

# 一般演題

## 第1日 ポスター

第1日 5月17日(金) ポスター会場 東京国際フォーラム B2F ホールE

### ポスター 1

1 型糖尿病：診断 1 16:20~16:50 座長 札幌西田山病院内科 森川 秋月

- P-1-1 SARS-CoV-2 ワクチン接種の直後に発症した急性発症 1 型糖尿病の 1 例  
小牧市民病院糖尿病・内分泌内科 小川るるな, 他
- P-1-2 SARS-CoV-2 感染後に劇症 1 型糖尿病を発症した一例  
厚生連広島総合病院糖尿病代謝内科・糖尿病センター 一町 澄宜, 他
- P-1-3 2 型糖尿病経過中に COVID-19 感染を契機に劇症 1 型糖尿病を発症した 1 例  
東京都済生会中央病院糖尿病・内分泌内科 竹石 潤平, 他
- P-1-4 GAD 抗体, IA-2 抗体いずれも強陽性であった急性発症 1 型糖尿病の一例  
山梨大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 野田そのみ, 他
- P-1-5 先行症状出現時は正常血糖であった劇症 1 型糖尿病の 1 例  
東京都立大久保病院内分泌代謝内科 大坪 尚也, 他
- P-1-6 SGLT2 阻害薬により正常血糖ケトアシドーシスを来した 1 型糖尿病の 1 例  
飯塚病院 吉村 恵美, 他

### ポスター 2

1 型糖尿病：成因・診断 16:50~17:10 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 高池 浩子

- P-2-1 Complement component C3 N-glycosylation as biomarker of type 1 diabetes mellitus and accompanied complications  
Department of Biochemistry and Molecular Biology,  
University of Zagreb Faculty of Pharmacy and Biochemistry, Croatia Dinko Soic, et al.
- P-2-2 高齢発症の副甲状腺機能低下症を合併し、特発性多中心性キャッスルマン病のステロイド治療中に診断に至った、SPIDDM の一例  
亀田総合病院糖尿病内分泌内科/亀田総合病院リウマチ膠原病アレルギー内科 西田 藍, 他
- P-2-3 緩徐進行 1 型糖尿病に併発したコクサッキーウイルス A4 型感染による超高齢劇症 1 型糖尿病の 1 例  
前橋赤十字病院糖尿病・内分泌内科 高橋慶一郎, 他
- P-2-4 COVID-19 感染を契機に劇症 1 型糖尿病と急性心筋炎を同時発症した 1 例  
藤田医科大学病院内分泌・代謝・糖尿病内科学 松尾 悠志, 他

### ポスター 3

2 型糖尿病：治療 1 16:20~16:50 座長 西部総合病院 犬飼 敏彦

- P-3-1 HbA1c 10% 以上で入院し初回糖尿病治療を行った 2 型糖尿病患者の退院時インスリン使用に関する検討  
大阪市立総合医療センター糖尿病内科 玉井 杏奈, 他
- P-3-2 クリニカルパスを用いた糖尿病入院治療とその後の経過  
京都市立病院糖尿病代謝内科 小暮 彰典, 他
- P-3-3 食事負荷試験によるインスリン分泌能評価と治療薬選択が長期的な血糖コントロールに及ぼす影響の検討  
日本赤十字社和歌山医療センター糖尿病・内分泌内科 廣島 知直, 他

- P-3-4 当院に入院した高齢2型糖尿病患者における経時的変化の検討  
山形大学医学部第三内科 羽田幸里香, 他
- P-3-5 2型糖尿病患者における空腹時血中Cペプチド, グルカゴン濃度を用いた指標の治療法選択の有用性の検討  
室蘭工業大学保健管理センター/糸魚川総合病院 岩田 実, 他
- P-3-6 GOAL研究:日本人2型糖尿病患者を対象とした実臨床下におけるIDegLira投与時の血糖マネジメントの検討  
関西電力病院糖尿病・内分泌代謝センター 山田祐一郎, 他

#### ポスター 4

2型糖尿病：治療 2		16:50~17:20	座長	国家公務員共済組合連合会高松病院代謝内分泌内科	村尾 敏
P-4-1	経口セマグルチド用量の増量とHbA1c低下効果の関係および用量選択理由についての調査			大阪市立十三市民病院糖尿病・内分泌内科	中野 雅信, 他
P-4-2	当院通院中の経口セマグルチド投与症例におけるHbA1c, 体重および肝機能の推移			医療法人社団たくみ会細川内科クリニック	細川 和広, 他
P-4-3	当院における経口セマグルチド投与患者での12か月間の各種パラメーターの変化			稲沢市民病院糖尿病・内分泌内科	野村 由夫, 他
P-4-4	2型糖尿病患者におけるデュラグルチドから経口セマグルチド内服に切り替えによる影響			日本大学医学部内科学系糖尿病代謝内科学分野	渡邊健太郎, 他
P-4-5	経口セマグルチドの服用中止に関連する患者背景の検討			横浜労災病院内分泌・糖尿病センター	鶴谷 悠也, 他
P-4-6	日本人2型糖尿病患者におけるGLP-1受容体作動薬の処方順序と選択に影響する患者背景因子			東京慈恵会医科大学附属病院内科	菅沼 由佳, 他

#### ポスター 5

2型糖尿病：治療 3		16:20~16:50	座長	岡山済生会総合病院	中塔 辰明
P-5-1	2型糖尿病透析患者(T2DHD)におけるリラグルチドが体組成へ与える影響について			松波総合病院腎臓内科	矢島 隆宏
P-5-2	インスリン強化療法からBasal-Supported Prandial Therapyへの切り替えにおけるGLP-1製剤の薬剤間差異についての検討			浅ノ川総合病院内科	澤村 俊孝, 他
P-5-3	2型糖尿病患者におけるGLP1受容体作動薬よりチルゼパチドへの切り替え効果とその関連因子の解析			医療法人社団葵会 AOI 国際病院糖尿病内科	大東 周基, 他
P-5-4	GIP/GLP1-RA投与における6ヶ月間の血糖改善効果の検討			(医社)原口会原口循環器科内科医院内科	松尾 知子, 他
P-5-5	Tirzepatideに関するアンケート調査			社会医療法人警和会第2大阪警察病院	焦 裕之, 他
P-5-6	当院でチルゼパチドの投与を開始した37例のHbA1c・体重・BMI・ALT・eGFR・チルゼパチドの投与量・インスリン投与量の推移			たまき青空病院糖尿病内分泌内科	田蒔 基行

#### ポスター 6

2型糖尿病：成 因 1		16:50~17:15	座長	川崎糖尿病甲状腺クリニック	荻原 健
P-6-1	2型糖尿病に合併した筋強直性ジストロフィー1型(DM1)の一例			国立病院機構三重中央医療センター糖尿病・内分泌内科	宗吉 佑樹, 他

- P-6-2 薬物療法なしでHbA1cが6.5%未満となった糖尿病患者の長期観察  
新井病院内科 関谷 栄
- P-6-3 2型糖尿病患者における血漿グルタミン酸とアディポネクチン値の関連とその意義  
大阪大学大学院医学系研究科代謝血管学寄附講座/大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 長尾 博文, 他
- P-6-4 Prevalence and Clinical Characteristics of NEUROD1-MODY in Chinese Early-Onset Type 2 Diabetes Mellitus  
Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People's Hospital, Peking University Diabetes Center Tianhao Ba, et al.
- P-6-5 高中性脂肪血症による急性膵炎を合併した糖尿病性ケトアシドーシスの1例  
医療法人協仁会小松病院糖尿病センター 大谷はづき, 他

## ポスター 7

その他の糖尿病：成因 16:20~16:55 座長 弘前大学大学院医学研究科むつ下北医療学講座 柳町 幸

- P-7-1 Prevalence and Clinical Characteristics of HNF1- $\beta$ -associated diabetes mellitus in Chinese Early-Onset Type 2 Diabetes  
Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People's Hospital Hong Lian, et al.
- P-7-2 Fanconi 貧血合併疑いの糖尿病の1例  
大阪大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学 元田 沙織, 他
- P-7-3 抗悪性腫瘍薬開始に伴って増悪し、中止とともに改善した薬剤性糖尿病の2例  
JA 長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター糖尿病・内分泌内科 服部 佑亮, 他
- P-7-4 母親は MODY2 型であったが、本人に遺伝子変異はなかった若年発症糖尿病患者の1例  
市立札幌病院糖尿病内分泌内科 三次 有奈, 他
- P-7-5 糖尿病性ケトアシドーシス発症にクエチアピンの関与が考えられた一例  
関西医科大学内科学第二講座 戸上 竜一, 他
- P-7-6 卵巣癌へ PI3K  $\alpha$  阻害薬を投与し、高血糖/高インスリン血症を呈した一例  
大阪大学医学部附属病院内分泌・代謝内科 川田 哲史, 他
- P-7-7 悪液質に対するアナモレリン投与後に著明な高血糖を呈した1例  
神戸市立医療センター中央市民病院 野村 拓未, 他

## ポスター 8

境界型糖尿病：肥満・メタボリック症候群1 16:50~17:15 座長 浜田メディカルクリニック 北田 宗弘

- P-8-1 Oral Semaglutide reduces glycemia, feeding and body weight and promotes muscle and memory functions in obese mice  
Center for Integrative Physiology Division of Integrative Physiology, Kansai Electric Power Medical Research Institute, Kyoto, Japan/ Department of Diabetes, Endocrinology and Metabolism/ Rheumatology and Clinical Immunology, Gifu University Graduate School of Medicine, Gifu, Japan Rakhat Yermek, et al.
- P-8-2 Comparison of OGTT, MMTT and IVGTT results  
Department of Endocrinology, Mongolian National University of Medical Science/ Diabetes Center of Endomed Hospital Bolor Byambatsooj, et al.
- P-8-3 Association of hand grip strength with obesity phenotypes  
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.
- P-8-4 人間ドック8年間の経過で肝臓・骨格筋のインスリン感受性と関連する臨床因子  
金沢大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 奥村 美輝, 他

P-8-5 日本人の75g経口糖負荷試験における糖・脂質代謝マーカーの年齢・性差の解析  
群馬大学医学部附属病院検査部 葭田 明弘, 他

## ポスター 9

境界型糖尿病：肥満・メタボリック症候群2 16:20~16:45 座長 大分大学医学部看護学科基盤看護学講座健康科学領域 加隈 哲也

- P-9-1 空腹時血糖値正常域を10年間維持したものの背景  
国家公務員共済組合連合会高松病院代謝内分泌内科 村尾 敏, 他
- P-9-2 Characterization on obesity based on phenotype classification with individual-level data in China  
Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People's Hospital Chu Lin, et al.
- P-9-3 2015年から2022年の当院人間ドック受診例での肥満・ウェストヒップ比におけるメタボリックな病態の解析  
市立長浜病院腎臓代謝内科/市立長浜病院ヘルスケア研究センター 潮 正輝, 他
- P-9-4 HbA1c variabilityの季節性変化について  
帝京大学医学内科学講座内分泌代謝・糖尿病内科 江戸 直樹, 他
- P-9-5 天然資源リモナイトが肝細胞の脂肪蓄積およびインスリン感受性に及ぼす影響  
三重大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 井上 知紗, 他

## ポスター 10

サルコペニア・フレイル1 16:50~17:20 座長 昭和大学藤が丘病院内科(糖尿病・代謝・内分泌) 大塚 史子

- P-10-1 高齢2型糖尿病におけるサルコペニア関連指標と糖尿病治療薬との関連についての検討  
大阪回生病院糖尿病内分泌内科 伊藤 直彦, 他
- P-10-2 高齢者糖尿病のフレイル予防プログラムの開発(第1報):フレイル予防ワークブックの作成とエキスパートオピニオンによる評価  
香川大学医学部看護学科/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 西村亜希子, 他
- P-10-3 高齢2型糖尿病患者におけるルセオグリフロジンのサルコペニアへの影響  
医療法人尚和会宝塚第一病院内科 松崎(守家) 慈子, 他
- P-10-4 糖尿病教育入院患者のインスリン分泌能, 体組成項目に関する検討  
浜松医科大学第二内科 柴崎 晃司, 他
- P-10-5 高齢糖尿病患者のサルコペニアは, 女性が男性の2倍である  
医療法人岡田内科クリニック 小田みのり, 他
- P-10-6 糖尿病がある高齢者のオーラルフレイル/口腔機能低下症に関する研究の動向  
徳島大学大学院医歯薬学研究部保健学域看護学系 桑村 由美, 他

## ポスター 11

サルコペニア・フレイル2 16:20~16:50 座長 藤枝市立総合病院糖尿病・内分泌内科 森田 浩

- P-11-1 血清分岐鎖アミノ酸濃度と骨格筋量変化の関連の検討  
京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学 今井 暖, 他
- P-11-2 高齢者のサルコペニア・ダイナペニアにおける異所性脂肪としての脂肪筋についての検討  
独立行政法人労働者健康安全機構大阪労災病院糖尿病内科 良本佳代子, 他
- P-11-3 当院通院患者におけるSMIの変遷  
朝日生命成人病研究所附属医院糖尿病代謝科 岩本 真彦, 他
- P-11-4 GLP-1受容体作動薬とSGLT2阻害薬投与の2型糖尿病患者における大腰筋断面積及び大腰筋脂肪に関する比較検討  
医療法人森和会やまうち内科クリニック 正門 光法, 他

- P-11-5 Gender Disparities in Sarcopenia Risk and Frailty Among Elderly Type 2 Diabetes Patients  
Diabetes Education Center, Chung Shan Medical University Hospital and  
Ph.D. Program in Healthcare Science, China Medical University, Taichung Yueh Chu Wu, et al.
- P-11-6 高齢2型糖尿病におけるオーラルフレイルの罹患状況および全身性サルコペニアとの関連についての検討  
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 福田 真也, 他

