

# 福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	糖尿病内分泌代謝内科学講座(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 2: 104-112
Issue Date	2022-03-22
URL	<a href="http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1734">http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1734</a>
Rights	©2022 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2024-04-24T22:19:59Z

風間順一郎. これでいいのか糖尿病治療. 第14回山形県糖尿病セミナーOnline; 20201120; Web.

風間順一郎. With コロナ/Post コロナ時代における地域での「遠隔医療」を考える. With コロナ/Post コロナ時代における地域での「遠隔医療」を考える Web セミナー; 20201126; Web(福島).

風間順一郎. ガチで考えるCKD-MBD. CKD-MBDを考える会 in 東北; 20201201; Web(福島).

風間順一郎. 作用機序から考える経口リン吸着薬. ピートル発売5周年記念WEB講演会; 20201203; Web(福島).

田中健一. 慢性腎臓病診療における問題点と今後の課題〜カリウム管理も含めて〜. LOKELMA Online in Ichikawa; 20201214; Web.

田中健一. HIF-PHをどのように使いこなすか. 腎性貧血治療 フカボリセミナーin 福島; 20201217; Web(福島).

## 糖尿病内分泌代謝内科学講座

### 論 文

#### [原 著]

Tanaka A, Shimabukuro Michio, Okada Y, Sugimoto K, Kurozumi A, Torimoto K, Hirai Hiroyuki, Node K; PROCEED trial investigators. Rationale and design of an investigator-initiated, multicenter, prospective open-label, randomized trial to evaluate the effect of ipragliflozin on endothelial dysfunction in type 2 diabetes and chronic kidney disease: the PROCEED trial. *Cardiovascular Diabetology*. 202006; 19(1):85.

Furuhashi M, Sakuma I, Morimoto T, Higashiura Y, Sakai A, Matsumoto M, Sakuma M, Shimabukuro Michio, Nomiyama T, Arasaki O, Node K, Ueda S. Treatment with anagliptin, a DPP-4 inhibitor, decreases FABP4 concentration in patients with type 2 diabetes mellitus at a high risk for cardiovascular disease who are receiving statin therapy. *Cardiovascular Diabetology*. 202006; 19(1):89.

Maimaituxun G, Yamada H, Fukuda D, Yagi S, Kusunose K, Hirata Y, Nishio S, Soeki T, Masuzaki H, Sata M, Shimabukuro Michio. Association of Local Epicardial Adipose Tissue Depots and Left Ventricular Diastolic Performance in Patients With Preserved Left Ventricular Ejection Fraction. *Circulation Journal*. 202001; 84(2):203-216.

Yamaguchi S, Abe M, Iseki K, Arakaki T, Arasaki O, Shimabukuro Michio, Ueda S. Prognostic Impact of Early Changes in Serum Chloride Concentrations Among Hospitalized Acute Heart Failure Patients - A Retrospective Cohort Study. *Circulation Reports*. 202006; 2(8):409-419.

Nakajima A, Tanaka K, Saito H, Iwasaki T, Oda A, Kanno M, Shimabukuro Michio, Asahi K, Watanabe T, Kazama JJ. Blood pressure control in chronic kidney disease according to underlying renal disease: the Fukushima CKD cohort. *Clinical and Experimental Nephrology*. 202005; 24(5):427-434.

Teragawa H, Morimoto T, Fujii Y, Ueda T, Sakuma M, Shimabukuro Michio, Arasaki O, Node K, Nomiyama T, Ueda S. Effect of Anagliptin versus Sitagliptin on Inflammatory Markers: Sub-Analysis from the REASON Trial. *Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity*. 202012; 13:4993.

Millman J, Okamoto S, Kimura A, Uema T, Higa M, Yonamine M, Namba T, Ogata E, Yamazaki S, Shimabukuro Michio, Tsutsui M, Matsushita M, Ikematsu S, Masuzaki H. Metabolically and immunologically beneficial impact of extra virgin olive and flaxseed oils on composition of gut microbiota in mice. *European Journal of Nutrition*. 202009; 59(6):2411-2425.

