

第3会場

2型糖尿病①（9:00-10:00）

座長：松田 浩史

- 1-3-1 加齢による2型糖尿病発症機序の解明、サルコペニア有病率の検討（合志スタディ）
 熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座¹、
 熊本大学大学院生命科学研究部附属健康長寿代謝制御研究センター²、
 医療法人五岳会 宮川内科医院³、医療法人社団清杏会 清原医院⁴、古賀医院⁵、
 熊本保健科学大学健康・スポーツ教育研究センター⁶、
 熊本大学大学院生命科学研究部 病態生化学講座⁷
 ○羽根田昌樹¹、前田沙梨恵¹、福田一起^{1,2}、宮川克俊³、清原由紀夫⁴、古賀荒太郎⁵、
 阪口雅司¹、瀬ノ口隆文¹、松村剛¹、荒木栄一^{1,6}、山縣和也^{2,7}
- 1-3-2 糖尿病教育入院を契機に診断した Klinefelter 症候群の1例
 久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門¹、久留米大学臨床研究センター²
 ○足達彩香¹、永山綾子¹、福庭良²、大滝聡一郎¹、合原水月¹、井口志洋¹、蓮澤奈央¹、
 本村誠一¹、蘆田健二¹、野村政壽¹
- 1-3-3 ホルモン製剤が体組成変化の一因と考えられた性同一性障害合併2型糖尿病の一例
 国立病院機構 小倉医療センター 糖尿病内分泌代謝内科
 ○井上歩奈実、林加野、西川奈那、岡田淳子、阿部隼希、的場ゆか
- 1-3-4 2型糖尿病における尿中尿酸/尿中クレアチニン比と代謝パラメータとの関係性
 医療法人財団聖十字会西日本病院 薬剤部¹、
 医療法人財団聖十字会西日本病院 看護部²、熊本大学大学院生命科学研究部代謝内科学³
 ○長尾峻太郎¹、眞壁知子¹、貞弘佳代¹、田中里紗子¹、永田和代¹、藤本有紀²、
 大久保侑馬³、松村剛³
- 1-3-5 血管炎に対するジアフェニルスルホン酸服薬後に HbA1c 偽低値を示した2型糖尿病の1例
 ウェルネス天神 内科
 ○西藤亮子、鈴木静、橋本俊彦
- 1-3-6 インスリンクリアランス簡易予測式の作成と診断能力の検討
 医療法人社団陣内会陣内病院 内科¹、医療法人社団陣内会陣内病院 薬剤部²
 ○栗並昇¹、杉山正悟¹、吉田陽²、稗島州雄¹、鈴木知子¹、宮本文夫¹、梶原敬三¹、
 陣内克紀¹、陣内秀昭¹

2型糖尿病②（10:00-11:00）

座長：福田 一起

- 1-3-7 インスリン自己免疫症候群様の病態を示した不安定2型糖尿病の一例
 福岡大学病院 内分泌糖尿病内科
 ○時枝正典、小野まどか、阿座上絢、坂上雄紀、千田友紀、満岡遼、牟田芳実、
 高士祐一、横溝久、川浪大治

- 1-3-8 **高血糖高浸透圧症候群により一過性の血小板減少を認めた1例**
鹿児島大学 糖尿病・内分泌内科¹、鹿児島厚生連病院²
○上野尚子¹、小木曾和磨¹、足立良²、川出茂¹、有村愛子¹、橋口裕¹、出口尚寿¹、西尾善彦¹
- 1-3-9 **2型糖尿病患者の整形外科手術における当科介入の意義～周術期の血糖管理について～**
独立行政法人国立病院機構九州医療センター 代謝内分泌内科
○堀内由布子、武田七海、岡本菜奈、長尾倫子、勝原俊亮、坂本昌平、渡邊哲博
- 1-3-10 **2型糖尿病治療薬の最新処方について（KDDS14）～九州糖尿病データベース研究会報告**
（医）藤誠会 後藤クリニック¹、（医）小倉糖腎会 げんだいクリニック²、
（医）横溝内科クリニック³、（医）いのくち医院⁴、（医）田中内科クリニック⁵、
（医）大誠会 若松記念病院⁶、（医）社団心英 土井内科クリニック⁷、（医）渡辺内科医院⁸、
（医）社団昇陽会 たまきクリニック⁹、（医）佐々木クリニック¹⁰、千代クリニック¹¹
○後藤誠一¹、李源台²、横溝由史³、猪口哲彰⁴、田中弘吉⁵、帖佐理子⁶、土井賢⁷、
渡辺泰夫⁸、玉置昇⁹、佐々木正彦¹⁰、平山祐義¹¹
- 1-3-11 **経口セマグルチドの使用効果**
福岡和白病院 内科¹、福岡和白病院 糖尿病センター²、福岡和白総合健診クリニック³
○古賀まり¹、石井正夫²、藤井香菜³、和田和子¹
- 1-3-12 **肥満2型糖尿病患者における減量手術前後の体重・筋肉量・筋力の比較**
独立行政法人国立病院機構九州医療センター 代謝内分泌内科 臨床研究センター
○勝原俊亮、武田七海、岡本菜奈、長尾倫子、堀内由布子、坂本昌平、渡邊哲博

第4会場

低血糖（9:00-9:50）

座長：笹原 誉之

- 1-4-1 セレギリン内服により重症低血糖に至った一例
JCHO九州病院 内分泌代謝内科
○徳島礼実、緒方大聖、加来真理子
- 1-4-2 自殺企図にて GLP-1 受容体作動薬とインスリンを大量に皮下注射した 2 型糖尿病の 1 例
新古賀病院 糖尿病・甲状腺・内分泌センター
○辰元為仁、福山貴大、日高竜太郎、内田あいら、相良陽子、玉井秀一、当時久保正之、廣松雄治、川崎英二、明比祐子
- 1-4-3 低血糖を繰り返した認知機能低下高齢 2 型糖尿病の 1 例
鹿児島市立病院 糖尿病内分泌内科¹、鹿児島大学病院 糖尿病内分泌内科²
○小林亮¹、岡田門大¹、向井美希¹、山神大¹、堀之内秀治¹、西尾善彦²
- 1-4-4 低血糖脳症による遷延性意識障害をきたした高齢 2 型糖尿病の 1 例
新古賀病院 糖尿病・甲状腺・内分泌センター
○柏木彩希、福山貴大、日高竜太郎、相良陽子、内田あいら、当時久保正之、玉井秀一、辰元為仁、廣松雄治、川崎英二、明比祐子
- 1-4-5 低血糖直後に脳梗塞を発症した 2 型糖尿病の 1 例
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科学
○山里美妃、川出茂、平原涼太郎、中村香織、松下敬亮、小木曾和磨、有村愛子、橋口裕、出口尚寿、西尾善彦

薬物療法①（9:50-11:00）

座長：橋口 裕

- 1-4-6 Luseogliflozin 2.5mg から 5mg への増量効果および臨床的特徴の検討
二田哲博クリニック 内分泌内科・代謝内科・糖尿病内科・内科
○岩田侑子、片村彩、佐藤秀一、下野大、寺脇悠一、住吉周作、二田哲博
- 1-4-7 SGLT2 阻害薬投与後に敗血症性ショックを伴う気腫性膀胱炎を発症した 2 型糖尿病の一例
製鉄記念八幡病院 糖尿病内科¹、同 糖尿病センター²
○藤原寛子¹、原規子¹、濱小路美貴¹、高野瑛子¹、中村宇大^{1,2}
- 1-4-8 SGLT2 阻害薬の大腰筋断面積及び大腰筋脂肪に対する影響
医療法人森和会やまうち内科クリニック¹、同行橋中央病院内科²、同行橋中央病院放射線部³
○正門光法¹、伊藤寛治²、江藤知明²、梅田文夫²、鈴木和弘³、山内照章²
- 1-4-9 当院におけるトホグリフロジン 10 mg（20mg 0.5 錠）の使用経験
福岡県済生会飯塚嘉穂病院 内科
○梅澤智史、京志穂子、安部健太郎、有田好之、迫康博

- 1-4-10 腎症合併 2 型糖尿病患者での SGLT2 阻害薬 (S) の病期別の血糖、体重改善作用と腎保護効果
 (医社) 紘和会 平和台病院 糖尿病内科
 ○天野一志
- 1-4-11 SGLT-2 阻害薬による正常血糖ケトアシドーシスの症例
 九州労災病院 内科
 ○吉田萌、牧村啓晃、吉村將、白石弘樹、田中誠一
- 1-4-12 新型コロナワクチン接種後に DKA を発症した SPIDDM の一例
 嶋田病院 糖尿病内科
 ○伊藤洋、本郷優衣、林恭加、赤司朋之

薬物療法② (15:10-16:10)

座長：窪田 直人

- 1-4-13 夏季の SGLT2 阻害薬内服継続により、急性腎障害を来した 2 症例
 公立学校共済組合 九州中央病院 糖尿病・内分泌内科¹、
 九州大学大学院医学研究院病態機能内科学²
 ○大村一華¹、原田久嗣¹、中尾晶子¹、五島大祐¹、大隈俊明²、北園孝成²
- 1-4-14 SGLT2 阻害薬の時間帯別の尿量、尿糖排泄量への影響の検討
 社会医療法人 製鉄記念八幡病院 糖尿病内科¹、同 糖尿病センター²、
 九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学 (第二内科)³
 ○濱小路美貴¹、中村宇大^{1,2}、高野瑛子¹、原規子¹、大隈俊明³
- 1-4-15 肝機能障害を合併する 2 型糖尿病患者への SGLT2 阻害薬による肝機能・動脈硬化への影響
 はまのうえ内科
 ○濱之上暢也
- 1-4-16 当院における診療科別の SGLT2 阻害薬使用の傾向
 日本赤十字社長崎原爆病院 薬剤部¹、
 日本赤十字社長崎原爆病院 糖尿病内分泌代謝内科²
 ○隈部法子¹、藤田成裕²、笹村明香里²、佐藤棕史²、荒木正義¹
- 1-4-17 SGLT2 阻害薬と糖質制限により発症した正常血糖糖尿病性ケトアシドーシスの一例
 菊池郡市医師会立病院 糖尿病・内分泌内科
 ○佐竹俊彦、小野恵子、豊永哲至、荒木栄一
- 1-4-18 当院における SGLT2 阻害薬関連正常血糖ケトアシドーシスの現状
 友愛医療センター 生活習慣病センター
 ○當眞武、眞境名豊文、座覇明子、盛島菜美

GLP-1① (16:10-17:10)