## ポスター 12

NAFLD・NASH 1	16:50~17:20	座長	久留米大学医学部内科学講座内分泌代謝内科部 門	蓮澤 奈央
P-12-1	NAFLD 合併の2型糖尿病患者に対するSGLT2阻害薬の効果の検討		東北医科薬科大学病院糖尿病内科	渡辺 太一, 他
P-12-2	2型糖尿病においてキサンチン酸化還元酵素活性と脂肪肝量は関連する		兵庫医科大学糖尿病・内分泌・代謝内科	山本祐里佳, 他
P-12-3	NAFLD 合併2型糖尿病患者における経口セマグルチド (SEMA) のNAFLDバイオマーカーに対する有用性の検討		静岡県立総合病院内分泌代謝科	小杉理英子, 他
P-12-4	Fib-4 index の経時変化と糖尿病治療薬処方との関連性分析		株式会社ユカリアデータインテリジェンス事業部	新村 和久
P-12-5	Sex-based differences in association between diabetes mellitus and non-alcoholic fatty liver disease		Department of Internal Medicine, Soonchunhyang University College of Medicine	Chanhee Jung, et al.
P-12-6	性差による3年間の新規糖尿病患者発症率の差異；脂肪肝および脂肪肝指数による比較		(医社) 愛友会津田沼中央総合病院内科	渡辺 英綱

## ポスター 13

NAFLD・NASH 2	16:20~16:45	座長	国家公務員共済組合連合会枚方公済病院内分泌 代謝内科	田中 永昭
P-13-1	2型糖尿病患者におけるAttenuation Imagingを用いた脂肪肝の評価と特徴について		和歌山県立医科大学医学部臨床検査医学	古田 眞智, 他
P-13-2	2型糖尿病患者における超音波減衰法 (UGAP) を用いた脂肪肝定量と慢性肝臓病の解析		市立池田病院糖尿病内分泌内科	西 健太郎, 他
P-13-3	SGLT2阻害薬投与中のNAFLD合併2型糖尿病患者に対するSemaglutideの肝機能に及ぼす影響		大阪警察病院糖尿病・内分泌・代謝内科	佐藤佳那子, 他
P-13-4	非アルコール性脂肪性肝疾患 (NAFLD) 合併2型糖尿病患者に対するトホグリフロジンの血糖変動に及ぼす影響の検討		南大阪病院	林下 真保, 他
P-13-5	NAFLD/NASH 合併2型糖尿病患者におけるオマリグリプチンの肝機能に対する36ヶ月前向き検討：24ヶ月の報告		(財) 健康医学協会東都クリニック糖尿病科	服部 幸子

## ポスター 14

食事・運動療法 1	16:50~17:20	座長	秋田大学大学院医学系研究科代謝・内分泌内科学講座	藤田 浩樹
P-14-1	当院での運動+栄養指導~1年を通しての体組成と歩行速度の変化の検討~		木村健一糖尿病・内分泌クリニック	木村麻衣子, 他
P-14-2	演題取り下げ			

- P-14-3 チルゼパチドの導入時に運動療法の併用により骨格筋量の減少を伴わない減量が可能であった肥満2型糖尿病の一例  
松下記念病院診療技術部リハビリテーション療法室 関山 貴士, 他
- P-14-4 糖尿病クリニックでの個別運動療法の立ち上げ～理学療法士として～  
医療法人優雅鶴間かねしろ内科クリニック 佐藤亜希菜, 他
- P-14-5 2型糖尿病患者における屋内用運動機器所有率と運動実施率について  
諫早記念病院リハビリテーション科 本田 俊介, 他
- P-14-6 糖尿病の有無によるがん治療時の食欲不振状況の違いの検討  
島根大学医学部附属病院栄養治療室 平井 順子, 他

## ポスター 15

薬物療法：イメグリミン 16:20～16:50 座長 自治医科大学附属さいたま医療センター 吉田 昌史

- P-15-1 当院におけるメトホルミンからの切り替えを含むイメグリミン導入症例の検討  
三井記念病院糖尿病代謝内科 稲葉 達郎, 他
- P-15-2 2型糖尿病に対するイメグリミンの臨床効果の検討  
三重大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 杉岡 直弥, 他
- P-15-3 イメグリミン投与1年の経過を追えた2例の使用経験—GLP-1製剤併用の症例に関して—  
(医社) 武田クリニック 武田 浩, 他
- P-15-4 イメグリミン内服後に胃腸障害が出現する患者背景に関する検討  
横浜労災病院内分泌糖尿病センター 石田 悠人, 他
- P-15-5 イメグリミンとメトホルミン併用における下痢のリスク因子とは？：日本人2型糖尿病患者を対象とした第3相試験の事後解析  
住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 畠 純三, 他
- P-15-6 イメグリミンとメトホルミン併用時の消化器症状有無別の部分集団解析：日本人2型糖尿病患者を対象とした第3相試験の事後解析  
住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 早川 悟, 他

## ポスター 16

薬物療法：インクレチン1 16:50～17:20 座長 山口大学医学部附属病院第三内科 秋山 優

- P-16-1 経口セマグルチドが有効であった部分胃切除糖尿病の一例  
国際医療福祉大学塩谷病院糖尿病代謝内分泌内科 山内 恵史, 他
- P-16-2 当院肥満2型糖尿病患者3症例におけるGIP/GLP-1受容体作動薬の臨床効果の検討  
かみいち総合病院内科・糖尿病センター 小橋 親晃, 他
- P-16-3 当院におけるセマグルチド注射製剤の有効性・安全性の検討  
名鉄病院内分泌代謝内科 井上 沙織, 他
- P-16-4 腸上皮化生による経口セマグルチドの効果の検討  
香川労災病院内科 伴 夏樹, 他
- P-16-5 当院での経口セマグル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 福島 奈緒, 他
- P-16-6 チルゼパチド投与中に発症した麻痺性イレウスの一例  
地域医療機能推進機構四日市羽津医療センター糖尿病センター糖尿病・内分泌内科 三好 美穂, 他

## ポスター 17

薬物療法：インクレチン2 16:20～16:55 座長 松山赤十字病院糖尿病・内分泌内科 近藤しおり

- P-17-1 進行期肺がん患者におけるステロイド性高血糖に対するGLP-1受容体作動薬の有効性  
関西医科大学附属病院第2内科 原 宏幸, 他

- P-17-2 2型糖尿病における持続性 GIP/GLP-1 受容体作動薬チルゼパチドの臨床効果  
たねだ内科クリニック 種田 嘉信, 他
- P-17-3 当院外来にてチルゼパチドを導入した2型糖尿病10症例の検討  
岩手県立中部病院糖尿病・代謝内科 虫壁奈津希, 他
- P-17-4 当院で新規に GLP-1 受容体作動薬を導入した患者における臨床所見と肝線維化サロゲートマーカーの変化についての検討  
武蔵野赤十字病院内分泌代謝科 富野 祐希, 他
- P-17-5 美容・痩身・ダイエットを目的として宣伝されている GLP-1 受容体作動薬のインターネット広告に関する調査  
ガーデン薬局 相澤 政明, 他
- P-17-6 GLP-1 受容体作動薬から GIP/GLP-1 受容体作動薬に切り替えをおこなった2型糖尿病の体成分分析および食行動変化の検討  
社会医療法人生長会阪南市民病院糖尿病内科 那須 鉄史, 他
- P-17-7 糖尿病を合併した Prader-Willi 症候群 (PWS) への GLP-1 受容体作動薬とチルゼパチドの使用経験  
広島赤十字・原爆病院内分泌代謝糖尿病内科 沖本ゆき乃, 他

## ポスター 18

薬物療法：インクレチン3 16:45~17:20

座長 獨協医科大学内科学（内分泌代謝） 麻生 好正

- P-18-1 当院でのチルゼパチド使用経験  
JA 愛知厚生連海南病院糖尿病・内分泌内科 後藤斗志子, 他
- P-18-2 肥満を伴う糖尿病患者においてセマグルチドからチルゼパチドへの切り替えが体重, HbA1c に与える影響  
久留米大学病院内分泌代謝内科/杉循環器内科 井口 志洋, 他
- P-18-3 当院で導入した症例における GIP/GLP-1 受容体作動薬の有効性及び忍容性についての検討  
国立循環器病研究センター糖尿病脂質代謝内科 竹川 達也, 他
- P-18-4 2型糖尿病のある日本人の経口セマグルチド投与前後における食生活, 身体データ, 検査データの変化  
東京大学医学部附属病院病態栄養治療部 澤田 実佳, 他
- P-18-5 悪性腫瘍合併例や非肥満例に対する Tirzepatide の安全性に関する後方視的検討  
社会医療法人明和会中通総合病院薬剤部 相楽 勇人, 他
- P-18-6 2型糖尿病患者における経口 GLP-1 受容体作動薬セマグルチドの臨床的有用性  
生長会府中病院糖尿病センター 松岡 有子, 他
- P-18-7 当院におけるチルゼパチドの有効性と安全性の検討  
公立陶生病院医療技術局薬剤部 渡邊 絵理, 他

## ポスター 19

低血糖

16:20~16:50

座長 天理よろづ相談所病院 林野 泰明

- P-19-1 ARNI による降圧治療中にショック, 低血糖昏睡で搬送された非糖尿病患者の一例  
富山県立中央病院 伊藤 夢絃, 他
- P-19-2 DPP4 阻害薬単剤による低血糖症の特徴  
社会医療法人財団慈泉会相澤病院医学研修部門研修医グループ 新村 茜, 他
- P-19-3 過去6年で当院に救急搬送された低血糖患者の検討  
成田赤十字病院糖尿病・内分泌代謝内科 須田 博之, 他
- P-19-4 インスリン抗体による低血糖発作に対してステロイド治療が奏功した2型糖尿病の一例  
半田市立半田病院糖尿病内分泌内科 村瀬 貴紀, 他
- P-19-5 健康診断を契機に診断され無自覚性低血糖を呈した高齢インスリンノーマの1例  
栃木県済生会宇都宮病院内科 佐久間 純, 他

P-19-6 自殺企図による持続型インスリンアナログの大量注射により低血糖が遷延した2型糖尿病の1例  
富山県立中央病院内分泌・代謝内科 米澤 淳, 他

## ポスター 20

臨床検査・SMBG・CGM・i-CGM 1 16:50~17:20 座長 森和会やまうち内科クリニック 正門 光法

- P-20-1 1型糖尿病患者におけるFGMよりDexcomG6変更に伴う満足度調査  
東十条さかい糖尿病・内科クリニック 内野理奈子, 他
- P-20-2 1型糖尿病をもつ患者におけるリアルタイムCGM導入後の血糖マネジメント指標の変化  
東京女子医科大学内科学講座糖尿病・代謝内科学分野 高木 聡, 他
- P-20-3 1型糖尿病患者における間歇スキャン式CGMからリアルタイムCGM切替後の変化についての検討  
神戸大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 小林 基子, 他
- P-20-4 外来で行うプロフェッショナルCGM検査の特徴とその有用性  
順天堂大学大学院代謝内分泌内科学 尾崎あずさ, 他
- P-20-5 グリコアルブミン(GA)や間歇スキャン式持続血糖測定器(isCGM)測定結果から、HbA1c偽高値が疑われる2型糖尿病の1例  
山口大学教育・学生支援機構保健管理センター 奥屋 茂, 他
- P-20-6 簡易血糖自己測定器ニプロフリースタイルフリーダムライトからニプロFSNextに切り替えた際の患者使用感の検討  
川口市立医療センター検査科 阿部 秀俊, 他

## ポスター 21

臨床検査・SMBG・CGM・i-CGM 2 16:20~16:55 座長 大津赤十字志賀病院 岡本三希子

- P-21-1 1型糖尿病患者におけるFGMとDexcomG6の血糖管理における有用性の検討  
東十条さかい糖尿病・内科クリニック 堺 弘治, 他
- P-21-2 2型糖尿病における尿中尿酸/尿中クレアチニン比の特徴と臨床的有用性について  
医療法人財団聖十字会西日本病院薬剤部 長尾峻太郎, 他
- P-21-3 糖尿病診療におけるプレアルブミン値測定の意義  
大阪赤十字病院糖尿病・内分泌内科 米光 新, 他
- P-21-4 FreeStyleリプレセンサー装着後に就寝姿勢の変化により尺骨神経領域のしびれをきたした1例  
朝倉医師会病院糖尿病・内分泌内科 山田研太郎, 他
- P-21-5 isCGMからrtCGMに変更し低血糖時間が減少した1型糖尿病の3例  
大阪府済生会中津病院糖尿病内分泌内科 新谷 光世, 他
- P-21-6 演題取り下げ
- P-21-7 HPLCのクロマトグラムの定量的指標であるFVRHおよびAaSVHRの併用は異常ヘモグロビンのスクリーニング診断に有用である  
はくほう会セントラル病院内科 古賀 正史, 他

## ポスター 22

臨床検査・SMBG・CGM・i-CGM 3 16:45~17:20 座長 青森県立中央病院糖尿病センター 松井 淳

- P-22-1 糖尿病患者の心理的負担の実態—HDHCC研究—  
兵庫医科大学病院糖尿病・内分泌・免疫内科 井上 真希, 他
- P-22-2 isCGMおよびrtCGMによるグルコース管理指標(GMI)と実測HbA1c値の乖離に関する検討  
萬田記念病院内科 續木 惇, 他
- P-22-3 2型糖尿病における内因性インスリン分泌と血糖変動指標の推移との関係  
北海道大学病院糖尿病・内分泌内科 鈴木 柚香, 他



- P-22-4 Freestyle リブレ継続使用における効果と状況  
萬田記念病院薬局 葛葉 守, 他
- P-22-5 2型糖尿病患者における持続グルコースモニター (CGM) 由来血糖コントロール指標の調査—HDHCC study—  
Hyogo Diabetes Hypoglycemia Cognition Complications (HDHCC) Study Group 北風 匠一, 他
- P-22-6 FreeStyle リブレにおける推定 A1c の有用性の検討  
市立八幡浜総合病院臨床病理科 飯干 純加, 他
- P-22-7 各種 HbA1c 値迅速測定機器 (POCT) の使用経験  
日吉医院内科 日吉 徹, 他