Maimaituxun G, Fukuda D, Izaki H, Hirata Y, Kanayama HO, Masuzaki H, Sata M, Shimabukuro Michio. Levels of Adiponectin Expression in Peri-Renal and Subcutaneous Adipose Tissue and Its Determinants in Human Biopsied Samples. *Frontiers in Endocrinology*. 202002; 10:897.

Furuhashi M, Sakuma I, Morimoto T, Higashiura Y, Sakai A, Matsumoto M, Sakuma M, Shimabukuro Michio, Nomiyama T, Arasaki O, Node K, Ueda S. Independent and Distinct Associations of FABP4 and FABP5 With Metabolic Parameters in Type 2 Diabetes Mellitus. *Frontiers in Endocrinology*. 202009; 11:575557.

Yamaguchi S, Abe M, Arakaki T, Arasaki O, Shimabukuro Michio. Prognostic Value of Lactate Dehydrogenase for Mid-Term Mortality in Acute Decompensated Heart Failure: A Comparison to Established Biomarkers and Brain Natriuretic Peptide. *Heart, Lung & Circulation*. 202009; 29(9):1318-1327.

Shimabukuro Michio. SIRT1 and Gender Differences in Atherosclerotic Cardiovascular Disease. *Journal of Atherosclerosis and Thrombosis*. 202001; 27(1):8-10.

Takahashi A, Ohira T, Okazaki K, Yasumura S, Sakai A, Maeda M, Yabe H, Hosoya M, Ohtsuru A, Kawasaki Y, Shimabukuro Michio, Kazama J, Hashimoto S, Watanabe K, Nakano H, Hayashi F, Ohto H, Kamiya K, Ohira H. Effects of Psychological and Lifestyle Factors on Metabolic Syndrome Following the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant Accident: The Fukushima Health Management Survey. *Journal of Atherosclerosis and Thrombosis*. 202009; 27(9):1010-1018.

Yamaguchi S, Oba K, Higa M, Arasaki O, Shimabukuro Michio. Age-Dependent Efficacy of Ezetimibe for Low-Density Lipoprotein Cholesterol Reduction in Japanese Patients with or without Type 2 Diabetes Mellitus. *Journal of Clinical Medicine*. 202006; 9(6):1675.

Tanabe H, Saito H, Machii Noritaka, Kudo A, Tanaka K, Asahi K, Kazama JJ, Shimabukuro Michio. Burden of Undiagnosed Type 2 Diabetes in Diabetic Kidney Disease: A Japanese Retrospective Cohort Study. *Journal of Clinical Medicine*. 202006; 9(7):2028.

Tanabe H, Saito H, Kudo A, Machii Noritaka, Hirai H, Maimaituxun G, Tanaka K, Masuzaki H, Watanabe T, Asahi K, Kazama J, Shimabukuro Michio. Factors Associated with Risk of Diabetic Complications in Novel Cluster-Based Diabetes Subgroups: A Japanese Retrospective Cohort Study. *Journal of Clinical Medicine*. 202007; 9(7):2083.

Machii Noritaka, Kudo A, Saito H, Tanabe H, Iwasaki M, Hirai H, Masuzaki H, Shimabukuro Michio. Walking Speed is the Sole Determinant Criterion of Sarcopenia of Mild Cognitive Impairment in Japanese Elderly Patients with Type 2 Diabetes Mellitus. *Journal of Clinical Medicine*. 202007; 9(7):2133.

Tanaka A, Shimabukuro Michio, Machii Noritaka, Teragawa H, Okada Y, Shima KR, Takamura T, Taguchi I, Hisauchi I, Toyoda S, Matsuzawa Y, Tomiyama H, Yamaoka-Tojo M, Ueda S, Higashi Y, Node K. Secondary analyses to assess the profound effects of empagliflozin on endothelial function in patients with type 2 diabetes and established cardiovascular diseases: The placebo-controlled double-blind randomized effect of empagliflozin on endothelial function in cardiovascular high risk diabetes mellitus: Multi-center placebo-controlled double-blind randomized trial. *Journal of Diabetes Investigation*. 202011; 11(6):1551-1563.