座長：阿部 一朗

- 1-4-19 経口セマグルチドの効果・副作用・継続率に関する短期的な検討
 ひがし成人・循環器内科クリニック
 ○東隆行

現・・・【現地発表】

1-4-20 GLP-1 受容体作動薬（セマグルチド）の注射製剤と経口製剤の実態

医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 検査科¹、

医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 内科²

○丸口由紀子¹、植村由紀¹、溝口憲作¹、上ノ町仁²、加治屋昌子²

1-4-21 当院における経口セマグルチドの使用実態と有用性の検討

済生会熊本病院 糖尿病センター¹、

熊本県立大学 環境共生学部食健康科学科臨床病態代謝学²、菊池郡市医師会立病院³

○松尾靖人¹、星乃明彦¹、下田誠也²、荒木栄一³

1-4-22 経口セマグルチドは、SGLT2 阻害薬の併用下で1年後も HbA1c と BMI の改善を維持できる

聖フランシスコ病院 糖尿病・内分泌内科

○森芙美

1-4-23 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有効性と安全性の検討

きはら内科クリニック糖尿病内科 糖尿病内科

○木原康之

1-4-24 当院におけるデュラグルチドからの変更の傾向

日本赤十字社長崎原爆病院 薬剤部¹、

日本赤十字社長崎原爆病院 糖尿病内分泌代謝内科²

○荒木正義¹、藤田成裕²、笹村明香里²、佐藤椋史²、隈部法子¹

第5会場

療養指導①（9:00-10:00）

座長：古賀 明美

- 1-5-1 A 病院メタボ教室参加後2年の支援期間終了者の継続的な外来支援の検討
医療法人社団絃和会平和台病院 看護部外来¹、医療法人社団絃和会平和台病院 内科²、
医療法人社団絃和会平和台病院 看護部³
○柞木里美¹、長沼直子¹、國府美穂子¹、中藪英子¹、脇坂幸江³、天野一志²、中村周治²
- 1-5-2 健康回復に関するコミットメントの低い患者への糖尿病療養支援の実際
大分大学医学部附属病院 看護部¹、
大分大学医学部看護学科 実践看護学講座 成人看護学領域²、
大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座³
○佐田佳子¹、大末美代子¹、工藤美佳¹、岡野ゆかり¹、脇幸子²、岡本光弘³、正木孝幸³、
柴田洋孝³
- 1-5-3 公認心理師による糖尿病教育入院患者への心理アセスメントの取り組み
福岡赤十字病院 糖尿病代謝内分泌内科¹、
九州大学大学院 医学研究院 病態機能内科学（第二内科）²
○石澤桂子¹、佐々木伸浩¹、西崎愛佳¹、東木孝太¹、於久真由美¹、川本徹¹、井元博文¹、
大隈俊明²、北園孝成²
- 1-5-4 通院中断を繰り返す糖尿病性神経障害のある2型糖尿病患者へのセルフケア支援
飯塚病院 看護部
○津川沙紀、岡佳子
- 1-5-5 Shared Decision Making（SDM）による患者支援が治療意欲向上に寄与した1例
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科¹、鹿児島大学病院 看護部²
○赤星光紀¹、川出茂¹、山里美妃¹、井手迫和美²、小木曾和磨¹、有村愛子¹、橋口裕¹、
出口尚寿¹、西尾善彦¹
- 1-5-6 糖尿病を有する血液維持透析患者へのフットケア実践の成果
飯塚病院 血液浄化センター¹、
飯塚病院 内分泌・糖尿病内科外来 内分泌・糖尿病内科²
○高橋美紀¹、篠原彩¹、乗次瑞穂¹、岩橋淑恵²

療養指導②（10:00-11:00）

座長：小野 恵子

- 1-5-7 写真を撮るだけ！かんたん健康管理アプリ「カロミル」を用いた外来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、出口碧、宮原里絵、谷川久美、佐々木修二
- 1-5-8 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¹、医療法人財団聖十字会西日本病院看護部²、
医療法人財団聖十字会西日本病院薬剤部³、熊本大学大学院生命科学研究部代謝内科学⁴
○本郷恵未¹、坂口眞琴¹、藤本有紀²、貞廣佳代³、大久保侑馬⁴、松村剛⁴

- 1-5-9 感染対策を講じて継続開催した糖尿病教育入院の効果
福岡赤十字病院 医療技術部栄養課¹、福岡赤十字病院 糖尿病代謝内分泌内科²、
九州大学大学院 医学研究院病態機能内科学³、
福岡赤十字病院 患者サポートセンター⁴、福岡赤十字病院 看護部専門外来⁵
○山田ゆかり¹、池田綾華¹、荒木竜晴¹、福山恵¹、山崎解子⁴、不動寺美紀⁵、井元博文²、
佐々木伸浩²、大隈俊明³、北園孝成³
- 1-5-10 佐賀県伊万里有田地区における糖尿病栄養指導の実態調査について
佐賀県伊万里保健福祉事務所¹、佐賀県健康福祉政策課²
○江口裕美¹、高木佑介¹、松尾久美子²
- 1-5-11 教育入院後の外来栄養指導における介入時期に関する検討
JCHO熊本総合病院 栄養管理室¹、
熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター²、
熊本大学大学院生命科学研究部 病態生化学³、JCHO熊本総合病院 糖尿病センター⁴
○野田観世¹、白坂亜子¹、宮崎智子¹、清水梨沙¹、中山容子¹、小沢真奈¹、高木優樹⁴、
荒木栄一²、山縣和也³、本島寛之⁴
- 1-5-12 五島市モバイルクリニックにおける管理栄養士不在へき地診療所でのオンライン栄養指導
長崎県五島中央病院 栄養管理室¹、
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 離島・へき地医療学講座 離島医療研究所²、
五島市国民健康保険玉之浦診療所³、五島市福祉保健部 国保健康政策課⁴、
療養支援事業所せいな 看護師⁵、長崎県五島中央病院 内科⁶
○江頭清美^{1,3}、野中文陽^{2,3}、秋吉響子^{1,3}、尾崎由里奈^{1,3}、山内栄理子⁵、岩田将吾⁵、
尾崎美千恵⁴、津渡俊和⁴、竹島史直⁶

療養指導③ (15:10-16:00)

座長：東 真弓

- 1-5-13 高齢者糖尿病の食嗜好と筋肉量の関連について
社会医療法人製鉄記念八幡病院 栄養管理部¹、同 リハビリテーション部²、
同 糖尿病内科³
○瀬戸瑠璃¹、増田圭子¹、池永千寿子²、黒山荘太²、高野瑛子³、眞田知慧³、中村宇大³
- 1-5-14 注意欠如・多動症（ADHD）を持つ高度肥満症合併2型糖尿病の1例
九州大学病院 栄養管理部¹、九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科²、
九州大学病院 心療内科³、九州大学病院 先端医工学診療部⁴、
九州大学大学院医学研究院病態制御内科学⁵
○久保田美代¹、森戸愛美¹、山下さきの¹、横山富美子¹、武市幸奈^{1,2}、松田やよい²、
波多伴和³、長尾吉泰⁴、小川佳宏^{1,5}

- 1-5-15 糖尿病患者会活動の再開～栄養科手作り弁当を用いた個別指導の試み～
 社会医療法人 黎明会 宇城総合病院 栄養管理科¹、
 社会医療法人 黎明会 宇城総合病院 糖尿病内科²、
 社会医療法人 黎明会 美里リハビリテーション病院 介護医療院 内科³
 ○福島央¹、森美由希¹、小野絵里奈¹、吉武茉莉花¹、田邊まどか¹、野村千津子¹、
 宮村信博²、蛭原賢司²、富田さおり²、竹田晴生³
- 1-5-16 カーボカウント法指導に関わる職種拡大の試みとその効果
 国家公務員共済組合連合会 千早病院 栄養科¹、看護部²、糖尿病内科³
 ○山本紗織¹、大村美保¹、伴由美子²、高原由樹³、伊藤淳³
- 1-5-17 演題取り下げ

療養指導④ (16:00-17:10)

座長：加治屋昌子

- 1-5-18 isCGM のトレンドに着目した糖尿病療養指導の効果
 公立八女総合病院 看護部¹、公立八女総合病院 内分泌代謝内科²
 ○池田望¹、岩田慎平²、東祐子¹、小坂和代¹、佐々木明子¹、吉岡博志²、水落紘一郎²、
 満崎健志²、大木剛²
- 1-5-19 当院の高齢2型糖尿病患者における isCGM の効果と適用について
 JCHO熊本総合病院 糖尿病センター¹、
 熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター²、
 熊本大学大学院生命科学研究部・病態生化学³
 ○黒木理絵¹、本島寛之¹、福島雅美¹、松本さ月¹、高木優樹¹、大村和寛¹、蓑田理彦¹、
 荒木栄一²、山縣和也^{1,3}
- 1-5-20 isCGM の地域システム構築～医療介護連携による高齢者糖尿病支援
 白杵市医師会立コスモス病院 看護部¹、
 白杵市医師会立コスモス病院 糖尿病・内分泌内科²、
 白杵市医師会立コスモス病院 医事課³、
 大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科⁴
 ○高橋友美¹、神田香代美¹、野口真衣³、小野麻紀¹、渡邊優花⁴、近藤誠哉²
- 1-5-21 無自覚低血糖を繰り返し、rtCGM/G6 装着後血糖コントロールが安定化したミトコンドリア
 糖尿病の1例
 医社) 杜の木会 もりの木クリニック 内科¹、同 看護部²、同 栄養管理部³、
 同 臨床検査部⁴、同 薬剤部⁵
 ○矢野まゆみ¹、松本千里²、山下貴子²、日野淑子²、伊崎真美²、吉田あゆみ²、
 青木佐代子³、山本義成⁴、添田眞理子⁵、添田健¹、矢野茂孝¹
- 1-5-22 DexcomG6 導入困難な患者に協働的パートナーシップが有効であった一例
 国保水俣市立総合医療センター 看護部¹、国保水俣市立総合医療センター 代謝内科²
 ○山下明美¹、本田千晶¹、浦口奈津実¹、岡田美保子¹、尾川ひろえ¹、藤澤和夫²

1-5-23 外部機関との連携で isCGM 下インスリンの外来導入が可能となった高齢 2 型糖尿病患者の 1 例

医社) 杜の木会 もりの木クリニック 看護部¹、同 看護部²、同 栄養管理部³、
同 臨床検査部⁴、同 薬剤部⁵、同 内科⁶

○松本千里¹、日野淑子²、伊崎真美²、山下貴子²、吉田あゆみ²、江連理衣²、矢野さゆり²、
青木佐代子³、山本義成⁴、添田眞理子⁵、矢野まゆみ⁶

1-5-24 訪問看護との連携で isCGM を導入し血糖コントロールが安定した知的障害のある 1 型糖尿病の 1 例

医社) 杜の木会 もりの木クリニック 看護部¹、同 看護部²、同 栄養管理部³、
同 検査部⁴、同 薬剤部⁵、同 内科⁶

○山下貴子¹、松本千里²、日野淑子²、吉田あゆみ²、伊崎真美²、江連理衣²、矢野さゆり²、
青木佐代子³、山本義成⁴、添田眞理子⁵、矢野まゆみ⁶

第7会場

その他糖尿病①（9:00-10:00）

座長：古川 昇

- 1-7-1 イトラコナゾール、タクロリムス併用後にインスリン依存状態の糖尿病を発症した一例
独立行政法人地域医療機能推進機構熊本総合病院 糖尿病センター¹、
菊池郡市医師会立病院 糖尿病センター²、
熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター³、
熊本大学大学院生命科学研究部・病態生化学⁴
○蓑田理彦¹、本島寛之¹、大村和寛¹、高木優樹¹、豊永哲至²、荒木栄一³、山縣和也^{1,4}
- 1-7-2 サブクリニカルクッシング病の影響が疑われた糖尿病の1例
佐賀県医療センター好生館 糖尿病代謝内科
○福山野乃華、岸川まり子、馬田裕子、江頭絵里奈、吉村達
- 1-7-3 糖尿病ケトアシドーシスを契機に診断に至ったミトコンドリア糖尿病の1例
福岡大学病院 内分泌糖尿病内科
○坂上雄紀、時枝正典、阿座上絢、小野まどか、千田友紀、牟田芳実、横溝久、
高士祐一、川浪大治
- 1-7-4 Ketosis-prone type 2 diabetes と考えられた若年発症糖尿病性ケトアシドーシスの1例
国立病院機構鹿児島医療センター 糖尿病・内分泌内科¹、
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科²
○向井舞^{1,2}、郡山暢之¹、牧野美和^{1,2}、児島奈弥^{1,2}、西尾善彦²
- 1-7-5 当院における高血糖を契機に診断された膵癌患者の特徴
佐世保市総合医療センター 糖尿病内分泌内科¹、
佐世保市総合医療センター 消化器外科²、佐世保市総合医療センター 消化器内科³
○片峰亜季¹、五反田幸一郎¹、角田順久²、山尾拓史³、山崎悠介¹、山崎貴浩¹、山崎浩則¹
- 1-7-6 原発性膵癌と腫瘍形成性膵炎の鑑別診断に難渋した膵性糖尿病の一例
佐世保市総合医療センター 糖尿病内分泌科¹、佐世保市総合医療センター 消化器内科²
○山崎貴浩¹、山尾拓史²、五反田幸一郎¹、山崎悠介¹、片峰亜季¹、山崎浩則¹

