

# 会 長 講 演

---

10月26日(土) 11:30~12:00

第1会場 [1階 シンフォニーホール]

## 会長講演

座長：医療法人森和会 行橋中央病院 梅田 文夫

Diversityに満ちた糖尿病学40年

福岡輝栄会病院 糖尿病センター 田尻 祐司

# 特別講演

10月25日（金） 11:20～12:20

第1会場 [1階 シンフォニーホール]

## 特別講演①（専門医更新のための指定講演）

座長：菊池郡市医師会立病院/熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター 荒木 栄一

糖尿病食事療法 Up To Date—Tailor-made な食事療法を目指して—

京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学 福井 道明

10月25日（金） 14:20～15:20

第1会場 [1階 シンフォニーホール]

## 特別講演②（会長企画）1型糖尿病を受容できる社会を目指して ～スティグマを解きほぐす”こえ”を医療現場へ～

座長：南昌江クリニック 南 昌江  
長崎大学医学部内科学第一 錦戸 慎平

株式会社Family Design M 岩田 稔  
南昌江クリニック 田中 萌  
公益社団法人日本エアロビック連盟 大村 詠一

10月26日（土） 13:40～14:40

第1会場 [1階 シンフォニーホール]

## 特別講演③（専門医更新のための指定講演）

座長：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 下田 誠也

内分泌代謝・糖尿病内科専門医

川崎医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科学 金藤 秀明

# 九州支部賞（ノボ賞）受賞講演

---

10月26日（土） 11:00～11:30

第1会場 [1階 シンフォニーホール]

座長：菊池郡市医師会立病院/熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター 荒木 栄一

## 基礎部門

Tyrosine kinase 2 を介するシグナルは自己反応性 CD8 T 細胞の分化と自己免疫性 1 型糖尿病の発症を促進する

佐賀大学医学部 肝臓・糖尿病・内分泌内科 三根敬一郎

## 臨床部門

糖尿病 3 大合併症に対する早期介入に寄与する重症化リスク因子の究明

大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座 佐田健太郎

（後援：ノボノルディスクファーマ株式会社）

# 教育講演

---

10月25日(金)

第7会場 [6階 607]

## 教育講演① 9:00～9:30

座長：長崎大学病院 内分泌・代謝内科（第一内科）

堀江 一郎

GIP/GLP-1 受容体作動薬

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

上野 浩晶

## 教育講演② 9:30～10:00

座長：新古賀病院 糖尿病・甲状腺・内分泌センター

川崎 英二

薬剤性過敏症候群（DIHS）と劇症1型糖尿病

愛媛大学医学部糖尿病内科学 客員教授/東京女子医科大学八千代医療センター前教授

大沼 裕

## 教育講演③ 10:00～10:30

座長：医療法人緑風会 みどりクリニック

阿比留教生

SGLT2 阻害薬の適正使用について

白十字病院 糖尿病センター

岩瀬 正典

## 教育講演④ 10:30～11:00

座長：おもと会大浜第一病院 糖尿病センター

高橋 隆

COVID-19 と糖尿病～この5年間で得られた知見～

国立病院機構九州医療センター 代謝内分泌内科

渡邊 哲博

## 教育講演⑤ 15:30～16:00

座長：九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科（第三内科）

坂本 竜一

糖尿病と骨・ミネラル代謝異常

市立長浜病院ヘルスケア研究センター

石田 均

## 教育講演⑥ 16:00～16:30

座長：大分大学医学部内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座

柴田 洋孝

内分泌疾患と糖尿病

九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科

松田やよい

## 教育講演⑦ 16:30～17:00

座長：社会医療法人 製鉄記念八幡病院 糖尿病内科

中村 宇大

# 教 育 講 演

糖尿病診療における脂肪性肝疾患の対応

佐賀大学医学部附属病院肝疾患センター 高橋 宏和

## 教育講演⑧ 17:00～17:30

座長：九州大学大学院医学研究院病態制御内科学 小川 佳宏

糖尿病ゲノム研究の現状とその臨床応用

琉球大学大学院医学研究科 先進ゲノム検査医学講座/琉球大学病院 検査・輸血部 今村美菜子

10月26日（土）

第7会場 [6階 607]

## 教育講演⑨ 9:00～9:30

座長：国立病院機構熊本医療センター 糖尿病内分泌内科 西川 武志

糖尿病にみられる末梢神経障害の病型分類と病態機序

鹿児島大学病院総合臨床研修センター/鹿児島大学病院糖尿病・内分泌内科 出口 尚寿

## 教育講演⑩ 9:30～10:00

座長：熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座 窪田 直人

2型糖尿病の薬物療法のアルゴリズム

阿蘇医療センター 糖尿病・代謝・内分泌内科 近藤 龍也

## 教育講演⑪ 10:00～10:30

座長：筑後市立病院 中山ひとみ

妊娠糖尿病の新たな展開

国立病院機構長崎医療センター 産婦人科 安日 一郎

## 教育講演⑫ 10:30～11:00

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

チーム医療コーチング～リーダー&フォロワーシップ～

松本メディカルコミュニケーションズ 松本 一成

## 教育講演⑬ 14:45～15:15

座長：二田哲博クリニック天神 佐藤 秀一

令和6年度診療報酬改定で示された糖尿病医科歯科連携への期待

にしだわたる糖尿病内科 院長 西田 互

# 教 育 講 演

---

## 教育講演⑭ 15:15～15:45

座長：久留米大学医学部内科学講座内分泌代謝内科部門 永山 綾子  
糖尿病と睡眠  
久留米大学 内村 直尚

## 教育講演⑮ 16:00～16:30

座長：福岡大学スポーツ科学部 檜垣 靖樹  
安全で効果的な糖尿病の運動療法  
福岡大学病院 リハビリテーション部 松田 拓朗

## 教育講演⑯ 16:30～17:00

座長：熊本大学大学院生命科学研究部代謝内科学講座 松村 剛  
糖尿病網膜症診療の最近の進歩と内科と眼科の連携  
久留米大学医学部 吉田 茂生

# シンポジウム①

10月25日（金） 9:00～11:00

第1会場 [1階 シンフォニーホール]

## 「DKD？CKD？糖尿病性腎症？～整理しよう、成因、診断、治療」

座長：鹿児島大学大学院糖尿病・内分泌内科学  
福岡市健康づくりサポートセンター

西尾 善彦  
井口登與志

SY1-1 糖尿病性腎臓病の概念に関する混乱

医療法人社団 石川記念会

馬場園哲也

SY1-2 CKD 診療ガイド 2024 改訂のポイント

福岡大学医学部内分泌・糖尿病内科学

川浪 大治

SY1-3 CKD と DKD の予後予測と進展リスク因子

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

SY1-4 CKD、DKD 治療における病診連携と多職種ケアの重要性

公立学校共済組合九州中央病院腎臓内科

満生 浩司

SY1-5 Diabetic kidney disease (DKD) の治療戦略

福岡赤十字病院腎臓内科

徳本 正憲

## シンポジウム②

10月25日（金） 8:40～11:00

第2会場 [B2階 イベントホールA]

### 「九州発世界に羽ばたく糖尿病研究 update」

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  
琉球大学大学院医学研究科先進ゲノム検査医学 前田 士郎

SY2-1 褐色脂肪によるエネルギー制御と代謝調節  
熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座 阪口 雅司

SY2-2 細胞外 ATP シグナルから見たメタボリックシンドローム～乾癬と肝線維化～  
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

SY2-3 脂質好きと酒好きの脳科学  
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 岡本 士毅

SY2-4 糖尿病網膜症の初期メカニズムと SGLT2 阻害剤の効果  
行橋中央病院 薬剤部/九州大学薬学研究院 分子病態解析学 大和真由実

SY2-5 糖尿病関連腎臓病の残余リスクの探索  
福岡大学医学部 内分泌・糖尿病内科学講座 高士 祐一

SY2-6 高齢糖尿病患者の基本的 ADL 低下に対する予測因子としての新規酸化ストレス指標  
の検討  
国立病院機構 別府医療センター/(医) 森和会行橋中央病院糖尿病内科 福原 沙希

SY2-7 動脈硬化性疾患予防を目指したこれからの2型糖尿病治療  
産業医科大学医学部 第1内科学講座 鳥本 桂一

## シンポジウム③

---

10月25日（金） 9:00～11:00

第3会場 [B2階 イベントホールB]

### 「肥満症治療最前線～包括的アプローチを目指して～」

座長：大分大学医学部看護学科 基盤看護学 健康科学領域 加隈 哲也  
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） 益崎 裕章

SY3-1 肥満を合併する糖尿病への内科的アプローチについて  
大分大学医学部 実践看護学 正木 孝幸

SY3-2 当院における肥満患者の治療について  
久留米大学医療センター栄養室/久留米大学医療センター糖尿病センター/  
久留米大学医療センターリハビリ科/久留米大学医療センター看護部 坂口 美紀

SY3-3 肥満症と2型糖尿病を持つ方との関わり～分岐点で修正すればいいんですよね～  
長崎大学病院 糖尿病診療支援センター 鎌田 昭江

SY3-4 高度肥満症患者に対する心理行動的アプローチの重要性  
中村学園大学大学院栄養科学研究科 野崎 剛弘

SY3-5 減量・代謝改善手術の現状  
北九州中央病院 太田 正之

## シンポジウム④

---

10月25日（金） 9:00～11:00

第4会場 [4階 国際会議室]

### 「デジタルヘルスとオンライン診療」

座長：九州大学大学院 医学研究院 医療情報学講座 中島 直樹  
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科 小林 邦久

SY4-1 当院における先進糖尿病デバイスを中心としたデジタルヘルスケアを用いた糖尿病診療

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

SY4-2 大学病院におけるデジタル技術による生活習慣病等の診療支援への取り組み例

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

SY4-3 クリニックにおけるオンライン診療とオンラインフットケアの取り組み

御所南はらしまクリニック/香川大学医学部/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/  
市立長浜病院ヘルスケア研究センター研究部/京都医療センター臨床研究企画運営部 原島 伸一

SY4-4 デジタル技術の進化による糖尿病診療の変革：臨床現場からの展望

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 前田 泰孝

# シンポジウム⑤

10月26日(土) 9:00~11:00

第1会場 [1階 シンフォニーホール]

## 「糖尿病とコホート研究」

座長：白十字病院 糖尿病センター

岩瀬 正典

久留米大学医学部内科学講座内分泌代謝内科部門

野村 政壽

SY5-1 ながはま0次コホート事業におけるゲノムオミックス解析

京都大学大学院医学研究科附属ゲノム医学センター

川口 喬久

SY5-2 地域住民における糖尿病合併症の疫学：久山町研究

九州大学大学院医学研究院 医療経営・管理学講座/九州大学大学院医学研究院

附属総合コホートセンター

秦 淳

SY5-3 糖尿病の地域包括的ケアを目指して；Diabetes Registry in Chikugo (DRC)

久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門

蘆田 健二

SY5-4 糖尿病ゲノムコホート研究：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

## シンポジウム⑥

---

10月26日(土) 9:00~11:00

第2会場 [B2階 イベントホールA]

