

肝臓・糖尿病・内分泌内科

著 書

- 1 ○藤井純子, 安西慶三:〔総論〕 9. 縣市町村を巻き込んだリエゾンサービス実践例～県主導でのリエゾンサービス育成事業～. 月刊糖尿病 2018年6月号 10(3), 80-88. 医学出版. 東京 2018.

原著論文

- 1 *Yusuke Adachi, Ana Luisa De Sousa-Coelho, Ikue Harata, Charlie Aoun, Sandra Weimer, Xu Shi, Karina N. Gonzalez Herrera, Hirokazu Takahashi, Chris Doherty, Yasushi Noguchi, Laurie J. Goodyear, Marcia C. Haigis, Robert E. Gerszten, Mary-Elizabeth Patti: L-Alanine activates hepatic AMP-activated protein kinase and modulates systemic glucose metabolism. *Mol Metab.* Vol.17, 61-70, 2018.
- 2 *Hiroshi Ishiba, Yoshio Sumida, Saiyu Tanaka, Masato Yoneda, Hideyuki Hyogo, Masafumi Ono, Hideki Fujii, Yuichiro Eguchi, Yasuaki Suzuki, Masashi Yoneda, Hirokazu Takahashi, Takashi Nakahara, Yuya Seko, Kojiro Mori, Kazuyuki Kanemasa, Keiji Shimada, Sunsuke Imai, Kento Imajo, Takumi Kawaguchi, Atsushi Nakajima, Kazuaki Chayama, Toshiji Saibara, Toshihide Shima, Kazuma Fujimoto, Takeshi Okanoue, Yoshito Itoh: The novel cutoff points for the FIB4 index categorized by age increase the diagnostic accuracy in NAFLD: a multi-center study. *J Gastroenterol.* 53(11): 1216-1224, 2018.
- 3 *Keiko Inomata, Hironori Kurisaki, Hiroyuki Yamashita, Shinya Sato, Seigo Tachibana, Kennichi Kakudo, Yaqiong Li, Hidenobu Koga, Seiho Nagafuchi: Identification of Thyroglobulin and its Isoforms as Target Antigens for IgG4 Thyroiditis. *J Clin Cell Immunol.* 9(5): 568, 2018.
- 4 *Kawaguchi T, Tokushige K, Hyogo H, Aikata H, Nakajima T, Ono M, Kawanaka M, Sawada K, Imajo K, Honda K, Takahashi H, Mori K, Tanaka S, Seko Y, Nozaki Y, Kamada Y, Fujii H, Kawaguchi A, Takehara T, Yanase M, Sumida Y, Eguchi Y, Seike M, Yoneda M, Suzuki Y, Saibara T, Karino Y, Chayama K, Hashimoto E, George J, Torimura T: A Data Mining-based Prognostic Algorithm for NAFLD-related Hepatoma Patients: A Nationwide Study by the Japan Study Group of NAFLD. *Sci Rep.* 8(1): 10434, 2018.
- 5 *Yoichiro Kitajima, Hirokazu Takahashi, Takumi Akiyama, Kenichiro Murayama, Shinji Iwane, Takuya Kuwashiro, Kenichi Tanaka, Seiji Kawazoe, Naofumi Ono, Takahisa Eguchi, Keizo Anzai, Yuichiro Eguchi: Supplementation with branched-chain amino acids ameliorates hypoalbuminemia, prevents sarcopenia, and reduces fat accumulation in the skeletal muscles of patients with liver cirrhosis. *J Gastroenterol.* 53(3): 427-437, 2018.
- 6 *Stanford KI, Lynes MD, Takahashi H, Baer LA, Arts PJ, May FJ, Lehnig AC, Middelbeek RJW, Richard JJ, So K, Chen EY, Gao F, Narain NR, Distefano G, Shettigar VK, Hirshman M, Ziolo MT, Kiebish MA, Tseng YH, Coen PM, Goodyear LJ: 12,13-diHOME: An Exercise-Induced Lipokine that Increases Skeletal Muscle Fatty Acid Uptake. *Cell Metab.* 27(5): 1111-1120.e3, 2018.
- 7 Kuwashiro T, Iwane S, Xia J, Matsushashi S, Eguchi Y, Anzai K, Fujimoto K, Mizuta T, Sakamoto N, Ikeda M, Kato N, Ozaki I: Regulation of interferon signaling and HCV-RNA replication by extracellular matrix. *Int J Mol Med.* 42(2): 957-965, 2018.
- 8 *Komazaki R, Katagiri S, Takahashi H, Maekawa S, Shiba T, Takeuchi Y, Kitajima Y, Ohtsu A, Uda-

- gawa S, Sasaki N, Watanabe K, Sato N, Miyasaka N, Eguchi Y, Anzai K, Izumi Y: Author Correction: Periodontal pathogenic bacteria, *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* affect non-alcoholic fatty liver disease by altering gut microbiota and glucose metabolism. *Sci Rep.* 8(1): 4620, 2018.
- 9 Hirokazu Takahashi, Kazuhiko Kotani, Kenichi Tanaka, Yuichiro Eguchi, Keizo Anzai: Therapeutic Approaches to Nonalcoholic Fatty Liver Disease: Exercise Intervention and Related Mechanisms. *Front Endocrinol (Lausanne).* Vol.9, 588, 2018.
 - 10 Kenichi Tanaka, Hirokazu Takahashi, Hideyuki Hyogo, Masafumi Ono, Noriko Oza, Yoichiro Kitajima, Miwa Kawanaka, Kazuaki Chayama, Toshiji Saibara, Keizo Anzai, Yuichiro Eguchi: Epidemiological survey of hemoglobin A1c and liver fibrosis in a general population with non-alcoholic fatty liver disease. *Hepatology Res.*, 2018.
 - 11 Keiichiro Mine, Hirokazu Takahashi, Seiho Nagafuchi: Model Animal Mimicking Human Virus-induced Diabetes. *EBioMedicine.* Vol.32, 8, 2018.
 - 12 *Liu Li, Luo Ning, Guo Jing, Xie Yan, Chen Li, Cheng Zhongping: Berberine inhibits growth and inflammatory invasive phenotypes of ectopic stromal cells: Imply the possible treatment of adenomyosis. *J Pharmacol Sci.* 137(1): 5-11, 2018.

