatory fibroid polyp morphologically changed by Helicobacter pylori eradication., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.8,** *No.2,* 71-88, 2015.
937. **Shinji Kitamura, Yasuyuki Okada, Naoki Muguruma, Hiroshi Miyamoto, Yoshimi Bando, Rika Aoki *and* Tetsuji Takayama :** Epidermoid metaplasia of the esophagus with an unusual appearance on magnification., *Endoscopy,* **Vol.47,** *No.S1,* E100, 2015.
938. **Takuji Ohmoto, Nobuyuki Yoshitani, Kazuchika Nishitsuji, Tetsuji Takayama, Yuto Yanagisawa, Motohiro Takeya *and* Naomi Sakashita :** CD44-expressing undifferentiated carcinoma with rhabdoid features of the pancreas: molecular analysis of aggressive invasion and metastasis., *Pathology International,* **Vol.65,** *No.5,* 264-270, 2015.
939. **Naoki Muguruma, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic Management of Nonvariceal Upper Gastrointestinal Bleeding: State of the Art., *Clinical Endoscopy,* **Vol.48,** *No.2,* 96-101, 2015.
940. **香西 美奈, 高浜 洋介 :** T細胞分化を司る胸腺の器官形成と機能, *生体の科学,* **Vol.65,** *No.3,* 226-232, 2014年5月.
941. **中川 靖士, 高浜 洋介 :** 胸腺ナース細胞はT細胞二次選択の場を提供する, *医学のあゆみ,* **Vol.248,** 549-550, 2014年.
942. **岡崎 拓 :** 免疫応答のチェックポイント序, *炎症と免疫,* **Vol.23,** *No.1,* 1-2, 2015年1月.
943. **Izumi Ohigashi, Zuklys Saulius, Hollander Georg *and* Yousuke Takahama :** mTECs derived from embryonic and postnatal beta5t+ progenitors, *The 7th ThymOZ International Conference,* Apr. 2014.
944. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Positive selection conditions antigen responsiveness of CD8 T cells, *The 7th ThymOZ International Conference,* Apr. 2014.
945. **Kagawa Miwako, Toshiya Okahisa, Takaoka yoshifumi, Yasuteru Fujino, Jinsei Miyoshi, Takaoka Toshi, Tetsu Tomonari, Shinji Kitamura, Okada Yasuyuki, Kagemoto Kaizo, Takehara Masanori, Kumiko Tanaka, Matsumoto Sayo, Teramae Tomofumi, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Tetsuji Takayama *and* Takaoka Toshi :** Angiogenesis-Related Factors At the Residual Inflammation in Patients With Ulcerative Colitis in Clinical Remission Stage, *Digestive Disease Week2014,* Chicago, May 2014.
946. **Naoki Muguruma, Miyamoto Yoshihiko, Fujimoto Shota, Okada Yasuyuki, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Optical Molecular Imaging and Assessment of Therapeutic Response of Colorectal Cancer Targeting Epidermal Growth Factor Receptor, *World Congress of Molecular Imaging 2014,* Sep. 2014.
947. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Thymoproteasome-dependent MHC class I-associated peptide motifs contribute to positive selection of CD8 T cells, *The 24th Hot Spring Harbor International Symposium Recent Advance in Immunology and Inflammation,* Nov. 2014.
948. **Rai Shimoyama, Tetsuo Kimura, Toshi Takaoka, Kazuki Sakamoto, Shunji Kawamoto, Koji Yoshizaki, Yuji Negoro, Fuminori Goda, Akihito Tsuji, Tsuyoshi Nakayama, Hiroshi Miyamoto, Tetsuji Takayama *and* Yoshihiro Niitsu :** A phase II trial of panitumumab with irinotecan and S-1 (IRIS) as second-line treatment in patients with wild-type KRAS metastatic colorectal cancer., *2015 Gastrointestinal Cancers Symposium,* San Francisco, Jan. 2015.
949. **Yousuke Takahama :** Positive selection conditions TCR responsiveness in T cells, *The Fourth BIZAN Immunology Symposium at University of TokushimaImmune System Development, Deviation, and Regulation,* Jan. 2015.
950. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Adult thymus medullary epithelium is maintained and regenerated by lineage restricted cells rather than bipotent progenitors, *The Fourth BIZAN Immunology Symposium at University of TokushimaImmune System Development, Deviation, and Regulation,* Jan. 2015.
951. **Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** Genetic reconstitution of autoimmune diseases in mice., *The 4th Bizan immunology symposium at the University of Tokushima,* Jan. 2015.
952. **Taku Okazaki :** Regulation of autoimmunity by immuno-inhibitory receptors., *The 4th Bizan immunology symposium at the University of Tokushima,* Jan. 2015.
953. **Yousuke Takahama :** Synthetic immunology, *The 1st meeting of Thymus Translational Research,* 下高井郡, Feb. 2015.
954. **藤野 泰輝, 髙岡 遠, 高山 哲治 :** Sessile serrated adenoma polyp(SSA P)及びcancer in SSA P の遺伝子異常の解析, *第100回日本消化器病学会総会,* 2014年4月.
955. **田中 宏典, 谷口 達哉, 高山 哲治, 田中 貴大, 友成 哲, 原田 利枝, 佐藤 桃子, 三宮 勝隆, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也 :** 高度進行肝細胞癌に対するミリプラチンを用いた放射線併用動注化学療法の有用性, *第100回日本消化器病学会総会,* 2014年4月.
956. **北村 晋志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 早期胃癌に対する経胃瘻的ESD, *第100回日本消化器病学会総会,* 2014年4月.
957. **岡田 泰行, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 大腸癌におけるEGFR 発現の意義と抗EGFR 抗体薬に対する感受性の検討, *第100回日本消化器病学会総会,* 2014年4月.
958. **六車 直樹, 田中 久美子, 高岡 慶史, 松本 早代, 藤野 泰輝, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症における胃小腸病変に関する検討, *第100回日本消化器病学会総会附置研究会消化管ポリポーシス研究会,* 2014年4月.
959. **鳥居 裕太, 西尾 進, 山尾 雅美, 平田 有紀奈, 發知 淳子, 伊勢 孝之, 髙尾 正一郎, 六車 直樹, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 門脈圧亢進症および門脈・左胃静脈内血栓による巨大脾動脈瘤の1症例, *第87回日本超音波医学会学術集会,* 2014年5月.
960. **北村 晋志, 六車 直樹, 松本 友里, 松本 早代, 岡崎 潤, 髙岡 遠, 香川 美和子, 藤野 泰輝, 三好 人正, 中村 文香, 田中 久美子, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** バレット食道癌における欧米と日本のマネジメントの相違に関する検討, *第87回日本消化器内視鏡学会総会,* 2014年5月.
961. **宮本 佳彦, 六車 直樹, 北村 晋志, 松本 友里, 松本 早代, 中村 文香, 髙岡 遠, 藤野 泰輝, 三好 人正, 田中 久美子, 郷司 敬洋, 矢野 弘美, 香川 美和子, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 大腸癌に対する内視鏡分子イメージング技術の開発, *第87回日本消化器内視鏡学会総会,* 2014年5月.
962. **北村 晋志, 六車 直樹, 松本 友里, 松本 早代, 岡崎 潤, 髙岡 遠, 村山 典聡, 香川 美和子, 藤野 泰輝, 三好 人正, 中村 文香, 大塚 加奈子, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 内視鏡切除された直腸カルチノイド(NET-G1)の臨床経過に関する検討, *第87回日本消化器内視鏡学会総会,* 2014年5月.
963. **高田 健介, Le Ngoc Nhi, 佐々木 克博, 村田 茂穂, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソーム依存的に産生される自己ペプチドの正の選択における特性, *第24回 Kyoto T Cell Conference,* 2014年5月.
964. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 髄質上皮細胞の維持と再生におけるβ5t陽性前駆細胞の寄与, *第24回 Kyoto T Cell Conference,* 2014年5月.
965. **田中 貴大, 谷口 達哉, 高岡 慶史, 岡崎 潤, 田中 宏典, 大塚 加奈子, 友成 哲, 原田 利枝, 佐藤 桃子, 高山 哲治 :** 肝性腹水におけるトルバプタン不応症例の検討, *第50回日本肝臓学会総会,* 2014年5月.
966. **田中 久美子, 六車 直樹, 高山 哲治 :** PTEN exon 2に胚細胞性変異を認めたCowden病の1例, *第20回日本家族性腫瘍学会学術集会,* 2014年6月.
967. **岡崎 拓 :** 次世代免疫療法によるがんの治療, *徳島県皮膚悪性腫瘍学術講演会,* 2014年6月.
968. **香西 美奈, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** CCL21Ser欠損マウスにおける免疫異常, *第13回四国免疫フォーラム,* 2014年6月.
969. **梶原 武雄, 杉浦 大祐, 丸橋 拓海, 岡崎 一美, 岡崎 拓 :** ヒトLAG-3の機能解析, *第13回四国免疫フォーラム,* 2014年6月.
970. **Tetsuo Kimura, Takahiro Goji, Jinsei Miyoshi, Yasuteru Fujino, Shinji Kitamura, Momoko Sato, Masako Kimura, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** The prospective study of S-1+gemcitabine and concurrent radiotherapy for unresectable locally advanced pancreatic cancer, *第12回日本臨床腫瘍学会学術集会,* Jul. 2014.
971. **高浜 洋介 :** 感染防御のかなめ Tリンパ球を産生する胸腺の形成と機能, *第61回トキシンシンポジウム,* 2014年9月.
972. **高田 健介, 高浜 洋介 :** 正の選択を介して決定されるCD8T細胞の抗原応答性, *第157回日本獣医学会学術集会,* 2014年9月.
973. **谷口 達哉, 影本 開三, 田中 宏典, 田中 貴大, 友成 哲, 三宮 勝隆, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 肝細胞癌におけるPIVKA-Ⅱの発現機序の解明―PARP1の役割―, *第73回日本癌学会学術総会,* 2014年9月.
974. **岡田 泰行, 田中 宏典, 谷口 達哉, 高山 哲治 :** 大腸癌におけるEGFR発現義と抗EGFR抗体薬に対する感受性の検討, *第73回日本癌学会学術総会,* 2014年9月.
975. **中川 忠彦, 田中 宏典, 岡崎 潤, 田中 久美子, 田中 貴大, 髙岡 遠, 友成 哲, 谷口 達哉, 宮本 弘志, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 柴田 啓志, 矢野 充保, 岸 史子, 大喜田 義雄, 山路 諭, 田中 善二, 岡久 稔也 :** 腹水濾過濃縮再静注法の濾過工程の物理刺激が腹水中サイトカイン濃度に及ぼす影響, *第35回日本アフェレシス学会学術大会,* 2014年9月.
976. **鳥居 裕太, 西尾 進, 山尾 雅美, 平田 有紀奈, 笹田 倫子, 松本 早代, 髙尾 正一郎, 六車 直樹, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** 胃壁内膿瘍穿通による肝膿瘍の1例, *第24回日本超音波医学会四国地方会学術集会,* 2014年10月.
977. **山尾 雅美, 西尾 進, 鳥居 裕太, 平田 有紀奈, 笹田 倫子, 髙尾 正一郎, 六車 直樹, 山田 博胤, 島田 光生, 佐田 政隆 :** 内部に嚢胞性変化を伴った肝過形成結節の1例, *第24回日本超音波医学会四国地方会学術集会,* 2014年10月.
978. **岡崎 一美, 杉浦 大祐, 丸橋 拓海, 梶原 武雄, 岡崎 拓 :** 自己免疫疾患制御分子の同定による新規治療法の開発, *CREST「免疫機構」領域第三回シンポジウム,* 2014年10月.
979. **中川 忠彦, 片山 雅仁, 曽我部 正弘, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 木内 陽介, 田中 久美子, 髙岡 遠, 谷口 達哉, 高山 哲治, 荒巻 広至, 山路 諭, 田中 善二, 岡久 稔也 :** 腹水濾過濃縮再静注法のローラーポンプとフィルターによる物理的刺激が腹水中サイトカインと補体に及ぼす影響, *第52回日本人工臓器学会大会,* 2014年10月.
980. **谷口 達哉, 田中 貴大, 友成 哲, 高山 哲治 :** 肝細胞癌におけるPIVKA-Ⅱ産生機序の解析 ―PARP-1による発現の誘導―, *第18回日本肝臓学会大会,* 2014年10月.
981. **Tetsuo Kimura, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Suppressive effect of the farnesyltransferase inhibitor for aberrant crypt foci as a precursor of colorectal cancer., *第56回日本消化器病学会大会(JDDW2014),* Oct. 2014.
982. **曽我部 正弘, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 高齢者メタボリック症候群のNAFLDに対する生活習慣の影響, *第18回日本肝臓学会大会,* 2014年10月.
983. **宮本 佳彦, 六車 直樹, 北村 晋志, 影本 開三, 岡田 泰行, 岡崎 潤, 松本 早代, 末内 辰尚, 三井 康裕, 田中 久美子, 藤野 泰輝, 木村 哲夫, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 大腸癌におけるEpidermal Growth Factor Receptor(EFGR)をターゲットとした分子イメージングと薬効評価, *第88回日本消化器内視鏡学会総会,* 2014年10月.
984. **田中 久美子, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症における小腸内視鏡検査の有用性の検討, *第88回日本消化器内視鏡学会総会(JDDW2014),* 2014年10月.
985. **田中 久美子, 六車 直樹, 高山 哲治, 佐藤 康史, 加藤 淳二 :** 家族性大腸線種症における小腸病変の検討, *第2回日本家族性大腸線種症研究会学術集会,* 2014年11月.
986. **岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体による自己免疫とがん免疫の制御, *第28回千葉基礎・臨床免疫セミナー,* 2014年11月.
987. **Yousuke Takahama :** Thymus microenvironment for the formation of CD8 T cell repertoire, *第43回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2014.
988. **香西 美奈, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Defective T cell tolerance in CCL21 knockout mice, *第43回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2014.
989. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Thymoproteasome-dependent positive selection conditions antigen responsiveness of CD8 T cells, *第43回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2014.
990. **Yousuke Takahama :** Thymus microenvironment for the formation of CD8 T cell repertoire, *第43回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2014.
991. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** 5t+ progenitors contribute to the maintenance and regeneration of medullary thymic epithelial cells, *第43回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2014.
992. **Bongju Kim, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Role of mitochondria in thymic epithelial cells, *第43回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2014.
993. **Bongju Kim, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Role of mitochondria in thymic epithelial cells, *第43回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2014.
994. **北村 晋志, 岡田 泰行, 福家 慧, 岡崎 潤, 高岡 慶史, 宮本 佳彦, 末内 辰尚, 松本 早代, 三井 康裕, 田中 久美子, 藤野 泰輝, 藤本 大策, 木村 哲夫, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** ヨード染色後に病変の大部分が消失した表在型食道癌の一例, *第11回日本消化管学会総会学術集会,* 2015年2月.
995. **藤本 大策, 佐藤 勝哉, 松本 早代, 藤野 泰輝, 末内 辰尚, 三井 康裕, 岡田 泰行, 岡崎 潤, 宮本 佳彦, 高岡 慶史, 田中 宏典, 北村 晋志, 木村 哲夫, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 武石 俊作, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Serrated polyposisの前癌病変としての意義, *第11回日本消化管学会総会学術集会,* 2015年2月.
996. **田中 育太, 友兼 毅, 多田 早織, 吉野 すみ, 小田 修治, 六車 直樹, 高山 哲治 :** ヘリコバクターピロリ感染に伴う胃十二指腸炎を認め加療を行った11歳女児の1例, *第11回日本消化管学会総会学術集会,* 2015年2月.
997. **高浜 洋介 :** 生態防御のかなめ「Tリンパ球」を産生する「胸腺」の形成と機能, *第22回分子皮膚科フォーラム,* 2015年2月.
998. **岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体による自己免疫と癌免疫の制御, *第21回大阪大学微生物病研究所ブリッジセミナー,* 2015年3月.
999. **金 鳳柱, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 胸腺上皮細胞におけるミトコンドリアの役割, *第92回日本生理学会大会,* 2015年3月.
1000. **高田 健介 :** リンパ節血管周囲細胞の免疫記憶維持における役割, *科学研究費新学術領域「免疫四次元空間ダイナミクス」第3回班会議,* 2014年7月.
1001. **高田 健介 :** 正の選択によって作り出されるナイーブT細胞の機能的多様性, *新学術領域「免疫四次元空間」サマースクール,* 2014年7月.
1002. **近藤 博之, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 胸腺皮質上皮細胞で高発現される機能未知新規遺伝子の研究:ノックアウトマウスと特異的抗体の作製によるアプローチ, *2014感染免疫クラスター・ミニリトリート,* 2014年10月.
1003. **Uddin Md.Myn, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Seeking transcriptional mechanisms for regulation of 5t expression, *2014感染免疫クラスター・ミニリトリート,* Oct. 2014.
1004. **松井 尚子, 大東 いずみ, 中川 靖士, 近藤 和也, 高浜 洋介 :** ヒト胸腺を用いた単一細胞解析への試み, *第34回日本胸腺研究会,* 2015年2月.
1005. **木村 雅子, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 2) 抗体 7 パニツムマブ(ベクティビックス®), 医薬ジャーナル社, 2015年11月.
1006. **H Nagai, M Sezaki, K Kakiguchi, Y Nakaya, HC Lee, R Lather, T Sasanami, JK Han, Shigenobu Yonemura *and* G Sheng :** Cellular analysis of cleavage-stage chick embryos reveals hidden conservation in vertebrate early development., *Development,* **Vol.142,** *No.7,* 1279-1286, 2015.
1007. **K Nakanishi, K Kakiguchi, Shigenobu Yonemura, A Nakano *and* N Morishima :** Transient Ca2+ depletion from the endoplasmic reticulum is critical for skeletal myoblast differentiation., *The FASEB journal,* **Vol.29,** *No.5,* 2137-2149, 2015.
1008. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Tatsuya Taniguchi, Tetsu Tomonari, Takahiro Tanaka, Hironori Tanaka, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Light alcohol consumption plays a protective role against non-alcoholic fatty liver disease in Japanese men with metabolic syndrome., *Liver International,* **Vol.35,** *No.6,* 1707-1714, 2015.
1009. **Yasuhiro Mitsui, Yasushi Sato, Hiroshi Miyamoto, Yasuteru Fujino, Toshi Takaoka, Jinsei Miyoshi, Miwako Kagawa, Hiroyuki Ohnuma, Masahiro Hirakawa, Tomohiro Kubo, Takahiro Osuga, Tamotsu Sagawa, Yasuhiro Sato, Yasuo Takahashi, shinichi Katsuki, Toshinori Okuda, Rishu Takimoto, Masayoshi Kobune, Takayuki Nobuoka, Koichi Hirata, Junji Kato *and* Tetsuji Takayama :** Trastuzumab in combination with docetaxel/cisplatin/S-1 (DCS) for patients with HER2-positive metastatic gastric cancer: feasibility and preliminary efficacy., *Cancer Chemotherapy and Pharmacology,* **Vol.76,** *No.2,* 375-382, 2015.
1010. **Katsuhiro Sasaki, Kensuke Takada, Yuki Ohte, Hiroyuki Kondo, Hiroyuki Sorimachi, Keiji Tanaka, Yousuke Takahama *and* Shigeo Murata :** Thymoproteasomes produce unique peptide motifs for positive selection of CD8(+) T cells., *Nature Communications,* **Vol.6,** 7484, 2015.
1011. **Tomomi Sano, Misaki Iwashita, Nagayasu Nagayasu, Akiko Yamashita, Takanori Shinjo, Atsushi Hashikata, Tomoichiro Asano, Akifumi Kushiyama, Naozumi Ishimaru, Yousuke Takahama *and* Fusanori Nishimura :** Protection from diet-induced obesity and insulin resistance in mice lacking CCL19-CCR7 signaling., *Obesity,* **Vol.23,** *No.7,* 1460-1471, 2015.
1012. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Masahiko Nakasono, Yasuteru Fujino, Yasuhiro Mitsui, Yoshihumi Takaoka, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Investigation of Gastroduodenal Mucosal Injury in Japanese Asymptomatic Antiplatelet Drug Users, *Medicine,* **Vol.94,** *No.26,* e1047, 2015.
1013. **Takahiro Goji, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Masanori Takehara, kaizo Kagamoto, Yasuyuki Okada, Jun Okazaki, Yoshifumi Takaoka, Yoshihiko Miyamoto, Yasuhiro Mitsui, Tatsunao Sueuchi, Kumiko Tanaka, Yasuteru Fujino, Sayo Matsumoto, Toshi Takaoka, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Masako Kimura, Masahiro Sogabe, Naoki Muguruma, Toshiya Okahisa, Yasuhiro Sato, Tamotsu Sagawa, Koji Fujikawa, Yasushi Sato, Hitoshi Ikushima *and* Tetsuji Takayama :** A Phase I/II Study of Fixed-dose-rate Gemcitabine and S-1 with Concurrent Radiotherapy for Locally Advanced Pancreatic Cancer, *Cancer Chemotherapy and Pharmacology,* **Vol.76,** *No.3,* 615-620, 2015.
1014. **Koichi Okamoto, Aziz Zaanan, Hisato Kawakami, Khashayarsha Khazaie, Shengbing Huang *and* A Frank Sinicrope :** Mutant KRAS Upregulates BCL-XL via STAT3 to Confer Apoptosis Resistance that is Reversed by BIM Induction and BCL-XL Antagonism., *The Journal of Biological Chemistry,* 2015.
1015. **Kensuke Takada, Francois Van Laethem, Yan Xing, Kazuyuki Akane, Haruhiko Suzuki, Shigeo Murata, Keiji Tanaka, Stephen C Jameson, Alfred Singer *and* Yousuke Takahama :** TCR affinity for thymoproteasome-dependent positively selecting peptides conditions antigen responsiveness in CD8+ T cells, *Nature Immunology,* **Vol.16,** *No.10,* 1069-1076, 2015.
1016. **Hiroyuki Ohnuma, Yasushi Sato, Masahiro Hirakawa, Yutaka Okagawa, Takahiro Osuga, Tsuyoshi Hayashi, Tsutomu Sato, Koji Miyanishi, Masayoshi Kobune, Rishu Takimoto, Tamotsu Sagawa, Masakazu Hori, Masanori Someya, Kensei Nakata, Koh-ichi Sakata, Tetsuji Takayama *and* Junji Kato :** A Phase 1/2 Study of Definitive Chemoradiation Therapy Using Docetaxel, Nedaplatin, and 5-Fluorouracil (DNF-R) for Esophageal Cancer., *International Journal of Radiation Oncology\*Biology\*Physics,* **Vol.93,** *No.2,* 382-390, 2015.
1017. **M Takeuchi, S Yamaguchi, Shigenobu Yonemura, K Kakiguchi, Y Sato, T Higashiyama, T Shimizu *and* M Habi :** Type IV Collagen Controls the Axogenesis of Cerebellar Granule Cells by Regulating Basement Membrane Integrity in Zebrafish., *PLoS Genetics,* **Vol.11,** e1005587, 2015.
1018. **K Shinohara, D Chen, T Nishida, K Misaki, Shigenobu Yonemura *and* H Hamada :** Absence of Radial Spokes in Mouse Node Cilia Is Required for Rotational Movement but Confers Ultrastructural Instability as a Trade-Off., *Developmental Cell,* **Vol.35,** *No.2,* 236-246, 2015.
1019. **Jinsei Miyoshi, Hiroshi Miyamoto, Takahiro Goji, Tatsuya Taniguchi, Tetsu Tomonari, Masahiro Sogabe, Tetsuo Kimura, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Yasuteru Fujino, Naoki Muguruma, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** Serum diamine oxidase activity as a predictor of gastrointestinal toxicity and malnutrition due to anticancer drugs., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.30,** *No.11,* 1582-1590, 2015.
1020. **Izumi Ohigashi, Saulius Zuklys, Mie Sakata, Carlos E. Mayer, Yoko Hamazaki, Nagahiro Minato, Georg A Hollander *and* Yousuke Takahama :** Adult thymic medullary epithelium is maintained and regenerated by lineage-restricted cells rather than bipotent progenitors, *Cell Reports,* **Vol.13,** *No.7,* 1432-1443, 2015.
1021. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Flow Cytometry Analysis of Thymic Epithelial Cells and Their Subpopulations, *Methods in Molecular Biology,* **Vol.1323,** 65-73, 2016.
1022. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Thymocyte-mTEC cross talk for self-tolerance in T cells, *Encyclopedia of Immunology,* **Vol.1,** 263-267, 2016.
1023. **H Shirai, K Matsushita, A Kuwahara, Shigenobu Yonemura, T Nakano, J Assawachananount, T Kimura, K Saito, H Terasaki, M Eiraku, Y Sarai *and* Y Takahashi :** Transplantation of human embryonic stem cell-derived retinal tissue in two primate models of retinal degeneration., *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.113,** *No.1,* E81-E90, 2016.
1024. **Tetsu Tomonari, Shunsaku Takeishi, Tatsuya Taniguchi, Takahiro Tanaka, Hironori Tanaka, Shota Fujimoto, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** MRP3 as a novel resistance factor for sorafenib in hepatocellular carcinoma, *Oncotarget,* **Vol.7,** *No.6,* 7207-7215, 2016.
1025. **C Ozone, H Suga, M Eiraku, T Kagoshima, Shigenobu Yonemura, N Takata, Y Oiso, T Tsuji *and* Y Sasai :** Functional anterior pituitary generated in self-organizing culture of human embryonic stem cells., *Nature Communications,* **Vol.7,** 10351, 2016.
1026. **Yoshihiro Hayakawa, Manabu Kawada, Hiroyoshi Nishikawa, Takahiro Ochiya, Hideyuki Saya, Hiroyuki Seimiya, Ryoji Yao, Masahiro Hayashi, Chieko Kai, Akira Matsuda, Tomoki Naoe, Atsushi Ohtsu, Taku Okazaki, Hideo Saji, Masataka Sata, Haruhiko Sugimura, Yuichi Sugiyama, Masakazu Toi *and* Tatsuro Irimura :** Report on the use of non-clinical studies in the regulatory evaluation of oncology drugs., *Cancer Science,* **Vol.107,** *No.2,* 189-202, 2016.
1027. **H Inaba, H Goto, K Kasahara, K Kumamoto, Shigenobu Yonemura, A Inoko, S Yamano, H Wanibuchi, D He, N Goshima, T Kiyono, S Hirotsune *and* M Inagaki :** Ndel1 suppresses ciliogenesis in proliferating cells by regulating the trichoplein-Aurora A pathway., *The Journal of Cell Biology,* **Vol.212,** *No.4,* 409-423, 2016.
1028. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Tadahiko Nakagawa, Hiroshi Fukuno, Masahiko Nakasono, Tetsu Tomonari, Takahiro Tanaka, Hironori Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Influence of light alcohol consumption on lifestyle-related diseases: a predictor of fatty liver with liver enzyme elevation in Japanese females with metabolic syndrome., *BMC Gastroenterology,* **Vol.16,** *No.1,* 17, 2016.
1029. **高田 健介, 高浜 洋介 :** T細胞のレパトア形成における胸腺皮質上皮の役割, *臨床免疫·アレルギー科,* **Vol.63,** 507-513, 2015年6月.
1030. **岡崎 拓, 岡崎 一美 :** PD-1と自己免疫疾患, *実験医学,* **Vol.33,** *No.12,* 1935-1940, 2015年7月.
1031. **岡崎 拓, 岡崎 一美 :** 抑制性免疫補助受容体PD-1によるがんと自己免疫の制御, *生化学,* **Vol.87,** *No.6,* 693-704, 2015年12月.
1032. **高田 健介, 高浜 洋介 :** T細胞分化におけるチェックポイント, *炎症と免疫,* **Vol.23,** 3-9, 2015年.
1033. **近藤 博之, 高浜 洋介 :** Tリンパ球の分化と胸腺の役割, *病理と臨床,* **Vol.33,** 696-702, 2015年.
1034. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** T細胞の自己寛容を確立する胸腺髄質微小環境, *自己免疫疾患の発症機構と治療 実験医学増刊号,* 30-36, 2015年.
1035. **高田 健介, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソーム依存的な正の選択はCD8+T細胞の抗原応答性を至適化する, *実験医学,* **Vol.34,** *No.3,* 446-449, 2016年1月.
1036. **岡崎 拓, 岡崎 一美 :** 抑制性免疫補助受容体を標的としたがん免疫療法の基礎研究, *医学のあゆみ,* **Vol.256,** *No.7,* 789-792, 2016年2月.
1037. **高田 健介, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソームを介したCD8+ T細胞の正の選択, *臨床免疫·アレルギー科,* **Vol.65,** *No.5,* 506-512, 2016年3月.
1038. **Yousuke Takahama :** Thymus epithelium conditions antigen responsiveness in CD8+T cells, *1st international Venice Thymus Meeting,* Apr. 2015.
1039. **Yousuke Takahama :** T cell formation in thymus microenvironments, *Asia CORD 2015 in KOBE,* 神戸市, May 2015.
1040. **Kaizo Kagemoto, Atsushi Inoue, Koichi Okamoto, Yasuyuki Okada, Jun Okazaki, Yoshifumi Takaoka, Yoshihiko Miyamoto, Yasuhiro Mitsui, Jinsei Miyoshi, Kumiko Tanaka, Yasuteru Fujino, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** Proximal Aberrant Crypt Foci As Precursor Lesions of SSA/P-Cancer Sequence., *Digestive Disease Week 2015,* Washington, D.C., May 2015.
1041. **Tatsuya Taniguchi, Tetsu Tomonari, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Kazuhiro Kishi, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Tadahiko Nakagawa *and* Tetsuji Takayama :** Des-G-Carboxy Prothrombin (DCP) Is Induced by PARP-1 in Hepatocellular Carcinoma, *Digestive Disease Week 2015,* Washington, D.C., May 2015.
1042. **Tadahiko Nakagawa, Yoshifumi Takaoka, Hironori Tanaka, Kumiko Tanaka, Tetsuji Takayama, Takaaki Shimohata, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari, Akira Takahashi, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Yohsuke Kinouchi, Toru Murashima, Satoru Yamaji, Zenji Tanaka, Masahiro Sogabe *and* Toshiya Okahisa :** Roller Pump Circulation System For Preventing Filter Clogging During Cell-free and Concentrated Ascites Reinfusion Therapy (cart)., *The 61th Annual Conference of American Society for Artificial Internal Organs(ASAIO),* Chicago, Jun. 2015.
1043. **Tatsuya Taniguchi, Tetsu Tomonari *and* Tetsuji Takayama :** Des-γ-carboxy prothrombin (DCP) producing mechanism based on PARP-1 in hepatocellular carcinoma, *第23回消化器関連学会週間,* Tokyo, Oct. 2015.
1044. **Naoki Muguruma, Yoshihiko Miyamoto, Shota Fujimoto, Tadahiko Nakagawa, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Kazuki Horikawa *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic molecular imaging of colorectal cancer targeting epidermal growth factor receptor., *APDW2015,* Taipei, Dec. 2015.
1045. **Y Enomoto, Y Inoue, Shigenobu Yonemura *and* T Apache :** Three-dimensional vertex simulation on smooth surface maintenance of growing epithelial tissue based on intercellular mechano-feedback, *Biophysical Society 60th Annual Meeting,* Los Angeles, California, USA, Feb. 2016.
1046. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Foxn1-binding cis-regulatory element required for optimal CD8+ T cell production in the thymus, *The Fifth Bizan Immunology symposium,* 徳島県徳島市, Mar. 2016.
1047. **Yousuke Takahama :** T-cell development & selection, *The 13th FIMSA Advanced Immunology Course,* チャンディーガール(インド), Mar. 2016.
1048. **岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体による自己免疫とがん免疫の制御, *Immuno-Oncology Seminar,* 2015年4月.
1049. **藤野 泰輝, 松本 早代, 佐藤 勝哉, 藤本 大策, 田中 久美子, 末内 辰尚, 三井 康裕, 木村 哲夫, 北村 晋志, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndromeの前癌病変としての意義―病理所見，発癌，遺伝子異常の解析―, *第101回日本消化器病学会総会,* 2015年4月.
1050. **高岡 慶史, 岡久 稔也, 岡崎 潤, 岡田 泰行, 松本 早代, 末内 辰尚, 三井 康裕, 藤野 泰輝, 田中 久美子, 藤本 大策, 木村 哲夫, 北村 晋志, 宮本 弘志, 六車 直樹, 河野 正樹, 難波 和樹, 赤田 茂甫規, 榎本 崇宏, 高山 哲治 :** 過敏性腸症候群の客観的診断と病態評価のための腸音図システムの開発, *第101回日本消化器病学会総会,* 2015年4月.
1051. **岡本 耕一, Frank Sinicrope, 高山 哲治 :** オートファジー阻害に伴うアポトーシス誘導機序の解析, *第101回日本消化器病学会総会,* 2015年4月.
1052. **木村 哲夫, 武原 正典, 岡崎 潤, 高岡 慶史, 岡田 泰行, 宮本 佳彦, 松本 早代, 三井 康裕, 末内 辰尚, 田中 久美子, 藤野 泰輝, 髙岡 遠, 北村 晋志, 木村 雅子, 宮本 弘志, 六車 直樹, 池本 哲也, 島田 光生, 高山 哲治 :** 非典型的な画像所見を呈する膵神経内分泌腫瘍(膵NET)の治療方針, *第101回日本消化器病学会総会,* 2015年4月.
1053. **岡崎 拓 :** 英語科学論文の執筆ーPD-1を標的としたがん免疫療法の話題とともにー, *生化学若い研究者の会中四国支部生命科学春セミナー,* 2015年5月.
1054. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 成体の胸腺髄質上皮は髄質系列細胞によって維持・再生される, *第25回 Kyoto T Cell Conference,* 2015年5月.
1055. **高田 健介, 高浜 洋介 :** 胸腺皮質上皮細胞を介した正の選択はT細胞の抗原応答性を規定する, *第25回 Kyoto T Cell Conference,* 2015年5月.
1056. **Naoko Matsui, Waka Sakai, Takahiro Furukawa, Takako Matsuoka, Masakazu Nakamura, Toshimasa Aranami, Kazuya Kondo, Tetsuya Kitagawa, Yousuke Takahama, Takashi Yamamura *and* Ryuji Kaji :** B cell analysis in human thymus, *第56日本神経学会学術大会,* May 2015.
1057. **友成 哲, 谷口 達哉, 曽我部 正弘, 影本 開三, 岡田 泰行, 田中 宏典, 田中 貴大, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 肝細胞癌に対する球状塞栓物質を用いた肝動脈化学塞栓療法の有用性., *第51回日本肝臓学会総会,* 2015年5月.
1058. **田中 貴大, 影本 開三, 田中 宏典, 谷口 達哉, 友成 哲, 中川 忠彦, 岸 和弘, 高山 哲治 :** PIVKA-II 産生肝細胞癌におけるPARP-1 発現の意義とPARP-1 を標的とした新しい個別化治療薬の検討, *第51回日本肝臓学会総会,* 2015年5月.
1059. **藤野 泰輝, 木村 哲夫, 高山 哲治 :** 大腸SM癌におけるmiRNAアレイを用いたリンパ節転移予測因子の網羅的解析, *第89回日本消化器内視鏡学会総会,* 2015年5月.
1060. **影本 開三, 高岡 遠, 高山 哲治 :** ACF-SSA/P-cancer sequenceにおけるメチル化遺伝子のGWAS解析., *第89回日本消化器内視鏡学会総会,* 2015年5月.
1061. **岡崎 潤, 福家 慧, 影本 開三, 高岡 慶史, 宮本 佳彦, 岡田 泰行, 松本 早代, 三井 康裕, 末内 辰尚, 田中 久美子, 藤野 泰輝, 高岡 遠, 北村 晋志, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** EUS-FNAで確定診断し得た小型退形成性膵管癌の1例., *第89回日本消化器内視鏡学会総会,* 2015年5月.
