

一般演題

第1日 口演

第1日 5月17日(金) 第7会場 東京国際フォーラム 5F ホールD5

口演1

ラ氏島の生物学1 8:30~9:10 座長 熊本大学大学院生命科学研究部病態生化学講座 山縣 和也

- I-1-1 若手研究奨励賞(YIA) 審査口演演題(YIA-2)です。
- I-1-2 Methyl α -D-Glucopyranoside による糖・脂質代謝改善メカニズムの解明
群馬大学生体調節研究所代謝シグナル解析分野 田部井容子, 他
- I-1-3 非肥満型2型糖尿病モデル Goto-Kakizaki ラットではインスリン・ソマトスタチン2 重陽性細胞が加齢で増加する
弘前大学大学院医学研究科分子病態病理学講座 王 朕超, 他
- I-1-4 新規脂質鎖修飾型 GLP-1 ペプチドの in vitro および in vivo における GLP-1 作用について
京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科学 安田 拓真, 他

口演2

ラ氏島の生物学2 9:10~10:00 座長 南魚沼市民病院 泉 哲郎

- I-2-1 Neutral amino acid transporter AT1(B⁰AT1)(Slc6a19) deficiency prevents diet-induced diabetes in male NOD^k mice
School of Medicine and Psychology, The Australian National University,
Canberra ACT 2600, Australia/
Division of Immunology and Infectious Diseases, John Curtin School of Medical Research,
The Australian National University, Canberra ACT 2600, Australia Muhammad Shamoan, et al.
- I-2-2 若手研究奨励賞(YIA) 審査口演演題(YIA-6)です。
- I-2-3 Endoplasmic reticulum (ER) stress and its associated signaling modulate incretin receptor signaling in β cells
Department of New Biology, DGIST Jaemin Lee, et al.
- I-2-4 グルコキナーゼヘテロ欠損が食餌誘導性肥満・糖尿病モデルマウスにおける膵 β 細胞機能・量の経時的変化に与える影響
北海道大学大学院医学院・医学研究院免疫・代謝内科学教室 重沢 郁美, 他
- I-2-5 糖尿病下の膵島で増加するアルドラーゼ B の膵 β 細胞における機能解析
群馬大学生体調節研究所代謝疾患医学分野 井上 亮太, 他

第1日 5月17日(金) 第8会場 東京国際フォーラム 1F ホールD1

口演3

大規模臨床試験1 8:30~9:20 座長 医療法人井上会篠栗病院 土井 康文

- I-3-1 2型糖尿病患者の発癌に関する検討(第4報)~男女別での解析~
兵庫県立西宮病院糖尿病・内分泌内科 芳川 篤志, 他
- I-3-2 糖尿病専門医数の施設間格差が大腸がん術後合併症リスクに及ぼす影響: 全国医療ビッグデータを用いて
横浜市立大学医学部公衆衛生学/富山大学医学部第一内科 四方 雅隆, 他

- I-3-3 DPP-4 阻害薬から経口セマグルチドへの切替えによる肝脂肪化・線維化指標の改善効果：SWITCH-SEMA2 study post-hoc 解析
北海道大学病院医学研究院免疫・代謝内科学教室 古澤 翔, 他
- I-3-4 レセプトビッグデータ解析：1 型糖尿病発症における家族歴のリスクの定量化
奈良県立医科大学公衆衛生学講座 森田えみり, 他
- I-3-5 糖尿病(DM)の有無別にみた生活習慣関連因子(Cardiovascular Health Metrics)が腎透析導入(HD)に及ぼす影響の検討
新潟大学医歯学総合病院内分泌代謝内科 大澤 妙子, 他

口演 4

大規模臨床試験 2		9:20~10:10	座長	大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科 学	藤島 裕也
I-4-1	ビッグデータを用いた健診後医療機関受診の有無と心血管アウトカムの関連の解明 奈良県立医科大学附属病院糖尿病・内分泌内科/奈良県立医科大学公衆衛生学講座				西岡 祐一, 他
I-4-2	健診で発見した糖尿病患者における継続受診と心血管疾患リスクとの関連：大規模保険データベースを用いた Target Trial Emulation 横浜市立大学大学院データサイエンス研究科ヘルスデータサイエンス専攻/ 湘南鎌倉総合病院救急総合診療科				鱈口 清満, 他
I-4-3	日本人 2 型糖尿病患者における、飽和脂肪酸エネルギー比率と心血管疾患発症との関係：JDCP study の解析から 新潟県立大学大学院健康栄養学研究科				堀川 千嘉, 他
I-4-4	年間平均 eGFR 変化量 (Δ eGFR) への西暦と、GLP-1RA 作動薬および SGLT2 阻害薬の発売時期の影響 48,363 人・年の解析 東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科				加藤 秀一, 他
I-4-5	FIGARO-BM, a biomarker study to FIGARO-DKD, reveals new insights into the mode-of-action of finerenone Department of Endocrinology, Metabolism, Rheumatology and Nephrology, Faculty of Medicine, Oita University, Yufu City, Oita				Hiroataka Shibata, et al.

口演 5

ラ氏島の生物学 3		15:20~16:10	座長	九州大学大学院医学研究院保健学部門検査技術 科学分野	勝田 仁
I-5-1	β 細胞の増殖における Kir6.2 の役割 藤田医科大学医学部内分泌・代謝・糖尿病内科学/関西電力医学研究所				村尾 直哉, 他
I-5-2	内在性オピオイド前駆体 Prodynorphin の β 細胞増殖における役割 群馬大学生体調節研究所代謝疾患医学分野/ 横浜市立大学大学院医学研究科分子内分泌・糖尿病内科学/ 横浜市立大学大学院医学研究科発生成育小児医療学				西山 邦幸, 他
I-5-3	糖代謝異常の病態形成における 2 型糖尿病遺伝子 UBE2E2 の役割 東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科				桜井 賛孝, 他
I-5-4	若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-13) です。				
I-5-5	周産期母体の β 細胞量変化におけるオートファジーの役割の検討 順天堂大学大学院医学研究科産婦人科学				正岡 駿, 他

口演 6

ラ氏島の生物学 4

16:10~17:00

座長 和歌山県立医科大学 松岡 孝昭

- I-6-1 膵 β 細胞機能回復作用を持つ新規糖尿病治療薬の開発
徳島大学先端酵素学研究所生体機能学分野/徳島大学糖尿病臨床・研究開発センター/
徳島大学藤井節郎記念医科学センター 親泊 政一, 他
- I-6-2 糖尿病膵 β 細胞内のエネルギー代謝変化と膵の線維化所見との関連の検討
北海道大学大学院医学院・医学研究院免疫・代謝内科学教室 泉原 里美, 他
- I-6-3 膵 β 細胞においてオートファジーフラックスを制御する新規化合物の同定と創薬への応用
順天堂大学大学院代謝内分泌内科学 金井 晶子, 他
- I-6-4 若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-1) です.
- I-6-5 Rs912304, a risk variant for T1D individuals affected β cell function through regulating the expression of STXBP6
Department of Endocrinology, the First Affiliated Hospital of Nanjing Medical University Yu Qian, et al.

口演 7

ラ氏島の生物学 5

17:00~17:50

座長 神戸医療産業都市推進機構先端医療研究センター 稲田 明理

- I-7-1 膵 β 細胞由来ペプチドがアミノ酸トランスポーター SNAT2 を介して膵 β 細胞機能を改善する分子機序
宮崎大学医学部医学科生体制御医学研究講座 迫田 秀之, 他
- I-7-2 マウス膵島細胞におけるインスリン分泌顆粒動態とグルコース作用
北里大学医学部生理学 畠山 裕康, 他
- I-7-3 Decitn-2 欠損はマクロファージからの炎症性サイトカイン分泌を促進し, グルコース応答性インスリン分泌を障害する
九州大学病院内分泌代謝・糖尿病内科 藤田 政道, 他
- I-7-4 新規グルコース依存性インスリン分泌促進化合物の作用機序の解析
群馬大学生体調節研究所代謝疾患医学分野/群馬大学生体調節研究所遺伝生化学分野 松永 耕一, 他
- I-7-5 The novel role of neuroendocrine regulatory peptide-4 (NERP-4) in the maintenance and function of pancreatic β -cells
Department of Bioregulatory Science, Faculty of Medicine, University of Miyazaki, Japan Weidong Zhang, et al.

第1日 5月17日(金) 第10会場 東京国際フォーラム 4F G409

口演 8

筋の生物学

8:30~9:20

座長 東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科 岩部 美紀

- I-8-1 若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-10) です.
- I-8-2 若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-9) です.
- I-8-3 HIF-PH 阻害薬による HIF-1 α の持続発現は骨格筋の分化抑制に関与する
大阪公立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学 三木 祐哉, 他
- I-8-4 末梢臓器でのインスリン抵抗性における出力系時計遺伝子 DBP の役割の解明
山口大学大学院医学系研究科病態制御内科学講座 田口 昭彦, 他
- I-8-5 若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-5) です.

口演 9

脂肪細胞の生物学 1 9:20~10:10 座長 香川大学医学部内分泌代謝・先端医療・臨床検査医学 井町 仁美

- I-9-1 皮下および内臓脂肪の発生系譜を再現した新規ヒト iPS 細胞由来白色脂肪細胞モデルの構築
京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科学 境内 大和, 他
- I-9-2 PDGFR α -derived follistatin remodels adipose tissue macrophages in obesity
First Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, University of Toyama,
Toyama, Japan Muhammad Rahil Aslam, et al.
- I-9-3 時間制限摂食は SIRT1 を介して褐色脂肪組織の機能向上および全身のエネルギー代謝改善に寄与する
東京医科歯科大学分子内分泌代謝学分野 青木 惇, 他
- I-9-4 雌性マウス褐色脂肪組織の PGC1 α は新規脂肪合成を介して全身のエネルギー消費向上に寄与する
東京医科歯科大学医学部附属病院糖尿病・内分泌・代謝内科 辻本 和峰, 他
- I-9-5 ミトコンドリア関連小胞体膜 (MAM) 分子 PP2A β サブユニットの褐色脂肪細胞の熱産生機能における役割の解明
東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科分子内分泌代謝学分野 岡崎 玲, 他

口演 10

脂肪細胞の生物学 2 15:20~16:10 座長 名古屋大学環境医学研究所分子代謝医学分野 田中 都

- I-10-1 若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-3) です.
- I-10-2 血管内皮特異的な ROCK2 欠損は脂肪細胞褐色化を介して肥満の進展を抑制する
東京慈恵会医科大学内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科 大橋 慎史, 他
- I-10-3 炎症性サイトカインが GDF3-ALK7 経路を活性化して肥満を増強する
群馬大学生体調節研究所内分泌・代謝システム制御分野/群馬大学生体調節研究所遺伝生化学分野 奥西 勝秀, 他
- I-10-4 白色脂肪細胞における脂肪滴周囲ミトコンドリアの肥満形成における役割
岐阜大学医学部附属病院総合内科 不破 雅之, 他
- I-10-5 Role of CD206 macrophages in developing insulin resistance in obesity
The First Department of Internal Medicine, University of Toyama Muhammad Bilal, et al.

口演 11

脂肪細胞の生物学 3 16:10~17:00 座長 神戸大学大学院医学研究科健康創造推進学 田守 義和

- I-11-1 若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-14) です.
- I-11-2 妊娠時の高血糖が褐色脂肪組織の分化に与える影響についての検討: テトラヒドロビオプテリンの補充療法の意義について
京都大学医学部附属病院糖尿病・内分泌・栄養内科 南野 寛人, 他
- I-11-3 脂肪を分解しない熱産生薬の開発は新しい肥満症の治療戦略である
東京医科歯科大学腎臓内科 藤木 珠美, 他
- I-11-4 Trk-fused gene (TFG) は脂肪組織の甲状腺ホルモン応答性と高脂肪食負荷時の adipose expansion に重要である
広島大学大学院医系科学研究科医化学研究室 山本屋 武, 他
- I-11-5 臍内の小葉内脂肪細胞と小葉間脂肪細胞の比較—ヒト臍組織による検討—
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 藤田有可里, 他

口演 12

血管・幹細胞の生物学

17:00~17:50

座長 千葉大学 真鍋 一郎

- I-12-1 血管内皮細胞のインスリンシグナルは動脈硬化抑制に働く
朝日生命成人病研究所附属病院糖尿病代謝科/東京大学大学院医学系研究科糖尿病 窪田 哲也, 他
- I-12-2 Imeglimin が高血糖誘発アポ E 欠損マウスの動脈硬化へ与える影響
川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科学 真田 淳平, 他
- I-12-3 1型糖尿病ラットにおける高濃度酸素暴露が骨格筋内毛細血管に及ぼす影響
青森県立保健大学大学院/青森県立中央病院 杉本 一生, 他
- I-12-4 休眠した脂肪組織由来間葉系幹細胞は形質の老化を回復させ, 他の老化間葉系幹細胞の増殖能・分化能を改善させる因子を提供する
徳島大学先端酵素学研究所 船木 真理, 他
- I-12-5 ヒト iPS 細胞分化モデルを用いた膵内胚葉分化における HHEX の役割の解明
京都大学 iPS 細胞研究所 (CiRA)/京都大学医学部附属病院糖尿病・内分泌・栄養内科 伊藤 遼, 他

第 1 日 5 月 17 日 (金) 第 11 会場 東京国際フォーラム 5F G502

口演 13

中枢性代謝調節・臓器間ネットワーク1 8:30~9:20

座長 国際医療福祉大学医学部生理学 中江 淳

- I-13-1 PDGF シグナルを介した視床下部慢性炎症がエネルギー代謝調節に与える機序の解析
富山大学学術研究部薬学和漢系病態制御薬理学 和田 努, 他
- I-13-2 嗅覚-脂質代謝連係の消失は高脂肪食負荷マウスの耐糖能異常を増悪させる
富山大学病態制御薬理学 杉山 聖典, 他
- I-13-3 グレリン受容体の内因性アンタゴニスト liver-expressed antimicrobial peptide 2 (LEAP2) の産生・分泌の制御因子解析
宮崎大学医学部附属病院生体制御医学研究講座 鍋倉 弘樹, 他
- I-13-4 糖尿病モデルマウスにおける時計出力リズム異常
東京都医学総合研究所基礎医学研究分野体内時計プロジェクト/
東京慈恵会医科大学附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科 光吉 悦子, 他
- I-13-5 骨格筋由来エクソソームの動態および糖代謝に及ぼす影響の解析
神戸大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 鈴木 宏隆, 他

口演 14

中枢性代謝調節・臓器間ネットワーク2 9:20~10:10

座長 名古屋市立大学 田中 智洋

- I-14-1 ラット末梢交感神経の賦活に起因する血糖調節における骨格筋-肝-脂肪組織連関と高脂肪食によるその抑制
山形大学大学院理工学研究科化学・バイオ工学専攻 佐藤 大介, 他
- I-14-2 1,5-Anhydro-D-Fructose の肝臓 FGF21 を介した摂食抑制作用
和歌山県立医科大学第 2 生理学 中田 正範, 他
- I-14-3 低カロリー食および肥満外科手術が肝臓および骨格筋のインスリン感受性に与えるインパクト
金沢大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 森 雅博, 他
- I-14-4 モチ米の<腸 GLP-1 分泌・求心性迷走神経・脳>軸を介した低 GI 作用
京都府立大学大学院生命環境科学研究科動物機能学研究室 大林 健人, 他
- I-14-5 2型糖尿病患者におけるグリコカリックス障害マーカー Syndecan-1 と内臓脂肪蓄積との関連
大阪公立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学 宮本 祥子, 他

口演 15

その他の生物学 15:20~16:10 座長 徳島大学大学院医歯薬学研究部代謝栄養学分野 阪上 浩

- I-15-1 喫煙が幹細胞に与える影響とその発癌に与える影響の解明
東京大学医学部附属病院糖尿病代謝内科 磯谷 亮輔, 他
- I-15-2 高脂肪食により誘発される造血細胞移植後 GVHD への炎症抑制因子 SOCS の関与
新潟大学医学部血液・内分泌・代謝内科 石黒 創, 他
- I-15-3 間歇的低酸素はヒト単球細胞において microRNA-146a 低下を介して IL-1 β , IL-6, IL-8 を増加させる
奈良県立医科大学学生化学講座 高澤 伸, 他
- I-15-4 腎糖新生は長期絶食中における体内水分の保持に不可欠である
東北大学大学院医学系研究科糖尿病代謝内科学分野 大和 真弥, 他
- I-15-5 肥満に基づく男性不妊症の病態における新たな分子メカニズムの解明
朝日生命成人病研究所附属医院糖尿病代謝科/東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科 小堀 勤子, 他

口演 16

1 型糖尿病 診断 1 16:10~17:00 座長 近畿大学医学部内分泌・代謝・糖尿病内科 能宗 伸輔

- I-16-1 造血管悪性腫瘍に対する造血幹細胞移植および化学療法後の患者における抗 GAD 抗体の検討
広島赤十字・原爆病院内分泌・代謝内科 濱岡 彩, 他
- I-16-2 抗 PD-1 抗体阻害薬投与後に発症した膵臓 MRI 所見と血清 CPR の経時的な変化を発症早期より確認し得た劇症 1 型様の糖尿病の一例
神戸大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 友藤 清爾, 他
- I-16-3 免疫チェックポイント阻害薬 (ICI) 投与後に 1 型糖尿病を認めた 4 例
一般財団法人神奈川県警友会けいゆう病院糖尿病内分泌内科 前田 崇宏, 他
- I-16-4 免疫グロブリン製剤の投与により一過性に抗 GAD 抗体陽性を示した 2 型糖尿病の 2 例
富士吉田市立病院内分泌・糖尿病内科 犬飼 峰彦, 他
- I-16-5 アテゾリズマブの投与中止から 5 か月以上経過後に発症した 1 型糖尿病の 1 例
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 小幡 佳也, 他

口演 17

妊娠糖尿病・糖尿病合併妊娠 1 17:00~17:50 座長 東京女子医科大学八千代医療センター糖尿病内分泌・代謝内科 岩崎 直子

- I-17-1 当院における妊娠糖尿病症例の検討
大阪赤十字病院糖尿病・内分泌内科 村部 公亮, 他
- I-17-2 一般病院における日本人妊婦の耐糖能異常と妊娠前 BMI・体組成との関連
聖マリアンナ医科大学代謝内分泌内科 中川 朋子, 他
- I-17-3 当院における糖負荷試験からみる妊娠糖尿病の診断状況について
長野県立信州医療センター臨床検査科 柴田 綾, 他
- I-17-4 浜松市における妊娠糖尿病既往女性の 2 型糖尿病発症に関する多施設共同前向き観察研究
浜松医科大学附属病院内分泌代謝内科 竹下 啓, 他
- I-17-5 妊娠糖尿病における Small for Gestational Age 児出生関連母体因子の検討
旭川医科大学内科学講座内分泌・代謝・膠原病内科学分野 宿田 夕季, 他

口演 18

妊娠糖尿病・糖尿病合併妊娠 2 8:30~9:20

座長 聖マリアンナ医科大学代謝・内分泌内科 柳澤 慶香

- I-18-1 就学前に初めて発達障害を指摘された児を持つ肥満合併の2型糖尿病の一例
(独) 国立病院機構別府医療センター糖尿病・内分泌内科 深田 陽子, 他
- I-18-2 特発性過眠症を合併した妊娠糖尿病患者に観血的グルコースモニタリングを導入した一例
伊勢赤十字病院糖尿病・代謝内科 勝木啓太郎, 他
- I-18-3 妊娠糖尿病既往者の糖代謝異常発症リスク：ながはま0次予防コホート研究
御所南はらしまクリニック・内科・糖尿病内科/
京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻周産期疫学/京都医療センター臨床研究企画運営部/
市立長浜病院ヘルスケア研究センター研究部/香川大学医学部 原島 伸一, 他
- I-18-4 Role of galectin-9 in the development of gestational diabetes mellitus (GDM)
Department of Nephrology, Rheumatology, Endocrinology and Metabolism,
Okayama University Haya Hamed H Albuayjan, et al.
- I-18-5 Secretogranin III is Associated With Gestational Diabetes
National Taiwan University Hospital Hsin Chu Branch I Weng Yen, et al.

口演 19

妊娠糖尿病・糖尿病合併妊娠 3 9:20~10:10

座長 国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター母性内科 荒田 尚子

- I-19-1 Plasma Apo-M as a Novel Biomarker Predicting Gestational Diabetes Mellitus : Insights from a Taiwanese Cohort Study
Division of Endocrinology and Metabolism, Department of Internal Medicine,
National Taiwan University Hospital Hsinchu Branch, Hsinchu, Taiwan/
Graduate Institute of Clinical Medicine, College of Medicine,
National Taiwan University, Taipei, Taiwan Fan Kangchih, et al.
- I-19-2 妊娠糖尿病に対する時間栄養学に基づく食事療法下のBMI別体重変化の検討
(医社)明芳会イムス三芳総合病院内分泌・代謝内科(内分泌代謝センター) 田村 友美, 他
- I-19-3 妊娠糖尿病の分娩後に糖尿病型と診断された女性の臨床的背景の検討
浜松医科大学附属病院第二内科 遠山柚希乃, 他
- I-19-4 当院における妊娠糖尿病と2型糖尿病合併妊娠の周産期合併症の比較検討
国立病院機構岡山医療センター糖尿病・代謝内科 片山 晶博, 他
- I-19-5 Sex-bias transmission of microbiota in hyperglycaemia in pregnancy affect sex dimorphism metabolism in offspring
Hennan Provincial People's Hospital, Zhengzhou University Xie Qinyuan, et al.