その他糖尿病②（10:00-11:00）

座長：山縣 和也

- 1-7-7 学校検診を契機に経過を追い多発性肝細胞腺腫合併が判明し MODY3 が疑われた1例
福岡県済生会大牟田病院 内分泌糖尿病内科
○永迫久裕、岩屋智加予
- 1-7-8 iGlarLixi が著効した、若年発症成人型糖尿病（MODY）3 が強く疑われる22歳女性
琉球大学医学部附属病院 第二内科
○本間健一郎、中山良朗、与那覇健、伊敷洋平、玉城敦子、屋比久賢光、照屋太輝、
上原盛幸、知念玲、岡本土毅、益崎裕章

1-7-9 MODY2 合併妊娠の一症例

国立病院機構熊本医療センター 糖尿病・内分泌内科

○最勝寺美美、木下博之、西田周平、井手口拓弥、高橋毅、西川武志

1-7-10 甲状腺乳頭癌を合併した若年発症成人型糖尿病 (MODY) 5 疑いの一例

独立行政法人国立病院機構小倉医療センター 糖尿病・内分泌代謝内科¹、

独立行政法人国立病院機構小倉医療センター 病理診断科²、

北九州市立医療センター 耳鼻咽喉科³、

京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科 日本糖尿病学会 単一遺伝子異常による糖尿病の成因、診断、治療に関する調査研究委員会⁴、

公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 日本糖尿病学会 単一遺伝子異常による糖尿病の成因、診断、治療に関する調査研究委員会⁵

○西川奈那¹、阿部隼希¹、石川実里¹、岡田淳子¹、林加野¹、岩川歩奈実¹、草野弘宣²、増田智也³、田中大祐⁴、稲垣暢也^{4,5}、的場ゆか¹

1-7-11 インスリン自己免疫症候群により糖尿病性ケトアシドーシスを来した透析患者の一例

唐津赤十字病院 糖尿病・内分泌内科¹、唐津赤十字病院 腎臓内科²

○井本文音²、岸川まり子¹、山崎孝太¹、落合由佳²、長嶋昭憲²

1-7-12 妊娠糖尿病の産後に残存する耐糖能異常を契機に発見された褐色細胞腫の一例

産業医科大学 第一内科学講座¹、産業医科大学病院 臨床研究推進センター²

○谷岡遼亮¹、岡田洋右^{1,2}、園田里美¹、鳥本桂一¹、田中良哉¹

合併症① (15:10-16:10)

座長：出口 尚寿

1-7-13 入院での血糖コントロール改善後に発症した糖尿病性舞蹈病の1例

医療法人藤崎クリニック 内科

○藤崎弘志郎、藤崎知文

1-7-14 無自覚性低血糖が増悪因子となった有痛性糖尿病性神経障害の1例

産業医科大学病院 第1内科学講座¹、産業医科大学病院 臨床研究推進センター²

○山田賢央¹、岡田洋右^{1,2}、鳥本桂一¹、田中健一¹、上村美美¹、園田里美¹、橋本龍馬¹、田中良哉¹

1-7-15 糖尿病性胸髄神経根障害と考えられた疼痛にデュロキセチンが奏功した2型糖尿病の一例

産業医科大学 第1内科学講座¹、産業医科大学病院 臨床研究推進センター²

○佐貫和也¹、岡田洋右^{1,2}、上村美美¹、田中良哉¹

1-7-16 急性期脳梗塞との鑑別を要した糖尿病性バリズムの一例

古賀総合病院 内分泌代謝内科

○小永田綾香、松尾崇、椎屋智美、日高博之

1-7-17 閉経後2型糖尿病における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¹、長崎大学病院 整形外科²

○相川恵莉加¹、重野里代子¹、堀江一郎¹、千葉恒²、新見龍士²、尾崎誠²、川上純¹

1-7-18 高齢2型糖尿病患者の骨代謝に対するルセオグリフロジンの影響（ランダム化比較試験）

長崎大学病院 第一内科内分泌代謝科¹、長崎大学病院 整形外科²○重野里代子¹、堀江一郎¹、阿比留教生¹、新見龍士²、千葉恒²、尾崎誠²、川上純¹

合併症②（16:10-17:10）

座長：正木 孝幸

1-7-19 CKD 患者の末期腎不全発症予測モデルの開発：糖尿病患者対象の予測モデルとの比較

福岡市医師会 福岡市健康づくりサポートセンター センター長¹、九州大学病院メディカル・インフォメーションセンター²○井口登與志¹、奥井佑²、野尻千夏²、中島直樹²

1-7-20 SGLT2 阻害薬と GLP-1 受容体作動薬の併用療法による腎機能への影響について

福岡大学病院 内分泌・糖尿病内科¹、東海大学医学部 腎内分泌代謝内科²、横浜市立大学医学部循環器・腎臓・高血圧内科学³○牟田芳実¹、豊田雅夫²、小林一雄³、高士祐一¹、横溝久¹、川浪大治¹

1-7-21 エサキセレノンがアルブミン尿減少に有効であった痩せ型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

○藤本廉、岡本光弘、渡邊優花、永井聡、佐田こころ、宮本昇太郎、尾関良則、
吉田雄一、後藤孔郎、正木孝幸、柴田洋孝

1-7-22 ANCA 関連血管炎による急速進行性糸球体腎炎を合併した糖尿病の2例

医療法人森和会 行橋中央病院 内科・糖尿病内科¹、同 やまうち内科クリニック²、飯塚病院 腎臓内科³、平成紫川会 小倉記念病院 腎臓内科⁴○梅田文夫¹、江藤知明¹、正門光法²、伊藤寛治¹、松本英展³、木村駿太⁴、山内照章¹

1-7-23 山名眼科医院の糖尿病透析患者の眼合併症

山名眼科医院

○山名泰生

1-7-24 SGLT2-i, GLP-1RA 治療後持続する G3bA3-DKD 顕性蛋白尿に対するスピロラク톤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¹、(医社) 陣内会 陣内病院 糖尿病治療センター 糖尿病内科²○杉山正悟¹、稗島州雄²、栗並昇²、吉田陽²、陣内克紀²、鈴木知子²、梶原敬三²、
陣内富男²、陣内秀昭²

第8会場

高齢者（9:00-10:00）

座長：田邊真紀人

- 1-8-1 SGLT2 阻害薬を服用後に筋力低下を自覚した高齢者糖尿病の症例報告
松本メディカルコミュニケーションズ 代表¹、京町病院²、三川内病院³
○松本一成¹、大坂薫平²、橋本聡³
- 1-8-2 糖尿病をもつ高齢者におけるフレイルのバイオマーカーの検討
聖マリア病院 糖尿病内分泌内科¹、聖マリア病院 糖尿病センター²、
九州大学大学院 病態機能内科学³
○内菌祐二¹、納富威充¹、井手誠¹、武石千鶴子²、本田美貴²、濱砂麻美²、田平泰徳²、
佐藤雄一¹、大隈俊明³、北園孝成³
- 1-8-3 糖尿病をもつ高齢者の基本チェックリスト1年後の変化と関連要因について
社会医療法人 雪の聖母会 聖マリア病院 看護部 看護支援室¹、
同 糖尿病内分泌内科²、同 専門外来³、同 臨床検査室⁴、同 臨床心理士室⁵、
同 栄養指導管理室⁶、同 糖尿病センター⁷、聖マリア学院大学⁸
○濱砂麻美^{1,7}、内園祐二²、武石千鶴子³、本田美貴³、田平泰徳⁴、石橋麻理南⁵、荒木美穂⁶、
崎田マユミ⁸、堤千代⁸、佐藤雄一⁸
- 1-8-4 高齢1型糖尿病患者に対し自己注射の段階的支援に苦難した症例
公益社団法人日本海員掖済会門司掖済会病院 看護部¹、
公益社団法人日本海員掖済会門司掖済会病院 糖尿病内科²
○林まどか¹、篠原規恭²、吉光ふじ子¹、尾部弘美¹、二宮富美¹、岡崎ともみ¹
- 1-8-5 後期高齢者における間歇スキャン式持続血糖測定器（isCGM）の活用についての検討
天草市立栖本病院 内科・糖尿病内科・呼吸器内科¹、
天草地域医療センター 代謝内科²、熊本大学大学院 健康長寿代謝制御研究センター³
○入江晃士朗¹、水流添覚¹、守田雄太郎²、宮川展和²、福田一起³
- 1-8-6 多職種介入を行った、認知症合併高齢1型糖尿病の1例
日本赤十字社 長崎原爆病院 糖尿病・内分泌内科¹、隈病院 内科²
○藤田成裕¹、江藤真実²、笹村明香里¹、佐藤棕史¹

妊娠（10:00-11:00）

座長：的場 ゆか

- 1-8-7 妊娠糖尿病患者の経過報告
国立病院機構佐賀病院 内科¹、国立病院機構佐賀病院 産婦人科²
○河田望美¹、久富茜音¹、津村圭介²、江島英理¹

- 1-8-8 妊娠糖尿病患者における妊娠中インスリン使用量と関連因子の検討
 国立病院機構熊本医療センター 栄養管理室¹、
 国立病院機構熊本医療センター 糖尿病・内分泌内科²、
 熊本大学大学院 医学教育部臨床国際協力学分野³
 ○山下晶穂^{1,3}、加來正之¹、中川聡華¹、宮田萌¹、井上聡美¹、井手口拓弥²、西田周平²、
 木下博之²、西川武志^{2,3}
- 1-8-9 妊娠 11 週 0 日の急性腹症発症を契機に診断された妊娠中の明らかな糖尿病の一例
 福岡赤十字病院 糖尿病代謝内分泌内科¹、
 九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学（第二内科）²
 ○西崎愛佳¹、東木孝太¹、於久真由美¹、川本徹¹、井元博文¹、佐々木伸浩¹、大隈俊明²、
 北園孝成²
- 1-8-10 妊娠中の血糖管理に高用量のインスリンを要した肥満を伴う 2 型糖尿病の一例
 小倉医療センター 糖尿病・内分泌内科
 ○岡田淳子、岩川歩奈実、西川奈那、林加野、阿部隼希、的場ゆか
- 1-8-11 肥満 GDM 妊婦に対する栄養指導の実態
 （医）上ノ町・加治屋クリニック¹、鹿児島市立病院 産婦人科²
 ○加治屋昌子¹、上ノ町仁¹、上塘正人²
- 1-8-12 計画妊娠の条件をみたさず妊娠成立した糖尿病合併妊娠の実態
 医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 看護部¹、
 医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 内科²、鹿児島市立病院産婦人科³
 ○三好栄子¹、上ノ町仁²、加治屋昌子²、上塘正人³