1062. **高岡 遠, 藤野 泰輝, 高山 哲治 :** Linked Color Imaging(LCI)を用いた大腸鋸歯状病変の観察-検出感度の向上を目指して-, *第89回日本消化器内視鏡学会総会,* 2015年5月.
1063. **田中 久美子, 木村 哲夫, 高山 哲治 :** 遺伝性消化管ポリポーシスにおける小腸内視鏡検査の有用性の検討., *第89回日本消化器内視鏡学会総会,* 2015年5月.
1064. **三井 康裕, 六車 直樹, 田中 久美子, 高岡 慶史, 藤野 泰輝, 岡本 耕一, 北村 晋志, 木村 哲夫, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 異なる胃病変を呈する家族性大腸腺腫症(FAP)の1家系, *第21回日本家族性腫瘍学会学術集会,* 2015年6月.
1065. **岡本 耕一, 藤野 泰輝, 中川 忠彦, 井上 篤, 松本 早代, 田中 久美子, 三宮 勝隆, 北村 晋志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** SSA/P-cancer sequenceにおけるACFの前癌病変としての意義―右側大腸癌のバイオマーカーとしてのACF―, *がん予防学術大会2015さいたま,* 2015年6月.
1066. **武井 美貴子, 近藤 真代, 佐藤 正大, 河野 弘, 豊田 優子, 埴淵 昌毅, 西岡 安彦, 三木 浩和, 田中 久美子, 高山 哲治 :** 好酸球性胆管炎を合併した全身性エリテマトーデスの1例, *第112回日本内科学会四国地方会,* 2015年6月.
1067. **米村 重信 :** 上皮形態形成におけるECMに対する感受性の細胞種による違い, *第67回日本細胞生物学会大会,* 2015年7月.
1068. **藤野 泰輝, 岡本 耕一, 六車 直樹, 高山 哲治 :** ACF-SSA/P-cancer sequenceにおけるメチル化遺伝子の網羅的解析, *第83回大腸癌研究会,* 2015年7月.
1069. **岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体PD-1による自己免疫と癌免疫の制御, *第12回LEGEND Seminar,* 2015年7月.
1070. **岡崎 拓 :** PD-1阻害抗体の免疫関連副作用, *第31回日本皮膚悪性腫瘍学会,* 2015年7月.
1071. **Jun Okazaki, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Yasuhiro Mitsui, Yasuteru Fujino, Shinji Kitamura, Masako Kimura, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** S-1/oxaliplatin/irinotecan (SOXIRI) for advanced unresectable pancreatic cancer : A dose-finding study, *第13回日本臨床腫瘍学会学術集会,* Jul. 2015.
1072. **岡田 泰行, 藤野 泰輝, 北村 晋志, 木村 哲夫, 木村 雅子, 宮本 弘志, 岸 和弘, 六車 直樹, 辻 靖, 高山 哲治 :** 大腸癌に対する抗EGFR抗体薬の効果予測因子の解析., *第13回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2015年7月.
1073. **榎本 祥英, 井上 康弘, 米村 重信, 安達 泰治 :** 組織形状平滑化を実現する頂端収縮力調整機能の数理モデリング, *日本機械学会2015年度年次大会,* 2015年9月.
1074. **岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体PD-1による自己免疫とがん免疫の制御, *Immuno-Oncology Seminar,* 2015年9月.
1075. **西尾 進, 鳥居 裕太, 平田 有紀奈, 山尾 雅美, 山田 眞一郎, 岩本 誠司, 山田 博胤, 六車 直樹, 島田 光生, 佐田 政隆 :** 正常肝に発症した巨大肝細胞癌の1例, *日本超音波医学会第25回四国地方会学術集会,* 2015年10月.
1076. **岡崎 拓 :** 多機能複合分子標的物質の作製による細胞運命操作技術の開発, *革新的バイオ医薬品創出基盤技術開発事業ワークショップ,* 2015年10月.
1077. **田中 久美子, 六車 直樹, 岡崎 潤, 岡田 泰行, 高岡 慶史, 田中 宏典, 宮本 佳彦, 松本 早代, 田中 貴大, 藤野 泰輝, 香川 美和子, 友成 哲, 谷口 達哉, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 石川 秀樹, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症における小腸病変の検討 -形態学的，病理組織学的解析を含めて-, *第23回消化器関連学会週間(第57回日本消化器病学会大会),* 2015年10月.
1078. **友成 哲, 谷口 達哉, 高山 哲治 :** MRP3発現に基づく切除不能進行肝細胞癌の個別化治療., *第23回消化器関連学会週間(第57回日本消化器病学会大会),* 2015年10月.
1079. **北村 晋志, 香川 美和子, 高山 哲治 :** 胃癌リスクを考慮した胃炎分類を考える上で黄色腫は重要な胃癌バイオマーカーである, *第23回消化器関連学会週間(第90回日本消化器内視鏡学会総会),* 2015年10月.
1080. **中川 忠彦, 北村 晋志, 岡田 泰行, 谷口 達哉, 田中 貴大, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** ヒストン脱メチル化酵素 JMJD2A は切除不能胃癌に対する化学療法の新しい治療効果予測因子である, *第74回日本癌学会学術総会,* 2015年10月.
1081. **岡田 泰行, 谷口 達哉, 田中 貴大, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 大腸癌の抗 EGFR 抗体薬療法における EGFR 内在化の効果予測因子としての検討., *第74回日本癌学会学術総会,* 2015年10月.
1082. **藤本 大策, 藤野 泰輝, 高山 哲治 :** SSA/P診断におけるLinked Color Imaging(LCI)の有用性の検討, *第23回消化器関連学会週間,* 2015年10月.
1083. **香川 美和子, 三好 人正, 高山 哲治 :** 癌化学療法における血清Diamine oxidase活性と栄養障害に関する検討., *第23回消化器関連学会週間,* 2015年10月.
1084. **藤野 泰輝, 木村 雅子, 高山 哲治 :** SSA/Pの発生と癌化に関与するメチル化遺伝子の解析-メチレーションアレイを用いて-, *第23回消化器関連学会週間,* 2015年10月.
1085. **Taku Okazaki, Takumi Maruhashi, Daisuke Sugiura *and* Il-mi Okazaki :** Regulation of autoimmunity by PD-1 and LAG-3, *第44回日本免疫学会学術集会,* Oct. 2015.
1086. **Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki, Daisuke Sugiura, 梶原 武雄 *and* Taku Okazaki :** The strength of inhibition by LAG-3 depends on properties of APCs, *第44回日本免疫学会学術集会,* Oct. 2015.
1087. **梶原 武雄, Daisuke Sugiura, 水野 玲奈, Deshani Chamila Ranawakage, 前田 菜摘, 清水 謙次, Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** Comparison of human and mouse LAG-3, *第44回日本免疫学会学術集会,* Oct. 2015.
1088. **影本 開三, 末内 辰尚, 三井 康裕, 田中 久美子, 香川 美和子, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 木村 雅子, 仁木 美也子, 宮本 弘志, 六車 直樹, 石川 正志, 高山 哲治 :** Nivolumabにて加療した直腸肛門部悪性黒色腫の2例, *第53回日本癌治療学会学術集会,* 2015年10月.
1089. **大沼 啓之, 平川 昌弘, 岡川 泰, 大須賀 崇裕, 佐藤 勉, 瀧本 理修, 小船 雅義, 佐川 保, 堀 正和, 染谷 正則, 中田 健生, 坂田 耕一, 高山 哲治, 加藤 淳二 :** 進行食道癌に対するdocetaxel/nedaplatin/5-FU/放射線併用(DNF-R)療法の第I/II相試験, *第53回日本癌治療学会学術集会,* 2015年10月.
1090. **宇山 真由, 曽我部 正弘, 岡久 稔也, 中川 忠彦, 武原 正典, 高岡 慶史, 香川 美和子, 田中 貴大, 友成 哲, 谷口 達哉, 木村 哲夫, 高山 哲治 :** 徳島県における胸腹水濾過濃縮療法(CART)の現状と課題, *第36回日本アフェレシス学会学術大会,* 2015年10月.
1091. **駒井 啓子, 曽我部 正弘, 宇山 真由, 岡田 泰行, 宮本 佳彦, 田中 宏典, 田中 久美子, 中川 忠彦, 高山 哲治, 立木 弥生, 田中 善二, 山路 諭, 福光 秀之, 岡久 稔也 :** 腹水濾過濃縮再静注法(CART)についての文献報告の推移, *第36回日本アフェレシス学会学術大会,* 2015年10月.
1092. **河野 正樹, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 宇山 真由, 曽我部 正弘, 中川 忠彦, 高山 哲治, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 村島 徹, 出口 喜宏, 荒巻 広至, 岡久 稔也 :** 腹水濾過濃縮法(CART)用装置の現状と今後, *第36回日本アフェレシス学会学術総会,* 2015年10月.
1093. **中川 忠彦, 曽我部 正弘, 岡崎 潤, 松本 早代, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 岡久 稔也 :** 腹水濾過濃縮再静注法の濾過工程の物理刺激が腹水中サイトカイン濃度に及ぼす影響 第2報:培養癌細胞を用いた検討, *第36回日本アフェレシス学会学術総会,* 2015年10月.
1094. **武原 正典, 宮本 弘志, 岡田 泰行, 三井 康裕, 藤野 泰輝, 田中 久美子, 木村 哲夫, 北村 晋志, 岡本 耕一, 仁木 美也子, 木村 雅子, 六車 直樹, 岡久 稔也, 坂東 良美, 高山 哲治 :** 化学療法により長期生存が得られた脾臓原発血管肉腫の一例, *第53回日本癌治療学会学術集会,* 2015年10月.
1095. **岡崎 拓 :** 免疫寛容を標的とした革新的がん治療薬:PD-1抗体, *第12回徳島大学医歯薬学研究部公開シンポジウム,* 2015年11月.
1096. **Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** TCR sffinity for thymoproteasome-dependent positively selecting peptides conditions antigen responsiveness in CD8 T cells, *第44回日本免疫学会学術集会,* Nov. 2015.
1097. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Differentiation potential of b5t+ thymic epithelial progenitors, *第44回日本免疫学会総会学術集会,* Nov. 2015.
1098. **Mina Kozai, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Defective self-tolerance in CCL21-deficient mice, *第44回日本免疫学会総会学術集会,* Nov. 2015.
1099. **田中 大基, 谷 直也, 武原 正典, 田中 宏典, 田中 貴大, 友成 哲, 谷口 達哉, 中川 忠彦, 高山 哲治, 河野 正樹, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 木内 陽介, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 宇山 真由, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 模擬腹水を用いた胸腹水濾過濃縮装置の評価・教育システムの構築, *第53回日本人工臓器学会大会,* 2015年11月.
1100. **谷 直也, 田中 大基, 末内 辰尚, 高岡 慶史, 中川 忠彦, 高山 哲治, 河野 正樹, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 木内 陽介, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 宇山 真由, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** イノベーション対話ツールを活用した腸蠕動音収集解析システムの開発, *第53回日本人工臓器学会大会,* 2015年11月.
1101. **長瀬 襟加, 鳥居 裕太, 西尾 進, 平田 有紀奈, 山尾 雅美, 岩本 誠司, 山田 博胤, 六車 直樹, 佐田 政隆 :** 好酸球性胆管炎の1例, *日本超音波検査学会第19回中国・四国第23回合同地方会学術集会,* 2015年11月.
1102. **岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体PD-1による自己免疫とがん免疫の制御, *Immuno-Oncology Seminar,* 2015年12月.
1103. **六車 直樹, 岡本 耕一, 藤本 将太, 藤野 泰輝, 中川 忠彦, 北村 晋志, 木村 哲夫, 宮本 弘志, 島田 光生, 高山 哲治 :** GST 活性型新規蛍光プローブによる大腸前癌病変 ACF の in vivo 分子イメージング, *第1回G-PLUS,* 2015年12月.
1104. **岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体PD-1を標的としたがんと自己免疫疾患の治療, *京都大学学際融合教育研究推進センター生理化学研究ユニット第5回シンポジウム,* 2015年12月.
1105. **松井 尚子, 大東 いずみ, 中川 靖士, 近藤 和也, 高浜 洋介 :** ヒト胸腺を用いた胸腺上皮細胞の解析, *第35回日本胸腺研究会,* 2016年2月.
1106. **高田 健介, 高浜 洋介 :** 胸腺皮質における正の選択はCD8T細胞の抗原応答性を規定する, *第35回 日本胸腺研究会,* 2016年2月.
1107. **松本 早代, 岡本 耕一, 六車 直樹, 野口 拓樹, 中川 忠彦, 武原 正典, 影本 開三, 宮本 佳彦, 高岡 慶史, 岡崎 潤, 岡田 泰行, 藤野 泰輝, 田中 久美子, 香川 美和子, 木村 哲夫, 北村 晋志, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 10mm以下の直腸カルチノイド(NET-G1)に対する内視鏡的治療の有用性の検討, *第12回日本消化管学会総会学術集会,* 2016年2月.
1108. **末内 辰尚, 曽我部 正弘, 岡久 稔也, 榎本 崇宏, 高山 哲治 :** 計算ストレス負荷試験時の腸蠕動音解析による過敏性腸症候群の診断, *第12回日本消化管学会総会学術集会,* 2016年2月.
1109. **Takumi Maruhashi *and* Taku Okazaki :** Context-dependent inhibition of antigen-specific T cell activation by LAG-3, *The 5th Bizan Immunology Symposium,* Mar. 2016.
1110. **Myn Uddin, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** Seeking transcriptional mechanisms for regulation of b5t expression, *第14回 四国免疫フォーラム,* 2015年6月.
1111. **近藤 博之, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 胸腺皮質上皮細胞で高発現される機能未知新規遺伝子の研究, *2015感染免疫クラスター・ミニリトリート,* 2015年11月.
1112. **松井 尚子, 大東 いずみ, 中川 靖士, 近藤 和也, 高浜 洋介 :** ヒト胸腺を用いた胸腺上皮細胞の解析, *第35回日本胸腺研究会,* 39, 2016年2月.
1113. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 髄質上皮細胞の維持と再生におけるb5t陽性前駆細胞の寄与, *第35回胸腺研究会,* 2016年2月.
1114. **長瀬 襟加, 鳥居 裕太, 西尾 進, 平田 有紀奈, 山尾 雅美, 岩本 誠司, 山田 博胤, 六車 直樹, 佐田 政隆 :** 好酸球性胆管炎の1例, *超音波検査技術,* **Vol.41,** *No.1,* 128, 2016年2月.
1115. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Thymocyte-mTEC cross talk for self-tolerance in T cells., Elsevier, Apr. 2016.
1116. **Takeshi Watanabe *and* Yousuke Takahama :** Synthetic Immunology, Springer Japan, Jul. 2016.
1117. **藤本 大策, 高山 哲治, 六車 直樹 :** SSA/P (sessile serrated adenoma/polyp)3, 日本メディカルセンター, 東京, 2016年10月.
1118. **高山 哲治 :** 大腸ポリープ., 株式会社 医学書院, 2017年1月.
1119. **CE Mayer, S Zuklys, S Zhanybekova, Izumi Ohigashi, HY Teh, SN Sansom, N Shikama-Dorn, K Hafen, IC Macaulay, ME Deadman, CP Ponting, Yousuke Takahama *and* GA Hollander :** Dynamic spatio-temporal contribution of single β5t+ cortical epithelial precursors to the thymus medulla, *European Journal of Immunology,* **Vol.46,** *No.4,* 846-856, 2016.
1120. **木村 哲夫, 高山 哲治 :** おなかの病気―最新の診断と治療― 膵がんについて, *四国医学雑誌,* **Vol.72,** *No.1-2,* 13-18, 2016年.
1121. **K Maki, SW Han, Y Hirano, S Yonemura, T Hakoshima, T. Adachi *and* Shigenobu Yonemura :** Mechano-adaptive sensory mechanism of -catenin under tension., *Scientific Reports,* **Vol.6,** 24878, 2016.
1122. **Izumi Ohigashi, Mina Kozai *and* Yousuke Takahama :** Development and developmental potential of cortical thymic epithelial cells, *Immunological Reviews,* **Vol.271,** *No.1,* 10-22, 2016.
1123. **N Shibata, M Kashima, T Ishiko, O Nishimura, L Rouhana, K Misaki, S Yonemura, K Saito, H Siomi, MC Siomi, K. Agata *and* Shigenobu Yonemura :** Inheritance of a Nuclear PIWI from Pluripotent Stem Cells by Somatic Descendants Ensures Differentiation by Silencing Transposons in Planarian., *Developmental Cell,* **Vol.37,** *No.3,* 226-237, 2016.
1124. **Y Higashiguchi, K Katsuta, T Minegishi, S Yonemura, A Urasaki, N. Inagaki *and* Shigenobu Yonemura :** Identification of a shootin1 isoform expressed in peripheral tissues., *Cell and Tissue Research,* **Vol.366,** *No.1,* 75-87, 2016.
1125. **Tomohiro Kubo, Yutaka Kawano, Nobuaki Himuro, Shintaro Sugita, Yasushi Sato, Kazuma Ishikawa, Kohichi Takada, Kazuyuki Murase, Koji Miyanishi, Tsutomu Sato, Rishu Takimoto, Masayoshi Kobune, Takayuki Nobuoka, Koichi Hirata, Tetsuji Takayama, Mitsuru Mori, Tadashi Hasegawa *and* Junji Kato :** BAK is a predictive and prognostic biomarker for the therapeutic effect of docetaxel treatment in patients with advanced gastric cancer., *Gastric Cancer,* **Vol.19,** *No.3,* 827-837, 2016.
1126. **Miwako Kagawa, Yasuteru Fujino, Naoki Muguruma, Noriaki Murayama, Koichi Okamoto, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Kazuhiro Kishi, Hiroshi Miyamoto, Hisanori Uehara *and* Tetsuji Takayama :** Localized amyloidosis of the stomach mimicking a superficial gastric cancer., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.9,** *No.3,* 109-113, 2016.
1127. **Yoshihiko Miyamoto, Naoki Muguruma, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Seiya Kohno, Masahiko Nakasono, Hiroshige Hayashi, Yoshimi Bando *and* Tetsuji Takayama :** Protein-losing enteropathy in a patient with familial adenomatous polyposis and advanced colon cancer., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.9,** *No.3,* 134-139, 2016.
1128. **Y Otowa, K Moriwaki, K Sano, M Shirakabe, S Yonemura, M Shibuya, J Rossant, T Suda, Y Kakeji, M. Hirashima *and* Shigenobu Yonemura :** Flt1/VEGFR1 heterozygosity causes transient embryonic edema., *Scientific Reports,* **Vol.6,** 27186, 2016.
1129. **A Onodera, K Yayama, A Tanaka, H Morosawa, T Furuta, N Takeda, K Kakiguchi, S Yonemura, I Yanagihara, Y Tsutsumi, Y. Kawai *and* Shigenobu Yonemura :** Amorphous nanosilica particles evoke vascular relaxation through PI3K/Akt/eNOS signaling., *Fundamental & Clinical Pharmacology,* **Vol.30,** *No.5,* 419-428, 2016.
1130. **高山 哲治, 宮本 弘志, 六車 直樹 :** 大腸癌の予防, *日本消化器病学会雑誌,* **Vol.113,** *No.7,* 1168-1175, 2016年.
1131. **M Yoshida, E Kajikawa, D Kurokawa, M Noro, T Iwai, S Yonemura, K Kobayashi, H Kiyonari, S. Aizawa *and* Shigenobu Yonemura :** Conserved and Divergent Expression Patterns of Markers of Axial Development in Reptilian Embryos: Chinese Soft-shell Turtle and Madagascar Ground Gecko., *Developmental Biology,* **Vol.415,** *No.1,* 122-142, 2016.
1132. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Influence of metabolic syndrome on upper gastrointestinal disease., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.9,** *No.4,* 191-202, 2016.
1133. **Y Iwasaki, S Sugita, M Mandai, S Yonemura, A Onishi, S Ito, M Mochizuki, K Ohno-Matsui, M. Takahashi *and* Shigenobu Yonemura :** Differentiation/Purification Protocol for Retinal Pigment Epithelium from Mouse Induced Pluripotent Stem Cells as a Research Tool., *PLoS ONE,* **Vol.11,** *No.7,* e0158282, 2016.
1134. **K Yamazaki, M Nagase, H Tamagawa, S Ueda, T Tamura, K Murata, T Nakajima Eguchi, E Baba, M Tsuda, T Moriwaki, T Esaki, Y Tsuji, K Muro, K Taira, T Denda, S Funai, K Shinozaki, H Yamashita, N Sugimoto, T Okuno, T Nishina, T Umeki, T Kurimoto, Tetsuji Takayama, A Tsuji, M Yoshida, A Hosokawa, Y Shibata, K Suyama, M Okabe, K Suzuki, N Seki, K Kawakami, M Sato, K Fujikawa, T Hirashima, T Shimura, K Taku, T Otsuji, F Tamura, E Shinozaki, K Nakashima, H Hara, T Tsushima, M Ando, S Morita, N Boku *and* I Hyodo :** Randomized phase III study of bevacizumab plus FOLFIRI and bevacizumab plus mFOLFOX6 as first-line treatment for patients with metastatic colorectal cancer (WJOG4407G)., *Annals of Oncology,* **Vol.27,** *No.8,* 1539-1546, 2016.
1135. **Toshi Takaoka, Tetsuo Kimura, Rai Shimoyama, Shunji Kawamoto, Kazuki Sakamoto, Fuminori Goda, Hiroshi Miyamoto, Yuji Negoro, Akihito Tsuji, Koji Yoshizaki, Takahiro Goji, Shinji Kitamura, Hiromi Yano, Koichi Okamoto, Masako Kimura, Toshiya Okahisa, Naoki Muguruma, Yoshiro Niitsu *and* Tetsuji Takayama :** Panitumumab in combination with irinotecan plus S-1 (IRIS) as second-line therapy for metastatic colorectal cancer., *Cancer Chemotherapy and Pharmacology,* **Vol.78,** *No.2,* 397-403, 2016.
1136. **Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Akira Fukuya, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Masako Kimura, Naoki Muguruma, Tetsuya Ikemoto, Mitsuo Shimada, Akiko Yoneda, Yoshimi Bando, Makoto Takishita *and* Tetsuji Takayama :** Neuroendocrine carcinoma of the pancreas with similar genetic alterations to invasive ductal adenocarcinoma., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.9,** *No.4,* 261-265, 2016.
1137. **北村 晋志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 隆起を呈する病変 上皮性・非腫瘍性 胃黄色腫, *消化器内視鏡,* **Vol.28,** *No.8,* 1178-1179, 2016年.
1138. **岡本 耕一, 高山 哲治, 須古 信一郎 :** 強度変調放射線療法(IMRT)により軽症化する放射線性直腸炎., *日本消化器病学会雑誌,* **Vol.113,** *No.8,* 1433-1434, 2016年.
1139. **M Yoshida, E Kajikawa, D Yamamoto, D Kurokawa, S Yonemura, K Kobayashi, H Kiyonari, S. Aizawa *and* Shigenobu Yonemura :** Conserved and Divergent Expression Patterns of Markers of Axial Development in the laboratory opossum, Monodelphis domestica., *Developmental Dynamics,* **Vol.245,** *No.12,* 1176-1188, 2016.
1140. **T Otani, Y Ogura, K Misaki, T Maeda, A Kimpara, S Yonemura, S. Hayashi *and* Shigenobu Yonemura :** IKK inhibits PKC to promote Fascin-dependent actin bundling., *Development,* **Vol.143,** *No.20,* 3806-3816, 2016.
1141. **Toshihiro Akiyama, Akihito Inoko, Yuichi Kaji, Shigenobu Yonemura, Kisa Kakiguchi, Hiroki Segawa, Kei Ishitsuka, Masaki Yoshida, Osamu Numata, Philippe Leproux, Vincent Couderc, Tetsuro Oshika *and* Hideaki Kano :** SHG-specificity of cellular Rootletin filaments enables naïve imaging with universal conservation., *Scientific Reports,* **Vol.7,** 39967, 2017.
1142. **Koichi Okamoto, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Tadahiko Nakagawa, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Clinicopathological Characteristics of Serrated Polyps as Precursors to Colorectal Cancer: Current Status and Management., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.32,** *No.2,* 358-367, 2017.
1143. **Uddin Myn Muhammad, Izumi Ohigashi, Ryo Motosugi, Tomomi Nakayama, Mie Sakata, Jun Hamazaki, Yasumasa Nishito, Immanuel Rode, Keiji Tanaka, Tatsuya Takemoto, Shigeo Murata *and* Yousuke Takahama :** Foxn1-5t transcriptional axis controls CD8+ T-cell production in the thymus., *Nature Communications,* **Vol.8,** 14419, 2017.
1144. **Yasuteru Fujino, Shunsaku Takeishi, Kensei Nishida, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Tetsuo Kimura, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Akiko Fujimoto, Jun Higashijima, Mitsuo Shimada, Kazuhito Rokutan *and* Tetsuji Takayama :** Downregulation of miR-100/miR-125b is associated with lymph node metastasis in early colorectal cancer with submucosal invasion., *Cancer Science,* **Vol.108,** *No.3,* 390-397, 2017.
1145. **Satoshi Teramae, Koichi Okamoto, Kumiko Tanaka, Reika Matsumoto, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Yoshimi Bando, Mitsuo Shimada *and* Tetsuji Takayama :** Duodenal cancer in a young patient with Peuts-Jeghers syndrome harboring an entire deletion of the STK11 gene., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.10,** *No.3,* 232-239, 2017.
1146. **Kensuke Takada, Kenta Kondou *and* Yousuke Takahama :** Generation of Peptides That Promote Positive Selection in the Thymus, *The Journal of Immunology,* **Vol.198,** *No.6,* 2215-2222, 2017.
1147. **鳥澤 久美子, 米村 重信 :** 細胞間メカノトランスダクション, *生体の科学,* **Vol.67,** *No.2,* 137-141, 2016年4月.
1148. **岡崎 拓 :** システム免疫学, *炎症と免疫,* **Vol.25,** *No.1,* 1-2, 2017年1月.
1149. **Tetsuji Takayama, Naoki Muguruma *and* Koichi Okamoto :** Chemoprevention for Colorectal Cancer targeting Aberrant Crypt Foci, *The 5th International Forum,The 102nd General Meeting of the Japanese Society of Gastroenterology,* Tokyo, Apr. 2016.
1150. **Kensuke Takada :** Thymoproteasome-dependent positive selection of CD8 T cells, *The 103th American Association of Immunologists Annual Meeting,* May 2016.
1151. **Yoshihiko Miyamoto, Naoki Muguruma, Shota Fujimoto, Tadahiko Nakagawa, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** Molecular Imaging Targeting Epidermal Growth Factor Receptor in Detection and Evaluation of Therapeutic Efficacy for Colorectal Cancer, *Digestive Disease Week2016,* San Diego, May 2016.
1152. **Tetsu Tomonari, Shunsaku Takeishi, Tatsuya Taniguchi, Takahiro Tanaka, Hironori Tanaka, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** MRP3 As a Novel Resistance Factor for Sorafenib in Hepatocellular Carcinoma, *Digestive Disease Week2016,* San Diego, May 2016.
1153. **Tatsuya Taniguchi, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Tetsu Tomonari, Kazuhiro Kishi, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Masahiro Sogabe, Tadahiko Nakagawa *and* Tetsuji Takayama :** Des-g-carboxy Prothrombin (DCP) Is Produced by Overexpression of Prothrombin Gene in Hepatocellular Carcinoma, *Digestive Disease Week2016,* San Diego, May 2016.
1154. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Tadahiko Nakagawa, Noriaki Murayama, Masanori Takehara, Kaizo Kagemoto, Yoshifumi Takaoka, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Tetsuo Kimura, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Influence of Lifestyle and Lifestyle-Related Disease on Nonalcoholic Fatty Liver Disease in Japanese With Metabolic Syndrome, *Digestive Disease Week2016,* San Diego, May 2016.
1155. **Shigenobu Yonemura :** Force-sensing device in alpha-catenin,, *Mechanobiology, from molecules to tissue,* Jun. 2016.
1156. **Takumi Maruhashi, Taku Okazaki, Il-mi Okazaki *and* Daisuke Sugiura :** Context-dependent inhibition of antigen-specific T cell activation by LAG-3, *International Congress of Immunology 2016,* Melbourne, Aug. 2016.
1157. **Takeo Kajihara, Taku Okazaki, Il-mi Okazaki, Daisuke Sugiura *and* Takumi Maruhashi :** Inhibition of T cell activation by human LAG-3, *International Congress of Immunology 2016,* Melbourne, Aug. 2016.
1158. **Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** Phenotypic characterization of LAG-3 expressing cells, *International Congress of Immunology 2016,* Melbourne, Aug. 2016.
1159. **Kenji Shimizu, Daisuke Sugiura, Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** Characterization of target genes of inhibitory co-receptor PD-1 by CAGE, *The 26th Hot spring harbor international symposium,* 福岡市, Nov. 2016.
1160. **Yousuke Takahama :** How the thymic medulla attracts thymocytes for the establishment of selftolerance, *2016 NCI Thymus Symposium,* Dec. 2016.
1161. **Izumi Ohigashi, Uddin Myn, Tatsuya Takemoto *and* Yousuke Takahama :** Foxn1-binding cis-regulatory element required for optimal CD8+ T cell production in the thymus, *11th International Symposium of The Institute Network Frontiers in Biomedical Sciences,* Jan. 2017.
1162. **Kozai Mina, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** CCL21 regulates T-cell self-tolerance in thymic medulla, *11th International Symposium of The Institute Network Frontiers in Biomedical Sciences,* Jan. 2017.
1163. **Kenji Shimizu, Daisuke Sugiura, Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** Characterization of target genes of inhibitory co-receptor PD-1 by CAGE, *The 11th International Symposium of the institute network,* 徳島市, Jan. 2017.
1164. **Natsumi Maeda, Takumi Maruhashi, Kenji Shimizu, Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** Glucocorticoids augment the expression and inhibitory function of PD-1, *The 11th International Symposium of the institute network,* 徳島市, Jan. 2017.
1165. **Tomoyuki Kawaguchi, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Kumiko Tanaka, Satoshi Teramae, Yasuhiro Mitsui, Yoshifumi Takaoka, Tatsunao Sueuchi, Takahiro Goji, Shinji Kitamura, Masako Kimura, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Assessment of small bowel capsule endoscopy and APC gene mutation in familial adenomatous polyposis., *The First World Congress of Gastrointestinal Endoscopy,* Hyderabad, Feb. 2017.
1166. **Masanori Takehara, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Kazuyoshi Noda, Kaizo Kagemoto, Yuri Matsumoto, Tadahiko Nakagawa, Shunsaku Takeishi, Jun Okazaki, Daisaku Fujimoto, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic Resection is safe and effective for rectal carcinoid tumors., *The First World Congress of Gastrointestinal Endoscopy,,* Hyderabad, Feb. 2017.
1167. **Sayumi Fujimori, Izumi Ohigashi, Tatsuya Takemoto, Yousuke Takahama *and* Takada Shinji :** Activation of Wnt/β-catenin signaling in thymic epithelial progenitors, *7th International Workshop of Kyoto T Cell Conference,* Kyoto, Mar. 2017.
1168. **Izumi Ohigashi, Ohte Yuki, Setoh Kazuya, Matsuda Fumihiko, Murata Shigeo *and* Yousuke Takahama :** A human Psmb11 polymorphism affects molecular processing of thymoproteasome and thymic production of CD8+ T cells, *7th International Workshop of Kyoto T Cell Conference,* Mar. 2017.
1169. **Kondo Hiroyuki, Izumi Ohigashi, Kozai Mina, Kubo Yuki, Katakai Tomoya, Luther A. Sanjiv *and* Yousuke Takahama :** Essential role of CCL21 in establishment of central self-tolerance in T cells, *7th International Workshop of Kyoto T Cell Conference,* Mar. 2017.
1170. **Yousuke Takahama :** cTEC-dependent positive selection of CD8+ T cells, *7th International Workshop of Kyoto T Cell Conference,* Mar. 2017.
1171. **岡本 耕一, 松本 早代, 高山 哲治 :** SSA/Pの生検組織を用いたメチレーションアレイ解析―新しいメチル化遺伝子及び脱メチル化遺伝子の同定―, *第102回日本消化器病学会総会,* 2016年4月.
1172. **末内 辰尚, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 腸蠕動音解析による過敏性腸症候群の診断と病態評価, *第102回日本消化器病学会総会,* 2016年4月.
1173. **寺前 智史, 石川 秀樹, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症における小腸病変の形態学的及び病理組織学的解析, *第102回日本消化器病学会総会,* 2016年4月.
1174. **香川 美和子, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 潰瘍性大腸炎におけるThymidine Phosphorylase発現とその特異的阻害剤による抗炎症発癌予防効果, *第102回日本消化器病学会総会,* 2016年4月.
1175. **岡田 泰行, 木村 哲夫, 高山 哲治 :** 大腸癌に対する抗EGFR抗体薬療法の有効性のバイオマーカー解析―EGFR internalizationと有効性の関係―, *第102回日本消化器病学会総会,* 2016年4月.
1176. **宇山 真由, 曽我部 正弘, 平田 光里, 中川 忠彦, 高岡 慶史, 谷口 達哉, 高山 哲治, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 岡久 稔也 :** 胸腹水濾過濃縮再静注法の手技習得のための輸液製剤を用いた模擬腹水の作成, *第43回日本血液浄化技術学会学術大会,* 2016年5月.
1177. **北村 晋志, 竹内 尚, 影本 開三, 岡田 泰行, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 経鼻内視鏡検診における送水装置(AF-WP1)の有効性の検討, *第91回日本消化器内視鏡学会総会,* 2016年5月.
1178. **北村 晋志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 胃黄色腫の除菌後胃粘膜における胃癌バイオマーカーとしての意義, *第91回日本消化器内視鏡学会総会,* 2016年5月.
1179. **田中 宏典, 友成 哲, 谷口 達哉, 高山 哲治 :** MPR3発現に基づく切除不能進行肝細胞癌の個別化治療, *第52回日本肝臓学会総会,* 2016年5月.
1180. **高田 健介, 高浜 洋介 :** 次世代シーケンサを用いた胸腺プロテアソーム欠損マウスCD8T細胞のレパトア解析, *第26回 Kyoto T Cell Conference,* 2016年5月.
1181. **Myn Uddin, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** Foxn1-binding cis-regulatory element for optimal CD8+ T cell production in the thymus, *第26回 Kyoto T cell Conference,* 2016年5月.
1182. **金 喜栄, 松井 尚子, 大東 いずみ, 古川 貴大, 高浜 洋介, 梶 龍兒 :** ヒト胸腺を用いた胸腺上皮細胞解析への試み, *第57日本神経学会学術大会,* 367, 2016年5月.
1183. **山尾 雅美, 西尾 進, 平田 有紀奈, 鳥居 裕太, 岩本 誠司, 六車 直樹, 山田 博胤, 佐田 政隆, 藤崎 由紀子, 渡辺 滋夫 :** 膵臓原発性悪性リンパ腫の1例, *日本超音波医学会第89回学術集会,* 2016年5月.
1184. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体PD-1による自己免疫とがん免疫の制御, *第6回T cell camp,* 2016年5月.
1185. **寺前 智史, 岡本 耕一, 六車 直樹, 田中 久美子, 藤野 泰輝, 香川 美和子, 北村 晋志, 木村 哲夫, 宮本 弘志, 島田 光生, 高山 哲治 :** 若年で原発性十二指腸癌を合併したSTK11全欠失型Peutz–Jeghers症候群の1例, *第22回日本家族性腫瘍学会学術集会,* 2016年6月.
1186. **米村 重信, 本田 尚三 :** お互い接着しない上皮細胞を使って極性形成機構を探求する, *第68回日本細胞生物学会大会,* 2016年6月.