総 説

- 1 安西慶三：特集1 災害に備える。月刊糖尿病ライフさかえ 58(9)：7-13, 2018.
- 2 磯田広史, 岩根紳治, 江口有一郎：第7章 肝疾患診療と行政, 病診連携 コラム：ウイルス性肝炎の受検・受療に向けた取組み：肝炎医療コーディネーター。最新医学別冊 診断と治療のABC 142 ウイルス性肝炎, 2018.
- 3 ○江口有一郎, 岩根紳治, 大枝 敏, 岡田倫明, 吉原大介：特集II. 肝臓撲滅に向けたわが国の取り組み－厚労省, 地方自治体, 拠点病院の連携 佐賀県の取り組み：たたけ肝炎ウイルス。消化器・肝臓内科 3(3)：310-316, 2018.
- 4 窪津祥仁, 高橋宏和, 江口有一郎, 安西慶三：特集II. 糖尿病と消化器疾患 慢性肝疾患－C型肝炎・NASHと糖尿病－。消化器・肝臓内科 4(5)：411-416, 2018.
- 5 高橋宏和, 大座紀子, 江口有一郎：治療 NAFLD に対する食事・運動療法。肝・胆・膵 76(4)：727-732, 2018.
- 6 高橋宏和, 江口有一郎：サルコペニアと肝疾患 治療：サルコペニアと運動療法。肝・胆・膵 77(4)：805-809, 2018.
- 7 高橋宏和, 安西慶三：こんな糖尿病はこう診る：注意点と TIPS 肝疾患の進行した糖尿病。診断と治療 106(3)：345-349, 2018.
- 8 高橋宏和, 江口有一郎：Overview NAFLD/NASH の疫学と概念。内科臨床雑誌 121(6)：1265-1269, 2018.

症例報告

- 1 *後藤公文, 田中達也, 末次南月, 窪津祥仁, 桃崎宣明, 水田敏彦：症例報告 一過性の右不全片麻痺で発症し全失語と右片麻痺を呈した非肝硬変性門脈大循環性脳症の1例。BRAIN and NERVE 70(2)：155-159, 2018.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Takumi Akiyama, Chika Inatomi, Yoshihisa Kubotsu, Wataru Yoshioka, Takuya Kuwashiro, Hirokazu Takahashi, Keizo Anzai, Yuichiro Eguchi: Analysis of Prognostic Factors in Treatment of Elderly Hepatocellular Carcinoma. APASL STC 2018 on HCC. 2018, 5, 11-13. Program & Abstract Book, 441.
- 2 Hirokazu Takahashi, Yoichiro Kitajima, Yoshihito Kubota, Kenichi Tanaka, Keizo Anzai, Yuichiro Eguchi: Exercise training mediates lipid infiltration of skeletal muscle and improves non-alcoholic fatty liver disease. FALK Symposium 212 IBD and Liver. 2018, 9, 7-8. Poster Abstract Book, 142.
- 3 Kenichi Tanaka, Hirokazu Takahashi, Kazuyo Sasaki, Kanako Inoue, Yayoi Matsuda, Yuichiro Eguchi, Keizo Anzai: Combination of canagliflozin and exercise training leads to lipid-dependent energy expenditure in skeletal muscle in obese diabetic mice. American Diabetes Association 78th Scientific Sessions. 2018, 6, 22-26. Diabetes 67, (Supplement 1) 742-P.
- 4 Kenichi Tanaka, Hirokazu Takahashi, Keizo Anzai, Yuichiro Eguchi: Combination effect of canagliflozin and exercise training in non-alcoholic fatty liver disease. FALK Symposium 212 IBD and Liver. 2018, 9, 7-8. Poster Abstract Book, 168.
- 5 Kenichi Tanaka, Hirokazu Takahashi, Chika Inadomi, Noriko Oza, Keizo Anzai, Yuichiro Eguchi: Combination effect of canagliflozin and exercise training in non-alcoholic fatty liver disease. AASLD-The Liver Meeting® 2018. 2018, 11, 9-13. Abstract Book.
- 6 Keiichiro Mine, Seiho Nagafuchi, Hirokazu Takahashi, Yasunobu Yoshikai, Hitoe Mori, Yayoi Matsuda, Keizo Anzai: EMC-D virus-induced diabetes in DBA/2 mice. EASD2018 -54th Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes. 2018, 10, 1-5. EASD 2018 BERLIN PROGRAMME, 154.

国内全国規模の学会

- 1 愛川可南子, 浅見豊子, 南里悠介, 山之内直也, 村田和樹: 佐賀県介護ロボットコーディネーター事業の取り組み. 第55回日本リハビリテーション医学会学術集会. 2018, 6, 28-7, 1. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 特別号 55: 4-4-5-1.
- 2 秋山 巧, 西岡千佳, 窪津祥仁, 吉岡 航, 桑代卓也, 高橋宏和, 江口有一郎, 安西慶三: 高齢肝癌治療における予後規定因子の検討. 第115回日本内科学会総会・講演会. 2018, 4, 13-15. 日本内科学会雑誌 107: Suppl 269.
- 3 秋山 巧, 高橋宏和, 稲富千佳, 窪津祥仁, 吉岡 航, 桑代卓也, 安西慶三, 江口有一郎: 肝炎ウイルス感染の歴史的な高侵淫地域においても非B非C肝硬変が増加している. 第54回日本肝臓学会総会. 2018, 6, 14-15. 肝臓 59: Suppl(1)A302.
- 4 安西慶三: 糖尿病性腎症重症化予防対策の実践と課題. 第21回日本病態栄養学会年次学術集会(ランチョンセミナー). 2018, 1, 12-14. 抄録集.
- 5 安西慶三: 腎症重症化予防. 第6回日本糖尿病協会療養指導学術集会(教育講演). 2018, 7, 28-29. 抄録集: 42.
- 6 安西慶三: 糖尿病医療連携～横断的診療班の活動から災害時の備えまで～. 第6回日本糖尿病協会療養指導学術集会(ランチョンセミナー2). 2018, 7, 28-29. 抄録集.