口演 20

妊娠糖尿病・糖尿病合併妊娠 4 15:20~16:10

座長 医療法人上ノ町・加治屋クリニック 加治屋昌子

- I-20-1 レセプトデータからみる妊娠糖尿病既往女性に対する産後血糖スクリーニングの実態—今こそ産科と糖尿病内科の連携を
横浜市立大学医学部産婦人科/横浜市立大学医学部公衆衛生学教室 吉岡 俊輝, 他
- I-20-2 75gOGTT 1点陽性の非肥満妊娠糖尿病妊婦における分娩時合併症を指標としたFreeStyle リブレ Pro®のデータ解析研究
浜松医科大学医学部附属病院検査部 橋本 卓也, 他
- I-20-3 当院における妊娠糖尿病患者の妊娠転帰に関する後方視的検討
東京医科大学糖尿病代謝内分泌内科学分野 神原のどか, 他

- I-20-4 浜松市妊娠糖尿病支援事業における妊娠糖尿病既往女性の分娩2年後までの耐糖能経過別検討
浜松北病院内科 源馬理恵子, 他
- I-20-5 胎生期母体高血糖に暴露された仔の耐糖能異常と Glucagon-like Peptide-1 感受性
東京医科大学病院糖尿病・代謝・内分泌内科学分野 富澤 学之, 他

口演 21

妊娠糖尿病・糖尿病合併妊娠 5 16:10~17:00 座長 宇治原クリニック 宇治原典子

- I-21-1 当院における1型糖尿病合併妊娠20年間の報告
大阪市立総合医療センター糖尿病内科 福本まりこ, 他
- I-21-2 妊娠後に糖尿病の合併が判明し、妊娠後期にインスリンを減量できた筋強直性ジストロフィーの1例
広島県厚生農業協同組合連合会広島総合病院臨床研修(医科) 大迫えれな, 他
- I-21-3 臍島細胞症に対し乳児期に臍垂全摘後、CSIIとisCGMを用いて合併症なく出産に至った1例
大阪医科薬科大学内科学I 細井恵理子, 他
- I-21-4 当院における1型糖尿病合併妊娠での持続血糖モニタリングシステムの使用状況とそのアウトカムの検討
群馬大学医学部附属病院内分泌糖尿病内科 大崎 綾, 他
- I-21-5 当院における妊娠糖尿病既往女性の糖尿病発症に関するリスク因子の検討
天使病院糖尿病・代謝センター 崎山 信哉, 他

口演 22

妊娠糖尿病・糖尿病合併妊娠 6 17:00~17:50 座長 昭和大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科学部門 長村 杏奈

- I-22-1 2型糖尿病合併妊娠における妊娠初期のSGLT-2阻害薬およびインクレチン関連薬使用と周産期・新生児合併症との関連について
岡山医療センター糖尿病・代謝内科 渡邊 真由, 他
- I-22-2 当院における妊娠時に耐糖能異常を有した患者についての検討
新潟市民病院内分泌・代謝内科 川井 千尋, 他
- I-22-3 妊娠糖尿病のリスク因子の同定および産後糖代謝との関連性の検討
山王病院糖尿病内分泌代謝内科 田丸 新一, 他
- I-22-4 2型糖尿病合併妊婦の体重増加量と周産期予後についての検討
北里大学医学部内分泌代謝内科学 市川 雷師, 他
- I-22-5 1型糖尿病合併妊娠と2型糖尿病合併妊娠における周産期アウトカムの検討
群馬大学医学部附属病院内分泌糖尿病内科 須江 麻衣, 他

第1日 5月17日(金) 第13会場 東京国際フォーラム 6F G602

口演 23

食事・運動療法 1 8:30~9:20 座長 関西医科大学医療安全管理センター/関西医科大学附属病院糖尿病科 徳永あゆみ

- I-23-1 糖質制限食指導の有効性の検討—第12報—
北里大学北里研究所病院診療技術部栄養科 真田真理子, 他
- I-23-2 2型糖尿病のある東アジア人における低炭水化物食の有効性：系統的レビューとメタ分析
京都市立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学 蔵本 希, 他
- I-23-3 2型糖尿病を有する患者の血糖管理に対する長期間の低炭水化物食の有効性の検討
京都市立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学 市川 貴博, 他
- I-23-4 糖尿病患者における「炭水化物」についての認識度調査
すずき糖尿病内科クリニック栄養科 伊従 典世, 他

- I-23-5 低エネルギー甘味料の摂取が主観的食欲感覚に及ぼす影響の機序の検討
長崎県立大学看護栄養学部栄養健康学科/長崎県立大学大学院地域創生研究科人間栄養健康科学分野 本郷 涼子, 他

口演 24

食事・運動療法 2 9:20~10:10 座長 東京都立多摩総合医療センター内分泌代謝内科 辻野 元祥

- I-24-1 牛乳・乳製品を利用した血糖上昇抑制効果を有する氷菓の開発—若年健常者における検討—
摂南大学農学部食品栄養学科/大阪公立大学生活科学研究科食栄養学分野 中田恵理子, 他
- I-24-2 糖尿病症例におけるエクオール産生能と食事内容の関連
弘前大学大学院医学研究科内分泌代謝内科学講座 濱浦 季穂, 他
- I-24-3 植物性ミルクのカスタマイズにおける血糖値変化
医療法人鉄友会宇野病院/愛知学院大学健康科学部健康栄養学科 宇野 智子, 他
- I-24-4 運動による前糖尿病患者の食後高血糖改善効果のCGM・fitness tracker・食事アプリによる統合評価
永寿総合病院糖尿病臨床研究センター 小出 景子, 他
- I-24-5 糖尿病におけるオンライン栄養管理アプリケーションの治療効果：KAMOGAWA-DM cohort study
京都府立医科大学大学院内分泌代謝内科 広中 順也, 他

口演 25

食事・運動療法 3 15:20~16:10 座長 医療法人社団もくほ内科クリニック 空保 敦子

- I-25-1 傾向スコアマッチング法で分類した運動療法介入群と非介入群の身体組成の特徴：
後ろ向きコホート研究
医療法人社団三咲内科クリニック 相澤 郁也, 他
- I-25-2 食品の加工の程度が体格、食事摂取量に及ぼす影響の研究
東京大学医学部附属病院糖尿病・代謝内科 濱野 頌子, 他
- I-25-3 2型糖尿病患者における食塩摂取量と骨格筋量および体脂肪量の変化に関する検討
新古賀病院栄養管理課 大淵 由美, 他
- I-25-4 運動器不安定症を有する2型糖尿病に対するリハビリテーションがもたらす影響の検討
京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学 松井 崇晃, 他
- I-25-5 健常人における低エネルギー甘味料摂取後のVASスケールを用いた主観的食欲感覚の検討
長崎県立大学地域創生研究科人間栄養健康科学分野 大河内友美, 他

口演 26

食事・運動療法 4 16:10~17:00 座長 国家公務員共済組合連合会名城病院糖尿病・内分泌内科 渡会 敦子

- I-26-1 長期継続的な中強度運動療法の効果の検討～血糖コントロールと腎保護効果～
医療法人伯鳳会大阪中央病院内科（糖尿病内分泌代謝・呼吸器） 美内 雅之, 他
- I-26-2 CKD教育入院を行った2型糖尿病患者の摂取塩分量と塩味障害
江戸川病院栄養科 川久保幸子, 他
- I-26-3 糖尿病性腎症患者に対するエネルギー制限食指導と糖質制限食指導とでの腎機能低下速度の比較検討
北里大学北里研究所病院診療技術部栄養科 白井 智美, 他
- I-26-4 爪コルチゾール測定による運動療法継続糖尿病患者のストレス評価の検討
（医）新潟勤労者医療協会かえつクリニック 岡田 節朗, 他
- I-26-5 当院における糖尿病患者に対する効果的な栄養指導方法の検討（第5報）
おかやま糖尿病・甲状腺クリニック管理栄養士 田内由希子, 他

口演 27

食事・運動療法 5

17:00~17:50

座長 高松赤十字病院 大山 知代

- I-27-1 高齢成人1型糖尿病患者における身体活動と血糖プロファイルの関連に関する縦断的検討
四條畷学園大学リハビリテーション学部 本田 寛人, 他
- I-27-2 糖尿病患者への12週間ステッパー運動介入効果: 体型・体力・HbA1cに及ぼす影響
太田西ノ内病院運動指導科 星野 武彦, 他
- I-27-3 2型糖尿病患者に対する食事摂取時間延長介入の糖代謝への有効性
医療法人財団聖十字会西日本病院栄養部 本郷 恵未, 他
- I-27-4 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題(MSA-11)です.
- I-27-5 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題(MSA-10)です.

第1日 5月17日(金) 第14会場 東京国際フォーラム 6F G610

口演 28

高齢者糖尿病 1

8:30~9:20

座長 旭川厚生病院代謝内分泌内科 本間 玲子

- I-28-1 当施設における75歳以上の高齢者糖尿病の治療実態
仁愛医院内科 竹中 健智, 他
- I-28-2 食事療法が高齢者糖尿病の血糖コントロールと栄養状態に及ぼす影響について
JA 静岡厚生連遠州病院内科 鈴木 究子, 他
- I-28-3 食事ガイドライン改訂後での高齢者糖尿病患者の栄養評価変化とBMI別評価(外来栄養指導の聞き取り情報から)
いづろ今村病院 萬福 有理, 他
- I-28-4 日本人高齢者肥満症に対するスリーブ状胃切除術の成績(J-SMART研究サブ解析)
東邦大学医療センター佐倉病院糖尿病・内分泌・代謝センター 渡邊 康弘, 他
- I-28-5 60歳代の糖尿病患者の心血管イベント発症率—高血糖の影響
和歌山ろうさい病院臨床検査科・内科 大星 隆司, 他

口演 29

高齢者糖尿病 2

9:20~10:10

座長 大阪府済生会中津病院・糖尿病内分泌内科 新谷 光世

- I-29-1 高齢者糖尿病におけるSGLT2阻害薬とGLP-1受容体作動薬の影響
東京都健康長寿医療センター糖尿病・代謝・内分泌内科 麓 隆太郎, 他
- I-29-2 増加している高齢者高血糖緊急症例の特徴とは
旭川赤十字病院糖尿病・内分泌内科 安孫子亜津子, 他
- I-29-3 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題(MSA-4)です.
- I-29-4 高齢2型糖尿病患者における口腔保健行動と血糖コントロールの関連性の検討
国立長寿医療研究センター歯科口腔外科部 中村 純也, 他
- I-29-5 診療録直結型肥満症データベース(J-ORBIT)を用いた高齢者/非高齢者での肥満関連健康障害の合併率と減量目標達成率に関する検討
神戸大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌内科学部門 西影 星二, 他

口演 30

大血管障害 1

15:20~16:10

座長 関東労災病院 浜野久美子

- I-30-1 2型糖尿病患者における HFpEF 入院と関連する因子としての糖尿病細小血管障害・左室拡張障害の意義
国立循環器病研究センター病院糖尿病・脂質代謝内科 榎谷 真由, 他
- I-30-2 当院入院糖尿病患者における NTProBNP55 からみた心収縮能 (EF) と心拡張能指標 (E/e') の検討
萬田記念病院内科 坂東 秀訓, 他
- I-30-3 抗リポ蛋白リパーゼ (LPL) 自己抗体価は不安定冠動脈プラークの有用な指標である
大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻心血管代謝学教室 湯浅 詠花, 他
- I-30-4 Lp (a) に対する糖尿病と高インスリン血症の相反する動態; 冠動脈疾患患者での検討
養和病院循環器内科 笠原 尚, 他
- I-30-5 急性心筋梗塞入院患者 347 症例における, 糖尿病合併の有無別の季節変動・背景因子の検討
藤枝市立総合病院糖尿病・内分泌内科 永田総一郎, 他

口演 31

大血管障害 2

16:10~17:00

座長 草加市立病院内分泌・代謝内科 小澤 直子

- I-31-1 日本人 2 型糖尿病患者における新規複合 CGM 指標「Glycemic Risk Index」と動脈硬化指標との関連
産業医科大学第一内科 鳥本 桂一, 他
- I-31-2 ミネラルコルチコイド受容体シグナルの抑制は抗動脈硬化作用を発揮する
川崎医科大学附属病院糖尿病-代謝-内分泌内科 岩本 秀幸, 他
- I-31-3 血漿リポドーム解析を用いた 2 型糖尿病患者の動脈硬化進行と関連する脂質の探索
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 田矢 直大, 他
- I-31-4 2 型糖尿病患者の血管内皮機能障害と血漿レプチン濃度との関連性に性差が影響する
大阪公立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学 夏木 裕香, 他
- I-31-5 メトホルミンは AGEs に惹起されたマクロファージの泡沫化を抑制する
昭和大学病院糖尿病代謝内分泌科 八島 広典, 他

口演 32

大血管障害 3

17:00~17:50

座長 帝京大学医学部内科学講座 塚本 和久

- I-32-1 レセプトビッグデータを用いた食習慣と心血管疾患発症リスクの解明
奈良県立医科大学糖尿病・内分泌内科学講座 中島 拓紀, 他
- I-32-2 糖尿病患者における重症合併症の複合アウトカム (CSDC) の発症リスク因子の検討
新潟大学大学院血液・内分泌・代謝内科学分野 田中菜々子, 他
- I-32-3 皮膚自家蛍光値で評価した AGEs 蓄積量と糖尿病性血管障害の関連
高知記念病院糖尿病内科 池田 幸雄, 他
- I-32-4 NT-proBNP 測定によるリスク層別化に基づく心不全発症予防: 春日井市民病院糖尿病センターの取り組み
春日井市民病院糖尿病・内分泌内科 岡田由紀子, 他
- I-32-5 糖尿病患者における可溶性 DPP-4/CD26 と動脈硬化指標との関連
徳島大学大学院医歯薬学研究部血液・内分泌代謝内科学 原 倫世, 他

口演 33

壊疽・末梢血管・足病変 9:20~10:10 座長 東京都済生会中央病院糖尿病・内分泌内科 香月 健志

- I-33-1 糖尿病教育入院による下肢閉塞性動脈疾患の重症化抑制効果の検討
武蔵野大学薬学部臨床薬学センター 堀井 剛史, 他
- I-33-2 フットケア外来に通院中の糖尿病患者における転倒リスク因子
東京女子医科大学病院糖尿病・代謝内科 佐藤 恵, 他
- I-33-3 糖尿病患者における初発足潰瘍と再発足潰瘍の特徴
金沢大学医薬保健研究域保健学系 大江 真琴, 他
- I-33-4 当院における糖尿病足病変患者の実態
浜松医療センター内分泌代謝内科 原田莉紗子, 他
- I-33-5 Clinical characteristics and risk factors for mortality in patients with diabetic foot ulcers
Department of Endocrinology and Metabolism,
Diabetic Foot Care Center, West China Hospital, Sichuan University,
Chengdu, Sichuan, China Hongping Gong, et al.

口演 34

小児・思春期糖尿病 1 15:20~16:10 座長 浦上小児内分泌・糖尿病クリニック 浦上 達彦

- I-34-1 小児1型糖尿病のHbA1cに影響を与える因子-施設間の差異を加味したマルチレベル解析による第5コホート登録時データの検討
小児インスリン治療研究会/産業医科大学産業生態科学研究所職業性中毒学 後藤 元秀, 他
- I-34-2 家系内で異なる瘰形態を認めたPDX1-MODY 親子例
新潟大学医歯学総合病院小児科 澤野堅太郎, 他
- I-34-3 小児糖尿病サマーキャンプを通じた高度身体活動時におけるミニメド™770G ハイブリッドクローズドループの治療安全性の検討
倉敷中央病院小児科/岡山小児糖尿病協会(岡山つばみの会) 中谷 恵理, 他
- I-34-4 当院の初発1型糖尿病患者におけるHyperosmolar DKAの頻度
兵庫県立こども病院代謝内分泌科 松本 真明, 他
- I-34-5 間歇スキャンCGMにおける血糖変動指数:CVの血糖マネジメントにおける臨床的意義
日本大学病院小児科 浦上 達彦, 他

口演 35

小児・思春期糖尿病 2 16:10~17:00 座長 医療法人岡田内科クリニック 岡田 朗

- I-35-1 思春期1型糖尿病患者における摂食障害の実態調査
小田原市立病院小児科/小児インスリン治療研究会 大杉 康司, 他
- I-35-2 1型糖尿病サマーキャンプにおけるリアルタイムCGM(持続皮下グルコース測定)を用いた血糖管理の有用性
熊本大学病院糖尿病・代謝・内分泌内科 近藤 龍也, 他
- I-35-3 1型糖尿病とその治療が小児の生活に与える影響:親子で異なる認識
滋賀県立小児保健医療センター内分泌代謝糖尿病科/滋賀医科大学小児科学講座/
小児インスリン治療研究会 松井 克之, 他
- I-35-4 日本人小学生における脂肪肝指数とインスリン抵抗性の経時的変化と関連性
東京慈恵会医科大学附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科 大野 隆行, 他

- I-35-5 日本の小児思春期1型糖尿病のインスリン治療の現状～小児インスリン治療研究会第5コホート研究より～
小児インスリン治療研究会/埼玉医科大学小児科 菊池 透, 他

口演 36

小児・思春期糖尿病 3 17:00～17:50 座長 国立成育医療研究センター 川崎 麻紀

- I-36-1 日本における小児1型糖尿病治療の経時的推移と血糖コントロールの関連：小児インスリン治療研究会第5コホート登録症例での検討
小児インスリン治療研究会/産業医科大学医学部医学教育担当教員 山本 幸代, 他
- I-36-2 当院受診歴があるプラダー・ウィリー症候群患者に合併する糖尿病についての検討
東京都立多摩総合医療センター内分泌代謝内科 櫻田 麻耶, 他
- I-36-3 小児期発症1型糖尿病児の長期予後調査—北海道コホートにおける末期腎不全の疫学—
市立美唄病院小児科 松浦 信夫, 他
- I-36-4 高血糖高浸透圧症候群から横紋筋融解症、肺動脈塞栓症をきたしたROHHAD症候群の1例
日本大学医学部小児科 青木 政子, 他
- I-36-5 学校検尿を契機に診断される小児糖尿病の臨床的特徴
新潟大学医歯学総合病院小児科 小川 洋平, 他

第1日 5月17日(金) 第17会場 JPタワー ホール&カンファレンス 4F ホール3

口演 37

糖尿病療養指導：チーム医療 1 8:30～9:20 座長 愛知医科大学メディカルセンター糖尿病内科 加藤 義郎

- I-37-1 1型糖尿病患者のミニメド770G切り替え1年後の治療満足度の評価
北里大学病院看護部 坂本 梅子, 他
- I-37-2 高齢1型糖尿病の低血糖問題の特徴と低血糖問題解決アルゴリズムの作成
国立病院機構京都医療センター 坂根 靖子, 他
- I-37-3 間歇スキャン式持続血糖測定器(isCGM：フリースタイルリブレ[®])を活用した2型糖尿病患者のHbA1c改善効果の検討—多施設共同研究—
東京通信病院内分泌・代謝内科 勝田 秀紀, 他
- I-37-4 教育入院の指導に動画視聴を導入したことによる、退院後のHbA1cの変化
松下記念病院看護部 大佐古三香, 他
- I-37-5 糖尿病教育入院後の患者における歯周病に対する実態調査
大館市立総合病院看護部 伊藤 真弓, 他

口演 38

糖尿病療養指導：チーム医療 2 9:20～10:10 座長 森内科医院 森 博子

- I-38-1 軽度認知機能低下のある緩徐進行1型糖尿病患者の外来での継続的なかわりについての検討
社会医療法人同心会古賀総合病院看護部 御筆恵美子, 他
- I-38-2 他科入院中患者に対する糖尿病内科医の併診業務の診療実態とその経時的推移
神戸大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 芳野 啓, 他
- I-38-3 食事摂取量不安定な入院患者に対する簡易カーボカウント改良による血糖管理と看護師業務負担への効果
広島赤十字・原爆病院医療技術部栄養課 木坂 史子, 他
- I-38-4 A病院での糖尿病ラウンドの取り組み
国民健康保険小松市民病院看護部 川上 美保, 他

- I-38-5 入院拒否を繰り返す患者が多職種のかかわりで行動変容した一例
～治療と仕事の両立支援におけるチーム医療～

住友病院看護部 内田 輝美, 他

口演 39

糖尿病療養指導：チーム医療 3 15:20～16:10

座長 国際医療福祉大学塩谷病院 山内 恵史

- I-39-1 福岡市健康づくりサポートセンターにおける糖尿病重症化予防事業の取り組みについて
福岡市医師会福岡市健康づくりサポートセンター 武井 涼子, 他
- I-39-2 経口セマグルチドを中止した患者の傾向
佐久市立国保浅間総合病院薬剤科 佐藤 誠泰, 他
- I-39-3 精神疾患を合併する糖尿病患者における薬剤管理の複雑化に関する因子の検討
—精神科病院における糖尿病療養指導（第21報）—
医療法人静和会浅井病院薬剤部 清水 健生, 他
- I-39-4 薬局における2型糖尿病に対するisCGMによる短時間プログラムの有用性：ランダム化比較試験
(COMPASS-Libre)
和歌山県立医科大学薬学部社会・薬局薬学/
国立病院機構京都医療センター臨床研究センター予防医学研究室 岡田 浩, 他
- I-39-5 糖尿病患者の白癬肥厚爪を改善できるフットケア療法の有効性-2年間の追跡結果
独立行政法人労働者健康安全機構旭ろうさい病院看護部 大西 みさ, 他

口演 40

糖尿病療養指導：チーム医療 4 16:10～17:00

座長 医療法人西田啓子内科・糖尿病内科クリニック 西田 啓子

- I-40-1 インスリン自己注射の調査と指導の必要性
特定医療法人光晴会病院看護部外来 岩崎恵美子, 他
- I-40-2 当院における多職種連携したGDM妊婦の介入システムの構築と効果の検討
聖隷福祉事業団総合病院聖隷浜松病院看護部 山本 真矢, 他
- I-40-3 rt-CGMは年齢に関わらず基礎インスリン使用2型糖尿病患者の血糖コントロールとQOLを改善させる：MOBILE試験サブグループ解析
デクスコムジャパン合同会社メディカルエデュケーション部 佐藤 俊浩, 他
- I-40-4 オゼンピック皮下注[®]SDとオゼンピック皮下注[®]2mgの使用感に関する比較
調剤薬局ミッテル開成店 横田 雅人, 他
- I-40-5 Diabetes患者に血圧測定と体重測定を促すことでHbA1cの年間変動を小さくする可能性がある
京都山城総合医療センター糖尿病代謝生活習慣病内科 堤 丈士, 他

口演 41

糖尿病療養指導：チーム医療 5 17:00～17:50

座長 新潟糖尿病クリニック 鈴木 克典

- I-41-1 当院におけるシックデイ対策指導の取り組み
医療法人社団和楽仁芳珠記念病院薬剤部 金井 正鷹, 他
- I-41-2 2型糖尿病をもつ人のisCGM使用中におけるSMBG実施状況
JCHO東京新宿メディカルセンター看護部 竹田 美樹, 他
- I-41-3 北里大学病院におけるクラウドデータベース上のCGM運用の取り組みと臨床検査技師の役割
北里大学病院臨床検査部 篠原 亮太, 他
- I-41-4 経口セマグルチド（リベルサス）服用時の遵守および嗜好変化に関するアンケート調査
木村健一糖尿病・内分泌クリニック 木村 琴衣, 他
- I-41-5 高齢糖尿病患者のこむら返りと骨格筋の質と終末糖化産物（AGEs）の関連について
高村内科クリニック 寺本由美子, 他

口演 42

2型糖尿病 治療 1 8:30~9:20 座長 川崎医科大学総合医療センター 川崎 史子

- I-42-1 2型糖尿病患者におけるヘモグロビン A1c, グルコアルブミン, 及び LDL コレステロールの季節変動と COVID-19 パンデミックの影響
獨協医科大学埼玉医療センター糖尿病内分泌・血液内科 林 里佳, 他
- I-42-2 サクビトリルバルサルタンの投与開始前後で血中 CPR を比較した検討
和歌山県立医科大学内科学第一講座 石橋 達也, 他
- I-42-3 糖尿病の集学的治療は細小血管合併症のバイオマーカーを改善する
国立国際医療研究センター病院糖尿病内分泌代謝科 馬本恒太郎, 他
- I-42-4 Elevated TyG index in the status of normal glucose tolerance is associated with high incidence of type 2 diabetes
Department of Internal Medicine, Pusan National University Yangsan Hospital,
Pusan National University School of Medicine/
Research Institute for Convergence of Biomedical Science and Technology,
Pusan National University Yangsan Hospital, Yangsan, Korea Min Jin Lee, et al.
- I-42-5 Cardiorenal Events in Medication-Initiator Cohorts of Patients with Chronic Kidney Disease and Type 2 Diabetes in Japan
Kawasaki Medical School, Department of Nephrology and Hypertension, Kurashiki, Japan Naoki Kashihara, et al.