Sakai A, Nakano H, Ohira T, Maeda M, Okazaki K, Takahashi A, Kawasaki Y, Satoh H, Ohtsuru A, Shimabukuro Michio, Kazama J, Hashimoto S, Hosoya M, Yasumura S, Yabe H, Ohto H, Kamiya K; Fukushima Health Management Survey Group. Relationship between the prevalence of polycythemia and factors observed in the mental health and lifestyle survey after the Great East Japan Earthquake. *Medicine*. 202001; 99(1):e18486.

Ma E, Ohira T, Sakai A, Yasumura S, Takahashi A, Kazama J, Shimabukuro Michio, Nakano H, Okazaki K, Maeda M, Yabe H, Suzuki Y, Kamiya K. Associations between Dietary Patterns and Cardiometabolic Risks in Japan: A Cross-Sectional Study from the Fukushima Health Management Survey, 2011-2015. *Nutrients*. 202001; 12(1):129.

Morimoto T, Sakuma I, Sakuma M, Tokushige A, Natsuaki M, Asahi T, Shimabukuro Michio, Nomiya T, Arasaki O, Node K, Ueda S. Author Correction: Randomized Evaluation of Anagliptin vs Sitagliptin On low-density lipoprotein cholesterol in diabetes (REASON) Trial: A 52-week, open-label, randomized clinical trial. *Scientific Reports*. 202002; 10(1):3548.

Rahadian A, Fukuda D, Salim HM, Yagi S, Kusunose K, Yamada H, Soeki T, Shimabukuro Michio, Sata M. Thrombin inhibition by dabigatran attenuates endothelial dysfunction in diabetic mice. *Vascular Pharmacology*. 202001; 124:106632.

伊藤裕平, 神宮字伸哉, 佐藤祐介, 佐藤拓, 村上友太, 藤井正純, 佐久間潤, 岩崎麻里子, 工藤明宏, 島袋充生, 喜古雄一郎, 岡田正康, 齋藤清. 腫瘍の局在診断に苦慮した症候性 ACTH および GH 産生性重複下垂体腺腫の 1 例. *Neurological Surgery*. 202003; 48(3):253-260.

#### 【総説等】

平井裕之, 島袋充生. 【糖尿病患者の心血管病罹患リスクにどう立ち向かうか】治す 糖尿病患者の血糖, 血圧, 脂質管理はどうする? *Heart View*. 202007; 24(7):652-662.

島袋充生. 【糖尿病：異所性脂肪に刮目せよ！—その意義と食事・運動・薬剤による最適解を考える—】心臓脂肪・血管周囲脂肪と心臓血管病. 糖尿病プラクティス. 202007; 37(4):421-425.

山崎聡, 尾形絵美, 岡本土毅, 島袋充生, 益崎裕章. 【高血圧診療 Update—「高血圧治療ガイドライン 2019」で何が変わるのか?】他疾患を合併する高血圧 肥満症・メタボリックシンドローム. 内科. 202002; 125(2):227-230.

益崎裕章, 山崎聡, 島袋充生. 【高血圧学 上—高血圧制圧の現状と展望—】多面的研究・診療が必要な高血圧学の現状と展望 糖・脂質代謝領域における高血圧学の現状と展望. 日本臨床. 202006; 78(増刊 1):105-110.

山崎聡, 尾形絵美, 岡本土毅, 島袋充生, 益崎裕章. 【新しい時代の高血圧診療】合併症を伴う高血圧の治療 脂質異常症・肥満症・高尿酸血症. 臨床と研究. 202001; 97(1):72-77.

## 研究発表等

### 〔研究発表〕

齋藤悠. 肝線維化指標 FIB4 index と糖尿病性腎症—多施設共同後ろ向きコホート研究. 2019年東北糖尿病若手研究会; 20200215; 仙台.