- 7 安西慶三：糖尿病療養指導カードシステムミニレクチャー．第23回日本糖尿病教育・看護学会（ランチョンセミナー）．2018， 9， 23-24．抄録集．
- 8 安西慶三：糖尿病腎症重症化予防を考慮した糖尿病治療．第5回日本糖尿病医療学学会（イブニングセミナー）．2018， 10， 6-7．抄録集．
- 9 稲富千佳，高橋宏和，窪津祥仁，吉岡 航，岡田倫明，大枝 敏，秋山 巧，安西慶三，江口有一郎：非アルコール性脂肪性肝疾患における頸動脈超音波による動脈硬化評価と冠動脈狭窄病変の検出．第5回肝臓と糖尿病・代謝研究会．2018， 7， 21．抄録集：42．
- 10 井上佳奈子，江島英理，尾崎方子，小島基靖，高木佑介，竹之下博正，前田麻木，松永和雄，吉村達，永渕美樹，藤井純子，古賀明美，松田やよい，井上 瑛，美奈川仁美，山内寛子，河田望美，徳永 剛，安西慶三：佐賀県におけるストップ糖尿病対策および糖尿病性腎症重症化予防対策の現状と課題．第61回日本糖尿病学会年次学術集会．2018， 5， 24-26．糖尿病 61：Suppl(1)S-226．
- 11 ○岩根紳治，矢田ともみ，岡田倫明，大枝 敏，江口有一郎，稲富千佳，窪津祥仁，吉岡 航，桑代拓也，秋山 巧，高橋宏和，安西慶三：当科における肝疾患患者の就労状況．第26回日本消化器関連学会週間（JDDW 2018）．2018， 11， 1-4．肝臓 59：Suppl(2)A728．
- 12 ○江口有一郎，高橋宏和：NAFLD/NASHと動脈硬化症～臨床的観点から～ NAFLD/NASHにおける食事運動療法と薬物療法．第50回日本動脈硬化学会総会・学術集会．2018， 7， 12-13．抄録集：146．
- 13 ○大枝 敏，川崎誠司，末岡榮三朗，安西慶三：FibroScan®のM.XL probeによるcontrolled attenuation parameter 値に皮膚肝表距離が与える影響．第65回日本臨床検査医学会学術集会．2018， 11， 15-18．抄録集．
- 14 岡田倫明，宮原千賀，大枝 敏，岩根紳治，安西慶三，江口有一郎：情報提供申込書からみた，非医療系中小事業場における肝炎ウイルス検査受検提供機会に関する検討．第54回日本肝臓学会総会．2018， 6， 14-15．肝臓 59：Suppl(1)A467．
- 15 *北島陽一郎，高橋宏和，村山賢一郎，濱岡和宏，小野尚文，江口尚久，江口有一郎，安西慶三，JSG-NAFLD：NAFLDに対する長期間の食事運動療法フォローアッププログラムはサルコペニア進行を阻止できるか？：NAFLD 外来の限界と課題．第54回日本肝臓学会総会．2018， 6， 14-15．肝臓 59：Suppl(1)A398．
- 16 窪津祥仁，高橋宏和，稲富千佳，吉岡 航，秋山 巧，安西慶三，江口有一郎：NAFLDにおける線維化進展と体組成が動脈硬化へ及ぼす影響．第5回肝臓と糖尿病・代謝研究会．2018， 7， 21．抄録集：44．
- 17 窪津祥仁，稲富千佳，吉岡 航，桑代卓也，秋山 巧，高橋宏和，安西慶三，江口有一郎：NAFLDにおける血清ペリオスチンの意義．第26回日本消化器関連学会週間（JDDW 2018）．2018， 11， 1-4．肝臓 59：Suppl(2)A692．
- 18 桑代卓也，秋山 巧，西岡千佳，窪津祥仁，吉岡 航，高橋宏和，岡田倫明，大枝 敏，岩根紳治，尾崎岩太，安西慶三，江口有一郎：ソラフェニブ治療効果に肝線維化が及ぼす影響の検討．第104回日本消化器病学会総会．2018， 4， 19-21．日本消化器病学会誌臨時増刊号 115：A388．
- 19 Xia Jinghe，尾崎岩太，Guo Jing，Manirujaman Md，田中賢一，桑代卓也，高橋宏和，江口有一郎，安西慶三，松橋幸子：肝癌細胞におけるPKCによるYAPの活性化調節機序．第54回日本肝臓学会総会．2018， 6， 14-15．肝臓 59：Suppl(1)A445．