1187. **清水 謙次, 岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体PD-1の標的遺伝子とその特徴, *第15回四国免疫フォーラム,* 2016年6月.
1188. **前田 菜摘, 岡崎 拓 :** ケミカルバイオロジーによるPD-1の発現制御機構の解明, *第15回四国免疫フォーラム,* 2016年6月.
1189. **寺前 智史, 田中 久美子, 六車 直樹, 高岡 慶史, 岡崎 潤, 村山 典聡, 末内 辰尚, 三井 康裕, 藤本 大策, 郷司 敬洋, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 江副 康正, 石川 秀樹, 竹内 洋司, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症における小腸病変についての検討, *第85回大腸癌研究会,* 2016年7月.
1190. **六車 直樹, 岡本 耕一, 藤本 将太, 藤野 泰輝, 中川 忠彦, 北村 晋志, 木村 哲夫, 島田 光生, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 分子解析に基づいたAberrant crypt fociの新規イメージング技術開発, *がん予防学術大会2016,* 2016年7月.
1191. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体PD-1による自己免疫とがん免疫の制御, *第4回免疫4次元空間ダイナミクス・サマースクール,* 2016年7月.
1192. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体PD-1を標的としたがん免疫療法の基礎研究, *第220回日本呼吸器学会関東地方会,* 2016年7月.
1193. **髙岡 遠, 木村 哲夫, 下山 ライ, 川元 俊二, 坂本 和喜, 合田 文則, 宮本 弘志, 新津 洋司郎, 高山 哲治 :** 切除不能大腸癌に対する二次化学療法としてのIRIS+panitumumab療法の有効性 -多施設共同第二相試験の結果報告-., *第14回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2016年7月.
1194. **岡崎 拓 :** 免疫抑制受容体PD-1による自己免疫とがん免疫の制御, *第3回ゲノム創薬・医療フォーラムシンポジウム,* 2016年9月.
1195. **寺前 智史, 田中 久美子, 六車 直樹, 石川 秀樹, 竹内 洋司, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症における小腸病変の検討, *第4回日本家族性大腸腺腫症研究会学術集会,* 2016年9月.
1196. **高浜 洋介 :** 生体防御のかなめ「胸腺」の形成と機能, *知の拠点セミナー,* 2016年9月.
1197. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体PD-1による自己免疫とがん免疫の制御, *第89回日本生化学会大会,* 2016年9月.
1198. **中川 忠彦, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 曽我部 正弘, 宮本 弘志, 坂東 良美, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** ヒストン脱メチル化酵素JMJD2Aは切除不能進行胃癌における新しい治療効果予測因子である., *第75回日本癌学会学術総会,* 2016年10月.
1199. **武藤 倫弘, 宮本 真吾, 高山 哲治 :** 分子推論により得られる新規がん化学予防剤の候補., *第75回日本癌学会学術総会,* 2016年10月.
1200. **武原 正典, 木村 哲夫, 中川 忠彦, 谷口 達哉, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 膵癌と脂肪組織の相互作用によるSAA1発現亢進は癌の転移・浸潤を促進する., *第75回日本癌学会学術総会,* 2016年10月.
1201. **松本 早代, 岡本 耕一, 六車 直樹, 中川 忠彦, 関 崚太, 武原 正典, 影本 開三, 高岡 慶史, 岡崎 潤, 藤本 大策, 木村 哲夫, 北村 晋志, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 10mm以下の直腸カルチノイド(NET-G1)に対する内視鏡的治療の有用性の検討., *第54回日本癌治療学会学術集会,* 2016年10月.
1202. **岡田 泰行, 木村 哲夫, 郷司 敬洋, 北村 晋志, 宮本 弘志, 六車 直樹, 辻 靖, 高山 哲治 :** 大腸癌における抗EGFR抗体薬のEGFR内在化誘導と治療効果の検討., *第54回日本癌治療学会学術集会,* 2016年10月.
1203. **佐藤 康史, 大沼 啓之, 信岡 隆幸, 平川 昌宏, 菊池 尚平, 佐川 保, 高橋 康雄, 辻 靖, 高山 哲治, 竹政 伊知朗, 加藤 淳二 :** 切除不能進行胃癌に対する術前Docetaxel+Cisplatin+S-1(DCS)化学療法の長期成績., *第54回日本癌治療学会学術集会,* 2016年10月.
1204. **田中 久美子, 石川 秀樹, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症におけるカプセル内視鏡検査の有用性について., *第24回日本消化器関連学会週間,* 2016年11月.
1205. **武原 正典, 木村 哲夫, 高山 哲治 :** 膵癌と周囲脂肪組織の相互作用について-cancer associated adipocyte (CAA)は膵癌の転移・浸潤を促進する-., *第24回日本消化器関連学会週間,* 2016年11月.
1206. **藤野 泰輝, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** 大腸SMリンパ節転移に関与するmicroRNAの網羅的解析, *第24回日本消化器関連学会週間,* 2016年11月.
1207. **Daisaku Fujimoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Usefulness of linked color imaging in endoscopic diagnosis of SSA/P: A novel image enhancment technique., *第24回日本消化器関連学会週間,* Nov. 2016.
1208. **寺前 智史, 田中 久美子, 岡本 耕一, 六車 直樹, 石川 秀樹, 竹内 洋司, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症における小腸病変について, *第54回小腸研究会,* 2016年11月.
1209. **笠井 嘉人, 玉井 瑠人, 谷 直也, 田中 大基, 末内 辰尚, 高岡 慶史, 香川 美和子, 中川 忠彦, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治, 宇山 真由, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 携帯型腸蠕動音収集解析システムの試作開発., *第54回日本人工臓器学会大会,* 2016年11月.
1210. **玉井 瑠人, 笠井 嘉人, 田中 大基, 谷 直也, 平田 光里, 中川 忠彦, 友成 哲, 谷口 達哉, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 高山 哲治, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 宇山 真由, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 胸腹水濾過濃縮再静注法のクロスフロー方式の腹水濾過時の物理的刺激が腹水に及ぼす影響に関する実験的検討., *第54回日本人工臓器学会大会,* 2016年11月.
1211. **Taku Okazaki :** Elucidation of pathomechanisms of autoimmunity by minority cell research, *第54回日本生物物理学会年会,* Nov. 2016.
1212. **宇山 真由, 曽我部 正弘, 岡久 稔也, 平田 光里, 中川 忠彦, 村山 典聡, 武原 正典, 松本 友里, 岡崎 潤, 高岡 慶史, 藤野 泰輝, 香川 美和子, 田中 貴大, 友成 哲, 谷口 達哉, 郷司 敬洋, 木村 哲夫, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 胸腹水濾過濃縮再静注法の施行状況と今後の課題, *第37会日本アフェレシス学会学術大会,* 2016年11月.
1213. **宇山 真由, 曽我部 正弘, 平田 光里, 中川 忠彦, 福家 慧, 寺前 智史, 藤本 大策, 田中 宏典, 三井 康裕, 北村 晋志, 岡本 耕一, 高山 哲治, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 片島 るみ, 岡久 稔也 :** 模擬腹水による胸腹水濾過濃縮再静注法の教育体制の構築, *第37回日本アフェレシス学会学術大会,* 2016年11月.
1214. **藤森 さゆ美, 大東 いずみ, 竹本 龍也, 高浜 洋介, 高田 慎治 :** マウス胸腺上皮細胞におけるWnt/β-cateninシグナル経路の時空間的活性化, *第39回日本分子生物学会年会,* 2016年12月.
1215. **Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki, Daisuke Sugiura *and* Taku Okazaki :** Establishment and maintenance of immune tolerance by immuno-inhibitory receptors, *第39回日本分子生物学会年会,* Dec. 2016.
1216. **岡崎 一美, 清水 謙次, 岡崎 拓 :** マイノリティ細胞の同定と解析による自己免疫疾患制御機構の解明, *第39回日本分子生物学会年会,* 2016年12月.
1217. **大東 いずみ, 竹本 龍也, 高浜 洋介 :** 胸腺におけるCD8+ T細胞生成を制御するFoxn1結合シス制御領域の同定, *第39回日本分子生物学会年会,* 2016年12月.
1218. **Kenji Shimizu, Daisuke Sugiura, Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** Characterization of target genes of inhibitory co-receptor PD-1 by CAGE, *第45回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2016.
1219. **Natsumi Maeda, Takumi Maruhashi, Kenji Shimizu, Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** Glucocorticoids augment the expression and inhibitory function of PD-1, *第45回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2016.
1220. **Uddin Myn, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Foxn1-binding cis-regulatory element required for optimal CD8+ T cell production in the thymus, *第46回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2016.
1221. **米村 重信 :** 上皮細胞が丸くなれる仕組み, *日本顕微鏡学会 北海道支部学術講演会,* 2016年12月.
1222. **村山 典聡, 寺前 智史, 三井 康裕, 藤野 泰輝, 田中 久美子, 木村 哲夫, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndromeにおけるポリープ，大腸癌の性状と発癌機序の検討., *第13回日本消化管学会総会学術集会,* 2017年2月.
1223. **藤本 大策, 岡田 怜子, 福家 慧, 影本 開三, 三井 康裕, 郷司 敬洋, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸サーベイランスにおけるSSA/P検出率の上昇を目指して―LCIの有用性の検討―, *第13回日本消化管学会総会学術集会,* 2017年2月.
1224. **香西 美奈, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** CCL21, *第15回四国免疫フォーラム,* 2016年6月.
1225. **松井 尚子, 大東 いずみ, 中川 英刀, 近藤 和也, 高浜 洋介 :** ヒト胸腺を用いた胸腺上皮細胞の解析, *第36回日本胸腺研究会,* 2017年2月.
1226. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 胸腺髄質上皮細胞の再生におけるβ5t陽性上皮前駆細胞の寄与, *第36回胸腺研究会,* 2017年2月.
1227. **六車 直樹, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症, 日本医事新報社, 2017年5月.
1228. **木村 雅子, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸憩室疾患の病態., 株式会社 中山書店, 2017年7月.
1229. **木村 雅子, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸憩室疾患., 株式会社 中山書店, 2017年7月.
1230. **岡本 耕一, 木村 哲夫, 六車 直樹, 伊東 進, 高山 哲治 :** 赤外線蛍光内視鏡を用いた新しい診断法の開発., 株式会社 技術情報協会, 2017年9月.
1231. **Yuri Matsumoto, Hiroshi Miyamoto, Akira Fukuya, Fumika Nakamura, Takahiro Goji, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Naoki Muguruma, Mitsuo Shimada, Yoshimi Bando *and* Tetsuji Takayama :** Hemosuccus pancreaticus caused by a mucinous cystic neoplasm of the pancreas., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.10,** *No.2,* 185-190, 2017.
1232. **Naoki Muguruma, Kumiko Tanaka, satoshi teramae *and* Tetsuji Takayama :** Colon capsule endoscopy: toward the future., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.10,** *No.1,* 1-6, 2017.
1233. **Tatsuya Taniguchi, Kazuhiro Kishi, Tadahiko Nakagawa, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Tetsu Tomonari, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Naoki Muguruma, Mayumi Kajimoto, Ikuko Sagawa *and* Tetsuji Takayama :** Poly-(ADP-Ribose) Polymerase-1 Promotes Prothrombin Gene Transcription and Produces Des-Gamma-Carboxy Prothrombin in Hepatocellular Carcinoma., *Digestion,* **Vol.95,** *No.3,* 242-251, 2017.
1234. **Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Kaizo Kagemoto, Yasuhiro Mitsui, Daisaku Fujimoto, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Efficacy of hybrid endoscopic submucosal dissection (ESD) as a rescue treatment in difficult colorectal ESD cases., *Digestive Endoscopy,* **Vol.29,** *No.suppl.2,* 45-52, 2017.
1235. **Yasushi Sato, Hiroyuki Ohnuma, Takayuki Nobuoka, Masahiro Hirakawa, Tamotsu Sagawa, Koshi Fujikawa, Yasuo Takahashi, Shinya Minami, Shinichi Katsuki, Minoru Takahashi, Masahiro Maeda, Yutaka Okagawa, Naoki Uemura, Syouhei Kikuch, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Mitsuo Shimada, Ichiro Takemasa, Junji Kato *and* Tetsuji Takayama :** Conversion therapy for inoperable advanced gastric cancer patients by docetaxel, cisplatin, and S-1 (DCS) chemotherapy: a multi-institutional retrospective study., *Gastric Cancer,* **Vol.20,** *No.3,* 517-526, 2017.
1236. **Shinji Kitamura, Toshihito Tanahashi, Eriko Aoyagi, Tadahiko Nakagawa, Koichi Okamoto, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Yasuhiro Mitsui, Kazuhito Rokutan, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Response Predictors of S-1, Cisplatin, and Docetaxel Combination Chemotherapy for Metastatic Gastric Cancer: Microarray Analysis of Whole Human Genes., *Oncology,* **Vol.93,** *No.2,* 127-135, 2017.
1237. **Izumi Ohigashi, Yuki Ohte, Kazuya Setoh, Hiroshi Nakase, Akiko Maekawa, Hiroshi Kiyonari, Yoko Hamazaki, Miho Sekai, Tetsuo Sudo, Yasuharu Tabara, Hiromi Sawai, Yosuke Omae, Rika Yuliwulandari, Yasuhito Tanaka, Masashi Mizokami, Hiroshi Inoue, Masanori Kasahara, Nagahiro Minato, Katsushi Tokunaga, Keiji Tanaka, Fumihiko Matsuda, Shigeo Murata *and* Yousuke Takahama :** A human PSMB11 variant affects thymoproteasome processing and CD8+ T cell production, *JCI Insight,* **Vol.2,** *No.10,* 2017.
1238. **Andrew Sornborger, Jie Li, Cullen Timmons, Floria Lupu, Jonathan Eggenschwiler, Yousuke Takahama *and* Nancy R. Manley :** MiCASA is a new method for quantifying cellular organization., *Nature Communications,* **Vol.8,** 15619, 2017.
1239. **Kenta Kondou, Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** Antigen processing and presentation in the thymus: implications for T cell repertoire selection., *Current Opinion in Immunology,* **Vol.46,** 53-57, 2017.
1240. **Jun Okazaki, Naoki Muguruma, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Kazuhiro Kishi, Yoshimi Bando, Takeshi Kondo, Itsuro Endo, Masahiro Abe *and* Tetsuji Takayama :** Paraneoplastic hypocalcemia developed in gastric cancer accompanied by osteoblastic metastasis, *Internal Medicine,* **Vol.56,** *No.11,* 1345-1349, 2017.
1241. **S Bando, Takeshi Soeki, Tomomi Matsuura, Takeshi Tobiume, Takayuki Ise, Kenya Kusunose, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Daiju Fukuda, Takashi Iwase, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Michio Shimabukuro, Naoki Muguruma, Tetsuji Takayama, I Kishimoto, Kenji Kangawa *and* Masataka Sata :** Plasma brain natriuretic peptide levels are elevated in patients with cancer, *PLoS ONE,* **Vol.12,** *No.6,* e0178607, 2017.
1242. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Masahiko Nakasono, Hiroshi Fukuno, Yoshihiko Miyamoto, Yasuyuki Okada, Jun Okazaki, Jinsei Miyoshi, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Takahiro Goji, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** The differing influence of several factors on the development of fatty liver with elevation of liver enzymes between genders with metabolic syndrome: A cross-sectional study., *PLoS ONE,* **Vol.12,** *No.6,* e0177925, 2017.
1243. **大井 文香, 中川 忠彦, 岡本 耕一, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 木内 陽介 :** LED光を用いた対外循環照射モデルの構築., *電子情報通信学会研究技術報告(MEとバイオサイバネティックス),* **Vol.117,** *No.165,* 17-20, 2017年.
1244. **Mina Kozai, Yuki Kubo, Tomoya Katakai, Hiroyuki Kondo, Hiroshi Kiyonari, Karin Schaeuble, Sanjiv A. Luther, Naozumi Ishimaru, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Essential role of CCL21 in establishment of central self-tolerance in T cells, *The Journal of Experimental Medicine,* **Vol.214,** *No.7,* 1925-1935, 2017.
1245. **Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Tadahiko Nakagawa, Katsutaka Sannomiya, Shota Fujimoto, Yasuhiro Mitsui, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Jun Higashijima, Mitsuo Shimada, Yoko Horino, Shinya Matsumoto, Kenjiro Hanaoka, Tetsuo Nagano, Makoto Shibutani *and* Tetsuji Takayama :** Molecular imaging of aberrant crypt foci in the human colon targeting glutathione S-transferase P1-1., *Scientific Reports,* **Vol.7,** *No.1,* 6536, 2017.
1246. **Naoki Uemura, Shohei Kikuchi, Yasushi Sato, Hiroyuki Ohnuma, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Masahiro Hirakawa, Tamotsu Sagawa, Koshi Fujikawa, Yasuo Takahashi, Toshinori Okuda, Shinya Minami, Minoru Takahashi, Tetsuro Okamoto, Kohichi Takada, Koji Miyanisi, Tetsuji Takayama *and* Junji Kato :** A phase II study of modified docetaxel, cisplatin, and S-1 (mDCS) chemotherapy for unresectable advanced gastric cancer., *Cancer Chemotherapy and Pharmacology,* **Vol.80,** *No.4,* 707-713, 2017.
1247. **Masanori Takehara, Naoki Muguruma, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yoshimi Bando *and* Tetsuji Takayama :** Twin Rectal Tonsils Mimicking Carcinoid or Mucosa-Associated Lymphoid Tissue Lymphoma., *Clinical Endoscopy,* **Vol.50,** *No.5,* 500-503, 2017.
1248. **Shinji Kitamura, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Toshihito Tanahashi, Akira Fukuya, Kumiko Tanaka, Daisaku Fujimoto, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Yoshimi Bando, Hisashi Takeuchi, Masako Shiba *and* Tetsuji Takayama :** Clinicopathological Assessment of Gastric Xanthomas as Potential Predictive Markers of Gastric Cancer., *Digestion,* **Vol.96,** *No.4,* 199-206, 2017.
1249. **Yasuyuki Okada, Tetsuo Kimura, Tadahiko Nakagawa, Koichi Okamoto, Akira Fukuya, Takahiro Goji, Shota Fujimoto, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Yasushi Tsuji, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** EGFR Down-regulation After anti-EGFR Therapy Predicts the Anti-tumor Effect in Colorectal Cancer., *Molecular Cancer Research : MCR,* **Vol.15,** *No.10,* 1445-1454, 2017.
1250. **Yasushi Sato, Masahiro Hirakawa, Hiroyuki Ohnuma, Minoru Takahashi, Tetsuro Okamoto, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Tomohisa Furuhata, Ichiro Takemasa, Junji Kato *and* Tetsuji Takayama :** A triplet combination with capecitabine/oxaliplatin/irinotecan (XELOXIRI) plus cetuximab as first-line therapy for patients with metastatic colorectal cancer: a dose escalation study., *Cancer Chemotherapy and Pharmacology,* **Vol.80,** *No.6,* 1133-1139, 2017.
1251. **Daisaku Fujimoto, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Yasuteru Fujino, Kaizoh Kagemoto, Yasuyuki Okada, Yoshifumi Takaoka, Yasuhiro Mitsui, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Yoshimi Bando, Tomoko Sonoda *and* Tetsuji Takayama :** Linked color imaging enhances endoscopic detection of sessile serrated adenoma/polyps., *Endoscopy International Open,* **Vol.6,** *No.3,* E322-E334, 2017.
1252. **Hitoshi Nishijima, Tatsuya Kajimoto, Yoshiki Matsuoka, Yasuhiro Mouri, Junko Morimoto, Minoru Matsumoto, Hiroshi Kawano, Yasuhiko Nishioka, Hisanori Uehara, Keisuke Izumi, Koichi Tsuneyama, Il-mi Okazaki, Taku Okazaki, Kazuyoshi Hosomichi, Ayako Shiraki, Makoto Shibutani, Kunitoshi Mitsumori *and* Mitsuru Matsumoto :** Paradoxical development of polymyositis-like autoimmunity through augmented expression of autoimmune regulator (AIRE)., *Journal of Autoimmunity,* **Vol.86,** 75-92, 2018.
1253. **koichiro Maki, Sung-Woong Han, Yoshinori Hirano, Shigenobu Yonemura, Toshio Takoshima *and* Taiji Adachi :** Real-time TIRF observation of vinculin recruitment to stretched alpha-catenin by AFM, *Scientific Reports,* **Vol.8,** *No.1,* 1575, 2018.
1254. **Rie Harada, Masako Kimura, Yasushi Sato, Tatsuya Taniguchi, Tetsu Tomonari, Takahiro Tanaka, Hironori Tanaka, Naoki Muguruma, Hirohiko Shinomiya, Hirohito Honda, Issei Imoto, Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** APOB codon 4311 polymorphism is associated with hepatitis C virus infection through altered lipid metabolism., *BMC Gastroenterology,* **Vol.18,** *No.1,* 24, 2018.
1255. **Hiroyuki Ohnuma, Yasushi Sato, Masahiro Hirakawa, Shohei Kikuchi, Koji Miyanishi, Tamotsu Sagawa, Yasuo Takahashi, Takayuki Nobuoka, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Ichiro Takemasa, Tetsuji Takayama *and* Junji Kato :** Docetaxel, cisplatin and S-1 (DCS) combination chemotherapy for gastric cancer patients with peritoneal metastasis: a retrospective study., *Cancer Chemotherapy and Pharmacology,* **Vol.81,** *No.3,* 539-548, 2018.
1256. **Mie Sakata, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Cellularity of Thymic Epithelial Cells in the Postnatal Mouse., *The Journal of Immunology,* **Vol.200,** *No.4,* 1382-1388, 2018.
1257. **Satoshi Iraha, Hung-Ya Tu, Suguru Yamasaki, Takahiro Kagawa, Motohito Goto, Riichi Takahashi, Takehito Watanabe, Sunao Sugita, Shigenobu Yonemura, Genshiro A. Sunagawa, Take Matsuyama, Momo Fujii, Atsushi Kuwahara, Akiyoshi Kishino, Nosh Koide, Mototsugu Eiraku, Hidenobu Tanihara, Masayo Takahashi *and* Michiko Mandai :** Establishment of Immunodeficient Retinal Degeneration Model Mice and Functional Maturation of Human ESC-Derived Retinal Sheets after Transplantation, *Stem Cell Reports,* **Vol.10,** *No.3,* 1059-1074, 2018.
1258. **Yoshinori Hirano, Yu Amano, Shigenobu Yonemura *and* Toshio Takoshima :** The force-sensing device region of alpha-catenin in an intrinsically disordered segment in the absence of intramolecular stabilization of the auto inhibitory form., *Genes to Cells,* **Vol.23,** *No.5,* 370-385, 2018.
1259. **Shota Fujimoto, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Takeshi Kurihara, Yasushi Sato, Yoshihiko Miyamoto, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Takahiro Taguchi, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** A Novel Theranostic Combination of Near-infrared Fluorescence Imaging and Laser Irradiation Targeting c-KIT for Gastrointestinal Stromal Tumors., *Theranostics,* **Vol.8,** *No.9,* 2313-2328, 2018.
1260. **岡本 耕一, 川口 智之, 影本 開三, 藤本 大策, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸癌の疫学と基礎 大腸鋸歯状病変のメカニズム., *臨牀消化器内科,* **Vol.32,** *No.7,* 818-824, 2017年5月.
1261. **Yousuke Takahama, Izumi Ohigashi, Song Baik *and* Graham Anderson :** Generation of diversity in thymic epithelial cells, *Nature Reviews. Immunology,* **Vol.17,** *No.5,* 295-305, May 2017.
1262. **木村 哲夫, 武原 正典, 高山 哲治 :** 脂質代謝 膵癌と脂肪組織の相互作用., *肝·胆·膵,* **Vol.75,** *No.1,* 143-146, 2017年7月.
1263. **六車 直樹, 藤本 将太, 藤野 泰輝, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** 内視鏡分子イメージングの現況と展望, *Gastroenterological Endoscopy,* **Vol.59,** *No.7,* 1473-1481, 2017年7月.
1264. **高山 哲治 :** 腸管の慢性炎症と発癌., *別冊Bio Clinica:慢性炎症と疾患,* **Vol.6,** *No.3,* 74-78, 2017年9月.
1265. **Andrea Cossarizza, (200 authors), Yousuke Takahama *and* (34 authors) :** Guidelines for the use of flow cytometry and cell sorting in immunological studies., *European Journal of Immunology,* **Vol.47,** *No.10,* 1584-1797, Oct. 2017.
1266. **和田 浩典, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 胃癌の内視鏡治療, *臨床と研究,* **Vol.94,** *No.12,* 39-44, 2017年12月.
1267. **田中 育太, 友兼 毅, 樫原 孝典, 小田 修治, 岡崎 潤, 佐藤 康史, 六車 直樹 :** 維持透析患者に対する胃瘻造設とその後の管理, *高松市民病院雑誌,* **Vol.33,** 3-6, 2018年3月.
1268. **Yousuke Takahama :** Mechanisms for positive selection of CD8+ T cells, *2017 FIMSA Advanced Course,* Apr. 2017.
1269. **Shota Fujimoto, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Misaki Miwa, Yoshihiko Miyamoto, Yoshifumi Takaoka, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** A New Theranostic Combination of Fluorescent Molecular Imaging and Laser Therapy Targeting C-Kit in Gastrointestinal Stromal Tumors., *Digestive Disease Week2017,* Chicago, May 2017.
1270. **Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Shota Fujimoto, Tadahiko Nakagawa, Katsutaka Sannomiya, Yasuhiro Mitsui, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Mitsuo Shimada, Yoko Horino, Shinya Matsumoto, Kenjiro Hanaoka *and* Tetsuji Takayama :** Optical Molecular Imaging of Aberrant Crypt Foci in the Human Colon by Glutathione S-Transferase-Activated Fluorogenic Probe., *Digestive Disease Week2017,* Chicago, May 2017.
1271. **Kaizo Kagemoto, Koichi Okamoto, Tohshi Takaoka, Yasuyuki Okada, Kumiko Tanaka, Akihiro Hirao, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Toshiya Okahisa, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** Detection of Aberrant Crypt Foci Using Image-Enhanced Endoscopy., *Digestive Disease Week2017,* Chicago, May 2017.
1272. **Daisaku Fujimoto, Kaizo Kagemoto, Yasuyuki Okada, Hironori Tanaka, Satoshi Teramae, Akihiro Hirao, Fumika Nakamura, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Usefulness of Linked Color Imaging System in Endoscopic Diagnosis of Sessile Serrated Adenoma/Polyp: A Novel Image Enhanced Technique., *Digestive Disease Week2017,* Chicago, May 2017.
1273. **Uddin Myn, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Foxn1-b5t transcriptional axis controls CD8+ T-cell production in the thymus, *IMMUNOLOGY 2017, AAI Annual Meeting,* May 2017.
1274. **Yasushi Sato, Hiroyuki Ohnuma, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Masahiro Hirakawa, Naoki Uemura, Shohei Kikuchi, Tamotsu Sagawa, Koji Fujikawa, Yasuo Takahashi, Toshinori Okuda, Shinya Minami, Minoru Takahashi, Tetsuro Okamoto, Junji Kato *and* Tetsuji Takayama :** Phase II study of modified docetaxel, cisplatin and S-1 (mDCS) combination chemotherapy in patients with unresectable metastatic gastric cancer, *ESMO 2017 Congress, Madrid, Spain,* Madrid, Sep. 2017.
1275. **Taku Okazaki :** Regulation of autoimmunity and cancer immunity by inhibitory co-receptors, *The 14th Nikko International Symposium 2017,* 下野市, Oct. 2017.
1276. **Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki, Daisuke Sugiura *and* Taku Okazaki :** Immuno-inhibitory co-receptor LAG-3 regulates immunodominance and autoimmunity by virtue of its conformation-dependent recognition of MHCII, *第46回日本免疫学会学術集会,* 仙台市, Dec. 2017.
1277. **Hikari Okamura, Il-mi Okazaki, Kenji Shimizu, Takumi Maruhashi, Daisuke Sugiura *and* Taku Okazaki :** Single-cell analysis of autoreactive T cells under the control of PD-1, *第46回日本免疫学会学術集会,* 仙台市, Dec. 2017.
1278. **Taku Okazaki :** Cellular and molecular mechanisms of immune regulation by PD-1, *第46回日本免疫学会学術集会,* 仙台市, Dec. 2017.
1279. **Yasushi Sato, Tamotsu Sagawa, Yasuo Takahashi, Hiroyuki Ohnuma, Kyoko Hamaguchi, Masahiro Hirakawa, Koshi Fujikawa, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** A dose-escalation study of docetaxel, oxaliplatin and S-1 (DOS) as a first-line therapy for patients with unresectable metastatic gastric cancer., *2018 Gastrointestinal Cancers Symposium,* San Francisco, Jan. 2018.
1280. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Human PSMB11 polymorphisms that affect thymoproteasome processing and CD8+ T cell generation, *8th THYMOZ,* Mar. 2018.
1281. **末内 辰尚, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** ストレス負荷時の腸蠕動音解析による過敏性腸症候群の診断, *第103回日本消化器病学会総会,* 2017年4月.
1282. **藤本 大策, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸SSA/Pに対するLinked Cokor Imaging(LCI)の有用性を調べるランダム化比較試験, *第103回日本消化器病学会総会,* 2017年4月.
1283. **高橋 早代, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** Serrated pathwayに関与する新規脱メチル化遺伝子の同定と機能解析, *第103回日本消化器病学会総会,* 2017年4月.
1284. **田中 貴大, 友成 哲, 高山 哲治, 栗原 健士, 岡田 怜子, 福家 慧, 平尾 章博, 田中 宏典, 谷口 達哉 :** Direct-acting antivirals(DAAs)による慢性C型肝炎治療後の発癌予測因子の検討, *第103回日本消化器病学会総会,* 2017年4月.
1285. **藤本 将太, 六車 直樹, 宮本 佳彦, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 安藤 英紀, 石田 竜弘, 高山 哲治 :** KIT分子を標的としたGISTの分子イメージング, *第103回日本消化器病学会総会,* 2017年4月.
1286. **寺前 智史, 石川 秀樹, 高山 哲治 :** 消化管ポリポーシス症候群の小腸病変の検討, *第103回日本消化器病学会総会,* 2017年4月.
1287. **藤本 将太, 六車 直樹, 高山 哲治 :** KIT を標的とした Gastrointestinal stromal tumor の新しい光分子イメージングと光抗体療法の開発., *第93回日本消化器内視鏡学会総会,* 2017年5月.
1288. **友成 哲, 田中 貴大, 高山 哲治 :** MRP3発現に基づく切除不能進行肝細胞癌の治療戦略., *第53回日本肝臓学会総会,* 2017年6月.
1289. **影本 開三, 岡本 耕一, 岡田 泰行, 高岡 慶史, 三井 康裕, 藤本 大策, 北村 晋志, 木村 哲夫, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 画像強調内視鏡(IEE)によるヒト Aberrant crypt foci (ACF)の観察∼従来のメチレンブルー散布法と比較して∼., *がん予防学術大会2017,* 2017年6月.
1290. **岡村 陽香里, 岡崎 一美, 岡崎 拓 :** PD-1による自己反応性T細胞活性化制御機構の解析, *第16回四国免疫フォーラム,* 2017年6月.
1291. **藤野 泰輝, 田中 久美子, 中村 文香, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸粘膜下層浸潤癌リンパ節転移に関わるmicroRNAの網羅的解析., *第87回大腸癌研究会,* 2017年7月.
1292. **岡田 泰行, 福家 慧, 郷司 敬洋, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 辻 靖, 高山 哲治 :** 大腸癌における抗 EGFR 抗体薬による EGFR の lysosome への誘導と治療効果との関連について., *第15回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2017年7月.
1293. **田中 久美子, 寺前 智史, 藤野 泰輝, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 佐々木 悠, 八島 一夫, 大瀬戸 久美子, 石川 秀樹, 高山 哲治 :** 本邦におけるCowden病の実態調査., *第23回日本家族性腫瘍学会学術集会,* 2017年8月.
1294. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体PD-1によるがん免疫と自己免疫の制御, *平成29年度文部科学省新学術領域研究 学術研究支援基盤形成【先端モデル動物支援プラットフォーム】若手支援技術講習会,* 2017年9月.
1295. **田中 久美子, 寺前 智史, 藤野 泰輝, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治, 小倉 俊郎, 石畝 亨, 石田 秀行 :** 胆管癌及び多発十二指腸癌を合併した家族性大腸腺腫症の一例., *第5回日本家族性大腸腺腫症研究会学術集会,* 2017年9月.
1296. **Naoko Matsui, Izumi Ohigashi, Yamamoto Yohei, Kazuya Kondo, Yousuke Takahama *and* Ryuji Kaji :** Approach for analysis of human thymic epithelial cells, *XX World Congress of Neurology,* Sep. 2017.
1297. **Taku Okazaki :** Regulation of autoimmunity by minority cells, *第55回日本生物物理学会年会,* Sep. 2017.
1298. **村山 典聡, 岡本 耕一, 中川 忠彦, 木村 哲夫, 谷口 達哉, 田中 宏典, 佐藤 康史, 六車 直樹, 常山 幸一, 藤盛 孝博, 高山 哲治 :** miR-144-3p/miR-451a はPTEN/p19 を抑制することにより直腸カルチノイド(NET-G1)の浸潤・転移に関与する., *第76回日本癌学会学術総会,* 2017年9月.
1299. **中川 忠彦, 棚橋 俊仁, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 谷口 達哉, 村山 典聡, 田中 宏典, 坂東 良美, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** ヒストン脱メチル化酵素JMJD2Aは切除不能進行胃癌において CCDC8の発現を調節することで薬剤感受性を制御している., *第76回日本癌学会学術総会,* 2017年9月.
1300. **松井 尚子, 大東 いずみ, Myn Muhammad Uddin, 佐坂 開人, 山本 遥平, 古川 貴大, 近藤 和也, 中川 英刀, 梶 龍兒, 高浜 洋介 :** ヒト胸腺を用いた胸腺上皮細胞の解析, *第29回日本神経免疫学会学術集会,* 2017年10月.
1301. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体PD-1によるがん免疫と自己免疫の制御, *第68回日本皮膚科学会中部支部学術大会,* 2017年10月.
1302. **影本 開三, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** 画像強調内視鏡(IEE)によるAberrant crypt foci(ACF)の観察∼大腸発癌リスク層別化のバイオマーカーとして∼., *第25回日本消化器関連学会週間(JDDW2017),* 2017年10月.
1303. **友成 哲, 田中 貴大, 高山 哲治 :** MRP3発現に基づく切除不能進行肝細胞癌の個別化治療, *第25回日本消化器関連学会週間(JDDW2017),* 2017年10月.
1304. **藤野 泰輝, 西田 憲生, 高山 哲治 :** microRNA arrayを用いた大腸SM癌リンパ節転移の網羅的解析., *第25回日本消化器関連学会週間(JDDW2017),* 2017年10月.
1305. **藤本 大策, 六車 直樹, 高山 哲治 :** SSA/P診断におけるランダム化比較試験によるLinked Color Imaging(LCI)の有用性の検討., *第25回日本消化器関連学会週間(JDDW2017),* 2017年10月.
1306. **北村 晋志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 胃癌ハイリスク診断における胃黄色腫の意義., *第25回日本消化器関連学会週間(JDDW2017),* 2017年10月.
1307. **高岡 慶史, 影本 開三, 三井 康裕, 田中 久美子, 中村 文香, 藤野 泰輝, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 木村 雅子, 仁木 美也子, 宮本 弘志, 六車 直樹, 石川 正志, 高山 哲治 :** 免疫チェックポイント阻害薬で加療した直腸肛門部悪性黒色腫の4例., *第55回日本癌治療学会学術集会,* 2017年10月.
1308. **藤野 泰輝, 池田 敬洋, 友成 哲, 三井 康裕, 香川 美和子, 佐藤 桃子, 仁木 美也子, 北村 晋志, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Ipilimumab にて完全奏功が得られた転移性直腸悪性黒色腫の1例., *第 55 回日本癌治療学会学術集会,,* 2017年10月.