## ポスター 23

- | 肝の生物学  | 16:20~16:55  | 座長 | 国立病院機構熊本医療センター糖尿病内分泌科                 | 西川 武志    |
|--------|--|----|---------------------------------------|----------|
| P-23-1 | 後肢虚血-再灌刺激がもたらす糖尿病下脂肪肝への影響  |    | 高知大学教育研究部医療学系連携医学部門病理学講座              | 倉林 睦, 他  |
| P-23-2 | SGLT2 阻害薬は Mg 依存性酵素 catechol-o-methyltransferase に関連して交感神経系を抑制する可能性がある         |    | 島根大学医学部内科学講座内科学第一                     | 林 義大, 他  |
| P-23-3 | 肝線維化と肝癌発症に関連する DNA メチル化領域の同定   |    | 大阪大谷大学薬学部薬物治療学講座                      | 堀田紀久子, 他 |
| P-23-4 | 演題取り下げ   |    |                                       |          |
| P-23-5 | グルカゴンと高蛋白食による肝臓のアミノ酸・脂質代謝と Zonation への影響に関する解析                                 |    | 名古屋大学環境医学研究所内分泌代謝分野                   | 浅井 敬大, 他 |
| P-23-6 | 肥満症患者における血清 FGF21 濃度と末梢血 FGF21 DNA メチル化の解析                                     |    | 獨協医科大学埼玉医療センター糖尿病内分泌・血液内科/西部総合病院内分泌内科 | 篠崎 浩之, 他 |
| P-23-7 | Dissecting the impact of maternal circadian rhythms on metabolism in offspring |    | 慶應義塾大学腎臓内分泌代謝内科                       | 姚 娜, 他   |

## ポスター 24

- | 腸・その他の生物学 | 16:45~17:20   | 座長 | 千葉大学                       | 小野 啓     |
|-----------|---|----|----------------------------|----------|
| P-24-1    | CD52 の欠損が高脂肪食負荷マウスの糖代謝に与える影響  |    | 富山大学学術研究部 (薬学・和漢系) 病態制御薬理学 | 宮澤佑一朗, 他 |
| P-24-2    | 高脂肪食給餌下のマウスにおけるマイクロプラスチック経口投与による腸管の炎症および糖代謝異常に与える影響                                     |    | 京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学  | 長谷川由佳, 他 |
| P-24-3    | Glucose-dependent insulinotropic polypeptide は終末糖化産物 (AGEs) に惹起されたヒト単球由来マクロファージ泡沫化を抑制する |    | 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  | 寺崎 道重, 他 |
| P-24-4    | 膵 $\beta$ 細胞増殖関連マーカーの 2 型糖尿病患者と糖尿病モデルマウスにおける検討  |    | 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 | 辰弥 京音, 他 |
| P-24-5    | 血中可溶性 T-カドヘリン濃度の臨床的意義の検討~健常者と糖尿病患者の比較   |    | 大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学     | 福田 士郎, 他 |
| P-24-6    | 炭水化物負荷による唾液アミラーゼ活性および血糖の変動  |    | 日本女子大学家政学部食物学科             | 関根 愛莉, 他 |
| P-24-7    | 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術後のインクレチン分泌動態と糖代謝改善の連関  |    | (社医) 誠光会淡海医療センター糖尿病内分泌内科   | 山本有香子, 他 |

ポスター 25

糖尿病療養指導：その他 1 16:20~16:50

座長 北里大学北里研究所病院 山田 悟

- P-25-1 栄養相談継続実施者の実態把握  
佐久市立国保浅間総合病院医療技術部栄養科 白田 恵, 他
- P-25-2 A 病院における糖尿病センター 3 年間の取り組み  
社会医療法人健和会健和会病院糖尿病センター 中島 裕子, 他
- P-25-3 院内ウォークラリー開催の効果~世界糖尿病デーを通して~  
株式会社互恵会大阪回生病院看護部 黒岩 絵美, 他
- P-25-4 高齢者世帯における糖尿病療育行動を継続するための介入  
一般財団法人平成紫川会小倉記念病院看護部 砂山 裕子, 他
- P-25-5 コロナ禍を経て糖尿病運動療法セミナーを対面式で開催し, 参加者のアンケート調査から見えた今後のセミナー開催への展望  
社会医療法人ジャパンメディカルアライアンス介護老人保健施設アゼリアリハビリテーション科 藁谷 里砂, 他
- P-25-6 あらゆる先進医療機器を使用するも MDI と SMBG に戻った 1 型糖尿病の一例  
サンポート高松クリニック 住吉 加奈, 他

ポスター 26

糖尿病療養指導：チーム医療 16:50~17:20

座長 川井クリニック 山崎 勝也

- P-26-1 当院におけるインスリンインシデント防止の取り組み  
福井赤十字病院内科 中野 雅子
- P-26-2 院内外の多職種との連携によりコントロールが可能となった精神疾患併存糖尿病患者の 1 例  
富山大学上市・地域医療支援学講座 河合 皓太, 他
- P-26-3 糖尿病サポートチーム再始動~地域への糖尿病啓発活動について~  
長野赤十字病院薬剤部 石井 和美, 他
- P-26-4 自己注射フォロー team 成長の軌跡~患者ファースト・気持ちに寄り添う支援~  
社会医療法人愛仁会明石医療センター外来看護科 津崎 好美, 他
- P-26-5 多職種連携患者家族参加型チーム医療で望む新たな糖尿病教育入院の試み  
東海大学医学部腎内分泌代謝内科/誠知クリニック 木村 守次, 他
- P-26-6 超高齢化社会における糖尿病療養指導に求められる作業療法支援  
関東病院リハビリテーション科 成田 雄一, 他

ポスター 27

糖尿病療養指導：その他 2 16:20~16:50

座長 駅前クリニック 村上 宏

- P-27-1 Gender Impact on Diabetes Distress Focus at Medical Communication Concerns, Life and Interpersonal Stress  
Endocrinology & Metabolism, Cathay General Hospital, Taipei, Taiwan/  
School of Public Health, Taipei Medical University, Taipei, Taiwan Li Chi Huang, et al.
- P-27-2 特定認定看護師として血糖管理に携わった 2 型糖尿病の 1 例  
高岡市民病院看護部 寺澤 多英, 他
- P-27-3 演題取り下げ
- P-27-4 「まごころ健康レシピ」で患者教育とまちづくり  
伊豆保健医療センター栄養科 谷津倉友美, 他
- P-27-5 1 型・膵性糖尿病患者における Advanced Hybrid Closed Loop の治療満足度の検討  
君津中央病院看護局 伊藤 千穂, 他

P-27-6 1型糖尿病患者の移行期支援ツールの作成～多職種と協働して～

倉敷中央病院看護部 岸本 晴奈, 他

## ポスター 28

### 社会医学・地域医療 1

16:50~17:20

座長 新潟大学血液・内分泌・代謝内科 藤原 和哉

- P-28-1 Rates of the admissions and emergency visits for diabetes in Taiwan, 2010-2021  
Division of Endocrinology and Metabolism, Department of Internal Medicine,  
National Taiwan University Hospital Yi-Fu Lin, et al.
- P-28-2 CORRELATION BETWEEN GENDER WITH HYPERTENSION AND HYPERCHOLESTEROLEMIA : A CROSS-SECTIONAL STUDY IN PRIMARY HEALTHCARE  
Departement of Physiology, Faculty of Medicine, Universitas Islam Indonesia Muhammad Luthfi Adnan, et al.
- P-28-3 Costing studies of diabetes mellitus management in Indonesia : a rapid scoping review  
Faculty of Medicine, Universitas Indonesia Gassani Amalia
- P-28-4 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題 (MSA-2) です。
- P-28-5 糖尿病患者の食後高血糖管理に関するアンケート調査—血糖値・IRI 値別の薬物療法の選択状況の経年変化—  
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/八王子糖尿病内科クリニック/  
糖尿病治療多摩懇話会 大野 敦, 他
- P-28-6 特定健康診査データを用いた腎機能障害進展予防に早期から有用なリスク因子の検討  
船橋市立医療センター代謝内科/千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学 寺山 諒, 他

## ポスター 29

### 社会医学・地域医療 2

16:20~16:50

座長 国立国際医療研究センター 井花 庸子

- P-29-1 官・民・学の連携を通じた地域糖尿病対策プロジェクト: CCD (Cities Changing Diabetes) の取り組み  
千葉大学医学部附属病院次世代医療構想センター 飯田 英和, 他
- P-29-2 西東京地域における介護職を対象とした糖尿病ネットワークの構築に向けて: 第1報~国分寺市での取り組み~  
(医社) 南山寿会中島内科クリニック/(一社) 臨床糖尿病支援ネットワーク 中島 泰, 他
- P-29-3 西東京地域における介護職を対象とした糖尿病ネットワークの構築に向けて第2報~東村山市での取り組み~  
東京都立病院機構東京都立多摩北部医療センター患者・地域サポートセンター看護相談 町田 景子, 他
- P-29-4 西東京地域における介護職を対象とした糖尿病ネットワークの構築に向けて: 第2報~八王子市での取り組み~  
永生病院認定・栄養ケアステーション 大澤 美香, 他
- P-29-5 病院・医師会・薬剤師会・行政が連携する西脇市糖尿病対策協議会の取り組み  
西脇市立西脇病院内科 来住 稔, 他
- P-29-6 循環型糖尿病医療連携パス10年目の検討  
大館市立総合病院内分泌・代謝・神経内科 池島 進, 他

## ポスター 30

### 社会医学・地域医療 3

16:50~17:15

座長 山王病院糖尿病内分泌代謝内科 岸本美也子

- P-30-1 コロナ禍を乗り越えて15年に渡って継続している糖尿病啓発イベント「糖尿病フェスタ」の実践報告  
地方独立行政法人大阪市民病院機構大阪市民立十三市民病院看護部 後藤 夏絵, 他
- P-30-2 インスリン導入を行った日本語での対応が不能な外国人糖尿病の検討  
千葉西総合病院糖尿病内科・内分泌内科 菅野 尚, 他

- P-30-3 調剤薬局の薬剤師の在宅訪問により糖尿病患者のコンプライアンスが改善した1例  
霞ヶ浦薬剤センター薬局 田端 康幸, 他
- P-30-4 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題 (MSA-3) です.
- P-30-5 糖尿病患者における死亡時年齢と死因, その背景の検討  
公立陶生病院 今来 茜, 他

# 一般演題

## 第2日 ポスター

第2日 5月18日(土) ポスター会場 東京国際フォーラム B2F ホールE

### ポスター 31

大規模臨床試験 16:00~16:25 座長 王子総合病院 三木 隆幸

- P-31-1 術前の血糖コントロール入院が術後合併症のリスクを低下させる  
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 堀切 陽祐, 他
- P-31-2 BMI 変化量が糖尿病発症に及ぼす影響についての検討  
愛媛大学医学部医学科 岡野 真大, 他
- P-31-3 週3回以上運転するインスリン使用患者に対して質問紙および持続血糖測定器を用いて実施した低血糖の実態調査  
名古屋大学大学院医学系研究科糖尿病・内分泌内科学 前田龍太郎, 他
- P-31-4 日本の肥満者・肥満症患者の特性, 診療実態, 生活・活動状況に関するリアルワールド研究  
一患者と担当医を対象とした調査  
名古屋市立大学消化器・代謝内科学分野/名古屋市立大学病院内分泌・糖尿病内科/  
名古屋市立大学病院肥満症治療センター 田中 智洋, 他
- P-31-5 演題取り下げ

### ポスター 32

1型糖尿病:治療1 16:30~16:50 座長 市立旭川病院糖尿病センター 宮本 義博

- P-32-1 basal-bolus, SGLT-2 阻害剤併用から insulin pump に変更する際の血糖変動データとインスリン量の違いを認めた1型糖尿病2例  
市立ひらかた病院糖尿病・内分泌内科 柴崎早枝子, 他
- P-32-2 立位困難にて受診した緩徐進行1型糖尿病の1例  
医療法人信和会明和病院糖尿病・内分泌内科 田中咲弥佳, 他
- P-32-3 シェーグレン症候群の合併が疑われた1型糖尿病の一例  
関西医科大学内科学第二講座 謝 佩玉, 他
- P-32-4 ニボルマブ投与後ほぼ同時期に副腎不全と劇症1型糖尿病を発症した1例  
山梨県立中央病院糖尿病内分泌内科 駒井 沙紀, 他

### ポスター 33

1型糖尿病:診断2 16:00~16:25 座長 かがやき糖尿病内分泌クリニック三宮 岡田 裕子

- P-33-1 帯状疱疹後に発症したと考えられた IA-2 抗体単独陽性の高齢 1A 型糖尿病の1例  
岡山市立市民病院糖尿病内科 梶谷 展生, 他
- P-33-2 インスリン抗体の影響が懸念される Brittle 型 irAE 関連 1 型糖尿病の一例  
市立大津市民病院糖尿病・内分泌内科 堀内 萌生, 他
- P-33-3 免疫関連有害事象による劇症 1 型糖尿病, 続発性副腎皮質機能低下症, 硬化性胆管炎, 原発性甲状腺機能低下症を同時に発症した 1 例  
広島大学病院内分泌・糖尿病内科 稲見 光浩, 他
- P-33-4 ニボルマブが原因と考えられた急性発症 1 型糖尿病の 1 例  
関西医科大学附属病院卒後臨床研修センター 和田 萌衣, 他

- P-33-5 思春期からのインスリン依存糖尿病(IDDM)に、Vogt-Koyanagi-Harada syndrome(VKH)、下垂体腫大を合併した1例  
 中通総合病院糖尿病内分泌内科 久米 佑, 他