### 「フットケア」

座長：福岡県済生会飯塚嘉穂病院

迫 康博

久留米大学医学部形成外科・顎顔面外科学講座

清川 兼輔

SY6-1 フットケアのSDGsを模索する

飯塚病院 形成外科

井野 康

SY6-2 フットケアは糖尿病性足病変の下肢切断率を低下させることが出来たか？

佐賀大学医学部附属病院

石橋理津子

SY6-3 糖尿病足病変におけるフットケアシューズの重要性について

アサヒシューズ株式会社 営業・商品本部 商品開発部

塚本 裕二

SY6-4 足と心臓血管の専門クリニックにおける診療の実際

医療法人たけうち 六本松 足と心臓血管クリニック

竹内 一馬

## シンポジウム⑦

---

10月26日(土) 9:00~11:00

第3会場 [B2階 イベントホールB]

### 「DiaMAT」

座長：高邦会高木病院糖尿病内分泌肝疾患センター 安西 慶三  
熊本大学大学院生命科学研究部代謝内科学 瀬ノ口隆文

SY7-1 DiaMATの平時と災害時の役割  
高邦会高木病院糖尿病内分泌肝疾患センター 安西 慶三

SY7-2 DiaMATメンバーとしての看護師の活動  
佐賀大学医学部附属病院 藤井 純子

SY7-3 2023年7月10日の水害から学んだこと  
医療法人聖峰会 田主丸中央病院 鬼塚 一郎

SY7-4 急性期から亜急性期の医療分野における被災地支援と受援の相互理解  
久留米大学病院 高度救命救急センター 山下 典雄

## シンポジウム⑧

---

10月26日(土) 9:00~11:00

第4会場 [4階 国際会議室]

### [AGP Boot Camp in Fukuoka]

座長：東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科

西村 理明

産業医科大学病院 臨床研究推進センター

岡田 洋右

コメンテーター：医療法人秀明会 田仲医院

田仲 秀明

豊見城中央病院

比嘉 盛丈

熊本中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科

西田 健朗

SY8-1

豊見城中央病院

澤紙亜希子

SY8-2

福岡輝栄会病院 糖尿病内科

木村真一郎

SY8-3

久留米大学医療センター 糖尿病センター

曾根崎 文

# ワークショップ①

---

10月25日（金） 9:00～11:00

第8会場 [6階 608]

## 「日本糖尿病協会からの声」

座長：雪の聖母会 聖マリア病院 糖尿病センター 佐藤 雄一  
一般社団法人 FOOD & HEALTH 協会 クルテ 大部 正代

WS1-1 PHR（Personal Health Record）としての糖尿病連携手帳の役割  
社会医療法人シマダ嶋田病院 糖尿病内科 赤司 朋之

WS1-2 雑誌『さかえ』の今、未来  
国立病院機構 福岡東医療センター 糖尿病内分泌内科/九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学  
野原 栄

WS1-3 クリニックと地域活動における日本糖尿病協会発行資材の活用～管理栄養士の立場から～  
よしなり内科クリニック/菊池内科医院/よこがわ内科クリニック/  
福岡県栄養士会 栄養ケア・ステーション 酒井 陽子

WS1-4 糖尿病協会の発祥理念と協会活動  
熊本県糖尿病協会 岩本 信行

WS1-5 JADEC の未来を考える  
医療法人 二田哲博クリニック 下野 大

## ワークショップ②

---

10月26日(土) 9:00~11:00

第8会場 [6階 608]

### 「みんなが幸せになれる糖尿病診療の働き方改革」

座長：福岡大学医学部内分泌・糖尿病内科学

川浪 大治

独立行政法人国立病院機構 小倉医療センター

的場 ゆか

WS2-1 医師の働き方改革と産業医の役割

産業医科大学 産業医実務研修センター

川波 祥子

WS2-2 『働き方改革』に向けた佐賀県の挑戦

佐賀県健康福祉部医務課医療人材政策室

前山恵士郎

WS2-3 「育児の共有」から新しい未来へ

医療法人あおばクリニック

伊藤 瑞子

WS2-4 糖尿病診療における管理栄養士視点の働き方改革～業務を整理し役割を再考する～

NHO熊本医療センター 統括診療部 栄養管理室

加來 正之

# 市民公開講座

---

10月26日（土） 14:30～16:30

第5会場 [7階 大会議室]

## 「自分で守ろう、自分の健康～めざせ健康百寿～」

司会： 徳永 玲子

体のサビを防いで健康寿命延伸～活性酸素と生活習慣病～

福岡市健康づくりサポートセンター 井口登與志

ふくおか健康づくり県民運動について

福岡県保健医療介護部健康増進課 畑農 文

福岡市における健康増進の取組み

福岡市保健医療局健康医療部地域保健課 藤井未央子

人生100年時代を乗り切る力！～Let's exercise でめざせ健康百寿～

医療法人南昌江内科クリニック/南糖尿病臨床研究センター 守田摩有子

# ランチオンセミナー

10月25日（金） 12:30～13:30

第2会場 [B2階 イベントホールA]

座長：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 益崎 裕章

LS1 2型糖尿病の病態と薬物治療

熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座 窪田 直人

(共催：ノボノルディスクファーマ株式会社)

第3会場 [B2階 イベントホールB]

座長：菊池郡市医師会立病院 荒木 栄一

LS2 臨床研究から探る2型糖尿病治療におけるイメグリミンの活躍場所

旭川医科大学 内科学講座 内分泌・代謝・膠原病内科学分野 野本 博司

(共催：住友ファーマ株式会社)

第4会場 [4階 国際会議室]

座長：九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学 小川 佳宏

LS3 2型糖尿病の寛解を目指して～早期治療介入の重要性～

産業医科大学病院 臨床研究推進センター 岡田 洋右

(共催：田辺三菱製薬株式会社/日本イーライリリー株式会社)

第5会場 [7階 大会議室]

座長：福大筑紫病院 小林 邦久

LS4 糖尿病関連腎臓病における集学的治療の重要性～フィネレノンへの期待～

久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門 野村 政壽

(共催：バイエル薬品株式会社)

第6会場 [6階 606]

座長：人間ドックセンターウェルネス 橋本 俊彦

LS5 糖尿病患者の血圧はこう診る—循環器内科医の視点—

福岡大学 筑紫病院 循環器内科 河村 彰

(共催：ノバルティスファーマ株式会社/大塚製薬株式会社)

第7会場 [6階 607]

座長：社会医療法人財団白十字会白十字病院 糖尿病センター 岩瀬 正典

LS6 2型糖尿病合併症・併存疾患に対するSGLT2阻害薬の多面的効果

佐賀大学医学部附属病院肝疾患センター 高橋 宏和

(共催：ニプロ株式会社)

# ランチオンセミナー

10月26日(土) 12:20~13:20

第2会場 [B2階 イベントホールA]

座長：産業医科大学病院 臨床研究推進センター 岡田 洋右

LS7 糖尿病治療薬 アップデート

医療法人 二田哲博クリニック 下野 大

(共催：ノボノルディスクファーマ株式会社/MSD株式会社)

第3会場 [B2階 イベントホールB]

座長：鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 糖尿病・内分泌内科学分野 西尾 善彦

LS8 CGMがもたらす糖尿病診療のDX (デジタルトランスフォーメーション)

東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科 西村 理明

(共催：アボットジャパン合同会社)

第4会場 [4階 国際会議室]

座長：九州大学大学院 病態機能内科学 (第二内科) 大隈 俊明

LS9 慢性腎臓病治療におけるSGLT2阻害薬の役割~CKD診療ガイド2024改訂を踏まえて~

福岡大学大学医学部 内分泌・糖尿病内科学 川浪 大治

(共催：日本ベーリンガーインゲルハイム/日本イーライリリー株式会社)

第5会場 [7階 大会議室]

座長：鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 糖尿病・内分泌内科 森野勝太郎

LS10 2型糖尿病の薬物療法のアルゴリズム、手前勝手に考えてみた

東邦大学医学部 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌学分野 教授 弘世 貴久

(共催：住友ファーマ株式会社)

第6会場 [6階 606]

座長：久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門 野村 政壽

LS11-1 ライフキャリアから診る1型糖尿病

南昌江内科クリニック/南糖尿病臨床研究センター 前田 泰孝

LS11-2 MANAGEMENT studyから考えるFRCの使い分け

南大坂病院 内科 川口 祐司

(共催：サノフィ株式会社)

# ランチオンセミナー

---

## 第7会場 [6階 607]

座長：熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座 窪田 直人

### LS12 2型糖尿病の病態と治療に関するトピックス

川崎医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科学 金藤 秀明

(共催：田辺三菱製薬株式会社)

## 第8会場 [6階 608]

座長：福岡輝栄会病院 田尻 祐司

### LS13 新たなる腎保護戦略～腎生100年時代をむかえて～

九州中央病院 腎臓内科 満生 浩司

(共催：アストラゼネカ株式会社)

## 第1会場

GLP-1 受容体作動薬① (15:30-16:30)

座長：郡山 暢之

- 1-1-1 経口 GLP-1 受容体作動薬セマグルチドの臨床効果  
医療法人森和会やまうち内科クリニック<sup>1</sup>、同行橋中央病院内科<sup>2</sup>  
○正門光法<sup>1</sup>、澤田英明<sup>2</sup>、江藤知明<sup>2</sup>、梅田文夫<sup>2</sup>、山内照章<sup>2</sup>
- 1-1-2 肥満 2 型糖尿病患者での皮下注/経口 Semaglutide の HbA1c 低下効果、体重減少効果の比較  
琉球大学病院 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、照屋太輝、上原盛幸、知念玲、岡本土毅、益崎裕章
- 1-1-3 GLP-1 作動薬の継続と中断理由についての検討  
公立学校共済組合九州中央病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、九州大学大学院病態機能内科学<sup>2</sup>  
○牟田大毅<sup>1</sup>、市川真衣<sup>1</sup>、中尾晶子<sup>1</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>、五島大祐<sup>1</sup>
- 1-1-4 インスリン依存状態の肥満 2 型糖尿病に対して、セマグルチドが有効であった 1 例  
福岡輝栄会病院 糖尿病センター<sup>1</sup>、九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学分野<sup>2</sup>、久留米大学医療センター 糖尿病センター<sup>3</sup>  
○木村真一郎<sup>1,2</sup>、木村美嘉子<sup>1</sup>、田尻祐司<sup>1,3</sup>
- 1-1-5 GLP-1 受容体作動薬の種類変更における膵酵素の経時的推移を観察した一例  
福岡赤十字病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1</sup>、九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学<sup>2</sup>  
○豊永雅恵<sup>1</sup>、武井祐樹<sup>1</sup>、泊秀史<sup>1</sup>、川本徹<sup>1</sup>、井元博文<sup>1</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>
- 1-1-6 セマグルチド皮下注射導入で体重増加率が改善した糖尿病血液透析患者の 1 例  
医療法人幸善会前田病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、医療法人幸善会前田病院 経営企画課<sup>2</sup>  
○前田麻木<sup>1</sup>、都知木康行<sup>2</sup>

基礎研究 (16:30-17:20)

座長：森野勝太郎

- 1-1-7  $\beta$ -cell specific Stat2 knockout mice develop diabetes by EMC-D virus infection  
佐賀大学 医学部 肝臓・糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、Department of Biology, Boston College<sup>2</sup>、佐賀大学 医学部附属病院 肝疾患センター<sup>3</sup>、高木病院 糖尿病代謝内科<sup>4</sup>  
○Rasheda Perveen<sup>1</sup>、永淵正法<sup>1</sup>、三根敬一朗<sup>2</sup>、森仁恵<sup>1</sup>、田中賢一<sup>1</sup>、小島基靖<sup>1</sup>、安西慶三<sup>4</sup>、高橋宏和<sup>1,3</sup>