1309. **藤森 さゆ美, 大東 いずみ, 竹本 龍也, 高田 慎治, 高浜 洋介 :** マウス胸腺皮質上皮細胞亜集団におけるWnt/β-cateninシグナル経路の活性化, *第40回日本分子生物学会年会,* 2017年12月.
1310. **大東 いずみ, 石丸 直澄, Katakai Tomoya, 高浜 洋介 :** T細胞の自己寛容性確立におけるCCL21の役割, *第40回 日本分子生物学会年会,* 2017年12月.
1311. **藤本 将太, 六車 直樹, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 宮本 佳彦, 北村 晋志, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** Gastrointestinal stromal tumorに対するC-KITを標的とした新規近赤外蛍光イメージング診断と光抗体療法の開発., *第3回G-PLUS,* 2017年12月.
1312. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体によるがん免疫と自己免疫の制御, *奈良先端技術大学特別セミナー,* 2017年12月.
1313. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体PD-1によるがん免疫と自己免疫の制御, *広島大学特別セミナー,* 2017年12月.
1314. **藤野 泰輝, 野田 和克, 村山 典聡, 田中 久美子, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治, 久保 宜明, 坂東 良美, 岡村 誠介 :** 胃巨大ポリープから出血をきたしたCowden病の一例., *第4回消化管ポリポーシス研究会(日本消化器病学会関連研究会),* 2018年1月.
1315. **岡田 泰行, 木村 哲夫, 岡本 耕一, 中村 文香, 藤野 泰輝, 田中 久美子, 三好 人正, 三井 康裕, 北村 晋志, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 抗EGFR抗体薬治療におけるEarly tumor shrinkage(ETS)とEGFR内在化の関連について, *第88回大腸癌研究会,* 2018年1月.
1316. **藤野 泰輝, 岡本 耕一, 六車 直樹, 三井 康裕, 北村 晋志, 藤本 大策, 曽我部 正弘, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** microRNA arrayを用いた大腸粘膜下層浸潤癌リンパ節転移に関わるバイオマーカーの同定及び機能解析, *第14回日本消化管学会総会学術集会,* 2018年2月.
1317. **中村 文香, 岡本 耕一, 影本 開三, 村山 典聡, 田中 久美子, 藤野 泰輝, 北村 晋志, 三宮 勝隆, 佐藤 康史, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndromeにおける遺伝性及び発癌機序の検討., *第14回日本消化管学会総会学術集会,* 2018年2月.
1318. **Shinji Kitamura, Naoki Muguruma, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** New Traction Method with Endoloop for ESD., *第90回日本胃癌学会総会,* Mar. 2018.
1319. **Hiroyuki Ohnuma, Teppei Matsuno, Chisa Fujita, Masahiro Hirakawa, Koji Miyanishi, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Tetsuji Takayama *and* Junji Kato :** [WS4-5] Efficacy of DCS±T/DOS combination chemotherapy for gastric cancer with peritoneal metastasis, *Workshop 4 Treatment of gastric cancer patients with peritoneal dissemination 90th Annual Meeting of the Japanese Gastric Cancer Association,* Mar. 2018.
1320. **近藤 博之, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** CCL21Ser欠損マウスにおけるT細胞異常, *第16回四国免疫フォーラム,* 2017年6月.
1321. **藤原 翔, 森 空悟, 大東 いずみ, 高浜 洋介, 早坂 晴子 :** メラノーマ組織に形成される高内皮細静脈様血管の検出, *第26回がん転移学会学術集会・総会,* 2017年7月.
1322. **大井 文香, 中川 忠彦, 岡本 耕一, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 木内 陽介 :** LED光を用いた体外循環照射モデルの構築, *電子情報通信学会技術研究報告(MEとバイオサイバネティックス),* **Vol.117,** *No.165,* 17-20, 2017年7月.
1323. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** T細胞の自己寛容性確立におけるCCL21の役割, *第37回 日本胸腺研究会,* 2018年2月.
1324. **松井 尚子, 大東 いずみ, 山本 遥平, 中川 英刀, 近藤 和也, 高浜 洋介 :** ヒト胸腺を用いた胸腺上皮細胞の解析, *第37回日本胸腺研究会,* 2018年2月.
1325. **佐藤 康史, 高山 哲治 :** 第4章 消化器癌薬物療法の進歩 胃癌, 先端医療技術研究所, 2018年8月.
1326. **Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** Chapter 4. Upper Gastrointestinal Cancer Adjuvant Chemotherapy: Current Practices, Efficacy and Future Directions, Nova Science Publishers, Sep. 2018.
1327. **Tetsuji Takayama, Yasushi Sato *and* Naoki Muguruma :** Role of Alcohol and Metabolic Diseases in Colorectal Carcinogenesis., Springer-Verlag, Singapore, 2019.
1328. **佐藤 康史, 高山 哲治 :** 癌性腹膜炎 / Carcinomatous peritonitis, プレシジョン, 2019年.
1329. **友成 哲, 田中 貴大, 田中 宏典, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝癌におけるレンバチニブの治療成績., 株式会社 アークメディア, 2019年1月.
1330. **大東 いずみ, 近藤 健太, 高浜 洋介 :** 免疫生物学(原書第9版) 監訳 笹月健彦，吉開泰信, 南江堂, 東京都, 2019年3月.
1331. **So Goto, Akishi Onishi, Kazuyo Misaki, Shigenobu Yonemura, Sunao Sugita, Hiromi Ito, Yoko Ohigashi, Masatsugu Ema, Hirokazu Sakaguchi, Kohl Nishida *and* Masayo Takahashi :** Neural retina-specific Aldh1a1 controls dorsal choroidal vascular development via Sox9 expression in retinal pigment epithelial cells, *eLife,* **Vol.7,** 2018.
1332. **Emilie J. Cosway, Izumi Ohigashi, Karin Schauble, Sonia M. Parnell, William E. Jenkinson, Sanjiv Luther, Yousuke Takahama *and* Graham Anderson :** Formation of the intrathymic dendritic cell pool requires CCL21-mediated recruitment of CCR7+ progenitors to the thymus, *The Journal of Immunology,* **Vol.201,** *No.2,* 516-523, 2018.
1333. **Yasuhiro Mitsui, Reiko Yokoyama, Shota Fujimoto, Kaizoh Kagemoto, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Yoshimi Bando, Hidetaka Eguchi, Yasushi Okazaki, Hideyuki Ishida *and* Tetsuji Takayama :** First report of an Asian family with gastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach (GAPPS) revealed with the germline mutation of the APC exon 1B promoter region., *Gastric Cancer,* **Vol.21,** *No.6,* 1058-1063, 2018.
1334. **Kaizo Kagemoto, Koichi Okamoto, Tohshi Takaoka, Yasushi Sato, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** Detection of aberrant crypt foci with image-enhanced endoscopy., *Endoscopy International Open,* **Vol.6,** *No.8,* E924-E933, 2018.
1335. **Akira Honda, Tomoko Kita, Shri Vidhya Seshadri, Kazuyo Misaki, Jamal Ahmed, John E. Ladbury, Guy P. Richardson, Shigenobu Yonemura *and* Raj K. Lather :** FGFR1-mediated protocadherin-15 loading mediates cargo specificity during intraflagellar transport in inner ear hair-cell kinocilia., *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.115,** *No.33,* 8388-8393, 2018.
1336. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Yumi Adachi, Masanori Takehara, Shinichi Hamada, Jun Okazaki, Yasuteru Fujino, akira fukuya, Akihiro Hirao, Kaizoh Kagemoto, Akihiro Hirao, Koichi Okamoto, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** The influence of various distractions prior to upper gastrointestinal endoscopy: a prospective randomized controlled study., *BMC Gastroenterology,* **Vol.18,** *No.1,* 132, 2018.
1337. **Jenna R. Sternberg, Andrew E. Prendergast, Lucie Brosse, Yasmine Cantaut-Belarif, Olivier Thouvenin, Adeline Orts-DelImmagine, Laura Castillo, Lydia Djenoune, Shusaku Kurisu, Jonathan R. McDearmid, Pierre-Luc Bardet, Claude Boccara, Hitoshi Okamoto, Patrick Delmas *and* Claire Wyart :** Pkd2l1 is required for mechanoception in cerebrospinal fluid-contacting neurons and maintenance of spine curvature, *Nature Communications,* **Vol.9,** *No.1,* 3804, 2018.
1338. **A Takeuchi, M Ozawa, Y Kanda, M Kozai, Izumi Ohigashi, Y Kurosawa, MA Rahman, T Kawamura, Y Shichida, E Umemoto, M Miyasaka, B Ludewig, Y Takahama, T Nagasawa *and* T Katakai :** A Distinct Subset of Fibroblastic Stromal Cells Constitutes the Cortex-Medulla Boundary Subcompartment of the Lymph Node, *Frontiers in Immunology,* **Vol.9,** 2196, 2018.
1339. **Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki, Daisuke Sugiura, Suzuka Takahashi, Takeo K. Maeda, Kenji Shimizu *and* Taku Okazaki :** LAG-3 inhibits the activation of CD4 T cells that recognize stable pMHCII through its conformation-dependent recognition of pMHCII., *Nature Immunology,* **Vol.19,** *No.12,* 1415-1426, 2018.
1340. **Chun-Chun Cheng, Ko Tsutsui, Toru Taguchi, Noriko Sansen, Asako Nakagawa, Kisa Kakiguchi, Shigenobu Yonemura, Chiharu Tanegashima, Sean D Keeley, Hiroshi Kiyonari, Yasuhide Furuta, Yasuko Tomono, Fiona M Watt *and* Hironobu Fujiwara :** Hair follicle epidermal stem cells define a niche for tactile sensation, *eLife,* **Vol.7,** e38883, 2018.
1341. **Noboru Ishiyama, Rifu Sarpal, Megan N. Wood, Samantha K Garrick, Tadateru Nishikawa, Hanako Hayashi, Anna B Kobb, Annette S. Flozak, Alex Yemelyanov, Rodrigo Fernandez-Gonzalez, Shigenobu Yonemura, Deborah E. Neckband, Cara J. Gottardi, Ulrich Tepass *and* Mitsuhiko Ikura :** Force-dependent allostery of the α-catenin actin-binding domain controls adherens junction dynamics and functions, *Nature Communications,* **Vol.9,** *No.1,* 5121, 2018.
1342. **Yasushi Sato, Tamotsu Sagawa, Hiroyuki Ohnuma, Masahiro Hiarakawa, Yasuo Takahashi, Kyoko Hamaguchi, Koshi Fujikawa, Takayuki Nobuoka, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Ichiro Takemasa *and* Tetsuji Takayama :** A dose-escalation study of docetaxel, oxaliplatin, and S-1 (DOS) as a first-line therapy for patients with unresectable metastatic gastric cancer., *Cancer Chemotherapy and Pharmacology,* **Vol.83,** *No.1,* 161-167, 2019.
1343. **Takuma Shinozuka, Ritsuko Takada, Chosei Yoshida, Shigenobu Yonemura *and* Shinji Takada :** Wnt produced by stretched roof-plate cells is required for the promotion of cell proliferation around the central canal of the spinal cord, *Development,* **Vol.146,** *No.2,* dev159343, 2019.
1344. **Hiroshi Miyamoto, Kumiko Tanaka, Fumika Nakamura, Takahiro Ikeda, Shinji Kitamura, Tetsuo Kimura, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Naoki Muguruma, Yoshimi Bando *and* Tetsuji Takayama :** Massive hemobilia following plastic stent removal in common bile duct cancer associated with primary sclerosing cholangitis (with video)., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.12,** *No.1,* 2019.
1345. **Chisato Tonoiso, Hitoshi Ikushima, Akiko Kubo, Takashi Kawanaka, Shunsuke Furutani, Takaharu Kudoh, Takahiro Yoshida, Hiroshi Miyamoto, Masafumi Harada, Tetsuji Takayama *and* Akira Tangoku :** Clinical outcomes and prognostic factors of definitive radiotherapy for esophageal cancer, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.66,** *No.1, 2,* 99-105, 2019.
1346. **Ayumi Sasaki, Mayumi Sugimoto, Narumi Tokaji, Makoto Irahara, Koichi Okamoto, Hisanori Uehara *and* Shoji Kagami :** Efficacy of an elimination diet in a patient with eosinophilic gastroenteritis : a pediatric case with multiple food allergies., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.66,** *No.1.2,* 201-204, 2019.
1347. **Takeo K. Maeda, Daisuke Sugiura, Il-mi Okazaki, Takumi Maruhashi *and* Taku Okazaki :** Atypical motifs in the cytoplasmic region of the inhibitory immune co-receptor LAG-3 inhibit T cell activation., *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.294,** *No.15,* 6017-6026, 2019.
1348. **Reina Mizuno, Takumi Maruhashi, Daisuke Sugiura, Kenji Shimizu, Mizuki Watada, Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** PD-1 efficiently inhibits T cell activation even in the presence of co-stimulation through CD27 and GITR., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.511,** *No.3,* 491-497, 2019.
1349. **Yousuke Takahama, Izumi Ohigashi, Shigeo Murata *and* Keiji Tanaka :** Thymoproteasome and peptidic self, *Immunogenetics,* **Vol.71,** *No.3,* 217-221, 2019.
1350. **Kenta Kondou, Izumi Ohigashi *and* Y Takahama :** Thymus machinery for T-cell selection, *International Immunology,* **Vol.31,** *No.3,* 119-125, 2019.
1351. **Reina Mizuno, Daisuke Sugiura, Kenji Shimizu, Takumi Maruhashi, Mizuki Watada, Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** PD-1 Primarily Targets TCR Signal in the Inhibition of Functional T Cell Activation., *Frontiers in Immunology,* **Vol.10,** 630, 2019.
1352. **岡崎 拓, 岡崎 一美 :** 免疫寛容を標的とした抗体医薬によるがん免疫療法, *実験医学,* **Vol.36,** *No.11,* 1836-1840, 2018年6月.
1353. **岡崎 拓 :** ダイアの原石, *実験医学,* **Vol.36,** *No.19,* 3259-3261, 2018年11月.
1354. **岡崎 拓 :** 免疫チェックポイント分子LAG-3メカニズム解明から治療法を目指す, *日経サイエンス,* **Vol.49,** *No.1,* 88-89, 2018年11月.
1355. **丸橋 拓海, 岡崎 拓 :** 免疫チェックポイント分子LAG-3はMHCクラスII分子を構造に依存的に認識することによりヘルパーT細胞の応答を選択的に抑制する, *ライフサイエンス新着論文レビュー,* 2018年11月.
1356. **岡崎 拓 :** PD-1研究の動向, *学術の動向,* **Vol.24,** *No.2,* 2\_8-2\_14, 2019年.
1357. **岡崎 拓 :** 表紙の顔:本庶 佑 博士, *学術の動向,* **Vol.24,** *No.2,* 2\_3, 2019年.
1358. **岡崎 拓 :** PD-1研究の歴史と今後の展望 (特集 PD-1抗体治療への道), *科学,* **Vol.89,** *No.2,* 117-124, 2019年2月.
1359. **丸橋 拓海, 岡崎 拓 :** LAG-3によるヘルパーT細胞応答の選択的な抑制機構, *実験医学,* **Vol.37,** *No.6,* 942-945, 2019年3月.
1360. **Shota Fujimoto, Naoki Muguruma, Michiyasu Nakao, Yoshihiko Miyamoto, Tatsuhiro Ishida, Shigeki Sano *and* Tetsuji Takayama :** Near-Infrared Molecular Imaging of Gastrointestinal Stromal Tumors using a Novel Fluorescent Probe Indocyanine Green (ICG)-Labeled Dasatinib., *Digetive Disease Week2018,* Washington, D.C., Jun. 2018.
1361. **Fumika Nakamura, Koichi Okamoto, Kumiko Tanaka, Yasuteru Fujino, Jinsei Miyoshi, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Clinicopathological Analyses of Colorectal Polyps and Cancers in Serrated Polyposis Syndrome., *DIgestive Disease Week2018,* Washington, D.C., Jun. 2018.
1362. **Jinsei Miyoshi, Noriaki Murayama, Tadahiko Nakagawa, Tetsu Tomonari, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Mir-144-3P/451A as a Novel Biomarker for Predicting Recurrence and Metastasis in Rectal Neuroendocrine Tumors Through Targeting Pten/P19., *Digestive Disease Week 2018,* Washington, D.C., Jun. 2018.
1363. **Toshiya Okahisa, Masahiro Sogabe, Mayu Uyama, Tadahiko Nakagawa, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Koichi Okamoto, Tetsuji Takayama, Takaaki Shimohata, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari, Akira Takahashi, Takahiro Emoto, Masatake Akutagawa, M Yamada *and* M Fukuhara :** Development Of A Multi-Ring Type Roller Pump Unit Equipped To A Compact And Convenient Ascites Purification Machine For Cell-Free And Concentrated Ascites Reinfusion Therapy (CART)., *ASAIO 64th Annual Conference,* Washington, D.C., Jun. 2018.
1364. **Taku Okazaki :** Singularity research in autoimmunity, *第56回日本生物物理学会年会,* Okayama, Sep. 2018.
1365. **Tetsuji Takayama, Toshihito Tanahashi, Koichi Okamoto, Shota Fujimoto, Tadahiko Nakagawa, Kaizoh Kagemoto, Yasuyuki Okada, Fumika Nakamura, Yasuteru Fujino, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato *and* Naoki Muguruma :** S100P as a novel hypomethylation target in Sessile Serrated Adenoma(SSA/P)-cancer sequence: A genome-wide DNA methylation array analysis., *UEG Week2018,* Wien, Oct. 2018.
1366. **Taku Okazaki :** Regulation of autoimmunity and anti-cancer immunity by inhibitory co-receptors, *Asian Transplantation Week 2018 (ATW2018),* Busan, Nov. 2018.
1367. **Taku Okazaki, Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki, Daisuke Sugiura *and* Shimizu Kenji :** LAG-3 regulates immunodominance and autoimmunity by its conformation-dependent recognition of MHCII, *第41回日本分子生物学会年会,* Yokohama, Nov. 2018.
1368. **Okamura Hikari, Il-mi Okazaki, Shimizu Kenji, Takumi Maruhashi, Daisuke Sugiura, Mizuno Reina *and* Taku Okazaki :** Single-cell analysis of autoreactive T cells under the control of PD-1, *第47回日本免疫学会学術集会,* Fukuoka, Dec. 2018.
1369. **Mizuno Reina, Daisuke Sugiura, Shimizu Kenji, Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki *and* Taku Okazaki :** PD-1 primarily targets TCR-signal in the inhibition of functional T cell activation, *第47回日本免疫学会学術集会,* Fukuoka, Dec. 2018.
1370. **Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki, Daisuke Sugiura, Shimizu Kenji *and* Taku Okazaki :** LAG-3 preferentially inhibits activation of CD4 T cells recognizing stable pMHCII by its conformation-dependent recognition of MHCII, *第47回日本免疫学会学術集会,* Fukuoka, Dec. 2018.
1371. **友成 哲, 平尾 章博, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝細胞癌の MRP3 発現に基づく個別化治療戦略., *第104回日本消化器病学会総会,* 2018年4月.
1372. **三好 人正, Ajay Goel, 高山 哲治, 東田 周祐, 泉 大輔, 馬場 秀夫, 神田 光郎, 小寺 泰弘 :** 血清 miRNA パネルを用いた食道扁平上皮癌の早期診断モデルの構築., *第104回日本消化器病学会総会,* 2018年4月.
1373. **岡田 泰行, 木村 哲夫, 高山 哲治 :** 抗 EGFR 抗体薬による大腸癌の EGFR downregulation と early tumor shrinkage., *第104回日本消化器病学会総会,* 2018年4月.
1374. **岡崎 潤, 棚橋 俊仁, 高山 哲治 :** 切除不能進行膵癌における microRNA プロファイルと肝転移，薬剤感受性及び予後の解析―予後規定因子としての miR2965p発現の意義―., *第104回日本消化器病学会総会,* 2018年4月.
1375. **末内 辰尚, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 健診時の腸蠕動音解析による過敏性腸症候群の診断., *第104回日本消化器病学会総会,* 2018年4月.
1376. **藤本 大策, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸ポリープに対する Linked Color Imaging(LCI)の有用性の検討., *第95回日本消化器内視鏡学会総会,* 2018年5月.
1377. **高山 哲治 :** 大腸鋸歯状病変の診断と治療, *日本内科学会 平成30年度生涯教育講演会Aセッション,* 2018年5月.
1378. **Yamamoto Yohhei, Naoko Matsui, Kazuya Kondo, Izumi Ohigashi, Yousuke Takahama, Nakagawa Hidewaki, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Analysis of human thymic epithelial cells, *第59回日本神経学会学術大会,* May 2018.
1379. **六車 直樹, 岡本 耕一, 藤本 将太, 宮本 佳彦, 北村 晋志, 宮本 弘志, 島田 光生, 高山 哲治 :** 分子解析に基づく大腸前癌病変 Aberrant crypt foci の新規イメージング技術開発., *第 13 回日本分子イメージング学会総会・学術集会,* 2018年5月.
1380. **大井 文香, 原口 雅宣, 木内 陽介, 中川 忠彦, 玉井 瑠人, 岡本 耕一, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也, 芥川 正武, 榎本 崇宏 :** 小動物体外循環血液光照射実験法の作成と照射影響の探索, *生体医工学,* **Vol.annual 56,** 171, 2018年6月.
1381. **Shusaku Kurisu *and* Shigenobu Yonemura :** Determination of protein composition at epithelial cell-cell junctions by CRISPR/Cas9-mediated fluorescent protein knockin, *Joint Annual Meeting of 70th JSCB and 51st JSDB co-sponsored by APDBN,* Jun. 2018.
1382. **Shozo Honda, Isao Naguro *and* Shigenobu Yonemura :** Development of the RNAi screening system for apicobasal polarity factors, *Joint Annual Meeting of JSDB and JSCB,* **Vol.70,** *No.3,* 12, Jun. 2018.
1383. **三井 康裕, 田中 久美子, 寺前 智史, 北村 晋志, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Gastric adenocarcinoma with proximal polyposis of the stomach(GAPPS)におけるAPC 遺伝子生殖細胞系列変異および臨床病理学的特徴., *第24回日本家族性腫瘍学会学術集会,* 2018年6月.
1384. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** 肝細胞癌に対するミリプラチン併用化学放射線療法の検討., *第54回日本肝臓学会総会,* 2018年6月.
1385. **友成 哲, 新居 徹, 津保 友香, 宮本 佳彦, 田中 宏典, 田中 貴大, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 曽我部 正弘, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 集学的治療奏功例を含む進行肝癌に対するRegorafenibの初期治療成績., *第54回日本肝癌研究会,* 2018年6月.
1386. **Mizuno Reina, 杉浦 大祐, Shimizu Kenji, 丸橋 拓海, Watada Mizuki, 岡崎 一美, 岡崎 拓 :** PD-1によるT細胞機能制御における標的分子の解析, *第17回四国免疫フォーラム,* 2018年6月.
1387. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体によるがん免疫と自己免疫の制御, *第25回マクロライド新作用研究会,* 2018年7月.
1388. **友成 哲, 宮本 佳彦, 田中 宏典, 田中 貴大, 高山 哲治 :** 集学的治療奏功例を含む進行肝癌に対する Regorafenib の初期治療成績., *第18回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2018年7月.
1389. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体によるがん免疫と自己免疫の制御, *第25回四国四大学皮膚科講演会,* 2018年7月.
1390. **福家 慧, 佐藤 康史, 佐川 保, 高橋 康雄, 大沼 啓之, 濱口 京子, 平川 昌宏, 藤川 幸司, 藤野 泰輝, 三井 康裕, 岡田 泰行, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 切除不能進行胃癌に対するdocetaxel/ oxaliplatin/S-1(DOS)療法の第I相試験., *第16回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2018年7月.
1391. **津保 友香, 三井 康裕, 福家 慧, 武原 正典, 岡田 泰行, 三好 人正, 藤野 泰輝, 中村 文香, 田中 久美子, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 切除不能進行神経内分泌癌に対するIrinotecan+Cisplatin併用療法の後方視的検討., *第16回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2018年7月.
1392. **武原 正典, 佐藤 康史, 津保 友香, 福家 慧, 岡田 泰行, 宮本 佳彦, 三井 康裕, 藤野 泰輝, 中村 文香, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 膵癌と脂肪細胞の相互作用はSAA1の発現を誘導することにより膵癌の浸潤を促進させる., *第16回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2018年7月.
1393. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体による自己免疫とがん免疫の制御, *第1回AIR (Angiogenesis & Immunology Research),* 2018年8月.
1394. **寺前 智史, 田中 久美子, 三橋 威志, 三井 康裕, 中村 文香, 藤野 泰輝, 三好 人正, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 新規APC遺伝子変異(C.1626+1G>A)を認めた家族性大腸腺腫症の一例., *第6回日本家族性大腸腺腫症研究会学術集会,* 2018年9月.
1395. **中川 忠彦, 棚橋 俊仁, 宮本 佳彦, 武原 正典, 村山 典聡, 田中 宏典, 三好 人正, 谷口 達哉, 坂東 良美, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** ヒストン脱メチル化酵素JMJD2Aは切除不能進行胃癌においてCCDC8の発現調節を介して抗癌剤感受性を制御する., *第77回日本癌学会学術総会,* 2018年9月.
1396. **Yoshihiko Miyamoto, Hironori Tanaka, Jun Okazaki, Yasuyuki Okada, Tatsuya Taniguchi, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Molecular imaging of colorectal tumor targeting epidermal growth factor receptor (EGFR)., *第77回日本癌学会学術集会,* Sep. 2018.
1397. **Jun Okazaki, Toshihito Tanahashi, Hironori Tanaka, Yasuyuki Okada, Yoshihiko Miyamoto, Jinsei Miyoshi, Tatsuya Taniguchi, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** miR-296-5p inhibits apoptosis and enhances invasion through the down-regulated BOK in unresectable pancreatic cancer., *第77回日本癌学会学術集会,* Sep. 2018.
1398. **Shimizu Kenji, 岡崎 拓 :** PD-1受容体による遺伝子発現変動の網羅的解析, *第97回蔵本免疫懇話会,* 2018年10月.
1399. **福家 慧, 佐藤 康史, 佐川 保, 高橋 康雄, 大沼 啓之, 濱口 京子, 平川 昌宏, 藤川 幸司, 藤野 泰輝, 岡本 耕一, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 切除不能進行胃癌に対するドセタキセル/オキサリプラチン/S-1 3剤併用療法の第1相試験., *第56回日本癌治療学会学術集会,* 2018年10月.
1400. **和田 浩典, 北村 晋志, 中村 文香, 福家 慧, 武原 正典, 岡田 泰行, 三井 康裕, 三好 人正, 藤野 泰輝, 田中 久美子, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** CRT後咽頭狭窄を伴う表在型食道癌に対して細径内視鏡を用いたPDTが有効であった一例., *第56回日本癌治療学会学術集会,* 2018年10月.
1401. **岡久 稔也, 曽我部 正弘, 高山 哲治 :** 腹水濾過濃縮再静注法(CART)に関する全国アンケート調査., *第39回日本アフェレシス学会学術大会,* 2018年10月.
1402. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** MR Elastographyによる食道胃静脈瘤の治療適応評価., *第26回日本消化器関連学会週間,* 2018年11月.
1403. **友成 哲, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝癌におけるRegorafenib有効症例の検討., *第26回日本消化器関連学会週間(第22回日本肝臓学会大会),* 2018年11月.
1404. **西岡 潤司, 水谷 太郎, 井形 直紀, 岩佐 一秀, 本多 哲也, 野田 和克, 高岡 慶史, 末内 辰尚, 香川 美和子, 友成 哲, 北村 晋志, 六車 直樹, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** Multiple Point Bowel-sound Analysis System(MPBAS)の試作による腸蠕動音測定部位の最適化, *第56回日本人工臓器学会大会,* 2018年11月.
1405. **井形 直紀, 岩佐 一秀, 西岡 潤司, 本多 哲也, 野田 和克, 高岡 慶史, 末内 辰尚, 香川 美和子, 友成 哲, 北村 晋志, 六車 直樹, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 腹水濾過濃縮再静注法(CART)の濾過濃縮処理による腹水中物質の濃度変化., *第56回日本人工臓器学会大会,* 2018年11月.
1406. **岩佐 一秀, 井形 直紀, 本多 哲也, 水谷 太郎, 西岡 潤司, 曽我部 正弘, 岡久 稔也, 大櫛 聖子, 高岡 慶史, 岡田 泰行, 宮本 佳彦, 田中 久美子, 中村 文香, 宮城 愛, 香川 美和子, 北村 晋志, 北村 晋志, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** 潰瘍性大腸炎での内視鏡画像解析による大腸粘膜の炎症評価., *第56回日本人工臓器学会大会,* 2018年11月.
1407. **本多 哲也, 岩佐 一秀, 井形 直紀, 水谷 太郎, 西岡 潤司, 野田 和克, 宮城 愛, 山本 加奈子, 新居 徹, 津保 友香, 福家 慧, 武原 正典, 寺前 智史, 藤野 泰輝, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 潰瘍性大腸炎における内視鏡画像解析による腫瘍の診断., *第56回日本人工臓器学会大会,* 2018年11月.
1408. **水谷 太郎, 西岡 潤司, 井形 直紀, 岩佐 一秀, 本多 哲也, 川口 智之, 三井 康裕, 三好 人正, 末内 辰尚, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 携帯型小型腸音図システムの試作による腸蠕動音測定時間の最適化., *第56回日本人工臓器学会大会,* 2018年11月.
1409. **中村 文香, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 消化管腫瘍における免疫チェックポイント阻害薬の自己免疫疾患関連副作用(irAE)の経験, *第26回日本消化器関連学会週間(統合プログラム),* 2018年11月.
1410. **藤本 将太, 六車 直樹, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 宮本 佳彦, 中尾 允泰, 北村 晋志, 宮本 弘志, 佐野 茂樹, 石田 竜弘, 常山 幸一, 高山 哲治 :** Theranostics理論に基づく消化管間質腫瘍(GIST)の新規診断治療法の開発., *第26回日本消化器関連学会週間(第96回日本消化器内視鏡学会総会),* 2018年11月.
1411. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体PD-1によるがん免疫と自己免疫の制御, *第60回日本消化器病学会大会(JDDW2018),* 2018年11月.
1412. **Sayumi Fujimori, Izumi Ohigashi, Takada Shinji *and* Yousuke Takahama :** Enforced activation of β-catenin signaling in mouse thymic epithelial cells induces thymic dysplasia, *The 41st Annual Meeting of the Molecular Biology Society of Japan,* Nov. 2018.
1413. **近藤 博之, 松村 貴史, 小迫 英尊, 伊川 正人, 高浜 洋介, 大東 いずみ :** プロテアソームに会合する新規分子PITHD1の機能解析, *第41回日本分子生物学会年会,* 2018年11月.
1414. **友成 哲, 田中 宏典, 高山 哲治 :** 肝細胞癌に対する肝動脈塞栓術併用Emprint Ablation Systemの治療成績., *第42回日本肝臓学会東部会,* 2018年12月.
1415. **坂東 紀子, 近藤 真代, 河野 弘, 藤野 泰輝, 岡久 稔也, 豊田 優子, 軒原 浩, 吾妻 雅彦, 後東 久嗣, 高山 哲治, 西岡 安彦 :** 潰瘍性大腸炎加療中に発症し，治療に難渋したニューモシスチス肺炎の一例, *第60回日本呼吸器学会中国・四国地方会,* 2018年12月.
1416. **友成 哲, 田中 宏典, 田中 貴大, 高山 哲治 :** 実臨床におけるLenvatinibの使用経験, *第19回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2019年1月.
1417. **友成 哲, 田中 貴大, 田中 宏典, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝癌に対する分子標的治療薬の有害事象プロファイル―Sorafenib, Regorafenib, Lenvatinibの比較―, *第19回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2019年1月.
1418. **三井 康裕, 田中 久美子, 寺前 智史, 北村 晋志, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Gastric adenocarcinoma with proximal polyposis of the stomach(GAPPS)家系における若年罹患者へのアプローチ., *第5回日本消化管ポリポーシス研究会(日本消化器病学会関連研究会),* 2019年1月.
1419. **和田 浩典, 高山 哲治 :** 新規蛍光撮像システムによる大腸前癌病変aberrant crypt fociの分子イメージング., *第15回日本消化管学会総会学術集会,* 2019年2月.
1420. **藤本 将太, 六車 直樹, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 宮本 佳彦, 北村 晋志, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 近赤外蛍光標識c-KIT抗体を用いた消化管間質腫瘍(GIST)に対する新たな内視鏡診断治療法(Theranostics)の開発., *第15回日本消化管学会総会学術集会,* 2019年2月.
1421. **三好 人正, 村山 典聡, 中川 忠彦, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 西田 憲生, 常山 幸一, 藤盛 孝博, 高山 哲治 :** 直腸NETのmiRNA-Gene-Pathwayを介した転移機序の解明とmiR-144-3p/451aの転移予測マーカーとしての意義., *第15回日本消化管学会総会学術集会,* 2019年2月.
1422. **佐藤 康史, 佐川 保, 高橋 康雄, 大沼 啓之, 平川 昌宏, 信岡 隆幸, 竹政 伊知朗, 高山 哲治 :** 進行・再発胃癌に対するdocetaxel / oxaliplatin / S-1(DOS)療法の初期治療成績., *第91回日本胃癌学会総会,* 2019年2月.
1423. **Yasuhiro Mitsui, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Clinicopathological characteristics of Gastric adenocarcinoma with proximal polyposis of the stomach., *第91回日本胃癌学会総会,* Mar. 2019.
1424. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体によるがん免疫と自己免疫の制御, *バイオロジクスフォーラム第16回学術集会,* 2019年3月.
1425. **栗栖 修作, 米村 重信 :** 蛍光タンパク質ノックインによる細胞間接着タンパク質の定量, *第4回日本メカノバイオロジー学会学術総会,* 2019年3月.
1426. **本田 尚三, 名黒 功, 米村 重信 :** 上皮極性因子のゲノムワイドRNAiスクリーニングによって見出された新規候補遺伝子の解析, *第4回 メカノバイオロジー学会学術大会,* **Vol.4,** *No.2,* 3, 2019年3月.
1427. **岡崎 拓 :** 抑制性免疫補助受容体によるがん免疫と自己免疫の制御, *国立がん研究センターがん免疫セミナー,* 2019年3月.
1428. **近藤 博之, 高浜 洋介, 大東 いずみ :** 胸腺皮質上皮細胞で高発現する新規分子の機能解析, *第28回 Kyoto T cell Conference,* 2018年6月.
1429. **UMME KHANOM SHAHINA, 近藤 健太, 高田 健介, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** Peptide-induced positive selection of CD8+ T cells in vivo, *第17回 四国免疫フォーラム,* 2018年6月.
1430. **栗栖 修作 :** Cortical actinによる単一上皮細胞の極性化の制御, *上皮・ジャンクション研究会,* 2018年11月.
1431. **高山 哲治 :** 上皮性腫瘍(第4章 消化管疾患 3 肛門癌，肛門管癌), 株式会社 医学書院, 2020年3月.
1432. **Yoshihiko Miyamoto, Naoki Muguruma, Shota Fujimoto, Yasuyuki Okada, Yoshifumi Kida, Fumika Nakamura, Kumiko Tanaka, Tadahiko Nakagawa, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** Epidermal growth factor receptortargeted molecular imaging of colorectal tumors: Detection and treatment evaluation of tumors in animal models., *Cancer Science,* **Vol.110,** *No.6,* 1921-1930, 2019.