## ポスター 34

2型糖尿病：治療 4 16:30~17:00 座長 旭中央病院 橋本 尚武

- P-34-1 当院2型糖尿病患者におけるイメグリミン追加投与の継続例と中止例の検証  
 三咲内科クリニック 米田 千裕, 他
- P-34-2 イメグリミン長期投与が2型糖尿病の病態に与える影響  
 東京都済生会中央病院糖尿病・内分泌内科 香月 健志, 他
- P-34-3 イメグリミン投与1年の経過を追えた1例の使用経験  
 (医社) 武田クリニック東銀座診療所内科 山本 貴子, 他
- P-34-4 メトホルミン治療下の2型糖尿病患者へのイメグリミン追加投与はメトホルミン増量に比し血糖変動が改善する：前向き観察研究  
 北海道大学病院糖尿病・内分泌内科 高橋 明広, 他
- P-34-5 イメグリミンとメトホルミンの臨床効果に関する検討  
 市立芦屋病院内科 紺屋 浩之, 他
- P-34-6 Imegliminの肥満を伴う日本人2型糖尿病患者と非肥満患者に及ぼす効果の違い  
 名古屋大学総合保健体育科学センター糖尿病運動機能代謝学寄附研究部門 楠 正隆, 他

## ポスター 35

2型糖尿病：治療 5 16:00~16:30 座長 四谷メディカルキューブ 金澤 昭雄

- P-35-1 DPP-4阻害薬, GLP-1受容体作動薬, SGLT-2阻害薬の比較検討  
 川崎幸クリニック内科 九島 健二, 他
- P-35-2 診断時から薬物治療を希望する糖尿病患者に対するアログリプチン少量(6.25mg)投与の検討  
 生方内科クリニック 生方 英一
- P-35-3 2型糖尿病におけるSGLT2阻害薬およびサクビトリアルサルタン(ARNI)の血圧・糖代謝・電解質代謝に及ぼす影響  
 医療法人社団青葉会小松クリニック 小松 勝利, 他
- P-35-4 当院におけるダバグリフロジン長期投与の肝腎機能への検討：単独・注射剤併用3年間の比較  
 すがの内科クリニック 菅野 雅彦, 他
- P-35-5 肥満2型糖尿病患者の初回治療におけるSGLT2阻害薬単独投与の効果検討(FINEST TYDES研究, 第1報)  
 獨協医科大学埼玉医療センター糖尿病血液内科 蒲生 真美, 他
- P-35-6 2型糖尿病に対してのビルダグリプチン/メトホルミン配合剤の有効性と安全性～当院での81症例での後方視的解析～  
 倉敷中央病院 高橋 快旺, 他

## ポスター 36

2型糖尿病：治療 6 16:30~17:00 座長 神戸大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 坂東 弘教

- P-36-1 遺伝性球状赤血球症のフォロー中に高血糖高浸透圧症候群を来した1例  
 山梨大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 中川由季絵, 他
- P-36-2 テストステロンの耐糖能へ与える急性効果を観察し得た2例  
 徳島赤十字病院糖尿病・内分泌内科 谷 真貴子, 他
- P-36-3 副腎摘除後に血糖コントロールが著明に改善した高齢クッシング症候群の1例  
 岡山大学病院総合内科・総合診療科 長谷川 功, 他

- P-36-4 来院時から低 K 血症が遷延し治療に難渋した重篤な糖尿病ケトアシドーシスの一例  
京都中部総合医療センター内分泌・糖尿病・代謝内科 馬場 遼, 他
- P-36-5 サクビトリルバルサルタン投与によりが血糖改善が得られた一症例  
耳原鳳クリニック内科 緒方 浩美, 他
- P-36-6 当院における SGLT2 阻害剤エンパグリフロジン (EMP) 少量投与の有用性の検討  
済生会松山病院内科 梅岡 二美, 他

## ポスター 37

### 2 型糖尿病：成因 2 16:00~16:20 座長 東京都済生会中央病院 河合 俊英

- P-37-1 メドロキシプロゲステロンにより 2 型糖尿病が増悪したと思われる 1 例  
亀田総合病院内分泌科 中武 伸元, 他
- P-37-2 糖尿病を契機に診断した Werner 症候群の 2 例  
市立岸和田市民病院代謝・内分泌内科 杉本 浩嗣, 他
- P-37-3 末期腎不全 2 型糖尿病患者の腎移植後の内因性インスリン分泌能と移植腎機能との関係性  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院糖尿病内分泌内科 東島 亜記, 他
- P-37-4 演題取り下げ

## ポスター 38

### 妊娠糖尿病・糖尿病合併妊娠・小児思春期糖尿病 16:30~17:00 座長 近畿大学メディカルサポートセンター 藤本 美香

- P-38-1 ループス腎炎を合併した妊娠中の明らかな糖尿病患者の血糖管理を行い分娩に至った症例  
大阪公立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学 森本 万里, 他
- P-38-2 妊娠早期に診断された妊娠糖尿病 (GDM) の特徴と妊娠分娩転帰についての検討  
杏林大学医学部付属病院糖尿病・内分泌・代謝内科 佐々木美緒, 他
- P-38-3 インスリンポンプを使用した 1 型糖尿病合併妊娠の 3 例から妊娠期血糖マネジメントの課題を検討する  
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 酒井麻里子, 他
- P-38-4 中学生を対象としたインスリン抵抗性指数, BMI, 肥満度の COVID-19 流行後の影響について  
東京慈恵会医科大学附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科 (旧第三内科) 石黒 瑞稀, 他
- P-38-5 抗 IA-2 抗体陽性で診断に至った発症早期の小児 1 型糖尿病の症例  
新南陽市民病院内科 廣重 俊典, 他
- P-38-6 小児 1 型糖尿病患児の学校生活の実態 (捕食) について  
東海学園大学健康栄養学部健康栄養学科 堀尾 拓之

## ポスター 39

### 高齢者糖尿病 1 16:00~16:30 座長 北播磨総合医療センター 原 賢太

- P-39-1 高齢者に対する経口セマグルチドの有用性と安全性についての検討  
東京通信病院内分泌・代謝内科 浅川 雅博, 他
- P-39-2 90 歳以上超高齢者糖尿病患者に対する診療実態第 2 報一特に併存疾患と入院について  
西山堂慶和病院糖尿病内科 鈴木英一郎, 他
- P-39-3 ASK (Adherence Starts with Knowledge) -12 を用いた高齢糖尿病患者における服薬アドヒアランスについての検討  
康生会武田病院内分泌・糖尿病内科 谷川 隆久, 他
- P-39-4 薬剤性味覚障害を発症した 2 型糖尿病患者の 1 例  
千葉メディカルセンター糖尿病内分泌代謝科 秋山 佳亮, 他
- P-39-5 高齢社会における急性期病院のありかた 病棟カンファレンスに訪問看護師が参加する効果  
医療法人信和会明和病院看護部 末武 千香, 他

P-39-6 胆石発作を起こした高齢の緩徐進行1型糖尿病の一例

静岡市立静岡病院 高橋わかな, 他

## ポスター 40

### 高齢者糖尿病 2

16:30~17:00

座長 西脇市立西脇病院内科 来住 稔

- P-40-1 インスリンを安全に自己注射できない高齢糖尿病患者の東近江市における実態調査 (2023年度版)  
独立行政法人国立病院機構東近江総合医療センター糖尿病・内分泌内科 鈴江 隆志, 他
- P-40-2 「指輪っか試験」は後期高齢糖尿病患者のサルコペニア・フレイルを予測できるか?  
多摩センタークリニックみらい内科 藤井 仁美, 他
- P-40-3 当院における「高齢者糖尿病の血糖コントロール目標」に基づいた75歳以上のカテゴリー分類の実態とその特性について  
医療法人社団ユスタヴィア多摩センタークリニックみらい 鎮目 祐子, 他
- P-40-4 CGM やスマートインスリンペンが有用であったインスリン依存状態にある高齢独居の糖尿病2例  
JA長野厚生連佐久医療センター糖尿病・内分泌内科 天満 雄一, 他
- P-40-5 高齢2型糖尿病患者の食後Cペプチド臨床意義  
岡本内科医院 井村 満男
- P-40-6 高血糖高浸透圧症候群から横紋筋融解症を来し、急性腎障害により腎代替療法を要した2型糖尿病の1例  
医療法人社団三思会東邦病院糖尿病内科 松尾 明大, 他

## ポスター 41

### 小児・思春期糖尿病

16:00~16:30

座長 さっぽろ小児内分泌クリニック 母坪 智行

- P-41-1 出生後から繰り返し高血糖を認めたSGA児を継続的にフォローアップした結果、早期にMODY2の診断に至った男児例  
滋賀医科大学小児科学講座 塚村 篤史, 他
- P-41-2 1型糖尿病を発症した幼稚園・保育園に通園する2例の復園に関する当院での経験  
大阪市立総合医療センター小児代謝内分泌内科 森 潤, 他
- P-41-3 小児1型糖尿病のインスリン投与方法の変化と血糖の推移の検討:小児インスリン治療研究会第5コホートより  
小児インスリン治療研究会/産業医科大学小児科 齋藤 玲子, 他
- P-41-4 小児期発症1型糖尿病患者のための小児科医と内科医による移行外来の試み  
岩手県立大学看護学部基礎看護学講座・健康サポートセンター 高橋 和真, 他
- P-41-5 ステロイドパルス療法開始後に糖尿病を発症したTAFRO症候群の15歳女子例  
順天堂大学医学部附属順天堂医院順天堂大学医学部小児科学講座 三森 愛美, 他
- P-41-6 ダイエットによる体重減少が先行していた1型糖尿病の1例  
船橋市立医療センター小児科 島崎 俊介, 他

## ポスター 42

### 網膜症・腎症

16:25~17:00

座長 JCHO 埼玉メディカルセンター 森本 二郎

- P-42-1 周術期を経て糖尿病網膜症を増悪させ得る因子の検討  
JA長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター糖尿病内分泌内科 渡邊 琢也, 他
- P-42-2 Associations of cystatin C with incident chronic kidney disease and all-cause mortality with abnormal glucose regulation  
Department of Endocrinology and Metabolism,  
Taichung Veterans General Hospital, Taichung, Taiwan Lin Guan Hong, et al.



- P-42-3 糖尿病性腎症 2 期 (Microalbuminuria) の basal eGFR の低下における動脈硬化の関与とその後の eGFR 低下率について  
(医) 光晴会病院糖尿病内分泌センター 赤澤 昭一, 他
- P-42-4 当科で入院加療を行った糖尿病患者における眼科受診状況と患者背景との関連性の検討  
信州大学医学部附属病院糖尿病・内分泌代謝内科 河合 裕子, 他
- P-42-5 糖尿病性腎症の進行予測における尿中 UN/Cr 比の有用性の検討  
新古賀病院栄養管理課 濱崎 佳穂, 他
- P-42-6 糖尿病関連腎臓病の前向き観察研究第 1 報—2 年目までの微量アルブミン, eGFR 低下要因の検討—  
静岡県立大学食品栄養科学部 久保田千尋, 他
- P-42-7 糖尿病患者における血清尿酸/クレアチニン比は, 腎機能障害の有用な予測因子である  
愛媛大学医学部地域医療学講座/西予市立野村病院内科 川本 龍一, 他

## ポスター 43

- 高血圧** 16:00~16:35 **座長** 国立循環器病研究センター糖尿病・脂質代謝内科 玉那覇民子
- P-43-1 サクビトリルバルサルタンの糖尿病合併高血圧症例における降圧効果と代謝への影響 第 2 報  
ほたるのセントラル内科 内田 大学, 他
- P-43-2 糖尿病合併高血圧症例に対するサクビトリルバルサルタンの 1 年後の効果に関する検討  
相模原赤十字病院内科 伊藤 俊
- P-43-3 2 型糖尿病におけるサクビトリルバルサルタン (SV) の降圧効果と血糖コントロールに対する影響  
大阪赤十字病院糖尿病・内分泌内科 武呂 誠司, 他
- P-43-4 サクビトリルバルサルタンにより尿中 C ペプチドの異常高値を呈したと考えられた 2 型糖尿病の症例  
菊池郡市医師会立病院糖尿病・代謝・内分泌内科 吉永 礼香, 他
- P-43-5 血圧管理目標値に到達していない 2 型糖尿病患者へのアンジオテンシン受容体ネプリライシン阻害薬の効果  
総合南東北病院薬剤科 佐藤 裕香, 他
- P-43-6 演題取り下げ
- P-43-7 糖尿病合併高血圧症患者に対するサクビトリルバルサルタン投与の検討  
東戸塚記念病院糖尿病内科/東京医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科学分野 石川 卓也

## ポスター 44

- 脂質代謝** 16:30~16:50 **座長** 医療法人グランドタワーメディカルコート 藤川 るみ
- P-44-1 軽度大腸炎症モデル SAMP6 マウスへのフラクトオリゴ糖投与による脂肪肝抑制と代謝組織における脂質代謝関連遺伝子発現との関連  
山梨大学大学院生命環境学専攻 椿 孔仁, 他
- P-44-2 抗 GPIIb/IIIa 抗体による一過性の高トリグリセライド血症が疑われた 1 例  
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 上原 雄平, 他
- P-44-3 原発性低 LDL-C 血症の頻度と臨床的特徴: 連続 19 例の全エクソーム解析から  
東京大学医学部附属病院糖尿病代謝内科 田中 督記, 他
- P-44-4 当院における 2 型糖尿病患者の LDL コレステロール目標達成率の検討  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院糖尿病・内分泌内科 北村 証騎, 他

## ポスター 45

- その他の合併症 1** 16:00~16:30 **座長** 畠中内科クリニック 加藤 智子
- P-45-1 高血糖緊急症における発症背景と予後  
医誠会国際総合病院糖尿病・内分泌・代謝内科 増田 浩史, 他

- P-45-2 著明な代謝性アシドーシスをきたしながらも、救命し得た高齢糖尿病の1例  
山形県立中央病院糖尿病・内分泌内科 天笠 仁, 他
- P-45-3 当院で経験した高血糖舞蹈病2例に対する比較と検討  
箕面市立病院糖尿病センター 山森 大地, 他
- P-45-4 急性壊死性食道炎(黒色食道)を呈したが、治療アドヒアランスの改善が見られず死亡した糖尿病性ケトアシドーシスの1例  
新座志木中央総合病院糖尿病・内分泌内科 作田 敏明, 他
- P-45-5 低体温を合併したSGLT2阻害薬誘発性ケトアシドーシスの1例  
神戸市立西神戸医療センター内分泌・糖尿内科 孫 徹, 他
- P-45-6 当院にて入院加療を行ったケトアシドーシス12症例の検討  
三重大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 川村 公平, 他