- 1-1-8 **AMPK 活性化作用と抗線維化作用を併せ持つ合成低分子化合物の糖・脂質代謝改善作用**  
熊本大学大学院薬学教育部 生体機能分子合成学分野<sup>1</sup>、  
Hirata corporation, Research & Development<sup>2</sup>、  
熊本大学病院糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>3</sup>、とだか内科クリニック<sup>4</sup>、  
阿蘇医療センター 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>5</sup>、菊池郡市医師会立病院<sup>6</sup>、  
熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター<sup>7</sup>、サイエンスファーム株式会社<sup>8</sup>  
○當眞嗣雅<sup>1</sup>、立石大<sup>12</sup>、新垣唯一<sup>1</sup>、宮川展和<sup>3</sup>、渡邊拓郎<sup>3</sup>、中原涼晴<sup>1</sup>、戸高幹夫<sup>4</sup>、  
近藤龍也<sup>3,5</sup>、藤田美歌子<sup>1</sup>、荒木栄一<sup>3,6,7</sup>、大塚雅巳<sup>1,8</sup>
- 1-1-9 **肥満 2 型糖尿病モデルにおける SGLT2 阻害剤の代謝リズムと脂肪に対する効果**  
原内科循環器科クリニック<sup>1</sup>、久留米大学 医学部 疾患モデル研究センター<sup>2</sup>、  
福岡輝栄会病院糖尿病センター<sup>3</sup>、久留米大学 医学部 内分泌代謝内科<sup>4</sup>  
○原健人<sup>1</sup>、坂井勇介<sup>2</sup>、田尻祐司<sup>3</sup>、野村政壽<sup>4</sup>
- 1-1-10 **糖尿病大血管合併症進展機序としてのミトコンドリア活性酸素の重要性**  
熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座<sup>1</sup>、  
熊本大学大学院医学教育部プレ柴三郎プログラム<sup>2</sup>、  
熊本保健科学大学健康・スポーツ教育研究センター<sup>3</sup>、  
菊池郡市医師会立病院代謝・内分泌内科<sup>4</sup>  
○齋藤彰<sup>1,2</sup>、松村剛<sup>1</sup>、吉永智昭<sup>1</sup>、梶原伸宏<sup>1</sup>、八木喜崇<sup>1</sup>、周鈺琦<sup>1</sup>、竹下実<sup>1</sup>、福田一起<sup>1</sup>、  
瀬ノ口隆文<sup>1</sup>、荒木栄一<sup>3,4</sup>、窪田直人<sup>1</sup>
- 1-1-11 **DPP4 欠損によるマクロファージ M2 分極化と動脈硬化進展抑制効果**  
熊本大学大学院生命科学研究部代謝内科学講座<sup>1</sup>、  
熊本保健科学大学健康・スポーツ教育研究センター<sup>2</sup>、  
菊池郡市医師会立病院代謝・内分泌内科<sup>3</sup>  
○周鈺琦<sup>1</sup>、松村剛<sup>1</sup>、八木喜崇<sup>1</sup>、吉永智昭<sup>1</sup>、竹下実<sup>1</sup>、梶原伸宏<sup>1</sup>、福田一起<sup>1</sup>、  
瀬ノ口隆文<sup>1</sup>、荒木栄一<sup>2,3</sup>、窪田直人<sup>1</sup>

## 第2会場

## 1 型糖尿病①（15:30-16:30）

座長：赤澤 輸

- 1-2-1 免疫チェックポイント阻害薬（ICI）を投与中止8か月後に劇症1型糖尿病を発症した1例  
久留米大学病院 臨床研修センター<sup>1</sup>、久留米大学医療センター 糖尿病センター<sup>2</sup>、  
大分県済生会日田病院 腎臓内科<sup>3</sup>  
○高橋孝一朗<sup>1</sup>、曾根崎文<sup>2</sup>、中村由育<sup>2</sup>、小田原健一<sup>3</sup>、和田暢彦<sup>2</sup>
- 1-2-2 免疫チェックポイント阻害薬中止後に発症した劇症1型糖尿病  
独立行政法人 国立病院機構 福岡東医療センター 糖尿病内科<sup>1</sup>、  
九州大学大学院医学研究院病態機能内科学（第二内科）<sup>2</sup>  
○川野聡子<sup>1</sup>、野原栄<sup>1</sup>、堤礼子<sup>1</sup>、二宮和輝<sup>1,2</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>
- 1-2-3 インスリン早期導入を行ったirAEの1型糖尿病症例  
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、豊川絢子、徳田志穂子、松村祐介、足立雅広
- 1-2-4 曾孫に1型糖尿病の家族歴を有し、92歳で発症したIA-2抗体単独陽性1型糖尿病の1例  
大分県厚生連鶴見病院 糖尿病・代謝内科<sup>1</sup>、  
大分大学医学部付属病院 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座<sup>2</sup>  
○岩本美由希<sup>1</sup>、日高周次<sup>1</sup>、岩本貴雅<sup>1</sup>、柴田洋孝<sup>2</sup>
- 1-2-5 抗GAD抗体陰性の8年後に同抗体が陽転化し、DKAを発症した緩徐進行1型糖尿病の一例  
佐世保市総合医療センター 糖尿病内分泌内科<sup>1</sup>、  
佐世保市総合医療センター 宇久診療所<sup>2</sup>  
○折口文香<sup>1</sup>、佐藤椋史<sup>1</sup>、山西優香<sup>1</sup>、五反田幸一郎<sup>1</sup>、岐部道広<sup>2</sup>、重野里代子<sup>1</sup>、山崎浩則<sup>1</sup>
- 1-2-6 複数の膵島関連自己抗体陽性を認めたStiff-Person症候群に合併した1型糖尿病の1例  
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科  
○矢野知花、小木曾和磨、赤星光紀、小林亮、川出茂、有村愛子、森野勝太郎、  
出口尚寿、西尾善彦

## 1 型糖尿病②（16:30-17:40）

座長：阿部 一郎

- 1-2-7 特発性急性膵炎を契機に発症した劇症1型糖尿病の1例  
百年橋リハビリテーション病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、福岡赤十字病院糖尿病代謝内分泌内科<sup>2</sup>、  
福岡赤十字病院肝臓内科<sup>3</sup>、九州大学大学院病態機能内科学<sup>4</sup>  
○佐々木伸浩<sup>1</sup>、於久真由美<sup>2</sup>、豊永雅恵<sup>2</sup>、川本徹<sup>2</sup>、井元博文<sup>2</sup>、楊晃慶<sup>3</sup>、大隈俊明<sup>4</sup>、  
北園孝成<sup>4</sup>
- 1-2-8 ペムブロリズマブ投与終了後に劇症1型糖尿病を発症した一例  
鹿児島市立病院糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、  
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<sup>2</sup>  
○平原茉莉絵<sup>1</sup>、堀之内秀治<sup>1</sup>、向井美希<sup>1</sup>、山神大<sup>1</sup>、西尾善彦<sup>2</sup>

- 1-2-9 緩徐進行 1 型糖尿病に自己免疫性甲状腺疾患、全身性エリテマトーデスを合併した一例  
福岡中央病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1</sup>、福岡中央病院 リウマチ・膠原病内科<sup>2</sup>、  
北九州市立 門司病院 内科<sup>3</sup>  
○小玉賢美<sup>1</sup>、桑原綾子<sup>2</sup>、徳部慧<sup>1</sup>、大本史<sup>2</sup>、永野修司<sup>2</sup>、大庭功一<sup>3</sup>、岡部泰二郎<sup>1</sup>
- 1-2-10 長期間寛解状態にあるバセドウ病合併急性発症 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  
○川崎英二、福山貴大、日高竜太郎、相良陽子、辰元為仁、明比祐子、廣松雄治
- 1-2-11 COVID-19 罹患後に 1 型糖尿病の診断に至った一例  
九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科（第三内科）<sup>1</sup>、  
医療法人社団 高邦会 高木病院 糖尿病代謝内科<sup>2</sup>  
○武田七海<sup>1</sup>、高柳宏樹<sup>1</sup>、岡本菜奈<sup>2</sup>、池田純香<sup>1</sup>、落合弘貴<sup>1</sup>、藤城隆志<sup>1</sup>、後藤瞳<sup>1</sup>、  
松田やよい<sup>1</sup>、坂本竜一<sup>1</sup>、小川佳宏<sup>1</sup>
- 1-2-12 急性発症 1 型糖尿病と微小変化型ネフローゼ症候群を同時期に発症した 1 例  
宮崎大学医学部附属病院 内分泌・代謝糖尿病内科  
○古郷美未子、上野浩晶、内田泰介、鍋倉弘樹、菊池幸、別府拓海、積島愛加理、  
与那嶺真一、上平雄大、山口秀樹、下田和哉
- 1-2-13 膵島移植により 1 型糖尿病患者の重症低血糖を改善し得た 1 例  
福岡大学病院内分泌糖尿病内科<sup>1</sup>、福岡大学病院再生移植センター<sup>2</sup>  
○大木友之<sup>1</sup>、秀島早紀<sup>1</sup>、小野まどか<sup>1</sup>、千田友紀<sup>1</sup>、牟田芳実<sup>1</sup>、高士祐一<sup>1</sup>、横溝久<sup>1</sup>、  
吉松軍平<sup>2</sup>、小玉正太<sup>2</sup>、川浪大治<sup>1</sup>

## 第3会場

その他の糖尿病①（15:30-16:30）

座長：上村 美美

- 1-3-1 糖尿病性ケトアシドーシスで発症し、大量のインスリンを必要とした先端巨大症の一例  
いまきいれ総合病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、  
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<sup>2</sup>  
○池田真紀<sup>1</sup>、山元聖明<sup>1</sup>、竹内直矢<sup>2</sup>、堀切陽祐<sup>2</sup>、川出茂<sup>2</sup>、小木曾和磨<sup>2</sup>、西尾善彦<sup>2</sup>
- 1-3-2 糖尿病教育入院を契機に先端巨大症の診断に至った一例  
別府医療センター 糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、  
九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学分野<sup>2</sup>  
○井形公一<sup>1</sup>、西川奈那<sup>1</sup>、小笠原諒<sup>2</sup>、深田陽子<sup>1</sup>
- 1-3-3 糖尿病ケトーシスで発症し、診断に苦慮したヘモクロマトーシスによる糖尿病の1例  
地域医療機能推進機構諫早総合病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、  
地域医療機能推進機構諫早総合病院 消化器内科<sup>2</sup>  
○津田晃輝<sup>1</sup>、中村祐太<sup>1</sup>、尾藤大輔<sup>1</sup>、草野啓子<sup>2</sup>、森崎智仁<sup>2</sup>、永延佳子<sup>1</sup>
- 1-3-4 テストステロン補充療法の減量後に血糖コントロールが悪化した Klinefelter 症候群の1例  
嬉野医療センター 糖尿病・内分泌内科  
○井上瑛、徳満純一
- 1-3-5 コルチゾール是正による血糖改善を短期間で観察し得た PBMAH 合併1型糖尿病の一例  
九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科（第三内科）  
○藤城隆志、高柳宏樹、松尾玲奈、井上歩奈実、武田七海、池田純香、落合弘貴、  
鍋島公喜、松田やよい、坂本竜一、小川佳宏
- 1-3-6 難聴や片頭痛といった症状をきっかけにミトコンドリア糖尿病を疑った一例  
飯塚病院 内分泌糖尿病内科<sup>1</sup>、飯塚病院 脳神経内科<sup>2</sup>  
○美和兼太郎<sup>1</sup>、柴田茉祐<sup>1</sup>、吉村恵美<sup>1</sup>、嶋田伸吾<sup>1</sup>、吉村基<sup>2</sup>、高瀬敬一郎<sup>2</sup>、井上智彰<sup>1</sup>