1 型糖尿病①（15:10-16:10）

座長：阿比留教生

- 1-8-13 Pembrolizumab 投与後 GAD 抗体再陽転し血糖上昇した緩徐進行 1 型糖尿病（probable）の一例
 熊本市民病院 代謝内科
 ○樫川岩穂、坂本和香奈、石井規夫
- 1-8-14 2 型糖尿病の経過中に抗 PD-1 抗体投与後に急性発症 1 型糖尿病を併発した 1 例
 公立学校共済組合九州中央病院 糖尿病内分泌内科¹、九州大学大学院 病態機能内科学²
 ○大村紗代¹、大村一華¹、土師晶子¹、原田久嗣¹、五島大祐¹、大隈俊明²、北園孝成²
- 1-8-15 PDL1 投与後に DKA と無痛性甲状腺炎を来した緩徐進行 1 型糖尿病の一例
 公益財団法人慈愛会 いづろ今村病院 糖尿病内科¹、
 鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科²
 ○末永正俊¹、新中須敦¹、仮屋毅彦¹、和田華菜子¹、大重聡彦¹、上久保定一郎¹、
 鎌田哲郎¹、西尾善彦²

1-8-16 抗PD-1抗体/抗CTLA-4抗体併用投与後に1年間に免疫関連有害事象3疾患を発症した1例

長崎みなとメディカルセンター 糖尿病内分泌内科¹、
みどりクリニック 健康センター センター長²
○三谷紗貴¹、右田賢二郎¹、野崎彩¹、阿比留教生²、門田淳一¹

1-8-17 ペムブロリズマブにより副腎皮質機能低下症を呈し、その後に1型糖尿病を発症した一例
熊本大学病院 代謝内科学

○藤本博樹、梶原伸宏、瀬戸口真衣、古荘達哉、吉積臨太郎、前田沙梨恵、小野薫、
井形元維、松村剛

1-8-18 抗GAD抗体陽性であった劇症1型糖尿病の1例

浦添総合病院 糖尿病内分泌内科
○國場司、難波豊隆、喜瀬道子、池間朋己、石川和夫

1 型糖尿病② (16:10-17:10)

座長：松田やよい

1-8-19 バセドウ病加療中に1型糖尿病を発症し自己免疫性多内分泌腺症候群3型と診断した1例
飯塚病院 内分泌・糖尿病内科

○吉村恵美、池田純香、柴田茉祐、嶋田伸吾、井上智彰

1-8-20 急性膵炎の発症が先行し、劇症1型糖尿病と考えられた1例

いまきいれ総合病院 糖尿病内科¹、
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²
○池田真紀¹、山元聖明¹、西尾善彦²

1-8-21 膵頭部癌を契機に発見された高齢1型糖尿病の一例

福岡赤十字病院 糖尿病代謝内分泌内科¹、福岡赤十字病院 病理診断科²、
福岡赤十字病院 外科³、九州大学大学院医学研究院病態機能内科学 (第二内科)⁴
○佐々木伸浩¹、西崎愛佳¹、東木孝太¹、於久真由美¹、川本徹¹、井元博文¹、西山憲一²、
小倉康裕³、大隈俊明⁴、北園孝成⁴

1-8-22 発症直前からのインスリン (Ins) 分泌を追跡できた劇症1型糖尿病 (FT1D) の2例

大分県厚生連鶴見病院 糖尿病代謝内科
○岩本貴雅、渡邊咲仁、日高周次

1-8-23 悪性貧血の加療中に劇症1型糖尿病を発症し自己免疫性多内分泌腺症候群と診断した1例
飯塚病院 内分泌糖尿病内科

○池田純香、柴田茉祐、吉村恵美、嶋田伸吾、井上智彰

1-8-24 Σ excessA1C 指数による糖尿病網膜症予測時の過剰 HbA1c 閾値：DCCT/EDIC database 解析

一般社団法人南糖尿病臨床研究センター¹、九州大学大学院医学研究院眼科学分野²、
医療法人松井医仁会大島眼科天神クリニック³、医療法人南昌江内科クリニック⁴、
横浜市立大学医学部公衆衛生学⁵、東京女子医科大学附属足立医療センター⁶
○廣瀬晶^{1,2,3}、前田泰孝^{1,4}、後藤温⁵、南昌江^{1,4}、内潟安子⁶

第1会場

薬物療法③ (11:00-12:10)

座長：山崎 浩則

- 2-1-1 ハイブリッドクローズドループ療法で周術期血糖管理を行った1型糖尿病の1例
佐賀大学医学部附属病院 肝臓・糖尿病・内分泌内科
○内田慧月、山崎有菜、江頭志穂、吉富裕加、美奈川仁美、森仁恵、高柳宏樹、安西慶三
- 2-1-2 インスリン持続静注プロトコルの有用性と安全性
福岡県済生会福岡総合病院 糖尿病内科
○中野嵩士、澤田布美、関口直孝
- 2-1-3 ミニメド 770G における HCL (Hybrid Closed Loop) 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¹、一般社団法人南糖尿病臨床研究センター²
○川述里美¹、今島百美¹、黒木幸恵^{1,2}、前田泰孝^{1,2}、南昌江^{1,2}
- 2-1-4 演題取り下げ
- 2-1-5 当院での SAP 使用者の HCL (Hybrid Closed Loop) 使用状況と HCL 使用後の変化
医療法人 南昌江内科クリニック¹、一般社団法人 南糖尿病臨床研究センター²
○黒木幸恵^{1,2}、川述里美¹、今島百美¹、前田泰孝^{1,2}、南昌江^{1,2}
- 2-1-6 Yale 大学インスリン持続静注プロトコルを用いた心臓血管外科術後 30 症例の血糖管理
済生会熊本病院 看護部¹、済生会熊本病院 糖尿病センター²、
熊本県立大学 環境共生学部 食健康科学科 臨床病態代謝学³、菊池郡市医師会立病院⁴
○宮窪亮太郎¹、松尾靖人²、星乃明彦²、高山洋平¹、管田愛子¹、坂本美賀子¹、下田誠也³、
荒木栄一⁴
- 2-1-7 当院外来通院中の後期高齢 2 型糖尿病患者のインスリン治療の実態
医療法人森和会 行橋中央病院 薬剤部¹、医療法人森和会 行橋中央病院内科²、
医療法人森和会 やまうち内科クリニック³
○栗山伸隆¹、梅田文夫²、正門光法³、江藤知明²、伊藤寛治²、山内照章²

療養指導⑦ (14:50-15:50)

座長：西田 啓子

- 2-1-8 当院における特定行為インスリン投与量の調整の実際と結果
おもと会 大浜第一病院 糖尿病センター
○山里由香利、前田睦子、前里琉子、新垣朋子、安里恵美子、久場美鈴、照屋理子、
高嶺光、金城達也、アジャリラヒム、高橋隆
- 2-1-9 血糖測定日とインスリン注射日を混同してインスリン注射をしていた高齢者糖尿病の一例
特定医療法人 光晴会病院 看護部 外来¹、
特定医療法人 光晴会病院 糖尿病センター²
○岩崎恵美子¹、松方沙紀枝¹、吉田律子¹、川原仁美²、世羅康德²、赤澤昭一²

- 2-1-10 自宅退院調整に難渋し習得したインスリン自己注射が退院後に継続できなかった症例
古賀総合病院 看護科¹、古賀総合病院 内分泌代謝内科²、古賀総合病院 地域連携科³、
古賀総合病院 リハビリテーション科⁴、古賀訪問看護ステーション⁵
○御筆恵美子¹、椎屋智美²、佐藤ふみ子¹、佐藤智恵子¹、松尾崇²、江藤康揮³、沼口亜希⁴、
中村淳子⁴、久保孝子⁵、小永田綾香²
- 2-1-11 段階的なハイブリッドクローズドループ導入を行った1型糖尿病の1例
医療法人 南昌江内科クリニック 糖尿病代謝内科¹、
一般社団法人南糖尿病臨床研究センター²
○今畠百美¹、黒木幸恵^{1,2}、川述里美¹、前田泰孝^{1,2}、南昌江^{1,2}
- 2-1-12 isCGM とタイムスリン[®]導入後に家族の関わりが変化した認知症合併2型糖尿病の一例
国立病院機構 福岡東医療センター 糖尿病内分泌内科¹、
九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学²
○野原栄¹、二宮和輝¹、堤礼子¹、大隈俊明²、北園孝成²
- 2-1-13 isCGM を活用して外来でのインスリン (INS) 導入を支援した1型糖尿病の2症例
公益財団法人健和会 健和会大手町病院 看護部¹、
公益財団法人健和会 健和会大手町病院 内科²
○十時綾子¹、小川亜沙美¹、内村作子²、大脇為常²

療養指導⑧ (15:50-16:50)

座長：矢野まゆみ

- 2-1-14 高齢糖尿病外来患者における主観的幸福感とフレイルの関連
社会医療法人 雪の聖母会 聖マリア病院 専門外来¹、同 糖尿病内分泌内科²、
同 看護支援室³、同 臨床検査室⁴、同 臨床心理室⁵、同 栄養指導管理室⁶、
聖マリア学院大学⁷
○武石千鶴子¹、内菌裕二²、濱砂麻美³、本田美貴¹、田平泰徳⁴、石橋麻理南⁵、荒木美穂⁶、
倉重寿子¹、堤千代⁷、井手誠²、佐藤雄一²
- 2-1-15 フレイルの自己評価と認知機能評価の不一致に着目した高齢者糖尿病の支援の可能性
聖マリア病院 臨床心理室¹、聖マリア病院 糖尿病内分泌内科²、
聖マリア病院 看護支援室³、聖マリア学院大学⁴、
九州大学人間環境学府人間共生システム専攻⁵、聖マリア病院 専門外来⁶
○石橋麻理南^{1,5}、佐藤雄一²、内菌祐二²、井手誠²、濱砂麻美³、武石千鶴子⁶、本田美貴⁶、
金子周平⁵、堤千代⁴
- 2-1-16 糖尿病患者における骨折リスクの現状と今後の課題
特定医療法人財団博愛会 ウェルネス天神クリニック 生活習慣病センターハイジア看護
科¹、糖尿病内科²
○池田由佳¹、伊熊加寿子¹、双須真紀子¹、本田幸子¹、南美緒¹、鈴木静²、西藤亮子²、
橋本俊彦²
- 2-1-17 大腿骨顆部骨折術後、糖尿病合併症により難渋した一症例
国保水俣市立総合医療センター リハビリテーション技術科
○前川直也