## ポスター 46

その他の合併症 2 16:30~17:00 座長 大阪公立大学大学院医学研究科先端予防医療学 福本 真也

- P-46-1 糖尿病状態における機械的負荷による骨のリモデリング抑制メカニズム  
愛知学院大学歯学部歯科矯正学講座 星野 利奈, 他
- P-46-2 2型糖尿病患者における骨粗鬆症進展関連因子の検討  
京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌代謝内科学/市立福知山市民病院糖尿病内科 服部 智仁, 他
- P-46-3 糖尿病の歯周病対策における三師連携～現状と今後の課題～  
公立甲賀病院糖尿病・内分泌内科 大村 寧, 他
- P-46-4 2型糖尿病患者における教育入院後の便秘に関する臨床背景  
江戸川メディケア病院看護部 渋谷 瑞穂, 他
- P-46-5 上腹部痛を主訴に救急搬送され、肺血栓塞栓症と急性膵炎を併発した糖尿病性ケトアシドーシスの1例  
大分赤十字病院内分泌・糖尿病内科 福山 光, 他
- P-46-6 間歇スキャン式持続血糖測定器により免疫チェックポイント阻害薬による下垂体機能低下症の発症前後の血糖変動を観察し得た一例  
広島大学病院内分泌・糖尿病内科 七尾 裕太, 他

## ポスター 47

食事・運動療法 2 16:00~16:30 座長 社会医療法人宏潤会大同病院 岩田 尚子

- P-47-1 酵素による白米の澱粉構造変化が、食後血糖値および Glycemic Index に与える影響  
味の素株式会社食品研究所 新土 大地, 他
- P-47-2 Higher dietary protein/energy ratio is associated with a lower risk for obesity in older women with type 2 diabetes  
Department of Hematology, Endocrinology and Metabolism,  
Niigata University Faculty Medicine Efrem Davila Ferreira, et al.
- P-47-3 病院食における「超加工食品」の割合について  
三重大学医学部附属病院栄養診療部 小出 知史, 他
- P-47-4 カーボカウントを実施する糖尿病患者を対象とした食事イメージ改善のための取り組み  
独立行政法人国立病院機構大阪医療センター栄養管理室 石田みどり, 他
- P-47-5 グラノーラ食が血糖変動へ与える影響～CGMを用いた血糖変動の評価～  
国保水俣市立総合医療センター診療技術部栄養科 平井美沙季, 他
- P-47-6 メタボ特定保健指導を対象者とした食事管理アプリによる食事摂取量の調査  
金沢大学医科学専攻 北島 俐優, 他

ポスター 48

薬物療法：DPP-4 阻害薬・ビグアナイド薬 16:30~17:00 座長 阿蘇医療センター熊本大学病院糖尿病・代謝・内分泌内科 近藤 龍也

- P-48-1 メトホルミンの血糖改善効果は治療前の排便頻度に依存する可能性がある  
医療法人社団陣内会陣内病院糖尿病内科 稗島 州雄, 他
- P-48-2 当院の水疱性類天疱瘡患者における糖尿病治療の検討  
大分市医師会立アルメイダ病院内分泌内科 豊岡 郁子, 他
- P-48-3 週1回 DPP-4 阻害剤の治療継続とアドヒアランスの1日1回, 1日2回との比較：リアルワールドデータを  
を用いた過去起点コホート研究  
帝人ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 三輪 哲也, 他
- P-48-4 DPP4 阻害薬の血糖改善効果と塩分摂取量に関する検討  
日高病院糖尿病センター 岡田 秀一, 他
- P-48-5 週1回, 1日1回および1日2回の DPP-4 阻害剤による血糖コントロール状況：リアルワールドデータを  
を用いた過去起点コホート研究  
帝人ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 向當るり子, 他
- P-48-6 Efficacy of vildagliptin for the treatment of Nonalcoholic fatty liver disease with T2DM patients in  
Darkhan province  
Darkhan General Hospital Enkhchimeg Tserendorj, et al.

ポスター 49

薬物療法：インクレチン 4 16:00~16:30 座長 東京都立広尾病院 吉本 貴宣

- P-49-1 GLP-1 受容体作動薬からチルゼパチドに変更し, 間欠スキャン式持続血糖測定の経過をみた持効型インス  
リン併用 2 型糖尿病の 3 症例  
長崎県五島中央病院内科 高木 博人, 他
- P-49-2 2 型糖尿病における週 1 回注射セマグルチド 1.0mg からチルゼパチドへ切り替えの短期効果の検討  
—TWIN-SHOT スタディー  
東邦大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌学分野 宮城 匡彦, 他
- P-49-3 当院における週 1 回皮下注射剤セマグルチドの 2 年間使用における身体・検査所見の変化について  
医療法人社団 STOP DM すずき糖尿病内科クリニック看護部 平井可奈子, 他
- P-49-4 日本人集団におけるセマグルチド 2.4mg の有効性安全性：STEP 2 試験サブグループ解析  
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 下村伊一郎, 他
- P-49-5 デュラグルチドから週 1 回セマグルチドへの切り替えにおける有用性と完全性の検討  
新古賀病院糖尿病・内分泌内科 内田あいら, 他
- P-49-6 肥満 2 型糖尿病患者におけるチルゼパチド導入の有効性と安全性の検討  
大阪市立十三市民病院糖尿病内科 宮崎 祐宗, 他

ポスター 50

薬物療法：インクレチン 5 16:30~17:00 座長 独立行政法人労働者健康安全機構関東労災病院 永井 義夫  
糖尿病・内分泌内科

- P-50-1 2 型糖尿病罹患歴 25 年以上の高齢患者に経口セマグルチドを投与した 2 例  
香取おみがわ医療センター内科 永野 秀和, 他
- P-50-2 経口セマグルチド維持用量から最大用量への増量が代謝パラメータへ及ぼす効果の検討  
東邦大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌学分野 佐藤 源記, 他
- P-50-3 チルゼパチド投与による食行動の変化と血糖改善効果への影響の検討  
藤保クリニック/東京医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科学分野/藤村病院 飯島 康弘, 他

- P-50-4 ステロイド治療下の肥満2型糖尿病にチルゼパチドを導入し、食行動質問票を用いて経時的に食行動への影響を観察した1例  
仙台赤十字病院薬剤部 佐藤 綾子, 他
- P-50-5 第二世代抗精神病薬投与中の2型糖尿病患者の血糖管理と体重に対するGLP-1受容体作動薬とSGLT-2阻害薬の影響  
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(第二内科) 本間健一郎, 他
- P-50-6 経口GLP-1受容体作動薬が著効を示した2症例  
東北大学大学院医学系研究科分子内分泌学分野 菅原 明

## ポスター 51

薬物療法：インクレチン・SGLT2阻害薬 16:00~16:35

座長 JCHO 東京新宿メディカルセンター 関根 信夫

- P-51-1 ケトosisで発症した若年糖尿病の4例  
市立吹田市民病院 川内 涼, 他
- P-51-2 2型糖尿病患者におけるデュラグルチドからセマグルチド皮下注射への切り替えによる効果  
東京都立多摩総合医療センター内分泌代謝内科 向田 幸世, 他
- P-51-3 肥満合併の2型糖尿病に対する経口セマグルチドの有効性検証  
済生会川口総合病院糖尿病・内分泌内科 松本 諭, 他
- P-51-4 2型糖尿病における血糖変動指数へのチルゼパチドの効果  
熊本大学大学院生命科学研究部代謝内科学講座 佐藤 美希, 他
- P-51-5 当院外来通院中の2型糖尿病患者における経口セマグルチドの中長期の治療効果についての後方視的検討  
国立病院機構岡山医療センター糖尿病・代謝内科 山下 沙織, 他
- P-51-6 SGLT2阻害剤およびGLP-1受容体作動薬の導入後にサルコペニア域への四肢骨格筋量減少をきたした2型糖尿病患者の特徴  
鳥根大学医学部内科学講座内科学第一 野津 雅和, 他
- P-51-7 多尿をきたし、ケトン血症の改善に時間を要したことで治療に難渋した、正常血糖ケトアシドーシスの一例  
(公社)福岡医療団千鳥橋病院糖尿病・内分泌科 竹邊 聖, 他

## ポスター 52

薬物療法：その他1 16:30~17:00

座長 帝京大学医学部附属溝口病院 原 眞純

- P-52-1 正常血糖糖尿病性ケトアシドーシスを併発した高齢2型糖尿病患者の1例  
岡山旭東病院内科 松岡 孝, 他
- P-52-2 イメグリミン単剤療法におけるBMI別の有効性及び安全性：日本人2型糖尿病患者を対象とした臨床試験の事後解析  
住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 山下 稔弘, 他
- P-52-3 骨格筋細胞におけるイメグリミンのグルコース取り込み作用の検討  
北海道医療大学歯学部生体機能・病態学系内科学分野 高橋 伸彦, 他
- P-52-4 インスリン併用療法試験におけるBMI別の有効性、安全性：日本人2型糖尿病患者を対象としたイメグリミン第3相試験の事後解析  
住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 川根 健司, 他
- P-52-5 高尿酸血症を合併した2型糖尿病患者へフェブキソスタットからドチヌラド変更による治療効果と安全性の検討  
東邦病院リウマチ・内分泌 齊尾友希江, 他

ポスター 53

薬物療法：その他2 16:00～16:30 座長 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 濱崎 暁洋

- P-53-1 心不全リスクを有する非アルコール性脂肪性肝疾患合併2型糖尿病患者の心筋線維化に対するトホグリ  
フロジンの効果の検討  
国立循環器病研究センター病院糖尿病・脂質代謝内科 野口 倫生, 他
- P-53-2 5年間における各種糖尿病薬の処方推移～他科からの処方を含めた実態調査～  
京都岡本記念病院糖尿病内分泌内科 貴志 明生, 他
- P-53-3 Effect of antidiabetic agents on gout risk in patients with type 2 diabetes : A nationwide cohort study  
Division of Endocrinology and Metabolism, Department of Internal Medicine, St. Vincent's Hospital,  
College of Medicine, The Catholic University of Korea Kyuho Kim, et al.
- P-53-4 薬物動態パラメータ・化学構造式・大規模試験に基づく個人に最適な薬物療法—新規糖尿病治療薬の  
EBM—  
医療創生大学看護学部 富岡 節子, 他
- P-53-5 併用する薬剤の特性によって患者BMIがイメグリミンの薬効に及ぼす影響は変化する：国内第3相試験  
のBMI別部分集団解析  
住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 兼定 一希, 他
- P-53-6 イメグリミンとメトホルミン併用における消化器症状の解析：日本人2型糖尿病患者を対象としたイメ  
グリミン第3相試験の事後解析  
住友ファーマ株式会社メディカルサイエンス部 大藤 恵子, 他

ポスター 54

移植治療・その他の治療 16:30～17:00 座長 東京女子医科大学 菅野 宙子

- P-54-1 Determination of Hypoglycemic Activity and Toxicological Evaluation of Ethanolic Leaf Extract of  
*Adenantha pavonina*  
Department of Pharmacy, General Sir John Kotelawala Defence University N A Sanjeevani, et al.
- P-54-2 高度肥満症患者における食嗜好性と減量・代謝改善手術後の変化  
大阪大学医学部附属病院糖尿病・内分泌・代謝内科 木村 優, 他
- P-54-3 人工臓臓を用いた肝切除術において術後2日目に投与する持効型インスリンの適正量についての検討  
岡山済生会総合病院内科・糖尿病センター 勅使川原早苗, 他
- P-54-4 糖尿病患者による3種類のインスリン注射針の使用感、針選択とその重要度  
川崎幸クリニック糖尿病内科 安島 美保, 他
- P-54-5 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術で寛解が得られず、セマグルチド皮下投与により血糖コントロールおよび減  
量を得られた糖尿病の一例  
大浜第一病院糖尿病センター 高嶺 光, 他
- P-54-6 急性期病院入院患者に対する糖尿病チーム介入の取り組み  
厚生連高岡病院糖尿病・内分泌内科 島 孝佑, 他

ポスター 55

糖尿病療養指導：iCGM・妊娠・高齢者・その他 16:00～16:30 座長 福岡徳洲会病院心療内科・内分泌・糖尿病内科 田邊真紀人

- P-55-1 当院における持続グルコースモニタリング導入及び活用のタスクシェア、タスクシフトを前提としたシス  
テム構築  
イムス三芳総合病院内分泌・代謝・糖尿病内科 近藤 健介, 他
- P-55-2 インスリン調整の受け入れが困難で血糖コントロール不良な高齢2型糖尿病患者がFreestyle リブレの導  
入にて行動変容に至った一例  
岡本内科クリニック 村山 沙織, 他

- P-55-3 間歇スキャン式 CGM からリアルタイム CGM に変更し血糖コントロールが改善した一症例  
みわホームクリニック糖尿病内科 木下あずさ, 他
- P-55-4 当院での外国人患者への糖尿病治療支援～困難事例を通してみえた課題～  
西尾市民病院看護部 坂元 理紗, 他
- P-55-5 健康自己管理アプリ（シンクヘルス）を利用した妊娠糖尿病患者への食事サポートの一例  
福元医院 白澤 民子, 他
- P-55-6 高齢者糖尿病患者の一症例—壮年期栄養指導が高齢期にもたらした影響—  
市立芦屋病院栄養管理室 澤田かおる, 他