その他の糖尿病②（16:30-17:30）

座長：岩屋智加予

- 1-3-7 S-1 により急激に血糖コントロールが悪化した2型糖尿病の1例  
博愛会 相良病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、博愛会 相良病院 腫瘍内科<sup>2</sup>、  
博愛会 相良病院 乳腺・甲状腺外科<sup>3</sup>  
○大重たまみ<sup>1</sup>、太良哲彦<sup>2</sup>、金光秀一<sup>3</sup>、相良安昭<sup>3</sup>、大野真司<sup>3</sup>
- 1-3-8 膵体尾部切除後の再発膵内分泌腫瘍に対しランレオチド投与中に発症した糖尿病の1例  
久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門  
○金城美優、合原水月、行徳成敬、迫智基、永山綾子、蘆田健二、野村政壽
- 1-3-9 永続型新生児糖尿病におけるインクレチン関連薬の有用性：インスリン離脱し得た一症例  
九州大学大学院医学研究院病態機能内科学（第二内科）  
○大城彩香、大隈俊明、青谷領一郎、坂本和可子、東大樹、藤平美佳、北園孝成

**1-3-10 小児癌経験者（CCS）における晩期内分泌障害治療の重要性**

久留米大学医学部 内科学講座内分泌代謝内科部門

○永山綾子、蘆田健二、合原水月、迫智基、岡田一樹、渡邊千加世、大塚由絵、井口志洋、蓮澤奈央、野村政壽

**1-3-11 球脊髄性筋萎縮症に合併した糖尿病の1例**

佐賀県医療センター好生館 糖尿病代謝内科<sup>1</sup>、

佐賀県医療センター好生館 Medical Link Office<sup>2</sup>、

佐賀県医療センター好生館 脳神経内科<sup>3</sup>

○青木藍里<sup>1</sup>、桑原志穂<sup>1</sup>、江頭絵里奈<sup>1</sup>、朝長礼音<sup>2</sup>、古賀多門<sup>3</sup>、江里口誠<sup>3</sup>、高島洋<sup>3</sup>、吉村達<sup>1</sup>

**1-3-12 糖尿病を発症した糖原病 Ia 型患者にエンパグリフロジンとリラグルチドを導入した1例**

長崎大学病院 内分泌代謝内科

○柿田実紀、久保萌子、二里哲朗、原口愛、堀江一郎、川上純

## 第4会場

イメグリミン（15:30-16:40）

座長：和田 暢彦

## 1-4-1 イメグリミンの血糖降下作用についての検討（KDDS17）

若松記念病院 内科<sup>1</sup>、いのくち医院<sup>2</sup>、福元医院<sup>3</sup>、田中内科クリニック<sup>4</sup>、  
小倉糖腎げんだいクリニック<sup>5</sup>、土井内科クリニック<sup>6</sup>、横溝内科クリニック<sup>7</sup>、  
九州糖尿病データベース研究会（KDDS）<sup>8</sup>  
○帖佐理子<sup>1,8</sup>、猪口哲彰<sup>2,8</sup>、福元良英<sup>3,8</sup>、田中篤利<sup>4,8</sup>、田中弘吉<sup>4,8</sup>、李源台<sup>5,8</sup>、土井賢<sup>6</sup>、  
横溝由史<sup>7,8</sup>

## 1-4-2 2型糖尿病患者におけるイメグリミン投与による肝逸脱酵素低下についての検討

久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門  
○行徳成敬、井口志洋、合原水月、永山綾子、蓮澤奈央、蘆田健二、野村政壽

## 1-4-3 2型糖尿病におけるメトホルミンとイメグリミン併用が血糖マネジメントへ及ぼす影響

福岡大学病院 内分泌・糖尿病内科  
○穴井佑樹、横溝久、秀島早紀、安川幹子、時枝正典、大木友之、小野まどか、  
牟田芳実、高士祐一、川浪大治

## 1-4-4 2型糖尿病7例におけるイメグリミン投与の糖尿病性腎症へ及ぼす影響に関する検討

福岡大学病院 内分泌・糖尿病内科  
○橋口祐樹、横溝久、秀島早紀、佐内駿介、穴井佑樹、小田直樹、千田友紀、満岡遼、  
牟田芳実、高士祐一、川浪大治

## 1-4-5 イメグリミンの実臨床における効果・安全性に関する後方視的検討

菊池郡市医師会立病院 糖尿病センター・代謝内分泌科<sup>1</sup>、  
熊本保健科学大学健康・スポーツ教育研究センター<sup>2</sup>  
○小野恵子<sup>1</sup>、豊永哲至<sup>1</sup>、狩場佑一<sup>1</sup>、吉永礼香<sup>1</sup>、佐竹俊彦<sup>1</sup>、荒木栄一<sup>1,2</sup>

## 1-4-6 実臨床におけるイメグリミンの治療効果の検討

臼杵市医師会立コスモス病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、  
大分大学医学部医学科内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座<sup>2</sup>  
○近藤誠哉<sup>1</sup>、安東孟矩<sup>1</sup>、今石奈緒<sup>2</sup>

## 1-4-7 SU薬使用中の患者に対するイメグリミンの使用経験

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<sup>1</sup>、  
医療法人田中会 武蔵ヶ丘病院<sup>2</sup>、  
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<sup>3</sup>  
○浜田英明<sup>1</sup>、浦川朋也<sup>1</sup>、工藤泉璃<sup>1</sup>、三島ともみ<sup>1</sup>、大久保美那<sup>1</sup>、吉永佳代<sup>1</sup>、西田健朗<sup>1</sup>、  
狩場宏美<sup>2</sup>、下田誠也<sup>3</sup>

CGM（16:40-17:40）

座長：岩田 慎平

1-4-8 1型糖尿病サマーキャンプ（SC）における rt-CGM を用いた血糖管理の有用性と精度～第2弾～

阿蘇医療センター糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1</sup>、  
熊本大学大学院生命科学研究部代謝内科学<sup>2</sup>、もりの木クリニック糖尿病内科<sup>3</sup>、  
熊本中央病院糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>4</sup>、  
美里リハビリテーションクリニック糖尿病内科<sup>5</sup>  
○近藤龍也<sup>1,2</sup>、瀬ノ口隆文<sup>2</sup>、矢野まゆみ<sup>3</sup>、西田健朗<sup>4</sup>、竹田晴生<sup>5</sup>、窪田直人<sup>2</sup>

1-4-9 周産期に CGM によって良好な血糖管理を得られた 1 型糖尿病の 1 例

熊本労災病院 糖尿病代謝内分泌内科  
○今井佑衣子、吉田知史、岩下晋輔、金子健吾

1-4-10 isCGM を用いて外来加療を行なった初回 1 型糖尿病性ケトosis の 1 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、金城達也、高嶺光

1-4-11 放射線検査前後の FreeStyle Libre の正確さについての検討

熊本中央病院 内分泌代謝科<sup>1</sup>、  
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<sup>2</sup>、  
熊本大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>3</sup>  
○工藤泉璃<sup>1</sup>、浦川朋也<sup>1</sup>、浜田英明<sup>1</sup>、三島ともみ<sup>1</sup>、大久保美那<sup>1</sup>、吉永佳代<sup>1</sup>、西田健朗<sup>1</sup>、  
下田誠也<sup>2</sup>、窪田直人<sup>3</sup>

1-4-12 「リブレ View」による円滑な糖尿病診療を目指したタスクシフト/シェアの体制構築

九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科<sup>1</sup>、九州大学病院 検査部<sup>2</sup>、  
九州大学病院 小児科<sup>3</sup>、九州大学病院 看護部<sup>4</sup>、  
九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学<sup>5</sup>、  
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<sup>6</sup>、  
九州大学大学院医学研究院 病態修復内科学<sup>7</sup>、  
九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学<sup>8</sup>、九州大学病院 糖尿病診療支援センター<sup>9</sup>  
○武市幸奈<sup>1,9</sup>、酒本美由紀<sup>2,9</sup>、虫本雄一<sup>3,9</sup>、今丸範子<sup>4</sup>、梶野美保<sup>4,9</sup>、大隈俊明<sup>5,9</sup>、  
松田やよい<sup>1,9</sup>、坂本竜一<sup>1,9</sup>、堀田多恵子<sup>2</sup>、勝田仁<sup>6,7,9</sup>、小川佳宏<sup>8,9</sup>

1-4-13 当院におけるリブレ 2 への変更に伴う実態調査

医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 看護部<sup>1</sup>、  
医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 内科<sup>2</sup>  
○安楽香奈子<sup>1</sup>、上ノ町仁<sup>2</sup>、加治屋昌子<sup>2</sup>

## 第5会場

高齢者糖尿病①（9:00-10:00）

座長：小野 恭裕

- 1-5-1 フレックスタッチ<sup>®</sup>取付スマートセンサーを導入した高齢者糖尿病の一例  
佐賀大学医学部附属病院 肝臓・糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、  
佐賀大学医学部附属病院 肝疾患センター<sup>2</sup>、  
医療法人社団 高邦会 高木病院 糖尿病・内分泌・肝疾患センター<sup>3</sup>  
○内田慧月<sup>1</sup>、美奈川仁美<sup>1</sup>、江頭桃子<sup>1</sup>、荒木大夢<sup>1</sup>、岸川まり子<sup>1</sup>、山崎有菜<sup>1</sup>、森仁恵<sup>1</sup>、  
小島基靖<sup>1</sup>、高橋宏和<sup>1,2</sup>、安西慶三<sup>3</sup>
- 1-5-2 スマートインスリンペンを導入し、血糖改善を認めた高齢者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<sup>1</sup>、  
伊万里有田共立病院 糖尿病・内分泌内科<sup>2</sup>、高木病院 糖尿病代謝内科<sup>3</sup>  
○荒木大夢<sup>1,2</sup>、小島基靖<sup>1,2</sup>、江頭桃子<sup>1</sup>、内田慧月<sup>1</sup>、岸川まり子<sup>1</sup>、美奈川仁美<sup>1</sup>、  
山崎有菜<sup>1</sup>、安西慶三<sup>3</sup>
- 1-5-3 GLP★1 受容体作動薬から他剤への変更で血糖マネジメントが改善した高齢女性の1例  
垂水市立医療センター 垂水中央病院<sup>1</sup>、  
公益財団法人 慈愛会 いづろ今村病院 糖尿病内科<sup>2</sup>、  
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科<sup>3</sup>  
○地頭蘭公宏<sup>1</sup>、桑畑田聡<sup>1</sup>、竹中俊宏<sup>1</sup>、新中須敦<sup>2</sup>、鎌田哲郎<sup>2</sup>、西尾善彦<sup>3</sup>
- 1-5-4 治療に難渋した甲状腺、副甲状腺機能低下症合併の高齢2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  
○豊川絢子、赤松志保、徳田志穂子、松村祐介、足立雅広
- 1-5-5 当院通院中の高齢糖尿病患者の認知機能の評価と糖尿病合併症の実態調査  
医療法人 真愛会 國崎 真クリニック 看護部  
○高木あゆみ、國崎真、木藤実花、望橋晴美、岡村呼春、安藤遙
- 1-5-6 1年後に認知機能の低下を認めた高齢者糖尿病の特徴  
聖マリア病院 臨床心理室<sup>1</sup>、聖マリア病院 糖尿病内分泌内科<sup>2</sup>、  
聖マリア病院 看護支援室<sup>3</sup>、聖マリア病院 専門外来<sup>4</sup>、聖マリア学院大学<sup>5</sup>、  
聖マリア病院 臨床検査室<sup>6</sup>、聖マリア病院 栄養指導管理室<sup>7</sup>、九州大学大学院<sup>8</sup>  
○石橋麻理南<sup>1,8</sup>、安田綾<sup>1</sup>、堤千代<sup>5</sup>、佐藤雄一<sup>2</sup>、内藺祐二<sup>2</sup>、井手誠<sup>2</sup>、濱砂麻美<sup>3</sup>、  
本田美貴<sup>4</sup>、武石千鶴子<sup>4</sup>、田平泰徳<sup>6</sup>、田中薫<sup>7</sup>