1433. **Masatsune Tsujioka, Taro QP Uyeda, Yoshiaki Iwadate, Hitesh Patel, Keitaro Shibata, Tenji Yumoto *and* Shigenobu Yonemura :** Actin-binding domains mediate the distinct distribution of two Dictyostelium Talins through different affinities to specific subsets of actin filaments during directed cell migration., *PLoS ONE,* **Vol.14,** *No.4,* e0214736, 2019.
1434. **Sayaka Wakayama, Taiyu Ito, Yuko Kamada, Shigenobu Yonemura, Masatoshi Oosa, Satoshi Kishigami *and* Teruhiko Wakayama :** Tolerance of the freeze-dried mouse sperm nucleus to temperatures ranging from -196°C to 150°C., *Scientific Reports,* **Vol.9,** *No.1,* 5719, 2019.
1435. **Daisuke Sugiura, Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki, Kenji Shimizu, Takeo K. Maeda, Tatsuya Takemoto *and* Taku Okazaki :** Restriction of PD-1 function by -PD-L1/CD80 interactions is required for optimal T cell responses., *Science,* **Vol.364,** *No.6440,* 558-566, 2019.
1436. **Toshiya Ando, Sayaka Sekine, Sachi Inagaki, Kazuyo Misaki, Laurent Badel, Hiroyuki Moriya, Mustafa M. Sami, Yuki Itakura, Takahiro Chihara, Hokto Kazama, Shigenobu Yonemura *and* Shigeo Hayashi :** Nanopore Formation in the Cuticle of an Insect Olfactory Sensillum., *Current Biology,* **Vol.29,** *No.9,* 1512-1520.e6, 2019.
1437. **Hikari Okamura, Il-mi Okazaki, Kenji Shimizu, Takumi Maruhashi, Daisuke Sugiura, Reina Mizuno *and* Taku Okazaki :** PD-1 aborts the activation trajectory of autoreactive CD8 T cells to prohibit their acquisition of effector functions., *Journal of Autoimmunity,* 102296, 2019.
1438. **S Konishi, T Yano, H Tanaka, T Mizuno, H Kanoh, K Tsukita, T Namba, A Tamura, Shigenobu Yonemura, S Gotoh, H Matsumoto, T Hirai *and* S Tsukita :** Vinculin is critical for the robustness of the epithelial cell sheet paracellular barrier for ions., *Life Science Alliance,* **Vol.2,** *No.4,* 2019.
1439. **Shahina Umme Khanom, Izumi Ohigashi, Sayumi Fujimori, Kenta Kondou, Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** TCR affinity for in vivo peptide-induced thymic positive selection fine-tunes TCR responsiveness of peripheral CD8+ T cells, *The Journal of Immunology,* **Vol.203,** *No.4,* 881-887, 2019.
1440. **Kaizoh Kagemoto, Yutaka Saito, Yasuhiko Mizuguchi, Taku Sakamoto, Hirokazu Taniguchi, Shigeki Sekine *and* Tetsuji Takayama :** Optical biopsy in real time by endocytoscopy: a case of juvenile polyp., *Endoscopy,* **Vol.52,** *No.4,* E142-E143, 2019.
1441. **Izumi Ohigashi, Yu Tanaka, Kenta Kondou, Sayumi Fujimori, Hiroyuki Kondo, Amy Palin, Victoria Hoffmann, Mina Kozai, Yosuke Matsushita, Shinsuke Uda, Ryo Motosugi, Jun Hamazaki, Hiroyuki Kubota, Shigeo Murata, Keiji Tanaka, Toyomasa Katagiri, Hidetaka Kosako *and* Yousuke Takahama :** Trans-omics Impact of Thymoproteasome in Cortical Thymic Epithelial Cells., *Cell Reports,* **Vol.29,** *No.9,* 2901-2916.e6, 2019.
1442. **Jennifer E. Cowan, Justin Malin, Yongge Zhao, Mina O. Seedhom, Christelle Harly, Izumi Ohigashi, Michael Kelly, Yousuke Takahama, Jonathan W. Yewdell, Maggie Cam *and* Avinash Bhandoola :** Myc controls a distinct transcriptional program in fetal thymic epithelial cells that determines thymus growth, *Nature Communications,* **Vol.10,** *No.1,* 5498, 2019.
1443. **Hiroyuki Kondo, Takafumi Matsumura, Mari Kaneko, Kenichi Inoue, Hidetaka Kosako, Masahito Ikawa, Yousuke Takahama *and* Izumi Ohigashi :** PITHD1 is a proteasome-interacting protein essential for male fertilization, *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.295,** *No.6,* 1658-1672, 2020.
1444. **Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Endoscopic Sclerotherapy with Aluminum Potassium Sulfate and Tannic Acid: An Effective and Less Invasive Strategy for Internal Hemorrhoids, *Clinical Endoscopy,* **Vol.52,** *No.6,* 521-522, 2019.
1445. **寺前 智史, 田中 久美子, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 【リンチ症候群と遺伝性消化管ポリポーシス】遺伝性消化管ポリポーシス Cowden症候群, *臨床消化器内科,* **Vol.34,** *No.6,* 633-639, 2019年5月.
1446. **三好 人正, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 【消化器疾患のバイオマーカーの有用性と将来】食道癌の診断マーカーの将来, *消化器・肝臓内科,* **Vol.7,** *No.2,* 105-110, 2020年2月.
1447. **Jun Okazaki, Toshihito Tanahasi, Yasushi Sato, Jinsei Miyoshi, Tadahiko Nakagawa, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Yasuteru Fujino, Fumika Nakamura, Masanori Takehara, Masahiro Bando, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Masahiro Sogabe *and* Tetsuji Takayama :** Interaction Between Pancreatic Cancer Cells and Adipocytes Promote Pancreatic Cancer Progression Through Overexpression of Saa1., *digestive disease week2019,* San Diego, May 2019.
1448. **Jinsei Miyoshi, Noriaki Murayama, Kumiko Tanaka, Takahiro Tanaka, Fumika Nakamura, Yasuteru Fujino, Keiichiro Matsumura, Miwako Kagawa, Tetsu Tomonari, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Development of a Novel Mirna-Based Signature to Predict Invasion and Metastasis in Rectal Neuroendocrine Tumors., *digestive disease week2019,* **Vol.156,** *No.6,* 133, San Diego, May 2019.
1449. **Izumi Ohigashi, Yu Tanaka, Kenta Kondou, Sayumi Fujimori, Amy C. Palin, Hiroyuki Kondo, Hidetaka Kosako *and* Yousuke Takahama :** Trans-omics impact of thymoproteasome in cortical thymic epithelial cells, *ThymE: T cell and thymus biology,* May 2019.
1450. **Sayumi Fujimori, Izumi Ohigashi, Takahama Yousuke *and* Takada Shinji :** Role of β-catenin in thymic epithelial progenies of β5t positive progenitors, *ThymE: T cell and thymus biology,* May 2019.
1451. **Hironori Tanaka, Tetsu Tomonari, Takahiro Tanaka, Akihiro Hirao, Fumika Nakamura, Kumiko Tanaka, Koichi Okamoto, Yasushi Sato, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Therapeutic efficacy of chemoradiotherapy with Miriplatin for hepatocellular carcinoma., *digestive disease week2019,* San Diego, May 2019.
1452. **junji nishioka, T Komatsu, S Kobayashi, Y Ohnishi, M Fukuhara, Hironori Tanaka, Tetsu Tomonari, Tetsuji Takayama, Masahiro Sogabe *and* Toshiya Okahisa :** Development of Multiple Point Bowel-sound Analysis System (MPBAS) for the Optimization of the Bowel Sound Measurement Position., *The 65th Annual Conference of American Society for Artificial Internal Organs (ASAIO),* San Francisco, Jun. 2019.
1453. **Naoki Igata, J nishioka, T Komatsu, S Kobayashi, Y Ohnishi, M Fukuhara, Hironori Tanaka, Tetsu Tomonari, Tetsuji Takayama, Masahiro Sogabe *and* Toshiya Okahisa :** Drainage with Normal Saline in Two Directions for Washing of the Clogging Filter During Cell-free and Concentrated Ascites Reinfusion Therapy., *The 65th Annual Conference of American Society for Artificial Internal Organs (ASAIO),* San Francisco, Jun. 2019.
1454. **Naoki Muguruma, Koichi Okamoto *and* Tetsuji Takayama :** Advanced Endoscopic Imaging in Colorectal Lesions, *Korea International Digestive Endoscopy Congress 2019,* Aug. 2019.
1455. **Naoki Muguruma, Fujimoto Daisaku, Yasuteru Fujino, Kashihara Takanori, Kazuyoshi Noda, Fukuya Akira, Takehara Masanori, Hirao Akihiro, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Tetsu Tomonari *and* Tetsuji Takayama :** Linked Color Imaging System in the Endoscopic Detection of Sessile Serrated Adenoma/Polyp, *Korea International Digestive Endoscopy Congress 2019,* Aug. 2019.
1456. **Yasushi Sato, Tadahiko Nakagawa, Toshihito Tanahashi, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** JMJD2A is a novel epigenetic factor of chemotherapeutic susceptibility in gastric cancer., *The ESMO Congress 2019,* Barcelona, Sep. 2019.
1457. **Shinji Kitamura, Mototsugu Kato, Kenro Kawada, Masanori Takehara, Kaizo Kagemoto, Fumika Nakamura, Hironori Wada, Naoki Muguruma, Osamu Dohi, Shoko Ono, Hideki Ishikawa *and* Tetsuji Takayama :** Linked Color Imaging for the Detection of Gastric Neoplasm in High Risk Patients: A Prospective Multicenter Randomized Controlled Trial (LCI-FIND Trial)., *UEG Week2019,* Barcelona, Oct. 2019.
1458. **Naoki Muguruma, Daisaku Fujimot, Tomoyuki Kawaguchi, Kaizoh Kagemoto, Satoshi Teramae, Yoshifumi Kida, Hironori Wada, Fumika Nakamura, Yasuteru Fujino, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Toshihito Tanahashi, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** Linked Color Imaging Improves Detection Rate of Sessile Serrated Adenoma/Polyp in the Colon: A Prospective Randomized Controlled Trial., *UEG Week 2019,* Barcelona, Oct. 2019.
1459. **Izumi Ohigashi :** Trnas-omics profiling of thymic epithelial cells, *The 4th Symposium of the inter-university research network for trans-omics medicine,* Nov. 2019.
1460. **Hiroshi Miyamoto, Jun Okazaki *and* Tetsuji Takayama :** The relationship between poor prognosis in pancreatic cancer with miR-296-5p/BOK signaling axis according to a genome-wide microRNA array analysis using micro-tissues by EUS-FNA., *JDDW2019(第27回日本消化器関連学会週間),* Kobe, Nov. 2019.
1461. **Yasushi Sato, Hideki Ishikawa *and* Tetsuji Takayama :** Capsule endoscopy for small intestinal surveillance in patients with familial adenomatous polyposis., *JDDW2019(第27回日本消化器関連学会週間),* Kobe, Nov. 2019.
1462. **Yasushi Sato, Tetsu Tomonari, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Hirao Akihiro, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Kagiwada Harumi, Kitazawa Masashi, Fukui Kazuhiko, Horimoto Katsuhisa *and* Tetsuji Takayama :** Potential use of lenvatinib for patients with unresectable hepatocellular carcinoma beyond progression of sorafenib treatment: A real-world evidence and in vitro assessment with protein phosphorylation array, *ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium(ASCO-GI 2020),* San Francisco, Jan. 2020.
1463. **末内 辰尚, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 過敏性腸症候群患者に対するアロマ療法施行時の腸蠕動音解析., *第105回日本消化器病学会総会,* 2019年5月.
1464. **佐藤 康史, 岸 和弘, 高山 哲治 :** 消化管腫瘍における免疫チェックポイント阻害薬の経験―自己免疫疾患関連副作用(irAE)の相違から―., *第105回日本消化器病学会総会,* 2019年5月.
1465. **三好 人正, Goel Ajay, 高山 哲治 :** 血清miRNAパネルを用いた食道腺癌の早期診断モデルの構築., *第105回日本消化器病学会総会,* 2019年5月.
1466. **三井 康裕, 津保 友香, 高山 哲治 :** 切除不能進行神経内分泌癌に対するIrinotecan+Cisplatin併用療法の臨床的有用性とサロゲートマーカーの検討., *第105回日本消化器病学会総会,* 2019年5月.
1467. **田中 久美子, 石川 秀樹, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症における小腸病変の解析., *第105回日本消化器病学会総会,* 2019年5月.
1468. **友成 哲, 田中 貴大, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝癌に対するレンバチニブの有効性と安全性の検討., *第105回日本消化器病学会総会,* 2019年5月.
1469. **藤本 将太, 六車 直樹, 中尾 允泰, 安藤 英紀, 宮本 佳彦, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 石田 竜弘, 佐野 茂樹, 高山 哲治 :** 新規蛍光プローブIndocyanine green (ICG) 標識Dasatinibを用いた消化管間質腫瘍 (GIST) の近赤外蛍光 イメージング., *第14回日本分子イメージング学会総会・学術集会,* 2019年5月.
1470. **Yohei Yamamoto, Naoko Matsui, Fumiko Oda, Yukiko Ozawa, Tetsuya Kanai, Akiyuki Uzawa, Izumi Ohigashi, Hiroyuki Kondo, Kazuya Kondo, Tetsuya Kitagawa, Takashi Yamamura, Satoshi Kuwabara, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** B cell subsets and T follicular helper cells in myasthenia gravis thymus, *第60回日本神経学会学術大会,* May 2019.
1471. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** 免疫チェックポイント阻害薬による肝胆道障害の検討., *第55回日本肝臓学会総会,* 2019年5月.
1472. **山本 加奈子, 田中 宏典, 高山 哲治 :** 食道静脈瘤高危険群の拾い上げにおけるMR Elastographyの有用性., *第55回日本肝臓学会総会,* 2019年5月.
1473. **友成 哲, 田中 貴大, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝癌に対するレンバチニブの有効性と安全性の検討., *第55回日本肝臓学会総会,* 2019年5月.
1474. **高橋 早代, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** SSA/P-cancer sequence における新規脱メチル化遺伝子 S100P の役割., *第97回日本消化器内視鏡学会総会,* 2019年5月.
1475. **宮本 佳彦, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸腫瘍に発現する EGFR を標的とした内視鏡分子イメージングの試み., *第97回日本消化器内視鏡学会総会,* 2019年6月.
1476. **藤野 泰輝, 高山 哲治 :** 次世代シーケンサー及びデジタル PCR により同定し得た APC モザイク変異陽性減衰型家族性大腸腺腫症(Familial Adenomatous Polyposis;FAP)の 1 例., *第25回日本家族性腫瘍学会学術集会,* 2019年6月.
1477. **栗栖 修作, 米村 重信 :** 上皮アピコベーサル境界の形成におけるアクトミオシンリングの役割, *第19回日本蛋白質科学会年会 第71回日本細胞生物学会大会 合同年次大会,* 2019年6月.
1478. **西村 亮祐, 竹田 真宏, 三好 洋美, 山形 豊, 米村 重信 :** αカテニンの張力感受性が上皮形態形成にもたらす意義, *第19回日本蛋白質科学会年会 第71回日本細胞生物学会大会 合同年次大会,* 2019年6月.
1479. **本田 尚三, 名黒 功, 米村 重信 :** 上皮極性因子のゲノムワイドRNAiスクリーニングから見出された新規候補遺伝子の解析, *第19回日本蛋白質科学会年会 第71回日本細胞生物学会大会 合同年次大会,* 2019年6月.
1480. **友成 哲, 田中 宏典, 田中 貴大, 高山 哲治 :** 進行肝癌に対するレンバチニブの治療経過における肝予備能の推移., *日本肝がん分子標的治療研究会,* 2019年6月.
1481. **三好 人正, 村山 典聡, 寺前 智史, 宮本 佳彦, 田中 宏典, 岡田 泰行, 三井 康裕, 藤野 泰輝, 田中 貴大, 田中 久美子, 松村 圭一郎, 香川 美和子, 友成 哲, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 直腸NETのmicroRNA網羅的発現解析を用いた転移機序の解明と新規転移予測バイオマーカーの探索., *第17回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2019年7月.
1482. **Hironori Tanaka, Koichi Okamoto, 岡田 泰行, 宮本 佳彦, Yasuhiro Mitsui, Fumika Nakamura, Jinsei Miyoshi, Yasuteru Fujino, Takahiro Tanaka, Tetsu Tomonari, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** Therapeutic efficacy of miriplatin in combination with radiotherapy for advanced hepatocellular carcinoma., *第17回日本臨床腫瘍学会学術集会,* Jul. 2019.
1483. **yoshihiko miyamoto, Naoki Muguruma, yasuyuki okada, Hironori Tanaka, Jun Okazaki, Koichi Okamoto, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** EGFR-targeted molecular imaging for detection and treatment evaluation of colorectal tumors in animal model., *第78回日本癌学会学術総会,* Sep. 2019.
1484. **山本 遥平, 松井 尚子, 織田 史子, 小澤 由希子, 金井 哲也, 鵜沢 顕之, 大東 いずみ, 近藤 博之, 近藤 和也, 北川 哲也, 桑原 聡, 山村 隆, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症患者の胸腺におけるB細胞分画と濾胞性ヘルパーT細胞の解析, *第31回日本神経免疫学会学術集会,* **Vol.24,** *No.1,* 140, 2019年9月.
1485. **Tadahiko Nakagawa, Toshihito Tanahashi, yoshihiko miyamoto, Jun Okazaki, masanori takehara, noriaki murayama, Jinsei Miyoshi, Tatsuya Taniguchi, Yoshimi Bando, Koichi Okamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** JMJD2A (KDM4A) sensitizes metastatic gastric cancer to chemotherapy by cooperating CCDC8., *第78回日本癌学会学術総会,* Sep. 2019.
1486. **Tetsuji Takayama, Koichi Okamoto *and* Naoki Muguruma :** Surrogate marker for chemoprevention study on colorectal cancer Molecular imaging of aberrant crypt foci., *第78回日本癌学会学術総会,* Sep. 2019.
1487. **武原 正典, 佐藤 康史, 川口 智之, 野田 和克, 福家 慧, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 癌関連脂肪細胞は膵癌のSAA1発現を誘導し，転移・浸潤を促進する., *第57回日本癌治療学会学術集会,* 2019年10月.
1488. **川口 智之, 武原 正典, 影本 開三, 寺前 智史, 中村 文香, 田中 貴大, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 胸腺を含む5臓器にわたって10個の同時性多発重複癌を呈したLynch症候群の一例 ., *第57回日本癌治療学会学術集会,* 2019年10月.
1489. **岡久 稔也, 曽我部 正弘, 高山 哲治 :** 腹水濾過濃縮再静注法(CART)に関する全国アンケート調査, *第39回日本アフェレシス学会学術大会,* 2019年10月.
1490. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** 免疫チェックポイント阻害薬による肝障害―作用機序との関連についてー., *JDDW2019(第27回日本消化器関連学会週間),* 2019年11月.
1491. **三好 人正, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** 直腸NETのmicroRNA網羅的発現解析を用いた転移機序の解明と新規転移予測バイオマーカーの探索., *JDDW2019(第27回日本消化器関連学会週間),* 2019年11月.
1492. **友成 哲, 田中 宏典, 高山 哲治 :** 進行肝癌におけるレンバチニブの最適な投与タイミングの検討., *JDDW2019(第27回日本消化器関連学会週間),* 2019年11月.
1493. **三好 人正, 北 研二, 高山 哲治 :** 人工知能(AI)による機械学習解析を用いた食道扁平上皮癌の血中microRNA新規AI診断モデルの構築., *JDDW2019(第27回日本消化器関連学会週間),* 2019年11月.
1494. **近藤 博之, 松村 貴史, 小迫 英尊, 伊川 正人, 高浜 洋介, 大東 いずみ :** 新規プロテアソーム会合因子PITHD1は精子形成を制御する, *第42回日本分子生物学学会年会,* 2019年12月.
1495. **藤森 さゆ美, 大東 いずみ, 高浜 洋介, 高田 慎治 :** マウス胸腺上皮細胞の分化にはβ-catenin依存性経路の精緻な制御が必要である, *第42回日本分子生物学会年会,* 2019年12月.
1496. **大東 いずみ, 小迫 英尊, 高浜 洋介 :** 胸腺上皮細胞のオミクスプロファイリング, *第42回日本分子生物学会年会,* 2019年12月.
1497. **友成 哲, 田中 宏典, 田中 貴大, 谷口 達哉, 齋藤 裕, 居村 暁, 島田 光生, 高山 哲治 :** 進行肝癌におけるLenvatinibを用いたConversion Therapyの可能性―肝切除, Microwave ablation, 肝動脈塞栓術による追加治療の検討―., *第21回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2020年1月.
1498. **齋藤 裕, 友成 哲, 山田 眞一郎, 荒川 悠佑, 池本 哲也, 森根 裕二, 居村 暁, 高山 哲治, 島田 光生 :** 分子標的治療薬によりConversion Hepatectomyを施行し得た進行肝細胞癌の3例, *第21回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2020年1月.
1499. **青井 優, 香川 耕造, 内藤 伸仁, 佐藤 正大, 河野 弘, 三好 人正, 松浦 朋美, 柏原 秀也, 吉川 幸造, 豊田 優子, 坂東 良美, 軒原 浩, 高山 哲治, 島田 光生, 西岡 安彦 :** 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の治療中に回腸出血をきたし，血管炎との鑑別が困難であったCMV腸炎の1例, *第260回徳島医学会学術集会,* 2020年2月.
1500. **中村 文香, 岡本 耕一, 影本 開三, 田中 久美子, 藤野 泰輝, 北村 晋志, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndrome の臨床病理学的特徴ならびに発癌機序の検討., *第16回日本消化管学会総会学術集会,* 2020年2月.
1501. **樫原 孝典, 宮本 佳彦, 藤本 将太, 和田 浩典, 川口 智之, 喜田 慶史, 中村 文香, 田中 久美子, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸腫瘍に発現するepidermal growth factor receptor in colorectal tumors., *第16回日本消化管学会総会学術集会,* 2020年2月.
1502. **山本 遥平, 松井 尚子, 大東 いずみ, 近藤 和也, 和泉 唯信 :** 重症筋無力症患者の胸腺におけるB細胞分画と濾胞性ヘルパーT細胞の解析, *第39回日本胸腺研究会,* 2020年2月.
1503. **大東 いずみ, 高浜 洋介 :** 胸腺上皮細胞のオミクスプロファイリング, *第29回 Kyoto T cell conference,* 2019年6月.
1504. **村松 直美, 大東 いずみ, 高浜 洋介 :** CD8T細胞の正の選択におけるペプチドスイッチ仮説の検証, *第29回 Kyoto T cell conference,* 2019年6月.
1505. **藤森 さゆ美, 大東 いずみ, 高田 慎治, 高浜 洋介 :** 胸腺上皮細胞特異的なWnt/β-cateninシグナル経路活性制御の影響, *第18回 四国免疫フォーラム,* 2019年6月.
1506. **和田 浩典, 高山 哲治 :** 消化管内視鏡検査(I 総論 4 がん診断 6内視鏡診断)., 南江堂, 2020年7月.
1507. **Seiko Aadachi, Takahiro Hamoya, Gen Fujii, Takumi Narita, Masami Komiya, Shingo Miyamoto, Yurie Kurokawa, Maiko Takahashi, Tetsuji Takayama, Hideki ishikawa, Kosuke Tashiro *and* Michihiro Mutoh :** Theracurmin inhibits intestinal polyp development in Apc-mutant mice by inhibiting inflammation-related factors., *Cancer Science,* **Vol.111,** *No.4,* 1367-1374, 2020.
1508. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Akira Fukuya, Kaizoh Kagemoto, Yasuyuki Okada, Yuka Adachi, Takeshi Kurihara, Toru Nii, Satoshi Teramae, Hironori Tanaka, Tetsu Tomonari, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Effects of audio and visual distraction on patients' vital signs and tolerance during esophagogastroduodenoscopy: a randomized controlled trial., *BMC Gastroenterology,* **Vol.20,** *No.1,* 122, 2020.
1509. **Tadahiko Nakagawa, Yasushi Sato, Toshihito Tanahashi, Yasuhiro Mitsui, Yoshifumi Kida, Yasuteru Fujino, Misato Hirata, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Yoshimi Bando *and* Tetsuji Takayama :** JMJD2A sensitizes gastric cancer to chemotherapy by cooperating with CCDC8., *Gastric Cancer,* **Vol.23,** *No.3,* 426-436, 2020.
1510. **B Lucas, AJ White, EJ Cosway, SM Parnell, KD James, ND Jones, Izumi Ohigashi, Yousuke Takahama, WE Jenkinson *and* G Anderson :** Diversity in medullary thymic epithelial cells controls the activity and availability of iNKT cells, *Nature Communications,* **Vol.11,** *No.1,* 2020.
1511. **Shotaro Sakakibara, Kiyohito Mizutani, Ayumu Sugiura, Ayuko Sakane, Takuya Sasaki, Shigenobu Yonemura *and* Yoshimi Takai :** Afadin regulates actomyosin organization through αE-catenin at adherens junctions., *The Journal of Cell Biology,* **Vol.219,** *No.5,* 2020.
1512. **JE Cowan, Yousuke Takahama, A Bhandoola *and* Izumi Ohigashi :** Postnatal involution and counter-involution of the thymus. Frontiers in Immunology, *Frontiers in Immunology,* **Vol.11,** *No.897,* 2020.
1513. **Toshiya Okahisa, Masahiro Sogabe, Tadahiko Nakagawa, Kumiko Tanaka, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Akira Takahashi, Yohsuke Kinouchi, Junji Nishioka, Naoki Igata, Hiroaki Yanagawa, takatoshi Komatsu, Yoshiaki Ohnishi, Masashi Fukuhara, Masashi Ishikawa, Hiroshi Shibata, Hirohiko Shinomiya, Masahiko Nakasono, Fumiko Kishi, Keiko Komai, Yayoi Tatsuki, Toru Murashima, Yoshihiro Deguchi, Hiroshi Aramaki, Hideyuki Fukumitsu *and* Tetsuji Takayama :** Development of a novel automatic ascites filtration and concentration equipment with multi-ring-type roller pump units for cell-free and concentrated ascites reinfusion therapy., *Artificial Organs,* **Vol.44,** *No.8,* 856-872, 2020.
1514. **Tetsu Tomonari, Yasushi Sato, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Yasuteru Fujino, Yasuhiro Mitsui, Akihiro Hirao, Tatsuya Taniguchi, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Harumi Kagiwada, Masashi Kitazawa, Kazuhiro Fukui, Ktsuhisa Horimoto *and* Tetsuji Takayama :** Potential use of lenvatinib for patients with unresectable hepatocellular carcinoma including after treatment with sorafenib: Real-world evidence and in vitro assessment via protein phosphorylation array., *Oncotarget,* **Vol.11,** *No.26,* 2531-2542, 2020.
1515. **Hironori Tanaka, Koichi Okamoto, Yasushi Sato, Takahiro Tanaka, Tetsu Tomonari, Fumika Nakamura, Yasuteru Fujino, Yasuhiro Mitsui, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Akinori Morita, Hitoshi Ikushima *and* Tetsuji Takayama :** Synergistic anti-tumor activity of miriplatin and radiation through PUMA-mediated apoptosis in hepatocellular carcinoma., *Journal of Gastroenterology,* **Vol.55,** *No.11,* 1072-1086, 2020.
1516. **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,* **Vol.111,** *No.8,* 2883-2894, 2020.
1517. **Tetsu Tomonari, Yasushi Sato, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Masahiro Sogabe, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Sorafenib as second-line treatment option after failure of lenvatinib in patients with unresectable hepatocellular carcinoma, *JGH Open,* **Vol.4,** *No.6,* 1135-1139, 2020.
1518. **藤井 有美子, 小林 誠司, 大西 芳明, 田中 克哉, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 当院における カプセル内視鏡検査の画像不良事例と対策について, *四国医学雑誌,* **Vol.76,** *No.3,4,* 159-164, 2020年.
1519. **藤井 祥平, 中村 文香, 佐藤 康史, 岸 和弘, 吉田 守美子, 三井 康裕, 藤野 泰輝, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 胃癌における免疫チェックポイント阻害薬の効果と免疫関連副作用(irAE) との関連性についての検討, *四国医学雑誌,* **Vol.76,** *No.3-4,* 173-178, 2020年.
1520. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Takeshi Kurihara, Masanori Takehara, Kaizoh Kagemoto, Jun Okazaki, Yoshifumi Kida, Akihiro Hirao, Hironori Tanaka, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Koichi Okamoto, Masahiro Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Differences among patients with and without nonalcoholic fatty liver disease having elevated alanine aminotransferase levels at various stages of metabolic syndrome., *PLoS ONE,* **Vol.15,** *No.8,* e0238388, 2020.
1521. **Tetsu Tomonari, Yasushi Sato, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Masahiro Sogabe, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Yu Saitou, Satoru Imura, Yoshimi Bando, Mitsuo Shimada *and* Tetsuji Takayama :** Conversion therapy for unresectable hepatocellular carcinoma after lenvatinib Three case reports., *Medicine,* **Vol.99,** *No.42,* e22782, 2020.
1522. **Shota Fuimoto, Naoki Muguruma, Michiyasu Nakao, Hidenori ANDO, Takanori Kashihara, Yoshihiko Miyamoto, Koichi Okamoto, Shigeki Sano, Tatsuhiro Ishida, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** Indocyanine green-labeled dasatinib as a new fluorescent probe for molecular imaging of gastrointestinal stromal tumors., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.36,** *No.5,* 1253-1262, 2020.
1523. **Jun Okazaki, Toshihito Tanahashi, Yasushi Sato, Jinsei Miyoshi, Tadahiko Nakagawa, Tetsuo Kimura, Hiroshi Miyamoto, Yasuteru Fujino, Fumika Nakamura, Masanori Takehara, beibei ma, Masahiro Bando, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Masahiro Sogabe *and* Tetsuji Takayama :** MicroRNA-296-5p Promotes Cell Invasion and Drug Resistance by Targeting Bcl2-Related Ovarian Killer, Leading to a Poor Prognosis in Pancreatic Cancer., *Digestion,* **Vol.101,** *No.6,* 794-806, 2020.
1524. **Tamotsu Sagawa, Yasushi Sato, Masahiro Hirakawa, Kyoko Hamaguchi, Akira Fukuya, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Koshi Fujikawa, Yasuo Takahashi *and* Tetsuji Takayama :** Clinical impact of primary tumour location, early tumour shrinkage, and depth of response in the treatment of metastatic colorectal cancer with first-line chemotherapy plus cetuximab or bevacizumab., *Scientific Reports,* **Vol.10,** *No.1,* 19815, 2020.
1525. **曽我部 正弘, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 映像・照明を用いた視覚刺激によるdistractionの上部消化管内視鏡検査受診者への影響., *日本消化器がん検診学会雑誌,* **Vol.58,** *No.6,* 983-995, 2020年.
1526. **M Lachén-Montes, N Mendizuri, K Ausín, A Pérez-Mediavilla, M Azkargorta, I Iloro, F Elortza, Hiroyuki Kondo, Izumi Ohigashi, I Ferrer, R la Torre de, P Robledo, J Fernández-Irigoyen *and* E Santamaría :** Smelling the Dark Proteome: Functional Characterization of PITH Domain-Containing Protein 1 (C1orf128) in Olfactory Metabolism, *Journal of Proteome Research,* **Vol.19,** *No.12,* 4826-4843, 2020.
1527. **Tomoyuki Kawaguchi, Koichi Okamoto, Shota Fujimoto, Masahiro Bando, Hironori Wada, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma, Katsuhisa Horiimoito *and* Tetsuji Takayama :** Lansoprazole Inhibits the Development of Sessile Serrated Lesions by Inducing G1 Arrest via Skp2/p27 Signaling Pathway., *Journal of Gastroenterology,* **Vol.59,** *No.1,* 11-23, 2021.
1528. **Sayo Takahashi, Koichi Okamoto, Toshihito Tanahashi, Shota Fujimoto, Tadahiko Nakagawa, Masahiro Bando, beibei ma, Tomoyuki Kawaguchi, Yasuteru Fujino, Yasuhiro Mitsui, Shinji Kitamura, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma, Yoshimi Bando, Toshiro Sato, Takahiro Fujimori *and* Tetsuji Takayama :** S100P expression via DNA hypomethylation promotes cell growth in the sessile serrated adenoma/polyp-cancer sequence., *Digestion,* **Vol.102,** *No.5,* 789-802, 2021.
1529. **KD James, DF Legler, V Purvanov, Izumi Ohigashi, Yousuke Takahama, SM Parnell, AJ White, WE Jenkinson *and* G Anderson :** Medullary stromal cells synergize their production and capture of CCL21 for T-cell emigration from neonatal mouse thymus, *Blood Advances,* **Vol.5,** *No.1,* 99-112, 2021.
1530. **Hironori Tanaka, Yoshihito Saijyo, Tetsu Tomonari, Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Shusuke Yagi, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Masahiro Sogabe, Yasushi Sato, Naoki Muguruma, Koichi Tsuneyama, Masataka Sata *and* Tetsuji Takayama :** An Adult Case of Congenital Extrahepatic Portosystemic Shunt Successfully Treated with Balloon-occluded Retrograde Transvenous Obliteration, *Internal Medicine,* **Vol.60,** *No.12,* 1839-1845, 2021.
1531. **菅﨑 幹樹, 徳永 尚樹, 池亀 彰茂, 中尾 隆之, 大浦 雅博, 三木 浩和, 長井 幸二郎, 高山 哲治 :** 術前スクリーニングで偶然発見された先天性プレカリクレイン欠乏症の1症例, *医学検査,* **Vol.70,** *No.1,* 132-137, 2021年.
1532. **Ferreirinha Pedro, Ribeiro Camila, Junko Morimoto, Landry J M Jonathan, Minoru Matsumoto, Meireles Catarina, White J Andrea, Izumi Ohigashi, Araújo Leonor, Benes Vladimir, Yousuke Takahama, Anderson Graham, Mitsuru Matsumoto *and* Alves L Nuno :** A novel method to identify Post-Aire stages of medullary thymic epithelial cell differentiation, *European Journal of Immunology,* **Vol.51,** *No.2,* 311-318, 2021.
1533. **Yasuyuki Okada, Satoshi Nisiwada, Kensuke Yamamura, Masayuki Sho, Hideo Baba, Tetsuji Takayama *and* Ajay Goel :** Identification of laminin γ2 as a prognostic and predictive biomarker for determining response to gemcitabine-based therapy in pancreatic ductal adenocarcinoma., *European Journal of Cancer,* **Vol.146,** 125-134, 2021.
1534. **Yasuyuki Okada, Naoki Takahashi, Tetsuji Takayama *and* Ajay Goel :** LAMC2 promotes cancer progression and gemcitabine resistance through modulation of EMT and ATP-binding cassette transporters in pancreatic ductal adenocarcinoma., *Carcinogenesis,* **Vol.42,** *No.4,* 546-556, 2021.
1535. **Naoki Hosokawa, Masahiro Kuragano, Atsuki Yoshino, Keitaro Shibata, P Taro Q Uyeda *and* Kiyotaka Tokuraku :** Unidirectional cooperative binding of fimbrin actin-binding domain 2 to actin filament., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.552,** 59-65, 2021.
1536. **六車 直樹, 藤本 将太, 樫原 孝典, 三橋 威志, 宮本 佳彦, 岡本 耕一, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 高山 哲治 :** 総説 がんを標的とした内視鏡分子イメージングの新展開, *OPTRONICS,* **Vol.39,** *No.9,* 117-121, 2020年9月.
1537. **高山 哲治, 五十嵐 正広, 大住 省三, 岡 志郎, 角田 文彦, 久保 宜明, 熊谷 秀規, 佐々木 美香, 菅井 有, 菅野 康吉, 武田 祐子, 土山 寿志, 阪埜 浩司, 深堀 優, 古川 洋一, 堀松 高博, 六車 直樹, 石川 秀樹, 岩間 毅夫, 岡崎 康司, 斎藤 豊, 武藤 倫弘, 冨田 尚弘, 秋山 卓士, 山本 敏樹, 石田 秀行, 中山 圭子 :** 小児・成人のためのCowden症候群/PTEN過誤腫症候群診療ガイドライン(2020年版), *遺伝性腫瘍,* **Vol.20,** *No.2,* 93-114, 2020年9月.