- 2-1-18 **インスリン注射が困難であった認知症患者に多職種チーム医療介入が有効であった1例**
 特定医療法人 光晴会病院 薬剤科¹、特定医療法人 光晴会病院 看護部²、
 特定医療法人 光晴会病院 地域連携室³、特定医療法人 光晴会病院 糖尿病センター⁴
 ○中司梨紗¹、杉本悠花¹、成末まさみ¹、福田康恵²、平瀬万里³、川原仁美⁴、世羅康徳⁴、
 赤澤昭一⁴
- 2-1-19 **当院における糖尿病治療薬（配合剤、週1製剤）の処方割合の変遷と服薬アドヒアランス**
 福岡県済生会飯塚嘉穂病院 薬剤部¹、福岡県済生会飯塚嘉穂病院 糖尿病内科²
 ○古川貴弘¹、有田好之²、迫康博²

療養指導⑨（16:50-18:00）

座長：郡山 暢之

- 2-1-20 **多言語音声翻訳アプリが有用であった、糖尿病ケトアシドーシスを発症した外国人の一例**
 福岡赤十字病院 糖尿病・代謝・内分泌内科¹、
 九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学²
 ○井元博文¹、西崎愛佳¹、東木孝太¹、於久真由美¹、川本徹¹、佐々木伸浩¹、大隈俊明²、
 北園孝成²
- 2-1-21 **演題取り下げ**
- 2-1-22 **へき地における医療 MaaS を用いた遠隔糖尿病専門外来**
 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 離島・へき地医療学講座（離島医療研究所）¹、
 五島市国民健康保険玉之浦診療所²、長崎県五島中央病院 栄養科³、
 療養支援事業所せいな⁴、五島市福祉保健部国保健康政策課⁵、長崎県五島中央病院 内科⁶
 ○野中文陽^{1,2}、江頭清美^{2,3}、秋吉響子^{2,3}、橋本和子¹、宮田潤¹、山内栄理子⁴、岩田将吾⁴、
 尾崎美千恵⁵、津渡俊和⁵、竹島史直⁶、前田隆浩¹
- 2-1-23 **糖尿病がある虚血性心疾患患者におけるセルフケア行動評価（SDSCA）の実態**
 特定医療法人 光晴会病院 循環器内科・心臓血管外科¹、
 特定医療法人 光晴会病院 糖尿病センター²
 ○柿田りか¹、一瀬亜貴子¹、道下朝美¹、中元亜美¹、江上加奈子¹、世羅康徳²、赤澤昭一²
- 2-1-24 **行動変容に難渋する肥満症および2型糖尿病症例と発達特性に関する検討**
 独立行政法人国立病院機構小倉医療センター 糖尿病・内分泌代謝内科、糖尿病セン
 ター¹、独立行政法人国立病院機構小倉医療センター 精神科²
 ○的場ゆか¹、岩川歩奈実¹、西川那奈¹、林加野¹、岡田淳子¹、西川加奈子²、福丸晏奈²、
 磯村周一²、阿部隼希¹
- 2-1-25 **糖尿病（DM）患者における推定塩分摂取量（e-塩量）の季節性の変動**
 内科阿部医院¹、大分三愛メディカルセンター²
 ○金當智美¹、大口市子¹、井上亜紀¹、森永麻衣¹、伊藤千春¹、阿部理恵¹、阿部陽子¹、
 阿部信行¹、阿部克成¹、濱口和之²
- 2-1-26 **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～**
 おもと会大浜第一病院 糖尿病センター
 ○前里琉子、前田睦子、山里由香利、新垣朋子、安里恵美子、高橋隆

第2会場

感染症（11:00-12:00）

座長：佐々木伸浩

- 2-2-1 自覚症状のない気腫性膀胱炎を併発した2型糖尿病の1例
鹿児島厚生連病院 糖尿病内科¹、
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²
○足達良¹、細山田香¹、西尾善彦²
- 2-2-2 COVID-19 感染後、急激に増悪した2型糖尿病の一症例
福元医院 糖尿病内分泌内科
○福元良英、野口由美、白澤民子
- 2-2-3 B 群溶血性連鎖球菌（GBS）により腸腰筋膿瘍、内因性眼内炎を呈した2型糖尿病の1例
独立行政法人国立病院機構佐賀病院 初期臨床研修¹、
独立行政法人国立病院機構佐賀病院 内科²、
独立行政法人国立病院機構佐賀病院 眼科³、
独立行政法人国立病院機構佐賀病院 整形外科⁴
○江頭桃子¹、河田望美²、久富茜音²、河田康祐³、日高信道⁴、江島英理²
- 2-2-4 治療中断から多発膿瘍、敗血症性肺塞栓症を起こした2型糖尿病の一症例
嬉野医療センター 糖尿病内分泌内科¹、長崎医療センター 内分泌・代謝内科²
○徳満純一¹、明島淳也²、井上瑛¹
- 2-2-5 COVID-19 感染を契機に発症した脳梗塞合併高浸透圧高血糖症候群の1例
くまもと県北病院 糖尿病・内分泌内科
○松田浩史、二ノ村聖
- 2-2-6 isCGM 装着中の2型糖尿病患者においてCOVID-19を契機にDKAを発症した症例
国立病院機構福岡東医療センター 糖尿病・内分泌内科¹、
九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学²
○二宮和輝¹、野原栄¹、堤礼子¹、大隈俊明²、北園孝成²

薬物療法④（16:50-18:00）

座長：本島 寛之

- 2-2-7 イメグリミンの血糖降下作用についての検討（KDDS12）
土井内科クリニック 糖尿病・内分泌内科¹、小倉糖腎会げんだいクリニック²、
福元医院³、いのくち医院⁴、田中内科クリニック⁵、横溝内科クリニック⁶、
九州糖尿病データベース研究会（KDDS）⁷
○土井賢^{1,7}、李源台^{2,7}、福元良英^{3,7}、猪口哲彰^{4,7}、田中弘吉^{5,7}、田中篤利^{5,7}、横溝由史^{6,7}
- 2-2-8 Imeglimin の有効性に関する検討
国家公務員共済組合連合会熊本中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科¹、
熊本県立大学環境共生学部 食健康科学科臨床病態代謝学²
○狩場宏美¹、浜田英明¹、工藤泉璃¹、三島ともみ¹、大久保美那¹、西田健朗¹、下田誠也²

- 2-2-9 当院におけるイメグリミンの使用状況
日本赤十字社 長崎原爆病院 糖尿病・内分泌内科
○笹村明香里、佐藤椋史、藤田成裕
- 2-2-10 演題取り下げ
- 2-2-11 少量メトホルミンと SGLT2 阻害薬にて急性腎障害による乳酸アシドーシスを来した一例
九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科¹、九州大学病院 栄養管理部²、
医療法人聖峰会 田主丸中央病院³、九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学⁴
○武市幸奈^{1,2,3}、久保田和子³、鬼塚一郎³、小川佳宏^{2,4}
- 2-2-12 ボグリボースによる光線過敏症が疑われた 1 型糖尿病の 1 例
鹿児島市立病院 糖尿病・内分泌内科¹、
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 糖尿病・内分泌内科²
○小林亮¹、堀之内秀治¹、向井美希¹、山神大¹、西尾善彦²
- 2-2-13 α -グルコシダーゼ阻害薬による腸管気腫症の 2 例
堺市立総合医療センター 糖尿病・内分泌・代謝内科¹、
堺市立総合医療センター 疾病予防管理センター²
○井関隼也¹、松野真人¹、友渕未佳¹、福井健司^{1,2}、藤澤智巳¹、花房俊昭^{1,2}

第3会場

2型糖尿病③ (11:00-12:00)

座長：中村 宇大

- 2-3-1 当院におけるインスリン・GLP-1 受容体作動薬配合注導入 2年後の経過の検討
日本赤十字社長崎原爆病院 糖尿病内分泌内科
○佐藤椋史、藤田成裕、笹村明香里
- 2-3-2 メトホルミンの併用によりソリクア®による血糖コントロールが改善した症例
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科
○平原涼太郎、小木曾和磨、赤星光紀、川出茂、有村愛子、橋口裕、出口尚寿、西尾善彦
- 2-3-3 過体重の2型糖尿病患者に対するGLP-1 受容体作動薬(RA)の効果
(特医)成仁会 くまもと成仁病院 内科 代謝内科
○勇聡、松田浩治、上原昌哉
- 2-3-4 FGMでチルゼパチドの早期有効性が確認できた2型糖尿病3症例
産業医科大学 第一内科学講座¹、産業医科大学若松病院 リウマチ糖尿病内科²、
産業医科大学病院 臨床研究推進センター³
○橋本龍馬^{1,2}、岡田洋右^{1,3}、田中健一^{1,2}、鳥本桂一¹、田中良哉¹
- 2-3-5 2型糖尿病に対するチルゼパチドの短期使用効果の検討
宮崎大学医学部内科学講座 血液・糖尿病・内分泌内科
○与那嶺真一、上野浩晶、古郷美美子、中村孝之、内田泰介、積島愛加理、積島浩昂、
清水浩一郎、山口秀樹、下田和哉
- 2-3-6 GIP/GLP1RA 投与における血糖改善効果に対する検討
(医社)原口会原口循環器科内科医院¹、医療法人財団聖十字会 西日本病院²
○松尾知子¹、安武恵美¹、藏原聡子¹、坂本信子¹、原美子¹、早野明日香¹、原口明子¹、
藤本有紀²、松村剛²

第4会場

臨床検査 (9:00-10:00)

座長：鳥本 桂一

- 2-4-1 リアルタイム CGM である Dexcom G6 の有効性の検討
 熊本中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科¹、
 熊本県立大学環境共生学部 食健康科学科臨床病態代謝学²
 ○西田健朗¹、浜田英明¹、工藤泉璃¹、三島ともみ¹、大久保美那¹、狩場宏美¹、下田誠也²
- 2-4-2 2型糖尿病患者における血糖6検値とCGM指標との関係
 産業医科大学 第1内科学講座¹、産業医科大学病院 臨床研究推進センター²
 ○友寄祐希子¹、岡田洋右²、鳥本桂一¹、田中健一¹、園田里美¹、上村美美¹、田中良哉¹
- 2-4-3 isCGM 装着にて行動変容を認め血糖コントロールが改善した2型糖尿病の2症例
 大浜第一病院 糖尿病センター
 ○高橋隆、照屋理子、アジャリラヒム、高嶺光、金城達也
- 2-4-4 CGM で得られた推定 HbA1c と HbA1c 実測値との乖離に関する因子解析
 熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座¹、
 医療法人財団聖十字会西日本病院 看護部²、
 医療法人財団聖十字会西日本病院 薬剤部³、
 島津製作所 基盤技術研究所 新事業開発室⁴、
 熊本保健科学大学健康・スポーツ教育研究センター⁵、
 菊池郡市医師会立病院代謝・内分泌内科⁶
 ○松村剛¹、竹下実¹、藤本有紀²、田中理紗子³、鶴山史織³、眞壁知子³、永田和代³、
 佐藤美希¹、大久保侑馬¹、山中幹宏⁴、荒木栄一^{5,6}
- 2-4-5 血糖変動の病態解明に持続血糖モニターが有用であった噴門形成術後の3症例
 福岡市立こども病院 内分泌・代謝科
 ○石井加奈子、古園美和、都研一
- 2-4-6 指尖部 AGE 測定値と血糖変動指数との相関性とその影響因子に関する検討
 熊本大学大学院生命科学研究部代謝内科学¹、
 医療法人財団聖十字会西日本病院 看護部²、
 島津製作所 基盤技術研究所 新事業開発室³、
 熊本保健科学大学健康・スポーツ教育研究センター⁴、
 菊池郡市医師会立病院代謝・内分泌内科⁵
 ○竹下実¹、松村剛¹、八木喜崇¹、吉永智昭¹、周鈺琦¹、佐藤美希¹、藤本有紀²、
 大久保侑馬¹、瀬ノ口隆文¹、山中幹宏³、荒木栄一^{4,5}