田辺隼人, 齋藤悠, 大橋裕子, 佐藤柳子, 陶山友里恵, 滝口善規, 山口瑞希, 下地桐子, 五十嵐彩華, 金成文平, 鴻野央征, 岩崎麻里子, 平井裕之, 工藤明宏, 待井典剛, 島袋充生. クラスタ分析による糖尿病の新しい病型分類. 第17回福島糖尿病眼研究会; 20200222; 福島.

益崎裕章, Millman Jasmine, 岡本土毅, 島袋充生. 食行動変容をめぐる臨床分子医学の最近の進歩 糖尿病・肥満症診療への応用. 第57回日本臨床分子医学会学術集会; 20200410-11; 誌上. プログラム・抄録集. 46.

岡本土毅, 島袋充生, 益崎裕章. 玄米機能成分 $\gamma$ -オリザノールによるアルコール依存軽減の新規脳内メカニズム. 第57回日本臨床分子医学会学術集会; 20200410-11; 誌上. プログラム・抄録集. 56.

Millman Jasmine, 岡本土毅, 木村碧樹, 上間次己, 比嘉萌子, 難波豊隆, 山崎聡, 島袋充生, 池松真也, 益崎裕章. Extra virgin olive and flaxseed oils modulate gut microbiota, enhancing mucosal and metabolic health in mice. 第57回日本臨床分子医学会学術集会; 20200410-11; 誌上. プログラム・抄録集. 64.

田辺隼人, 齋藤悠, 待井典剛, 渡邊桐子, 鴻野央征, 岩崎麻里子, 平井裕之, 工藤明宏, 田中健一, 旭浩一, 風間順一郎, 島袋充生. 未診断糖尿病が糖尿病性腎臓病の新規発症に及ぼす影響 福島県立医大外來データベース研究. 第57回日本臨床分子医学会学術集会; 20200410-11; 誌上. プログラム・抄録集. 72.

Maimaituxun Gulinu, 福田大受, 井崎博文, 平田陽一郎, 金山博臣, 益崎裕章, 佐田政隆, 島袋充生. Levels of Adiponectin Expression in Peri-Renal and Subcutaneous Adipose Tissue and Its Determinants in Human Biopsied Samples. 第57回日本臨床分子医学会学術集会; 20200410-11; 誌上. プログラム・抄録集. 75.

小田朗, 田中健一, 齋藤浩孝, 岩崎剛史, 渡辺秀平, 中島彩, 青柳佳子, 菅野真理, 島袋充生, 旭浩一, 渡辺毅, 風間順一郎. 血清カリウム値レベルと透析導入前 CKD 患者の腎予後との関連. 第 62 回日本腎臓学会学術総会; 20200621-23; 名古屋. 日本腎臓学会誌. 62(4):280.

田中健一, 藤原もも子, 齋藤浩孝, 岩崎剛史, 小田朗, 渡辺秀平, 中島彩, 菅野真理, 島袋充生, 旭浩一, 渡辺毅, 風間順一郎. 高齢 CKD 患者における血清ヘモグロビンレベルと腎予後の関連. 第 62 回日本腎臓学会学術総会; 20200621-23; 名古屋. 日本腎臓学会誌. 62(4):376.

比嘉盛文, 盛島菜美, 澤紙亜希子, 座覇明子, 眞境名豊文, 井口梓, 大城道子, 高良正樹, 益崎裕章, 島袋充生, 眞眞武. 当院における甲状腺癌の診療実績. 第 93 回日本内分泌学会学術総会; 20200720-0831; Web. 日本内分泌学会雑誌. 96(1):275.

渡邊桐子, 田辺隼人, 佐藤柳子, 陶山友里恵, 滝口善規, 山口瑞希, 齋藤悠, 五十嵐彩華, 金成文平, 鴻野央征, 岩崎麻里子, 待井典剛, 工藤明宏, 平井裕之, 澤紙亜希子, 比嘉盛文, 島袋充生. 持続血糖測定 of インスリン治療におよぼす効果. 第 93 回日本内分泌学会学術総会; 20200720-0831; Web. 日本内分泌学会雑誌. 96(1):314.