- 20 夏 京合, 尾崎岩太, Guo J, Manirjjaman M, 田中賢一, 桑代卓也, 高橋宏和, 江口有一郎, 安西慶三, 松橋幸子: The role of PKCs in the BCAA suppression of YAP activity in hepatocellular carcinoma cells. 第41回日本分子生物学会年会. 2018, 11, 28-30. 抄録集: 1P-0331.
- 21 高橋宏和, 北島陽一郎, 江口有一郎: 非アルコール性脂肪性肝疾患におけるサルコペニア・エクササイズマーカーの検討. 第104回日本消化器病学会総会. 2018, 4, 19-21. 日本消化器病学会誌臨時増刊号 115: A73.
- 22 高橋宏和, 矢田ともみ, 比木 武, 江口有一郎, 安西慶三: パーソナルヘルスレコードを用いた肝炎医療コーディネーターによる非アルコール性脂肪性肝疾患マネジメントへの期待. 第18回日本糖尿病情報学会年次学術集会. 2018, 8, 24-25. 抄録集: 27.
- 23 田中賢一, 高橋宏和, 佐々木一代, 井上佳奈子, 松田やよい, 江口有一郎, 安西慶三: Canagliflozin が肥満・糖尿病に対する運動効果に与える影響の検討. 第61回日本糖尿病学会年次学術集会. 2018, 5, 24-26. 糖尿病 61: Suppl(1)S-158.
- 24 田中賢一, 高橋宏和, 安西慶三, 江口有一郎: 非アルコール性脂肪性肝疾患に対する canagliflozin と運動療法の併用効果の検討. 第54回日本肝臓学会総会. 2018, 6, 14-15. 肝臓 59: Suppl(1)A352.
- 25 田中賢一, 高橋宏和, 江口有一郎, 安西慶三: Canagliflozin が肥満・糖尿病に対する運動効果に与える影響の検討. 第5回肝臓と糖尿病・代謝研究会. 2018, 7, 21. 抄録集: 62.
- 26 ○中島 茜, 高橋宏和, 松田野利子, 山内寛子, 小島基靖, 田中賢一, 安西慶三: キクイモによる耐糖能異常改善効果の検討. 第21回日本病態栄養学会年次学術集会. 2018, 1, 12-1, 14. 日本病態栄養学会誌 21, Suppl: S-11.
- 27 ○中島 茜, 高橋宏和, 山内寛子, 田中賢一, 松田やよい, 井上佳奈子, 井上 瑛, 美奈川仁美, 河田望美, 安西慶三: 機能性農産物であるキクイモの耐糖能異常改善効果の解析. 第61回日本糖尿病学会年次学術集会. 2018, 5, 24-26. 糖尿病 61: Suppl(1)S-266.
- 28 永淵正法, 小島夫美子, 藤本秀士, 栗崎宏憲, 吉開泰信, 安西慶三, 三根敬一郎, 高橋宏和: ヒトウイルス糖尿病感受性遺伝子多型 TYK2 promoter variant (TYK2PV) の同定とその意義. 第92回日本感染症学会学術講演会 第66回日本化学療法学会総会 合同学会. 2018, 5, 31-6, 2. 日本感染症学会雑誌臨時増刊号 92: 298.
- 29 永淵正法, 小島夫美子, 藤本秀士, 栗崎宏憲, 吉開泰信, 安西慶三, 三根敬一郎, 高橋宏和: ヒトウイルス糖尿病感受性遺伝子多型 TYK2 promoter variant (TYK2PV) の同定とその意義. 第66回日本化学療法学会総会. 2018, 5, 31-6, 2. 日本化学療法学会雑誌 66: Suppl(A)298.
- 30 永淵正法: 実験的ウイルス糖尿病研究の進歩とこれからの展開. 第16回1型糖尿病研究会. 2018, 9, 29-30. 抄録集: 38.
- 31 永淵正法: 未知のウイルス糖尿病感受性遺伝子の探索ーウイルス糖尿病予防ワクチン開発を目指してー. 第22回日本ワクチン学会学術集会. 2018, 12, 8-9. 抄録集: 114.
- 32 ○永淵美樹, 矢田ともみ, 藤井純子, 井上 瑛, 井上佳奈子, 松田やよい, 安西慶三: 糖尿病腎症重症化予防への課題ー新規透析導入患者に対する後ろ向き調査よりー. 第61回日本糖尿病学会年次学術集会. 2018, 5, 24-26. 糖尿病 61: Suppl(1)S-227.
- 33 藤岳夕歌, 岩根紳治, 矢田ともみ, 岡田倫明, 大枝 敏, 滝川康裕, 坂本 穰, 野ツ俣和夫, 玄田拓哉, 小野正文, 池田房雄, 日高 勲, 前城達次, 江口有一郎: 肝疾患の啓発と受検から受療促進

- のための保健師の肝炎医療コーディネーターとしての活躍の現状と課題. 第54回日本肝臓学会総会. 2018, 6, 14-15. 肝臓 59: Suppl(1)A474.
- 34 藤岳夕歌, 岡田倫明, 大枝 敏, 矢田ともみ, 岩根紳治, 江口有一郎: 肝炎治療促進のための治療と仕事の両立支援の啓発の重要性. 第26回日本消化器関連学会週間 (JDDW 2018). 2018, 11, 1-4. 肝臓 59: Suppl(2)A728.
- 35 *本間雄一, 井出達也, 柴田道彦, 日浦政明, 阿部慎太郎, 岩根紳治, 岡田倫明, 宮原千賀, 江口有一郎, 鳥村拓司, 原田 大: 多施設共同研究での DAA 既治療例に対する再治療成績と SVR に寄与する因子の検討. 第26回日本消化器関連学会週間 (JDDW 2018). 2018, 11, 1-4. 肝臓 59: Suppl(2)A706.
- 36 松田やよい, 山内寛子, 高橋宏和, 井上瑛, 山崎有菜, 中尾仁美, 井上佳奈子, 大枝 敏, 岩根紳治, 江口有一郎, 安西慶三: 原発性アルドステロン症患者における肝脂肪化, 肝線維化の検討 (会議録). 第91回日本内分泌学会学術総会. 2018, 4, 26-28. 日本内分泌学会雑誌 94(1): 339.
- 37 松田やよい, 永淵美樹, 道口佐多子, 遅野井健, 安西慶三, 清野 裕: 糖尿病療養カードシステムの現状と今後の展望. 第61回日本糖尿病学会年次学術集会. 2018, 5, 24-26. 糖尿病 61: Suppl(1)S-169.
- 38 三根敬一郎, 永淵正法, 南 昌江, 岡田 朗, 近藤しおり, 平川可南子, 日比生由美, 小島夫美子, 栗崎宏憲, 藤本秀士, 筒 信隆, 横川 泰, 吉開泰信, 森 仁恵, 松田やよい, 高橋宏和, 安西慶三: TYK2 遺伝子多型, IgE, 抗 GAD 抗体から考えられた日本人 T1D 患者の特徴. 第61回日本糖尿病学会年次学術集会. 2018, 5, 24-26. 糖尿病 61: Suppl(1)S-283.
- 39 三根敬一郎, 永淵正法: 新規ウイルス糖尿病感受性遺伝子の同定を目的とした DBA/2 マウスの病態解析. 第59回日本臨床ウイルス学会. 2018, 6, 9-10. 臨床とウイルス 46(2): S59.
- 40 Manirjjaman M, Ozaki I, Murata Y, Guo J, Xia J, Perveen R, Tanaka K, Takahashi H, Anzai K, Matsuhashi S: Studies of PDCD4 protein degradation mechanisms by immunocytochemical approaches. 第41回日本分子生物学会年会. 2018, 11, 28-30. 抄録集: 1P-0327.
- 41 森 仁恵, 高橋宏和, 三根敬一郎, 井上佳奈子, 松田やよい, 小野恭祐, 永淵正法, 安西慶三: 2型糖尿病のインスリン分泌能に TKY2 遺伝子多型が与える影響. 第61回日本糖尿病学会年次学術集会. 2018, 5, 24-26. 糖尿病 61: Suppl(1)S-200.