合併症③ (10:00-11:00)

座長：高橋 宏和

- 2-4-7 食道静脈瘤破裂で緊急入院した脂肪肝合併2型糖尿病の一例
 光晴会病院 糖尿病センター¹、光晴会病院 消化器内科²
 ○川原仁美¹、成田翔平²、世羅康德¹、和泉元衛¹、赤澤昭一¹

観・・・【現地発表】

- 2-4-8 2型糖尿病合併肝細胞癌～診断困難であった非アルコール性脂肪性肝疾患 (NAFLD) の1例
久留米大学医学部 内分泌代謝内科
○本村誠一、出宮睦之、渡邊千加世、井口志洋、椛島正治、蘆田健二、野村政壽
- 2-4-9 当院で定期健診を受けた糖尿病有病者の新規がん発生に関する研究
JCHO熊本総合病院 健康管理センター¹、JCHO熊本総合病院 糖尿病センター²、
熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター³、
熊本大学大学院生命科学研究部 病態生化学⁴
○本島寛之^{1,2}、園田実喜子¹、宮崎春美¹、高木優樹²、大村和寛²、蓑田理彦²、松本さ月²、
荒木栄一³、山縣和也⁴
- 2-4-10 血糖コントロール悪化で紹介され、悪性疾患が見つかった直近一年の2型糖尿病の7症例
熊本市医師会 熊本地域医療センター 糖尿病代謝内科
○笹原誉之、榊田光倫
- 2-4-11 糖尿病患者における睡眠時無呼吸症候群の関連因子の探索：単施設後ろ向き観察研究
医療法人社団紘和会 平和台病院 内科¹、
社会医療法人 製鉄記念八幡病院 糖尿病センター²、
佐賀大学医学部地域医療科学教育研究センター³、
九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学 (第二内科)⁴
○川野聡子¹、天野一志¹、中村宇大²、山下駿³、山下秀一¹、山下優子¹、大隈俊明⁴、
北園孝成⁴
- 2-4-12 オンライン資格確認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
○出口碧、宮原里絵、谷川久美、濱地莉夏、甲木久仁子、櫻木千穂、佐々木修二

合併症④ (11:00-12:00)

座長：櫛川 岩穂

- 2-4-13 急性膵炎の併発により糖尿病性ケトアシドーシスを来した2型糖尿病の1例
医療法人 森和会 行橋中央病院¹、同 やまうち内科クリニック²
○伊藤寛治¹、江藤知明¹、正門光法²、梅田文夫¹、山内照章¹
- 2-4-14 警察留置中に正常血糖ケトアシドーシスを起こした一例
医療法人厚生会虹が丘病院 糖尿病内科
○福島徹也
- 2-4-15 抗PD-1抗体薬治療中に糖尿病性ケトアシドーシスを発症し腸管虚血に至った1例
済生会川内病院 糖尿病内科¹、
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²
○本田健¹、田平健太¹、宇都正¹、西尾善彦²
- 2-4-16 演題取り下げ

2-4-17 経管栄養の実施により高血糖高浸透圧症候群を発症した症例

独立行政法人地域医療機能推進機構熊本総合病院 糖尿病センター¹、
熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター²、
熊本大学大学院 生命科学研究部・病態生化学³
○大村和寛¹、本島寛之¹、高木優樹¹、蓑田理彦¹、荒木栄一²、山縣和也³

2-4-18 腹腔内異常ガス像がみられた糖尿病の3例

メディカルシティ東部病院 内科
○井手野順一

GLP-1② (14:50-16:00)

座長：池間 朋己

2-4-19 高度腎機能障害合併2型糖尿病に対するチルゼパチドの使用経験

長崎県五島中央病院 内科¹、
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 離島・へき地医療学講座 離島医療研究所²、
長崎大学病院 腎臓内科³
○高木博人¹、村上達樹¹、野中文陽²、竹島史直¹、西野友哉³

2-4-20 Tirzepatide 使用例のHbA1cおよび体重の変化

公立八女総合病院 内分泌代謝内科¹、
久留米大学医学部 内科学講座内分泌代謝内科部門²
○吉岡博志¹、岩田慎平¹、水落紘一郎¹、満崎健志¹、大木剛¹、永山綾子²、蘆田健二²、
野村政壽²

2-4-21 チルゼパチド投与3か月後にインスリン60単位/日を中止できた一例

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¹、
潤和会記念病院 糖尿病・代謝内科²
○上野浩晶¹、水田雅也²、古郷美美子¹、中村孝之¹、内田泰介¹、与那嶺真一¹、
積島愛加理¹、積島宏昂¹、清水浩一郎¹、山口秀樹¹、下田和哉¹

2-4-22 GLP-1 受容体作動薬からチルゼパチドへの変更を行った2型糖尿病症例の検討

JCHO熊本総合病院 糖尿病センター¹、
熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター²、
熊本大学大学院生命科学研究部 病態生化学³
○高木優樹¹、本島寛之¹、大村和寛¹、蓑田理彦¹、荒木栄一²、山縣和也^{1,3}

2-4-23 認知症を有する血糖コントロール困難例にGIP/GLP-1 受容体作動薬が著効を示した1例

特定医療法人 光晴会病院 薬剤科¹、特定医療法人 光晴会病院 看護部²、
特定医療法人 光晴会病院 糖尿病センター³
○平野史¹、中司梨紗¹、杉本悠花¹、成末まさみ¹、福田康恵²、川原仁美³、世羅康德³、
赤澤昭一³

2-4-24 GIP/GLP-1 受容体作動薬の使用経験

国家公務員共済組合連合会熊本中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科¹、
熊本県立大学環境共生学部 食健康科学科臨床病態代謝学²
○浜田英明¹、工藤泉璃¹、三島ともみ¹、大久保美那¹、狩場宏美¹、西田健朗¹、下田誠也²

2-4-25 チルゼパチド投与による体重減量、HbA1c改善、インスリン減量が著明な2型糖尿病の2例

医療法人社団創平会くりや内科医院 内科

○厨源平、厨直美、厨平

GLP-1③ (16:00-17:10)

座長：西川 武志

2-4-26 チルゼパチドを契機にDKAを発症した若年女性の1型糖尿病の1例

福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科

○藤田宥哉、小林邦久、阿部一期、工藤忠睦、内田真奈美、竹下佳織、越智健太郎、山下陽、東明友子、久保啓太

2-4-27 Weekly および Oral Semaglutide の使用経験

福岡輝栄会病院 糖尿病センター¹、久留米大学医療センター²

○田尻祐司¹、木村真一郎¹、木村美嘉子¹、和田暢彦²

2-4-28 経口セマグルチド投与後に甲状腺機能亢進症を引き起こした1例

大島眼科病院 糖尿病内科

○田代憲司、堀江淳子、上村由紀、上原康子、前田清美、川原真紀

2-4-29 2型糖尿病に対するセマグルチドの実臨床での処方継続率と中止理由

大分三愛メディカルセンター 糖尿病・内分泌内科¹、

大分三愛メディカルセンター 薬剤部²

○濱口和之¹、梶原洋文²、山田雅也²、生山祥一郎¹

2-4-30 2型糖尿病患者の肝機能に及ぼす経口GLP-1受容体作動薬セマグルチドの有効性—KDDS 13

きはら内科クリニック糖尿病内科¹、横溝内科クリニック²、

小倉糖腎会げんだいクリニック³、福元医院⁴、いのくち医院内科⁵、後藤クリニック⁶、土井内科クリニック⁷、若松記念病院⁸、田中内科クリニック⁹、福津内科クリニック¹⁰、九州糖尿病データベース研究会¹¹

○木原康之^{1,11}、横溝由史^{2,4}、李源台^{3,4}、福元良英^{4,11}、猪口哲彰^{5,11}、後藤誠一^{6,11}、土井賢^{7,11}、帖佐理子^{8,11}、田中弘吉^{9,11}、市川晃治郎^{10,11}

2-4-31 経口セマグルチド新規導入症例における消化器症状出現患者の背景因子の検討

産業医科大学 第一内科学講座¹、産業医科大学病院 臨床研究推進センター²

○梅津紗詠子¹、岡田洋右^{1,2}、園田里美¹、鳥本桂一¹、田中良哉¹

2-4-32 『食行動質問表』からみる経口セマグルチドが食行動の「ずれ」や「くせ」に与える影響

聖フランシスコ病院 栄養科¹、聖フランシスコ病院 糖尿病内分泌内科²

○平尾紗耶¹、石田桃子¹、村上綾¹、片岡真理子¹、西本千都子¹、森芙美²

第5会場

療養指導⑤ (9:00-10:10)

座長：鎌田 昭江

2-5-1 演劇を用いたカフェ型健康教室「演劇健康カフェ」(糖尿病編)の実践報告

九州大学大学院医学研究院 地域医療教育ユニット¹、
 和歌山県立医科大学薬学部 社会・薬局薬学研究室²、
 京都大学経営管理大学院 アート・コミュニケーションデザインと組織経営寄附講座³、
 劇団衛星⁴、龍谷大学 社会科学研究所⁵、立命館大学 総合科学技術研究機構⁶、
 一般社団法人アートをコアとしたコミュニケーションデザイン大学コンソーシアム⁷
 ○岡崎研太郎¹、岡田浩²、鈴木渉太²、蓮行^{3,4}、末長英里子³、大山溪花^{5,6,7}

2-5-2 行政からの自宅訪問の介入により在宅療養の調整を行った2型糖尿病患者の1例

嬉野医療センター 看護部¹、嬉野医療センター 糖尿病・内分泌内科²
 ○佐藤智美¹、森山照代¹、井上絵梨¹、糸山尚美¹、芦塚睦美¹、井上瑛²、徳満純一²

2-5-3 初めての教育入院をきっかけに血糖コントロールができ生活が改善した1例

医療法人社団 誠和会 牟田病院 看護部¹、
 医療法人社団 誠和会 牟田病院 栄養管理科²、
 医療法人社団 誠和会 牟田病院 リハビリテーション科³、
 医療法人社団 誠和会 牟田病院 診療部⁴
 ○久保田ひろみ¹、濱崎万紀¹、田島美涼¹、萱嶋裕美²、義本美穂子²、瀧中友美³、堤陽子⁴、
 藤原裕矢⁴、牟田和正⁴、柳瀬敏彦⁴

2-5-4 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、今村起代子、西田裕子、兼頭佳江、阿部美帆、肘井千賀、田邊恵子、
 出口一善、西内久人、井口登與志

2-5-5 1型糖尿病を発症した視野障害のある人の在宅復帰支援

嶋田病院 4階急性期内科病棟¹、嶋田病院 糖尿病内科²
 ○棚町美佳²、楠真知子¹、村口由紀¹、池見智子¹、鶴崎美遥¹、岡真琴¹、高村南¹、伊藤洋²、
 赤司朋之²