口演 43

2型糖尿病 治療 2 9:20~10:10 座長 日本医科大学大学院医学研究科内分泌代謝・腎臓内科学分野 稲垣 恭子

- I-43-1 2型糖尿病患者における肥満度 (BMI) およびウエスト周囲長 (WC) による将来の重症合併症発症リスク
新潟大学医歯学総合病院内分泌・代謝内科 矢口 雄大, 他
- I-43-2 当院における糖尿病寛解症例の検討
佐久市立国保浅間総合病院糖尿病内科 西森 栄太, 他
- I-43-3 BMI 別にみた血糖降下薬選択の 20 年の変化—JDDM データを用いた BMI 別検討—
屋宜内科医院内科/糖尿病データマネージメント研究会 屋宜 宣治, 他
- I-43-4 1 剤目の血糖降下薬を導入したことによる体組成変化の薬剤ごとの差異について
関西電力病院糖尿病・内分泌代謝センター/関西電力医学研究所糖尿病研究センター 大守 泰広, 他
- I-43-5 アディポネクチン受容体アゴニスト抗体 AdipoRaMab の取得
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科 岩部 美紀, 他

口演 44

2型糖尿病 成因 1 15:20~16:10 座長 古国府クリニック糖尿病代謝内科・内分泌内科 伊東 康子

- I-44-1 2型糖尿病患者の握力と血糖管理との関連:1年間の前向き観察研究
川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科学 久保 公人, 他
- I-44-2 国保データベースを用いた食行動と2型糖尿病発症との関連の検討
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 鍵崎 卓也, 他
- I-44-3 詳細な家族歴が2型糖尿病, 高血圧, 脂質異常症の有病と発症に与える影響の横断/縦断的検討
新潟大学大学院血液・内分泌・代謝内科 池田 和泉, 他

- I-44-4 質問票と加速度計データに基づく、2型糖尿病罹患リスクに対する睡眠時間の非線形効果の検討：
メンデルのランダム化解析
横浜市立大学医学部公衆衛生学教室/
横浜市立大学大学院データサイエンス研究科ヘルスデータサイエンス専攻 黒田 浩行, 他
- I-44-5 Intersectional trends in outcomes of tertiary prevention among patients with diabetes in Germany
Faculty of Health, School of Medicine, Witten/Herdecke University Patrick Brzoska

口演 45

2型糖尿病 成因 2 16:10~17:00 座長 自治医科大学附属さいたま医療センター 原 一雄

- I-45-1 脂肪組織インスリン抵抗性(AT-IR)は非肥満の若い女性で下肢皮下脂肪と負に、ALT/AST(肝脂肪の指標)と正相関する
武庫川女子大学栄養科学研究所/武庫川女子大学生生活習慣病オープン・リサーチ・センター/
一般財団法人甲南会甲南加古川病院糖尿病外来 鹿住 敏, 他
- I-45-2 HbA1c, 空腹時血糖値およびBMIの軌跡パターン—初診時までの2型糖尿病の自然史
JR 東日本健康推進センター/東京慈恵会医科大学環境保健医学講座 高尾 淑子, 他
- I-45-3 耐糖能異常期のOLETFラットへのトピロキソスタットの投与は、肝臓、脂肪組織において脂肪合成、炎症経路の遺伝子発現を抑制する
山梨大学生命環境学部、地域食物科学科 李 若源, 他
- I-45-4 若年と中年の日本人女性で脂肪組織(AT)インスリン抵抗性(IR)指標は下肢(皮下)脂肪、四肢骨格筋と負に相関する
武庫川女子大学栄養科学研究所/大阪府立十三市民病院栄養部 梶坪井彩加, 他
- I-45-5 25万人規模のゲノムコホート横断研究で判明したbody mass index層別化による2型糖尿病遺伝的予測の最適化
大阪大学医学系研究科遺伝統計学/東北大学医学系研究科/理化学研究所革新知能統合研究センター/
理化学研究所生命医科学研究センター 小嶋 崇史, 他

口演 46

2型糖尿病 成因 3 17:00~17:50 座長 愛媛大学大学院医学系研究科糖尿病内科学 大澤 春彦

- I-46-1 健常マウスにおいて食事誘導性マグネシウム欠乏は糖代謝異常を惹起する可能性がある
島根大学内科学講座内科学第一/島根大学医学部統合腎疾患制御研究・開発センター 金崎 啓造, 他
- I-46-2 Serum 25-hydroxyvitamin D, genetic susceptibility, and the risk of incident type 2 diabetes: A cohort in East China
Institute and Department of Endocrinology and Metabolism, Shanghai Ninth People's Hospital, Shanghai JiaoTong University School of Medicine, Shanghai, China Ying Sun, et al.
- I-46-3 2型糖尿病における内臓脂肪・皮下脂肪蓄積と臨床的特徴についての検討
グラントタワーメディカルコート 藤川 るみ, 他
- I-46-4 2型糖尿病におけるFGF21とAdiponectinの関連
岩手医科大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 武部 典子, 他
- I-46-5 2型糖尿病患者におけるXOR阻害薬服用とインスリン分泌能の関連性
大阪市立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学 北村 充, 他

口演 47

糖尿病療養指導：妊娠・CGM・運動 8:30~9:20

座長 勤医協中央病院 伊古田明美

- I-47-1 妊娠糖尿病を持つ妊婦を支える周産期の産科・糖尿病内科連携のシステム構築
佐久市立国保浅間総合病院看護部 坂下 恵美, 他
- I-47-2 リアルタイム CGM が有用であった神経性食欲不振症, 低 IQ, 視力障害を有し高血糖・重症低血糖を繰り返す独居1型糖尿病の一例
(JCHO) 徳山中央病院糖尿病・内分泌内科 畑尾 克裕, 他
- I-47-3 パーソナル CGM 使用の実際と成果
中部国際医療センター糖尿病センター 川島 知也, 他
- I-47-4 当院通院中の2型糖尿病患者の運動実施状況からみえた, 糖尿病運動療法のニーズ
佐久市立国保浅間総合病院リハビリテーション科 小林 貴紀, 他
- I-47-5 肥満を伴う糖尿病患者の身体活動：活動記録から見る特異な特徴
自治医科大学附属さいたま医療センターリハビリテーション部 山本 悠慎, 他

口演 48

糖尿病療養指導：運動・他 9:20~10:10

座長 日本赤十字社和歌山医療センター糖尿病内分泌内科 金子至寿佳

- I-48-1 You tube を用いた運動啓発とそれが有効であった糖尿病教育入院の一例
綾部市立病院医療技術部リハビリテーション科 岡田 貴文, 他
- I-48-2 離島の糖尿病診療における診療看護師 (NP) 介入の試み
医療法人徳洲会八尾徳洲会総合病院看護部 高橋 博之, 他
- I-48-3 糖尿病患者における SMI の検討
医療法人慈誠会山根病院看護部 山根 晴香, 他
- I-48-4 当院におけるデュラグルチド出荷調整による影響調査
佐久市立国保浅間総合病院薬剤科 天津 怜, 他

口演 49

腎症 1 15:20~16:10

座長 神戸大学大学院医学研究科糖尿病内分泌内科学部門 山本 雅昭

- I-49-1 多面的管理達成者の糖尿病性腎臓病予後改善効果予測のための非侵襲的指標の確立-2 (DKDrem-2) (第2報)
国立病院機構千葉東病院糖尿病・内分泌内科 西村 元伸, 他
- I-49-2 2型糖尿病患者における rapid decliner のリスクスコアの開発
天理よろづ相談所病院内分泌内科 岸 晃生, 他
- I-49-3 Nucleobindin-2 の尿細管細胞・ミトコンドリアに及ぼす影響及びそのメカニズムについて
近畿大学病院腎臓内科 中谷 嘉寿, 他
- I-49-4 超音波ドプラ法による腎循環動態と糖尿病腎症の考察
医療法人三幸会さつき内科クリニック 根本 潤一, 他
- I-49-5 The combined use of SGLT2i and GLP-1RA and the risk of cardio-renal events : A Systematic Review and Meta-Analysis
Peking University People's Hospital Mengqing Zhang, et al.

口演 50

腎症 2 16:10~17:00 座長 福岡大学医学部内分泌・糖尿病内科学 川浪 大治

- I-50-1 糖尿病関連腎臓病の出現と進展—糖尿病患者における前向き観察研究 (Asahi Study) —
朝日生命成人病研究所附属病院糖尿病代謝科 吉田 洋子, 他
- I-50-2 リンによる糖尿病関連腎臓病の病態修飾
福岡大学医学部内分泌・糖尿病内科学講座 高士 祐一, 他
- I-50-3 明らかな腎機能異常のない2型糖尿病患者を対象とした推算糸球体濾過量 (eGFR) 低下関連因子の探索
国立国際医療研究センター研究所糖尿病研究センター臓器障害研究部 久保田浩之, 他
- I-50-4 糖尿病腎症における Metallothionein 3/ Klotho/FGFRs pathway
旭川医科大学内科学講座内分泌・代謝・膠原病内科学分野 滝山 侑里, 他
- I-50-5 Outcomes with Finerenone in People with CKD and T2D by Baseline Insulin Resistance—A FIDELITY Subgroup Analysis
Kawagoe Clinic, Saitama Medical University Shigehiro Katayama, et al.

口演 51

腎症 3 17:00~17:50 座長 神戸大学医学部附属病院 菅原 健二

- I-51-1 糖尿病患者における血中蛋白の経時的変化と末期腎不全 (ESKD) の発症との関連について
日本大学医学部附属板橋病院医学部内科学系腎臓高血圧内分泌内科学分野/ジョスリン糖尿病センター 小林 洋輝, 他
- I-51-2 2型糖尿病患者の血中リポドームと糖尿病性腎症の関係
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 細江 重郎, 他
- I-51-3 HbA1c による eGFR slope の補正は DKD の治療効果を顕在化する可能性がある
真生会富山病院糖尿病センター 平谷 和幸, 他
- I-51-4 Fructose 過剰摂取に伴う糖尿病関連腎臓病の発症における新規糸球体内皮-メサンギウム細胞 Crosstalk の役割
滋賀医科大学糖尿病内分泌・腎臓内科 霍田 裕明, 他
- I-51-5 Vaspin/HSPA1L 経路を介したミトコンドリア機能維持と尿細管間質障害の抑制
岡山大学病院腎臓・糖尿病・内分泌内科 中司 敦子, 他

第1日 5月17日(金) 第20会場 JPタワー ホール&カンファレンス 5F カンファレンスB

口演 52

糖尿病療養指導: 栄養指導 1 15:20~16:10 座長 京都大学医学部附属病院先制医療・生活習慣病研究センター 井上真由美

- I-52-1 糖尿病患者に対するアルコール摂取量適正化の取り組み
みわホームクリニック 伴藤 智美, 他
- I-52-2 当院の2型糖尿病患者における体系的な栄養相談の効果と服薬状況の検討
医療法人社団三咲内科クリニック 工藤重貴子, 他
- I-52-3 肥満2型糖尿病症例における栄養状態 (%BCM) 別にみた栄養指導効果~短期間での評価~
医療法人伯鳳会大阪中央病院栄養課 天王寺谷彩奈, 他
- I-52-4 動脈硬化関連疾患栄養教育用簡易食品群別摂取頻度調査票-糖尿病版 (DM-P1M1) を用いた新規栄養教育プログラムの効果
自治医科大学附属さいたま医療センター栄養部/日本女子大学家政学部食物学科 宮原摩耶子, 他
- I-52-5 演題取り下げ

口演 53

糖尿病療養指導：栄養指導 2 16:10~17:00

座長 大阪大学医学部附属病院栄養マネジメント部 長井 直子

- I-53-1 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題 (MSA-6) です。
- I-53-2 2型糖尿病患者の栄養指導に応用可能な食事バイオマーカーの探索
京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科学 磯村 望, 他
- I-53-3 写真を撮るだけ!かんたん健康管理アプリ「カロミル」を使った栄養指導の取り組み
ささき内科・糖尿病クリニック 濱地 莉夏, 他
- I-53-4 肥満2型糖尿病患者におけるセマグルチド投与の減量効果と食行動, 食事摂取状況の関連性
社会医療法人川島会川島病院栄養管理室 原 恵子, 他
- I-53-5 糖尿病患者における食生活のデータベース化によるHbA1c改善要因の検討 (第7版)
特定医療法人光晴会病院糖尿病・内分泌センター 若杉 礼子, 他

口演 54

糖尿病療養指導：栄養指導 3 17:00~17:50

座長 東京女子医科大学附属成人医学センター 長谷美智代

- I-54-1 糖尿病患者の体組成評価における位相角に影響を及ぼす要因についての検討
国立病院機構金沢医療センター栄養管理室 宍倉 慶憲, 他
- I-54-2 糖尿病性腎症重症化予防プログラムを活用することで, 透析導入延期だけでなく, 社会的な問題にも介入することができた2症例
たにあい糖尿病・在宅クリニック 佐藤 紫野, 他
- I-54-3 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題 (MSA-7) です。
- I-54-4 糖尿病性腎臓病重症化予防指導における腎症ステージの改善及び進行に関する検討
(特医) 光晴会病院糖尿病・内分泌センター 篠崎 彰子, 他
- I-54-5 当院における糖尿病透析予防指導の取り組み
長岡赤十字病院栄養課 南 和代, 他

第1日 5月17日(金) 第22会場 東京商工会議所 ホール&カンファレンスルーム 5F Room A1+A2

口演 55

薬物療法：SGLT2阻害薬 1 9:00~9:50

座長 国際医療福祉大学三田病院 坂本 昌也

- I-55-1 肥満2型糖尿病患者においてルセオグリフロジン投与が体脂肪および異所性肝脂肪減少に及ぼす効果の検討
神戸百年記念病院糖尿病・リウマチ内科 黒木 康雄, 他
- I-55-2 糖尿病患者に対するSGLT2阻害薬投与における尿糖排泄量の変化についての検討
大垣市民病院糖尿病・腎臓内科 若山 尚寛, 他
- I-55-3 2型糖尿病患者の β 細胞障害に対するSGLT2阻害薬とDPP-4阻害薬の影響の比較
—SECRETE-I study サブ解析—
川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科学 渡辺 侑紀, 他
- I-55-4 Canagliflozinはヒト肝癌細胞内の脂質代謝変化およびlipid droplet減少に影響する
獨協医科大学病院内分泌・代謝内科 城島 輝雄, 他
- I-55-5 1型糖尿病におけるイプラグリフロジン補助療法の腎機能への影響に関する多機関共同研究(IPRA-CKD)
長崎大学病院内分泌・代謝内科 中村 祐太, 他

口演 56

薬物療法：SGLT2 阻害薬 2 9:50～10:40

座長 順天堂大学医学部附属静岡病院 野見山 崇

- I-56-1 糖尿病性腎症患者に対するトホグリフロジン, ダパグリフロジン高用量の有効性の検討
有隣厚生会富士病院内科 佐藤 賢
- I-56-2 埼玉西北部地域にて実施した多施設共同研究；
実臨床における Luseogliflozin の体重別有用性検討（第2報；3年間の推移観察）
医療法人安和会石丸安世記念熊谷ディアベテスクリニック 浅野 智子, 他
- I-56-3 SGLT2 阻害薬（SGLT2i）休薬後の尿糖排泄に關与する因子の検討
藤枝市立総合病院糖尿病・内分泌内科 今井ゆき子, 他
- I-56-4 2型糖尿病患者におけるトホグリフロジンとエンパグリフロジンの有効性と安全性の比較検討
（社医）景岳会南大阪病院内科 川口 祐司, 他
- I-56-5 2型糖尿病患者の腎機能低下に対する SGLT2 阻害薬と DPP-4 阻害薬の比較（第2報）
東京女子医科大学糖尿病・代謝内科 吉田 直史, 他

口演 57

薬物療法：SGLT2 阻害薬 3 15:20～16:10

座長 大阪赤十字病院糖尿病・内分泌内科 武呂 誠司

- I-57-1 難治性血液悪性腫瘍の糖代謝特性を利用した SGLT2 阻害剤の抗腫瘍効果の探索
琉球大学大学院医学研究科内分泌代謝・血液・膠原病内科学講座 岡本 士毅, 他
- I-57-2 SGLT2 阻害薬内服患者において糖尿病性ケトアシドーシス発症に關わる因子の検討
兵庫県立尼崎総合医療センター糖尿病・内分泌内科 田辺 悦子, 他
- I-57-3 保存期慢性腎不全 2型糖尿病患者に対する SGLT2 阻害薬と GLP1 作動薬併用の有効性
萬田記念病院内科 萩原 誠也, 他
- I-57-4 2型糖尿病患者の腎機能別にみたトホグリフロジン投与後の腎予後に關係する因子の変動と基礎値の關係
（福）仁生社江戸川病院糖尿病・代謝・腎臓内科 松本 涼子, 他
- I-57-5 入院中の 2型糖尿病患者の SGLT2 阻害薬による尿中グルコース排泄量と腎機能および微量アルブミン尿との關連の検討
鹿児島大学糖尿病・内分泌内科 小木曾和磨, 他

口演 58

薬物療法：インクレチン 1 16:10～17:00

座長 さいしょ糖尿病クリニック 税所 芳史

- I-58-1 当院における GLP-1 受容体作動薬注射製剤から GIP/GLP-1 受容体作動薬へ変更した際の検討
長浜赤十字病院糖尿病内分泌内科 北川奈津子, 他
- I-58-2 2型糖尿病におけるチルゼパチドの有効性の検討
H.E.C サイエンスクリニック 柴田恵理子, 他
- I-58-3 持続性 GIP/GLP-1 受容体作動薬チルゼパチド 5mg の 2型糖尿病患者への有用性の検討
医療法人萬田記念病院糖尿病センター・内科 土田 健一, 他
- I-58-4 GIP/GLP-1 受容体作動薬チルゼパチドの短期使用成績～食行動への影響～
三重中央医療センター臨床研究部 山本 高範, 他
- I-58-5 2型糖尿病への実臨床での Tirzepatide 効果の検討
（社医）明和会中通総合病院糖尿病・内分泌内科 松田 大輔, 他

口演 59

薬物療法：インスリン療法 1 17:00～17:50

座長 石川県立中央病院糖尿病・内分泌内科 藤井寿美枝

- I-59-1 1型糖尿病患者における Minimed770G の有効性の検討
北里大学医学部内分泌代謝内科 的場 健太, 他
- I-59-2 インスリンアナログのアミロイド線維化に及ぼすアポリポ蛋白 E の影響について
東京医科大学茨城医療センター代謝内分泌内科 桂 善也, 他
- I-59-3 基礎インスリン Efsitora 週 1 回投与開始時の負荷用量 1 回投与は低血糖の超過リスクなしに一過性高血糖を減少させる
Eli Lilly and Company Bue-Valleskey Juliana, et al.
- I-59-4 インスリンアナログにより治療を受けている 2 型糖尿病患者の抗インスリン抗体産生に対する抗血小板薬併用の影響
生長会府中病院糖尿病研究所 三家登喜夫, 他
- I-59-5 日本人 2 型糖尿病における Bolus インスリン併用時のインスリン イコデク 週 1 回投与とグラルギン 1 日 1 回投与の比較
東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科 西村 理明, 他

第 1 日 5 月 17 日 (金) 第 23 会場 東京商工会議所 ホール&カンファレンスルーム 5F Room A3+A4+A5

口演 60

薬物療法：インクレチン・セマグルチド 1 9:00～9:50

座長 地方独立行政法人東京都立病院機構東京都立大塚病院糖尿病・内分泌代謝内科 中村 佳子

- I-60-1 実臨床における経口セマグルチドの使用経験
福岡輝栄会病院糖尿病センター/久留米大学医療センター 田尻 祐司, 他
- I-60-2 当院における週 1 回注射型 GLP-1 受容体作動薬の治療効果と使用感の検討 (第 2 報)
清恵会病院糖尿病代謝内科 岡谷 明尚, 他
- I-60-3 セマグルチドの適用外使用により食餌性腸閉塞を発症した生来健康な若年女性の一例
一般財団法人住友病院内分泌代謝内科 三好 稀夕, 他
- I-60-4 減量手術後の体重再増加に対する GLP-1 受容体作動薬の効果
大垣市民病院糖尿病・腎臓内科 藤谷 淳, 他
- I-60-5 経口セマグルチドを投与した 2 型糖尿病の血糖マネジメントの変化と有効例に関する検討
弘前大学大学院医学研究科内分泌代謝内科学講座 松橋 有紀, 他

口演 61

薬物療法：インクレチン・セマグルチド 2 9:50～10:40

座長 朝日生命成人病研究所附属医院 菊池 貴子

- I-61-1 2 型糖尿病患者における経口セマグルチドの有効性の検討
一宮市立市民病院糖尿病・内分泌内科 前島 楓, 他
- I-61-2 セマグルチド (経口) 導入後の食事摂取状況の変化と食事療法
大津赤十字病院医療技術部栄養課 中田有紀子, 他
- I-61-3 週 1 回セマグルチド注への切り替えによる DTR-QOL スコアの改善には性差がある
関東労災病院糖尿病内分泌内科 畑 悠佑, 他
- I-61-4 日本人高齢 2 型糖尿病患者に対する経口セマグルチドの安全性と有効性の検討
(社医) 景岳会南大阪病院内科 羽鹿由里子, 他
- I-61-5 経口セマグルチド 1 年間投与後の長期的効果の検討
労働者健康安全機構山陰労災病院糖尿病・代謝内科 櫻木 哲詩, 他

口演 62

薬物療法：その他 1

15:20~16:10

座長 大森赤十字病院 岡田 健太

- I-62-1 アンジオテンシン受容体ネプリライシン阻害薬が血中および尿中 C-ペプチド濃度に及ぼす影響
弘前大学医学部附属病院内分泌内科・糖尿病代謝内科 西谷 佑希, 他
- I-62-2 成長ホルモン投与により肥満, 認知機能, 2 型糖尿病の改善が見られた重症成人成長ホルモン分泌不全症の 1 例
岐阜市民病院総合診療・リウマチ膠原病センター 石塚 達夫, 他
- I-62-3 2 型糖尿病における経口セマグルチド投与の有効性について
筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター/JA 茨城県厚生連総合病院水戸協同病院総合診療科 吉永 智音, 他
- I-62-4 当院における iDegLira 及び iGlaLixi の使用状況及び効果に関する検討
愛知医科大学医学部内科学講座糖尿病内科 森下 啓明, 他
- I-62-5 GLP-1 受容体作動薬と SGLT2 阻害薬の併用療法におけるビグアナイド薬併用の肝機能への影響 (RECAP 研究 post-hoc 解析)
浜松医科大学第二内科 (内分泌科) 釣谷 大輔, 他

口演 63

薬物療法：その他 2

16:10~17:00

座長 久留米大学医学部内科学講座内分分泌代謝内科部 野村 政壽
門

- I-63-1 イメグリミン・メトホルミンのインスリン分泌促進作用および抵抗性改善作用と代謝状態の検討
藤沢湘南台病院糖尿病代謝内科 佐藤 忍, 他
- I-63-2 2 型糖尿病患者におけるイメグリミンを 1000mg より開始することの有効性と安全性の検討
社会医療法人愛仁会高槻病院糖尿病内分泌内科 吉田 健一, 他
- I-63-3 データ駆動型クラスター分析により層別化された糖尿病患者サブグループにおけるイメグリミン単剤療法の有効性
住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 伊藤 潤平, 他
- I-63-4 DPP-4 阻害薬で血糖コントロール不十分な 2 型糖尿病へのイメグリミン追加投与における血糖変動に対する有効性の検討
東邦大学医療センター大森病院糖尿病・代謝・内分泌センター 五日市 篤, 他
- I-63-5 データ駆動型クラスター分析により層別化された糖尿病患者サブグループにおけるイメグリミンとインスリンの併用療法の有効性
住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 庵谷 勝久, 他

口演 64

薬物療法：その他 3

17:00~17:50

座長 大阪公立大学大学院医学研究科代謝内分分泌病態 繪本 正憲
内科学・腎臓病態内科学

- I-64-1 一医療機関における糖尿病透析患者の糖尿病薬物治療の現状
上総会山之内病院内科 武田 将伸
- I-64-2 市立豊中病院における経口糖尿病薬処方状況の変化 (第 3 報)
市立豊中病院薬剤部 向井 裕香, 他
- I-64-3 CGM を用いた入院困難な初診時高血糖症例に対する多剤併用療法の有効性・安全性の検証
長野中央病院内科 (糖尿病・内分泌・腎臓内科) 近藤 照貴, 他
- I-64-4 当クリニックにおける直近 10 年間の糖尿病薬物治療薬の変遷
三楽病院糖尿病・代謝内科/三楽病院生活習慣病クリニック 萩原 康二, 他
- I-64-5 2 型糖尿病患者が使用している医薬品の剤数と検査値と副作用との関連について
愛知医科大学病院薬剤部 宇野英理子, 他

口演 65

薬物療法：その他 4 9:00~9:50 座長 京都大学医学部附属病院糖尿病・内分泌・栄養内科 藤倉 純二

- I-65-1 イメグリミンの安全かつ効果的な投与方法について—ビグアナイド (BG) 剤との併用使用経験の整理・検討—
医療法人ターデーシー川井クリニック 高橋 昭光, 他
- I-65-2 2型糖尿病におけるイメグリミンの安全性・忍容性・有効性の検討
武蔵野赤十字病院内分泌代謝科 杉山 徹, 他
- I-65-3 2型糖尿病患者におけるイメグリミンのランダム化比較試験の系統的レビューとメタアナリシス：感度分析の結果
住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 仁田 正弘, 他
- I-65-4 2型糖尿病患者におけるイメグリミンの有効性, 安全性, 忍容性：ランダム化比較試験の系統的レビューとメタアナリシス
住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 萩 勝彦, 他
- I-65-5 リアルワールドにおけるイメグリミンの臨床的有用性の検討
中部国際医療センター内分泌代謝内科/糖尿病センター/
岐阜大学大学院医学系研究科糖尿病・内分泌代謝内科学/膠原病・免疫内科学 藤澤 太郎, 他

口演 66

薬物療法：その他 5 9:50~10:40 座長 岩手医科大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 長谷川 豊