地方規模の学会

- 1 愛川可南子, 河野倫子, 井上 瑛, 美奈川仁美, 井上佳奈子, 河田望美, 山内寛子, 松田やよい, 安西慶三: ニボルマブ投与により甲状腺中毒症を呈した1例. 第18回日本内分泌学会九州支部学術集会. 2018, 8, 25. 抄録集: 23.
- 2 愛川可南子, 井上佳奈子, 井上 瑛, 山内寛子, 河田望美, 森 仁恵, 河野倫子, 安西慶三: SAP療法 (640G) を用いた1型糖尿病合併妊娠の1例. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集: 262.
- 3 安西慶三: NAFLD/NASH 合併糖尿病患者の診療戦略. 日本消化器病学会九州支部第23回教育講演会. 2018, 3, 25. 抄録集.
- 4 安西慶三: 糖尿病療養指導カードシステムを用いた療養指導. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集: 138.
- 5 安西慶三: 足病変を持っている人を見る. 第7回日本下肢救済・足病学会九州・沖縄地方会学術集

- 会 (大会長講演). 2018, 10, 19-21. 抄録集.
- 6 安西慶三：糖尿病療養指導カードシステムミニレクチャー～カードシステムを用いたフットケア～. 第7回日本下肢救済・足病学会九州・沖縄地方会学術集会 (ランチョンセミナー). 2018, 10, 19-21. 抄録集.
 - 7 *飯田紘太郎, 井手俊宏, 江里口誠, 緒方政彦, 別府宏一郎, 薬師寺祐介, 原 英夫：一過性脳虚血発作と鑑別を要したリウマチ性髄膜炎の1例. 第322回日本内科学会九州地方会. 2018, 8, 18. 抄録集：22.
 - 8 稲富千佳, 高橋宏和, 安藤寿彦, 窪津祥仁, 吉岡 航, 桑代卓也, 秋山 巧, 安西慶三, 江口有一郎：同種骨髄移植後に HBs 抗原陰性化を認めた B 型肝炎キャリアの一例. 第111回日本消化器病学会九州支部例会／第105回日本消化器内視鏡学会九州支部例会. 2018, 6, 8-9. 抄録集：140.
 - 9 稲富千佳, 高橋宏和, 窪津祥仁, 岡田倫明, 大枝 敏, 秋山 巧, 岩根紳治, 安西慶三, 江口有一郎：非アルコール性脂肪性肝疾患における頸動脈超音波による動脈硬化評価と冠動脈狭窄病変の検出. 第112回日本消化器病学会九州支部例会／第106回日本消化器内視鏡学会九州支部例会. 2018, 11, 9-10. 抄録集：34.
 - 10 井上 瑛, 愛川可南子, 山内寛子, 河田望美, 森 仁恵, 井上佳奈子, 河野倫子, 安西慶三：86歳で発症した劇症1型糖尿病の一例. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集：190.
 - 11 ○岩根紳治, 大枝 敏, 磯田広史, 江口有一郎：ウイルス性肝炎の掘り起こしにおける残された課題としての職域肝炎ウイルス検査受検率低迷を克服するために. 第112回日本消化器病学会九州支部例会／第106回日本消化器内視鏡学会九州支部例会. 2018, 11, 9-10. 抄録集：28.
 - 12 ○江本晶子, 富山ルミ, 鳥飼栄子, 古賀明美, 安西慶三：佐賀糖尿病療養指導士の認定更新状況. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集：208.
 - 13 ○大枝 敏, 小野尚文, 田中賢一, 窪津祥仁, 岡田倫明, 岩根紳治, 高橋宏和, 江口有一郎：FibroScan® の controlled attenuation parameter (CAP) 値に皮膚肝表距離が与える影響. 日本超音波医学会第28回九州地方会学術集会. 2018, 10, 28. 抄録集.
 - 14 *小野尚文, 木村俊一郎, 濱岡和宏, 大枝 敏, 江口有一郎, 高橋宏和, 安西慶三：最新の腹部超音波装置の有用性：デジタルテクノロジーの進歩による可能性. 日本超音波医学会第28回九州地方会学術集会. 2018, 10, 28. 抄録集.
 - 15 窪津祥仁, 高橋宏和, 江口有一郎：NAFLD において動脈硬化へ影響を与える因子とその性差. 第42回日本肝臓学会東部会. 2018, 12, 7-8. 肝臓 59：Suppl(3)A861.
 - 16 河野倫子, 松田やよい, 愛川可南子, 井上 瑛, 河田望美, 森 仁恵, 山内寛子：成人 GH 分泌不全症の高度肥満患者に発症した糖尿病にリラグルチドが著効した1例. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集：204.
 - 17 *柴山栄梨香, 森松恵美子, 小田真理, 古家成美, 北原奈美, 藤野みゆき, 三枝あずさ, 梅野守男, 永淵正法：デュラグルチド導入の契機・効果発揮の時系列が詳細に評価できた一例と12例の使用報告. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集：63.
 - 18 高橋宏和, 田中賢一, 安西慶三：肥満に対する運動療法の効果とバイオマーカー. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集：206.
 - 19 田中賢一, 高橋宏和, 江口有一郎：NAFLD 病態および肝リピドームに運動療法と SGLT 2 阻害薬