2-5-6 透析室におけるフットケアの現状と課題—NPに求められる役割—

敬和会 大分岡病院 透析室
 ○倉原千春

2-5-7 NP(診療看護師)が周術期血糖管理で介入した低血糖を繰り返す緩徐進行1型糖尿病の症例

長崎県五島中央病院¹、同 内科²、同 産婦人科³、
 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 離島・へき地医療学講座 離島医療研究所⁴
 ○井原美亜¹、野中文陽^{2,4}、布施正樹³、高木博人²、竹島史直²

- 2-5-8 糖尿病専門病棟で勤務する看護師の学習意欲に対する実態調査
社会福祉法人恩賜財団済生会 福岡県済生会福岡総合病院 12階病棟
○大登捺美、福永実加
- 2-5-9 急性期 A 病院での糖尿病療養指導の実態調査
社会福祉法人恩賜財団済生会 福岡県済生会福岡総合病院 外来
○伊地知ゆかり、譽田幸子、大塚佳代
- 2-5-10 糖尿病薬物療法の集合教育によるインシデント減少への取り組み
一般財団法人平成紫川会小倉記念病院 外来¹、
一般財団法人平成紫川会小倉記念病院 糖尿病内分泌代謝内科²
○原野宏美¹、砂山裕子¹、中村由紀子¹、角亜希子²
- 2-5-11 福岡糖尿病療養指導士更新講習受講者の糖尿病スティグマに関する意識調査
浜の町病院 栄養管理部栄養科¹、九州中央病院 糖尿病・内分泌内科²、
福岡赤十字病院 医療技術部栄養課³、よしなり内科クリニック⁴、
姫野治子内科クリニック⁵、小西第一病院 看護部⁶、そうごう薬局天神中央店⁷、
小西第一病院 薬剤科⁸、福岡赤十字病院 糖尿病・代謝・内分泌内科⁹、
二田哲博クリニック¹⁰
○樋口則子¹、五島大祐²、城芽衣子³、渡邊啓子⁴、吉井千賀子⁵、安河内清子⁶、中村泰朗⁷、
藤啓子⁸、井元博文⁹、佐々木伸浩⁹、下野大¹⁰
- 2-5-12 佐賀県糖尿病連携手帳改定の取り組みについて
佐賀大学医学部附属病院 肝臓・糖尿病・内分泌内科¹、
佐賀大学医学部附属病院 看護部²
○美奈川仁美¹、内田慧月¹、江頭志穂¹、吉富裕加¹、山崎有菜¹、森仁恵¹、高柳宏樹¹、
永渕美樹²、藤井純子²、安西慶三¹
- 2-5-13 フットケアのかかわりから連携の現状を振り返り今後の課題を考える
天草地域医療センター 地域包括ケア病棟
○山下仁美、嶋田香代
- 2-5-14 看護師の経年別における SMBG 手技の特徴
宗教法人聖フランシスコ病院会聖フランシスコ病院 看護部¹、
宗教法人聖フランシスコ病院会聖フランシスコ病院 糖尿病・内分泌内科²
○川岡良江¹、辰田由香¹、森芙美²

- 2-5-15 新規ウイルス糖尿病モデルマウスの作成へ向けた取り組み
佐賀大学 医学部 肝臓・糖尿病・内分泌内科¹、
佐賀大学 医学部附属病院 肝疾患センター²、愛知県衛生研究所³
○三根敬一朗¹、永淵正法¹、森仁恵¹、皆川洋子³、高橋宏和¹²、安西慶三¹

- 2-5-16 **低酸素誘導性インスリン分泌不全の分子機構の解明**
 熊本大学大学院生命科学研究部附属健康長寿代謝制御研究センター¹、
 熊本大学大学院生命科学研究部病態生化学講座²、和歌山県立医科大学内科学第1講座³
 ○津山友徳¹、佐藤叔史²、松岡孝昭³、山縣和也^{1,2}
- 2-5-17 **膵β細胞における低酸素誘導因子 ATF3 の役割**
 熊本大学大学院生命科学研究部 病態生化学講座¹、
 熊本大学大学院生命科学研究部附属健康長寿代謝制御研究センター²
 ○佐藤叔史¹、津山友徳^{1,2}、山縣和也¹
- 2-5-18 **脱アセチル化酵素 SIRT7 による肝糖新生制御機構の解明**
 熊本大学大学院生命科学研究部病態生化学講座¹、
 熊本大学大学院生命科学研究部附属健康長寿代謝制御研究センター²
 ○水本智也¹、佐藤叔史¹、津山友徳^{1,2}、山縣和也^{1,2}
- 2-5-19 **沖縄県出身者を対象としたゲノムワイド相関解析による BMI 関連領域の探索**
 琉球大学大学院医学研究科 先進ゲノム検査医学講座¹、琉球大学病院検査・輸血部²
 ○伊佐勇人¹、松波雅俊¹、大山詔子¹、吉田晃大¹、Azeem Javed¹、仲本理香子¹、
 今村美菜子^{1,2}、前田士郎^{1,2}
- 2-5-20 **温熱微弱電流療法によるマクロファージ極性変化を伴った抗動脈硬化作用の検討**
 熊本大学病院 糖尿病代謝内科¹、熊本大学大学院生命科学研究部代謝内科学講座²
 ○吉積臨太郎²、近藤龍也¹、渡邊拓郎²、北野さやか¹、阪口雅司²、井形元維¹、
 瀬ノ口隆文²、松村剛²

高血圧 (15:50-17:00)	座長：後藤 孔郎
--------------------------	-----------------

- 2-5-21 **2型糖尿病患者に対するサクビトリアルバルサルタン (ARNI) による耐糖能の検討**
 白石共立病院 医局¹、久留米大学医療センター 糖尿病センター²
 ○岡田一樹^{1,2}、水落紘一郎¹、和田暢彦²
- 2-5-22 **2型糖尿病患者に対する Angiotensin Receptor-Nepriylsin Inhibitor (ARNI) の有効性**
 国家公務員共済組合連合会熊本中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科¹、
 熊本県立大学環境共生学部 食健康科学科臨床病態代謝学²
 ○工藤泉璃¹、浜田英明¹、三島ともみ¹、大久保美那¹、狩場宏美¹、西田健朗¹、下田誠也²
- 2-5-23 **高血圧合併糖尿病患者におけるサクビトリアル・バルサルタンの効果**
 水俣市立総合医療センター 代謝内科¹、水俣市立総合医療センター循環器科²
 ○藤澤和夫¹、古庄正嗣¹、矢野雄久¹、廣瀬豊樹²
- 2-5-24 **2型糖尿病患者におけるサクビトリアルバルサルタンの有効性についての検討**
 産業医科大学 第1内科学講座¹、産業医科大学病院 臨床研究推進センター²
 ○齋藤桃¹、岡田洋右²、鳥本桂一¹、田中健一¹、上村美美¹、園田里美¹
- 2-5-25 **2型糖尿病患者におけるサクビトリアルバルサルタンの血糖への影響**
 ウエルネス天神クリニック 内科
 ○橋本俊彦、鈴木静、西藤亮子

2-5-26 ANRI 内服により尿中 C ペプチドの異常高値を示したと考えられた症例

菊池郡市医師会立病院 糖尿病・代謝・内分泌内科¹、

菊池郡市医師会立病院 臨床検査科²

○吉永礼香¹、小野恵子¹、狩場佑一¹、佐竹俊彦¹、萩尾美恵²、豊永哲至¹、荒木栄一¹

2-5-27 サクビトリルバルサルタンによる尿中 C-ペプチド異常高値が疑われた 1 例

熊本労災病院 薬剤部¹、熊本労災病院 糖尿病・代謝内科²、

熊本大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科³

○中島璃沙¹、今井佑衣子²、吉田知史²、櫻井希美³、岩下晋輔²、金子健吾²

第6会場

1 型糖尿病④ (14:50-15:50)

座長：堀江 一郎

- 2-6-1 妊娠糖尿病の経過中に1型糖尿病を発症した1例
九州大学病院 内分泌糖尿病内科
○小林宏正、北村知美、松田やよい、山田健太郎、戸高悠、井形公一、船津美奈、寺田英李子、坂本竜一、小川佳宏
- 2-6-2 血糖マネジメント不良の1型糖尿病に Glycogenic hepatopathy を合併した一例
福岡大学病院 内分泌・糖尿病内科
○阿座上絢、牟田芳実、時枝正典、小野まどか、坂上雄紀、千田友紀、満岡遼、高士祐一、横溝久、川浪大治
- 2-6-3 COVID-19 に感染し腹部大動脈瘤破裂に至った緩徐進行1型糖尿病の1例
新古賀病院 糖尿病・甲状腺・内分泌センター
○福山貴大、日高竜太郎、内田あいら、辰元為仁、相良陽子、玉井秀一、当時久保正之、廣松雄治、川崎英二、明比祐子
- 2-6-4 抗IA-2抗体陽性により診断に至った高齢1型糖尿病の一例
久留米大学病院 内分泌代謝内科
○行徳成敬、井口志洋、出宮睦之、合原水月、永山綾子、蘆田健二、野村政壽
- 2-6-5 抗甲状腺薬投与後に甲状腺中毒症を発症した際に糖尿病性ケトアシドーシスも認められた一例
国立病院機構熊本医療センター 糖尿病・内分泌内科
○中島陸、西田周平、最勝寺美美、井手口拓弥、木下博之、西川武志、高橋毅
- 2-6-6 ニボルマブ長期投与にて1型糖尿病および続発性副腎皮質機能低下症を発症した1例
北九州市立医療センター 内分泌代謝・糖尿病内科
○赤松志保、二見貴人、末次亮子、松村祐介、足立雅広

1 型糖尿病⑤ (15:50-16:40)

座長：水流添 覚

- 2-6-7 ペムブロリズマブ投与中に発症し、早期に治療介入し得た抗GAD抗体陽性1型糖尿病の一例
長崎大学病院 内分泌・代謝内科¹、長崎大学病院 乳腺・内分泌外科²
○山西優香¹、中村祐太¹、二里哲朗¹、赤澤諭¹、堀江一郎¹、稲益英子²、川上純¹
- 2-6-8 重度の糖尿病ケトアシドーシスから救命し得た維持透析中の1型糖尿病の1例
国立病院機構嬉野医療センター糖尿病・内分泌内科¹、
国立病院機構長崎医療センター内分泌・代謝内科²、
国立病院機構嬉野医療センター救急科³
○井上瑛¹、明島淳也²、小牧萌絵³、徳満純一¹

2-6-9 気腫性胆嚢炎と糖尿病性ケトアシドーシスを合併した1型糖尿病の一症例

白十字会 白十字病院 糖尿病内科¹、九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学²、
白十字会 白十字病院 外科³

○堀内俊輔³、青谷領一郎²、徳田信二¹、平田詩乃¹、高木可南子¹、井手均¹、岩瀬正典¹、
谷博樹³、大隈俊明²、北園孝成²

2-6-10 周期性嘔吐症候群の治療に心理的な介入が有効であった1型糖尿病の一例

九州大学病院 心療内科

○波多伴和、横山寛明、大杉康司、権藤元治、高倉修、須藤信行

2-6-11 急性リンパ性白血病の化学療法中に緩徐進行1型糖尿病が疑われた1例

佐賀大学医学部附属病院 肝臓・糖尿病・内分泌内科¹、

佐賀大学医学部附属病院 小児科²

○江頭志穂¹、山崎有菜¹、内田慧月¹、吉富裕加¹、美奈川仁美¹、高柳宏樹¹、江口啓意²、
西真範²、安西慶三¹

第7会場

その他糖尿病③ (9:00-10:00)