- I-66-1 CGM を用いた GLP-1 受容体作動薬の併用有無による 2 型糖尿病に対するイメグリミンの短期的効果の検討
岩手医科大学附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科 小田 知靖, 他
- I-66-2 イメグリミンの有用性と肝機能, 体組成, 食行動への影響についての検討
大阪急性期・総合医療センター糖尿病内分泌内科 久保 典代, 他
- I-66-3 臨床用量相当の血中濃度イメグリミンはマウス豚島のミトコンドリア機能を活性化しグルコース応答性インスリン分泌を促進させる
順天堂大学大学院医学研究科小児思春期発達・病態学 滝口 真未, 他
- I-66-4 ミクログリアにおける高グルコース誘導性炎症に及ぼすオートファジー・ULK1 を介したイメグリミンの新規抗炎症作用
京都医療センター臨床研究センター内分泌代謝高血圧研究部 加藤 久詞, 他
- I-66-5 イメグリミンの新規作用機序の同定
国立国際医療研究センター研究所分子糖尿病医学研究部 栗澤 元晴, 他

口演 67

薬物療法：インクレチン 2 15:20~16:10 座長 御所南はらしまクリニック 原島 伸一

- I-67-1 経口セマグルチドからチルゼパチド注射剤へ切り替えた症例の患者 QOL の検討
小金井つるかめクリニック糖尿病内科 深石 貴大
- I-67-2 GLP-1 受容体作動薬からチルゼパチドへの変更例に於ける有用性の検討
市立八幡浜総合病院内科 津留 伯耀, 他
- I-67-3 肥満を伴う 2 型糖尿病患者 5 例におけるチルゼパチド導入前後での血糖管理指標および体組成変化の追跡
京都大学医学部附属病院糖尿病・内分泌・栄養内科学 瀬野 陽平, 他
- I-67-4 チルゼパチドの糖代謝, 体組成への影響および安全性の検討
関西電力病院糖尿病・内分泌代謝センター/関西電力医学研究所糖尿病研究センター 山口 裕子, 他

- I-67-5 2型糖尿病のある日本人のベースライン HbA1c 別チルゼパチド併用療法の血糖マネージメント：
SURPASS J-combo 試験サブグループ解析

二田哲博クリニック 下野 大, 他

口演 68

薬物療法：SU・ビグアナイド薬・DPP-4 阻害薬 16:10~17:00

座長 公立陶生病院 吉岡 修子

- I-68-1 Real-world Data を用いた高齢者におけるスルホニル尿素薬処方実態の包括的調査
国際医療福祉大学大学院医学研究科医学専攻/株式会社カケハシ Patient Engagement Business Domain 山崎 路子, 他
- I-68-2 緊急冠動脈造影を施行されたメトホルミン服用・非服用の糖尿病患者における血中乳酸濃度および造影剤腎症リスクの後ろ向き解析
新東京病院糖尿病内科 河野 恭之, 他
- I-68-3 メトホルミン投与中の糖尿病患者におけるビタミン B12 値の検討
市立八幡浜総合病院糖尿病内科 北田 遼佑, 他
- I-68-4 アナグリプチン/メトホルミン配合錠の食前投与が, 食後投与と比較して胃蠕動排出遅延と食後血糖・TG 上昇を抑制した 2 症例
滋賀医科大学内科学講座 (糖尿病内分泌・腎臓内科) 村田幸一郎, 他
- I-68-5 未治療 2 型糖尿病における DPP-4 阻害薬単独または DPP-4 阻害薬とビグアナイド併用での体組成変化についての臨床的検討
藤枝市立総合病院呼吸器内科/藤枝市立総合病院糖尿病・内分泌科 松浦 駿, 他

口演 69

臨床検査・SMBG・CGM・i-CGM 1 17:00~17:50

座長 筑後市立病院内分泌・代謝内科 中山ひとみ

- I-69-1 δ 鎖変異ヘモグロビン症 Hb A2-Karatsu の家族調査
大分三愛メディカルセンター検査部病理診断課 井上 慎介, 他
- I-69-2 血中 PEPCK 抗体測定 of 臨床的意義に関する検討
国際医療福祉大学医学部糖尿病・代謝・内分泌内科 竹本 稔, 他
- I-69-3 東ソー社 G11 で測定した Hb Toranomom 例の HbA1c は真正値であるが, AaSVHR は高値を示す
医療法人川崎病院糖尿病内分泌内科 村井 潤, 他
- I-69-4 日本人 2 型糖尿病患者における Glycation Gap と低血糖に関する CGM 指標との関連
産業医科大学第一内科学講座 園田 里美, 他
- I-69-5 当院における間歇スキャン式持続血糖測定器 (isCGM) による血糖管理の有用性の検討
岡崎市民病院糖尿病・内分泌内科 芥川裕詩朗, 他

一般演題

第2日 口演

第2日 5月18日(土) 第7会場 東京国際フォーラム 5F ホールD5

口演 70

ラ氏島の生物学 6 8:30~9:20 座長 群馬大学生体調節研究所 藤谷与士夫

- II-70-1 膵島血流に着目した GLP-1 の新規作用機序の解明—In vivo imaging による検討—
川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科学 木村 友彦, 他
- II-70-2 PPAR α を介した脂質代謝修飾によりヒト β 細胞から膵 β 細胞への分化誘導を制御する
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 山口 大旗, 他
- II-70-3 糖脂肪毒性は V-ATPase の機能を阻害し, 分泌顆粒内酸性化障害を介してプロインスリンプロセッシングを抑制する
順天堂大学医学部附属順天堂医院糖尿病・内分泌内科 飯田 雅, 他
- II-70-4 PD-L1 に着目した human IAPP の膵 β 細胞免疫防御機構への影響
和歌山県立医科大学附属病院糖尿病内分泌代謝内科 西 伸幸, 他
- II-70-5 膵 β 細胞の恒常性維持において UFMylation が果たす役割の検討
順天堂大学医学部代謝内分泌内科学 鶴澤 博嗣, 他

第2日 5月18日(土) 第8会場 東京国際フォーラム 1F ホールD1

口演 71

肝の生物学 1 8:30~9:20 座長 京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科学 藤田 義人

- II-71-1 肝転写因子 FoxO1 と PPAR α による協調的糖新生抑制効果の検証
千葉大学医学部附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科/
千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学 北本 匠, 他
- II-71-2 Carbonic Anhydrase VIII (CA8) negatively regulates hepatic glucose production via IP₃R1-dependent Ca²⁺ signaling
Department of Diabetes, Endocrinology, and Nutrition, Kyoto University Muhammad Fauzi, et al.
- II-71-3 若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-4) です。
- II-71-4 2型糖尿病マウスにおけるプロモクリプチンの肝小胞体ストレス軽減を介した耐糖能改善効果
富山大学薬学部臨床薬品作用学/富山大学薬学部病態制御薬理学 恒枝 宏史, 他
- II-71-5 フルクトース代謝における転写因子 CREBH の機能解析
富山大学和漢医薬学総合研究所複雑系解析分野 中川 嘉, 他

口演 72

肝の生物学 2 9:20~10:10 座長 金沢医科大学糖尿病・内分泌内科学 熊代 尚記

- II-72-1 C 反応性蛋白の糖代謝への影響
東京大学医学部附属病院検査部 蔵野 信, 他
- II-72-2 過剰なプロテイン S は肝脂肪蓄積を促進しインスリン抵抗性を悪化させる
三重大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 西濱 康太, 他
- II-72-3 肝細胞における O-GlcNAc 修飾はグリコーゲン・糖脂質代謝と肝臓の炎症・線維化に関与する
滋賀医科大学内科学講座糖尿病内分泌・腎臓内科 森 亜希子, 他

- II-72-4 Decreased hepatic protein z expression and its role in type 2 diabetes
Department of Physiology, Keimyung University School of Medicine Jae-Hyung Park, et al.
- II-72-5 MASLD (metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease) と 2 型糖尿病発症に関する検討：
NAGALA-Study
京都府立医科大学付属病院内分泌糖尿病代謝内科 小林 玄樹, 他

口演 73

ラ氏島の生物学 7 15:20~16:10 座長 北里大学 宮塚 健

- II-73-1 膵 α 細胞において imeglimin はグルカゴン分泌の抑制および脱分化・分化転換を誘導する
群馬大学生体調節研究所代謝疾患医科学分野/
横浜市立大学大学院医学研究科分子内分泌・糖尿病内科学 都野 貴寛, 他
- II-73-2 膵 β 細胞分化を促す生体内シグナルの網羅的探索
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 佐々木周伍, 他
- II-73-3 「糖尿病幹細胞」の発見とその除去による糖尿病の完全寛解
滋賀医科大学医学部再生医療開拓講座/滋賀医科大学医学部生命情報開拓講座 小島 秀人, 他
- II-73-4 2 型糖尿病モデルマウスの膵島の scRNA-seq 解析
筑波大学医学医療系内分泌代謝・糖尿病内科/筑波大学トランスボーダー医学研究センター 松坂 賢, 他
- II-73-5 新規 cADPR/Trpm2 経路による第 1 相インスリン分泌増強メカニズム
自治医科大学附属さいたま医療センター内分泌代謝科 山田 穂高, 他

口演 74

ラ氏島の生物学 8 16:10~17:00 座長 千葉大学大学院医学研究院代謝生理 三木 隆司

- II-74-1 グルカゴンシグナル抑制による α -to- β reprogramming の効率化
北里大学医学部内分泌代謝内科 田口 朋, 他
- II-74-2 膵島腺房細胞連関を介した GLP-1 による膵 β 細胞増殖制御機構の解明
横浜市立大学大学院医学研究科分子内分泌・糖尿病内科学 京原 麻由, 他
- II-74-3 若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-7) です.
- II-74-4 出産に伴う環境変化が内分泌細胞新生を制御する
北里大学医学部内分泌代謝内科 鈴木 昂名, 他
- II-74-5 イメグリミンはヒト iPS 細胞からの膵 β 細胞分化・成熟を促進する
大阪大学大学院医学系研究科内分泌代謝内科 今田 侑, 他

第 2 日 5 月 18 日 (土) 第 10 会場 東京国際フォーラム 4F G409

口演 75

腸の生物学 1 8:30~9:20 座長 関西医科大学内科学第二講座糖尿病科 入江潤一郎

- II-75-1 新規レポーターマウスを用いた腸管 L 細胞新生機構の解明
北里大学医学部内分泌代謝内科 藤嶋 侖, 他
- II-75-2 腸管における膵外グルカゴンの探索
滋賀医科大学内科学講座糖尿病内分泌・腎臓内科 楠井進之介, 他
- II-75-3 腸管局所 mTORC1 過剰活性化による全身の代謝に対する役割の解明
滋賀医科大学内科学講座糖尿病内分泌・腎臓内科 川原 良介, 他
- II-75-4 長期の α グルコシダーゼ阻害は高シヨ糖食摂取下マウス腸管の形態と糖輸送担体発現を変化させて糖摂取後の血糖上昇を軽減する
京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科 山本 果奈, 他

II-75-5 3型自然リンパ球に着目した発酵食品による耐糖能障害改善機構
 京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学 片山 智也, 他

口演 76

腸の生物学 2 9:20~10:10 座長 藤田医科大学医学部内分泌・代謝・糖尿病内科学 清野 祐介

- II-76-1 サルコペニア肥満モデルマウスを用いた鶏卵による筋萎縮予防作用の検討
 京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌代謝内科学 五十嵐友輔, 他
- II-76-2 GIP/GLP-1 受容体作動薬とレプチン共投与の肥満抑制効果の検討
 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院糖尿病内分泌内科 泉 諒太, 他
- II-76-3 企業健診データを用いたメタボリックシンドローム関連腸内細菌の特徴と宿主への影響
 富山大学附属病院第一内科 渡邊 善之, 他
- II-76-4 Impaired Insulin Clearance as the Initial Regulator of Obesity-Associated Hyperinsulinemia
 Department of Endocrinology and Metabolism,
 the First Affiliated Hospital of Nanjing Medical University Hongwen Zhou
- II-76-5 スリーブ状胃切除術が腸管形態とインクレチン産生細胞におよぼす影響について
 京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科 和田 直樹, 他

口演 77

NAFLD・NASH 1 15:20~16:10 座長 滋賀医科大学 NCD 疫学研究センター 門田 文

- II-77-1 KDM6B 発現低下により NAFLD 関連肝がん細胞は脂肪毒性への耐性を獲得する
 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科分子腫瘍医学 波多野 恵, 他
- II-77-2 肝臓における脂肪酸合成酵素の抑制による NAFLD と糖尿病の改善効果は肥満の成因に依存する
 国立国際医療研究センター研究所糖尿病研究センター分子代謝制御研究部 松本 道宏, 他
- II-77-3 肥満外科手術は血糖降下依存的に NAFLD 病理に与えるインパクト
 金沢大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 松原 大貴, 他
- II-77-4 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題 (MSA-5) です.
- II-77-5 2型糖尿病患者における非侵襲的肝線維化指標と動脈硬化指標との関連
 産業医科大学若松病院リウマチ糖尿病内科/産業医科大学医学部第1内科学講座 田中 健一, 他

口演 78

NAFLD・NASH 2 16:10~17:00 座長 金沢大学新学術創成研究機構 稲葉 有香

- II-78-1 代謝異常を伴う脂肪肝 (MASLD) サブタイプのトランジションと CVD 新規発症との関連について
 新潟大学医歯学総合病院内分泌・代謝内科 松林 泰弘, 他
- II-78-2 Associations of sugar-sweetened beverages, artificially sweetened beverages, and pure fruit juice with NAFLD
 Institute and Department of Endocrinology and Metabolism, Shanghai Ninth People's Hospital,
 Shanghai JiaoTong University School of Medicine, Shanghai, China Ying Sun, et al.
- II-78-3 トリグリセリド(TG)と VLDL-コレステロール x5 の差(過剰 TG)は 2型糖尿病患者における MAFLD の高感度バイオマーカーである
 海老名総合病院糖尿病センター 平野 勉, 他
- II-78-4 日本肝臓学会提唱の『奈良宣言 2023』に合致した肝障害を有する糖尿病患者の割合
 那珂記念クリニック 調 進一郎, 他
- II-78-5 2型糖尿病患者の年間 HbA1c 変動と肝線維化指標の連関解析
 徳島県立海部病院内科 金子 遥祐, 他

口演 79

境界型糖尿病：肥満・メタボリック症候群1 8:30~9:20 座長 東京女子医科大学内科学講座糖尿病代謝内科学分野 中神 朋子

- II-79-1 肥満症に対する効果的な治療戦略と健康障害の改善に資する減量数値目標を見出すための介入研究 (SLIM-TARGET) 耐糖能障害
千葉大学予防医学センター/千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学 越坂 理也, 他
- II-79-2 糖尿病でない日本人における空腹時血糖値の男女差
朝日生命成人病研究所附属医院糖尿病内科 大西由希子, 他
- II-79-3 75g 経口ブドウ糖負荷試験 (OGTT) における経時の変化の検討
医療法人社団 STOP DM すずき糖尿病内科クリニック検査科 田中 志穂, 他
- II-79-4 超低カロリー食事療法および肥満外科手術が SF-36 質問票で評価した QOL に及ぼすアウトカム
金沢大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 魚谷雄太郎, 他
- II-79-5 骨格筋率 (体重に占める骨格筋の割合, %SM) の低い非糖尿病・中年女性では骨格筋インスリン感受性が低く, 膵 β 細胞機能も低い
武庫川女子大学生生活習慣病オープン・リサーチ・センター/
神戸女子大学健康福祉学部健康スポーツ栄養学科 本田 まり, 他

口演 80

境界型糖尿病：肥満・メタボリック症候群2 9:20~10:10 座長 東京女子医科大学内科学講座糖尿病・代謝内科学分野 田中 伸枝

- II-80-1 新規開発した総合体力指標フィジカルスコア®による各種代謝疾患の発症予測能の検討
新潟大学医歯学総合病院血液・内分泌・代謝内科 佐藤 隆明, 他
- II-80-2 Functional Characterization of MC4R Variants in Chinese Morbid Obese Patients and Weight Loss after Bariatric Surgery
Department of Endocrinology and Metabolism,
the First Affiliated Hospital of Nanjing Medical University Y ingyun Gong, et al.
- II-80-3 体格と COVID-19 の重症化リスク—非オミクロン株・オミクロン株期別解析—
国立国際医療研究センター 松下 由実, 他
- II-80-4 乳酸菌 OLL2712 を配合した発酵乳の 12 週間摂取が非糖尿病患者の血糖管理に与える影響の検討
株式会社明治研究本部乳酸菌研究所 利光 孝之, 他
- II-80-5 PHR スマートフォンアプリと isCGM を連動させた 2 型糖尿病発症予防プログラムの有効性検証のためのランダム化比較試験
新潟大学医歯学総合病院内分泌代謝内科 北澤 勝, 他

口演 81

1 型糖尿病 治療 1 15:20~16:10 座長 医療法人南昌江内科クリニック 南 昌江

- II-81-1 Continuous Glucose Monitoring-Derived Glycemia Risk Index (GRI) is Associated with Albuminuria in Type 1 Diabetes
Division of Endocrinology and Metabolism, Department of Medicine,
Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine Ji Yoon Kim, et al.
- II-81-2 演題取り下げ
- II-81-3 CSII と isCGM を併用して TIR>80% を達成できている劇症 1 型糖尿病症例の経過と当院での 1 型・2 型糖尿病の血糖コントロール状況
桐生厚生総合病院内科 加嶋 耕二, 他
- II-81-4 1 型糖尿病, 膝全摘患者の治療評価のための CGM データを用いた可視化手法の検討
自治医科大学附属さいたま医療センター内分泌代謝科 梅原 敏弘, 他

II-81-5 実臨床におけるスマートインスリンペンを使用した糖尿病患者の治療アドヒアランスとCGM（持続血糖測定）アウトカムとの関連

医療法人社団北條会あおいクリニック 恩田 美湖, 他

口演 82

1 型糖尿病 治療 2 16:10~16:50 座長 国立国際医療研究センター病院 小谷 紀子

II-82-1 ハイブリッドクローズドループ（HCL）システム開始後体重増加を来したが、SGLT2 阻害薬を併用し改善した1例

西尾市民病院内分泌・糖尿病内科 川久保充裕, 他

II-82-2 ミニメド™770G システム：切り替え1年後の血糖コントロールとDTR-QOL

順天堂大学大学院代謝内分泌内科学 安田 晴菜, 他

II-82-3 先進デバイスを用いた1型糖尿病治療の現状について一患者の治療選択とアウトカム

医療法人南昌江内科クリニック/一般社団法人南糖尿病臨床研究センター 関口 男, 他

第2日 5月18日（土） 第12会場 東京国際フォーラム 5F G510

口演 83

サルコペニア・フレイル 1 8:30~9:20 座長 岐阜大学保健管理センター・連合創薬医療情報研究科 山本真由美

II-83-1 早老症ウェルナー症候群 iPS 細胞由来骨格筋細胞を用いたサルコペニア発症機序の解明

千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学 金子ひより, 他

II-83-2 サルコペニア肥満予備群かつレジスチン SNP-420G/-358A ハプロタイプは相乗的にインスリン抵抗性を増悪させる

愛媛大学大学院医学系研究科糖尿病内科学 池田 陽介, 他

II-83-3 若手研究奨励賞（YIA）審査口演演題（YIA-12）です。

II-83-4 高齢糖尿病患者のダイナペニアとプレサルコペニアの骨格筋の質

東京医科大学八王子医療センター糖尿病・内分泌・代謝内科 天川 淑宏, 他

II-83-5 2型糖尿病でのグアガム代謝物（PHGG）が代謝に及ぼす影響の検討

京都府立医科大学附属病院内分泌・糖尿・代謝内科 品川 夏子, 他

口演 84

サルコペニア・フレイル 2 9:20~10:10 座長 福井県立病院内分泌・代謝内科 勝田 裕子

II-84-1 高齢者の味覚低下とフレイルの関連

大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 加藤 更紗, 他

II-84-2 外来糖尿病教育による体組成・糖代謝関連パラメータへの影響

兵庫県立はりま姫路総合医療センター糖尿病・内分泌内科 竹内 健人, 他

II-84-3 当院通院中の高齢者糖尿病におけるサルコペニア—2018年度と現在との比較—

八戸市立市民病院内分泌・糖尿病内科 工藤 貴徳, 他

II-84-4 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題（MSA-8）です。

II-84-5 Long-term changes of frailty and incident type 2 diabetes

Institute and Department of Endocrinology and Metabolism, Shanghai Ninth People's Hospital,

Shanghai JiaoTong University School of Medicine, Shanghai, China Ying Sun, et al.

口演 85

サルコペニア・フレイル 3 15:20~16:10 座長 一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院 太田 節

- II-85-1 2型糖尿病患者におけるダイナペニアは位相角で判定可能か
自治医科大学附属さいたま医療センターリハビリテーション部 谷 直樹, 他
- II-85-2 血清シスタチンCを用いたサルコペニアインデックスにより日本人2型糖尿病の筋肉量および体脂肪量が推定できる
北里大学健康管理センター 守屋 達美, 他
- II-85-3 2型糖尿病患者において骨格筋量低下を評価するための大腰筋断面積カットオフ値についての検討
富山大学附属病院第一内科 稲川 慎哉, 他
- II-85-4 糖尿病教育入院患者における歯周病の実態とサルコペニア, 内臓脂肪との関連
藤枝市立総合病院糖尿病・内分泌内科 森田 浩, 他
- II-85-5 Association between BMI and lumbar spine volumetric bone mineral density in patients with and without diabetes
Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People's Hospital Fang Lv, et al.

口演 86

サルコペニア・フレイル 4 16:10~17:00 座長 大阪公立大学代謝内分秘病態内科学 山崎 祐子

- II-86-1 2型糖尿病におけるSGLT2阻害薬Empagliflozinと習慣的走運動の併用によるサルコペニア抑制効果の検討
聖マリアンナ医科大学医学部解剖学 井上 一步, 他
- II-86-2 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題(MSA-9)です。
- II-86-3 2型糖尿病合併サルコペニアにおける人參養榮湯投与での体組成変化の検討
京都府立医科大学附属病院内分泌・糖尿病・代謝内科 山本 慎大, 他
- II-86-4 糖尿病を有する人におけるサルコペニアの予防を考慮した経口的栄養補助療法の試み
京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学 松山 智之, 他
- II-86-5 糖尿病患者における7年間の体組成変化の実態およびエネルギー・たんぱく質摂取量との関連
関西電力病院疾患栄養治療センター/関西電力医学研究所 茂山 翔太, 他

第2日 5月18日(土) 第13会場 東京国際フォーラム 6F G602

口演 87

その他の糖尿病：治療 8:30~9:20 座長 群馬大学医学部附属病院内分泌糖尿病内科 堀口 和彦

- II-87-1 横紋筋融解症の増悪とてんかん重積に、低Mg血症の関与が示唆されたMODY5の一例
中濃厚生病院内分泌糖尿病内科 隅田 旭, 他
- II-87-2 グルココルチコイド大量療法時の血糖増悪に関与する因子の検討
産業医科大学医学部第1内科学講座 山田 賢央, 他
- II-87-3 Prader-Willi症候群に合併する糖尿病に対し、セマグルチドが奏功した一例
福岡大学西新病院糖尿病・代謝・内分泌内科 宮嶋 拳三, 他
- II-87-4 睥全摘後糖尿病患者の補充療法と栄養状態および血糖変動に関する調査
弘前大学大学院医学研究科むつ下北医療学講座/弘前大学大学院医学研究科内分泌代謝内科 柳町 幸, 他

- II-87-5 インスリン抵抗性を伴う難治性糖尿病に対するエンバグリフロジンの有効性・安全性に関する多施設共同非盲検単群試験 (EMPIRE)
神戸大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌内科学部門 廣田 勇士, 他

口演 88

- その他の糖尿病：成因 1 9:20~10:10 座長 大阪大学大学院医学系研究科代謝血管学寄附講座 西澤 均
- II-88-1 糖尿病をきたす希少疾患のレジストリ研究 (J-REGARD-DM)
神戸大学大学院医学研究科内科学講座糖尿病・内分泌内科学部門 芳村 魁, 他
- II-88-2 先天性高インスリン血症における SUR1 遺伝子新規複合ヘテロ接合体変異の同定と糖代謝に関する長期予後の検討
自治医科大学内科学講座内分泌代謝学部門 堀越 裕樹, 他
- II-88-3 Ketosis-prone type 2 diabetes のセロトニン代謝と食後 CPR の相関について
埼玉医科大学内分泌・糖尿病内科 中西 俊平, 他
- II-88-4 Ketosis prone Type 2 diabetes における抗 Carbonic anhydraseII 抗体と膵外分泌酵素ならびに膵島抗原特異的細胞性免疫能の検討
埼玉医科大学病院内分泌・糖尿病内科 鈴木 誠也, 他
- II-88-5 糖尿病を呈した SHORT 症候群の小児例
静岡県立こども病院糖尿病代謝内科 佐野伸一朗, 他

口演 89

- その他の糖尿病：成因・診断 15:20~16:10 座長 岐阜大学大学院医学系研究科糖尿病・内分泌代謝内科学 堀川 幸男
- II-89-1 妊娠中期の流産を繰り返し、インスリン必要量が異なり、流産後一過性低血糖を反復した A 型インスリン抵抗症の 1 例
トヨタ記念病院内分泌・糖尿病内科 篠田 純治, 他
- II-89-2 当院でエンホルツマブ ベドチンが投与された 7 例の血糖コントロールについての報告
広島赤十字・原爆病院内分泌・代謝内科 藤原 典子, 他
- II-89-3 膵疾患における血糖マネジメント指標の変化と術後の推移についての検討
聖マリアンナ医科大学病院代謝・内分泌内科 中村 祐太, 他
- II-89-4 膵頭十二指腸切除術後膵内分泌機能の経時的変化と影響を及ぼす因子についての検討
弘前大学大学院医学研究科内分泌代謝内科学講座 中村 遼馬, 他
- II-89-5 膵体尾部切除術後の残膵体積とインスリン分泌能および耐糖能異常との関連：膵切除後の前向き観察研究 (KIP-MEP study) での検討
近畿大学医学部内分泌・代謝・糖尿病内科 今村 修三, 他

口演 90

- その他の糖尿病：成因 2 16:10~17:00 座長 関西医科大学内科学第二講座 豊田 長興
- II-90-1 全エクソームシーケンシングおよび Dual Reporter Assay 法による機能解析で診断に至った日本人 MODY1 患者 5 名についての検討
東京女子医科大学総合医科学研究所/東京女子医科大学糖尿病・代謝内科学分野 田中 慧, 他
- II-90-2 インスリン治療を要する発端者から診断に至った GCK-MODY (MODY2) の親子例
神戸大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌内科学部門 高吉 倫史, 他
- II-90-3 当院におけるミトコンドリア DNA 異常による糖尿病の実態調査
東京都立多摩総合医療センター内分泌代謝内科 小藤 知輝, 他
- II-90-4 出生時体重情報が原因遺伝子の推定に有用であった小児糖尿病の 1 例
和歌山県立医科大学内科学第一講座 北 将典, 他

II-90-5 低グルカゴン血症を示した17q12微小欠失によるMODY5の1例

筑波大学附属病院代謝内分泌内科 菅野 洋子, 他

第2日 5月18日(土) 第14会場 東京国際フォーラム 6F G610

口演 91

高齢者糖尿病 3

8:30~9:30

座長 順天堂大学 田村 好史

II-91-1 高齢インスリン治療患者の認知機能の変化と注射手技

医療法人社団正名会池田病院看護部 藤本 千寿, 他

II-91-2 Triage older adults with type 2 diabetes and insomnia for obstructive sleep apnea screening by 4-Variable Screening Tool

Department of Medicine and Therapeutics, Faculty of Medicine,

the Chinese University of Hong Kong, Hong Kong Chun Kwan O, et al.