澤紙亜希子, 眞眞武, 盛島菜美, 座覇明子, 眞境名豊文, 島袋充生, 比嘉盛文. 抗 PD-1 抗体および抗 CTLA-4 抗体併用療法中に原発性甲状腺機能低下症と下垂体性副腎皮質機能低下症を発症した 1 例. 第 93 回日本内分泌学会学術総会; 20200720-0831; Web. 日本内分泌学会雑誌. 96(1):325.

鴻野央征, 陶山友里恵, 滝口善規, 山口瑞希, 下地桐子, 五十嵐彩華, 田辺隼人, 金成文平, 岩崎麻里子, 待井典剛, 工藤明宏, 島袋充生. 胆癌患者の術前血糖管理を規定する因子の検討. 第 93 回日本内分泌学会学術総会; 20200720-0831; Web. 日本内分泌学会雑誌. 96(1):331.

根本雄飛, 待井典剛, 齋藤悠, 田辺隼人, 佐藤柳子, 大橋裕子, Maimaituxun Gulinu, 下地桐子, 五十嵐彩華, 金成文平, 鴻野央征, 岩崎麻里子, 平井裕之, 工藤明宏, 田中健一, 風間順一郎, 島袋充生. 2 型糖尿病患者におけるサルコペニアの有病率 福島医大後ろ向きコホート研究. 第 93 回日本内分泌学会学術総会; 20200720-0831; Web. 日本内分泌学会雑誌. 96(1):331.

座覇明子, 眞眞武, 盛島菜美, 澤紙亜希子, 眞境名豊文, 島袋充生, 比嘉盛文. 視野障害と口渇・多飲・多尿症状から脳下垂体腫瘍の診断に至った 1 症例. 第 93 回日本内分泌学会学術総会; 20200720-0831; Web. 日本内分泌学会雑誌. 96(1):343.

山崎聡, 尾形絵美, 岡本土毅, 島袋充生, 益崎裕章. 幼若期の短期間ニコチン暴露によって誘導される成獣期肥満の病態モデルマウスの樹立と脳内分子機構の解明. 第 93 回日本内分泌学会学術総会; 20200720-0831; Web. 日本内分泌学会雑誌. 96(1):352.

Maimaituxun Gulinu, 島袋充生. A link of adiponectin expression to kidney adipose tissue volume in human. 第 93 回日本内分泌学会学術総会; 20200720-0831; Web. 日本内分泌学会雑誌. 96(1):377.

寺川宏樹, 森本剛, 大下千景, 折田裕一, 植田真一郎, 島袋充生, 新崎修, 野出孝一. Effect of Anagliptin versus Sitagliptin on Inflammatory Markers: Sub-Analyses from REASON Trial. 第 84 回日本循環器学会学術集会; 20200727-0802; Web. 抄録集. PJ19-2.

齋藤悠. 糖尿病と肝病変—福島医大糖尿病コホート研究—. 第5回県北糖尿病合併症を学ぶ会; 20200805; 福島.

比嘉盛文, 澤紙亜希子, 盛島菜美, 井口梓, 眞境名豊文, 座覇明子, 高良正樹, 當眞武, 益崎裕章, 島袋充生. 腎機能別にみた長時間作用型 GLP-1 受容体作動薬の腎保護効果の検討. 第 117 回日本内科学会総会・講演会; 20200807-09; 東京. 日本内科学会雑誌. 109(Suppl.):168.

Millman Jasmine, 岡本土毅, 上間次己, 比嘉萌子, 難波豊隆, 山崎聡, 島袋充生, 池松真也, 益崎裕章. Extra virgin olive and flaxseed oils impact gut microbiota, enhancing mucosal immunity and metabolic health in mice. 第 20 回日本抗加齢医学会総会; 20200925-27; Web. プログラム・抄録集. 223.