## ポスター 56

糖尿病療養指導：その他 3 16:30～17:00 座長 山陽小野田市立山口東京理科大学薬学部薬学科 奥屋 茂

- P-56-1 Validation and Cultural Adaptation Psychometric properties Mongolian version of the Problem Areas in patients with T2D  
School of Medicine, MNUMS Bulgan Munkhtur, et al.
- P-56-2 A 病院における地域紹介の糖尿病患者に対する外来療養指導の検討  
釧路赤十字病院看護部 齊藤茉莉子
- P-56-3 GLP-1 製剤の大規模出荷調整に伴う処方代替案システムの構築と処方変更に至った 1 例  
(株) クリエイト SD 飯田 誠之, 他
- P-56-4 Effectiveness of a SNS-Based Mobile Message Providing System on Glycemic Control in Patients With Type 2 Diabetes  
Division of Endocrinology and Metabolism, Department of Internal Medicine,  
St. Vincent's Hospital, College of Medicine, The Catholic University of Korea Seung-Hyun Ko, et al.
- P-56-5 Self-Care and Quality of Life in Adults with Type 2 Diabetes : Quasi experimental study  
Department of Public Health Nursing School of Nursing Enkhjargal Yanjmaa, et al.
- P-56-6 演題取り下げ

## ポスター 57

糖尿病療養指導：その他 4 16:00～16:35 座長 医療法人社団喜峰会東海記念病院 佐々木洋光

- P-57-1 2 型糖尿病教育入院 1 年後のエネルギー摂取量に与える要因についての検討  
国立循環器病研究センター糖尿病・脂質代謝内科 山下 尚子, 他
- P-57-2 心不全合併糖尿病患者における食事摂取量と SGLT2 阻害薬有害事象の関連  
高岡市民病院薬剤科 高橋 知里, 他
- P-57-3 当院におけるイメグリミン投与開始症例の処方の変化と服薬説明ポイントの考察  
(JCHO) 徳山中央病院薬剤部 益成 宏, 他
- P-57-4 インスリン治療中の糖尿病患者を対象とした入院中のレムデシビルによる COVID-19 治療の臨床アウトカム  
ギリアド・サイエンシズ株式会社 吉田真奈美, 他
- P-57-5 当院における特定行為（インスリン量の調整）活動の実際と結果  
おもと会大浜第一病院看護部糖尿病センター 山里由香利, 他
- P-57-6 Hybrid Closed Loop 療法（HCL 療法）を用いて血糖コントロールを行った 6 症例  
三重大学医学部附属病院糖尿病内分泌内科 真木加奈子, 他
- P-57-7 The effect of Vitamin D on HOMA index in patients with newly diagnosed type 2 diabetes  
Darkhan General Hospital Enkhchimeg Tserendorj, et al.

ポスター 58

糖尿病療養指導：運動・リハビリ療法・チーム医療・その他 16:25～17:00

座長 国立病院機構千葉東病院 関 直人

- P-58-1 透析予防外来で介入頻度を増やす事により透析導入が遅延している高齢者の一症例  
地方独立行政法人那覇市立病院栄養科 玉城 嘉乃, 他
- P-58-2 血糖マネジメントに難渋する糖尿病患者の筋質に影響を及ぼす因子の検討  
北播磨総合医療センターリハビリテーション室 北村 和也, 他
- P-58-3 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題 (MSA-12) です.
- P-58-4 糖尿病患者の運動促進のための応用行動分析的アプローチ  
高知医療センターリハビリテーション技術部 加嶋 憲作, 他
- P-58-5 介護サービスにおける糖尿病患者との関わり  
医療法人社団平成会桜井病院 清水有里子, 他
- P-58-6 Significant Event Analysis (SEA) シートはワークショップを燃やすか?  
釧路赤十字病院内科 古川 真
- P-58-7 糖尿病外来における療養指導患者の分析と療養指導の実際～見えてきた課題, その取り組み, 指導内容の見直しから～  
おもと会大浜第一病院糖尿病センター 前里 琉子, 他

ポスター 59

PHR・IoT・その他 16:00～16:35

座長 慶應義塾大学予防医療センター 中島 裕也

- P-59-1 インスリン治療患者に対するスマートセンサー「マリヤ<sup>®</sup>」導入の有効性の検討  
中部ろうさい病院糖尿病内分泌内科/中部ろうさい病院治療就労両立支援センター 中島英太郎, 他
- P-59-2 インスリンスマートセンサー「マリヤ<sup>®</sup>」を活用した薬局薬剤師による服薬期間中のフォローアップの取り組み  
日本調剤株式会社事業開発部/日本調剤みなと薬局 小泉 拓哉, 他
- P-59-3 糖尿病ライフログアプリ「スマート e-SMBG」を使用中の当院通院糖尿病患者へのアンケート調査  
仙川ひろクリニック 鈴木 博史, 他
- P-59-4 食事管理支援を目的としたスマートフォンアプリ利用に関する探索的研究  
株式会社おいしい健康 野尻 哲也, 他
- P-59-5 IoT・アプリを用いた生活習慣病に対するオンライン保健指導サービスの構築と行動変容への検証研究  
金沢大学未来型健康増進医学 野田 侑子, 他
- P-59-6 糖尿病患者の大規模災害による避難が死亡リスクに与える影響の検討：福島県民健康調査  
福島県立医科大学医学部糖尿病内分泌代謝科/福島県立医科大学放射線医学県民健康管理センター 堀田 悠貴, 他
- P-59-7 演題取り下げ

ポスター 60

スティグマ・アドボカシー 16:30～16:55

座長 長崎大学病院 鎌田 昭江

- P-60-1 演題取り下げ
- P-60-2 2型糖尿病におけるセルフスティグマと糖尿病合併症に関する単施設検討  
福岡大学医学部内分泌・糖尿病内科学講座 山本真悠子, 他
- P-60-3 合理的配慮により血糖管理が改善した T1DM 成人の 1 例 (脳科学による患者理解 no.4)  
富山労災病院糖尿病内分泌科 村上 史峰, 他
- P-60-4 当院における「糖尿病」病名についての調査  
すずき糖尿病内科クリニック看護部 黒木 啓代, 他

P-60-5

糖尿病専門医による SNS アカウント「あおいろサークル」活動実績の報告

綾部市立病院内分泌・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 大坂 貴史, 他



# 一般演題

## 第3日 ポスター

第3日 5月19日(日) ポスター会場 東京国際フォーラム B2F ホールE

### ポスター 61

1 型糖尿病：治療 2 15:00~15:20 座長 はり内科クリニック糖尿病内科 播 悠介

- P-61-1 糖尿病ケトアシドーシスにおける調整晶質液とアシドーシス補正の有効性：臨床研究結果を踏まえた同一症例における治療効果の違い  
諏訪赤十字病院糖尿病・内分泌内科 小林 正稔, 他
- P-61-2 チルゼパチド投与中に糖尿病性ケトアシドーシスを発症し1型糖尿病と診断した1例  
北播磨総合医療センター糖尿病・内分泌内科 宮崎 裕也, 他
- P-61-3 1型糖尿病患者へのハイブリッドクローズドループ機能導入による治療やQOLの変化に関する調査  
黒部市民病院糖尿病・内分泌内科 中田 竜介, 他
- P-61-4 1型糖尿病合併高血圧に対するサクビトリルバルサルタン投与後の糖代謝変化  
萬田記念病院糖尿病内科 半田 喬久, 他

### ポスター 62

2 型糖尿病：治療 7 15:30~15:55 座長 埼玉医科大学内分泌内科・糖尿病内科 井上 郁夫

- P-62-1 2型糖尿病の寛解成否を機械学習(SVM)で予測する  
ベルランド総合病院内分泌代謝科 八木 稔人, 他
- P-62-2 通院間隔を延ばしても血糖コントロールは悪化しない～脳内ネットワークの報酬系を活用して～  
菊池内科クリニック 菊池 孝, 他
- P-62-3 2年使用例におけるFRC(Fixed-ratio combination)インスリングルルギン/リキシセナチド配合注の有用性の検討  
松山第一病院内科/みかんの花クリニック糖尿病・内分泌・代謝内科 眞鍋 健一, 他
- P-62-4 2型糖尿病発症機序におけるヒポキサンチンの役割  
静岡県立大学大学院薬食生命科学総合学府 柴山紗侑里, 他
- P-62-5 2型糖尿病患者における血糖変動指標と膵 $\alpha/\beta$ 細胞機能バランスとの関連  
富山大学附属病院第一内科/富山赤十字病院糖尿病・内分泌・栄養内科 上岸 未樹, 他

### ポスター 63

腎症 1 15:00~15:30 座長 国立国際医療研究センター 久保田浩之

- P-63-1 SGLT2阻害薬治療後に持続するタンパク尿A2~3(>0.15g/gCre)に対するスピロラクソンの効果  
(医社)陣内会陣内病院糖尿病治療センター循環器/糖尿病内科 杉山 正悟, 他
- P-63-2 腎性貧血に対して使用したHIF-PH阻害薬の貧血改善および腎機能改善効果  
九州労災病院門司メディカルセンター内科 稲田 良郁, 他
- P-63-3 SGLT2阻害薬の使用はCKD発症を抑制したか：単施設での観察研究  
医療法人社団幸正会岩本内科医院 岩本 正博, 他
- P-63-4 経口セマグルチドが2型糖尿病患者の微量アルブミン尿に及ぼす影響  
箕面市立病院糖尿病・内分泌内科 加藤 諒, 他
- P-63-5 2型糖尿病患者の推定食塩摂取量と糖尿病性腎臓病指標の関連解析  
JA徳島厚生連阿南医療センター 三宅 南帆, 他

P-63-6 第4期糖尿病性腎症の進展因子の検討

香川労災病院内科 山崎 遥香, 他

## ポスター 64

### 腎症 2

15:30~16:00

座長 久留米大学腎臓内科 深水 圭

- P-64-1 フィネレノンを含む集学的治療が2型糖尿病合併CKD進展に著効した1例, 及び20例の解析結果  
高根大学医学部付属病院内分泌代謝内科 山尾 有加, 他
- P-64-2 アセスメントシートを用いた透析予防支援開始後の腎症予防に対する患者認知度と行動変容調査  
医療法人永和会みなみ赤塚クリニック看護部 小室かおり, 他
- P-64-3 The association between the eGFR slope and cardio-renal prognosis in patients with renoprotective treatments  
Department of Endocrinology and Metabolism, PKU Shuzhen Bai, et al.
- P-64-4 2014年から当院に継続して通院している糖尿病患者のDKDの経過についての検討  
静岡県立総合病院糖尿病内分泌内科 有安 宏之, 他
- P-64-5 腎臓上皮細胞の老化に及ぼす細菌叢由来ペプチドコリシンの影響  
三重大学医学部附属病院糖尿病内分泌内科 岡野 優子, 他
- P-64-6 透析中の電気刺激を併用したハイブリッド運動が身体機能に与える影響  
高齢2型糖尿病患者を対象としたシングルケース研究  
公立豊岡病院組合立朝来医療センターリハビリテーション技術科 福富 広海, 他

## ポスター 65

### 腎症 3

15:00~15:30

座長 岐阜大学大学院医学系研究科腎臓内科学 安田 宣成

- P-65-1 Associations of N-terminal pro B-type natriuretic peptide with incident chronic kidney disease and all-cause mortality  
Department of Endocrinology and Metabolism, Taichung Veterans General Hospital, Taichung, Taiwan YuNing Kuo, et al.
- P-65-2 糖尿病患者における尿中LFABP濃度と臨床的背景の関係  
東京医科大学糖尿病代謝内分泌内科学分野 村松侑一郎, 他
- P-65-3 糖尿病透析予防外来通院中の患者におけるミネラルコルチコイド受容体拮抗薬の有用性についての検討  
済生会横浜市東部病院糖尿病・内分泌内科 比嘉真理子, 他
- P-65-4 2型糖尿病患者の腎予後に対する網膜症の臨床的意義: 糖尿病性腎症を診断することの重要性  
東京女子医科大学内科学講座糖尿病・代謝内科学分野 森 友実, 他
- P-65-5 2型糖尿病患者における血清シスタチンCの腎症診断の予知マーカーの検討とダバグリフロジン5mg, 10mgの治療効果検討  
母恋天使病院糖尿病・代謝センター 吉田 和博, 他
- P-65-6 エサキセレノンにより蛋白尿が陰性化した痩せ型2型糖尿病性腎症の1例  
大分大学医学部内分泌代謝・膠原病・腎臓内科 岡本 光弘, 他

## ポスター 66

### その他の糖尿病: 治療

15:30~16:00

座長 済生会横浜市東部病院 比嘉真理子

- P-66-1 両側の副腎腫大を契機にサブクリニカルクッシング病と診断された糖尿病の1例  
関西医科大学内科学第二講座 法川 恵美, 他
- P-66-2 メトホルミン投与中止後, イメグリミン投与中にミトコンドリア病と診断された一例  
医療法人社団大仁会大石病院糖尿病内科 大石菜摘子
- P-66-3 下垂体性成長ホルモン分泌亢進症を背景に高血糖となるも術後に糖代謝異常の顕著な改善を認めた1例  
山梨大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科教室 石井 玲央, 他

- P-66-4 WFS1 遺伝子変異が同定されていない Wolfram 症候群由来糖尿病に対し、インスリン療法で長期間良好な血糖管理を継続している兄弟例  
大阪公立大学大学院医学研究科発達小児学 須永 紋奈, 他
- P-66-5 食事療法と SGLT2 阻害薬により糖尿病と脂肪肝の改善を認めた成人期フェニルケトン尿症の 1 例  
佐賀大学医学部附属病院肝臓・糖尿病・内分泌内科 桑原 志穂, 他
- P-66-6 演題取り下げ