II-91-3 後期高齢者の糖尿病/非糖尿病患者に対するSGLT2阻害薬使用の実態調査—多施設共同後方視的コホート研究—

宮崎大学医学部内科学講座血液・糖尿病・内分泌内科学分野 内田 泰介, 他

II-91-4 後期高齢の糖尿病をもつ人たちがMildな慢性高血糖の是正は生命予後改善に資するか

社会医療法人財団慈恵会相澤病院糖尿病センター 小出 咲穂, 他

II-91-5 高齢者糖尿病患者におけるクリニカルフレイルスケールの有用性

名古屋大学医学部附属病院老年内科 渡邊 一久, 他

II-91-6 長野県高齢者2型糖尿病前向き観察研究Nagano Study 2における生命転帰解析

信州大学医学部内科学第4 山崎 雅則, 他

口演 92

低血糖 1

9:30~10:20

座長 鹿児島大学大学院歯学総合研究科社会・行動医学講座医学教育学分野

横尾 英孝

II-92-1 1型糖尿病における低血糖症状のクラスタリングとその特徴:PR-IAH研究のサブ解析

国立病院機構大阪医療センター糖尿病・内分泌内科 加藤 研, 他

II-92-2 当院で経験したDoeg-Potter syndromeの3症例の検討

東京医科大学茨城医療センター代謝・内分泌内科 高本 偉碩, 他

II-92-3 重症低血糖患者における臨床的背景と栄養指標の関連

鹿児島市立病院糖尿病・内分泌内科 堀之内秀治, 他

II-92-4 インスリノーマの診療背景と検討

聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院代謝・内分泌内科 三原 祥平, 他

II-92-5 中枢神経症状のみを呈した高齢インスリノーマの2例

高松赤十字病院内分泌代謝内科 山本 侑香, 他

口演 93

低血糖 2

15:20~16:10

座長 東京慈恵会医科大学附属第三病院糖尿病・代謝・内分泌内科

藤本 啓

II-93-1 病型と治療法による重症低血糖症の違いについての検討

社会医療法人財団慈恵会相澤病院医学研修部門研修医グループ 吉田 朋美, 他

II-93-2 2型糖尿病における4点グルコース値から算出した平均血糖・血糖変動指標と低血糖リスクとの関連

産業医科大学第一内科 上村 美美, 他

II-93-3 ¹⁸F標識PEG化Exendin-4 PET/CTで局在診断した、膵外病変が疑われたインスリノーマの1例

京都大学大学院医学研究科糖尿病・栄養・内分泌内科学 榎 健太郎, 他

II-93-4 二次性徴開始とともに改善した先天性高インスリン血症の女児例

群馬大学大学院医学系研究科小児科学 大津 義晃, 他

II-93-5 EUS-FNA で診断に至らず新規 GLP-1 受容体標的 PET イメージング法が有用であった膵頭部インスリノーマの一例
 京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科学 大谷 大輔, 他

口演 94

低血糖 3 16:10~17:00 座長 静岡県立総合病院 井上 達秀

- II-94-1 早朝低血糖を繰り返す栄養障害を伴う膵全摘後患者に対してコーンスターチ投与が奏功した 1 例
 市立豊中病院糖尿病センター/市立豊中病院教育研修センター 戎井 遼, 他
- II-94-2 高結合能低親和性インスリン抗体陽性 2 型糖尿病患者にステロイド加療を行い、低血糖及び抗体の性質改善を認めた一例
 市立池田病院糖尿病・内分泌内科 平野 誠也, 他
- II-94-3 当院を 4 年間に救急受診した低血糖患者の実態調査：入院治療例と外来治療例の比較
 長野赤十字病院糖尿病内分泌代謝内科 上條 柚香, 他
- II-94-4 セルトラリンによる薬剤性低血糖が疑われた一例
 日本赤十字社医療センター糖尿病内分泌科 陰山 由佳, 他
- II-94-5 続発性副腎不全症を合併し、ジアゾキシドとコートリルが奏功した高齢者インスリノーマの 1 例
 大分三愛メディカルセンター糖尿病・内分泌内科 濱口 和之, 他

第 2 日 5 月 18 日 (土) 第 15 会場 東京国際フォーラム 7F G701

口演 95

移植治療・その他の治療 9:20~10:10 座長 富山大学附属病院臨床研究管理センター/第一内科 中條 大輔

- II-95-1 膵腎同時移植後の体重・内臓脂肪量の推移と動脈硬化に及ぼす影響
 大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 宮下 和幸, 他
- II-95-2 先進医療下および保険適用後の膵島移植症例の経過について
 京都大学医学部附属病院糖尿病・内分泌・栄養内科 中村 聡宏, 他
- II-95-3 当院における高度肥満 2 型糖尿病患者に対する腹腔鏡下スリーブ状胃切除術後 5 年間の糖尿病寛解維持についての検討
 東京都立多摩総合医療センター内分泌代謝内科 佐伯 浩介, 他
- II-95-4 高度肥満患者における減量手術前後のリポ蛋白プロファイルの変化
 国立国際医療研究センター国府台病院糖尿病内分泌代謝科 勝山 修行, 他
- II-95-5 当院外来受診の患者が治療目標としている HbA1c 値と主治医の治療目標の HbA1c 値についての認識の違いについての検討
 朝日生命成人病研究所附属医院糖尿病内科 越野 那智, 他

口演 96

腎症：重症化予防 15:20~16:10 座長 社会医療法人シマダ嶋田病院 赤司 朋之

- II-96-1 糖尿病性腎症重症化予防アプリの開発とクリニック及び小規模検診施設での活用の可能性
 浜松医科大学医学部看護学科臨床看護学講座 稲垣 圭吾, 他
- II-96-2 糖尿病性腎症重症化予防プログラム効果検証：未治療者、治療中断者に対する電話等を用いた受診勧奨が受診率に与える効果検証
 岐阜大学大学院医学系研究科糖尿病・内分泌代謝内科学/膠原病・免疫内科学 加藤 丈博, 他
- II-96-3 外来糖尿病患者における栄養相談受講の有無と CKD ステージ分類との関連
 (社)東京都教職員互助会三楽病院栄養科/(社)東京都教職員互助会三楽病院附属生活習慣病クリニック 沼沢 玲子, 他
- II-96-4 $\Delta eGFR$ からみた透析予防指導の有効性の検討
 市立八幡浜総合病院看護部 菊地安希子, 他

第2日 5月18日(土) 第17会場 JPタワー ホール&カンファレンス 4F ホール3

口演 97

糖尿病療養指導：チーム医療・他 8:30~9:20

座長 多摩センタークリニックみらい 藤井 仁美

- II-97-1 超速効型インスリンをルムジェブ注に変更した場合の血糖コントロール及び治療満足度に及ぼす影響を検討する
せいの内科クリニック 鈴木 郁子, 他
- II-97-2 当院に通院する高齢者糖尿病のQOLについて
みかんの花クリニック糖尿病・内分泌・代謝内科栄養科 河原田のぞみ, 他
- II-97-3 1型糖尿病患者におけるisCGMからrtCGMに切り替えた際の、血糖コントロール改善に関連する要因の検討
群馬大学医学部附属病院内分泌糖尿病内科 山田英二郎, 他
- II-97-4 セマグルチドを経口投与された糖尿病患者における服薬中断率と、継続患者における食事摂取内容の変化
いけだ糖尿病・甲状腺クリニック 小倉かおり, 他
- II-97-5 外来看護師による糖尿病療養支援の実際とその効果の検討
山王病院看護部 平野 明代, 他

口演 98

糖尿病療養指導：その他1 9:20~10:10

座長 鳥根大学医学部内科学講座内科学第一 守田 美和

- II-98-1 血液浄化療法を受けている糖尿病患者の眼科通院状況と血液浄化療法センターにおける眼科受診勧奨の現状
医療法人創和会しげい病院看護部 生野友理恵, 他
- II-98-2 当院助産師による妊娠糖尿病患者への介入の実際
聖隷福祉事業団総合病院聖隷浜松病院看護部 加藤 清香, 他
- II-98-3 1型糖尿病における血清亜鉛濃度とisCGM接触性皮膚炎との関係
(独) 国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター内分泌・糖尿病内科 久保田益豆, 他
- II-98-4 ChatGPTは糖尿病教育に活用できるか
深川第一病院看護部 田村ひろみ, 他
- II-98-5 肥満2型糖尿病患者へのグラフ化体重記録表を使用した個別支援の減量効果~12ヶ月間を通して~
せいの内科クリニック 國分 裕子, 他

口演 99

2型糖尿病 成因4

15:20~16:10

座長 東京大学医学部附属病院糖尿病・代謝内科 庄嶋 伸浩

- II-99-1 新開発グルカゴンサンドイッチELISAによるグルカゴンと耐糖能障害との関連の解析
群馬大学生体調節研究所代謝シグナル解析分野 小林 雅樹, 他
- II-99-2 Ketosis prone Type2 diabetesにおける血中グルカゴンの病態への影響
埼玉医科大学病院内分泌・糖尿病内科 里村 敦, 他
- II-99-3 アルデヒドデヒドロゲナーゼ2(ALDH2)遺伝子多型はインスリン抵抗性に関与する
鳥取大学医学部附属病院内分泌代謝内科 大倉 毅, 他
- II-99-4 地域住民におけるジアシルグリセロールキナーゼ遺伝子多型と2型糖尿病との関連に関する検討
山形大学医学部内科学第三講座(糖尿病・内分泌代謝学分野) 高瀬 薫, 他

- II-99-5 NGTでは、レジスチン SNP-420/-358 の G-A ハプロタイプと喫煙は、インスリン感受性の低下、及び TG/HDL 比の上昇と関連する
愛媛大学大学院医学系研究科糖尿病内科学 羽立登志美, 他

口演 100

2型糖尿病 治療 3 16:10~17:00 座長 順天堂大学大学院医学研究科代謝内分泌内科学 池田 富貴

- II-100-1 実臨床におけるセマグルチド経口薬 14mg への増量は有効か
佐久市立国保浅間総合病院糖尿病内科 仲 元司, 他
- II-100-2 デュラグルチドから経口セマグルチドに変更した 2 型糖尿病患者への影響に関する調査
大阪急性期総合医療センター糖尿病内分泌内科 田村 亮太, 他
- II-100-3 当院 2 型糖尿病患者での DPP-4 阻害薬から経口セマグルチドへの切り替え 1 年間における有効性と安全性の検討
近畿大学奈良病院内分泌・代謝・糖尿病内科 岸谷 讓, 他
- II-100-4 Weekly Semaglutide 1mg 投与による体重変動に影響を与える因子の検討
医療法人社団陣内会陣内病院薬剤部 吉田 陽, 他
- II-100-5 2 型糖尿病患者における経口セマグルチドによる肝機能への影響について
関西労災病院糖尿病内分泌内科 海陸 雄一, 他

第 2 日 5 月 18 日 (土) 第 18 会場 JP タワー ホール&カンファレンス 4F カンファレンス A1+2

口演 101

腎症 4 8:30~9:20 座長 富山市立富山市民病院内分泌代謝内科 家城 恭彦

- II-101-1 2 型糖尿病患者における Red blood cell Distribution Width (RDW) と糖尿病性腎臓病バイオマーカーとの関連解析
四国こどもとおとなの医療センター内分泌代謝内科 宮高 紘輔, 他
- II-101-2 診療録直結型全国糖尿病データベース事業 (J-DREAMS) を活用した糖尿病腎症と糖尿病網膜症の有病率及び貧血の関連の検討
神戸大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌内科学部門 上田真莉子, 他
- II-101-3 正常アルブミン尿患者の 1 年間の eGFR 低下に関与する因子の検討
糖尿病内科・内科かわさきクリニック糖尿病内科・内科 川崎 勲, 他
- II-101-4 当院予防医学研究センター受診者における、20 年間の CKD 進行に対する早期介入への危険因子の探索—血糖値の影響を中心に—
地方独立行政法人総合病院国保旭中央病院糖尿病代謝内科 南 研人, 他
- II-101-5 PKM2 活性化は細胞老化の抑制を介して酸化ストレスによる尿細管細胞死を制御する可能性がある
高根大学医学部医学科内科学講座内科学第一 石原慎一郎, 他

口演 102

腎症 5 9:20~10:10 座長 和歌山県立医科大学腎臓内科学講座 荒木 信一

- II-102-1 移植ドナー腎、糖尿病性腎症患者の腎生検検体を用いた腎症保護因子の発現に関する検討
福岡大学医学部内分泌・糖尿病内科学 横溝 久, 他
- II-102-2 糖尿病性腎臓病モデルにおける細菌由来ペプチド corisin 阻害の効果の検討
三重大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科/三重大学大学院医学系研究科免疫学 安間 太郎, 他
- II-102-3 顕性アルブミン尿発症が GFR 低下より先行する 2 型糖尿病患者では、腎細動脈硝子化指数が有意に大である
北里大学医学部内分泌代謝内科学 鈴木 陽彦, 他

- II-102-4 2型糖尿病患者において、微量アルブミン尿、eGFRの変動は独立して3年間のeGFRスロープ変化と関連する：単施設後ろ向き観察研究
小沢眼科内科病院内科/筑波大学附属病院内分泌代謝・糖尿病内科/
筑波大学つくば臨床医学研究開発機構 松田 高明, 他
- II-102-5 病院電子カルテデータを用いた慢性腎臓病患者における末期腎不全発症予測モデルの開発：糖尿病患者を対象としたモデルとの比較
福岡市医師会福岡市健康づくりサポートセンター 井口登與志, 他

口演 103

腎症 6 15:20~16:10 座長 岡山大学病院腎臓・糖尿病・内分泌内科 中司 敦子

- II-103-1 糖尿病性腎症マーカーとしての尿中L-FABPの有用性に関する横断的検討
帝京大学ちば総合医療センター第三内科(腎臓内科) 寺脇 博之, 他
- II-103-2 糖尿病腎症3期への透析予防指導介入の効果の検証
北里大学病院栄養部 人見麻美子, 他
- II-103-3 糖尿病患者における極度の体重減少は将来のCKD発症リスクとなる—HSCAA study—
兵庫医科大学医学部 中川 拓也, 他
- II-103-4 SGLT2阻害薬は糖尿病患者における急性腎障害後の尿細管障害を軽減する
千葉大学医学部附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科/
千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学 佐藤 哲太, 他
- II-103-5 scRNA-seq解析を用いた糖尿病性腎症における新規ポドサイト障害機構の解明
滋賀医科大学糖尿病内分泌腎臓内科 吉岡 美穂, 他

口演 104

腎症 7 16:10~17:00 座長 滋賀医科大学医師臨床教育センター 山原 真子

- II-104-1 2型糖尿病患者に対するエサキセロン投与の有効性と安全性の検討
医療法人警和会大阪警察病院糖尿病・内分泌・代謝内科 乾 遼子, 他
- II-104-2 尿細管ROCK2は炎症を介して腎線維化を促進する
東京慈恵会医科大学内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科 関口 賢介, 他
- II-104-3 2型糖尿病患者におけるdehydroepiandrosterone sulfate (DHEAS)と尿中アルブミン、尿中L型脂肪酸結合蛋白(L-FABP)との関連
JA徳島厚生連阿南医療センター内科 辻 誠士郎, 他
- II-104-4 Tertiary lymphoid tissues are associated with rapid kidney function decline in patients with diabetic kidney disease
Division of Nephrology, Department of Internal Medicine,
CHA Bundang medical center, CHA university Yu Ho Lee, et al.
- II-104-5 腎糸球体ポドサイトの転写因子Tcf21は糸球体内皮細胞の保護により糖尿病関連腎臓病の進行を抑制する
千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学/
千葉大学医学部附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科 寺本 直弥, 他

第2日 5月18日(土) 第19会場 JPタワー ホール&カンファレンス 4F カンファレンスA3

口演 105

糖尿病療養指導：その他 2 8:30~9:20 座長 天理よろづ相談所病院白川分院内科 北谷 真子

- II-105-1 当クリニックにおける後期高齢糖尿病患者の治療内容及び血糖コントロール状況の推移
三楽病院看護部附属生活習慣病クリニック 櫻井 陽子, 他

- II-105-2 糖尿病患者の入浴による血糖変動に対する影響について isCGM (フリースタイルリブレ®) による後ろ向き観察研究
 中通総合病院糖尿病・内分泌内科 三澤 明広, 他
- II-105-3 医療介護連携に基づく isCGM の地域システム構築
 白杵市医師会立コスモス病院看護部 高橋 友美, 他
- II-105-4 コロナ禍を経て糖尿病運動療法セミナーを实地開催し, アンケート調査から見えたもの
 立川相互病院リハビリテーション部 長谷部 翼, 他
- II-105-5 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題 (MSA-13) です.

口演 106

糖尿病療養指導：患者心理・自己管理1 9:20～10:10

座長 佐賀大学 古賀 明美

- II-106-1 当クリニック通院中の糖尿病患者におけるシックデイ知識に関する調査～第2報～
 医療法人社団 STOP DM すずき糖尿病内科クリニック看護部 青木 麻衣, 他
- II-106-2 インスリン注射部位にインスリンボール・リポハイパートロフィーを認める, 糖尿病のある人への注射指導と血糖改善効果の検討
 国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院看護部 木下 千衣, 他
- II-106-3 Evaluation Physical Activity of Adults Type 2 Diabetes Mellitus Patients in Mongolia
 筑波大学看護学部大学院予定者 Damdinsuren Ishinkhorol, et al.
- II-106-4 生成 AI を用いた栄養指導～午前中の糖尿病患者の外来栄養指導の事務作業を削減し, 午後は地域へ訪問栄養指導!～
 たにあい糖尿病・在宅クリニック 齋藤瑠衣子, 他
- II-106-5 インスリン注射部位変更による著明な血糖低下を CGM で観察しえた 4 例
 八王子糖尿病内科クリニック 小池真由美, 他

口演 107

糖尿病療養指導：患者心理・自己管理2 15:20～16:10

座長 東北労災病院糖尿病・内分泌・高血圧センター 鴫田 藍

- II-107-1 インスリン治療中の後期高齢糖尿病患者における認知生活機能の検討
 医療法人片岡内科クリニック 市原 紀子, 他
- II-107-2 医療安全における糖尿病療養支援チームラウンドに期待される役割～糖尿病領域インシデント報告にみる現状と課題～
 愛知医科大学病院看護部 片桐美奈子, 他
- II-107-3 糖尿病外来患者の生活習慣改善に向けたチーム医療における臨床心理士の取り組みについて
 地方独立行政法人筑後市立病院診療技術部臨床心理室 野田亜衣子, 他
- II-107-4 DPP-4 阻害薬から経口セマグルチドへ切り替えた場合の有効性と栄養指導, 運動指導の実施状況の検証
 三咲内科クリニック 岩崎真理子, 他
- II-107-5 当院での糖尿病血糖コントロールチーム (diabetes control team: DCT) 立ち上げ後 1 年間の治療介入状況の把握と今後の課題について
 獨協医科大学埼玉医療センター糖尿病内分泌・血液内科 新井 憲幸, 他

口演 108

糖尿病療養指導：心理・QOL 16:10～17:00

座長 松澤内科・糖尿病クリニック 松澤 陽子

- II-108-1 教育入院における糖尿病自己管理教育・支援のための質問紙調査：入・退院時回答と背景因子との関係
 一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院糖尿病センター 和田 良太, 他
- II-108-2 皮下注射時に径が細く短い 34G (3.5mm) 穿刺針が QOL に与える影響の検討
 京都第一赤十字病院糖尿病・内分泌内科 篠川 伸喜, 他

- II-108-3 初診時の糖尿病に対するイメージと関連因子の検討
中野島糖尿病クリニック 杉山 朝子, 他
- II-108-4 超速効型インスリン製剤を使用している糖尿病のある人を対象とした治療満足度及びQOLに関するオンライン調査
日本イーライリリー株式会社研究開発・メディカルアフェアーズ統括本部 佐藤 麻央, 他
- II-108-5 転医事例における糖尿病カードシステムの心理的効果
小内医院 小内 裕, 他

第2日 5月18日(土) 第22会場 東京商工会議所 ホール&カンファレンスルーム 5F Room A1+A2

口演 109

薬物療法：SGLT2 阻害薬 4 9:00~9:50

座長 川崎医科大学 中西 修平

- II-109-1 SGLT2 阻害薬投与開始後 36 ヶ月間の栄養摂取状況の変化が臨床パラメーターに与える影響
医療法人社団糖翠会はせがわ内科クリニック 小林 広実, 他
- II-109-2 糖尿病ケトosis例における SGLT2 阻害薬投与の有無でのケトン体分画および各種パラメーターの検討
岩手県立中央病院糖尿病・内分泌内科 井筒 琢磨, 他
- II-109-3 2型糖尿病患者における非アルコール性脂肪性肝疾患の進展に対する SGLT2 阻害薬の長期的影響に関する後ろ向き観察研究
国立国際医療研究センター国府台病院糖尿病内分泌代謝内科 堀中 誠一, 他
- II-109-4 SGLT2 阻害薬内服症例の周術期管理体制の運用状況と休薬後の血糖変化ならびに術後のケトン体上昇について
栃木県済生会宇都宮病院糖尿病・内分泌内科 友常 健, 他
- II-109-5 慢性腎臓病重症度別にみた 2 型糖尿病における SGLT2 阻害薬の腎保護効果についての検討
社会医療法人天神会新古賀病院栄養管理課 平山 貴恵, 他