高齢者糖尿病②（10:00-11:00）

座長：豊永 哲至

- 1-5-7 経管栄養2型糖尿病患者の後方施設入居へむけての検討  
医療法人森和会 行橋中央病院 内科・糖尿病内科<sup>1</sup>、同 やまうち内科クリニック<sup>2</sup>  
○澤田英明<sup>1</sup>、江藤知明<sup>1</sup>、正門光法<sup>2</sup>、山内照章<sup>1</sup>、梅田文夫<sup>1</sup>

- 1-5-8 認知症、高度視力障害、腎症 IV 期の超高齢糖尿病患者に認知症サポートチームの介入例  
特定医療法人 光晴会病院 薬剤科<sup>1</sup>、  
特定医療法人 光晴会病院 糖尿病内分泌センター<sup>2</sup>、  
特定医療法人 光晴会病院 看護部<sup>3</sup>、特定医療法人 光晴会病院 地域連携室<sup>4</sup>  
○中司梨紗<sup>1</sup>、杉本悠花<sup>1</sup>、成末まさみ<sup>1</sup>、福田康恵<sup>3</sup>、平瀬万里<sup>4</sup>、川原仁美<sup>2</sup>、世羅康德<sup>2</sup>、  
赤澤昭一<sup>2</sup>
- 1-5-9 糖尿病相談窓口への相談をきっかけとした、インスリン使用の高齢認知症患者の支援  
医療法人社団シマダ 嶋田病院 看護部<sup>1</sup>、同病院 糖尿病内科<sup>2</sup>  
○坂本則子<sup>1</sup>、西岡恵子<sup>1</sup>、末次勝子<sup>1</sup>、天本迪佳<sup>1</sup>、伊藤洋<sup>2</sup>、赤司朋之<sup>2</sup>
- 1-5-10 倫理カンファレンスを必要とした認知症合併の高齢糖尿病患者の一例  
(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、西川奈那、井形公一
- 1-5-11 血糖コントロール悪化後、多職種連携でインスリン治療が可能となった認知症患者症例  
特定医療法人 光晴会病院 看護部 外来<sup>1</sup>、  
特定医療法人 光晴会病院 糖尿病内分泌センター<sup>2</sup>  
○岩崎恵美子<sup>1</sup>、福田康恵<sup>1</sup>、松方沙紀枝<sup>1</sup>、吉田律子<sup>1</sup>、世羅康德<sup>2</sup>、川原仁美<sup>2</sup>、和泉元衛<sup>2</sup>、  
赤澤昭一<sup>2</sup>
- 1-5-12 糖尿病をもつ高齢者に対する地域包括的な支援体制づくりへの取り組み  
社会医療法人シマダ 嶋田病院 地域医療ケアサポートセンター<sup>1</sup>、  
社会医療法人シマダ 嶋田病院 内科<sup>2</sup>  
○西岡恵子<sup>1</sup>、坂本則子<sup>1</sup>、原田典之<sup>1</sup>、田中規差子<sup>1</sup>、伊藤洋<sup>2</sup>、赤司朋之<sup>2</sup>

糖尿病療養指導① (15:30-16:20)

座長：稲田千鶴子

- 1-5-13 糖尿病ケトアシドーシスを発症した 1 型糖尿病患者の家族を含めた糖尿病教育の 1 例  
遠賀中間医師会おんが病院 看護部<sup>1</sup>、遠賀中間医師会おんが病院 糖尿病内科<sup>2</sup>  
○松崎ふみ<sup>1</sup>、皆川玲子<sup>2</sup>
- 1-5-14 急性期病院での糖尿病カードシステムを活用した患者教育の標準化  
九州大学病院 看護部<sup>1</sup>、九州大学病院 栄養管理部<sup>2</sup>、  
九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科 (第三内科)<sup>3</sup>、  
九州大学大学院 医学研究院 病態機能内科学 (第二内科)<sup>4</sup>、  
九州大学大学院 医学研究院 保健学部門<sup>5</sup>、  
九州大学大学院 医学研究院 病態修復内科学 (第一内科)<sup>6</sup>、  
九州大学大学院 医学研究院 病態制御内科学 (第三内科)<sup>7</sup>、  
九州大学病院 糖尿病診療支援センター<sup>8</sup>  
○梶野美保<sup>1,8</sup>、桃坂真由美<sup>1,8</sup>、横山富美子<sup>2,8</sup>、坂本竜一<sup>3,8</sup>、松田やよい<sup>3,8</sup>、大隈俊明<sup>4,8</sup>、  
大城彩香<sup>4,8</sup>、勝田仁<sup>5,6,8</sup>、小川佳宏<sup>7,8</sup>
- 1-5-15 当院における糖尿病患者のシックデイへの理解度調査とシックデイ指導に関する取り組み  
(医社) シマダ 嶋田病院 糖尿病内科  
○林恭加、伊藤洋、本郷優衣、赤司朋之

## 1-5-16 当科教育入院後の運動療法についての検討

鹿児島厚生連病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、鹿児島厚生連病院 理学療法科<sup>2</sup>、  
鹿児島大学 糖尿病内分泌内科<sup>3</sup>

○細山田香<sup>1</sup>、末永正俊<sup>1</sup>、長嶺秀平<sup>2</sup>、門田あゆみ<sup>2</sup>、西尾善彦<sup>3</sup>

## 1-5-17 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 第2報

福岡赤十字病院 糖尿病代謝内分泌内科<sup>1</sup>、

九州大学病院 医学研究院 病態機能内科学（第二内科）<sup>2</sup>

○石澤桂子<sup>1</sup>、井元博文<sup>1</sup>、武井祐樹<sup>1</sup>、泊秀史<sup>1</sup>、川本徹<sup>1</sup>、豊永雅恵<sup>1</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>

## 糖尿病療養指導②（16:20-17:10）

座長：江藤 知明

## 1-5-18 糖尿病透析予防指導を受けている患者の現状と今後の課題

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<sup>1</sup>、

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<sup>2</sup>

○川岡良江<sup>1</sup>、沼嶋亜希子<sup>1</sup>、久米道子<sup>1</sup>、明島一代<sup>1</sup>、森美美<sup>2</sup>

## 1-5-19 当院における糖尿病透析予防指導・糖尿病透析予防チームと管理栄養士のかかわり

久留米大学医療センター 栄養室<sup>1</sup>、久留米大学医療センター 看護部<sup>2</sup>、

久留米大学医療センター 薬剤室<sup>3</sup>、久留米大学医療センター 糖尿病センター<sup>4</sup>、

久留米大学医療センター 循環器内科<sup>5</sup>

○喜多華絵<sup>1</sup>、曾根崎文<sup>4</sup>、松本尚宣<sup>1</sup>、坂口美紀<sup>1</sup>、坂田由紀<sup>2</sup>、野口朱美<sup>3</sup>、春田寛子<sup>4</sup>、  
中村由育<sup>4</sup>、和田暢彦<sup>4</sup>、甲斐久史<sup>5</sup>

## 1-5-20 糖尿病透析予防指導の取り組みにより血糖改善を認めた不安耐性の低い1型糖尿病の1例

九州大学病院 栄養管理部<sup>1</sup>、九州大学病院 看護部<sup>2</sup>、

九州大学大学院 医学研究院 病態機能内科学<sup>3</sup>、

九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科<sup>4</sup>、九州大学病院 心療内科<sup>5</sup>、

九州大学病院 医学研究院 病態制御内科学<sup>6</sup>、九州大学病院 糖尿病診療支援センター<sup>7</sup>

○吉山恭子<sup>1</sup>、梶野美保<sup>2,7</sup>、坂本和可子<sup>3</sup>、大隈俊明<sup>3,7</sup>、横山富美子<sup>1,7</sup>、山下さきの<sup>1</sup>、  
武市幸奈<sup>1,4,7</sup>、松田やよい<sup>4,7</sup>、坂本竜一<sup>4,7</sup>、波多伴和<sup>1,5,7</sup>、小川佳宏<sup>1,6,7</sup>

## 1-5-21 チーム医療で取り組んだ腎症3期2症例への継続支援の効果

おもと会大浜第一病院 糖尿病センター

○新垣朋子、山里由香利、前里琉子、前田陸子、安里恵美子、金城達也、高橋隆

## 1-5-22 医療介護福祉連携により10年に亘り透析導入を阻止している高齢急速進行DKDの一例

白杵市医師会立コスモス病院 看護部 療養支援室<sup>1</sup>、

白杵市医師会立コスモス病院 糖尿病・内分泌内科<sup>2</sup>、

白杵市医師会立コスモス病院 看護部 外来<sup>3</sup>

○高橋友美<sup>1</sup>、近藤誠哉<sup>2</sup>、神田香代美<sup>3</sup>、小野麻紀<sup>3</sup>

## 糖尿病療養指導③（17:10-18:00）

座長：山本 幸代

1-5-23 体形懸念を抱えた1型糖尿病をもつ男児の一例

医療法人徳洲会福岡徳洲会病院 心療内科・内分泌・糖尿病内科

○山下真、坂上雄紀、松林直、原健、田邊真紀人

1-5-24 思春期糖尿病患者の周術期血糖マネジメント支援 低血糖の不安が強い患児と母への関り

九州大学病院看護部<sup>1</sup>、九州大学病院小児科<sup>2</sup>、九州大学大学院医学研究院整形外科分野<sup>3</sup>、九州大学大学院医学研究院病態制御内科学分野<sup>4</sup>

○春田恵里佳<sup>1</sup>、梶野美保<sup>1</sup>、トカンヴラッド<sup>2</sup>、虫本雄一<sup>2</sup>、山口亮介<sup>3</sup>、小川佳宏<sup>4</sup>、川畑恵理子<sup>1</sup>

1-5-25 糖尿病をもつ方の悩みと不安に関する調査

公立八女総合病院 看護部<sup>1</sup>、公立八女総合病院 内分泌代謝内科<sup>2</sup>

○神田有希菜<sup>1</sup>、本田幸子<sup>1</sup>、小坂和代<sup>1</sup>、坂田文香<sup>1</sup>、行徳成敬<sup>2</sup>、加瀬聖也<sup>2</sup>、四方雅人<sup>2</sup>、満崎健志<sup>2</sup>、岩田慎平<sup>2</sup>

1-5-26 出産後耐糖能異常を認めたGDM既往症例の管理の実態

医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 内科<sup>1</sup>、鹿児島市立病院 産婦人科<sup>2</sup>