1538. **Takanori Kashihara, Naoki Muguruma, Shota Fujimoto, Yoshihiko Miyamoto, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** Recent Advances in Molecular Imaging of Colorectal Tumors., *Digestion,* **Vol.102,** *No.1,* 57-64, Dec. 2020.
1539. **Melina Frantzeskakis, Yousuke Takahama *and* Izumi Ohigashi :** The role of proteasomes in the thymus, *Frontiers in Immunology,* **Vol.12,** *No.646209,* Mar. 2021.
1540. **Yasushi Sato, Kumiko Tanaka, Ishikawa Hideki, Satoshi Teramae, Fumika Nakamura, Yasuhiro Mitsui, Kagemoto Kaizo, Hiroshi Miyamoto, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Ohmiya Naoki, Mutoh Michihiro *and* Tetsuji Takayama :** Small- intestinal involvement in familial adenomatous polyposis: characteristics and genotype- phenotype correlation from a Japanese cohort study, *DDW,* May 2020.
1541. **Hiroyuki Ueda, Yasuhiro Mitsui, Makoto Takishita, Mitsuyasu Yano, Masanori Takehara, Akira Fukuya, Tomoyuki Kawaguchi, Kazuyoshi Noda, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Clinicopathologial Analysis of Six Families with Gastric Adenocarcinoma and Proximal Polyposis of the stomach (GAPPS)., *DDW2020,* May 2020.
1542. **米村 重信, 米村 重信，西村 亮祐 :** 細胞-細胞/細胞-基質間におけるメカノセンシング, *実験医学増刊,* **Vol.38,** *No.7,* 1232,-1237, 2020年5月.
1543. **秦 真公人, 菅崎 幹樹, 井上 雄介, 多田 智紀, 吉田 裕子, 中尾 隆之, 住谷 龍平, 中村 信元, 安倍 正博, 高山 哲治 :** 特徴的な形態像を呈し鑑別に苦慮したIgDκ型多発性骨髄腫の一症例, *日本検査血液学会雑誌,* **Vol.21,** S244, 2020年6月.
1544. **米村 重信, 栗栖 修作，米村 重信 :** Protein quanti cation at epithelial cell-cell junctions reveals a differential distribution of the actin-associated components, *第72回日本細胞生物学会大会,* 2020年6月.
1545. **本田 尚三, 名黒 功, 米村 重信 :** Analyses of SH3BP4, a novel candidate gene, found by genome-wide RNAi screening for apicobasal polarityrelated factors, *第72回日本細胞生物学会大会,* 2020年6月.
1546. **栗栖 修作, 米村 重信 :** 上皮細胞間接着におけるアクチン結合タンパク質の存在比とその分布, *第72回日本細胞生物学会大会,* 2020年6月.
1547. **岡崎 潤, 棚橋 俊仁, 高山 哲治 :** 切除不能進行膵癌における予後規定因子としてのmiR296-5pの意義., *第106回日本消化器病学会総会,* 2020年8月.
1548. **田中 久美子, 石川 秀樹, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症(FAP)の小腸病変におけるgenotype-phenotype correlationの解析, *第106回日本消化器病学会総会,* 2020年8月.
1549. **平尾 章博, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 肝細胞癌においてmiR-125b-5pはATXN1を介したEMT制御によりソラフェニブ耐性化に関与する., *第106回日本消化器病学会総会,* 2020年8月.
1550. **友成 哲, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** ソラフェニブ既治療肝癌に対するレンバチニブの治療効果の検討―実臨床データとプロテインアレイ解析―., *第106回日本消化器病学会総会,* 2020年8月.
1551. **藤井 祥平, 中村 文香, 佐藤 康史, 岸 和弘, 吉田 守美子, 三井 康裕, 藤野 泰輝, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** <第23回若手奨励賞>胃癌における免疫チェックポイント阻害薬の効果と免疫関連副作用(irAE)との関連性についての検討., *四国医学雑誌,* **Vol.76,** *No.3-4,* 173-178, 2020年8月.
1552. **友成 哲, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** レンバチニブのソラフェニブ既治療肝癌に対する有効性の検討ー実臨床データとプロテインアレイ解析ー., *第56回日本肝臓学会総会,* 2020年8月.
1553. **藤本 将太, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 大腸微小病変Aberrant cypt fociの新規イメージング技術開発., *第99回日本消化器内視鏡学会総会,* 2020年9月.
1554. **川口 智之, 藤本 将太, 板東 正浩, 上田 浩之, 和田 浩典, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Connectivity Map とsessile serrated lesion オルガノイドを用いた網羅的な大腸癌予防薬の検索., *がん予防学術大会2020米子,* 2020年9月.
1555. **山本 遥平, 松井 尚子, 織田 史子, 小澤 由希子, 金井 哲也, 鵜沢 顕之, 大東 いずみ, 近藤 和也, 桑原 聡, 山村 隆, 和泉 唯信 :** 重症筋無力症患者の胸腺ではプラズマブラストが増加している, *第32回日本神経免疫学会学術集会,* 2020年10月.
1556. **Jinsei Miyoshi, Shusuke Toden, Daisuke Izumi, Mitsuro Kanda, Yasushi Sato, Naoki Muguruma, Hideo Baba, Yasuhiro Kodera, Ajay Goel *and* Tetsuji Takayama :** Circulating miRNA signature of esophageal squamous cell carcinoma diagnosis: retro-prospective multinational cohort study., *第79回日本癌学会学術総会,* Oct. 2020.
1557. **平尾 章博, 高山 哲治 :** 肝細胞癌におけるソラフェニブ耐性に関わるmiRNAとその機序の解明., *第24回日本がん分子標的治療学会学術集会,* 2020年10月.
1558. **横山 怜子, 中村 文香, 佐藤 康史, 岸 和弘, 和田 浩典, 友成 哲, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 胃癌におけるICI治療の効果予測因子としてのirAEの意義とその後治療への影響., *第58回日本癌治療学会学術集会,* 2020年10月.
1559. **佐藤 翔平, 緒方 良輔, 坂東 直紀, 小松 崇俊, 小林 誠司, 大西 芳明, 田中 克哉, 福原 正史, 中川 忠彦, 井形 直紀, 田中 久美子, 友成 哲, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 胸腹水濾過濃縮時のM-CARTによる濃縮倍率の自動調整., *第41回日本アフェレシス学会学術大会,* 2020年10月.
1560. **佐藤 康史, 棚橋 俊仁, 中川 忠彦, 北村 晋志, 宮本 弘志, 岡本 耕一, 六車 直樹, 高山 哲治 :** JMJD2Aヒストン脱メチル化酵素はCCDC8と協調し胃癌に対する化学療法感受性を制御する., *第58回日本癌治療学会学術集会,* 2020年10月.
1561. **中村 文香, 影本 開三, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndromeにおける癌の発症リスクと発癌機序の検討., *第28回消化器関連学会週間(JDDW2020),* 2020年11月.
1562. **和田 浩典, 武藤 倫弘, 高山 哲治 :** Connectivity MAP解析を応用した大腸癌予防薬の開発-ヒト腺腫オルガノイドを用いて-., *第28回消化器関連学会週間(JDDW2020),* 2020年11月.
1563. **友成 哲, 田中 宏典, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝癌におけるLenvatinibを用いたConversion therapyの治療成績., *第28回消化器関連学会週間(JDDW2020),* 2020年11月.
1564. **田中 久美子, 石川 秀樹, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症における大腸病変の重症度と小腸病変の関連について., *第28回日本消化器関連学会週間(JDDW2020),* 2020年11月.
1565. **北村 晋志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 自己免疫性胃炎に合併した胃癌33病変の臨床病理学的検討., *第28回日本消化器関連学会週間(JDDW2020),* 2020年11月.
1566. **山田 青季, 井形 直紀, 竹内 彩郁薫, 多田 理香, 緒方 良輔, 佐藤 翔平, 坂東 直紀, 大西 芳明, 大野 将樹, 獅々堀 正幹, 泓田 正雄, 寺田 賢治, 田中 久美子, 友成 哲, 谷口 達哉, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 腹水濾過濃縮再静注法の圧力シート., *第58回日本人工臓器学会大会,* 2020年11月.
1567. **竹内 彩郁薫, 山田 青季, 多田 理香, 井形 直紀, 佐藤 翔平, 緒方 良輔, 坂東 直紀, 大西 芳明, 大野 将樹, 獅々堀 正幹, 泓田 正雄, 寺田 賢治, 北村 晋志, 宮本 弘志, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 腹水濾過器洗浄液量の最適化を行うための模擬腹水を用いた評価系の構築., *第58回日本人工臓器学会大会,* 2020年11月.
1568. **多田 理香, 竹内 彩郁薫, 山田 青季, 井形 直紀, 大野 将樹, 獅々堀 正幹, 泓田 正雄, 寺田 賢治, 喜田 慶史, 川口 智之, 三井 康裕, 末内 辰尚, 六車 直樹, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 睡眠中の腸蠕動音の解析に適した腸音図システムの試作開発., *第58回日本人工臓器学会大会,* 2020年11月.
1569. **岡久 稔也, 曽我部 正弘, 高山 哲治 :** 胸腹水の安全な自動処理を目指した胸腹水濾過濃縮専用装置(M-CART)の開発., *第58回日本人工臓器学会大会,* 2020年11月.
1570. **曽我部 正弘, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 腹水濾過濃縮再静注法の展開., *第58回日本人工臓器学会大会,* 2020年11月.
1571. **中川 忠彦, 竹内 彩郁薫, 山田 青季, 井形 直紀, 板東 直紀, 緒方 良輔, 佐藤 翔平, 友成 哲, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 胸腹水の循環式濾過濃縮処理時の物理刺激によるサイトカイン濃度の上昇., *第58回日本人工臓器学会大会,* 2020年11月.
1572. **井形 直紀, 緒方 良輔, 佐藤 翔平, 坂東 直紀, 小松 崇俊, 小林 誠司, 大西 芳明, 田中 克哉, 福原 正史, 中川 忠彦, 田中 久美子, 友成 哲, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 腹水濾過濃縮再静注法施行時の濃縮器の目詰まり対策., *第58回日本人工臓器学会大会,* 2020年11月.
1573. **友成 哲, 田中 宏典, 田中 貴大, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝癌に対するLenvatinib治療後のSorafenib, Ramucirumabの治療成績., *第22回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2020年11月.
1574. **折野 逸人, 内藤 伸仁, 内藤 仁美, 髙橋 直希, 田中 宏典, 佐藤 正大, 河野 弘, 上原 久典, 軒原 浩, 高山 哲治, 西岡 安彦 :** 肝肺症候群に進展したサルコイドーシスの1例, *第64回日本呼吸器学会中国・四国地方会,* 2020年11月.
1575. **金山 涼加, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 岡本 耕一, 中村 信元, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 高山 哲治, 安倍 正博 :** 潰瘍性大腸炎とバセドウ病の治療中に汎血球減少を契機に自己免疫性胃炎が判明した一例, *第123回日本内科学会四国地方会,* 2020年11月.
1576. **芳川 明奈, 三好 人正, 笠井 昭成, 松本 れいか, 宮城 愛, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 北 研二, 高山 哲治 :** AI-based ESCC miRNA diagnosis model: retro-prospective multinational cohort study., *第74回日本食道学会学術集会,* 2020年12月.
1577. **上田 浩之, 和田 浩典, 福家 慧, 影本 開三, 武原 正典, 北村 晋志, 高山 哲治 :** 食道癌に対するLigation法を用いた粘膜切除術の安全性と有効性., *第74回日本食道学会学術集会,* 2020年12月.
1578. **友成 哲, 田中 宏典, 高山 哲治 :** 悪性肝腫瘍に対するEmprint Ablation Systemの治療成績-多血肝細胞癌の肝動脈塞栓術併用療法を中心にー, *第56回日本肝癌研究会,* 2020年12月.
1579. **矢野 庄悟, 寺前 智史, 田中 久美子, 藤野 泰輝, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治, 佐々木 悠, 八島 一夫, 大瀬戸 久美子, 石川 秀樹 :** 本邦におけるCowden症候群の実態調査., *第7回消化管ポリポーシス研究会学術集会,* 2021年1月.
1580. **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.
1581. **上田 浩之, Yasuhiro Mitsui, 滝下 誠, 矢野 充保, 福家 慧, Tomoyuki Kawaguchi, Yoshifumi Kida, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Clinicopathological analysis of six families with Gastric Adenocarcinoma and Proximal Polyposis of the Stomach(GAPPS)., *第18回日本臨床腫瘍学会学術集会,* Feb. 2021.
1582. **和田 浩典, 岡本 耕一, 板東 正浩, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 新規大腸癌予防薬の開発―大腸腺腫オルガノイドを用いて―., *第17回日本消化管学会総会学術集会,* 2021年2月.
1583. **中村 文香, 岡本 耕一, 影本 開三, 喜田 慶史, 田中 久美子, 北村 晋志, 佐藤 康史, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndrome に合併した大腸癌の臨床病理学的特徴ならびに発癌機序の検討., *第17回日本消化管学会総会学術集会,* 2021年2月.
1584. **矢野 庄悟, 中村 文香, 佐藤 康史, 福家 慧, 藤野 泰輝, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 消化管悪性腫瘍における免疫チェックポイント阻害薬の効果と免疫関連副作用の関連性について., *第17回日本消化管学会総会学術集会,* 2021年2月.
1585. **米村 重信 :** 細胞の死に関する上皮細胞の複数反応, *第262回徳島医学会学術集会,* 2021年3月.
1586. **栗栖 修作 :** 上皮細胞を支える基底膜の形成, *第262回徳島医学会学術集会,* 2021年3月.
1587. **天宅 あや, 栗栖 修作, 髙橋 章, 米村 重信 :** 間質細胞由来IV型コラーゲンががん細胞に与える影響, *第262回徳島医学会学術集会,* 2021年3月.
1588. **田中 宏典, 高山 哲治 :** 肝細胞癌に対するミリプラチン併用化学放射線療法の検討., *第39回Cytoprotection研究会,* 2021年3月.
1589. **米村 重信, ⻄村 亮祐，加藤 輝，斎⽥ 美佐⼦，⻲井 保博，⽵⽥ 真宏，三好 洋美，⼭形 豊 米村 重信 :** αカテニンの張⼒に応じたビンキュリン結合制御の三次元形態形成にお ける意義, *第5回日本メカノバイオロジー学会大会,* 2021年3月.
1590. **Shusaku Kurisu *and* Shigenobu Yonemura :** The roles of cortical actin rings in the establishment of epithelial cell polarity, *The 126th Annual Meeting of The Japanese Association of Anatomists, The 98th Annual Meeting of The Physiological Society of Japan,* Mar. 2021.
1591. **柴田 桂太朗 :** 細胞にまつわる運動に関する研究, *上皮ジャンクション研究会,* 2020年11月.
1592. **栗栖 修作 :** 基底膜のダイナミクスと上皮形態の形成, *上皮・ジャンクション研究会,* 2020年11月.
1593. **松井 尚子, 山本 遥平, 大東 いずみ, 近藤 和也, 和泉 唯信 :** 重症筋無力症患者の胸腺ではプラズマブラストが増加している, *第40回日本胸腺研究会,* 2021年2月.
1594. **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.
1595. **影本 開三, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** 大腸ポリープ・ポリポーシス・大腸腺腫(1. 消化管疾患)., 総合医学社, 東京, 2021年4月.
1596. **佐藤 康史, 高山 哲治 :** 第1章 総論 B. 難治がんとは 2. 早期診断・治療法の選択, 南江堂, 2021年7月.
1597. **高山 哲治, 寺前 智史, 田中 久美子, 六車 直樹 :** Cowden症候群/PTEN過誤腫症候群(Ⅱ疾患各論 10)., メディカルドゥ, 大阪, 2022年1月.
1598. **Tetsu Tomonari, Yasushi Sato, Joji Tani, Akira Hirose, Chikara Ogawa, Akihiro Morishita, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Kazushige Uchida, Tsutomu Masaki *and* Tetsuji Takayama :** Comparison of therapeutic outcomes of Sorafenib and Lenvatinib as primary treatments for hepatocellular carcinoma with a focus on molecular-targeted agent sequential therapy: A propensity score-matched analysis., *Hepatology Research,* **Vol.51,** *No.4,* 472-481, 2021.
1599. **Hideki Ishikawa, Michihiro Muto, Yasushi Sato, Hisashi Doyama, Masahiro Tajika, Shinji Tanaka, Takahiro Horimatsu, Yoji Takeuchi, Hiroshi kashida, Jun Tashiro, Yasumasa Ezoe, Takeshi Nakajima, Hiroaki Ikemitsu, Shinichiro Hori, Sadao Suzuki, Takahiro Otani, Tetsuji Takayama, Yoshio Ohda, Kanae Mure, Keiji Wakabayashi *and* Toshiyuki Sakai :** Chemoprevention with low-dose aspirin, mesalazine, or both in patients with familial adenomatous polyposis without previous colectomy (J-FAPP Study IV): a multicentre, double-blind, randomised, two-by-two factorial design trial., *The Lancet. Gastroenterology & Hepatology,* **Vol.6,** *No.6,* 474-481, 2021.
1600. **Izumi Ohigashi, Melina Frantzeskakis, Alison Jacques, Sayumi Fujimori, Aya Ushio, Fusano Yamashita, Naozumi Ishimaru, Da Yin, Margaret Cam, C Michael Kelly, Parirokh Awasthi, Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** The thymoproteasome hardwires the TCR repertoire of CD8+ T cells in the cortex independent of negative selection., *The Journal of Experimental Medicine,* **Vol.218,** *No.4,* 2021.
1601. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Takeshi Kurihara, Miwako Kagawa, Kaizoh Kagemoto, Yoshifumi Kida, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Differences in Several Factors in the Development of Erosive Esophagitis Among Patients at Various Stages of Metabolic Syndrome: A Cross-Sectional Study., *Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity : Targets and Therapy,* **Vol.14,** 1589-1600, 2021.
1602. **Ayuko Sakane, Taka-aki Yano, Takayuki Uchihashi, Kazuki Horikawa, Yusuke Hara, Issei Imoto, Shusaku Kurisu, Hiroshi Yamada, Kohji Takei *and* Takuya Sasaki :** JRAB/MICAL-L2 undergoes liquid-liquid phase separation to form tubular recycling endosomes., *Communications Biology,* **Vol.4,** *No.1,* 551, 2021.
1603. **Misato Takao, Tatsuro Yamaguchi, Hidetaka Eguchi, Takeshi Yamada, Yasushi Okazaki, Naohiro Tomita, Tadashi Noizu, Tomoyuki Momma, Tetsuji Takayama, Kohji Tanakaya, Kiwamu Akagi *and* Hideyuki Ishida :** APC germline variant analysis in the adenomatous polyposis phenotype in Japanese patients., *International Journal of Clinical Oncology,* **Vol.26,** *No.9,* 1661-1670, 2021.
1604. **Yusaku Shimamoto, Shingo Ishiguro, Yoji Takeuchi, Nakatsuka Shin-Ichi, Hiroshi Yunokizaki, Yasumasa Ezoe, Takeshi Nakajima, Kenshi Matsuno, Hiroko Nakahira, Kumiko Tanaka, Ryu Ishihara, Tetsuji Takayama, Teruhiko Yoshida *and* Hideki Ishikawa :** Gastric neoplasms in patients with familial adenomatous polyposis: endoscopic and clinicopathological features., *Gastrointestinal Endoscopy,* **Vol.94,** *No.6,* 1030-1042, 2021.
1605. **藤野 泰輝, 田中 久美子, 中村 文香, 喜田 慶史, 平尾 章博, 岡田 泰行, 武原 正典, 福家 慧, 坂東 良美, 高山 哲治 :** 関節リウマチの経過中に発生したリウマトイド血管炎に起因する多発大腸潰瘍の1例., *Gastroenterological Endoscopy,* **Vol.63,** *No.7,* 1358-1364, 2021年.
1606. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Specific impact of β5t on proteasome subunit composition in cortical thymic epithelial cells, *Cell Reports,* **Vol.36,** *No.10,* 109657, 2021.
1607. **Noriko Mizusawa, Nagakatsu Harada, Takeo Iwata, Izumi Ohigashi, Mitsuo Itakura *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Identification of protease serine S1 family member 53 as a mitochondrial protein in murine islet beta cells, *Islets,* **Vol.14,** *No.1,* 1-13, 2021.
1608. **Shinji Kitamura, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Kaizo Kagemoto, Yoshifumi Kida, Yasuhiro Mitsui, Hiroyuki Ueda, Tomoyuki Kawaguchi, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Rika Aoki, Joji Shunto, Yoshimi Bando *and* Tetsuji Takayama :** Clinicopathological characteristics of early gastric cancer associated with autoimmune gastritis., *JGH Open,* **Vol.5,** *No.10,* 1210-1215, 2021.
1609. **Takeshi Imakura, Seidai Satou, Tetsu Tomonari, Kojin Murakami, Naoki Takahashi, Nobuhito Naito, Masato Mima, Kozo Kagawa, Kazuya Koyama, Haruka Nishimura, Hiroshi Kawano, Hiroshi Nokihara, Masahiko Azuma, Tetsuji Takayama *and* Yasuhiko Nishioka :** Lenvatinib-induced Interstitial Pneumonia in a Patient with Hepatocellular Carcinoma., *Internal Medicine,* **Vol.61,** *No.8,* 1211-1217, 2021.
1610. **Yohei Yamamoto, Naoko Matsui, Akiyuki Uzawa, Yukiko Ozawa, Tetsuya Kanai, Fumiko Oda, Hiroyuki Kondo, Izumi Ohigashi, Hiromitsu Takizawa, Kazuya Kondo, Mikio Sugano, Takashi Kitaichi, Hiroki Hata, Ryuji Kaji, Satoshi Kuwabara, Takashi Yamamura *and* Yuishin Izumi :** Intrathymic Plasmablasts Are Affected in Patients With Myasthenia Gravis With Active Disease., *Neurology® Neuroimmunology & Neuroinflammation,* **Vol.8,** *No.6,* e1087, 2021.
1611. **Akihiro Hirao, Yasushi Sato, Hironori Tanaka, Kensei Nishida, Tetsu Tomonari, Misato Hirata, Masahiro Bando, Yoshifumi Kida, Takahiro Tanaka, Tomoyuki Kawaguchi, Hironori Wada, Tatsuya Taniguchi, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Toshihito Tanahashi *and* Tetsuji Takayama :** MiR-125b-5p is Involved in Sorafenib Resistance through Ataxin-1-Mediated Epithelial-Mesenchymal Transition in Hepatocellular Carcinoma., *Cancers,* **Vol.13,** *No.19,* 4917, 2021.
1612. **Hiroko Saito, F Matsukawa-Usami, T Fujimori, T Kimura, T Ide, T Yamamoto, T Shibata, Kenta Onoue, Satoko Okayama, Shigenobu Yonemura, Kazuyo Misaki, Y Soba, Y Kakui, M Sato, M Toya *and* Masatoshi Takeichi :** Tracheal motile cilia in mice require CAMSAP3 for the formation of central microtubule pair and coordinated beating., *Molecular Biology of the Cell,* **Vol.32,** *No.20,* ar12, 2021.
1613. **M Mori, T Yao, T Mishina, H Endoh, M Tanaka, N Yonezawa, Y Shimamoto, Shigenobu Yonemura, K Yamagata, TS Kitajima *and* M Ikawa :** RanGTP and the actin cytoskeleton keep paternal and maternal chromosomes apart during fertilization., *The Journal of Cell Biology,* **Vol.220,** *No.10,* 2021.
1614. **Masanori Takehara, Hiroshi Miyamoto, Yasuteru Fujino, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Yasushi Sato, Naoki Muguruma, Yoshimi Bando *and* Tetsuji Takayama :** Long-Term Survival due to Chemotherapy including Paclitaxel in a Patient with Metastatic Primary Splenic Angiosarcoma., *Case Reports in Gastroenterology,* **Vol.15,** *No.3,* 910-918, 2021.
1615. **Tetsu Tomonari, Yasushi Sato, Hironori Tanaka, Takeshi Mitsuhashi, Akihiro Hirao, Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Therapeutic efficacy of lenvatinib in nonviral unresectable hepatocellular carcinoma., *JGH Open,* **Vol.5,** *No.11,* 1275-1283, 2021.
1616. **Kaizoh Kagemoto, Yoji Takeuchi *and* Koichi Okamoto :** Modified underwater endoscopic mucosal resection for a laterally spreading tumor: Underwater snaring and undergas resection., *Digestive Endoscopy,* **Vol.in press,** 2021.
1617. **Yasushi Sato, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Chemotherapy in older adults with gastrointestinal cancer:Current practices and future directions in Japan., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.69,** *No.1.2,* 25-30, 2022.
1618. **Kumiko Tanaka, Yasushi Sato, Hideki Ishikawa, Naoki Muguruma, Satoshi Teramae, Yoji Takeuchi, Yasuhiro Mitsui, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yoshimi Bando, Tomoko Sonoda, Naoki Omiya, Michihiro Mutoh *and* Tetsuji Takayama :** Small Intestinal Involvement and Genotype-Phenotype Correlation in Familial Adenomatous Polyposis., *Techniques and Innovations in Gastrointestinal Endoscopy,* **Vol.24,** *No.1,* 26-34, 2022.
1619. **Sayumi Fujimori, Izumi Ohigashi, Hayato Abe, Yosuke Matsushita, Toyomasa Katagiri, Taketo M. Makoto, Takahama Yousuke *and* Takada Shinji :** Fine-tuning of β-catenin in mouse thymic epithelial cells is required for postnatal T-cell development, *eLife,* **Vol.11,** e69088, 2022.
1620. **Masahiro Sogabe, Yumiko Izaki, Toshiya Okahisa *and* Tetsuji Takayama :** Improvement of acceptability in patients undergoing esophagogastroduodenoscopy using auditory and visual stimulation., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.69,** *No.1-2,* 8-18, 2022.
1621. **Satoshi Teramae, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Kumiko Oseto, Ryutaro Nishikawa, Takayuki Tanoue, Keiji Hirata, Shunichi Yanai, Takayuki Matsumoto, Seiji Shimizu, Jun Miwa, Yu Sakaki, Kazuo Yashima, Hiroyuki Ohnuma, Yasushi Sato, Yoshitaka Kitayama, Yoshio Ohda, Atsushi Yamauchi, Yoji Sanomura, Kumiko Tanaka, Yoshiaki Kubo, Hideki Ishikawa, Yoshimi Bando, TOmoko Sonoda *and* Tetsuji Takayama :** Cancer risk and genotype-phenotype correlation in Japanese patients with Cowden syndrome., *International Journal of Clinical Oncology,* **Vol.27,** *No.4,* 639-647, 2022.
1622. **Yasutsugu Shimohara, Yuji Urabe, Shiro Oka, Hisabe Takahashi, Atsushi Yamada, Hiro-o Matsushita, Bunichiro Kato, Hirotsugu Sakamoto, Joichiro Horii, Daisuke Watanabe, Hirotsugu Ega, Fumika Nakamura, Akiko Chino, Hironori Yamamoto, Tetsuji Takayama, Takayuki Matsumoto, Hideki Ishikawa *and* Shinji Tanaka :** Clinicopathological characteristics of colorectal serrated polyposis syndrome (SPS): results of a multicenter study by the SPS Study Group in Japan., *Journal of Gastroenterology,* **Vol.57,** *No.4,* 300-308, 2022.
1623. **Margherita Zamberlan, Amandine Boeckx, Florian Muller, Federica Vinelli, Olivier Ek, Caterina Vianello, Emeline Coart, Keitaro Shibata, Aurélie Christian, Francesca Grespi, Marta Giacomello, Ingrid Struman, Luca Scorrano *and* Stéphanie Herkenne :** Inhibition of the mitochondrial protein Opa1 curtails breast cancer growth., *Journal of Experimental & Clinical Cancer Research,* **Vol.41,** *No.1,* 2022.
1624. **Noriaki Murayama, Koichi Okamoto, Tadahiko Nakagawa, Jinsei Miyoshi, Kensei Nishida, Tomoyuki Kawaguchi, kaizo kagemoto, Shinji Kitamura, Beibei Ma, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Mitsuyasu Yano, Koichi Tsuneyama, Takahiro Fujimori, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** miR-144-3p/miR-451a promotes lymphovascular invasion through repression of PTEN/p19 in rectal neuroendocrine tumors., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.37,** *No.5,* 919-927, 2022.
1625. **佐藤 康史, 宮本 弘志, 佐川 保, 高山 哲治 :** COVID-19とがん治療, *腫瘍内科,* **Vol.27,** *No.4,* 468-473, 2021年4月.
1626. **栗栖 修作, 米村 重信 :** 上皮細胞を支える基底膜のダイナミクス, *四国医学雑誌,* **Vol.77,** *No.1, 2,* 17-24, 2021年4月.
1627. **Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Thymoproteasome optimizes positive selection of CD8+ T cells without contribution of negative selection, *Advances in Immunology,* **Vol.149,** 1-23, May 2021.
1628. **Naohiro Tomita, Hideyuki Ishida, Tetsuji Takayama *and* Rectum Society for Cancer of the Colon Japanese :** Japanese Society for Cancer of the Colon and Rectum (JSCCR) guidelines 2020 for the Clinical Practice of Hereditary Colorectal Cancer., *International Journal of Clinical Oncology,* **Vol.26,** *No.8,* 1353-1419, Jun. 2021.
1629. **藤森 さゆ美, 大東 いずみ :** 胸腺上皮細胞の動態:胎生期での発生，成体での維持，加齢に伴う退縮, *炎症と免疫,* **Vol.29,** *No.6,* 491-495, 2021年10月.
1630. **大東 いずみ :** 胸腺プロテアソームとTCRレパトア選択, *臨床免疫·アレルギー科,* **Vol.76,** *No.5,* 567-572, 2021年11月.
1631. **Yoshiro Niitsu, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** Implications of glutathione-S transferase P1 in MAPK signaling as a CRAF chaperone: In memory of Dr. Irving Listowsky., *Proceedings of the Japan Academy. Series B, Physical and biological sciences,* **Vol.98,** *No.2,* 72-86, 2022.
1632. **佐藤 康史, 高山 哲治 :** 化学療法 術前化学療法 治療反応性予測因子(V.胃癌の治療)., *日本臨牀,* **Vol.80,** *No.3,* 281-287, 2022年3月.
1633. **Yasuyuki Okada, Goel Ajay, Nishiwada Satoshi, Takahashi Naoki *and* Tetsuji Takayama :** LAMC2 promotes progression and gemcitabine resistance through modulation of EMT and ATP-binding transporters in pancreatic ductal adenocarcinoma, *AACR annual meeting 2021,* Apr. 2021.
1634. **Yasuyuki Okada, Ya Cui, Satoshi Nishiwada, Eunsung Jun, Fuminori Sonohara, SongCheol Kim, Yasuhiro Koreda, Masayuki Sho, Wei Li, Tetsuji Takayama *and* Ajay Goel :** Expression Profiling Identifies a Novel miRNA-based Signature for Predicting Local Recurrence in Patients with Pancreatic Ductal Adenocarcinoma., *Digestive Disease Week2021,* May 2021.
1635. **Yasuyuki Okada, Fuduan Peng, Jose Perea, Luis Bujanda, Tetsuji Takayama, Wei Li *and* Ajay Goel :** Identification of a Novel Epigenetic Signature for the Identification of Patients with Synchronous Colorectal Cancers., *Digestive Disease Week2021,* May 2021.
1636. **Yasutsugu Shimohata, Yuji Urabe, Shiro Oka, Takashi Hisabe, Atsushi Yamada, Hiro-O Matsushita, Hirotsugu Sakamoto, Joichiro Horii, Daisuke Watanabe, Hirotsugu Eda, Fumika Nakamura, Hironori Yamamoto, Tetsuji Takayama, Takayuki Matsumoto, Shinji Tanaka *and* Hideki Ishikawa :** Clinicopathological Characteristics of Serrated Polyposis Syndrome: Results of a Multicenter Study by the Colorectal Serrated Polyposis Syndrome (SPS) Study Group in Japan., *Digestive Disease Week2021,* May 2021.
1637. **Hironori Tanaka, Tetsu Tomonari, Reika Matsumoto, Kazuyoshi Noda, Tatsuya Taniguchi *and* Tetsuji Takayama :** Usefulness of shear wave elastography for evaluation of hepatocellular carcinoma recurrence after ablation therapy., *ACTA 2021(7th conference on Tumor Ablation),* Oct. 2021.
1638. **Shigenobu Yonemura :** Adjusting Tension sensitivity of -catenin for epithelial morphogenesis, *The 51st NIPS International Symposium "Frontiers in Epithelial Cell Biology",* Dec. 2021.
1639. **Shigenobu Yonemura :** Adjusting tension sensitivity of a-catenin for epithelial morphogenesis, *The 51st NIPS Symposium Frontiers in Epithelial Cell Biology,* Okazaki, Aichi, Japan, Dec. 2021.
1640. **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.
1641. **三好 人正, 芳賀 昭弘, 高山 哲治 :** AI機械学習を用いたRadiogenomics解析による食道癌化学放射線療法感受性・p53変異予測モデルの構築., *第107回日本消化器病学会総会,* 2021年4月.
1642. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** 高リスク食道胃静脈瘤の評価におけるMR Elastographyの有用性., *第107回日本消化器病学会総会,* 2021年4月.
1643. **野田 和克, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 癌関連脂肪細胞の分泌型exosome内miRNAプロファイル解析による膵癌進展機序の検討., *第107回日本消化器病学会総会,* 2021年4月.
1644. **田中 育太, 友兼 毅, 門田 美由香, 多田 早織, 小田 修治, 佐藤 康史, 六車 直樹 :** 当院における進行再発胃癌に対しFOLFOX療法を施行した症例の検討., *第107回日本消化器病学会総会,* 2021年4月.
1645. **石田 卓也, 内藤 伸仁, 今倉 健, 香川 耕造, 佐藤 正大, 河野 弘, 軒原 浩, 高山 哲治, 西岡 安彦 :** レンバチニブによる薬剤性肺障害の1例, *第124回日本内科学会四国地方会,* 2021年5月.
1646. **川口 智之, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 内視鏡生検組織を用いたSessile serrated lesion(SSL)のオルガノイド培養とSSL動物モデルの樹立., *第101回日本消化器内視鏡学会総会,* 2021年5月.
1647. **田中 宏典, 友成 哲, 田中 貴大, 谷口 達哉, 高山 哲治 :** 肝細胞癌焼灼術後の再発リスク評価における超音波エラストグラフィの有用性, *日本超音波医学会第94 回学術集会,* 2021年5月.
1648. **友成 哲, 田中 宏典, 高山 哲治 :** 切除不能肝癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ併用療法の薬物療法既治療例を含む初期治療成績., *第57回日本肝臓学会総会,* 2021年6月.
1649. **栗栖 修作, 米村 重信 :** 上皮細胞間接着のメカノセンシングにおけるアクチン結合タンパク質の量的変化, *第73回日本細胞生物学会大会,* 2021年7月.
1650. **柴田 桂太朗, 佐川 美咲, 小嶋 寛明, 米村 重信, 古田 健也 :** キネシンの1分子運動速度を上昇させる条件の解明, *第73回日本細胞生物学会大会,* 2021年7月.
1651. **友成 哲, 田中 宏典, 高山 哲治 :** Intermediate-stage肝癌に対するLenvatinibを用いた治療戦略., *第57回日本肝癌研究会,* 2021年7月.