口演 110

薬物療法：SGLT2 阻害薬 5 9:50~10:40

座長 福岡大学医学部内分泌・糖尿病内科学 横溝 久

- II-110-1 2型糖尿病患者における SGLT2 阻害薬ルセオグリフロジンの有効性と動脈硬化、腎機能への影響(第3報)
医療法人中京クリニカル 小森 拓, 他
- II-110-2 SGLT2 阻害薬による 2 型糖尿病患者の夜間頻尿への影響に関する調査
さとう内科クリニック/香川大学医学部附属病院内分泌代謝内科 佐藤 誠祐, 他
- II-110-3 経口セマグルチドと SGLT2 阻害薬による体組成変化とその予測因子
和歌山県立医科大学内科学第1講座 中野 雄斗, 他
- II-110-4 ルセオグリフロジンによる 2 型糖尿病患者の肝線維化マーカー改善に寄与する因子の検討
せいの内科クリニック 清野 弘明, 他
- II-110-5 GLP-1 受容体アゴニストと SGLT2 阻害薬の併用療法における治療後血圧値の腎イベントへの影響
内科クリニックこばやし内科/横浜市立大学医学部循環器・腎臓・高血圧内科学 小林 一雄, 他

口演 111

臨床検査・SMBG・CGM・i-CGM 2 15:20~16:10

座長 琉球大学大学院医学研究科先進ゲノム検査医学講座

今村美菜子

- II-111-1 月経発来後の女児の赤血球クレアチンは高値を示すが、HbA1c はその影響を受けない
旭川医科大学小児科 國米 崇秀, 他
- II-111-2 δ 鎖異常ヘモグロビンの Hb A2-Niigata 例は北陸地方に高頻度に存在する
富山県済生会富山病院糖尿病・内分泌内科 伊藤 みか, 他

- II-111-3 空腹時血糖値とHbA1c値による食後血糖値の推定とそれに基づく耐糖能からみた臨床像の検討
愛知県立大学看護学部看護学科/大雄会第一病院健診センター 片平 正人, 他
- II-111-4 鉄欠乏性貧血患者の酵素法を用いた血球HbA1cは偽高値を示す
(医社)誠馨会新東京病院臨床検査室 石橋みどり, 他
- II-111-5 2型糖尿病における内因性インスリン分泌と内臓脂肪, 骨格筋量が血糖変動に及ぼす影響とこれらの相互関係
北海道大学大学院医学院免疫・代謝内科学教室 宮 愛香, 他

口演 112

臨床検査・SMBG・CGM・i-CGM 3 16:10~17:00

座長 産業医科大学病院臨床研究推進センター 岡田 洋右

- II-112-1 2型糖尿病教育入院中のSMBG血糖値とCGMで評価したeA1cとの関係
産業医科大学第1内科学講座 佐貫 和也, 他
- II-112-2 1型糖尿病患者の自己相関(Autocorrelation)を含むCGM指標に基づくインスリン治療の比較
神戸大学大学院医学系研究科糖尿病・内分泌内科学/神戸大学医学部附属病院栄養管理部 山田 倫子, 他
- II-112-3 間歇スキャンCGM(isCGM)使用状況のチェックリストを用いた指導とその効果
公立八女総合病院内分泌代謝内科 岩田 慎平, 他
- II-112-4 2型糖尿病患者における血糖4検値とCGM指標との関係
産業医科大学病院第1内科 友寄祐希子, 他
- II-112-5 東ソー社HPLCのG11でHbA1cの測定不能の表示を契機に発見した変異ヘモグロビンの2例
医療法人川崎病院糖尿病内分泌内科 長谷川順一, 他

第2日 5月18日(土) 第23会場 東京商工会議所 ホール&カンファレンスルーム 5F Room A3+A4+A5

口演 113

薬物療法:インクレチン・セマグルチド3 9:00~9:50

座長 春日井市民病院糖尿病・内分泌内科 岡田由紀子

- II-113-1 2型糖尿病患者における経口セマグルチドによる酸化ストレスおよび血糖変動に対する影響に関する探索的研究
昭和大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科 藤川 大輝, 他
- II-113-2 日本人2型糖尿病患者におけるGLP-1受容体作動薬セマグルチド注射薬の非アルコール性脂肪性肝疾患の進展への影響
国立国際医療研究センター国府台病院 雨宮 笑歌, 他
- II-113-3 STEP6日本人肥満症患者の内臓脂肪面積とセマグルチド:健康障害パラメータとの相関及びベースライン特性によるサブグループ解析
国家公務員共済組合連合会虎の門病院 門脇 孝, 他
- II-113-4 経口セマグルチド投与に伴う体重減少がHbA1c, 血圧, 脂質, 肝機能に与える影響:傾向スコアマッチングを用いた後方視的検討
慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科 青山 和樹, 他
- II-113-5 経口セマグルチドの実臨床下における調査:PIONEER REAL Japanの年齢別サブグループの解析
東京医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科学分野 鈴木 亮, 他

口演 114

薬物療法:インクレチン・セマグルチド4 9:50~10:40

座長 旭川医科大学内科学講座内分泌・代謝・膠原病内科学分野

滝山 由美

- II-114-1 2型糖尿病におけるセマグルチドの皮下注製剤・経口製剤の比較検討
地方独立行政法人山梨県立病院機構山梨県立中央病院糖尿病内分泌内科 保坂 優希, 他
- II-114-2 2型糖尿病患者での経口セマグルチド薬の有効な背景因子の検討~後ろ向き研究~
医療法人慈誠会山根病院内科 山根 雄幸

- II-114-3 実臨床における経口セマグルチドの有効性
東京女子医科大学糖尿病・代謝内科 大屋 純子, 他
- II-114-4 DPP-4 阻害薬から経口セマグルチドへの切替えは膵 β 細胞機能を改善させる：
SWITCH-SEMA2 post-hoc 解析
北海道大学病院糖尿病・内分泌内科 野本 博司, 他
- II-114-5 経口セマグルチドの実臨床下における調査：PIONEER REAL Japan の DPP-4 阻害薬からの切り替え症
例の解析
横浜市立大学附属病院内分泌・糖尿病内科 寺内 康夫, 他

口演 115

薬物療法：インクレチン 3 15:20~16:10

座長 菊池都市医師会立病院 小野 恵子

- II-115-1 日常診療におけるチルゼパチド追加投与の体重, HbA1c, 血圧, 血清脂質に及ぼす短期的効果について
三咲内科クリニック内科学 小林 淳二, 他
- II-115-2 52 週間のチルゼパチド投薬がエネルギー代謝, 体液バランスを含めた体組成に及ぼす影響
(独) 国立病院機構岡山医療センター糖尿病・代謝内科 肥田 和之, 他
- II-115-3 The effects of GLP-1RA and GIP-GLP-1 receptor dual agonist on body composition : a meta-analysis
Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People's Hospital, Beijing, China Ruoyang Jiao, et al.
- II-115-4 2 型糖尿病における GIP/GLP-1 受容体作動薬チルゼパチドの代謝・炎症関連指標への効果についての
検討
練馬光が丘病院糖尿病内分泌内科 大熊 英之, 他
- II-115-5 当院で経験したチルゼパチドによる各種臨床指標ならびに体重変化や体組成変化に関する検討
新松戸中央総合病院糖尿病・内分泌代謝内科 小島 詩織, 他

口演 116

薬物療法：インスリン療法 2 16:10~17:00

座長 駒沢病院内科 小山 一憲

- II-116-1 周術期血糖管理における退院後を見据えた FRC 治療の有用性の検討
坂出市立病院糖尿病内科 大工原裕之, 他
- II-116-2 週 1 回投与の基礎インスリン Efsitora はインスリン デグルデク 1 日 1 回投与と同等の血糖管理を達成：
第二相試験 CGM 評価
Eli Lilly and Company Kazda Christof, et al.
- II-116-3 当院におけるインスリン持続静注アルゴリズムによる高血糖緊急症患者の血糖コントロールの状況
鹿児島大学病院糖尿病・内分泌内科 竹内 直矢, 他
- II-116-4 SU 薬, インスリン使用 2 型糖尿病患者の 6 点グルコース値から算出した平均血糖, 血糖変動指標と低血
糖リスクの関連
産業医科大学内分泌代謝糖尿病内科 曾我 理香, 他
- II-116-5 インスリン未治療の 2 型糖尿病をもつ日本人におけるインスリン イコデク 週 1 回投与とグラルギン U100
1 日 1 回投与の比較
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科 山内 敏正, 他

第 2 日 5 月 18 日 (土) 第 24 会場 東京商工会議所 ホール&カンファレンスルーム 5F Room B1+B2

口演 117

薬物療法：その他 6 9:00~9:50

座長 慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科 目黒 周

- II-117-1 当院 2 型糖尿病患者におけるイメグリミン使用例の背景と治療効果に関する検討
一般財団法人住友病院内分泌代謝内科 丹波 祥子, 他

- II-117-2 2型糖尿病患者における6カ月間のイメグリミン療法の効果と併用の糖尿病治療薬の関係
社会福祉法人仁生社江戸川病院薬剤科 津上笑美子, 他
- II-117-3 イメグリミンによる治療効果の検討
大垣市民病院糖尿病・腎臓内科 上田健太郎, 他
- II-117-4 実臨床下におけるイメグリミンの高血糖改善効果
東京女子医科大学内科学講座糖尿病・代謝内科学分野 久保田 諒, 他
- II-117-5 NAFLD 合併2型糖尿病患者においてイメグリミンが耐糖能や肝機能へ与える影響について
(Fibroscan を用いた検討)
香川大学医学部附属病院内分泌代謝内科 福長 健作, 他

口演 118

薬物療法：その他7		9:50~10:40	座長	京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科学	田中 大祐
II-118-1	イメグリミン投与にともなう臨床パラメーターの変化の検討 岩手医科大学附属病院糖尿病・内分泌代謝内科				佐藤 悠, 他
II-118-2	低血糖の発現有無別での患者部分集団解析：イメグリミンとインスリンの併用療法試験の事後解析 住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部				北山 甫, 他
II-118-3	イメグリミンの空腹時血中遊離脂肪酸濃度への影響に関する検討 秋田赤十字病院代謝内科				後藤 尚, 他
II-118-4	2型糖尿病患者に対するイメグリミンの各種代謝パラメーター変化および副作用に関する後方視的検討 川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科学				伏見 佳朗, 他
II-118-5	当院におけるイメグリミンの有効性・安全性の検討 名鉄病院内分泌・代謝内科				吉田 薫, 他

口演 119

薬物療法：インクレチン・GLP-1受容体作動薬・その他1		15:20~16:10	座長	松本市立病院糖尿病内科・内分泌内科	佐藤 吉彦
II-119-1	GLP-1 受容体作動薬導入後食思不振に伴う糖質摂取不足によるアセトン血性嘔吐症を来した痩せ型糖尿病の2症例 日本大学病院内科/日本大学医学部内科学系総合診療学分野				野底茉衣子, 他
II-119-2	The AOM and cardiovascular outcome, benefits beyond weight loss : indications from a systematic review and meta-analysis Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People Hospital, China				Yuchen Guo, et al.
II-119-3	GLP-1 受容体作動薬の治療効果と食行動との長期的な関連についての検討 岐阜大学大学院医学系研究科糖尿病・内分泌代謝内科学/膠原病・免疫内科学/ 岐阜大学医学部附属病院糖尿病代謝内科/免疫・内分泌内科/松波総合病院内科				小出 祐也, 他
II-119-4	2種類のFRC製剤(IDegLiraとIGlaLixi)のisCGMを用いた血糖コントロール指標の差異に関する検討 (医) 恵生会恵生会病院糖尿病内分泌代謝内科				塩田 修三, 他
II-119-5	IDeg-Lira の使用法別有効性の比較 海老名総合病院糖尿病センター				青木 絵麻, 他

一般演題

第3日 口演

第3日 5月19日(日) 第7会場 東京国際フォーラム 5F ホールD5

口演 120

NAFLD・NASH 3 8:30~9:20 座長 国立国際医療研究センター研究所糖尿病研究センター 松本 道宏

- Ⅲ-120-1 SGLT2 阻害薬と低炭水化物食の比較による NAFLD 治療標的の探索
京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科 武居 晃平, 他
- Ⅲ-120-2 脂肪肝および肝線維化の指標に対するイプラグリフロジンおよびメトホルミンの影響—無作為化比較試験 PRIME-V サブ解析—
千葉大学予防医学センター/君津中央病院糖尿病・内分泌・代謝内科/富山国保病院内科 平山 貴一, 他
- Ⅲ-120-3 2型糖尿病患者における脂肪肝合併と関連する生活習慣の検討
京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科学 上羽 瑠子, 他
- Ⅲ-120-4 GLP-1 受容体作動薬, SGLT2 阻害薬の2型糖尿病患者における肝機能改善効果についての後方視的検討
青森県立中央病院内分泌内科 藤田 朋之, 他
- Ⅲ-120-5 2型糖尿病患者の減量効果に対するペマフィブラート(選択的 PPAR α モジュレーター)の肝脂肪量減少および肝線維化抑制作用の検討
獨協医科大学病院内分泌代謝内科 加藤嘉奈子, 他

第3日 5月19日(日) 第8会場 東京国際フォーラム 1F ホールD1

口演 121

1型糖尿病 成因 1 8:30~9:20 座長 杏林大学 安田 和基

- Ⅲ-121-1 ホモタウリン投与による1型糖尿病発症抑制の検討
神戸大学大学院保健学研究科パブリックヘルス領域健康科学分野 伏見 沙依, 他
- Ⅲ-121-2 IGRP 特異的 CD8 陽性 T 細胞を有する 8.3NOD マウスへの 2DG 投与による1型糖尿病発症抑制効果の検討
神戸大学大学院保健学研究科パブリックヘルス領域健康科学分野 長谷川 柊二, 他
- Ⅲ-121-3 β 細胞の minor subpopulation (Ppy-Lineage β 細胞) と免疫細胞浸潤の関連
群馬大学生体調節研究所代謝シグナル解析分野 池内 佑一, 他
- Ⅲ-121-4 コクサッキー B 群ウイルス感染による糖尿病発症モデル動物の開発
佐賀大学医学部肝臓・糖尿病・内分泌内科 三根敬一朗, 他
- Ⅲ-121-5 マイクロミニピッグによる1型糖尿病モデル作製第2報: チューブレス持続皮下インスリン注入療法の導入・実践
大阪公立大学大学院医学研究科発達小児医学 柚山 賀彦, 他

口演 122

1型糖尿病 成因 2 9:20~10:10 座長 埼玉医科大学内分泌・糖尿病内科 及川 洋一

- Ⅲ-122-1 1型糖尿病における Hybrid Insulin Peptide (HIP) に対する免疫学的な意義の検討
埼玉医科大学病院内分泌糖尿病内科 藤澤 柁志, 他
- Ⅲ-122-2 1型糖尿病における末梢血 CXCR3 陽性 Foxp3 陽性 CD25 陽性 CD4 細胞 [AS1][内埜 2] の意義
埼玉医科大学病院内分泌糖尿病内科 森田 英生, 他

- Ⅲ-122-3 若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-11) です。
- Ⅲ-122-4 緩徐進行1型糖尿病における自己膵島抗原反応性エフェクター T 細胞の解析
亀岡市立病院糖尿病内科/京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学 北川 功幸, 他
- Ⅲ-122-5 膵島抗原特異的 CD8⁺T 細胞上の IRF4 ハプロ不全における膵島自己免疫制御機構の解析
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科/長崎大学病院内分泌代謝内科 錦戸 慎平, 他

口演 123

癌 1 15:00~15:50 座長 国立がん研究センター中央病院糖尿病腫瘍科 大橋 健

- Ⅲ-123-1 中高年を対象とした HbA1c および他のリスク因子の消化器がん発症に及ぼす影響：関東1都6県の NDB 研究
日本女子大学大学院家政学研究科食物・栄養学専攻 榎戸 麻衣, 他
- Ⅲ-123-2 The association between sodium-dependent glucose transporter-2 inhibitor and the risks of neoplasm : a meta-analysis
Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People's Hospital Zonglin Li, et al.
- Ⅲ-123-3 SGLT2 阻害薬の大腸がん細胞増殖抑制のメカニズム
名古屋市立大学病院内分泌・糖尿病内科 八木 崇志, 他
- Ⅲ-123-4 長期2型糖尿病合併浸潤性膵管癌における網羅的タンパク発現解析
弘前大学大学院医学研究科分子病態病理学講座/弘前大学大学院医学研究科消化器外科学講座 山崎 慶介, 他
- Ⅲ-123-5 グルカゴン応答性メチル化酵素を介した肝発がん促進機構の解明
国立国際医療研究センター研究所糖尿病研究センター分子代謝制御研究部 満島 勝, 他

口演 124

癌 2 15:50~16:40 座長 広島赤十字・原爆病院 亀井 望

- Ⅲ-124-1 糖尿病の有無と膵癌の生命予後の検討
金沢医療センター内分泌・代謝内科 中川 浩実, 他
- Ⅲ-124-2 糖尿病専門クリニックにおける7年間での2型糖尿病患者の癌発症の調査
順天堂大学医学部附属静岡病院糖尿病・内分泌内科/あそうクリニック 山崎 望, 他
- Ⅲ-124-3 スクリーニング検査で見出された膵嚢胞像の画像フォローアップを経て膵癌が診断され、膵切除術がおこなわれた2型糖尿病の一例
(公財) 田附興風会医学研究所北野病院糖尿病内分泌内科 濱崎 暁洋, 他
- Ⅲ-124-4 2型糖尿病患者に対する超音波内視鏡 (EUS) の実施成績 (第2報)
横浜労災病院内分泌・糖尿病センター 堀越 正樹, 他
- Ⅲ-124-5 前立腺癌と糖尿病
今市病院内科 熊谷 良子, 他

第3日 5月19日(日) 第10会場 東京国際フォーラム 4F G409

口演 125

神経障害 1 8:30~9:20 座長 愛知医科大学医学部内科学講座糖尿病内科 三浦絵美梨

- Ⅲ-125-1 The association between sodium-glucose co-transporter 2 inhibitors and the incidence of epilepsy : A meta-analysis
Peking University People's Hospital Mengqing Zhang, et al.
- Ⅲ-125-2 神経伝導検査による2型糖尿病神経障害の重症度分類と、他合併症ならびにインスリン分泌能との関連性についての検討
大阪赤十字病院糖尿病・内分泌内科 井村 将大, 他

- Ⅲ-125-3 Factor structure of the PHQ-8 in people living with diabetes. Findings from a general population survey in Germany
Faculty of Health, School of Medicine, Witten/Herdecke University **Patrick Brzoska**
- Ⅲ-125-4 1型および2型糖尿病による神経障害におけるDRGニューロンの3次元解析
弘前大学大学院医学系研究科分子病態病理学講座 **佐々木崇矩, 他**
- Ⅲ-125-5 Empagliflozin and the risk of Gout: Analysis from the EMPagliflozin compaRative effectIveness and SafEty (EMPRISE) study
Division of Pharmacoepidemiology, Department of Medicine, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, MA, USA **Helen Tesfaye, et al.**

口演 126

神経障害 2 **9:20~10:10** **座長** 鹿児島大学病院糖尿病・内分泌内科 **有村 愛子**

- Ⅲ-126-1 高血糖と高血圧が2型糖尿病の末梢神経障害に及ぼす影響の差異を、CPT データベースを用いた解析で読み解く
厚生連鹿児島総合病院糖尿病代謝内科・糖尿病センター **石田 和史, 他**
- Ⅲ-126-2 Anti-diabetic agents and the risks of cognitive disorder in patients with type 2 diabetes: a network meta-analysis
Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People's Hospital **Zonglin Li, et al.**
- Ⅲ-126-3 マイオカイン β -aminoisobutyric acid (L-BAIBA) は高グルコースによる酸化ストレスからシュワン細胞を保護する
愛知学院大学歯学部内科学講座/愛知学院大学歯学部附属病院検査部 **湊 智美, 他**
- Ⅲ-126-4 2型糖尿病患者における血清活性型 1,25-dihydroxyvitamin D 濃度と糖尿病性神経障害の関係性
獨協医科大学病院内分泌代謝内科 **齋藤 昌大, 他**
- Ⅲ-126-5 イメグリミンによるシュワン細胞のミトコンドリア機能改善メカニズム: NAD⁺量増加を介するサーチュイン遺伝子に対する影響
愛知学院大学薬学部薬物治療学講座 **加藤 文子, 他**

口演 127

神経障害 3 **15:00~15:50** **座長** 愛知医科大学医学部内科講座糖尿病内科 **姫野 龍仁**

- Ⅲ-127-1 当院外来における糖尿病性神経障害の有病率に関する検討
医療法人 TDE 糖尿病・内分泌内科クリニック TOSAKI **伊藤 知香, 他**
- Ⅲ-127-2 Glycemia risk index derived from continuous glucose monitoring is associated with arterial stiffness in type 2 diabetes
Shanghai Ninth People's Hospital, Shanghai Jiao Tong University School of Medicine **Lingli Cai, et al.**
- Ⅲ-127-3 2型糖尿病患者における DPN Check[®]を用いた腓腹神経伝導速度検査の正確性
東京都立大久保病院内分泌代謝内科 **秋久 太良, 他**
- Ⅲ-127-4 2型糖尿病患者における末梢血骨髄由来細胞の異常と糖尿病性神経障害との関連
滋賀医科大学内科 **宮澤伊都子, 他**
- Ⅲ-127-5 糖尿病性神経障害における TLR4 発現とその遺伝子変異の病態生理学的意義の検討
愛知学院大学薬学部医療薬学科薬物治療学講座 **二瓶 渉, 他**

口演 128

神経障害 4 **15:50~16:40** **座長** 愛知学院大学歯学部内科学講座 **成瀬 桂子**

- Ⅲ-128-1 The association between proprotein convertase subtilisin/kexin 9 inhibitors and the risk of neoplasm: a meta-analysis
Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People's Hospital **Zonglin Li, et al.**

- Ⅲ-128-2 糖尿病性神経障害の小径線維障害：A δ 線維障害とC線維障害の関連について
青森県立中央病院脳神経内科 馬場 正之, 他
- Ⅲ-128-3 神経伝導検査による糖尿病性神経障害の進展評価の可能性
愛知医科大学医学部内科学講座糖尿病内科/愛知医科大学病院中央臨床検査部 柴田 由加, 他
- Ⅲ-128-4 糖尿病性神経障害に対するピルビン酸投与の検証
東京都医学総合研究所糖尿病性神経障害プロジェクト 八子 英司, 他
- Ⅲ-128-5 2型糖尿病患者における血清CCL11/Eotaxin-1値と糖尿病性末梢神経障害あるいは末梢神経機能との関連性の検討
獨協医科大学内科学(内分泌代謝) 麻生 好正, 他

第3日 5月19日(日) 第11会場 東京国際フォーラム 5F G502

口演 129

境界型糖尿病：肥満・メタボリック症候群3 8:30~9:20 座長 大阪大学内分泌・代謝内科学 片上 直人

- Ⅲ-129-1 脂肪組織インスリン抵抗性(AT-IR)が高いと女子大学生でも膵 β 細胞機能とOGTT糖除去率が低い：HOMA-IRとの比較
武庫川女子大学栄養科学研究所/愛媛大学農学部生命機能学科地域健康栄養学分野 猪川 聡美, 他
- Ⅲ-129-2 Placebo response and influencing factors in obesity with or without diabetes : A Systematic Review and Meta-Analysis
Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People Hospital, China Yuchen Guo, et al.
- Ⅲ-129-3 糖尿病予備群(preDM)におけるHbA1c, 空腹時血糖(FPG)およびそれらの組み合わせによる脳心血管疾患(CVD)発症リスクの関連
新潟大学医歯学総合病院内分泌・代謝内科 村井幸四郎, 他
- Ⅲ-129-4 代謝産物センサーCtBP2は肥満における代謝異常の病態に重要な役割を果たす
筑波大学附属病院内分泌代謝・糖尿病内科 関谷 元博, 他
- Ⅲ-129-5 肥満におけるActivin Bの病態生理的役割の解明
国立国際医療研究センター研究所分子糖尿病医学研究部 小林 直樹, 他