## ポスター 67

神経障害	15:00~15:35	座長	鹿児島大学病院総合臨床研修センター/糖尿病・内分泌内科	出口 尚寿
P-67-1	高血糖を契機に診断された遺伝性圧脆弱性ニューロパチー (HNPP) の一例		河北総合病院糖尿病・内分泌代謝内科	樋口誠一郎, 他
P-67-2	痛覚閾値と血中代謝産物との相関について		弘前大学大学院医学研究科分子病態病理学講座	櫛引 英恵, 他
P-67-3	クリプトキサンチンの適量摂取が、日本人の PINT 値を適切な値に維持する		弘前大学大学院医学研究科分子病態病理学講座	龍崎 正樹, 他
P-67-4	急性期の画像変化を確認できた糖尿病性舞蹈病の 1 例		湘南藤沢徳洲会病院内分泌・糖尿病内科	内藤 祐次, 他
P-67-5	Quantitative sensory testing and risk factors of diabetic sensory neuropathy in Mongolian population		Gurvan Gal General Hospital	Naranmandakh Davaajav, et al.
P-67-6	演題取り下げ			
P-67-7	脳梗塞による片麻痺を有した左足部 Charcot 関節症における理学療法士の介入について		医療法人社団青泉会下北沢病院リハビリテーション科	原島 史哉, 他

## ポスター 68

大血管障害 1	15:30~16:00	座長	岩手医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科	武部 典子
P-68-1	2 回目, 3 回目の家庭血圧値は 2 型糖尿病の心血管イベント新規発症を予測する: KAMOGAWA-HBP study		京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学	鷺見まどか, 他
P-68-2	頸動脈超音波検査の糖尿病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内科	箱島真理子, 他
P-68-3	2 型糖尿病患者における総頸動脈スティフネスパラメータ $\beta$ と eGFR およびアルブミン尿との関連		大阪公立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学	中谷 晋, 他
P-68-4	耐糖能異常を有する患者の大動脈における脂質滴蓄積の特徴		大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学	堀井 知美, 他
P-68-5	Cardiovascular disease screening combined with clustering in Chinese patients with early-onset type 2 diabetes		Department of Endocrinology and Metabolism, Peking University People's Hospital	Hong Lian, et al.
P-68-6	脳梗塞による麻痺進行のため入院となり、入院中 2 度の脳梗塞を再発、急性心筋梗塞により死亡に至った未治療 2 型糖尿病の剖検例		JCHO 東京山手メディカルセンター糖尿病内分泌科	天野耕太郎, 他

## ポスター 69

大血管障害 2	15:00~15:30	座長	千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学	鈴木佐和子
P-69-1	2 型糖尿病患者における左室拡張能障害と関連する因子の検討		兵庫医科大学医学部糖尿病内分泌・免疫内科学講座	大東 真菜, 他

- P-69-2 S-nitrosylation of HGS-mediated insulin transendothelial transport accelerates hyperinsulinemia-induced atherosclerosis  
Department of Endocrinology and Metabolism, The First Affiliated Hospital of Nanjing Medical University **Meng-Lin Chao, et al.**
- P-69-3 EFFECTS OF TELEPHONE FOLLOW-UP ON GLYCEMIC CONTROL AND MICROVASCULAR COMPLICATIONS AMONG TYPE 2 DIABETES IN KENYA  
Department of Clinical Medicine, Kenya Medical Training College **Rachael Wawira Ireri, et al.**
- P-69-4 Machine Learning-based Prediction Model for Cardiovascular Disease in Patients with Diabetes  
Department of Endocrinology and Metabolism, Kyung Hee University College of Medicine/ Center for Digital Health, Medical Science Research Institute, Kyung Hee University Medical Center **Sang Youl Rhee, et al.**
- P-69-5 Association of anemia with all-cause mortality in patients with no history of diabetes undergoing coronary angiography  
Department of Education, Taichung Veterans General Hospital, Taichung, Taiwan **Yi Hsiu Fu**
- P-69-6 Types of physical activity determines the risk of non-alcoholic fatty liver disease, and cardiovascular disease  
Keimyung University School of Medicine **Eugene Han, et al.**

ポスター 70

壊疽・足病変・感染症 15:25~16:00 座長 朝日生命成人病研究所附属医院 吉田 洋子

- P-70-1 Impact of Clinical Audit on Improved Diabetic Foot Ulcer Management and Amputation in Indonesia's Top Referral Hospital  
Endocrinology, Metabolism, and Diabetes, Department of Internal Medicine Cipto Mangunkusumo Hospital/ Faculty of Medicine Universitas Indonesia **Ardy Wildan Tamim, et al.**
- P-70-2 糖尿病治療自己中断後、右足趾切断に至った一症例  
医療法人財団荻窪病院糖尿病内科 小池 雄太, 他
- P-70-3 Recurrent Peripheral Arterial Disease in Women with Diabetic Foot Ulcer : Diagnostic and Treatment Challenge  
Diabetes Connection Care, Eka Hospital BSD **William Djauhari, et al.**
- P-70-4 降性糖尿病患者に発症した劇症型溶血性レンサ球菌感染症の一例  
福岡大学筑紫病院内分泌・糖尿病内科 久保 啓太, 他
- P-70-5 COVID-19 感染症の流行が糖尿病患者の治療目標達成に及ぼす影響  
王子総合病院循環器内科・糖尿病内科 桑島 真悟, 他
- P-70-6 糖尿病が日本における COVID-19 患者の死亡率に与える影響に関する研究～オミクロン流行前後の比較～  
大阪急性期・総合医療センター糖尿病内分泌内科 藤田 洋平, 他
- P-70-7 尿路性敗血症から敗血症性肺塞栓症を呈した劇症 1 型糖尿病の 1 例  
—基礎疾患に糖尿病を有する SPE の文献的考察—  
ベルランド総合病院内分泌代謝科 端 里香, 他

ポスター 71

癌 15:00~15:30 座長 富山県立中央病院内分泌・代謝内科 吉澤 都

- P-71-1 医療スタッフ優秀演題賞審査口演演題 (MSA-1) です。  
P-71-2 当院糖尿病外来・糖尿病教育入院から新規診断された腎癌および膀胱癌の解析  
東京都立病院機構東京都立多摩南部地域病院内科 本城 聡, 他

- P-71-3 試験紙法による尿蛋白定性と尿蛋白定量の乖離を契機に IgD- $\lambda$  型多発性骨髄腫の診断に至った高齢 1 型糖尿病の 1 例  
前橋赤十字病院糖尿病・内分泌内科 松本 夏希, 他
- P-71-4 癌関連画像検査のリスト表示を可能とする外来支援ファイル構築法  
原土井病院内科 古賀 龍彦, 他
- P-71-5 L-アスパラギナーゼ投与後に遷延する高血糖から発覚したインスリン依存型糖尿病の 1 例  
大阪公立大学附属病院小児科 大梅 成崇, 他
- P-71-6 乳腺炎および糖尿病性ケトーシスを発症し、経過で乳癌と診断された 1 例  
石川県済生会金沢病院内科 藤本 彩, 他

## ポスター 72

認知症	15:30~16:00	座長	岐阜大学大学院医学系研究科総合診療科・総合内科学	森 一郎
P-72-1	認知機能と糖尿病教育入院後の血糖コントロールの関連		松下記念病院糖尿病・内分泌内科	吉岡 希, 他
P-72-2	軽度認知機能低下を伴う後期高齢者におけるインスリン導入後の HbA1c 推移とインスリン継続率		富山大学附属病院第一内科	佐藤 淳司, 他
P-72-3	認知症検診で認知症と診断された糖尿病合併患者の特徴		新須磨病院内科	太田 晋平, 他
P-72-4	高齢 1 型糖尿病患者の 3 年間の認知機能の経年変化と関与因子に関する検討		虎の門病院内分泌代謝科	長澤 薫, 他
P-72-5	日本人 2 型糖尿病患者の認知機能検査と在宅睡眠脳波計測の関連		兵庫医科大学糖尿病・内分泌・代謝内科	井上智香子, 他
P-72-6	血糖変動の評価指標と認知機能の関連解明のための前向き観察研究		国立循環器病研究センター糖尿病・脂質代謝内科	肥塚 諒, 他

## ポスター 73

薬物療法：SGLT2 阻害薬 1	15:00~15:30	座長	新百合ヶ丘総合病院	佐倉 宏
P-73-1	大量飲酒後遷延性ケトアシドーシスの回復後に無症候性心筋障害が確認された SGLT2 阻害薬服用 1 型糖尿病の 1 例		日本大学病院内科/日本大学医学部内科学系糖尿病代謝内科学分野	武内 美咲, 他
P-73-2	血中 pH が 7.24, 尿ケトン体 4+ であったが、無症状なので外来で経過観察できた正常血糖糖尿病ケトアシドーシスの 1 例 (医社) 日高会日高病院糖尿病内分泌内科/(医社) 日高会平成日高クリニック糖尿病外来/ (医社) 日高会日高病院糖尿病外来			大島 喜八, 他
P-73-3	実臨床下での SGLT2 阻害薬服用例の腎機能に対する経年変化		東京都教職員互助会三楽病院臨床検査科/附属生活習慣病クリニック	猪股 新平, 他
P-73-4	SGLT2 阻害薬による正常血糖ケトアシドーシスに対する当院でのリスクマネージメントについて		熊本大学病院糖尿病・代謝・内分泌内科	前田沙梨恵, 他
P-73-5	重度腎機能低下 2 型糖尿病患者における SGLT2 阻害薬の腎保護効果		医療法人上ノ町・加治屋クリニック検査科	丸口由紀子, 他
P-73-6	夜間頻尿を伴う 2 型糖尿病症例へのトホグリフロジン・食塩摂取制限の優越性試験：TOP-STAR study 成果報告		京都府立医科大学附属病院内分泌・糖尿病・代謝内科 (第一内科)	西條 優斗, 他

ポスター 74

薬物療法：SGLT2 阻害薬 2 15:30~16:00 座長 東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科 小堀 勤子

- P-74-1 SGLT2 阻害薬投与前後の SMI を推定するパラメーターに関する検討  
厚生連廣島総合病院糖尿病代謝内科・糖尿病センター 肘井 慧子, 他
- P-74-2 SGLT2 阻害薬による性器感染症発現因子の検討  
熊本大学大学院生命科学研究部薬物治療学分野 釘本 沙和, 他
- P-74-3 The effect of SGLT2 inhibitors on high-fat diet induced-activation of hypothalamic glial cells  
Division of Endocrinology and Metabolism, Department of Internal Medicine,  
Pusan National University Yangsan Hospital,  
Pusan National University School of Medicine, Yangsan, Korea/  
Research Institute for Convergence of Biomedical Science and Technology,  
Pusan National University Yangsan Hospital, Yangsan, Korea Joo Yeon Kim, et al.
- P-74-4 SGLT2 阻害薬の投薬により血糖マネジメントおよび肝機能改善を認めた 2 型糖尿病の 2 症例  
立川相互病院糖尿病・代謝内科 山崎 英樹, 他
- P-74-5 SGLT2 阻害薬の血清 Mg, Ca, P, Zn に及ぼす影響  
市立砺波総合病院糖尿病・内分泌内科 早川 哲雄, 他
- P-74-6 SGLT2 阻害薬の長期投与が 2 型糖尿病患者の体組成, 肝腎機能に与える影響の検討  
高知記念病院糖尿病内科 高田 浩史, 他

ポスター 75

薬物療法：インクレチン 6 15:00~15:35 座長 甲南医療センター 西本 祐希

- P-75-1 高血糖を呈する糖尿病患者の初期治療として持効型インスリン/GLP1 製剤配合注射剤と SGLT2 阻害剤  
の併用投与は有用か?  
うめぞの内科クリニック 梅園 朋也, 他
- P-75-2 当院におけるデュラグルチドから代替薬へ変更後の血糖推移の検討  
国際医療福祉大学熱海病院糖尿病代謝内分泌内科 宇佐美潤一, 他
- P-75-3 当院でのインスリンデグルデク/リラグルチド配合注射薬投与症例の検討  
大館市立総合病院内分泌代謝神経内科 一戸 慧和, 他
- P-75-4 当科におけるセマグルチド経口薬と注射薬導入患者の臨床的特徴とその効果の比較  
公益財団法人日本生命済生会日本生命病院内分泌・代謝内科 橋本 紘宜, 他
- P-75-5 2 型糖尿病患者におけるチルゼパチドの臨床効果の検討  
東京医科歯科大学大学院分子内分泌代謝学 (糖尿病・内分泌・代謝内科) 根東 祐次, 他
- P-75-6 2 型糖尿病患者へのチルゼパチド投与後 14 週における有効性の検討  
さいたま記念病院内科 浅見 美穂
- P-75-7 GLP-1 受容体作動薬からチルゼパチドに切り替え, 食行動質問票の経時的変化を観察した肥満 2 型糖尿病  
の 1 例  
仙台赤十字病院薬剤部 小野寺裕二, 他

ポスター 76

薬物療法：インクレチン 7 15:30~16:00 座長 京都第二赤十字病院代謝・内分泌内科 山崎 真裕

- P-76-1 2 型糖尿病患者におけるチルゼパチドによる治療効果の検討, 安全性の検証  
三豊総合病院内科 吉田 泰成, 他
- P-76-2 当科血糖管理入院 2 型糖尿病患者における経口セマグルチドの有用性についての検討  
大津赤十字病院糖尿病内分泌内科 海道 陽介, 他

- P-76-3 DPP4 阻害薬から経口セマグルチドに変更後 1 年間の血糖状態および体重の経時的変化の検討  
獨協医科大学埼玉医療センター糖尿病内分泌・血液内科 宮川きらら, 他
- P-76-4 DPP4 阻害薬にて治療効果不十分な肥満 2 型糖尿病における経口セマグルチドに変更の長期の有用性と安全性の検討  
埼玉医科大学内分泌・糖尿病内科/埼玉医科大学国際医療センター内分泌・糖尿病内科 栗原 進, 他
- P-76-5 GLP-1 受容体作動薬から持続型 GIP/GLP-1 受容体作動薬 (Tirzepatide) への切り替え後の改善効果  
光晴会病院糖尿病・内分泌センター 川原 仁美, 他
- P-76-6 経口 GLP-1 受容体作動薬 (経口セマグルチド) の使用経験  
国立病院機構三重中央医療センター糖尿病・内分泌内科 井田紗矢香, 他