1652. **友成 哲, 谷 丈二, 田中 宏典, 田中 貴大, 谷口 達哉, 森下 朝弘, 正木 勉, 高山 哲治 :** 薬物療法既治療例を含む切除不能肝癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ併用療法の初期治療成績., *第24回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2021年8月.
1653. **溝渕 令, 田中 宏典, 谷 直也, 野田 和克, 田中 貴大, 友成 哲, 谷口 達哉, 松浦 朋美, 佐田 政隆, 高山 哲治 :** 超音波観察を併用することで安全に治療した高度腎機能低下を合併した猪瀬型肝性脳症の1例, *第263回徳島医学会学術集会,* 2021年8月.
1654. **Beibei Ma, Hiroyuki Ueda, Naoki Muguruma, Koichi Okamoto, Tomoyuki Kawaguchi, Akira Fukuya, Yoshifumi Kida, Yasuyuki Okada, Tatsuya Taniguchi, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** Activation of EGFR signaling pathway in the left-side colorectal cancerLeft-side vs. right-side cancer organoids., *第80回日本癌学会学術総会,* Sep. 2021.
1655. **Akinari Kasai, Jinsei Miyoshi, Akihiro Haga, Takashi Kawanaka, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** CT-based AI radiomics model for predicting complete response and progression free survival of chemoradiothearapy in ESCC., *第80回日本癌学会学術総会,* Oct. 2021.
1656. **岡久 稔也, 緒方 良輔, 福家 慧, 曽我部 正弘, 高山 哲治 :** CART専用装置を用いた胸腹水の濾過濃縮., *第42回日本アフェレシス学会学術大会,* 2021年10月.
1657. **田中 宏典, 友成 哲, 影本 開三, 岡田 泰行, 和田 浩典, 中村 文香, 北村 晋志, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 免疫チェックポイント阻害薬投与中の肝障害., *第59回日本癌治療学会学術集会,* 2021年10月.
1658. **村山 典聡, 岡本 耕一, 三好 人正, 川口 智之, 北村 晋志, 馬 貝貝, 宮本 弘志, 六車 直樹, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** miR-144-3p/miR-451aは，PTEN/p19を介して直腸カルチノイド(NET-G1)の浸潤に関与する., *第59回日本癌治療学会学術集会,* 2021年10月.
1659. **天宅 あや, 栗栖 修作, 髙橋 章, 米村 重信 :** 上皮基底膜 IV型コラーゲンの動態解析, *第94回日本生化学会大会,* 2021年11月.
1660. **曽我部 正弘, 岡久 稔也, 高山 哲治 :** 上部消化管内視鏡検査受診者の受容性向上への取り組み(循環動態・自律神経機能の評価から), *JDDW2021(第29回日本消化器医関連学会週間),* 2021年11月.
1661. **北村 晋志, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 自己免疫性胃炎に合併した早期胃癌の臨床病理学的検討., *JDDW2021(第29回日本消化器医関連学会週間),* 2021年11月.
1662. **平尾 章博, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 肝細胞癌におけるソラフェニブ耐性化バイオマーカーとしてのmiR125b-5p-ATXN1 axisの有用性., *JDDW2021(第29回日本消化器医関連学会週間),* 2021年11月.
1663. **野田 和克, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 癌関連脂肪細胞に由来するエクソソーム内miRNAを介した膵癌進展機構の検討., *JDDW2021(第29回日本消化器医関連学会週間),* 2021年11月.
1664. **友成 哲, 谷 丈二, 田中 宏典, 田中 貴大, 谷口 達哉, 森下 朝洋, 正木 勉, 高山 哲治 :** 薬物療法既治療例を含む切除不能肝癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ併用療法の初期治療成績., *JDDW2021(第29回日本消化器医関連学会週間),* 2021年11月.
1665. **佐藤 康史, 高山 哲治, 石川 秀樹, 武藤 倫弘, J-FAPP Study IVグループ :** 家族性大腸腺腫症患者に対する低用量アスピリン，メサラジンによる化学予防(J-FAPP IV Study)., *第76回日本大腸肛門病学会学術集会,* 2021年11月.
1666. **友成 哲, 谷 丈二, 田中 宏典, 田中 宏典, 田中 貴大, 谷口 達哉, 森下 朝洋, 佐藤 康史, 正木 勉, 高山 哲治 :** 後治療を見据えた肝細胞癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ併用療法の治療戦略., *第25回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2022年1月.
1667. **川口 智之, 岡本 耕一, 板東 正浩, 上田 浩之, 和田 浩典, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 前癌病変Sessile serrated lesionのオルガノイドを用いた大腸癌予防薬の開発∼Connectivity Mapを用いた網羅的な分析∼, *第18回日本消化管学会学術集会,* 2022年2月.
1668. **藤本 将太, 六車 直樹, 中尾 允泰, 安藤 英紀, 三宅 孝典, 樫原 孝典, 石田 竜弘, 佐野 茂樹, 高山 哲治 :** 消化管間質腫瘍(GIST)に対する新たな内視鏡診断法の確立に向けた蛍光分子イメージング技術の開発, *第18回日本消化管学会学術集会,* 2022年2月.
1669. **Yasuyuki Okada, Yasuhiro Mitsui, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** LAMC2 is a novel predictive biomarker for gemcitabine-based therapy in pancreatic ductal adenocarcinoma., *第19回日本臨床腫瘍学会学術集会,* Feb. 2022.
1670. **平尾 章博, 佐藤 康史, 田中 宏典, 田中 貴大, 友成 哲, 谷口 達哉, 岡本 耕一, 六車 直樹, 西田 憲生, 高山 哲治 :** 肝細胞癌においてmiR-125b-5pは上皮間葉転換を引き起こし，ソラフェニブに対して耐性を獲得する, *第19回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2022年2月.
1671. **岡本 耕一 :** IIIケースシリーズ, 2022年6月.
1672. **高山 哲治 :** IIIケースシリーズ(執筆担当疾患非公開), へるす出版, 2022年6月.
1673. **佐藤 康史, 高山 哲治 :** 高齢者に対する癌治療., 総合医学社, 2022年7月.
1674. **Izumi Ohigashi, M Matsuda-Lennikov *and* Yousuke Takahama :** Large-scale isolation of mouse thymic epithelial cells, Nov. 2022.
1675. **Fumika Nakamura, Yasushi Sato, Koichi Okamoto, Yasuteru Fujino, Yasuhiro Mitsui, kaizo kagemoto, Tomoyuki Kawaguchi, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Tomoko Sonoda, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** Colorectal carcinoma occurring via the adenoma-carcinoma pathway in patients with serrated polyposis syndrome., *Journal of Gastroenterology,* **Vol.57,** *No.4,* 286-299, 2022.
1676. **Yosuke Iwakawa, Kouzou Yoshikawa, Koichi Okamoto, Tetsuji Takayama, Takuya Tokunaga, Toshihiro Nakao, Masaaki Nishi, Chie Takasu, Hideya Kashihara, Yuuma Wada, Toshiaki Yoshimoto, Shoko Yamashita *and* Mitsuo Shimada :** Four cases of gastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach treated by robotic total gastrectomy, *Surgical Case Reports,* **Vol.8,** *No.1,* 70, 2022.
1677. **Y Zhang, L Garcia-Ibanez, C Ulbricht, LSC Lok, JA Pike, J Mueller-Winkler, TW Dennison, JR Ferdinand, CJM Burnett, JC Yam-Puc, L Zhang, RM Alfaro, Yousuke Takahama, Izumi Ohigashi, G Brown, T Kurosaki, VLJ Tybulewicz, A Rot, AE Hauser, MR Clatworthy *and* KM Toellner :** Recycling of memory B cells between germinal center and lymph node subcapsular sinus supports affinity maturation to antigenic drift, *Nature Communications,* **Vol.13,** *No.1,* 2460, 2022.
1678. **Yasuhiro Mitsui, Mai Yagi, Sho Muraki, Tomomi Matsuura, Yoshimi Bando, Shota Fujimoto, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Naoki Muguruma, Masataka Sata *and* Tetsuji Takayama :** Pulmonary Tumor Thrombotic Microangiopathy Due to Gastric Cancer Diagnosed Antemortem by a Cytological Examination of Aspirated Pulmonary Artery Blood., *Internal Medicine,* **Vol.61,** *No.10,* 1491-1495, 2022.
1679. **Ryosuke Nishimura, kagayaki Kato, M Saida, Y Kamei, M Takeda, H Miyoshi, Yutaka Yamagata, Yu Amano *and* Shigenobu Yonemura :** Appropriate tension sensitivity of α-catenin ensures rounding morphogenesis of epithelial spheroids., *Cell Structure and Function,* **Vol.47,** *No.2,* 55-73, 2022.
1680. **Beibei Ma, Hiroyuki Ueda, Koichi Okamoto, Masahiro Bando, Shota Fujimoto, Yasuyuki Okada, Tomoyuki Kawaguchi, Hironori Wada, Hiroshi Miyamoto, Mitsuo Shimada, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** TIMP1 promotes cell proliferation and invasion capability of right-sided colon cancers via the FAK/Akt signaling pathway., *Cancer Science,* **Vol.113,** *No.12,* 4244-4257, 2022.
1681. **Hironori Wada, Yasushi Sato, Shota Fujimoto, Koichi Okamoto, Masahiro Bando, Tomoyuki Kawaguchi, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Katsuhisa Horimoto, Yui Matsuzawa, Michihiro Mutoh *and* Tetsuji Takayama :** Resveratrol inhibits development of colorectal adenoma via suppression of LEF1; comprehensive analysis with connectivity map., *Cancer Science,* **Vol.113,** *No.12,* 4374-4384, 2022.
1682. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Takeshi Kurihara, Miwako Kagawa, Hiroyuki Ueda, Tomoyuki Kawaguchi, Akira Fukuya, Kaizoh Kagemoto, Hironori Tanaka, Yoshifumi Kida, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Comparison of the role of alcohol consumption and qualitative abdominal fat on NAFLD and MAFLD in males and females., *Scientific Reports,* **Vol.12,** *No.1,* 16048, 2022.
1683. **Hideki Ishikawa, Masayoshi Yamada, Yasushi Sato, Shinji Tanaka, Chino Akiko, Masahiro Tajika, Hisashi Doyama, Tetsuji Takayama, Yoshio Ohda, Takahiro Horimatsu, Yasushi Sano, Kohji Tanakaya, Hiroaki Ikematsu, Yoshihisa Saida, Hideyuki Ishida, Yoji Takeuchi, Hiroshi Kashida, Shinsuke Kiriyama, Shinichiro Hori, Kyowon Lee, Jun Tashiro, Nozomu Kobayashi, Takeshi Nakajima, Sadao Suzuki *and* Michihiro Mutoh :** Intensive endoscopic resection for downstaging of polyp burden in patients with familial adenomatous polyposis (J-FAPP Study III): a multicenter prospective interventional study., *Endoscopy,* **Vol.55,** *No.4,* 344-352, 2022.
1684. **和田 浩典, 藤野 泰輝, 影本 開三, 喜田 慶史, 岡田 泰行, 三井 康裕, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 坂東 良美, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** がん遺伝子パネル検査を契機にHER2陽性が判明しTrastuzumab投与により長期生存が得られた進行胃癌の1例., *日本消化器病学会雑誌,* **Vol.119,** *No.10,* 937-945, 2022年.
1685. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Miwako Kagawa, Hiroyuki Ueda, Kaizo Kagemoto, Hironori Tanaka, Yoshifumi Kida, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Influence of Alcohol Consumption on the Development of Erosive Esophagitis in Both Sexes: A Longitudinal Study., *Nutrients,* **Vol.14,** *No.22,* 4760, 2022.
1686. **Megumi Yamasaki, Yasushi Sato, Koichi Okamoto, Akira Fukuya, Tomoyuki Kawaguchi, Kazuyoshi Noda, Kaizo Kagemoto, Yasuhiro Mitsui, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Two cases of anal squamous cell carcinoma achieving complete response after docetaxel + cisplatin + S1 (DCS) induction chemotherapy followed by chemoradiation., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.16,** *No.2,* 180-186, 2022.
1687. **Aya Tentaku, Shusaku Kurisu, Kurumi Sejima, Toshiki Nagao, Akira Takahashi *and* Shigenobu Yonemura :** Proximal deposition of collagen IV by fibroblasts contributes to basement membrane formation by colon epithelial cells invitro., *The FEBS Journal,* **Vol.289,** *No.23,* 7466-7485, 2022.
1688. **Yasushi Sato, Yasuyuki Okada, Yasuteru Fujino, Tomoyuki Kawaguchi, Yoshifumi Kida, Yasuhiro Mitsui, Hironori Tanaka, Tetsu Tomonari, Shinji Kitamura, Koichi Okamoto, Yutaka Kawano, Hiroshi Miyamoto, Masahiro Sogabe *and* Tetsuji Takayama :** Clinical Outcomes of Comprehensive Genomic Profiling Tests for Gastrointestinal Cancers: Experience from Tokushima University Hospital., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.70,** *No.1.2,* 154-159, 2023.
1689. **Tetsu Tomonari, Joji Tani, Yasushi Sato, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Akihiro Morishita, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Naoki Muguruma, Tsutomu Masaki *and* Tetsuji Takayama :** Initial therapeutic results of atezolizumab plus bevacizumab for unresectable advanced hepatocellular carcinoma and the importance of hepatic functional reserve., *Cancer Medicine,* **Vol.12,** *No.3,* 2646-2657, 2023.
1690. **Tetsu Tomonari, Joji Tani, Chikara Ogawa, Akihiro Deguchi, Tomonori Senoh, Akio Moriya, Hiroshi Shibata, Hiroshi Fukuno, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Masahiro Sogabe, Yutaka Kawano, Akihiro Morishita, Koichi Takaguchi, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Tsutomu Masaki *and* Tetsuji Takayama :** Multicenter retrospective study of Initial treatment outcome and feasibility of initiating dose reduction of cabozantinib in unresectable hepatocellular carcinoma., *Hepatology Research,* **Vol.53,** *No.2,* 172-178, 2023.
1691. **Yoshifumi Kida, Toshiya Okahisa, Yasushi Sato, Masahiro Bando, Shota Fujimoto, ma beibei, Tadahiko Nakagawa, Tomoyuki Kawaguchi, Fumika Nakamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Masahiro Sogabe, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** Urokinase-type plasminogen activator blockade ameliorates experimental colitis in mice., *Scientific Reports,* **Vol.13,** *No.1,* 2899, 2023.
1692. **Daisuke Tsuji, Atsushi Nakayama, RIko Yamamoto, Shuji Nagano, Takashi Taniguchi, Ryota Sato, Sangita Karanjit, Naoki Muguruma, Tetsuji Takayama, Kohji Itoh *and* Kosuke Namba :** 1,3a,6a-Triazapentalene derivatives as photo-induced cytotoxic small fluorescent dyes, *Communications Chemistry,* **Vol.6,** *No.1,* 37, 2023.
1693. **Tetsu Tomonari, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Masahiro Sogabe, Yutaka Kawano, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** A case of complete response with rechallenge-lenvatinib plus transcatheter arterial chemoembolization for unresectable hepatocellular carcinoma refractory to multiple molecular-targeted agent treatments., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.16,** *No.3,* 438-443, 2023.
1694. **Takayuki Onai, Toshihiro Aramaki, Akira Takai, Kisa Kakiguchi *and* Shigenobu Yonemura :** Cranial cartilages: Players in the evolution of the cranium during evolution of the chordates in general and of the vertebrates in particular., *Evolution & Development,* **Vol.25,** *No.3,* 197-208, 2023.
1695. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Miwako Kagawa, Hiroyuki Ueda, Kaizo Kagemoto, Hironori Tanaka, Yoshifumi Kida, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Influence of alcohol on newly developed metabolic dysfunction-associated fatty liver disease in both sexes: A longitudinal study., *Clinical Nutrition,* **Vol.42,** *No.5,* 810-816, 2023.
1696. **佐藤 康史, 高山 哲治 :** (I章)消化管(上・下) 高齢者に対する癌治療, *消化器内科学レビュー,* **Vol.2022-'23,** 131-138, 2022年7月.
1697. **寺前 智史, 田中 久美子, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 【小腸疾患-診断・治療の最新動向-】消化管ポリポーシス Cowden症候群, *日本臨牀,* **Vol.80,** 241-246, 2022年7月.
1698. **Yasushi Sato, Koichi Okamoto, Tomoyuki Kawaguchi, Fumika Nakamura, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Treatment Response Predictors of Neoadjuvant Therapy for Locally Advanced Gastric Cancer: Current Status and Future Perspectives., *Biomedicines,* **Vol.10,** *No.7,* 1614, Jul. 2022.
1699. **石川 秀樹, 高山 哲治, 田中 久美子, 竹内 洋司 :** 家族性大腸腺腫症における空腸・回腸腫瘍(IV. 各論 消化管ポリポーシス)., *日本臨牀,* **Vol.80,** *No.7,* 225-228, 2022年7月.
1700. **寺前 智史, 田中 久美子, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Cowden症候群(IV. 各論 消化管ポリポーシス)., *日本臨牀,* **Vol.80,** *No.7,* 241-246, 2022年7月.
1701. **M Matsuda-Lennikov, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Tissue-specific proteasomes in generation of MHC class I peptides and CD8+ T cells, *Current Opinion in Immunology,* **Vol.77,** 102217, Aug. 2022.
1702. **Yasushi Sato, Koichi Okamoto, Yoshifumi Kida, Yasuhiro Mitsui, Yutaka Kawano, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Overview of Chemotherapy for Gastric Cancer., *Journal of Clinical Medicine,* **Vol.12,** *No.4,* 1336, Feb. 2023.
1703. **Toshiya Okahisa, Masahiro Sogabe, Ryosuke Ogata, Takatoshi Komatsu, Yoshiaki Ohnishi, Hiroyuki Ueda, Tomoyuki Kawaguchi, Akira Fukuya, Yoshifumi Kida, Tetsu Tomonari, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Concentration Ratio Self-regulation Function of Ascites Filtration and Concentration Equipment for Cell-free and Concentrated Ascites Reinfusion Therapy, *ASAIO 67th Annual Conference,* Chicago, Jun. 2022.
1704. **Sayumi Fujimori, Izumi Ohigashi, Takahama Yousuke *and* Takada Shinji :** β-catenin in mouse thymic epithelial cells fine-tunes postnatal T-cell production, *EMBO Workshop co-supported by The Company of Biologists and Yamada Science Foundation: Wnt 2022,* Nov. 2022.
1705. **Tetsuji Takayama, Yoshifumi Kida, Toshiya Okahisa, Yasushi Sato, Masahiro Bando, shota Fujimoto, Tomoyuki Kawaguchi, Fumika Nakamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Koichi Tsuneyama *and* Masahiro Sogabe :** The relevance of urokinase-type plasminogen activator in pathogenesis of ulcerative colitis., *WCOG2022 (World Congress of Gastroenterology),* Dubai, Dec. 2022.
1706. **Izumi Ohigashi, White J. Andrea, Yang Mei-Ting, Sayumi Fujimori, Anderson Graham *and* Yousuke Takahama :** Developmental conversion of thymocyte-attracting cells into self-antigen-displaying cells in thymus medulla epithelium, *ThymOz International Conference on T Cells: ThymOz 2023,* Mar. 2023.
1707. **Sayumi Fujimori, Shinji Takada, Yousuke Takahama *and* Izumi Ohigashi :** Role of β-catenin in thymic epithelial cells for postnatal thymic development and involution, *ThymOz International Conference on T Cells: ThymOz 2023,* Mar. 2023.
1708. **笠井 昭成, 三好 人正, 高山 哲治 :** AIラジオミクス解析に基づいた食道癌に対する化学放射線療法の奏効性の予測∼Random forestによる予測モデルに基づいて∼, *第108回日本消化器病学会総会,* 2022年4月.
1709. **川口 智之, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** Sessile serrated lesionのオルガノイド培養を用いた大腸癌予防薬の開発∼Connectivity Mapを用いた網羅的な解析∼, *第108回日本消化器病学会総会,* 2022年4月.
1710. **岡本 耕一, 中村 文香, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndromeに合併した左側及び右側大腸癌の臨床病理学的特徴ならびに発癌機序の解析, *第108回日本消化器病学会総会,* 2022年4月.
1711. **友成 哲, 谷 丈二, 高山 哲治 :** Cancer free及びSequential治療を見据えたアテゾリズマブ・ベバシズマブ療法の治療戦略., *第58回日本肝癌研究会,* 2022年5月.
1712. **友成 哲, 田中 宏典, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝癌に対する根治的Combination therapyの有効性., *第58回日本肝癌研究会,* 2022年5月.
1713. **岡本 耕一, 和田 浩典, 高山 哲治 :** Gastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach(GAPPS)7 家系の臨床病理学的検討., *第103回日本消化器内視鏡学会総会,* 2022年5月.
1714. **藤森 さゆ美, 高浜 洋介, 高田 慎治, 大東 いずみ :** 出生後T細胞の産生における胸腺上皮細胞のβ-cateninの役割, *第31回Kyoto T Cell Conference(KTCC),* 2022年5月.
1715. **田中 宏典, 田中 貴大, 友成 哲, 谷口 達哉, 高山 哲治 :** NAFLD/NASHの線維化評価におけるME Elastographyの有用性., *第58回日本肝臓学会総会,* 2022年6月.
1716. **友成 哲, 谷 丈二, 高山 哲治 :** Conversion治療及びSequential療法を見据えた肝細胞癌に対するアテゾリズマブ・ベバシズマブ併用療法の治療戦略., *第58回日本肝臓学会総会,* 2022年6月.
1717. **友成 哲, 谷 丈二, 田中 宏典, 田中 貴大, 谷口 達哉, 正木 勉, 高山 哲治 :** 肝癌薬物療法における根治的Combination therapyの有効性, *第26回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2022年6月.
1718. **栗栖 修作, 天宅 あや, 米村 重信 :** 大腸上皮細胞のin vitro基底膜形成における近接線維芽細胞由来IV型コラーゲンの寄与, *第74回日本細胞生物学会大会,* 2022年6月.
1719. **柴田 桂太朗, 米村 重信 :** アクチンフィラメントの流れと上皮細胞頂底極性形成との関係, *第74回日本細胞生物学会大会,* 2022年6月.
1720. **中村 文香, 岡本 耕一, 影本 開三, 平田 圭市郎, 吉本 貴則, 横山 怜子, 川口 智之, 喜田 慶史, 三井 康裕, 田中 久美子, 北村 晋志, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndromeにおける発癌リスクとその予防., *第29回日本がん予防学会総会,* 2022年7月.
1721. **田中 久美子, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 高山 哲治, 六車 直樹, 石川 秀樹, 竹内 洋司, 武藤 倫弘 :** 家族性大腸腺腫症における小腸病変の形態学的解析., *第10回日本家族性大腸腺腫症研究会学術集会,* 2022年9月.
1722. **Beibei Ma, Hiroyuki Ueda, Koichi Okamoto, Masahiro Bando, Yasuyuki Okada, Mitsuo Shimada, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** TIMP1 Promotes Cell Proliferation and Invasion Capability of Right-sided Colon Cancers., *第81回日本癌学会学術総会,* Sep. 2022.
1723. **和田 浩典, 岡田 泰行, 谷口 達哉, 田中 宏典, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** Wntシグナル伝達経路を標的とした大腸癌の化学予防., *第81回日本癌学会学術総会,* 2022年10月.
1724. **影本 開三, 中村 文香, 岡本 耕一, 吉本 貴則, 川口 智之, 横山 怜子, 喜田 慶史, 三井 康裕, 北村 晋志, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 鋸歯状ポリポーシス症候群における大腸腫瘍の病理像と発癌機序についての解析., *第60回癌治療学会学術集会,* 2022年10月.
1725. **田中 久美子, 石川 秀樹, 高山 哲治 :** 家族性大腸腺腫症における小腸病変の特徴と臨床経過について., *JDDW2022(第30回日本消化器関連学会週間),* 2022年10月.
1726. **友成 哲, 谷 丈二, 高山 哲治 :** 根治的Combination therapyを見据えた肝癌薬物療法の治療戦略., *JDDW2022(第30回日本消化器関連学会週間),* 2022年10月.
1727. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** Shear wave elastographyによる肝細胞癌焼灼術後の再発リスク評価., *JDDW2022(第30回日本消化器関連学会週間),* 2022年10月.
1728. **栗栖 修作, 天宅 あや, 米村 重信 :** 大腸上皮細胞のin vitro基底膜形成における近接線維芽細胞由来IV型コラーゲンの寄与, *ムーンショット目標2 第1回若手ワークショップ,* 2022年11月.
1729. **片岡 俊人, 川島 武朗, 大工廻 亮, 鈴木 英夫, 緒方 良輔, 友成 哲, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 上田 浩之 :** 胸腹水濾過濃縮時の目詰まり濾過器の洗浄法の最適化に関する実験的検討., *第60回日本人工臓器学会大会,,* 2022年11月.
1730. **川島 武朗, 片岡 俊人, 大工廻 亮, 鈴木 英夫, 緒方 良輔, 友成 哲, 高山 哲治, 曽我部 正弘, 上田 浩之, 岡久 稔也 :** 胸腹水濾過濃縮時の濃縮圧の自動制御に関する実験的検討., *第60回日本人工臓器学会大会,* 2022年11月.
1731. **緒方 良輔, 岡久 稔也, 上田 浩之, 小松 崇俊, 大西 芳明, 中川 忠彦, 曽我部 正弘, 高山 哲治 :** CART専用装置の開発とCARTの安全基準に関する実験的・臨床的検討., *第60回日本人工臓器学会大会,* 2022年11月.
1732. **藤森 さゆ美, 大東 いずみ, 高浜 洋介, 高田 慎治 :** 出生後マウスのT細胞産生には，胸腺上皮細胞におけるβ-catenin依存性経路の精緻な制御が必要である, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年11月.
1733. **大東 いずみ, Frantzeskakis Melina, 高浜 洋介 :** 胸腺プロテアソームは負の選択非依存的にCD8+T細胞の至適産生を制御する, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年11月.
1734. **藤江 亮之介, 藤原 翔, 黒蕨 馨, 大東 いずみ, 早坂 晴子 :** Ccl21a 欠損マウスでの抗腫瘍免疫応答亢進における制御性 T 細胞の関与, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年11月.
1735. **友成 哲, 田中 宏典, 谷口 達哉, 河野 豊, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝細胞癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ併用療法後のレンバチニブ及び根底的Conversion治療の有効性., *第27回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2023年1月.
1736. **岡本 耕一, 中村 文香, 八木 麻衣, 岡田 明子, 藤井 祥平, 吉本 貴則, 横山 怜子, 川口 智之, 影本 開三, 喜田 慶史, 三井 康裕, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndrome に合併した大腸腺腫の臨床病理学的特徴., *第98回大腸癌研究会学術集会,* 2023年1月.
1737. **上田 浩之, 川口 智之, 和田 浩典, 中村 文香, 北村 晋志, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 右側大腸癌における TIMP1 の予後不良因子としての意義:右側及び左側大腸癌を比較して., *第19回日本消化管学会総会学術集会,* 2023年2月.
1738. **川口 智之, 岡本 耕一, 和田 浩典, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 前癌病変 Sessile serrated lesion のオルガノイドを用いた Lansoprazole の抑制効果およびその機序の検討., *第19回日本消化管学会総会学術集会,* 2023年2月.
1739. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** Shear wave elastgraphyによる肝細胞癌焼灼術後の再発リスク評価., *第1回日本アブレーション研究会,* 2023年2月.
1740. **友成 哲, 谷 丈二, 田中 宏典, 谷口 達哉, 正木 勉, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝癌に対するAblationを用いたCenversion療法の可能性., *第1回日本アブレーション研究会,* 2023年2月.
1741. **藤井 祥平, 北村 晋志, 三井 康裕, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** ボノプラザン長期投与後に胃ポリポーシスを発症し，胃上皮性腫瘍を認めた透析患者の1例., *第95回日本胃癌学会総会,* 2023年2月.
1742. **akinari kasai, Jinsei Miyoshi, Akihiro Haga, Takashi Kawanaka *and* Hiroshi Miyamoto :** CT画像に基づいたAI機械学習モデルによる食道扁平上皮癌に対する化学放射線療法の効果予測., *第20回日本臨床腫瘍学会学術集会,* Mar. 2023.
1743. **Tetsu Tomonari, Yasushi Sato, Hironori Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Yutaka Kawano, Tsutomu Masaki *and* Tetsuji Takayama :** アテゾリズマブ+ベバシズマブ，レンバチニブを用いた切除不能肝細胞癌に対する根治的Conversion therapyの治療成績., *第20回日本臨床腫瘍学会学術集会,* Mar. 2023.
1744. **川口 智之, 岡本 耕一, 藤本 将太, 上田 浩之, 和田 浩典, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** 前癌病変Sessile serrated lesionのオルガノイドを用いたLansoprazoleの抑制効果およびその機序の検討., *第40回サイトプロテクション研究会,* 2023年3月.
1745. **柴田 桂太朗, 石田 紘基, 浅野 千帆莉, 米村 重信 :** 上皮シート張力の創傷閉鎖における機能に関するレオロジー測定, *日本メカノバイオロジー学会 第7回 学術総会 (北海道大学),* 2023年3月.
1746. **栗栖 修作, 天宅 あや, 米村 重信 :** 大腸上皮細胞のin vitro基底膜形成における近接線維芽細胞の役割, *第6回研究クラスター，合同オンラインミーティング，がんの生存戦略の理解と刷新,* 2023年2月.
1747. **Masafumi Noguchi, Susumu Kohno, Anna Pellattiero, Yukino Machida, Keitaro Shibata, Norihito Shintani, Takashi Kohno, Noriko Gotoh, Chiaki Takahashi, Atsushi Hirao, Luca Scorrano *and* Atsuko Kasahara :** Inhibition of the mitochondria-shaping protein Opa1 restores sensitivity to Gefitinib in a lung adenocarcinomaresistant cell line., *Cell Death & Disease,* **Vol.14,** *No.4,* 2023.
1748. **B Lucas, AJ White, F Klein, C Veiga-Villauriz, A Handel, A Bacon, EJ Cosway, KD James, SM Parnell, Izumi Ohigashi, Yousuke Takahama, WE Jenkinson, GA Hollander, WY Lu *and* G Anderson :** Embryonic keratin19+ progenitors generate multiple functionally distinct progeny to maintain epithelial diversity in the adult thymus medulla, *Nature Communications,* **Vol.14,** *No.1,* 2066, 2023.
1749. **Tamotsu Sagawa, Yasushi Sato, Masahiro Hirakawa, Kyoko Hamguchi, Fumito Tamura, Hiroyuki Nagashima, Koshi Fujikawa, Koichi Okamoto, Yutaka Kawano, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Case Report: Longitudinal monitoring of clonal evolution by circulating tumor DNA for resistance to anti-EGFR antibody in a case of metastatic colorectal cancer., *Frontiers in Oncology,* **Vol.13,** 1203296, 2023.
1750. **K Fukuda, T Shimi, C Shimura, T Ono, T Suzuki, K Onoue, S Okayama, H Miura, I Hiratani, K Ikeda, Y Okada, N Dohmae, Shigenobu Yonemura, A Inoue, H Kimura *and* Y Shinkai :** Epigenetic plasticity safeguards heterochromatin configuration in mammals., *Nucleic Acids Research,* **Vol.51,** *No.12,* 6190-6207, 2023.
1751. **Tamotsu Sagawa, Yasushi Sato, Hiroyuki Nagashimia, Kohichi Takada, Mamoru Takahashi, Masahiro Hiarakawa, Kyoko Hamaguchi, Fumito Tamura, Koshi Fujikawa, Koichi Okamoto, Yutaka Kawano, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Hilar/mediastinal and cutaneous drug-induced sarcoidosis-like reaction associated with immune checkpoint inhibitors in metastatic colorectal cancer: a case report., *Frontiers in Immunology,* **Vol.14,** 1203621, 2023.
1752. **Yasushi Sato, Koichi Okamoto, Yutaka Kawano, Akinari kasai, Tomoyuki Kawaguchi, Tamotsu Sagawa, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Novel Biomarkers of Gastric Cancer: Current Research and Future Perspectives., *Journal of Clinical Medicine,* **Vol.12,** 4646, 2023.
1753. **Taku Takahashi, Yasushi Sato, Takanori Kashihara, Yoshihiro Miyata, Yasuteru Fujino, Yasuhiro Mitsui, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasuhiko Nishioka *and* Tetsuji Takayama :** Nintedanib-Induced Gastric Antral Vascular Ectasia in Patients with Idiopathic Pulmonary Fibrosis., *ACG Case Reports Journal,* **Vol.10,** e01107, 2023.
1754. **A Kira, I Tatsutomi, K Saito, M Murata, I Hattori, H Kajita, N Muraki, Y Oda, S Satoh, Y Tsukamoto, S Kimura, K Onoue, Shigenobu Yonemura, S Arakawa, H Kato, T Hirashima *and* K Kawane :** Apoptotic extracellular vesicle formation via local phosphatidylserine exposure drives efficient cell extrusion., *Developmental Cell,* **Vol.58,** *No.14,* 1282-1298, 2023.
1755. **Ryonosuke Fujie, Kaoru Kurowarabe, Yuki Yamada, Kakeru Fujiwara, Hayata Nakatani, Kenta Tsutsumi, Ryota Hayashi, Hinami Kawahata, Megumi Miyamoto, Madoka Ozawa, Tomoya Katakai, Yousuke Takahama, Izumi Ohigashi *and* Haruko Hayasaka :** Endogenous CCL21-Ser deficiency reduces B16-F10 melanoma growth by enhanced antitumor immunity, *Heliyon,* **Vol.9,** *No.8,* e19215, 2023.
1756. **Koichi Okamoto, Tomoyuki Kawaguchi, Kaizo Kagemoto, Yoshifumi Kida, Yasuhiro Mitsui, Yasushi Sato *and* Tetsuji Takayama :** "Tip-in underwater endoscopic mucosal resection" without submucosal injection for superficial nonampullary duodenal adenomas., *Endoscopy,* **Vol.55,** *No.S1,* E965-E966, 2023.
1757. **Reiko Yokoyama, Yasushi Sato, Fumika Nakamura, Kaizo Kagemoto, Yasuhiro Mitsui, Koichi Okamoto, Yutaka Kawano, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Efficacy of immune checkpoint inhibitors in patients with anorectal melanoma in association with immune-related adverse events: a case series., *Clinical Journal of Gastroenterology,* **Vol.Online ahead of print.,** 2023.
1758. **Yusaku Shimamoto, Yoji Takeuchi, Shingo Ishiguro, Shin-Ichi Nakatsuka, Hiroshi Yunokizaki, Yasumasa Ezoe, Takeshi Nakajima, Kumiko Tanaka, Ryu Ishihara, Tetsuji Takayama, Teruhiko Yoshida, Kokichi Sugano, Michihiko Mutoh *and* Hideki Ishikawa :** Genotype-phenotype correlation for extracolonic aggressive phenotypes in patients with familial adenomatous polyposis., *Cancer Science,* **Vol.114,** *No.12,* 4596-4606, 2023.
1759. **Tetsuji Takayama, Naoki Muguruma, Masanori Igarashi, shozo Ohsumi, Shiro Oka, Fumihiko Kakuta, Yoshiaki Kubo, Hideki Kumagai, Mika Sasaki, Tamotsu Sugai, Kokichi Sugao, Yuko Takeda, Hisashi Doyama, Kouji Bannno, Suguru Fukahori, Yoichi Furukawa, Takahiro Horimatsu, Ishikawa Hideki, Takeo Iawama, Yasushi Okazaki, Yutaka Saito, Nariaki Matsuura, Michihiro Mutoh, Naohiro Tomita, Takashi Akiyama, Toshiki Yamamoto, Hideyuki Ishida *and* Nakayama Yoshiko :** Clinical Guidelines for Diagnosis and Management of Cowden Syndrome/PTEN Hamartoma Tumor Syndrome in Children and Adults-Secondary Publication., *Journal of the Anus, Rectum and Colon,* **Vol.7,** *No.4,* 284-300, 2023.