座長：上野 浩晶

- 2-7-1 膵管拡張の膵実質の圧排によりインスリン分泌障害を来した緩徐進行1型糖尿病の1例
北九州市立医療センター 内分泌代謝・糖尿病内科¹、
北九州市立医療センター 消化器内科²
○二見貴人¹、赤松志保¹、末次亮子¹、松村祐介¹、隅田頼信²、足立雅広¹
- 2-7-2 クエチアピン中止後にインスリン分泌能改善を認めた糖尿病性ケトアシドーシスの一例
熊本労災病院 糖尿病・代謝内科
○今井佑衣子
- 2-7-3 二次性ヘモクロマトーシスによる糖尿病の1例
公益財団法人慈愛会いづろ今村病院 糖尿病内科¹、
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²
○仮屋毅彦¹、新中須敦¹、和田華菜子¹、末永正俊¹、田川理笑¹、大重聡彦¹、
上久保定一郎¹、鎌田哲郎¹、西尾善彦²
- 2-7-4 妊娠によりSU薬の内服を中止したKCNJ11遺伝子異常による糖尿病の1例
国保水俣市立総合医療センター 代謝内科¹、
天草郡市医師会立天草地域医療センター 代謝内科²
○矢野雄久¹、藤澤和夫¹、古庄正嗣¹、守田雄太郎²、宮川展和²
- 2-7-5 乳癌多発肝転移により二次性糖尿病をきたした1例
博愛会 相良病院 糖尿病・内分泌内科¹、博愛会 相良病院 腫瘍内科²、
博愛会 相良病院 乳腺・甲状腺外科³
○大重たまみ¹、味八木寿子²、太良哲彦²、相良安昭³
- 2-7-6 甲状腺クリーゼを契機に糖尿病性ケトアシドーシス(DKA)に陥った1型糖尿病の1例
福岡赤十字病院 糖尿病代謝内分泌内科¹、
九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学(第二内科)²
○東木孝太¹、中川瑞穂¹、西崎愛佳¹、於久真由美¹、川本徹¹、井元博文¹、佐々木伸浩¹、
大隈俊明²、北園孝成²

1型糖尿病③ (10:00-11:00)

座長：川崎 英二

- 2-7-7 ニボルマブ投与を契機に発症した1型糖尿病の1例
北九州市立医療センター 内分泌代謝・糖尿病内科¹、
北九州市立医療センター 消化器内科²
○末次亮子¹、赤松志保¹、二見貴人¹、塩月一生²、松村祐介¹、足立雅広¹
- 2-7-8 自己免疫性甲状腺疾患(AITD)における3 Screen ICAの検討
新古賀病院 糖尿病・甲状腺・内分泌センター
○川崎英二、玉井秀一、福山貴大、相良陽子、日高竜太郎、内田あいら、當時久保正之、
辰元為仁、明比祐子、廣松雄治

- 2-7-9 Hamman 症候群を合併した急性発症 1 型糖尿病の 1 例
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科
○中村香織、小木曾和磨、當房卓也、川出茂、有村愛子、橋口裕、出口尚寿、西尾善彦
- 2-7-10 2 型糖尿病から 1 型糖尿病へ移行したと考えられる 1 症例
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科
○平原茉莉絵、川出茂、赤星光紀、竹内直矢、堂蘭直樹、小木曾和磨、有村愛子、橋口裕、出口尚寿、西尾善彦
- 2-7-11 COVID-19 罹患後にバセドウ病を発症し、耐糖能が悪化した GAD 抗体陽性の一例
医療法人森和会 行橋中央病院 内科・糖尿病内科¹、同 やまうち内科クリニック²
○江藤知明¹、正門光法²、伊藤寛治¹、山内照章¹、梅田文夫¹
- 2-7-12 免疫チェックポイント阻害薬により劇症 1 型糖尿病を発症した一例
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科
○東明友子、阿部一朗、越智健太郎、藤田宥哉、山下陽、久保啓太、竹下佳織、内田真奈美、工藤忠睦、小林邦久

足病変・その他 (14:50-15:50)

座長：大隈 俊明

- 2-7-13 下肢ガス壊疽の治療中に腎不全を併発したが集学的治療で救命し得た 2 型糖尿病の 1 例
公益社団法人鹿児島共済会南風病院 糖尿病・内分泌内科¹、
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科糖尿病・内分泌内科²
○竹迫慎平¹、吉留正次¹、上ノ町優仁¹、政昌子¹、西尾善彦²、中崎満浩¹
- 2-7-14 足趾に熱傷を来し血行再建と外用薬療法で治癒した下肢虚血を有する 2 型糖尿病の一例
(医社) 陣内会陣内病院 薬剤部¹、(医社) 陣内会陣内病院 内科²
○西村博之¹、吉田陽¹、塩山由紀¹、守田彩文¹、高田雅文¹、稗島州雄²、杉山正悟²、梶原敬三²、陣内克紀²、陣内富男²、陣内秀昭²
- 2-7-15 2 型糖尿病患者におけるフルニエ壊疽に対して外科的治療を行った 1 例
社会医療法人義順顕彰会 種子島医療センター 糖尿病内科¹、
社会医療法人義順顕彰会 種子島医療センター 腎臓内科²、
国立大学法人 鹿児島大学病院 病理部・病理診断科³、
国立大学法人 鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科⁴
○地頭蘭公宏^{1,4}、久保智^{1,4}、春田隆秀²、北蘭育美³、西尾善彦⁴
- 2-7-16 肝移植後糖尿病患者の治療経験
鹿児島厚生連病院 糖尿病内科¹、鹿児島厚生連病院 肝臓内科²、
九州大学 消化器 総合外科³、鹿児島大学 糖尿病内分泌内科⁴
○細山田香¹、足立良^{1,4}、平峯靖也²、最勝寺晶子²、吉住朋晴³、西尾義彦⁴
- 2-7-17 HHS に正中弓状靭帯圧迫症候群による膵アーケード動脈瘤破裂を合併した 2 型糖尿病の一例
済生会福岡総合病院 糖尿病内科¹、済生会飯塚嘉穂病院 内科²
○澤田布美¹、京志穂子²、中野嵩士¹、関口直孝¹

2-7-18 ボノプラザンによる低Ca、Mg血症が疑われた2型糖尿病の1例

九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学(第二内科)

○東大樹、大隈俊明、大村一華、於久祐太郎、藤平美佳、坂本和可子、大城彩香、恒吉章治、北園孝成

食事・運動療法①(15:50-16:40)

座長: 中山ひとみ

2-7-19 ヒトにおける低エネルギー人工甘味料マルチツール摂取後の満足感の検討

長崎県立大学 看護栄養学部 健康栄養学科¹、長崎県立大学大学院 地域創生研究科 地域創生専攻²、長崎短期大学 食物栄養コース³○本郷涼子^{1,2}、黒田桃佳¹、高柳彩乃¹、鶴田月子²、大河内友美^{2,3}、世羅至子^{1,2}

2-7-20 チルゼパチド導入後isCGMによる血糖管理と栄養指導にて食行動の変化を見た一例

大濠内科

○廣津有理、一ツ松薫、甲斐菜々美、高橋静子、中村友香、本多まゆみ、本田奈々、吉竹愛、井上麻乃、井上晃太

2-7-21 糖尿病教育入院が行動変容へと繋がった2型糖尿病患者の一例

特定医療法人 光晴会病院 栄養科¹、特定医療法人 光晴会病院 看護部²、特定医療法人 光晴会病院 糖尿病センター³○浅房海人¹、篠崎彰子¹、首藤美香¹、若杉礼子³、松方沙紀枝²、岩崎恵美子²、川原仁美³、世羅康徳³、赤澤昭一³

2-7-22 行動変容の改善に栄養指導が有効となった術前コントロールの一例

社会医療法人天神会 古賀病院²¹ 栄養管理課¹、社会医療法人天神会 古賀病院²¹ 糖尿病内分泌内科²○長嶺遥¹、野上早紀¹、黒川彩花¹、作間理恵子¹、中村聡江²、林秀樹²

2-7-23 食事運動療法順守度が経口セマグルチド投与後の体重および代謝異常へ与える影響

社会医療法人天神会新古賀病院 栄養管理課¹、社会医療法人天神会新古賀病院 糖尿病内分泌内科²○平山貴恵¹、川崎英二²、明比祐子²、大淵由美¹、濱崎佳穂¹

食事・運動療法②(16:40-17:30)

座長: 河島 淳司

2-7-24 カーボカウントの導入により血糖コントロール及びQOLの改善を認めた1型糖尿病の1例

社会医療法人天神会新古賀病院 栄養管理課¹、社会医療法人天神会 新古賀クリニック 糖尿病・内分泌内科²○濱崎佳穂¹、川崎英二²、明比祐子²、平山貴恵¹、大淵由美¹、伊藤真理¹

2-7-25 2型糖尿病を合併した高度肥満症の患者にMB-EATをとり入れた一例

独立行政法人国立病院機構小倉医療センター 栄養管理室¹、独立行政法人国立病院機構小倉医療センター 地域医療連携室²、独立行政法人国立病院機構小倉医療センター 糖尿病・内分泌代謝内科³○和田明朗¹、古屋美南子¹、海塚佳菜¹、松谷智子¹、井上紘治²、的場ゆか³

2-7-26 食塩摂取量が骨格筋量ならびに体脂肪量の変化に及ぼす影響

社会医療法人天神会新古賀病院 栄養管理課、
社会医療法人天神会 新古賀クリニック 糖尿病・内分泌内科²

○大淵由美¹、川崎英二²、明比祐子²、平山貴恵¹、濱崎佳穂¹、東山愛理¹

2-7-27 2型糖尿病入院患者における運動療法の骨格筋量維持への有用性の検討

熊本大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科¹、熊本大学病院 栄養管理部²

○梶原伸宏¹、吹原美帆²、得能香菜子²、堤智子²、三島裕子²、吉永礼香¹、竹熊由理¹、
荒木裕大¹、最勝寺美美¹、井形元維¹、松村剛^{1,2}

2-7-28 常圧低酸素下運動の安全性検証～低酸素運動によるインスリン抵抗性改善効果の模索

熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座¹、
熊本大学大学院生命科学研究部附属 健康長寿代謝制御研究センター²、
熊本市医師会熊本地域医療センター 糖尿病代謝内科³、
熊本大学大学院生命科学研究部 病態生化学講座⁴、
熊本大学大学院生命科学研究部 糖尿病・代謝病態解析学寄附講座⁵、
熊本大学大学院先端科学研究部⁶、熊本大学大学院生命科学研究部 分子生理学講座⁷、
熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター⁸

○福田一起^{1,2}、榊田光倫^{1,3}、羽根田昌樹¹、津山友徳^{2,4}、阪口雅司¹、瀬ノ口隆文^{1,5}、
山川俊貴⁶、富澤一仁⁷、荒木栄一^{1,8}、山縣和也^{2,4}