齋藤悠, 田辺隼人, 待井典剛, 佐藤柳子, 大橋裕子, Glinu Maimaituxun, 下地桐子, 五十嵐彩華, 金成文平, 鴻野央征, 岩崎麻里子, 平井裕之, 工藤明宏, 田中健一, 旭浩一, 風間順一郎, 島袋充生. 肝線維化指標 FIB4 index と糖尿病性腎症 福島医大後ろ向きコホート研究. 第 63 回日本糖尿病学会年次学術集会; 20201005-16; Web. 糖尿病. 63(Suppl.1):S-279.

田辺隼人, 齋藤悠, 滝口善規, 陶山友里恵, 山口瑞希, 下地桐子, 五十嵐彩華, 金成文平, 鴻野央征, 岩崎麻里子, 待井典剛, 平井裕之, 工藤明宏, 田中健一, 旭浩一, 風間順一郎, 島袋充生. 未診断糖尿病における糖尿病性腎臓病発症リスクの検討. 第 63 回日本糖尿病学会年次学術集会; 20201005-16; Web. 糖尿病. 63(Suppl.1):S-279.

比嘉盛文, 盛島菜美, 澤紙亜希子, 座覇明子, 眞境名豊文, 井口梓, 大城道子, 高良正樹, 當眞武, 益崎裕章, 島袋充生. GLP-1 受容体作動薬をもたらす腎保護作用の種類別検討. 第 63 回日本糖尿病学会年次学術集会; 20201005-16; Web. 糖尿病. 63(Suppl.1):S-301.

工藤明宏, 齋藤悠, 田辺隼人, 待井典剛, 佐藤柳子, 大橋裕子, Gulinu Maimaituxun, 下地桐子, 五十嵐彩華, 金成文平, 鴻野央征, 岩崎麻里子, 平井裕之, 田中健一, 旭浩一, 風間順一郎, 島袋充生. 糖尿病患者における骨密度低下リスク因子の解析. 第 63 回日本糖尿病学会年次学術集会; 20201005-16; Web. 糖尿病. 63(Suppl.1):S-334.

澤紙亜希子, 比嘉盛文, 盛島菜美, 座覇明子, 眞境名豊文, 當眞武, 渡邊桐子, 田辺隼人, 待井典剛, 益崎裕章, 島袋充生. 糖尿病腎症ステージ毎の血糖変動指標の検討. 第 63 回日本糖尿病学会年次学術集会; 20201005-16; Web. 糖尿病. 63(Suppl.1):S-343.

滝口善規. 多施設共同研究プロトコールのご紹介. ダイアベティスケア Web セミナー in Fukushima; 20201013; 福島.

田辺隼人. クラスタ分類から考える糖尿病合併症リスクと対策 福島県での取り組み. 糖尿病治療を考える会 in 福島; 20201111; 福島.

田辺隼人, 齋藤悠, 大橋裕子, 佐藤柳子, 工藤明宏, 待井典剛, 佐藤雅紘, 根本雄飛, 滝口善規, 山口瑞希, 渡邊桐子, 武田光樹, 鴻野央征, 岩崎麻里子, 平井裕之, 田中健一, 山口怜, 比嘉盛文, 益崎裕章, 渡辺毅, 旭浩一, 風間順一郎, 島袋充生. 成人発症糖尿病サブクラスから考える糖尿病合併症リスクと治療戦略. 糖尿病治療を考える会 in 福島; 20201111; 福島.

田辺隼人, 齋藤悠, 大橋裕子, 佐藤柳子, 工藤明宏, 待井典剛, 佐藤雅紘, 根本雄飛, 滝口善規, 山口瑞希, 渡邊桐子, 武田光樹, 鴻野央征, 岩崎麻里子, 平井裕之, 田中健一, 山口怜, 比嘉盛丈, 益崎裕章, 渡辺毅, 旭浩一, 風間順一郎, 島袋充生. 新しい糖尿病分類から考える糖尿病合併症リスクと治療戦略. 糖尿病療養指導スタッフ研究会 in 相馬郡; 20201128; 相馬.

## 〔シンポジウム〕

島袋充生. 糖尿病診療における循環器疾患の捉え方～基礎から臨床まで～ 異所性脂肪と循環器疾患 up-to-date. 第63回日本糖尿病学会年次学術集会; 20201010; Web. 糖尿病. 63(Suppl.1):S-12.