- が与えるインパクト. 第42回日本肝臓学会東部会. 2018, 12, 7-8. 肝臓 59:Suppl(3)A868.
- 20 ○永浜布美子:高齢者の Osler-Weber-Rendu 病に伴う反復性出血性十二指腸潰瘍に外科的切除術を施行した1例. 第112回日本消化器病学会九州支部例会/第106回日本消化器内視鏡学会九州支部例会. 2018, 11, 9-10. 抄録集:45.
- 21 永淵正法:ウイルス感染による糖尿病発症の遺伝的基盤. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集:137.
- 22 ○藤井純子, 永淵美樹, 酒井宏子, 上村哲司, 安西慶三:ナースによる予防的フットケア. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集:145.
- 23 藤岳夕歌, 原田容治, 小野正文, 矢田ともみ, 磯田広史, 大枝 敏, 岩根紳治, 江口有一郎:人型ロボット「Pepper」による肝炎ウイルス検査受検勧奨のパイロット検証. 第42回日本肝臓学会東部会. 2018, 12, 7-8. 肝臓 59:Suppl(3)A900.
- 24 別府宏一郎, 岡本憲洋, 高良吉迪, 鶴岡ななえ, 坂田資尚, 下田 良, 藤本一眞:粘膜下腫瘍様形態を呈したS状結腸孤発性アミロイドーシスの1例. 第111回日本消化器病学会九州支部例会/第105回日本消化器内視鏡学会九州支部例会. 2018, 6, 8-9. 抄録集:155.
- 25 三根敬一朗, 森 仁恵, 田中賢一, 畑野晋也, 高橋宏和, 吉開泰信, 安西慶三, 永淵正法:DBA/2マウスにおけるウイルス性1型糖尿病感受性遺伝子の探索. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集:191.
- 26 山内寛子, 愛川可南子, 井上 瑛, 井上佳奈子, 河野倫子, 永淵美樹, 藤井純子, 中島 茜, 松島 淳, 門司 晃:精神科合同カンファレンスが疾患の受け入れに繋がった糖尿病の1例. 第56回日本糖尿病学会九州地方会. 2018, 10, 12-13. 抄録集:192.
- 27 吉岡 航, 稲富千佳, 窪津祥仁, 岡田倫明, 秋山 巧, 高橋宏和, 大枝 敏, 岩根紳治, 尾崎岩太, 江口有一郎, 安西慶三:ソラフェニブの投与期間に及ぼす因子の検討. 第111回日本消化器病学会九州支部例会/第105回日本消化器内視鏡学会九州支部例会. 2018, 6, 8-9. 抄録集:121.

その他の学会

- 1 秋山 巧:当院におけるレンバチニブの使用経験. レンビマ適応追加記念講演会 in 佐賀. 2018, 7, 18. 抄録集.
- 2 安西慶三:糖尿病医が見逃してはいけないNASH/NAFLD. 肝臓と糖尿病を考える会 in 明石. 2018, 1, 18. 抄録集.
- 3 安西慶三:STOP!糖尿病重症化予防対策~多職種連携による糖尿病チーム医療の実践~. 美波セミナー in 東葛. 2018, 1, 23. 抄録集.
- 4 安西慶三:佐賀県糖尿病性腎症重症化予防対策の現状と展望. 佐賀県保険医協会医科研究会. 2018, 1, 30. 抄録集.
- 5 安西慶三:NASH/NAFLD 合併糖尿病患者診療における治療戦略. 第3回 Gastrointestinal Drug Forum. 2018, 2, 3. 抄録集.
- 6 安西慶三:糖尿病性腎症の治療戦略. 佐賀西南部医療圏 多職種による医療連携の会. 2018, 2, 7. 抄録集.
- 7 安西慶三:NAFLD/NASH 合併糖尿病患者の診療戦略. 肝臓と糖尿病・代謝を考える会 in 高知. 2017, 2, 16. 抄録集.
- 8 安西慶三:佐賀県における糖尿病地域連携の取り組みについて. 糖尿病医療連携フォーラム. 2017,