○加治屋昌子<sup>1</sup>、上ノ町仁<sup>1</sup>、上塘正人<sup>2</sup>

1-5-27 医療事務員による検査プランニング導入の効果について

社会医療法人敬愛会ちばなクリニック 医事業務課<sup>1</sup>、

社会医療法人敬愛会ちばなクリニック 糖尿病内科<sup>2</sup>、

社会医療法人敬愛会ちばなクリニック 腎臓内科<sup>3</sup>

○島元愛実<sup>1</sup>、宇座由花<sup>1</sup>、喜友名優伽<sup>1</sup>、屋良朝博<sup>2</sup>、與那嶺怜奈<sup>3</sup>

## 第6会場

検査① (9:00-10:00)

座長：佐藤 秀一

- 1-6-1 2型糖尿病患者における生体電気インピーダンス分析による Phase angle (PhA) の検討  
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  
○林加野、堤田夏生、山田健太郎、今藺直博、阿部隼希、的場ゆか
- 1-6-2 ルセオグリフロジン長期投与による体組成への影響の調査  
医療法人社団陣内会陣内病院 薬剤部<sup>1</sup>、医療法人社団陣内会陣内病院 内科<sup>2</sup>、  
熊本大学大学院生命科学研究部 薬物治療学分野<sup>3</sup>  
○吉田陽<sup>1</sup>、鬼木健太郎<sup>3</sup>、西村博之<sup>1</sup>、塩山由紀<sup>1</sup>、高田雅文<sup>1</sup>、坂田美咲<sup>1</sup>、杉山正悟<sup>2</sup>、  
稗島州雄<sup>2</sup>、梶原敬三<sup>2</sup>、陣内克紀<sup>2</sup>、陣内秀昭<sup>2</sup>
- 1-6-3 当院糖尿病患者における脂肪肝減衰係数の評価と有用性について  
医療法人 真愛会 國崎 真クリニック  
○岡村呼春、國崎真、安藤遥、木藤実花、高木あゆみ、平野かりん
- 1-6-4 2型糖尿病患者における細胞外水分比と重症糖尿病網膜症との関連  
九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学  
○梶谷奈央、馬越洋宜、梶谷祐介、兼子大輝、松崎千登勢、宮地康高、坂本竜一、  
小川佳宏
- 1-6-5 1型糖尿病男性における第二世代 HR-pQCT を用いた骨微細構造の解析  
長崎大学病院 内分泌・代謝内科<sup>1</sup>、長崎大学病院 整形外科<sup>2</sup>  
○中路恵莉加<sup>1</sup>、重野里代子<sup>1</sup>、堀江一郎<sup>1</sup>、千葉恒<sup>2</sup>、新見龍士<sup>2</sup>、尾崎誠<sup>2</sup>、川上純<sup>1</sup>
- 1-6-6 血糖測定機能をうたうスマートウォッチと isCGM による血糖測定の比較  
医療法人森和会やまうち内科クリニック<sup>1</sup>、同行橋中央病院内科<sup>2</sup>  
○大田明美<sup>1</sup>、大田瑞美<sup>1</sup>、正門光法<sup>1</sup>、澤田英明<sup>2</sup>、江藤知明<sup>2</sup>、梅田文夫<sup>2</sup>、山内照章<sup>2</sup>

検査② (10:00-11:00)

座長：笹原 誉之

- 1-6-7 高血圧合併2型糖尿病患者で ARNI により尿中・血中 C ペプチド値の増加を認めた3症例  
産業医科大学病院 糖尿病内分泌内科  
○北川綾華、隅川舞子、鳥本桂一、田中健一、友寄祐希子、堀優里、岡田洋右、田中良哉
- 1-6-8 血糖推移の改善とともに CA19-9 異常高値の改善が得られた2型糖尿病の一例  
独立行政法人労働者健康安全機構 熊本労災病院 糖尿病・代謝内科  
○吉田知史、今井佑衣子、岩下晋輔、金子健吾
- 1-6-9 HbA1c 偽低値により糖尿病治療に難渋し紹介された HbF 高値の一症例  
光晴会病院 糖尿病・内分泌センター  
○川原仁美、若杉礼子、世羅康徳、和泉元衛、赤澤昭一

- 1-6-10 FreeStyle リブレットの偽低値を認めたアルコール性肝硬変合併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  
○近藤千恵、福山貴大、日高竜太郎、相良陽子、辰元為仁、廣松雄治、明比祐子、川崎英二
- 1-6-11 妊娠糖尿病患者管理における自己血糖測定クラウド管理システムの有用性  
福岡山王病院 糖尿病・代謝・内分泌内科  
○平松真祐、長尾倫子、園田浩一朗、村上嘉一
- 1-6-12 尿検査を契機に発見された子宮頸癌合併糖尿病の1例  
高木病院 予防医学 内科<sup>1</sup>、高木病院 糖尿病代謝内科<sup>2</sup>  
○和泉賢一<sup>1,2</sup>、岡本菜奈<sup>2</sup>、三角優莉奈<sup>2</sup>、竹野歩<sup>2</sup>、安西慶三<sup>2</sup>

臨床研究① (15:30-16:30)

座長：土井 康文

- 1-6-13 高齢女性糖尿病患者におけるPWVと骨格筋指数の関連  
久留米大学 内分泌代謝内科  
○井口志洋、合原水月、永山綾子、蓮澤奈央、蘆田健二、野村政壽
- 1-6-14 高齢2型糖尿病患者における生体電気インピーダンス法（BIA）による体成分と握力の検討  
鹿児島厚生連病院糖尿病内科<sup>1</sup>、鹿児島厚生連病院内科<sup>2</sup>、  
鹿児島大学病院糖尿病・内分泌内科<sup>3</sup>  
○末永正俊<sup>1</sup>、細山田香<sup>1</sup>、緒方三千恵<sup>1</sup>、今村也寸志<sup>2</sup>、森野勝太郎<sup>3</sup>、西尾善彦<sup>3</sup>
- 1-6-15 オーラルフレイルと体力指標の関連—2型糖尿病をもつ高齢者における観察研究—  
医療法人南昌江内科クリニック<sup>1</sup>、一般社団法人南糖尿病臨床研究センター<sup>2</sup>  
○守田摩有子<sup>1,2</sup>、前田泰孝<sup>1,2</sup>、黒木幸恵<sup>1,2</sup>、今畠百美<sup>1</sup>、川述里美<sup>1</sup>、本田佳子<sup>1</sup>、原田咲季<sup>1</sup>、  
高巢京子<sup>1</sup>、南昌江<sup>1,2</sup>
- 1-6-16 四肢骨格筋量指数（SMI）と骨密度の関連についての検討  
医療法人 真愛会 國崎真クリニック 看護部  
○木藤実花、國崎真、高木あゆみ、望橋晴美、岡村呼春、安藤遥、平野かりん
- 1-6-17 当院2型糖尿病患者における神経障害と運動機能の関係性  
長崎みなとメディカルセンター リハビリテーション部<sup>1</sup>、  
長崎みなとメディカルセンター糖尿病・内分泌内科<sup>2</sup>  
○小田めぐみ<sup>1</sup>、右田賢二郎<sup>2</sup>、浜辺潤<sup>1</sup>、酒匂あやか<sup>2</sup>、野崎彩<sup>2</sup>
- 1-6-18 当センターにおける特定保健指導のアウトカム評価—体組成計を用いた解析—  
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、立石成美、松浦藍、岳下美由紀、折津知子、池田千枝、井口登興志

臨床研究② (16:30-17:00)

座長：井口 志洋

- 1-6-19 **肥満軽症 2 型糖尿病における尿中イソキサントプテリン関連値新規マーカーの病態的意義**  
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2内科）<sup>1</sup>、  
帝人ファーマ株式会社 生物医学総合研究所<sup>2</sup>  
○知念玲<sup>1</sup>、伊敷洋平<sup>1</sup>、玉城敦子<sup>1</sup>、本間健一郎<sup>1</sup>、照屋太輝<sup>1</sup>、上原盛幸<sup>1</sup>、中山良朗<sup>1</sup>、  
白倉尚<sup>2</sup>、岡本土毅<sup>1</sup>、益崎裕章<sup>1</sup>
- 1-6-20 **2 型糖尿病合併症の発症・進展予測因子：貧血と血清亜鉛（Zn）濃度**  
久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門  
○力武純二郎、蘆田健二、合原水月、永山綾子、井口志洋、蓮澤奈央、渡邊千加世、  
野村政壽、栗並昇、王麗香
- 1-6-21 **サクビトリルバルサルタンによる尿中 C-ペプチドへの影響についての検討**  
独立行政法人労働者健康安全機構熊本労災病院 薬剤部<sup>1</sup>、  
独立行政法人労働者健康安全機構熊本労災病院 糖尿病・代謝内科<sup>2</sup>  
○中島璃沙<sup>1</sup>、今井佑衣子<sup>2</sup>、吉田知史<sup>2</sup>、岩下晋輔<sup>2</sup>、金子健吾<sup>2</sup>
- 1-6-22 **九州の実地臨床における糖尿病薬の年次的経緯（KDDS16）**  
小倉糖腎会げんだいクリニック（北九州市）<sup>1</sup>、横溝内科クリニック（北九州市）<sup>2</sup>、  
後藤クリニック（北九州市）<sup>3</sup>、いのくち内科クリニック（久留米市）<sup>4</sup>、  
田中内科クリニック（久留米市）<sup>5</sup>、ささきクリニック（苅田町）<sup>6</sup>、  
若松記念病院（鹿児島市）<sup>7</sup>、福元医院（指宿市）<sup>8</sup>、昇陽会たまきクリニック（綾町）<sup>9</sup>、  
渡辺内科医院（北九州市）<sup>10</sup>、千代クリニック（北九州市）<sup>11</sup>、福津クリニック（福津市）<sup>12</sup>、  
勝野内科医院（添田町）<sup>13</sup>  
○李源台<sup>1</sup>、横溝由史<sup>2</sup>、後藤誠一<sup>3</sup>、猪口哲彰<sup>4</sup>、田中弘吉<sup>5</sup>、田中篤利<sup>5</sup>、佐々木正彦<sup>6</sup>、  
帖佐理子<sup>7</sup>、福元良英<sup>8</sup>、玉置昇<sup>9</sup>、渡辺泰夫<sup>10</sup>、平山裕義<sup>11</sup>、市川晃治郎<sup>12</sup>、勝野誠<sup>13</sup>
- 1-6-23 **Luseogliflozin 増量に伴う HbA1c、BMI 改善に寄与する因子の検討**  
二田哲博クリニック 内分泌内科・代謝内科・糖尿病内科  
○仁田汐香、佐藤秀一、寺脇悠一、住吉周作、下野大、二田哲博
- 1-6-24 **SGLT-2 阻害薬によるケトアシドーシスリスク因子の検討**  
宮永病院 糖尿病センター<sup>1</sup>、京町共立クリニック<sup>2</sup>、  
宮崎大学医学部内科学講座血液・糖尿病・内分泌内科学講座<sup>3</sup>  
○田中友梨<sup>1</sup>、迫田秀之<sup>2</sup>、鍋倉弘樹<sup>3</sup>、上野浩晶<sup>3</sup>、下田和哉<sup>3</sup>