## 〔特別講演〕

島袋充生. 糖尿病治療薬のエビデンスー心臓血管病・生命予後ー. Diabetes Seminar in Shiga; 20200118; 滋賀.

島袋充生. 糖尿病診療における心不全の診断と治療. T2DM Forum in 郡山; 20200122; 郡山.

島袋充生. 異所性脂肪と肥満2型糖尿病ー最近の話題ー. 糖尿病治療セミナー in TOKUSHIMA; 20200124; 徳島.

島袋充生. 糖尿病と心臓血管病・生命予後ー糖尿病診療への展開ー. Diabetes Web 講演会; 20200131; 東京.

島袋充生. 異所性脂肪と肥満2型糖尿病ーエビデンスとプラクティスー. Diabetes Patient Journey 変わりゆく糖尿病治療; 20200201; 大阪.

島袋充生. 糖尿病治療薬の使い方と4つのポイントーエビデンスとプラクティスー. 第8回城南糖尿病 Expert Meeting; 20200203; 東京.

島袋充生. 心臓血管病・がん・生命予後を考えた糖尿病治療薬の使い方. 厚木 SGLT2 阻害薬懇話会 2020; 20200207; 厚木.

島袋充生. 糖尿病治療薬の使い方 心臓血管病・癌・生命予後を考える. 広島糖尿病治療 Update セミナー; 20200214; 広島.

島袋充生. 糖尿病治療薬のエビデンス 癌・心臓血管病・生命予後. T2DM Forum in 北摂; 20200220; 大阪.

島袋充生. フレイル・異所性脂肪に着目した糖尿病治療の考え方. 東北地区糖尿病 WEB セミナー; 20200226; 福島.

島袋充生. 異所性脂肪からみた2型糖尿病と心臓血管病. 宮城県メタボリックシステムを考える会; 20200228; 仙台.

島袋充生. 異所性脂肪と生活習慣病. 第3回 DKD Seminar～Diabetic Kidney Disease を考える～; 20200305; 東京.



島袋 充生. 糖尿病薬物療法ガイドラインから読み解くメトホルミンの使い方. DiaMond Seminar in 福島; 20200317; 福島.

島袋 充生. 病態とエビデンスから考える糖尿病治療の考え方. T2DM Forum in Kagoshima; 20200317; 鹿児島.

島袋 充生. 内科医が考える糖尿病診療と新型コロナウイルス感染症. T2DM Forum in SAITAMA; 20200527; さいたま.

島袋 充生. 内科医が考える糖尿病診療と新規コロナ感染症. 第 2 回糖尿病治療勉強会; 20200624; Web(福島/東京).

島袋 充生. 内科医が考える糖尿病診療と新型コロナウイルス感染症. Diabetes Web Seminar; 20200721; Web(福島).

島袋 充生. クラスタ分類から見た糖尿病の合併症・依存症の予防と管理. グラクティブ WEB ライブセミナー; 20200820; 福島.

島袋 充生. 内科医が考える糖尿病診療と COVID-19 感染症. 北陸糖尿病合併症研究会; 20200910; 石川.

島袋 充生. 2 型糖尿病の治療戦略—糖代謝異常者における循環器病の診断・予防・治療に関するコンセンサスステートメントを読み解く—. T2DM Forum in Okinawa; 20200918; 沖縄.

島袋 充生. 実践に役立つ 2 型糖尿病診療のエビデンスとプラクティス. T2DM Forum in 坂戸; 20201020; 川越.

島袋 充生. 糖尿病の合併症・併存症の知識と予防—福島県糖尿病重症化予防事業でめざすこと—. 田村医師会学術講演会; 20201022; Web(福島).

島袋 充生. 2 型糖尿病の治療戦略—糖代謝異常者における循環器の診断・予防・治療に関するコンセンサスステートメントを読み解く—. T2DM Forum in いわき; 20201028; いわき.