## ポスター 77

薬物療法：インスリン療法・グリニド薬 15:00~15:30 座長 クリニックみらい立川 金重 勝博

- P-77-1 インスリンアミロイドーシスの経時的変化を確認し得た一例  
広島大学病院内分泌・糖尿病内科 新上 寛子, 他
- P-77-2 病理所見を確認し得た黒色表皮腫を伴う巨大インスリンボールの一例  
JA 厚生連安城更生病院内分泌糖尿病内科 高瀬 伶音, 他
- P-77-3 MDI 療法から iGlarLixi への治療の切替えと QOL の変化—SIMPLIFY Japan  
奈良県立医科大学医師・患者関係学講座 石井 均, 他
- P-77-4 懸濁インスリン製剤の混和手技指導における懸濁練習用カートリッジの有用性の調査  
鶴岡市立荘内病院診療部薬局 鎌田 敬志, 他
- P-77-5 医療情報データベースを用いたインスリン グラルギン 100U/mL / リキシセナチド配合製剤における製造販売後データベース調査  
サノフィ株式会社ジェネラルメディスンメディカル本部 高橋 容子, 他
- P-77-6 慢性腎臓病を有する 2 型糖尿病患者におけるグリニド薬の安全性および有用性についての臨床研究  
地域医療機能推進機構大阪病院糖尿病・内分泌内科 上野 圭祐, 他

## ポスター 78

ラ氏島の生物学 1 15:30~15:55 座長 神戸大学医学部附属病院 福岡 秀規

- P-78-1 Imeglimin preserves mitochondrial quality control to restore  $\beta$ -cell functions in *db/db* mice  
杏林大学医学部細胞生化学 青柳 共太, 他
- P-78-2 Sox11 はクロマチンリモデラー遺伝子の発現制御によってインスリン分泌応答を統御する  
日本大学医学部内科学系糖尿病代謝内科学分野 小須田 南, 他
- P-78-3 スタチチンは PDE 阻害を介して糖代謝を改善させる  
山口大学大学院医学系研究科病態制御内科学講座 畠中 諒子, 他
- P-78-4 インクレチン関連薬投与下における膵  $\beta$  細胞のグルカゴン刺激応答性に関する検討  
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 原口 卓也, 他
- P-78-5 XAF1 の過剰発現は膵  $\beta$  細胞のアポトーシスを促進することで糖尿病を悪化させる  
九州大学大学院歯学研究院口腔機能修復学講座歯周病学分野 西村 優輝, 他

## ポスター 79

ラ氏島の生物学 2 15:00~15:30 座長 福島県立医科大学会津医療センター 橋本 重厚

- P-79-1 膵  $\beta$  細胞株への野生型および Akita 変異インスリン発現の影響と小胞体ストレス応答の役割  
徳島大学先端酵素学研究所生体機能学分野 三宅 雅人, 他
- P-79-2 膵内分泌細胞に由来する膵管腺癌モデルの解析  
群馬大学生体調節研究所分子糖代謝制御分野 中川 祐子, 他

- P-79-3 糖尿病予備群症例のインスリン・グルカゴン・インクレチン分泌動態と臨床的特徴  
 広島大学病院内分泌・糖尿病内科 松田 亜華, 他
- P-79-4 高血糖緊急症における逆説的高グルカゴン血症 (第2報)  
 昭和大学藤が丘病院内科 (糖尿病・代謝・内分泌) 飯田 達也, 他
- P-79-5 Recent Glycemia is a Major Determinant of Beta-Cell Function in Type 2 Diabetes  
 Department of Internal Medicine, Korea University College of Medicine, Seoul, Republic of Korea/  
 Department of Pharmacology, Korea University College of Medicine, Seoul, Republic of Korea Ah Hyeon Lee, et al.
- P-79-6 絶食時の血糖制御にグルカゴンが与える影響—グルカゴン欠損マウスを用いた解析—  
 藤田医科大学内分泌・代謝・糖尿病内科学 西田 康貴, 他

## ポスター 80

- ラ氏島の生物学 3 15:30~15:55 座長 杏林大学医学部糖尿病・内分泌・代謝内科学教室 近藤 琢磨
- P-80-1 膵  $\beta$  細胞加齢性変容の解明  
 熊本大学大学院生命科学研究部健康長寿代謝制御研究センター 津山 友徳, 他
- P-80-2 新規経口糖尿病治療薬イメグリミンによるグルカゴン分泌促進効果の検討  
 群馬大学生体調節研究所代謝シグナル解析分野 菊池 司, 他
- P-80-3 グルココルチコイド受容体を介した NECAB1 の発現増強はインスリン分泌を抑制する  
 文教大学健康栄養学部管理栄養学科/  
 国立国際医療研究センター研究所 (NCGM) 糖尿病研究センター代謝疾患研究部 宇田川陽秀, 他
- P-80-4 膵  $\beta$  細胞の成熟分化と脱分化を制御する転写因子群の同定  
 国際医療福祉大学医学部分子生物学講座 西村 渉, 他
- P-80-5 演題取り下げ

## ポスター 81

- 脂肪細胞の生物学 15:00~15:35 座長 滋賀医科大学糖尿病内分泌・腎臓内科 大橋 夏子
- P-81-1 XOR 阻害薬による褐色脂肪細胞の分化・増殖作用およびその機序の解明  
 京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科学 李 瀛, 他
- P-81-2 ケトン体 3-HBA の脂肪組織における新規標的因子の同定  
 大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 松野香菜絵, 他
- P-81-3 The addition of fructose exacerbates high-fat-induced insulin resistance in rats  
 Department of Sports Medicine, Nagoya University Graduate School of Medicine Md. Shahriar Kamal, et al.
- P-81-4 ケトン体による脂肪細胞機能制御  
 大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 西谷 重紀, 他
- P-81-5 脂肪細胞の乳酸合成酵素による脂質代謝制御機構の解明  
 大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科 小川 美季, 他
- P-81-6 脂肪細胞における TNF  $\alpha$  関連性のインスリン抵抗性と炎症誘導およびオートファジー調節機構に関する検討  
 杏林大学医学部糖尿病・内分泌・代謝内科 澤井 梓, 他
- P-81-7 飲用量プーアル茶浸出液が肥満進展に与える影響  
 静岡県立大学薬食生命科学総合学府/岐阜大学医学部附属病院 山田 雄飛, 他

## ポスター 82

- 筋・血管の生物学 15:30~16:00 座長 東京大学医学部附属病院糖尿病・代謝内科 相原 允一
- P-82-1 マイクロプラスチック投与による動脈硬化モデルマウスにおける代謝障害メカニズムの解明  
 京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学 弓削 大貴, 他



- P-82-2 女性更年期および食餌誘導性2型糖尿病モデルマウスにおけるイソフラボンによる代謝障害改善効果の検討  
京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学教室 河合 清佳, 他
- P-82-3 後肢懸垂, 絶食マウスにおける RNA シークエンス分析を用いた代謝調節機構の探索  
群馬大学医学部附属病院内分泌糖尿病内科 関口 奨, 他
- P-82-4 常圧環境下における高濃度酸素暴露がI型糖尿病ラットの筋線維 Type の特性に与える影響  
青森県立保健大学大学院健康科学研究科/医療法人松田会松田病院 斎藤 拓弥, 他
- P-82-5 細菌由来ペプチド corisin が血管内皮障害を引き起こす  
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講座 竹下 敦郎, 他
- P-82-6 Empagliflozin ameliorates thiazolidinedione-induced fluid overload via the regulation of VEGF—VE cadherin axis  
Department of Internal Medicine, Korea University College of Medicine, Seoul, Republic of Korea/  
Department of Pharmacology, Korea University College of Medicine, Seoul, Republic of Korea Hyemin Jang, et al.

## ポスター 83

糖尿病療養指導：患者教育技法・その他1 15:00～15:35 座長 大津赤十字病院糖尿病内分泌内科 谷口 孝夫

- P-83-1 2型糖尿病患者のフットチェックの有用性の検討  
川崎医科大学総合医療センター看護部 岡邊 和恵, 他
- P-83-2 多職種による糖尿病教育で血糖改善を認めた肝硬変と高度肥満を合併した2型糖尿病の一例  
伊万里有田共立病院糖尿病・内分泌内科 荒木 大夢, 他
- P-83-3 The Five Moments of Medication Safety : A Cross-Sectional Study on Indonesian Community Pharmacists  
Department of Pharmacy Practice, Faculty of Pharmacy, Universitas Airlangga Gesnita Nugraheni, et al.
- P-83-4 糖尿病患者の医薬品と健康食品・サプリメントの相互作用に関する調査  
愛知学院大学薬学部薬物治療学講座 加藤 咲季, 他
- P-83-5 アフターコロナ 地域での糖尿病協会活動の現状  
森ノ宮医療大学保健医療学部臨床検査学科 小宮山恭弘
- P-83-6 意識改革に向けた糖尿病料理教室の実施について  
JA 静岡厚生連遠州病院栄養科 伊藤 雅美, 他
- P-83-7 1型糖尿病患者における持続血糖モニター, FreeStyle リブレおよび Dexcom G6 の比較試験  
松本市立病院糖尿病内科・内分泌内科 佐藤 吉彦, 他

## ポスター 84

糖尿病療養指導：患者教育技法・その他2 15:25～16:00 座長 市立芦屋病院糖尿病・内分泌内科 紺屋 浩之

- P-84-1 当院における高齢者糖尿病性腎症患者への栄養指導—時間栄養学を取り入れて—  
武田クリニック 黒田 香, 他
- P-84-2 桜井病院での糖尿病療養指導における効果  
桜井病院内科・糖尿病内科 岡澤 光代, 他
- P-84-3 院内コンビニを用いた療養指導を行って  
佐賀大学医学部附属病院栄養治療部 射場裕美子, 他
- P-84-4 高齢患者への外来看護師の訪問による療養指導  
岩手医科大学附属病院看護部 菊池美千代, 他
- P-84-5 SNS・Web を利用した参加型世界糖尿病デーイベント  
島根大学医学部附属病院栄養治療室 足立 友紀, 他

- P-84-6 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.
- P-84-7 II型糖尿病患者に対する当院の糖尿病支援チームによる多職種介入症例  
関東病院リハビリテーション科 宮川 倅実, 他

## ポスター 85

糖尿病療養指導：栄養指導 15:00～15:30 座長 京都医療センター 坂根 直樹

- P-85-1 食事指導が血糖・腎機能改善につながった一例～外食中食中心の単身赴任者へ～  
おもと会大浜第一病院糖尿病センター 安里恵美子, 他
- P-85-2 LINE アプリを用いた減塩の試み～中食・外食利用者への減塩指導と指導前後における食塩摂取量の比較～  
内科阿部医院 森永 真衣, 他
- P-85-3 富士北麓地域の糖尿病患者における HbA1c 経過と BMI・塩分摂取の関連について  
富士吉田市立病院栄養科 堀内 綾香, 他
- P-85-4 糖尿病専門クリニック通院患者の食事の記録の活用に関する調査  
すずき糖尿病内科クリニック栄養科 登坂 真純, 他
- P-85-5 1型糖尿病の食事療法と運動療法に関するアンケート調査  
医療法人緑流会宇都木医院 中野 真弓, 他
- P-85-6 2型糖尿病における経口セマグルチドによる食行動および血糖管理、体重への影響の検討  
愛川つつじ糖尿病内科 山崎 真子, 他

## ポスター 86

糖尿病療養指導：患者心理・自己管理行動 15:30～16:00 座長 甲南医療センター 山田 浩幸

- P-86-1 チルゼパチド導入が治療負担感軽減に有用と思われた若年肥満 2 型糖尿病男性の 2 例  
岡山大学病院総合内科・総合診療科 本多 寛之, 他
- P-86-2 軽度知的障害のある 1 型糖尿病患者との関りを振り返る  
医療法人社団武田クリニック看護部 福田 恵, 他
- P-86-3 Role of Integrated Personalized Diabetes Management Program for Control T2DM Morbidity :  
Randomized Controlled Trial  
Sumber Waras Hospital, West Jakarta Burhan Gunawan, et al.
- P-86-4 ベイジアンネットワークを用いた糖尿病合併症と治療中断に関する分析  
湘南藤沢徳洲会病院内分泌・糖尿病内科 三澤 晴雄, 他
- P-86-5 気持ちや本音があつかめない患者さんに看護師ができることは何か  
さわ内科糖尿病クリニック 安藤 夏子, 他
- P-86-6 1 型糖尿病患者に対する療養支援～看護外来での関わりを振り返って～  
社会医療法人仁生会細木病院看護部 香川 直子, 他

## ポスター 87

腎症重症化予防のための取り組み 15:00～15:35 座長 久留米大学内分泌代謝内科 井口 志洋

- P-87-1 長期間の腎機能推移 (Long term eGFR plot) に立脚した潜在的腎予後不良症例の実態調査における糖尿病症例への腎保護薬使用状況  
市立大津市民病院内科/滋賀医科大学内科学講座糖尿病内分泌・腎臓内科 中澤 純, 他
- P-87-2 当院における透析予防指導介入効果の検討  
岩手県立中部病院糖尿病代謝内科 外館 祐介, 他
- P-87-3 当院における糖尿病透析予防指導の取り組み、ならびに Covid19 による影響について  
公立松任石川中央病院糖尿病・内分泌代謝内科病棟 山本 大輔, 他

- P-87-4 「糖尿病透析予防指導管理」の継続介入の効果と意義  
相澤病院栄養科 新井 麻未, 他
- P-87-5 糖尿病性腎症の重症化予防策における CKD シールのアウトカム評価 (第2報)  
国際医療福祉大学成田病院薬剤部 吉野 禎章, 他
- P-87-6 日常生活における腎機能変動に着目した透析予防指導の腎機能評価の取り組み  
医療法人三幸会さつき内科クリニック 福田美保子, 他
- P-87-7 SGLT2 阻害薬, GLP-1 受容体作動薬, ミネラルコルチコイド受容体拮抗薬による集学的治療で大幅な糖尿病関連腎臓病の進展抑制が得られた1例  
大阪警察病院糖尿病・内分泌・代謝内科 浅井 啓亮, 他