1760. **Tetsu Tomonari, Joji Tani, Yasushi Sato, Hironori Tanaka, Takahiro Tanaka, Tatsuya Taniguchi, Yutaka Kawano, Asahiro Morishita, Koichi Okamoto, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Tsutomu Masaki *and* Tetsuji Takayama :** Clinical Features and Outcomes of Conversion Therapy in Patients with Unresectable Hepatocellular Carcinoma., *Cancers,* **Vol.15,** *No.21,* 5221, 2023.
1761. **H Nishida, AB Albero, K Onoue, Y Ikegawa, S Sulekh, U Sakizli, Y Minami, Shigenobu Yonemura, YC Wang *and* SK Yoo :** Necrosensor: a genetically encoded fluorescent sensor for visualizing necrosis in Drosophila., *Biology Open,* **Vol.13,** *No.1,* bio060104, 2023.
1762. **岡田 泰行, 岡本 耕一, 谷 直也, 和田 浩典, 川口 智之, 野田 和克, 宮本 佳彦, 春藤 譲治, 上原 久典, 高山 哲治 :** 胃神経内分泌腫瘍を合併した多腺性自己免疫症候群3 型の1 例, *Gastroenterological Endoscopy,* **Vol.66,** *No.3,* 259-265, 2024年.
1763. **Yutaka Kawano, Maki Tanaka, Yasushi Sato, Shigekazu Sugino, Jun Suzuki, Masaki Fujishima, Eri Okumura, Hideo Takekoshi, Osamu Uehara, Shintaro Sugita, Yoshihiro Abiko, Tetsu Tomonari, Hironori Tanaka, Hidekatsu Takeda *and* Tetsuji Takayama :** Acanthopanax senticosus ameliorates steatohepatitis through HNF4 alpha pathway activation in mice., *Scientific Reports,* **Vol.14,** *No.1,* 110, 2024.
1764. **Akinari Kasai, Jinsei Miyoshi, Yasushi Sato, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Takashi Kawanaka, Chisato Tonoiso, Masafumi Harada, Masakazu Goto, Takahiro Yoshida, Akihiro Haga *and* Tetsuji Takayama :** A novel CT-based radiomics model for predicting response and prognosis of chemoradiotherapy in esophageal squamous cell carcinoma., *Scientific Reports,* **Vol.14,** *No.1,* 2039, 2024.
1765. **Naohisa Yoshida, Yoshikazu Hayashi, Daichi Togo, Shiro Oka, Kazunori Takada, Shusei Fukunaga, Yoshinori Morita, Takemasa Hayashi, Kazuhiro Kozuka, Yosuke Tsuji, Takashi Murakami, Takeshi Yamamura, Yoriaki Komeda, Yoji Takeuchi, Kensuke Shinmura, Hiroko Fukuda, Shinji Yoshii, Shoko Ono, Shinichi Katsuki, Kazumasa Kawashima, Daiki Nemoto, Hiroyuki Yamamoto, Yutaka Saito, Naoto Tamai, Aya Iwao, Yuki Itoi, Shigetsugu Tsuji, Yoshikazu Inagaki, Yutaka Inada, Koichi Soga, Daisuke Hasegawa, Takaaki Murakami, Hiroyuki Yoriki, Kohei Fukumoto, Takayuki Motoyoshi, Yasuki Nakatani, Yasushi Sano, Mikitaka Iguchi, Shigehiko Fujii, Hiromitsu Ban, Keita Harada, Koichi Okamoto, Hitoshi Nishiyama, Fumisato Sasaki, Kazujhiro Mizukami, Takashi Shono, Ryo Shimoda, Tadashi Miike *and* Naoyuki Yamaguchi :** An analysis of delayed bleeding in cases of colorectal endoscopic submucosal dissection due to types of direct oral anticoagulants in Japan, *Clinical Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.22,** *No.2,* 271-282.e3, 2024.
1766. **Yuya Ueki, Hideki Otsuka, Tamaki Otani, Ryosuke Kasai, Youichi Otomi, Daiki Ikemitsu, Shota Azane, Yamato Kunikane, Takanori Bandoh, Noritake Matsuda, Yasuyuki Okada, Tetsuji Takayama *and* Masafumi Harada :** Combined visual and quantitative assessment of somatostatin receptor scintigraphy for staging and restaging of neuroendocrine tumors, *Japanese Journal of Radiology,* **Vol.42,** *No.5,* 519-535, 2024.
1767. **Ryo Shinomiya, Yasushi Sato, Takanori Yoshimoto, Tomoyuki Kawaguchi, Akihiro Hirao, Koichi Okamoto, Yutaka Kawano, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** A case of treatmentresistant advanced gastric cancer with FGFR2gene alteration successfully treated with pemigatinib., *International Cancer Conference Journal,* **Vol.13,** 240-244, 2024.
1768. **Izumi Ohigashi, Andrea White, Mei-Ting Yang, Sayumi Fujimori, Yu Tanaka, Alison Jacques, Hiroshi Kiyonari, Yosuke Matsushita, Sevilay Turan, Michael Kelly, Graham Anderson *and* Yousuke Takahama :** Developmental conversion of thymocyte-attracting cells into self-antigen-displaying cells in embryonic thymus medulla epithelium., *eLife,* **Vol.12,** RP92552, 2024.
1769. **栗栖 修作, 米村 重信 :** 蛍光タンパク質ノックイン法の現状と細胞内局所でのタンパク質定量への応用, *細胞,* **Vol.55,** *No.5,* 320-322, 2023年4月.
1770. **岡本 耕一 :** 第2回 TXIを併用した大腸腫瘍性病変のスクリーニング(<シーン別Best Solution!> 「私の最新内視鏡『EVIS X1』活用術」 Season 2)., *gastropedia 消化器に関わる医療関係者のために,* 2023年5月.
1771. **岡本 耕一 :** TXIを併用した大腸腫瘍性病変のスクリーニング(<シーン別Best Solution!> 「私の最新内視鏡『EVIS X1』活用術」 Season 2), *gastropedia 消化器に関わる医療関係者のために,* 2023年5月.
1772. **松井 尚子, 大東 いずみ, 和泉 唯信 :** 重症筋無力症と胸腺摘出, *脳神経内科,* **Vol.98,** *No.6,* 823-828, 2023年6月.
1773. **岡本 耕一, 三井 康裕, 吉本 貴則, 藤本 将太, 三橋 威志, 上田 浩之, 横山 怜子, 川口 智之, 影本 開三, 喜田 慶史, 中村 文香, 佐藤 康史, 春藤 譲治, 坂東 良美, 九嶋 亮治, 高山 哲治 :** 遺伝性胃癌:病態解析と診断の進歩 胃腺癌および近位胃ポリポーシス(GAPPS)を中心に., *胃と腸,* **Vol.58,** *No.12,* 1589-1601, 2023年12月.
1774. **Sayumi Fujimori *and* Izumi Ohigashi :** The role of thymic epithelium in thymus development and age-related thymic involution., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.71,** *No.1.2,* 29-39, 2024.
1775. **Yutaka Kawano, Maki Tanaka, Yasushi Sato, Tetsu Tomonari, Hironori Tanaka, Takeshi Mitsuhashi *and* Tetsuji Takayama :** Activation of HNF4α pathway by treatment with botanical plant, Acanthopanax senticosus, ameliorates steatohepatitis in high-fat fed mice model., *DDW2023,* Chicago, May 2023.
1776. **Yasushi Sato, Kazuyoshi Noda, Yasuyuki Okada, Kensei Nishida, Yutaka Kawano, Toshihito Tanahashi, Masanori Takehara, Yasuteru Fujino, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Exosomal miR-199a-3p secreted from cancer-associated adipocytes promote pancreatic cancer progression., *DDW2023,* Chicago, May 2023.
1777. **Tomoyuki Kawaguchi, Koichi Okamoto, shota fujimoto, Masahiro Bando, hironori wada, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Naoki Muguruma *and* Tetsuji Takayama :** Lansoprazole as an effective chemopreventive agent for serrated-neoplasia pathway; A comprehensive analysis using connectivity map., *DDW2023,* May 2023.
1778. **Yoshifumi Kida, Toshiya Okahisa, Yasushi Sato, Masahiro Bando, shota fujimoto, Tadahiko Nakagawa, Tomoyuki Kawaguchi, Fumika Nakamura, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Masahiro Sogabe, Koichi Tsuneyama *and* Tetsuji Takayama :** Thepapeutic strategy of Ulcerative Colitis targeting Urokinase-type Plasminogen Activator., *DDW2023,* May 2023.
1779. **Sayumi Fujimori, Shinji Takada, Yousuke Takahama *and* Izumi Ohigashi :** Role of β-catenin in mouse thymic epithelial cells for postnatal thymic development, *The 18th International Symposium of the Institute Network for Biomedical Sciences,* Oct. 2023.
1780. **Yutaka Kawano, Maki Tanaka, Yasushi Sato, Tetsu Tomonari, Hironori Tanaka, Takeshi Mitsuhashi *and* Tetsuji Takayama :** Activation of HNF4α pathway by treatment with botanical plant, Acanthopanax Senticosus, ameliorates steatohepatitis in high-fat fed mice model., *AASLD2023,* Boston, Nov. 2023.
1781. **Hironori Tanaka, Tetsu Tomonari, Ryo Shinomiya, Mai Yonezawa, Yutaka Kawano *and* Tetsuji Takayama :** Usefulness of shear wave elastography for evaluation of HCC recurrence after ablation., *APASL2024,* Kyoto, Mar. 2024.
1782. **平田 圭市郎, 上田 浩之, 三宅 孝典, 樫原 孝典, 岡田 泰行, 田中 宏典, 和田 浩典, 藤野 泰輝, 友成 哲, 谷口 達哉, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 川中 崇, 生島 仁史, 坂東 良美, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 切除不能・再発膵神経内分泌腫瘍(pancreatic neruoendocrine neoplasm:P-NEN)に対する集学的治療による治療成績の向上., *第109回日本消化器病学会総会,* 2023年4月.
1783. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** 高リスク食道静脈瘤の評価におけるMR Elastographyの有用性., *第109回日本消化器病学会総会,* 2023年4月.
1784. **岡本 耕一, 中村 文香, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndromeに合併した左側および右側大腸腺腫の臨床病理学的特徴., *第109回日本消化器病学会総会,* 2023年4月.
1785. **吉本 貴則, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** Gastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach(GAPPS)における褪色調平坦/隆起型病変の意義., *第105回日本消化器内視鏡学会総会,* 2023年5月.
1786. **影本 開三, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** Sessile serrated lesion(SSL)に対する内視鏡的切除法の検討, *第105回日本消化器内視鏡学会総会,* 2023年5月.
1787. **友成 哲, 田中 宏典, 谷口 達哉, 河野 豊, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 悪性肝腫瘍に対するEmprint Ablation Systemの治療成績., *日本超音波医学会第96回学術集会,* 2023年5月.
1788. **友成 哲, 谷 丈二, 高山 哲治 :** 切除不能進行肝癌に対する薬物療法を用いた Coversion therapy の治療成績―レンバチニブ及びアテゾリズマブ+ベバシズマブ併用療法を用いた比較検討―., *第59回日本肝臓学会総会,* 2023年6月.
1789. **田中 宏典, 友成 哲, 谷口 達哉, 高山 哲治 :** 肝細胞癌に対する定位放射線療法の治療成績., *第59回日本肝臓学会総会,* 2023年6月.
1790. **大東 いずみ, J. Andrea White, Mei-Ting Yang, 藤森 さゆ美, Grahama Anderson, 高浜 洋介 :** ケモカインCCL21を発現する胸腺髄質上皮細胞は自己抗原発現髄質上皮細胞への分化活性を有する, *第32回 Kyoto T Cell Conference,* 2023年6月.
1791. **佐藤 康史, 岡本 耕一, 高山 哲治, 六車 直樹, 中山 圭子, 大住 省三, 久保 宜明, 内野 眞也, 阪埜 浩司, 石川 秀樹 :** <作業部会委員会企画>Cowden症候群/PTEN hamartoma tumor syndrome (PHTS)の前向き登録コホート研究の概要., *第29回日本遺伝性腫瘍学会学術集会,* 2023年6月.
1792. **友成 哲, 田中 宏典, 河野 豊, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** デュルバルマブ+トレメリムマブ併用療法を見据えた肝細胞癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ併用療法の治療戦略., *第28回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2023年6月.
1793. **柴田 桂太朗, 米村 重信 :** 上皮極性形成におけるアクチンリング構造の機能解析, *日本細胞生物学会大会,* 2023年6月.
1794. **浅野 千帆莉, 柴田 桂太朗, 石田 紘基, 米村 重信 :** 機械的力を感知した細胞の運動変化と細胞集団に与える影響, *日本細胞生物学会大会,* 2023年6月.
1795. **Shusaku Kurisu *and* Shigenobu Yonemura :** Regulation of epithelial apicobasal cell polarity by phospholipase C-beta, *第75回日本細胞生物学会大会,* Jun. 2023.
1796. **友成 哲, 谷 丈二, 高山 哲治 :** 根治的Combination Therapyを見据えた肝癌薬物療法の治療戦略., *第59回日本肝癌研究会,* 2023年7月.
1797. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** 肝細胞癌に対する定位放射線療法の治療成績., *第59回日本肝癌研究会,* 2023年7月.
1798. **大木元 彩夏, 岡本 耕一, 高橋 叡, 藤本 将太, 吉本 貴則, 三橋 威志, 川口 智之, 影本 開三, 喜田 慶史, 三井 康裕, 中村 文香, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 内視鏡による積極的大腸ポリープ摘除術を施行しているリンチ症候群の一例., *第5回がんゲノム医療時代におけるLynch症候群研究会学術集会,* 2023年8月.
1799. **川口 智之, 岡本 耕一, 藤本 将太, 上田 浩之, 和田 浩典, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** Connectivity Mapによる大腸癌予防薬の網羅的解析とSessile serrated lesionのオルガノイドを用いた抑制効果の検討., *がん予防学術大会2023金沢,* 2023年9月.
1800. **河野 豊, 田中 真樹, 藤島 雅基, 奥村 衣梨, 竹腰 英夫, 武田 秀勝, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 脂肪肝モデルマウスを用いた，エゾウコギによる治療応用に向けての基礎研究 第2報., *クロレラ・機能性植物研究会 第5回研究集会,* 2023年10月.
1801. **松本 力三, 西尾 進, 森田 沙瑛, 湯浅 麻美, 平田 有紀奈, 齋藤 裕, 友成 哲, 尾矢 剛志, 坂東 良美, 佐田 政隆 :** 術前診断が困難であった肝臓原発リンパ管腫の1例, *第33回日本超音波産学会四国地方会学術集会,* 2023年10月.
1802. **河野 豊, 渡邉 奈々恵, 西山 正彦, 小野 薫, 佐藤 康史, 照井 健, 日下部 俊郎, 友成 哲, 田中 宏典, 高山 哲治 :** がん関連疲労に対するエゾウコギ含有食品の実行可能性試験., *第 61 回日本癌治療学会学術集会,* 2023年10月.
1803. **横山 怜子, 佐藤 康史, 中村 文香, 川口 智之, 影本 開三, 喜田 慶史, 三井 康裕, 藤野 泰輝, 岡本 耕一, 河野 豊, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 直腸悪性黒色腫に対する免疫チェックポイント阻害剤の効果予測因子としての irAE の意義., *第 61 回日本癌治療学会学術集会,* 2023年10月.
1804. **高山 哲治 :** 大腸前癌病変を標的とした発癌予防薬の開発., *日本患者由来がんモデル学会学術集会2023,* 2023年10月.
1805. **友成 哲, 谷 丈二, 高山 哲治 :** 切除不能肝細胞癌に対する薬物療法を用いたConversion therapyの有用性-治療後経過や長期成績について-., *JDDW2023,* 2023年11月.
1806. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** MR Elastography によるNAFLDの肝線維化評価., *JDDW2023,* 2023年11月.
1807. **岡田 泰行, Goel Ajay, 高山 哲治 :** 膵癌の術後局所再発を予測するmicroRNAパネルの開発., *JDDW2023,* 2023年11月.
1808. **藤本 将太, 三宅 孝典, 高山 哲治 :** 腫瘍特異的分子を標的とした消化管腫瘍の蛍光リアルタイム内視鏡診断の試み., *JDDW2023,* 2023年11月.
1809. **岡田 泰行, 宮本 弘志, 高山 哲治 :** 膵腫瘍に対するがん遺伝子パネル検査を念頭に置いたEUS-FNAの至適な方法についての検討., *JDDW2023,* 2023年11月.
1810. **栗栖 修作, 米村 重信 :** The roles of cortical actin rings in the establishment of epithelial cell polarity, *ムーンショット目標2，第2回若手ワークショップ,* 2023年11月.
1811. **米村 重信 :** 電子顕微鏡による受託解析の現状, *順天堂大学・日本電子株式会社合同形態学セミナー,* 2023年11月.
1812. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** 肝細胞癌局所穿刺療法困難症例に対する定位放射線療法の治療成績., *第45回日本肝臓学会西部会,* 2023年12月.
1813. **大東 いずみ, White J. Andrea, Yang Mei-Ting, 藤森 さゆ美, Anderson Graham, 高浜 洋介 :** ケモカインCCL21を発現する胎仔期の胸腺髄質上皮細胞は自己抗原発現髄質上皮細胞への分化活性を有する, *第46回日本分子生物学会年会,* 2023年12月.
1814. **友成 哲, 谷 丈二, 高山 哲治 :** 切除不能肝細胞癌に対するlater line症例を含むデュルバルマブ+トレメリムマブ併用療法の初期治療成績., *第45回日本肝臓学会西部会,* 2023年12月.
1815. **友成 哲, 谷 丈二, 田中 宏典, 河野 豊, 森下 朝洋, 正木 勉, 高山 哲治 :** 切除不能肝細胞癌に対するデュルバルマブ+トレメリムマブ併用療法の初期治療成績., *第29回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2024年1月.
1816. **岡本 耕一, 勢井 萌都子, 藤本 将太, 三橋 威志, 吉本 貴則, 川口 智之, 影本 開三, 喜田 慶史, 三井 康裕, 中村 文香, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** Serrated polyposis syndromeの右側及び左側大腸病変の臨床病理学的および分子生物学的解析, *第10回消化管ポリポーシス研究会,* 2024年1月.
1817. **藤本 将太, 樫原 孝典, 三宅 孝典, 岡本 耕一, 河野 豊, 宮本 弘志, 曽我部 正弘, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 抗c-KIT抗体フラグメントと近赤外蛍光内視鏡を用いた水分子イメージングおよび光治療によるGISTの新規診断治療法の開発., *第20回日本消化管学会総会学術集会,* 2024年2月.
1818. **友成 哲, 谷 丈二, 高山 哲治 :** 切除不能肝細胞癌に対するAblationを用いたConversion therapyの有効性-治療後経過や長期成績について., *第2回アブレーション研究会,* 2024年2月.
1819. **川口 智之, 岡本 耕一, 藤本 将太, 上田 浩之, 曽我部 正弘, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** Stage I食道癌に対するESD後追加CRTの治療成績に関する検討., *第20回日本消化管学会総会学術集会,* 2024年2月.
1820. **横山 怜子, 中村 文香, 藤本 将太, 樫原 孝典, 曽我部 正弘, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 直腸原発悪性黒色腫に対する免疫チェックポイント阻害剤の有効性と免疫関連副作用の関連性., *第20回日本消化管学会総会学術集会,* 2024年2月.
1821. **米村 重信, S Li, C Guan, K Fujimoto, 栗栖 修作 :** 細胞接着装置の形成，成熟とアクチンフィラメントおよび張力, *第8回日本メカノバイオロジー学会 学術総会,* 2024年2月.
1822. **柴田 桂太朗, 浅野 千帆莉, 石田 紘基, 米村 重信 :** 磁気ピンセットを用いたメカノタキシスの詳細解析, *第8回日本メカノバイオロジー学会 学術総会,* 2024年2月.
1823. **福家 慧, 佐藤 康史, 岡田 泰行, 岡本 耕一, 河野 豊, 宮本 弘志, 高山 哲治, 影本 開三, 喜田 慶史 :** UBR4 は EGFR の内在化を制御することで，大腸癌患者における抗 EGFR 抗体の新規バイオマーカーとなる., *第21回日本臨床腫瘍学会学術集会,* 2024年2月.
1824. **河野 豊, 友成 哲, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** MAFLD/MASHマウスモデルを用いたフィトケミカル含有食品エゾウコギの基礎検討., *第42回Cytoprotection研究会,* 2024年3月.
1825. **栗栖 修作, 天宅 あや, 米村 重信 :** 大腸上皮細胞のin vitro基底膜形成における近接線維芽細胞由来IV型コラーゲンの寄与, *ムーンショット目標2,大野PJ全体会議 in OKINAWA,* 2024年3月.
1826. **栗栖 修作, 天宅 あや, 米村 重信 :** がん浸潤時に破壊される基底膜の動態解明に向けて, *ムーンショット目標2，課題推進者等発表会,* 2023年11月.
1827. **松井 尚子, 近藤 和也, 和泉 唯信, 大東 いずみ :** 正常ヒト胸腺を用いた胸腺上皮細胞のRNA シークエンス解析, *第43回日本胸腺研究会,* 2024年2月.
1828. **友成 哲 :** 第2章 5. レゴラフェニブ, 南江堂, 2024年6月.
1829. **岡本 耕一 :** 第5章 消化管ポリポーシス 1. 家族性大腸腺腫症., 株式会社 羊土社, 2024年11月.
1830. **岡本 耕一 :** 第5章消化管ポリポーシス 6 . Peuz-Jeghers症候群., 株式会社 羊土社, 2024年11月.
1831. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Miwako Kagawa, Motoko Sei, Kaizo Kagemoto, Hironori Tanaka, Yoshifumi Kida, Fumika Nakamura, Tetsu Tomonari, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Association of metabolic dysfunction-associated fatty liver disease with gallstone development: A longitudinal study., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.39,** *No.4,* 754-761, 2024.
1832. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Miwako Kagawa, Takanori Kashihara, shota Fujimoto, Tomoyuki Kawaguchi, reiko yokoyama, Kaizo Kagemoto, Hironori Tanaka, Yoshifumi Kida, Tetsu Tomonari, Yutaka Kawano, Yasushi Sato, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Impact of alcohol consumption on metabolic dysfunction-associated fatty liver disease development and remission: A longitudinal cohort study., *European Journal of Clinical Investigation,* **Vol.Online ahead of print.,** e14221, 2024.
1833. **Koichi Okamoto, Tomoyuki Kawaguchi, Kaizo Kagemoto, Yoshifumi Kida, Yasuhiro Mitsui, Fumika Nakamura, Kouzou Yoshikawa, Masahiro Sogabe, Yasushi Sato, Joji Shunto, Yoshimi Bando, Mitsuo Shimada *and* Tetsuji Takayama :** Gastric fundic gland polyposis and cancer development after eradication of Helicobacter pylori in patient with gastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach (GAPPS)., *Gastric Cancer,* **Vol.27,** *No.3,* 635-640, 2024.
1834. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Miwako Kagawa, Motoko Sei, Hiroyuki Ueda, reiko yokoyama, Kaizo Kagemoto, Hironori Tanaka, Yoshifumi Kida, Fumika Nakamura, Tetsu Tomonari, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Association of variabilities in body mass index and waist circumference with newly achieved remission of metabolic dysfunction-associated fatty liver disease., *Diabetes & Metabolic Syndrome,* **Vol.18,** *No.5,* 103036, 2024.
1835. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Miwako Kagawa, Motoko Sei, Hiroyuki Ueda, reiko yokoyama, Kaizo Kagemoto, Hironori Tanaka, Yoshifumi Kida, Fumika Nakamura, Tetsu Tomonari, Koichi Okamoto, Yutaka Kawano, Hiroshi Miyamoto, Yasushi Sato, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Association of metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease with erosive esophagitis development: a longitudinal observational study., *Journal of Gastroenterology and Hepatology,* **Vol.39,** *No.6,* 1107-1114, 2024.
1836. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Miwako Kagawa, Takanori Kashihara, Ryo Shinomiya, Takanori Miyake, Tomoyuki Kawaguchi, Reiko Yokoyama, Kaizo Kagemoto, Yoshifumi Kida, Yasuyuki Okada, Tetsu Tomonari, Yutaka Kawano, Yasushi Sato, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** The association between alcohol consumption and cardiometabolic factors and liver fibrosis in metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease and metabolic dysfunction and alcohol-associated liver disease., *Alimentary Pharmacology & Therapeutics,* **Vol.Online ahead of print,** 2024.
1837. **Masahiro Sogabe, Toshiya Okahisa, Miwako Kagawa, Takanori Kashihara, Shota Fujimoto, Tomoyuki Kawaguchi, Reiko Yokoyama, Kaizo Kagemoto, Hironori Tanaka, Yoshifumi Kida, Tetsu Tomonari, Yasushi Sato, Masahiko Nakasono *and* Tetsuji Takayama :** Metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease and gallbladder polyp development: an observational study., *Scientific Reports,* **Vol.14,** *No.1,* 22446, 2024.
1838. **Kazuyoshi Noda, Yasushi Sato, Yasuyuki Okada, Kensei Nishida, Yutaka Kawano, Toshihito Tanahashi, Masahiro Bando, Koichi Okamoto, Masanori Takehara, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto, Kei Daizumoto, Hiro-omi Kanayama *and* Tetsuji Takayama :** Exosomal miR-199a-3p Secreted From Cancer-Associated Adipocytes Promotes Pancreatic Cancer Progression., *Cancer Medicine,* **Vol.13,** *No.20,* e70265, 2024.
1839. **Tetsu Tomonari, Joji Tani, Yasushi Sato, Hironori Tanaka, Aasahiro Morishita, Koichi Okamoto, Yutaka Kawano, Masahiro Sogabe, Hiroshi Miyamoto *and* Tetsuji Takayama :** Initial treatment efficacy and safety of durvalumab plus tremelimumab combination therapy in unresectable hepatocellular carcinoma in clinical practice., *JGH Open,* **Vol.8,** *No.10,* e70033, 2024.
1840. **藤森 さゆ美, 大東 いずみ :** 胸腺髄質上皮細胞の多様性と分化経路, *臨床免疫·アレルギー科,* **Vol.81,** *No.4,* 385-390, 2024年4月.
1841. **川口 智之, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** Cowden症候群/PTEN過誤腫症候群(.Learning① 遺伝性疾患(遺伝病), 難治性疾患(難病)を学ぶ)., *遺伝子医学,* **Vol.14,** *No.3,* 85-91, 2024年7月.
1842. **高山 哲治, 田中 宏典 :** <教育講演6>抗がん薬の消化器毒性とその対策, *第1232回日本内科学会講演会,* 2024年4月.
1843. **上田 浩之, 藤本 将太, 吉本 貴則, 川口 智之, 影本 開三, 喜田 慶史, 三井 康裕, 岡本 耕一, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** <ワークショップ>ヒト由来大腸癌オルガノイドを用いたTIMP1の右側大腸癌の予後不良因子としての検討., *第110回日本消化器病学会総会,* 2024年5月.
1844. **米澤 真衣, 田中 宏典, 友成 哲, 河野 豊, 高山 哲治 :** <シンポジウム>肝脂肪化の評価におけるultrasound-guided attenuation parameter(UGAP)の有用性., *第110回日本消化器病学会総会,* 2024年5月.
1845. **喜田 慶史, 岡久 稔也, 佐藤 康史, 藤本 将太, 川口 智之, 中村 文香, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 曽我部 正弘, 高山 哲治 :** <シンポジウム>潰瘍性大腸炎におけるウロキナーゼ型プラスミノーゲンアクチベーター(uPA)の発現解析と治療標的としての意義., *第110回日本消化器病学会総会,* 2024年5月.
1846. **吉本 貴則, 岡本 耕一, 上田 浩之, 川口 智之, 影本 開三, 喜田 慶史, 三井 康裕, 中村 文香, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** <ワークショップ>Gastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach(GAPPS)の表現型とHelicobacter pylori(HP)感染症の関連についての検討., *第110回日本消化器病学会総会,* 2024年5月.
1847. **友成 哲, 谷 丈二, 高山 哲治 :** <シンポジウム>複合免疫療法時代における切除不能肝細胞癌に対するConversion therapyの有効性., *第110回日本消化器病学会総会,* 2024年5月.
1848. **樫原 孝典, 三宅 孝典, 岡本 耕一, 河野 豊, 六車 直樹, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** <ワークショップ>蛍光標識フラグメント化抗c-KIT抗体を用いた消化管間質腫瘍(GIST)の蛍光内視鏡診断の試み., *第110回日本消化器病学会総会,* 2024年5月.
1849. **末内 辰尚, 岡久 稔也, 樫原 孝典, 藤本 将太, 横山 怜子, 上田 浩之, 喜田 慶史, 香川 美和子, 曽我部 正弘, 高山 哲治 :** <パネルディスカッション>音楽ストレス負荷時の腸蠕動音測定による過敏性腸症候群の診断., *第110回日本消化器病学会総会,* 2024年5月.
1850. **川口 智之, 岡本 耕一, 三橋 威志, 吉本 貴則, 影本 開三, 喜田 慶史, 三井 康裕, 中村 文香, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** <ワークショップ>Serrated polyposis syndromeの右側及び左側大腸病変の臨床病理学的差異の解析., *第110回日本消化器病学会総会,* 2024年5月.
1851. **田中 宏典, 友成 哲, 米澤 真衣, 河野 豊, 高山 哲治 :** <ワークショップ>食道静脈瘤の評価におけるMR Elastographyの有用性., *第110回日本消化器病学会総会,* 2024年5月.
1852. **影本 開三, 岡本 耕一, 高山 哲治 :** <ビデオワークショップ>大腸腫瘍に対するmodified underwater endoscopic mucosal resectionの有効性と安全性に関する前向き観察研究., *第107回日本消化器内視鏡学会総会,* 2024年5月.
1853. **田中 宏典, 米澤 真衣, 友成 哲, 河野 豊, 高山 哲治 :** Ultrasound-guided attenuation parameter(UGAP)を用いた肝脂肪化の評価., *日本超音波医学会第97回学術集会,* 2024年6月.
1854. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** <ワークショップ>Shear wave elastographyによる肝細胞癌焼灼術後の肝内異所性再発リスク評価., *第60回日本肝臓学会総会,* 2024年6月.
1855. **友成 哲 :** 複合免疫療法時代における切除不能肝細胞癌に対するConversion therapyの治療成績., *第60回日本肝臓学会総会,* 2024年6月.
1856. **河野 豊, 四柳 宏, 江口 有一郎, 湯本 浩通, 舞田 健夫, 高山 哲治 :** <特別企画>歯科領域における肝炎対策の実態調査と課題解決について., *第60回日本肝臓学会総会,* 2024年6月.
1857. **友成 哲, 谷 丈二, 高山 哲治 :** 切除不能肝細胞癌に対するConversion therapyの有効性-Conversion後の経過と長期成績について-, *第60回日本肝癌研究会,* 2024年7月.
1858. **田中 宏典, 友成 哲, 河野 豊, 高山 哲治 :** 肝細胞癌に対する定位放射線療法の有効性., *第60回肝癌研究会,* 2024年7月.
1859. **友成 哲, 谷 丈二, 田中 宏典, 河野 豊, 森下 朝洋, 正木 勉, 高山 哲治 :** 切除不能肝細胞癌に対する後治療を見据えたデュルバルマブ+トレメリムマブ併用療法の治療成績., *第30回日本肝がん分子標的治療研究会,* 2024年7月.
1860. **三好 人正, 北 研二, Goel Ajay, 高山 哲治 :** <シンポジウム>リキッドバイオプシーによる食道扁平上皮癌の診断~AI を用いたmicroRNA 診断モデルの構築~., *第31回日本がん予防学会総会(日本がん予防学会学術大会2024徳島),* 2024年9月.
1861. **三橋 威志, 河野 豊, 佐藤 康史, 友成 哲, 田中 宏典, 米澤 真衣, 高山 哲治 :** フィトケミカル食品エゾウコギを用いたMAFLD/MASH に対する有効性の基礎検討., *第31回日本がん予防学会総会(日本がん予防学会学術大会2024徳島),* 2024年9月.
1862. **川口 智之, 岡本 耕一, 藤本 将太, 上田 浩之, 和田 浩典, 宮本 弘志, 佐藤 康史, 六車 直樹, 高山 哲治 :** オルガノイド培養を用いたSessile serrated lesion の動物モデルの樹立とLansoprazole の⼤腸癌予防効果の検討., *第31回日本がん予防学会総会(日本がん予防学会学術大会2024徳島),* 2024年9月.
1863. **今井 芳枝, 井上 寛章, 宮本 容子, 吉田 友紀子, 森野 豊之, 湊 沙希, 笹 聡一郎, 行重 佐和香, 宮本 弘志 :** BRCA2 variant of uncertain significanceと診断された乳癌症例の血縁者に対するサーベイランスの一考, *第31回日本がん予防学会総会,* 2024年9月.
1864. **上田 浩之, 田中 宏典, 米田 健一, 米澤 真衣, 友成 哲, 河野 豊, 高山 哲治 :** <パネルディスカッション>食道静脈瘤の評価におけるMR Elastographyの有用性., *第31回日本門脈圧亢進症学会総会,* 2024年9月.
1865. **河野 豊, 福田 伊津子, 田中 真樹, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** KUHIMMiBを用いたエゾウコギの腸内細菌叢への影響., *クロレラ・機能性植物研究会第6回研究集会,* 2024年9月.
1866. **Hiroshi Miyamoto, Ayuka Mineda, Sawaka Yukishige, Soichiroh Sasa, Kei Daizumoto, Tomoya Fukawa, Yasuyuki Okada, Yasuhiro Mitsui, Koichi Okamoto, Yasushi Sato, Hiroyuki Morino *and* Tetsuji Takayama :** Management of patients with presumed germline pathogenic variant from comprehensive genomic profiling tests., *日本人類遺伝学会第69回大会,* Oct. 2024.
1867. **岡田 泰行, 上田 浩之, 高山 哲治 :** <ワークショップ>膵癌の早期診断を目的とした血清microRNAパネルの開発., *JDDW2024,* 2024年11月.
1868. **田中 宏典, 友成 哲, 高山 哲治 :** Shear wave elastography(SWE)およびUltrasound-Guided Attenuation Parameter(UGAP)を用いた肝脂肪化，線維化の評価., *JDDW2024,* 2024年11月.
1869. **岡本 耕一, 吉本 貴則 :** <ワークショップ>胃癌を発症したGastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach (GAPPS)の臨床病理学的特徴., *JDDW2024,* 2024年11月.
1870. **宮本 弘志, 上田 浩之, 三宅 孝典, 髙橋 拓, 横山 怜子, 岡田 泰行, 曽我部 正弘, 佐藤 康史, 高山 哲治 :** 膵癌における相同組換え修復欠損とプラチナ製剤を含む化学療法の関連., *JDDW2024,* 2024年11月.
1871. **岡本 耕一, 吉本 貴則, 高山 哲治 :** <ワークショップ>胃癌を発症したGastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach (GAPPS)の臨床病理学的特徴., *JDDW2024,* 2024年11月.
1872. **岡部 一郎, 緒方 良輔, 曽我部 正弘, 中川 忠彦, 川口 智之, 上田 浩之, 高山 哲治, 樫原 孝典, 岡久 稔也 :** <萌芽研究ポスターセッション>腹水濾過濃縮再静注法(CART)の腹水処理速度の最適化., *第62回日本人工臓器学会大会,* 2024年11月.
1873. **岡久 稔也, 曽我部 正弘, 高山 哲治 :** <シンポジウム>医工連携による胸腹水濾過濃縮専用装置開発の経緯と課題:医師であり医療機器開発者である立場から., *第62回日本人工臓器学会大会,* 2024年11月.