島袋 充生. 自粛と生活習慣病—COVID-19 流行下での予防と治療のポイント—. COVID-19 生活習慣病 Web Seminar; 20201029; Web(福島).

島袋 充生. 新しい 2 型糖尿病の分類と薬物療法の考え方. T2DM Forum in 弘前—COVID 渦における糖尿病治療を考える—; 20201124; 弘前.

島袋 充生. 2 型糖尿病の治療戦略—糖代謝異常者における循環器病の診断・予防・治療に関するコンセンサスステートメントを読み解く—. Diabetes & Cardio Update Web Seminar; 20201202; Web(秋田/福島).

島袋 充生. 糖尿病と心不全—診断と治療のこつ—. Diabetes Online Conference; 20201203; Web(福島).

#### 〔招待講演〕

眞境名豊文, 眞眞武, 盛島菜美, 澤紙亜希子, 座覇明子, 比嘉盛文, 嘉数真教, 島袋 充生. アルドステロン拮

抗薬で治癒したと思われた特発性アルドステロン症の1例. 第93回日本内分泌学会学術総会; 20200720-0831; Web. 日本内分泌学会雑誌. 96(1):336.

## 脳神経内科学講座

### 論 文

#### 〔原 著〕

Shimizu M, Manome T, Kumami M, Matsumura K, Kanai K, Shimomura K, Maejima Y. Detection of NUCB2/nesfatin-1 in cerebrospinal fluid of multiple sclerosis patients. *Aging*. 202012; 12(23):24134-24140.

Ueno SI, Hatano T, Okuzumi A, Saiki S, Oji Y, Mori A, Koinuma T, Fujimaki M, Takeshige-Amano H, Kondo A, Yoshikawa N, Nojiri T, Kurano M, Yasukawa K, Yatomi Y, Ikeda H, Hattori N. Nonmercaptalbumin as an oxidative stress marker in Parkinson's and PARK2 disease. *Annals of Clinical and Translational Neurology*. 202003; 7(3):307-317.

Oji Y, Hatano T, Ueno SI, Funayama M, Ishikawa KI, Okuzumi A, Noda S, Sato S, Satake W, Toda T, Li Y, Hino-Takai T, Kakuta S, Tsunemi T, Yoshino H, Nishioka K, Hattori T, Mizutani Y, Mutoh T, Yokochi F, Ichinose Y, Koh K, Shindo K, Takiyama Y, Hamaguchi T, Yamada M, Farrer MJ, Uchiyama Y, Akamatsu W, Wu YR, Matsuda J, Hattori N. Variants in saposin D domain of prosaposin gene linked to Parkinson's disease. *Brain*. 202004; 143(4):1190-1205.

Tokimura R, Murakami T, Ugawa Y. Central motor conduction time reveals upper motor neuron involvement masked by lower motor neuron impairment in a significant portion of patients with amyotrophic lateral sclerosis. *Clinical Neurophysiology*. 202008; 131(8):1896-1901.

Iguchi M, Noguchi Y, Yamamoto S, Tanaka Y, Tsujimoto H. Diagnostic test accuracy of jolt accentuation for headache in acute meningitis in the emergency setting. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 202006; 6(6):CD12824.

Nakamura R, Misawa K, Tohna G, Nakatochi M, Furuhashi S, Atsuta N, Hayashi N, Yokoi D, Watanabe H, Watanabe H, Katsuno M, Izumi Y, Kanai K, Hattori N, Morita M, Taniguchi A, Kano O, Oda M, Shibuya K, Kuwabara S, Suzuki N, Aoki M, Ohta Y, Yamashita T, Abe K, Hashimoto R, Aiba I, Okamoto K, Mizoguchi K, Hasegawa K, Okada Y, Ishihara T, Onodera O, Nakashima K, Kaji R, Kamatani Y, Ikegawa S, Momozawa Y, Kubo M, Ishida N, Minegishi N, Nagasaki M, Sobue G. A multi-ethnic meta-analysis identifies novel genes, including ACSL5, associated with amyotrophic lateral sclerosis. *Communications Biology*. 202009; 3(1):526.