口演 130

境界型糖尿病：肥満・メタボリック症候群4 9:20~10:10 座長 医仁会武田総合病院糖尿病センター 細田 公則

- Ⅲ-130-1 BMI 55以上の超肥満症例に対して内科的減量後に減量手術が施行でき糖尿病が寛解した2例
旭川赤十字病院糖尿病・内分泌内科 西川 瑛亮, 他
- Ⅲ-130-2 健診当日の保健指導での活用を目的とした機械学習によるHbA1c値区分の予測~特定健診と職業性ストレスチェックの結果を用いて~
(公財)兵庫県予防医学協会/
独立行政法人国立病院機構京都医療センター臨床研究センター予防医学研究室 高橋かおる, 他
- Ⅲ-130-3 糖尿病患者における腹部前後径による内臓脂肪面積予測能の検討
東京医科大学糖尿病代謝内分泌内科学分野 大瀧美歩乃, 他
- Ⅲ-130-4 皮下脂肪組織で高発現するTenomodulin遺伝子がスリーブ状胃切除術後の体重減少および糖代謝に及ぼす影響
東邦大学医療センター佐倉病院内科(糖尿病・内分泌・代謝センター) 堀川 修, 他
- Ⅲ-130-5 経口ブドウ糖負荷試験において稀な血糖曲線を呈する者の特徴と糖尿病発症リスク
帝京大学医学部衛生学公衆衛生学講座/国立循環器病研究センターオープンイノベーションセンター/
滋賀医科大学臨床看護学講座 辰巳友佳子, 他

口演 131

境界型糖尿病：肥満・メタボリック症候群5 15:00～15:50

座長 慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科 川野 義長

- Ⅲ-131-1 肥満外来における食行動質問表の意義についての検討
医療法人社団よこた内科クリニック 平井 千裕, 他
- Ⅲ-131-2 大学生における内臓脂肪蓄積と血圧高値の複合因子に関連する生活状況因子の検討について
長崎大学医歯薬学総合研究科 有森 春香, 他
- Ⅲ-131-3 若齢期運動による母ラットの抗肥満作用が子ラットの肥満関連フェノタイプに及ぼす影響
広島大学大学院医系科学研究科 藤田 直人, 他
- Ⅲ-131-4 メタボリックシンドローム (MetS) の経年的変化と心血管疾患発症の関連
新潟大学大学院医歯学総合研究科血液・内分泌・代謝内科 滝澤 大輝, 他
- Ⅲ-131-5 一般住民においてレジスチン SNP ハプロタイプは炎症を伴う腹部肥満及び白血球遊走関連遺伝子発現と関連する：東温ゲノムスタディ
愛媛大学大学院医学系研究科糖尿病内科学 川村 良一, 他

口演 132

網膜症

15:50～16:40

座長 旭川赤十字病院 安孫子亜津子

- Ⅲ-132-1 HbA1c の年間変動と糖尿病性網膜症発症・進展に関する検討
国際医療福祉大学三田病院糖尿病内科 結城 真広, 他
- Ⅲ-132-2 2型糖尿病患者における Time in Tight Range と糖尿病性網膜症との関連
産業医科大学病院リウマチ・糖尿病内科 肥川 健司, 他
- Ⅲ-132-3 ペマフィブラートは、糖尿病網膜症の増悪因子であるアンジオポエチン様タンパク質2 (ANGPTL2) の低下作用を有する
昭和大学江東豊洲病院糖尿病・代謝・内分泌内科/昭和大学医学部糖尿病代謝内分泌内科 杉田 弘江, 他
- Ⅲ-132-4 糖尿病専門医在籍医療機関の受診と糖尿病患者の眼科受診との関連：つくば市アンケート調査・レセプト突合データの解析
国立国際医療研究センター研究所糖尿病情報センター/筑波大学人間総合科学学術院 山本 行子, 他
- Ⅲ-132-5 Empagliflozin on the risk of retinopathy in patients with type 2 diabetes : Results from the EMPRISE study
Division of Pharmacoepidemiology, Department of Medicine,
Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, MA, USA Helen Tesfaye, et al.

第3日 5月19日(日) 第12会場 東京国際フォーラム 5F G510

口演 133

サルコペニア・フレイル5 8:30～9:20

座長 名古屋大学医学部附属病院 杉山摩利子

- Ⅲ-133-1 高齢糖尿病患者では、握力低下を併発し易く、握力も経時的に低下する
静岡県立大学食品栄養科学部臨床栄養学研究室 小花勇一朗, 他
- Ⅲ-133-2 体重に関するスティグマと糖尿病のサルコペニアとの関連
大阪市立総合医療センター糖尿病内科 元山 宏華, 他
- Ⅲ-133-3 2型糖尿病における位相角と骨格筋の質、サルコペニア診断との関係
高知大学医学部附属病院リハビリテーション部 東根 風志, 他
- Ⅲ-133-4 高齢糖尿病患者における赤血球分布幅 (RDW : Red blood cell distribution width) はフレイルと関連する
東京都健康長寿医療センター糖尿病・代謝・内分泌内科 大庭 和人, 他
- Ⅲ-133-5 ChREBP 遺伝子欠失は低タンパク食による低栄養状態を助長する
藤田医科大学医学部臨床栄養学 出口香菜子, 他

口演 134

高血圧 9:20~10:10 座長 国立病院機構京都医療センター臨床研究センター内分泌代謝高血圧研究部/名古屋大学環境医学研究所メタボ栄養科学研究所 浅原 哲子

- Ⅲ-134-1 糖尿病網膜症と血圧—血圧日内変動を評価して—
湘南藤沢徳洲会病院内分泌・糖尿病内科 河崎さつき, 他
- Ⅲ-134-2 高血圧合併糖尿病患者の降圧目標達成に対する SGLT2 阻害薬の影響と展望
国立病院機構京都医療センター内分泌代謝高血圧研究部 加藤さやか, 他
- Ⅲ-134-3 高血圧を伴う糖尿病患者の血糖コントロールと微量アルブミン尿に対するサクビトリル/バルサルタンの効果
石川県立中央病院糖尿病・内分泌内科 藤井寿美枝, 他
- Ⅲ-134-4 高血圧症を有する糖尿病患者におけるサクビトリルバルサルタンの腎予後に関する因子への短期的影響
仁生社江戸川病院糖尿病・代謝・腎臓内科 井上 英行, 他
- Ⅲ-134-5 2型糖尿病患者におけるサクビトリルバルサルタンの糖代謝への影響に関する検討
産業医科大学第1内科学講座 齋藤 桃, 他

口演 135

脂質代謝 1 15:00~15:40 座長 赤穂市民病院 高原 典子

- Ⅲ-135-1 若手研究奨励賞 (YIA) 審査口演演題 (YIA-8) です.
- Ⅲ-135-2 Sampson の式あるいは人工知能を用いて推定した small dense LDL コレステロール値の精度の検証
札幌医科大学医学部循環器・腎臓・代謝内分泌内科学講座 大久保武志, 他
- Ⅲ-135-3 2型糖尿病患者における食後2時間での中性脂肪値の評価についての解析
医療法人社団三咲内科クリニック 栗林 伸一, 他
- Ⅲ-135-4 食事指導, isCGM 導入を契機に著明な脂質改善が得られた2型糖尿病合併 LPL ヘテロ欠損症の1例
一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院糖尿病センター 田村 明, 他

口演 136

脂質代謝 2 15:40~16:30 座長 独立行政法人国立病院機構小倉医療センター糖尿病センター 的場 ゆか

- Ⅲ-136-1 スタチン投与中2型糖尿病患者でペマフィブラート追加はスタチン倍量よりも small dense LDL-C を低下させる: PRESTIGE 研究
昭和大学病院糖尿病代謝内分泌内科 森 雄作, 他
- Ⅲ-136-2 各臓器の異所性脂肪蓄積と内臓脂肪および皮下脂肪蓄積との関連
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 満塩 研人, 他
- Ⅲ-136-3 2型糖尿病合併脂質異常患者におけるペマフィブラートの末梢血単核白血球 mRNA 発現への効果 (PARADISE in Kagoshima study 第5報)
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科糖尿病・内分泌内科学 久保 徹, 他
- Ⅲ-136-4 2型糖尿病合併高脂血症患者への pemafibrate によるリポ蛋白分画変化と肝酵素・腎機能の関係—PARADISE in Kagoshima study 第4報
いづろ今村病院糖尿病内科 新中須 敦, 他
- Ⅲ-136-5 The incidence and related factors of hypertension (HT) /dyslipidemia (DL) remission accompanied with diabetes remission

Department of Hematology, Endocrinology and Metabolism,
Faculty of Medicine, Niigata University, Niigata, Japan Khin Lay Mon, et al.

口演 137

その他の合併症 1 8:30~9:20 座長 富山大学第一内科 朴木 久恵

- Ⅲ-137-1 1型糖尿病における第二世代 HR-pQCT を用いた骨微細構造の検討
長崎大学病院内分泌・代謝内科 相川恵莉加, 他
- Ⅲ-137-2 2型糖尿病患者の四肢筋量低下は大腿骨骨幹部の皮質骨菲薄化と関連する
島根大学医学部内科学講座内科学第一 山本 昌弘, 他
- Ⅲ-137-3 男性2型糖尿病における海面骨構造指標 (TBS) を用いた骨質の検討
国家公務員共済組合連合会横浜栄共済病院代謝内分泌内科 加藤 奨也, 他
- Ⅲ-137-4 2型糖尿病患者の低栄養有病率と生命予後
愛知医科大学病院薬剤部 野々垣知行, 他
- Ⅲ-137-5 糖尿病手病変の経過と危険因子に関する4年間の前向き観察研究
さっぽろ糖尿病・甲状腺クリニック 加藤 弥生, 他

口演 138

その他の合併症 2 9:20~10:10 座長 東京女子医科大学 大澤 真里

- Ⅲ-138-1 糖尿病患者において睡眠時間は便秘と関連する：Fukuoka Diabetes Registry (FDR)
九州大学大学院医学研究院病態機能内科学(第二内科) 大隈 俊明, 他
- Ⅲ-138-2 糖尿病合併 OSA における、睡眠構築及び呼吸イベントの特徴、特に REM-AHI についての検討
大阪回生病院糖尿病内分泌内科/大阪回生病院睡眠医療センター 大澤彩恵子, 他
- Ⅲ-138-3 メタボリックシンドローム合併歯周炎に対する GLP-1 受容体作動薬の効果—Zucker fatty ラットを用いた検討—
愛知学院大学歯学部歯周病学講座 澤田 憲孝, 他
- Ⅲ-138-4 オンライン資格確認等システムによる診療情報閲覧機能を利用した歯科受診頻度の実態調査
ささき内科・糖尿病クリニック 佐々木修二, 他
- Ⅲ-138-5 ヒト歯肉線維芽細胞 (hGF) における高グルコースによるエピゲノム異常とその影響
愛知学院大学歯学部歯周病学講座 小島 健人, 他

口演 139

社会医学・地域医療 1 15:00~15:50 座長 国際医療福祉大学市川病院 野田 光彦

- Ⅲ-139-1 社会経済状況と糖尿病患者における診療の質との関連：つくば市調査票調査・レセプト突合データの解析
国立国際医療研究センター研究所糖尿病情報センター/
筑波大学人間総合科学学術院医学学位プログラム 山岡 巧弥, 他
- Ⅲ-139-2 糖尿病診断の主観的な認識のない方とある方の比較検討：つくば市調査票調査・レセプト突合データの解析
国立国際医療研究センター研究所糖尿病情報センター/筑波大学ヘルスサービス開発研究センター 木村 晶子, 他
- Ⅲ-139-3 専門家による糖尿病教育歴と患者の理解・治療への取り組みに関する検討：つくば市調査票調査・レセプト突合データの解析
国立国際医療研究センター糖尿病情報センター/国立国際医療研究センター病院糖尿病内分泌代謝科/
筑波大学ヘルスサービス開発研究センター 井花 庸子, 他
- Ⅲ-139-4 JDDM 登録患者 40,000 人の日本人 2 型糖尿病患者における体重変化と寛解 (remission) の関連
新潟大学医学部血液・内分泌・代謝内科 藤原 和哉, 他
- Ⅲ-139-5 中学生・大学生の糖尿病に関する意識調査
柏屋南病院内科/かすや CKD 糖尿病対策委員会 玉井 収, 他

口演 140

社会医学・地域医療 2 15:50~16:40 座長 九州大学大学院医学研究院病態機能内科学(第二内科) 大隈 俊明

- Ⅲ-140-1 長崎県内の医療機関での糖尿病治療標準化に向けた取組み 第2報~介入半年での変化と課題~
長崎大学病院糖尿病診療支援センター 鎌田 昭江, 他
- Ⅲ-140-2 離島における医療 MaaS を活用した遠隔糖尿病専門外来
長崎大学離島・へき地医療学講座(離島医療研究所) 野中 文陽, 他
- Ⅲ-140-3 糖尿病専門医が周術期管理をしたDPC入院期間IIまでに退院した割合の検討
医療法人鉄蕉会情報管理本部 小川 理
- Ⅲ-140-4 外来地域包括診療で経口糖尿病薬使用患者にisCGMを導入, 行動変容におよぼす効果
(医)すこやか高田中央病院糖尿病・代謝内科/東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科 荻原 太, 他
- Ⅲ-140-5 非糖尿病患者における骨密度とインスリン指標・体組成および生活習慣因子との関連
長崎県立大学看護栄養学部栄養健康学科/
長崎県立大学大学院地域創生研究科地域創生専攻人間栄養健康科学分野 花村 衣咲, 他

第3日 5月19日(日) 第14会場 東京国際フォーラム 6F G610

口演 141

感染症 8:30~9:20 座長 市立岸和田市民病院代謝・内分泌内科 花岡 郁子

- Ⅲ-141-1 肥満によるCOVID-19重症化に対するPolymyxin Bの有効性
大分大学医学部内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座 後藤 孔郎, 他
- Ⅲ-141-2 COVID-19感染症関連シックデイにおける高血糖緊急症・重症低血糖症の特徴
大阪府済生会中津病院糖尿病・内分泌内科 磯貝 暢希, 他
- Ⅲ-141-3 SARS-CoV-2感染後短期間で発症した劇症1型糖尿病の一例
大阪警察病院糖尿病・内分泌・代謝内科 村川 慧祐, 他
- Ⅲ-141-4 高齢者における血糖コントロールと誤嚥性肺炎の転帰との関連についての後ろ向き観察研究
国立国際医療研究センター国府台病院糖尿病内分泌代謝科 堀中 萌, 他
- Ⅲ-141-5 高血糖持続状態の超高齢糖尿病患者に発症したRothia mucilaginosa反応性関節炎の1例
高知大学医学部内分泌代謝・腎臓内科 堀野 太郎, 他

口演 142

認知症 9:20~10:10 座長 京都第一赤十字病院糖尿病・内分泌内科 田中 亨

- Ⅲ-142-1 視床下部プレプロオレキシンC末端ペプチドの新機能
富山大学病態制御薬理学 本多 功典, 他
- Ⅲ-142-2 Time in Range を高める血糖管理は認知機能の維持に寄与しうる
国立長寿医療研究センター代謝内科/国立長寿医療研究センター代謝・内分泌研究部 大村 卓也, 他
- Ⅲ-142-3 外来通院中の糖尿病患者におけるMoCA-J点数の経時変化
朝日生命成人病研究所附属医院糖尿病・代謝科 田原 たづ, 他
- Ⅲ-142-4 糖毒性受容体(RAGE)は末梢免疫細胞を介して慢性潜在性炎症における認知機能障害に関与する
兵庫医科大学糖尿病内分泌・免疫内科学講座 三好 晶雄, 他
- Ⅲ-142-5 糖尿病外来における認知症サポートチーム介入の有効性
特定医療法人光晴会病院看護部 福田 康恵, 他

口演 143

PHR・IoT・医療 DX 1 15:00~15:50 座長 九州大学医学研究院医療情報学分野 中島 直樹

- Ⅲ-143-1 生活習慣改善サポートアプリ (TOMOCO) と Fitbit を用いた糖尿病治療補助による血糖改善に関連した因子の検討: STEP-DM 研究第 2 報
医療法人真愛会國崎真クリニック 國崎 真, 他
- Ⅲ-143-2 インスリン治療中の 2 型糖尿病患者における食事管理アプリ (グルコースフライト) の有効性, 有用性, 安全性に関する探索的研究
株式会社ザ・ファージ 増山 敦, 他
- Ⅲ-143-3 習慣化アプリ「みんチャレ」を糖尿病セルフケアに活用した利用者の経験
神戸市看護大学基盤看護学分野/神戸大学大学院保健学研究科パブリックヘルス領域健康科学分野 稲垣 聡, 他
- Ⅲ-143-4 患者中心の糖尿病診療を目的とした標準化糖尿病外来パスと自己管理パスアプリの開発
九州大学病院メディカル・インフォメーションセンター 佐藤 直市, 他
- Ⅲ-143-5 isCGM 使用者における PHR (Person Health Record) の有効性の検討: KAMOGAWA-DM cohort study
京都府立医科大学附属病院内分泌代謝内科 大野友倫子, 他

口演 144

PHR・IoT・医療 DX 2 15:50~16:40 座長 新潟大学大学院医歯学総合研究科血液・内分泌・代謝内科学分野 北澤 勝

- Ⅲ-144-1 糖尿病専門医を模倣した頻回注射インスリン治療を提示する機械学習モデルの開発
東北大学大学院医学系研究科糖尿病代謝内科学分野 高橋 圭, 他
- Ⅲ-144-2 リアルワールドデータを用いた 2 型糖尿病の発症確率予測モデルの開発
大阪大学キャンパスライフ健康支援・相談センター 大山 飛鳥, 他
- Ⅲ-144-3 室内の家電使用・生活行動推定を用いた低血糖出現と至適血糖応答の予測可能性
東邦大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌学分野 淵上 彩子, 他
- Ⅲ-144-4 災害時の糖尿病注射剤の投与フローチャート作成の取り組み
関西電力病院看護部 河野 千尋, 他
- Ⅲ-144-5 当センターにおける電子カルテシステム障害の血糖コントロールに与えた影響
大阪急性期・総合医療センター 菅波 修司, 他

第 3 日 5 月 19 日 (日) 第 15 会場 東京国際フォーラム 7F G701

口演 145

スティグマ・アドボカシー 9:20~10:10 座長 東京大学大学院医学系研究科公共健康医学専攻保健社会行動学分野 加藤明日香

- Ⅲ-145-1 医療者が糖尿病に抱くスティグマと糖尿病患者自身が抱くスティグマについて
①医療者に対して行ったスティグマ調査結果
近江八幡市立総合医療センター看護部 片山 初美, 他
- Ⅲ-145-2 医療者が糖尿病に抱くスティグマと糖尿病患者自身が抱くスティグマについて
—②糖尿病患者に対して行ったスティグマ調査結果
近江八幡市立総合医療センター代謝・内分泌内科 卯木 智, 他
- Ⅲ-145-3 1 型糖尿病を持つ人のスティグマと well-being との関連
東京女子医科大学糖尿病・代謝内科 高池 浩子, 他
- Ⅲ-145-4 1 型糖尿病における経済的な理由による健康上の不公平についての検討
医療法人南昌江内科クリニック 米本 愛, 他
- Ⅲ-145-5 糖尿病週間における生命保険会社社員との保険とスティグマに関するパネルディスカッションより得たこと
メディカルコート八戸西病院内科 石亀 昌幸, 他

口演 146

2型糖尿病 治療 4 8:30~9:20 座長 京都府立医科大学 牛込 恵美

- Ⅲ-146-1 Can serum fructosamine outperform HbA1c in diagnosis and monitoring of diabetes mellitus?
Department of Biochemistry and Endocrinology, Samyak Diagnostic Vivek Pant
- Ⅲ-146-2 グリコヘモグロビン分析計の世代で異なる結果を示し異常ヘモグロビン症 (Hb Hoshida) と判明した1例
関東労災病院糖尿病・内分泌内科 栗山 愛菜, 他
- Ⅲ-146-3 持続血糖モニタリングを用いたインスリン非使用2型糖尿病患者の Time in Tight Range と食後血糖の関連
産業医科大学第一内科 立山 莉奈, 他
- Ⅲ-146-4 インスリン療法を離脱しえた2型糖尿病症例の特徴
東京都立多摩総合医療センター内分泌代謝内科 石井 秀明, 他
- Ⅲ-146-5 当院通院糖尿病患者のヘモグロビン A1c 値とグリコアルブミン値の乖離に関する多面的解析
川井クリニック 川井 紘一, 他

口演 147

2型糖尿病 治療 5 9:20~10:00 座長 東京家政大学栄養学部・保健センター 尾形真規子

- Ⅲ-147-1 約300名の糖尿病患者にマンジャロ治療を行った MyMedipro という新システムの成果と、その今後
HDC アトラスクリニック 鈴木 吉彦
- Ⅲ-147-2 GLP-1 受容体作動薬からチルゼパチドへの切替え効果の検討—筋肉量, 脂肪量, アディポネクチンおよび PAI-1 の変化—
(医社) OKM 岡本内科クリニック 岡本 亜紀, 他
- Ⅲ-147-3 Effects of Tirzepatide on Eating Behavior : A Phase 1 Study in People Living with Obesity
Pennington Biomedical Research Center, Louisiana State University System,
Baton Rouge, LA, USA Corby K Martin, et al.
- Ⅲ-147-4 Effect of Tirzepatide on the Counter-regulatory Response to Hypoglycemia During a Hypoglycemic Clamp in People with T2D
Division of Endocrinology and Diabetology, Department of Internal Medicine,
Medical University of Graz, Graz, Austria Thomas R. Pieber, et al.