## 第8会場

2型糖尿病（15:30-16:20）

座長：水流添 寛

- 1-8-1 **2型糖尿病の薬物療法のアルゴリズム（第2版）に基づいたアプリケーションの開発**  
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科<sup>1</sup>、福岡市健康づくりサポートセンター<sup>2</sup>、  
九州大学病院メディカルインフォメーションセンター<sup>3</sup>、株式会社カルナヘルスサポート<sup>4</sup>  
○小林邦久<sup>1</sup>、井口登典志<sup>2</sup>、中島直樹<sup>3</sup>、小池城司<sup>4</sup>、西田大介<sup>4</sup>、日山富士代<sup>4</sup>
- 1-8-2 **2型糖尿病患者の血清尿酸値変動に関する検討**  
社会医療法人製鉄記念八幡病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、  
九州大学大学院医学研究院病態機能内科学（第2内科）<sup>2</sup>  
○眞田知慧<sup>1,2</sup>、中村宇大<sup>1</sup>、藤原寛子<sup>1</sup>、鶴田駿斗<sup>1,2</sup>、高野瑛子<sup>1,2</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>
- 1-8-3 **SGLT2阻害薬による血清尿酸値変動に関する検討**  
社会医療法人 製鉄記念八幡病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、  
九州大学大学院医学研究院病態機能内科学（第2内科）<sup>2</sup>  
○高野瑛子<sup>1,2</sup>、中村宇大<sup>1</sup>、藤原寛子<sup>1</sup>、鶴田駿斗<sup>1,2</sup>、眞田知慧<sup>1,2</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>
- 1-8-4 **エベロリムス投与によりインスリン抵抗性を主体とする血糖値の増悪を認めた一例**  
福岡大学病院 内分泌・糖尿病内科  
○佐内駿介、秀島早紀、時枝正典、小野まどか、小田直樹、千田友紀、満岡遼、  
牟田芳実、高士祐一、横溝久、川浪大治
- 1-8-5 **糖尿病治療薬に関する疑義照会の実態調査**  
福岡県済生会福岡総合病院 薬剤部<sup>1</sup>、福岡県済生会福岡総合病院 糖尿病内科<sup>2</sup>  
○力丸奈央<sup>1</sup>、二神咲子<sup>1</sup>、中野嵩士<sup>2</sup>、緒方大聖<sup>2</sup>、澤田布美<sup>2</sup>、由井蘭陽一<sup>1</sup>、楨林智子<sup>1</sup>

食事療法（16:20-17:30）

座長：山崎 浩則

- 1-8-6 **妊娠糖尿病患者における栄養管理のあり方と展望について**  
長崎みなとメディカルセンター 栄養管理部<sup>1</sup>、  
長崎みなとメディカルセンター糖尿病・内分泌内科<sup>2</sup>、  
長崎みなとメディカルセンター産科・婦人科<sup>3</sup>  
○高瀬智子<sup>1</sup>、竹中奈月<sup>1</sup>、右田賢二郎<sup>2</sup>、酒匂あやか<sup>2</sup>、馬場かおり<sup>1</sup>、野崎彩<sup>2</sup>、福田久信<sup>3</sup>、  
小寺宏平<sup>3</sup>
- 1-8-7 **糖尿病患者の野菜摂取タイミングと摂取量及び食事摂取時間に関する9年間の変化**  
医療法人財団聖十字会西日本病院 栄養部<sup>1</sup>、  
熊本大学大学院生命科学研究部代謝内科学講座<sup>2</sup>、  
医療法人財団聖十字会西日本病院 看護部<sup>3</sup>、医療法人財団聖十字会西日本病院 薬剤部<sup>4</sup>  
○岡本繭<sup>2</sup>、松村剛<sup>2</sup>、波多香織<sup>1</sup>、本郷恵未<sup>1</sup>、藤本有紀<sup>3</sup>、眞壁知子<sup>4</sup>、貞廣佳代<sup>4</sup>、  
大久保侑馬<sup>2</sup>、窪田直人<sup>2</sup>

- 1-8-8 初診2型糖尿病患者における早朝尿, Na/K比について  
医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 検査科<sup>1</sup>、  
医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 内科<sup>2</sup>  
○丸口由紀子<sup>1</sup>、植村由紀<sup>1</sup>、溝口憲作<sup>1</sup>、加治屋昌子<sup>2</sup>、上ノ町仁<sup>2</sup>
- 1-8-9 新規外来通院糖尿病症例における栄養指導施行の代謝パラメータへの影響  
独立行政法人地域医療機能推進機構熊本総合病院 栄養管理室<sup>1</sup>、  
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<sup>2</sup>、  
熊本大学大学院 生命科学研究部 代謝内科学分野<sup>3</sup>  
○清水梨沙<sup>1</sup>、本島寛之<sup>2</sup>、白坂亜子<sup>1</sup>、宮崎智子<sup>1</sup>、野田観世<sup>1</sup>、宮脇理紗<sup>1</sup>、岡留怜奈<sup>1</sup>、  
小沢真奈<sup>1</sup>、中山容子<sup>1</sup>、窪田直人<sup>3</sup>
- 1-8-10 シンクヘルスを用いて栄養指導を行った妊娠糖尿病妊婦の一例  
医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 栄養管理室<sup>1</sup>、  
医療法人 上ノ町・加治屋クリニック 内科<sup>2</sup>  
○中尾矢央子<sup>1</sup>、前田千穂<sup>1</sup>、鵜瀬裕実<sup>1</sup>、上ノ町仁<sup>2</sup>、加治屋昌子<sup>2</sup>
- 1-8-11 年齢による蛋白質制限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<sup>1</sup>、  
社会医療法人天神会 新古賀クリニック 糖尿病・甲状腺・内分泌センター<sup>2</sup>、  
社会医療法人天神会 新古賀クリニック 栄養管理課<sup>3</sup>  
○濱崎佳穂<sup>1</sup>、川崎英二<sup>2</sup>、平山貴恵<sup>1</sup>、大淵由美<sup>1</sup>、伊藤真理<sup>1</sup>、富松千枝<sup>3</sup>
- 1-8-12 指示エネルギー及び主食量は、継続的な栄養指導でも十分に認識されていない  
聖フランシスコ病院 栄養科<sup>1</sup>、聖フランシスコ病院 糖尿病・内分泌内科<sup>2</sup>  
○山添優美<sup>1</sup>、平尾紗耶<sup>1</sup>、村上綾<sup>1</sup>、片岡眞理子<sup>1</sup>、西本千都子<sup>1</sup>、森芙美<sup>2</sup>

## 第1会場

GLP-1 受容体作動薬②（15:00-16:10）

座長：陣内 秀昭

- 2-1-1 当院における Tirzepatide の有効性と安全に関する検討  
 国立病院機構 福岡東医療センター 糖尿病内分泌内科<sup>1</sup>、  
 九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学<sup>2</sup>  
 ○野原栄<sup>1</sup>、川野聡子<sup>1</sup>、堤礼子<sup>1</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>
- 2-1-2 当院におけるチルゼパチド導入から1年が経過した症例の検討  
 地域医療機能推進機構 熊本総合病院 糖尿病センター<sup>1</sup>、  
 医療法人相生会 にしくまもと病院<sup>2</sup>、  
 熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学分野<sup>3</sup>、  
 熊本大学大学院生命科学研究部 病態生化学分野<sup>4</sup>  
 ○蓑田理彦<sup>1</sup>、本島寛之<sup>1</sup>、高木優樹<sup>2</sup>、藤本博樹<sup>1</sup>、古荘達哉<sup>1</sup>、井形元維<sup>3</sup>、松本さ月<sup>1</sup>、  
 山縣和也<sup>1,4</sup>、窪田直人<sup>3</sup>
- 2-1-3 チルゼパチド投与における血糖改善効果、体重減少効果に対する検討  
 佐世保市総合医療センター 内分泌代謝内科  
 ○土居礼香、重野里代子、佐藤椋史、山西優香、五反田幸一郎、山崎浩則
- 2-1-4 実臨床におけるチルゼパチドの有効性の検討  
 菊池郡市医師会立病院 糖尿病センター<sup>1</sup>、  
 熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター<sup>2</sup>  
 ○狩場佑一<sup>1</sup>、小野恵子<sup>1</sup>、吉永礼香<sup>1</sup>、佐竹俊彦<sup>1</sup>、豊永哲至<sup>1</sup>、荒木栄一<sup>1,2</sup>
- 2-1-5 チルゼパチドの糖代謝への影響を継続的入院加療（10週）により観察した1例  
 牟田病院 内分泌糖尿病内科<sup>1</sup>、牟田病院 消化器内科<sup>2</sup>  
 ○内田あいら<sup>1</sup>、牟田和正<sup>2</sup>、柳瀬敏彦<sup>1</sup>
- 2-1-6 チルゼパチドが有効であった肥満症・CKD 合併高齢2型糖尿病の1例  
 産業医科大学 第1内科学講座<sup>1</sup>、産業医科大学病院 臨床研究推進センター<sup>2</sup>  
 ○齋藤桃<sup>1</sup>、岡田洋右<sup>2</sup>、上村美美<sup>1</sup>、田中良哉<sup>1</sup>
- 2-1-7 肥満を合併する高齢2型糖尿病に対して高用量のチルゼパチドが有効であった1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-1 受容体作動薬③（16:10-17:10）

座長：國崎 真

- 2-1-8 Weekly Semaglutide 1mg から高容量 Tirzepatide へ切り替えた10症例の検討  
 医療法人社団陣内会陣内病院  
 ○栗並昇、杉山正悟、吉田陽、稗島州雄、鈴木知子、宮本文夫、梶原敬三、陣内克紀、  
 陣内富男、陣内秀昭

- 2-1-9 セマグルチドからチルゼパチドへ切り替えた肥満2型糖尿病患者3例における体組成変化  
久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科  
○加瀬聖也、井口志洋、合原水月、永山綾子、蓮澤奈央、蘆田健二、野村政壽
- 2-1-10 インスリンをチルゼパチドに変更後、重症急性膵炎を発症した2型糖尿病の1例  
健和会大手町病院 腎代謝科<sup>1</sup>、健和会大手町病院看護部<sup>2</sup>  
○内村作子<sup>1</sup>、十時綾子<sup>2</sup>
- 2-1-11 Tirzepatideにより非アルコール性脂肪肝が改善した2型糖尿病の1例  
久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門<sup>1</sup>、  
公立八女総合病院 内分泌代謝内科<sup>2</sup>  
○吉岡博志<sup>1</sup>、岩田慎平<sup>2</sup>、満崎健志<sup>2</sup>、永山綾子<sup>1</sup>、蘆田健二<sup>1</sup>、野村政壽<sup>1</sup>
- 2-1-12 チルゼパチド開始後に炎天下での仕事の影響もあり脱水を来した1例  
佐伯中央病院 糖尿病センター  
○今給黎恵美、阿座上絢、坂本哲郎、小寺隆元
- 2-1-13 リラグルチドが血糖コントロールに有効であったB型インスリン抵抗症の1例  
久留米大学病院 内分泌代謝内科部門  
○山下彩未、力武純二郎、井口志洋、出宮陸之、合原水月、渡邊千加世、大塚由絵、  
永山綾子、蓮澤奈央、蘆田健二、野村政壽

## 第2会場

腎症① (15:00-16:00)