- 2, 22. 抄録集.
- 9 安西慶三：佐賀県における糖尿病対策について. 佐賀県医師会学術講演会. 2018, 2, 23. 抄録集.
- 10 安西慶三：NASH 合併糖尿病患者の診断・治療・予後. 第68回鹿児島SDM研究会. 2018, 2, 24. 抄録集.
- 11 安西慶三：CDEL の現状と今後の展望. 第52回糖尿病学の進歩. 2018, 3, 2-3. 抄録集：153.
- 12 安西慶三：佐賀県糖版糖尿病治療ガイド～2019年米国糖尿病学会アルゴリズムを踏まえて～. Saga Diabetes Treatment Conference. 2018, 3, 7. 抄録集.
- 13 安西慶三：糖尿病性腎症重症化予防対策～実践から得られた課題と対策～. 糖尿病腎症及びCKD重症化予防連携の会 in 別府. 2018, 3, 19. 抄録集.
- 14 安西慶三：佐賀と米国における最新の診療ガイドライン. 第114回佐賀大学医学部附属病院 糖尿病療養指導公開講座. 2018, 4, 5. 抄録集.
- 15 安西慶三：佐賀県における糖尿病性腎症重症化対策の取り組み. 山梨慢性腎臓病研修会2018. 2018, 4, 8. 抄録集.
- 16 安西慶三：個別化された糖尿病におけるインクレチン製剤の可能性. GLP-1 治療 Update. 2018, 4, 11. 抄録集.
- 17 安西慶三：糖尿病合併患者の肝臓の早期発見. 学術講演会～糖尿病への多面的アプローチ～. 2018, 6, 8. 抄録集.
- 18 安西慶三：県全体で取り組んでいる糖尿病重症化予防の取り組み. 伊勢医師会学術講演会. 2018, 6, 14. 抄録集.
- 19 安西慶三：誰でもできる新しいインスリン治療の基本－佐賀大学版インスリン治療ガイド（第2版）とインシデント防止－. 佐賀大学医学部附属病院 平成30年度インスリン研修会. 2018, 6, 15. 抄録集.
- 20 安西慶三：糖尿病患者の在宅医療について. 第3回栃木県糖尿病看護実践力開発セミナー. 2018, 6, 17. 抄録集.
- 21 安西慶三：糖尿病肝腎合併症を医療連携で如何に防ぐか. 生活習慣病診療連携セミナー in 与次郎. 2018, 6, 29. 抄録集.
- 22 安西慶三：STOP！糖尿病重症化予防対策～多職種連携による糖尿病チーム医療の実践～. 糖尿病チーム医療連携セミナー. 2018, 7, 4. 抄録集.
- 23 安西慶三：糖尿病重症化予防のための多職種連携. 心腎連関研究会. 2018, 7, 7. 抄録集.
- 24 安西慶三：佐賀県における糖尿病性腎症重症化予防の取り組みについて. 第8回八女筑後CDE研究会. 2018, 7, 11. 抄録集.
- 25 安西慶三：地域連携の果たす役割と糖尿病治療戦略について～地域で取り組める糖尿病性腎症重症化予防への啓発活動～. 糖尿病地域連携セミナー. 2018, 7, 18. 抄録集.
- 26 安西慶三：糖尿病重症化予防診療ガイドの活用について. 「糖尿病重症化予防診療ガイド」活用のための研修会. 2018, 7, 19. 抄録集.
- 27 安西慶三：最新のエビデンスからみる SGLT 2 阻害薬の可能性. 第26回西日本肥満研究会（ランチョンセミナー）. 2018, 7, 21. 抄録集.
- 28 安西慶三：糖尿病療養指導カードシステムについて. 佐賀糖尿病療養指導士認定研修会（ランチョンセミナー）. 2018, 7, 22. 抄録集.

- 29 安西慶三：糖尿病腎症における透析導入. 第3回佐賀 CAPD 研究会. 2018, 8, 2. 抄録集.
- 30 安西慶三：地域連携の果たす役割と糖尿病治療戦略について～地域で取り組める糖尿病性腎症重症化予防～. 久留米 CKD 地域連携講演会. 2018, 8, 3. 抄録集.
- 31 安西慶三：糖尿病性腎症重症化予防のための多職種連携. 新潟市糖尿病性腎症重症化予防プログラムを考える会2018. 2018, 8, 23. 抄録集.
- 32 安西慶三：「ストップ糖尿病」対策の現状と今後の展望の課題. 多職種による医療連携の会. 2018, 8, 31. 抄録集.
- 33 安西慶三：STOP！糖尿病重症化予防対策～多職種連携による糖尿病チーム医療の実践～. 第55回上越糖尿病内分泌研究会. 2018, 9, 11. 抄録集.
- 34 安西慶三：糖尿病と NASH のクロストーク. 消化器・糖尿病セミナー in 筑後. 2018, 9, 13. 抄録集.
- 35 安西慶三：佐賀県における糖尿病性腎症重症化予防の取り組み～多職種・行政との連携～. 第42回八幡浜・大洲 糖尿病チーム医療研修会. 2018, 9, 21. 抄録集.
- 36 安西慶三：歯科医科連携の取り組み. 第71回九州歯科医学大会 in SAGA. 2018, 10, 27. 抄録集.
- 37 安西慶三：NAFLD/NASH 合併糖尿病患者の診療戦略. 第16回生活習慣病臨床医会. 2018, 11, 2. 抄録集.
- 38 安西慶三：多面的な NASH/NAFLD の治療戦略. 肝疾患と糖尿病フォーラム in 神戸. 2018, 11, 9. 抄録集.
- 39 安西慶三：佐賀県における糖尿病重症化予防の取り組み. 佐賀県医師会学術講演会. 2018, 11, 14. 抄録集.
- 40 安西慶三：地域医療の果たす役割と糖尿病治療戦略について. 糖尿病性腎症重症化予防を考える会 in 福井. 2018, 11, 16. 抄録集.
- 41 安西慶三：どうなる？ どうする？ 糖尿病. 神崎市郡医師会 市民公開講座「あなたは大丈夫？ 肝がん, 糖尿病」～肝がんと糖尿病から自分を守ろう～. 2018, 11, 17. 抄録集.
- 42 安西慶三：地域医療の果たす役割と糖尿病治療戦略について. 学術講演会 in 唐津. 2018, 11, 21. 抄録集.
- 43 安西慶三：NAFLD/NASH 合併糖尿病患者の多面的な診療戦略. 第7回鹿児島肝疾患フォーラム. 2018, 11, 22. 抄録集.
- 44 磯田広史：厚生労働省肝炎対策推進室の仕事とこれからの肝炎対策. 佐賀県肝がん対策緊急総合対策事業に係る説明会及び肝炎専門医療従事者研修会. 2018, 3, 6. 抄録集.
- 45 稲富千佳：同種骨髄移植後に HBs 抗原陰性化を認めた B 型肝炎キャリアにお一例. 第3回 Tsukushi Case Symposion. 2018, 1, 19. 抄録集.
- 46 井上 瑛：糖尿病と内服薬. 第112回佐賀大学医学部附属病院 糖尿病療養指導公開講座. 2018, 2, 8. 抄録集.
- 47 井上 瑛：インスリン調整に難渋した 1 型糖尿病の一例. 第60回筑後佐賀糖尿病学術講演会. 2018, 5, 11. 抄録集.
- 48 井上 瑛：NAFLD/NASH 合併糖尿病における血糖管理. Young Investigators WEB Conference. 2018, 6, 20. 抄録集.
- 49 井上 瑛, 河野倫子, 愛川可南子, 美奈川仁美, 山内寛子, 井上佳奈子, 松田やよい, 安西慶三：