口演 148

2型糖尿病 治療 6 15:00~15:40 座長 大阪府済生会野江病院 阿部 恵

- Ⅲ-148-1 Weight Loss Effect by Tirzepatide on Metabolic Adaptation, Fat Oxidation and Food Intake in People with Obesity
Pennington Biomedical Research Center, 6400 Perkins Rd, Baton Rouge, LA, USA Ravussin Eric, et al.
- Ⅲ-148-2 チルゼパチド導入による肥満症併存の2型糖尿病患者の体組成と食行動の変化についての検討
中部ろうさい病院糖尿病・内分泌内科 久野 知希, 他
- Ⅲ-148-3 強化インスリン療法からチルゼパチド+基礎インスリン療法への切り替えの有効性に関する検討
日本医科大学千葉北総病院糖尿病・内分泌代謝内科/
日本医科大学大学院医学研究科内分泌代謝・腎臓内科学分野 大塚 英明, 他
- Ⅲ-148-4 日本人2型糖尿病患者におけるチルゼパチド投与による β 細胞機能およびインスリン感受性の変化
関西電力病院糖尿病・内分泌代謝センター 浜本 芳之, 他

口演 149

2 型糖尿病 治療 7 15:40~16:30 座長 独立行政法人労働者健康安全機構大阪労災病院 良本佳代子

- Ⅲ-149-1 日本人 2 型糖尿病患者を対象としたチルゼパチド国内第 3 相試験における HbA1c <5.7% 達成者の患者背景の解析
日本イーライリリー株式会社研究開発・メディカルアフェアーズ統括本部 竹内 雅和, 他
- Ⅲ-149-2 チルゼパチド投与による日本人 2 型糖尿病患者での体重減少の脂質, 血圧及び空腹時血糖値に対する影響: SURPASS J-mono の事後解析
日本イーライリリー株式会社研究開発・メディカルアフェアーズ統括本部 三村 花華, 他
- Ⅲ-149-3 第 3 相 SURPASS J 試験においてチルゼパチド投与を受け BMI 18.5 未満に減少した患者の特徴
日本イーライリリー株式会社研究開発・メディカルアフェアーズ統括本部 平瀬 徹明, 他
- Ⅲ-149-4 日本人 2 型糖尿病患者を対象とした GIP/GLP-1 受容体作動薬チルゼパチド国内第 3 相臨床試験における胃腸関連事象
日本イーライリリー株式会社研究開発・メディカルアフェアーズ統括本部 陳 里菜, 他
- Ⅲ-149-5 チルゼパチド投与による日本人 2 型糖尿病患者での体重減少に対する胃腸関連症状の影響: SURPASS J-mono 試験事後解析
日本イーライリリー株式会社研究開発・メディカルアフェアーズ統括本部 大浦 智紀, 他

第 3 日 5 月 19 日 (日) 第 18 会場 JP タワー ホール&カンファレンス 4F カンファレンス A1+2

口演 150

腎症 8 8:30~9:20 座長 国立病院機構三重病院 荒木 里香

- Ⅲ-150-1 慢性腎臓病合併 2 型糖尿病患者における腎機能低下に関連する因子の探索
日本大学医学部附属板橋病院糖尿病代謝内科 田久保正洋, 他
- Ⅲ-150-2 正常アルブミン尿である 2 型糖尿病患者の治療初期とその後の eGFR 低下率
特定医療法人光晴会病院薬剤科 杉本 悠花, 他
- Ⅲ-150-3 糖尿病患者における腎生検を用いた非糖尿病性腎症鑑別の意義の検討
滋賀医科大学附属病院糖尿病内分泌・腎臓内科 桑形 尚吾, 他
- Ⅲ-150-4 少量スピロラクトンによる尿中アルブミン/クレアチニン比減少効果へ影響を及ぼす因子についての探索的解析
信州大学医学部附属病院糖尿病・内分泌代謝内科 高山 昇平, 他
- Ⅲ-150-5 糖尿病関連腎臓病における, アルブミン尿が腎機能と貧血発症との関連に及ぼす修飾効果
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・生活習慣病予防講座 岡田 啓, 他

口演 151

臨床検査・SMBG・CGM・i-CGM 4 9:20~10:10 座長 三重大学大学院医学系研究科代謝内分泌内科学 矢野 裕

- Ⅲ-151-1 1 型糖尿病における isCGM による低血糖を含む血糖管理に及ぼす効果に関する性差の検討: ISCHIA 研究 post-hoc 解析
神戸大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 山本あかね, 他
- Ⅲ-151-2 血糖測定用 POCT 機器の精度管理体制構築
横浜市立みなと赤十字病院検査部 藤原 圭子, 他
- Ⅲ-151-3 グリコアルブミン/HbA1c 比への脱グリケーション酵素の遺伝的多型による影響
埼玉医科大学病院小児科/埼玉医科大学病院ゲノム医療科 武者 育麻, 他
- Ⅲ-151-4 新規 CGM 評価法である自己相関関連指標 (Autocorrelation) はインスリンクリアランスと関係する可能性がある
神戸大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌内科学 末松 那都, 他

Ⅲ-151-5 1型糖尿病患者の血糖複雑性 (Glucose complexity) 指標の検討
 神戸大学大学院医学系研究科総合内科学 坂口 一彦, 他

口演 152

臨床検査・SMBG・CGM・i-CGM 5 15:00~15:50 座長 東京慈恵会医科大学附属第三病院糖尿病・代謝・内分泌内科 森 豊

- Ⅲ-152-1 Hb Phnom Penh 例の HbA1c は HPLC の機種により偽高値あるいは偽低値を示す
 とじたま甲状腺・糖尿病クリニック 當時久保正之, 他
- Ⅲ-152-2 α 鎖異常ヘモグロビンは HbA1c 低値を契機に発見されることが稀である
 公益財団法人天理よろづ相談所病院臨床検査部 木下 真紀, 他
- Ⅲ-152-3 間歇スキャン式持続血糖測定器導入による血糖管理状況改善例の特徴
 あそうクリニック 古川 祥子, 他
- Ⅲ-152-4 2型糖尿病患者における生体インピーダンス解析 (BIA) でみた位相角と臨床背景の関係
 社会福祉法人仁生社江戸川病院検査科 三浦小百合, 他
- Ⅲ-152-5 ヘモグロビン糖化度の個人差を加味した調整 HbA1c 値 (adjusted HbA1c, aA1c) の提案
 小児インスリン治療研究会/山梨大学医学部小児科 望月 美恵, 他

口演 153

臨床検査・SMBG・CGM・i-CGM 6 15:50~16:40 座長 兵庫県立はりま姫路総合医療センター 橋本 尚子

- Ⅲ-153-1 1型糖尿病患者における isCGM 使用効果の検討
 大通り糖尿病・内科クリニック 鴨嶋ひかる, 他
- Ⅲ-153-2 持続グルコースモニタリング測定指標の意義とその活用
 国立国際医療研究センター病院糖尿病内分泌代謝科 小谷 紀子, 他
- Ⅲ-153-3 指尖部 AGE 測定値と血糖変動指数との相関性に関する検討
 熊本大学病院糖尿病・代謝・内分泌内科 竹下 実, 他
- Ⅲ-153-4 CGM およびグリコアルブミンからの推定 HbA1c と HbA1c 実測値との乖離に関する検討
 熊本大学大学院生命科学部代謝内科学講座 松村 剛, 他
- Ⅲ-153-5 非侵襲的涙液中 GA 値測定を活用した糖尿病管理法の開発
 東京大学医学部附属病院糖尿病・代謝内科 相原 允一, 他

第3日 5月19日(日) 第19会場 JPタワー ホール&カンファレンス 4F カンファレンスA3

口演 154

糖尿病療養指導: 患者心理・自己管理 3 8:30~9:20 座長 東都大学 佐藤 敏子

- Ⅲ-154-1 成人および小学生を対象とした自己注射用注射針のハブの色彩に関する印象と好みに関する調査
 新潟薬科大学薬学部 朝倉 俊成, 他
- Ⅲ-154-2 当院で行った検査値の理解と指導
 ハナノキ内科クリニック内科 古橋 直樹
- Ⅲ-154-3 isCGM を導入した2型糖尿病患者110名の調査から~あと一歩の改善につなげるために~
 (医社)ユスタヴィアクリニックみらい国立 竹 よもぎ, 他
- Ⅲ-154-4 Shared decision making の考え方をういた CGM を選択するツールの開発 (CGM-SDM study):
 ランダム化比較試験
 国立病院機構京都医療センター臨床研究センター予防医学研究室 河口八重子, 他
- Ⅲ-154-5 スリーブ状胃切除術前後における骨格筋の質と身体活動および BMI との関係
 大浜第一病院リハビリテーション科 久場 美鈴, 他

口演 155

糖尿病療養指導：患者心理・自己管理 4 9:20~10:10

座長 みどりヶ丘病院糖尿病内科 錢林 雅子

- Ⅲ-155-1 F町健康マイレージ制度導入アプリを導入した糖尿病患者の行動変容の有効性
マツダ株式会社マツダ病院看護部 平本 智晴, 他
- Ⅲ-155-2 ストレングスモデルを用いて自己効力感を高める療養支援が行えた2型糖尿病の2例
独立行政法人岡山市立総合医療センター岡山市立市民病院 濱野 リカ, 他
- Ⅲ-155-3 2型糖尿病における肥満症の併存がQOLに及ぼす影響について
みかんの花クリニック糖尿病・内分泌・代謝内科栄養科 濱田 彩子, 他
- Ⅲ-155-4 演劇を用いたカフェ型健康教室「糖尿病演劇カフェ」の開発と評価
九州大学大学院医学研究院地域医療教育ユニット 岡崎研太郎, 他
- Ⅲ-155-5 2型糖尿病患者の糖尿病治療満足度・糖尿病関連 distress と HbA1c 目標値達成の相関について：
J-DOIT3 試験のデータから
順天堂大学医学部附属練馬病院糖尿病・内分泌内科 岡崎由希子, 他

口演 156

糖尿病療養指導：患者心理・自己管理 5 15:00~15:50

座長 神戸大学医学部附属病院 高橋 路子

- Ⅲ-156-1 2型糖尿病患者の療養支援に活かすヘルスリテラシーの組み合わせ評価の検討
医療法人緑流会宇都木医院/群馬バース大学大学院保健科学研究科 小野澤しのぶ, 他
- Ⅲ-156-2 6年間に当院へ糖尿病性ケトアシドーシス(DKA)で入院した症例の解析
神奈川県済生会横浜市東部病院糖尿病・内分泌内科 池原佳世子, 他
- Ⅲ-156-3 糖尿病患者のシックデイ対応の理解について
遠州病院内分泌内科 花井 耀一, 他
- Ⅲ-156-4 成人期発症1型糖尿病患者の療養体験
DM-NURSE-LAB 土川 睦子
- Ⅲ-156-5 糖尿病をもつ人の希望と身体活動量、サルコペニアとの関連
天理よろづ相談所病院内分泌内科 林野 泰明, 他

口演 157

2型糖尿病 成因 5 15:50~16:40

座長 (医) 健清会那珂記念クリニック 遅野井 健

- Ⅲ-157-1 2型糖尿病患者におけるグルカゴン負荷試験は食後Cペプチドインデックスと相関する
弘前大学医学部医学研究科内分泌・糖尿病代謝内科学講座 阿部 高大, 他
- Ⅲ-157-2 2型糖尿病の教育入院におけるインスリン療法離脱予測のための臨床モデルの作成
川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科学 岩本侑一郎, 他
- Ⅲ-157-3 2型糖尿病患者における食事反応性インスリン分泌の短期的な回復は将来の血糖管理状態と関連する
富山大学附属病院第一内科 圓角 麻子, 他
- Ⅲ-157-4 非糖尿病患者の大血管障害発症リスクとしての糖代謝プロファイルの解析—耐糖能障害(IGT)とは異なるリスクの検索—
至誠堂総合病院健康増進センター/弘前大学大学院医学研究科内分泌代謝内科 大門 眞, 他
- Ⅲ-157-5 クラスタリングに基づく2型糖尿病サブタイプを予測する機械学習モデルの開発：高い再現性と臨床応用を目指して
福島県立医科大学糖尿病内分泌代謝内科学講座/東北大学東北メディカル・メガバンク機構/
東北大学大学院医学系研究科糖尿病代謝内科学分野 田辺 隼人, 他

口演 158

1 型糖尿病 診断 2 9:00~9:50 座長 新古賀病院糖尿病・甲状腺・内分泌センター 川崎 英二

- Ⅲ-158-1 1 型糖尿病患者の死因に関する調査
鳥取県立中央病院糖尿病・内分泌・代謝内科 梶崎 晃史, 他
- Ⅲ-158-2 緩徐進行 1 型糖尿病患者の GAD 抗体とインスリン分泌能の経年的変化の検討
川崎医科大学総合内科学 I 原田 彩香, 他
- Ⅲ-158-3 クラスター分析を用いた日本人 1 型糖尿病の臨床表現型に基づく分類およびその糖尿病合併症との関連
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 益田 貴史, 他
- Ⅲ-158-4 SPIDDM におけるインスリン依存状態へのリスク因子の解析
東京女子医科大学病院内科学講座糖尿病・代謝内科学分野 保科 早里, 他
- Ⅲ-158-5 EIA 法 GAD 抗体単独陽性である緩徐進行 1 型糖尿病についての検討
埼玉医科大学内分泌・糖尿病内科 羽井佐彬文, 他

口演 159

1 型糖尿病 診断 3 9:50~10:40 座長 JCHO 東京山手メディカルセンター 山下 滋雄

- Ⅲ-159-1 日本人急性発症 1 型糖尿病患者における甲状腺関連自己抗体と発症後の内因性インスリン分泌能 (TIDE-J 研究)
大阪医科薬科大学内科学 I 戎野 朋子, 他
- Ⅲ-159-2 わが国における 1 型糖尿病の実態の解析に基づく適正治療の開発に関する研究~レジストリ班 (第 1 報)
大阪医科薬科大学内科学 I 今川 彰久, 他
- Ⅲ-159-3 診療録直結型全国糖尿病データベース (J-DREAMS) による 1 型糖尿病症例の合併症実態調査・第一報
国立国際医療研究センター糖尿病情報センター 大杉 満, 他
- Ⅲ-159-4 匿名医療保険等関連情報データベース (NDB) を用いた本邦における 1 型糖尿病患者数と属性分布の検討
国立国際医療研究センター研究所糖尿病情報センター/
筑波大学医学医療系ヘルスサービスリサーチ分野 杉山 雄大, 他
- Ⅲ-159-5 2000 年代における東京都学校検尿糖尿病検診での 1 型糖尿病発見率の変化について
日本大学医学部小児科学系小児科学分野 鈴木 潤一, 他

口演 160

1 型糖尿病 診断 4 15:00~16:00 座長 D Medical Clinic Osaka 広瀬 正和

- Ⅲ-160-1 免疫複合体転移酵素免疫検出法による高感度抗 GAD 抗体および IA-2 抗体同時測定は 1 型糖尿病の診断精度を向上させる
愛媛大学大学院医学系研究科糖尿病内科学 高田 康徳, 他
- Ⅲ-160-2 ICT-EIA 法による高感度抗 GAD 抗体測定系は 1 型糖尿病の診断精度を向上させる
愛媛大学大学院医学系研究科糖尿病内科学講座・臨床検査医学 鈴木 将史, 他
- Ⅲ-160-3 3 Screen ICA ELISA 抗体価から推定した陽性となる個別自己抗体に関する検討
新古賀病院糖尿病・甲状腺・内分泌センター 川崎 英二, 他
- Ⅲ-160-4 1 型糖尿病 (T1DM), 悪性貧血, 尋常性白斑を合併した自己免疫性多内分泌腺症候群 (APS) 3A+B+C 型の一例一当院における APS 例の検討
磐田市立総合病院糖尿病・内分泌内科 川島 大喜, 他
- Ⅲ-160-5 1 型糖尿病におけるインスリン抗体の保有率とその影響についての検討
岩手医科大学医学部内科学講座糖尿病・代謝内科分野 富樫 弘文, 他

- Ⅲ-160-6 抗 PD-1 抗体による劇症 1 型糖尿病発症直後に抗 GAD 抗体の陽転化を確認し得た 1 例
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 坂上 貴章, 他

口演 161

1 型糖尿病 治療 3 16:00~16:40 座長 東京女子医科大学内科学講座糖尿病・代謝内科学分野 三浦順之助

- Ⅲ-161-1 1 型糖尿病患者における肥満と血糖変動指標を含めた臨床的特徴の検討
岩手医科大学附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科 千葉 拓, 他
- Ⅲ-161-2 1 型糖尿病患者の細小血管合併症の発症率と HLA クラス II 遺伝子の関連について
群馬大学医学部附属病院内分泌糖尿病内科 梶田 理紗, 他
- Ⅲ-161-3 1 型糖尿病患者におけるインスリン投与が心臓自律神経機能の交感神経優位性と相関する
京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科学 近藤 亜樹, 他

第 3 日 5 月 19 日 (日) 第 23 会場 東京商工会議所 ホール&カンファレンスルーム 5F Room A3+A4+A5

口演 162

薬物療法: インクレチン・セマグルチド 5 9:00~9:50 座長 九州大学病院 松田やよい

- Ⅲ-162-1 持続性 GLP-1 受容体作動薬セマグルチド週 1 回投与の多施設リアルワールドデータの検討 (ORIGAMI)
東邦大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌学分野 岩田 葉子, 他
- Ⅲ-162-2 当院での経口及び注射セマグルチドの使用経験
川井クリニック 山崎 勝也, 他
- Ⅲ-162-3 2 型糖尿病患者の肝機能, 肝線維化に及ぼす経口 GLP-1 受容体作動薬セマグルチドの有用性の検討
-KDDS15
きはら内科クリニック糖尿病内科 木原 康之, 他
- Ⅲ-162-4 実臨床における経口セマグルチドの有効性の検討~GLP-1 受容体作動薬注射製剤との比較も含めて~
兵庫県立尼崎総合医療センター糖尿病・内分泌内科 笠松 大悟, 他
- Ⅲ-162-5 PIONEER REAL Japan: 日本の 2 型糖尿病のある成人を対象とした経口セマグルチドの実臨床下における調査
岐阜大学大学院医学系研究科糖尿病・内分泌代謝内科学/膠原病・免疫内科学/
東海国立大学機構 One Medicine 創薬シーズ開発・育成研究教育拠点 矢部 大介, 他

口演 163

薬物療法: インクレチン・セマグルチド 6 9:50~10:40 座長 金沢大学内分泌・代謝内科学分野 竹下有美枝

- Ⅲ-163-1 経口セマグルチドのメタボリックシンドローム各因子への効果
自由が丘横山内科クリニック 千葉 浩利, 他
- Ⅲ-163-2 体組成計を用いたセマグルチドと SGLT2 阻害薬の短期的治療効果の比較検討
医療法人社団糖翠会はせがわ内科クリニック 長谷川 敦, 他
- Ⅲ-163-3 経口セマグルチドの有用性一肝機能, FIB-4 Index への影響を中心に一
笠岡第一病院内科 原田 和博, 他
- Ⅲ-163-4 内臓肥満合併 2 型糖尿病患者に対する経口セマグルチドが内臓脂肪面積に与える影響
大阪警察病院糖尿病・内分泌・代謝内科 吉岡 沙織, 他
- Ⅲ-163-5 2 型糖尿病患者における経口セマグルチドの有用性と NAFLD への介入
名鉄病院内分泌・代謝内科 森 一見, 他

口演 164

薬物療法：インクレチン・GLP-1受容体作動薬・その他2 15:00～15:50

座長 日本大学医学部糖尿病代謝内科 石原 寿光

- Ⅲ-164-1 当院における GLP-1 受容体作動薬不耐性糖尿病症例の検討
帝京大学医学部内分泌代謝・糖尿病内科 盛田 幸司, 他
- Ⅲ-164-2 2型糖尿病の治療におけるリラグリチドとエンパグリフロジンの有用性の比較検討
藍野病院内科 吉田 麻美, 他
- Ⅲ-164-3 Tirzepatide (Mounjaro) 投与前後における食後血糖や体重の推移について (速報)
(医) 安和会石丸安世記念熊谷ディアベテスクリニック 石丸 安明, 他
- Ⅲ-164-4 2型糖尿病患者における強化インスリン療法からインスリングルルギン/リキシセナチド配合剤への切り替えの有効性の検討
日本医科大学千葉北総病院糖尿病・内分泌代謝内科/
日本医科大学大学院医学系研究科内分泌代謝・腎臓内科学分野 小林 俊介, 他
- Ⅲ-164-5 The indirect comparisons for cardiovascular benefits between GLP-1RA and SGLT2i in patients with HFpEF
Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People's Hospital Chu Lin, et al.

口演 165

2型糖尿病 治療 8 15:50～16:40

座長 日本鋼管福山病院糖尿病内科 箱田 知美

- Ⅲ-165-1 2型糖尿病治療における GLP-1 受容体配合インスリン製剤の有用性と使い分け
七間町村上内科クリニック糖尿病・内分泌内科 村上 雅子, 他
- Ⅲ-165-2 GLP1 受容体作動薬, SGLT2 阻害薬の登場後, 2型糖尿病患者の腎機能低下リスクは軽減している(登場前後の eGFR 低下速度の検討)
三重大学保健管理センター/三重大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 古田 範子, 他
- Ⅲ-165-3 GLP-1 受容体作動薬と SGLT2 阻害薬の併用療法における体重低下度とリスク目標達成度との関係 (RECAP 研究 post-hoc 解析)
東京医科大学八王子医療センター糖尿病・内分泌・代謝内科 佐分利益生, 他
- Ⅲ-165-4 ヒト GLP-1 アナログと SGLT2 阻害薬の併用における先行薬剤の腎および体重への影響 (Recap study post-hoc analysis)
福岡大学病院内分泌・糖尿病内科 牟田 芳実, 他
- Ⅲ-165-5 SGLT2 阻害薬は糖尿病モデルマウスの心臓においてミトコンドリア ATP 産生を介して心臓のエネルギー状態を改善する
国立循環器病研究センター 山本 正道, 他

第3日 5月19日(日) 第24会場 東京商工会議所 ホール&カンファレンスルーム 5F Room B1+B2

口演 166

薬物療法：インクレチン・チルゼパチド 9:00～9:50

座長 市立長浜病院ヘルスケア研究センター 石田 均

- Ⅲ-166-1 当院と関連施設でチルゼパチドを開始した症例についての検討
上田国分糖尿病内科クリニック診療部/佐久市立国保浅間総合病院糖尿病内科 尾下 雄紀, 他
- Ⅲ-166-2 チルゼパチドの治療効果と安全性に関する検討
医療法人 TDE 糖尿病・内分泌内科クリニック TOSAKI 戸崎 貴博, 他
- Ⅲ-166-3 GIP/GLP-1 受容体作動薬チルゼパチドの短期使用成績～HbA1c, 体重への影響～
国立病院機構三重中央医療センター糖尿病・内分泌内科 田中 剛史, 他
- Ⅲ-166-4 当院でのチルゼパチド投与症例の検討
大館市立総合病院内分泌代謝神経内科 楠美 晶子, 他

- Ⅲ-166-5 2型糖尿病を持つ人におけるチルゼパチド投与による食行動・食事関連 QOL の変化に関する検討
医療法人 TDE 糖尿病・内分泌内科クリニック TOSAKI 小島井あおい, 他

口演 167

薬物療法：インスリン療法 3 9:50~10:40 座長 順天堂大学大学院代謝内分泌内科学 佐藤 淳子

- Ⅲ-167-1 糖尿病患者におけるタイマー機能付きインスリン用交換キャップの有効性
東京女子医科大学内科学講座糖尿病・代謝内科学分野 金箱勇太郎, 他
- Ⅲ-167-2 当院における Lipohypertrophy の発生および患者背景因子の検討
東京都済生会中央病院糖尿病内分泌内科 田中 伸一, 他
- Ⅲ-167-3 MDI 療法から iGlarLixi への治療の切替えが血糖管理に与える影響の検討—SIMPLIFY Japan
愛知医科大学医学部内科学講座糖尿病内科 神谷 英紀, 他
- Ⅲ-167-4 基礎インスリン療法中の日本人 2 型糖尿病におけるインスリン イコデク週 1 回投与とインスリン デグル
デク 1 日 1 回投与の比較
順天堂大学大学院代謝内分泌内科学 綿田 裕孝, 他
- Ⅲ-167-5 糖尿病患者におけるインスリン抗体の検討：抗体と結合しにくい最適インスリンの *in vitro* での探索
関西医科大学整形外科学教室 服部 尚樹, 他

口演 168

薬物療法：インスリンポンプ 15:00~15:50 座長 JR 東日本健康推進センター 高尾 淑子

- Ⅲ-168-1 SAP 療法中の 1 型糖尿病におけるハイブリッドクローズドループ (HCL) 機能導入 1 年間の効果につい
ての検討
神戸大学大学院医学研究科内科学講座糖尿病・内分泌内科学部門 齋藤修一郎, 他
- Ⅲ-168-2 ミニメド 770G システム Hybrid Closed Loop (HCL) 導入後 1 年間の血糖コントロールおよびインスリン
投与状況の経時的変化
岡山済生会総合病院内科・糖尿病センター 妹尾 真弓, 他
- Ⅲ-168-3 ミニメド 770G システムにおける HCL (Hybrid Closed Loop) 療法の治療効果と患者満足度に関する検討
医療法人南昌江内科クリニック 川述 里美, 他
- Ⅲ-168-4 1 型糖尿病患者におけるハイブリッドクローズドループ (HCL) テクノロジーを搭載したインスリンポン
プ導入の治療効果に関する検討
岐阜大学医学部附属病院糖尿病代謝内科/免疫・内分泌内科/
岐阜大学大学院医学系研究科糖尿病・内分泌代謝内科学/膠原病・免疫内科学 幅 智教, 他
- Ⅲ-168-5 1 型糖尿病患者におけるハイブリッドクローズドループ療法の有用性の検討
岩手医科大学附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科 佐々木 駿, 他

口演 169

臨床検査・SMBG・CGM・i-CGM 7 15:50~16:40 座長 京都市立病院糖尿病代謝内科 小暮 彰典

- Ⅲ-169-1 1 型糖尿病における持続血糖モニタリングメトリクスと糖尿病網膜症および腎症との関連
東京女子医科大学糖尿病・代謝内科 近藤有一郎, 他
- Ⅲ-169-2 Developing CGMap : Characterizing continuous glucose monitoring data in patients with type 2 diabetes
Department of Endocrinology and Metabolism, PKU Shuzhen Bai, et al.
- Ⅲ-169-3 ミニメド 770G 使用患者におけるアキュチェックガイド Link の有用性に関する検討
岡山済生会外来センター病院看護部 脇本 美香, 他
- Ⅲ-169-4 CGM を用いた血液透析中の高齢 2 型糖尿病患者のグルコースプロファイルの特徴の解明
北里大学医学部内分泌代謝内科学 林 哲範, 他
- Ⅲ-169-5 Hb Himeji 症例の HbA1c は測定法により異なる値を示す：Hb Himeji 5 例の解析
獨協医科大学埼玉医療センター糖尿病内分泌・血液内科 滝井 寛隆, 他