- 非機能性膵神経内分泌腫瘍に対しストレプトゾシンが著効した一例. 第28回臨床内分泌代謝 Update. 2018, 11, 2-3. 日本内分泌学会雑誌 94(2):723.
- 50 井上佳奈子: リブレの当院での膵臓状況について. キッセイ薬品社内講演会. 2018, 2, 16.
- 51 岡田倫明: 体に優しいお酒の飲み方 職場における肥満対策. 平成30年度産業保健研修会 佐賀. 2018, 9, 27. 抄録集.
- 52 岡田倫明: 体に優しいお酒の飲み方 職場における肥満対策. 平成30年度産業保健研修会 鳥栖. 2018, 10, 26. 抄録集.
- 53 岡田倫明: 体に優しいお酒の飲み方 職場における肥満対策. 平成30年度産業保健研修会 唐津. 2018, 12, 6. 抄録集.
- 54 高橋宏和: NASHの死因-心血管疾患-にどう向き合うか? 症例から考える NASH 予後改善のための取り組み. NASH 地域連携研究会. 2018, 1, 25. 抄録集.
- 55 高橋宏和: 佐賀大学医学部附属病院での NASH 外来における取り組み. Young Investigators WEB Conference. 2018, 6, 20. 抄録集.
- 56 高橋宏和: 脂肪肝を合併した糖尿病の治療について. 第26回佐賀南部生活習慣病フォーラム. 2018, 9, 11. 抄録集.
- 57 高橋宏和: 肝臓専門医からみた GLP-1 製剤への期待. 第14回佐賀西部地区糖尿病セミナー. 2018, 10, 24. 抄録集.
- 58 高橋宏和: DAA 治療後の肝病態の評価について. Across Kyusyu Liver Expert Forum. 2018, 11, 24. 抄録集.
- 59 田中賢一: 糖尿病・肝疾患における運動とサルコペニア. 第61回筑後佐賀糖尿病学術講演会. 2018, 11, 16. 抄録集.
- 60 永淵正法: 実験的ウイルス糖尿病研究の歴史とこれからの展開. 第18回日本先進糖尿病治療研究会 / 第16回1型糖尿病研究会. 2018, 9, 29-30. 抄録集:17.
- 61 松田やよい: 内分泌専門医の立場から糖尿病治療を考える~SGLT2 阻害薬を中心に~. 田辺三菱製薬株式会社 社内研修会. 2018, 1, 17. 抄録集.
- 62 松田やよい: 現在の糖尿用治療の実情~インスリン, GLP-1 受容体作動薬を中心に~. 大日本住友製薬株式会社 社内研修会. 2018, 2, 7. 抄録集.
- 63 松田やよい: 高齢者糖尿病における薬物治療. 平成29年度第5回佐賀県病院薬剤師会学術研修会. 2018, 2, 17. 抄録集.
- 64 美奈川仁美, 井上佳奈子, 松田やよい, 井上 瑛, 山内寛子, 松島 淳, 門司 晃, 安西慶三: 精神疾患合併糖尿病患者における精神科との合同カンファレンスの有用性. 第62回九州糖尿病懇話会. 2018, 1, 27. 抄録集.
- 65 三根敬一朗, 森 仁恵, 高橋宏和, 安西慶三, 永淵正法: DBA/2 マウスが有するマウス脳心筋炎ウイルスD株誘発糖尿病感受性遺伝子の探索. 第18回日本先進糖尿病治療研究会 / 第16回1型糖尿病研究会. 2018, 9, 29-30. 抄録集:56.
- 66 山内寛子: 糖尿病の病態. 第117回佐賀大学医学部附属病院 糖尿病療養指導 公開講座. 2018, 7, 5. 抄録集.

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額 (千円)
教授	安西 慶三	科学研究費助成事業	基盤研究(C) (代表)	潜在的ウイルス糖尿病を背景とした非アルコール性脂肪肝炎の病態の解析	800
講師	高橋 宏和	科学研究費助成事業	基盤研究(C) (分担)	母体の歯周病感染が引き起こす胎児発育障害および成長後の耐糖能異常	100
講師	高橋 宏和	科学研究費助成事業	若手研究 (代表)	運動惹起性へパトカインによる新規NAFLD治療とバイオマーカーの開発	1,600
特任教授	永淵 正法	科学研究費助成事業	基盤研究(B) (代表)	ウイルス糖尿病感受性遺伝子の意義とそのメカニズム	6,500
特任教授	永淵 正法	日本 IDDM ネットワーク 研究助成	(代表)	ウイルス糖尿病予防ワクチン開発への挑戦	21,000

学術(学会)賞

職名	氏名	学術(学会)賞名	受賞課題
特別研究学生	三根敬一郎	トラベルグラント優秀演題賞 (第18回日本先進糖尿病治療研究会__ 第16回1型糖尿病研究会)	DBA/2マウスが有するマウス脳心筋炎ウイルスD株誘発糖尿病感受性遺伝子の探索
特別研究学生	三根敬一郎	第5回若手奨励賞 (第59回日本臨床ウイルス学会)	新規ウイルス糖尿病感受性遺伝子の同定を目的としたDBA/2マウスの病態解析
大学院生	田中 賢一	Poster of distinction in Folk Symposium	Combination effect of canagliflozin and exercise training in non-alcoholic fatty liver disease