座長：横溝 久

- 2-2-1 透析予防指導中の症例におけるミネラルコルチコイド受容体拮抗薬の使用状況とその効果  
JCHO熊本総合病院 糖尿病センター<sup>1</sup>、JCHO熊本総合病院 健康管理センター<sup>2</sup>、  
熊本大学大学院 代謝内科学分野<sup>3</sup>、熊本大学大学院 病態生化学分野<sup>4</sup>、  
菊池郡市医師会立病院<sup>5</sup>、熊本保健科学大学 健康・スポーツ教育研究センター<sup>6</sup>  
○本島寛之<sup>1,2</sup>、園田実喜子<sup>2</sup>、蓑田理彦<sup>1</sup>、藤本博樹<sup>1</sup>、古荘達哉<sup>1</sup>、松本さ月<sup>1</sup>、井形元維<sup>3</sup>、  
山縣和也<sup>4</sup>、荒木栄一<sup>5,6</sup>、窪田直人<sup>3</sup>
- 2-2-2 糖尿病関連腎臓病患者に対する集学的治療におけるフィネレノンの追加効果の検討  
白杵医師会立コスモス病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、  
大分大学医学部医学科内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座<sup>2</sup>  
○安東孟矩<sup>1</sup>、近藤誠哉<sup>1</sup>、岡本光弘<sup>2</sup>、柴田洋孝<sup>2</sup>
- 2-2-3 2型糖尿病合併慢性腎臓病患者におけるフィネレノンの治療効果に関する検討  
福岡大学病院 内分泌・糖尿病内科  
○小田直樹、横溝久、満岡遼、千田友紀、小野まどか、大木友之、時枝正典、秀島早紀、  
牟田芳実、高士祐一、川浪大治
- 2-2-4 Sacubitril/valsartan (ARNI) が血糖コントロール・腎機能に及ぼす影響 (KDDS19)  
福元医院<sup>1</sup>、小倉糖腎会げんだいクリニック<sup>2</sup>、後藤クリニック<sup>3</sup>、横溝内科クリニック<sup>4</sup>  
○福元良英<sup>1</sup>、李源台<sup>2</sup>、後藤誠一<sup>3</sup>、横溝由史<sup>4</sup>
- 2-2-5 高血圧合併糖尿病に対する SGLT2 阻害薬+ARNI の腎保護効果 (KDDS18)  
医療法人 藤誠会 後藤クリニック<sup>1</sup>、(医) 小倉糖腎会 げんだいクリニック<sup>2</sup>、  
(医) 横溝内科クリニック<sup>3</sup>、福元医院<sup>4</sup>  
○後藤誠一<sup>1</sup>、李源台<sup>2</sup>、横溝由史<sup>3</sup>、福元良英<sup>4</sup>
- 2-2-6 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<sup>1</sup>、  
社会医療法人天神会新古賀病院 糖尿病・甲状腺・内分泌センター<sup>2</sup>  
○平山貴恵<sup>1</sup>、川崎英二<sup>2</sup>、大淵由美<sup>1</sup>、濱崎佳穂<sup>1</sup>

腎症② (16:00-17:00)

座長：瓜生 康平

- 2-2-7 SGLT2 阻害薬使用中の2型糖尿病患者における GLP-1 受容体作動薬併用による eGFR への影響  
産業医科大学若松病院 リウマチ糖尿病内科<sup>1</sup>、産業医科大学 第一内科学講座<sup>2</sup>、  
産業医科大学病院 臨床研究推進センター<sup>3</sup>  
○堀優里<sup>1,2</sup>、岡田洋右<sup>2,3</sup>、田中健一<sup>1,2</sup>、田中良哉<sup>2</sup>

2-2-8 チルゼパチド開始後にドライ体重の設定が追いつかなくなった透析症例

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

○上野浩晶、上平雄大、古郷美美子、内田泰介、与那嶺真一、鍋倉弘樹、菊池幸、  
別府拓海、山口秀樹、下田和哉

2-2-9 チルゼパチド投与による2型糖尿病患者の腎機能、アルブミン尿への影響

長崎県五島中央病院 内科<sup>1</sup>、

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<sup>2</sup>、

長崎大学病院 腎臓内科<sup>3</sup>

○高木博人<sup>1</sup>、村上達樹<sup>1</sup>、野中文陽<sup>2</sup>、竹島史直<sup>1</sup>、西野友哉<sup>3</sup>

2-2-10 経口 Semaglutide から Tirzepatide に切り替え、HbA1c と糖尿病性腎症（3→1期）改善症例

特定医療法人 光晴会病院 薬剤科<sup>1</sup>、

特定医療法人 光晴会病院 糖尿病・内分泌センター<sup>2</sup>

○平野史<sup>1</sup>、中司梨紗<sup>1</sup>、杉本悠花<sup>1</sup>、成末まさみ<sup>1</sup>、川原仁美<sup>2</sup>、世羅康德<sup>2</sup>、和泉元衛<sup>2</sup>、  
赤澤昭一<sup>2</sup>

2-2-11 重症低K血症に対してK製剤の経口的大量投与で補正したCKDステージG5のDKD患者の一例

福岡赤十字病院 糖尿病代謝内分泌内科<sup>1</sup>、九州大学大学院医学研究院病態機能内科学<sup>2</sup>

○泊秀史<sup>1</sup>、井元博文<sup>1</sup>、武井祐樹<sup>1</sup>、川本徹<sup>1</sup>、豊永雅恵<sup>1</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>

2-2-12 糖尿病網膜症を伴わない糖尿病腎症に抗リン脂質抗体症候群を認めた若年糖尿病症例

医療法人魁成会 宮永病院 糖尿病センター<sup>1</sup>、宮崎大学医学部附属病院病理部<sup>2</sup>、

宮崎大学医学部附属病院腎臓内科<sup>3</sup>、医療法人社団絨和会平和台病院内分泌代謝科<sup>4</sup>

○夏田昌子<sup>1</sup>、田中友梨<sup>1</sup>、盛口清香<sup>2</sup>、落合彰子<sup>3</sup>、西勇一<sup>4</sup>

## 第3会場

インスリン療法（15:00-16:00）

座長：堀江 一郎

- 2-3-1 インスリン注射部位の皮下脂肪組織に PET/CT で FDG 集積を認めた 1 型糖尿病の 1 例  
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科  
○與那嶺整、小木曾和磨、當房卓也、川出茂、有村愛子、森野勝太郎、出口尚寿、西尾善彦
- 2-3-2 視診・触診で判断が難しく、CT 検査で診断がついたインスリンボールの 1 例  
南風病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科<sup>2</sup>  
○吉留正次<sup>1</sup>、上ノ町優仁<sup>1,2</sup>、竹迫慎平<sup>1,2</sup>、政昌子<sup>1</sup>、中崎満浩<sup>1</sup>
- 2-3-3 保険薬局におけるツールを用いた糖尿病患者に対するサイトローテーション指導の効果  
総合メディカル（株）そうごう薬局 たかお南店<sup>1</sup>、天神中央店<sup>2</sup>、串戸店<sup>3</sup>、朝倉一木店<sup>4</sup>、三股中町店<sup>5</sup>、学術情報部<sup>6</sup>、総合メディカル（株）<sup>7</sup>  
○田上順隆<sup>1</sup>、郡司清志<sup>2,6</sup>、羽村光<sup>3</sup>、鶴川千佐子<sup>4</sup>、福山陽子<sup>5</sup>、大浦華代子<sup>6</sup>、森重博之<sup>7</sup>
- 2-3-4 腎細胞癌腓膵転移による高血糖が疑われたが、入院後インスリン手技不良が判明した一例  
大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科  
○大嶋諒太、森田真智子、岡本光弘、矢野恵司、渡邊咲仁、今石奈緒、宮本昇太郎、尾関良則、吉田雄一、柴田洋孝
- 2-3-5 認知機能低下から自己注射困難となり簡便な治療に調整した高齢者糖尿病の 3 症例の検討  
いづろ今村病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、鹿児島大学 糖尿病・内分泌内科<sup>2</sup>  
○松下敬亮<sup>1</sup>、新中須敦<sup>1</sup>、仮屋毅彦<sup>1</sup>、向井舞<sup>1</sup>、田川理笑<sup>1</sup>、大重聡彦<sup>1</sup>、上久保定一郎<sup>1</sup>、鎌田哲郎<sup>1</sup>、西尾善彦<sup>2</sup>
- 2-3-6 1 型糖尿病における経済的な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<sup>1</sup>、一般社団法人南糖尿病臨床研究センター<sup>2</sup>  
○米本愛<sup>1</sup>、関口男<sup>1,2</sup>、前田泰孝<sup>1,2</sup>、守田摩有子<sup>1,2</sup>、黒木幸恵<sup>1,2</sup>、南昌江<sup>1,2</sup>

緊急症（16:00-17:10）

座長：田邊真紀人

- 2-3-7 正常血糖ケトアシドーシスを発症した認知症合併 2 型糖尿病患者さんの一例  
宗像水光会総合病院 糖尿病・内分泌代謝内科  
○本村誠一、大滝聡一郎
- 2-3-8 膀胱癌治療歴のある 2 型糖尿病患者に生じた代謝性アシドーシスの 1 例  
国家公務員共済組合連合会 千早病院 内科 糖尿病センター  
○伊藤淳、高原由樹

- 2-3-9 SGLT2 阻害薬投与後に正常血糖ケトアシドーシスを発症した MODY3 の一例**  
熊本大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1</sup>、  
熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座<sup>2</sup>、天草市立栖本病院 糖尿病内科<sup>3</sup>、  
京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学<sup>4</sup>、  
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<sup>5</sup>  
○山角秀<sup>1</sup>、有菌功一<sup>1</sup>、石内実紗<sup>1</sup>、八木喜崇<sup>1</sup>、福田一起<sup>1,2</sup>、吉治智志<sup>4,5</sup>、田中大祐<sup>4,5</sup>、  
稲垣暢也<sup>4,5</sup>、水流添覚<sup>3</sup>、窪田直人<sup>1,2</sup>
- 2-3-10 レルゴリクス内服中に SGLT-2 阻害薬による正常血糖ケトアシドーシスを発症した一例**  
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  
○山田健太郎、阿部準希、堤田夏生、今菌直博、林加野、的場ゆか
- 2-3-11 自殺企図によるメトホルミン多量服薬により乳酸アシドーシスを発症した 1 例**  
熊本大学病院 糖尿病代謝内科  
○吉積臨太郎、井形元維、古荘達哉、藤本博樹、瀬戸口真衣、和田敏明、前田沙梨恵、  
小野薫、松村剛、窪田直人
- 2-3-12 正常血糖 DKA と鑑別を要したアセタゾラミドによる代謝性アシドーシスの 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、辰元為仁、中村聡江、相良陽子、明比祐子、廣松雄治、  
川崎英二
- 2-3-13 乳酸アシドーシスおよびアルコール性ケトアシドーシスによる意識障害を来した一例**  
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科  
○仲田周平、越智健太郎、久保啓太、東明友子、山下陽、竹下佳織、吉田亮子、  
工藤忠睦、阿部一朗、小林邦久

## 第4会場

低血糖① (15:00-16:10)

座長：五島 大祐

- 2-4-1 IRI 高値を認めずプロインスリン測定により診断に至ったインスリノーマの一例  
九州大学病院 糖尿病・内分泌内科 (第三内科)<sup>1</sup>、  
国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 内分泌代謝科<sup>2</sup>  
○落合弘貴<sup>1</sup>、高柳宏樹<sup>1</sup>、船津美奈<sup>1</sup>、武田七海<sup>1</sup>、池田純香<sup>1</sup>、藤城隆志<sup>1</sup>、寺田英李子<sup>2</sup>、  
武市幸奈<sup>1</sup>、松田やよい<sup>1</sup>、坂本竜一<sup>1</sup>、小川佳宏<sup>1</sup>
- 2-4-2 膵 dynamic CT で腫瘍が描出されなかったインスリノーマの1例  
鹿児島大学病院 糖尿病内分泌内科  
○田平健太、小木曾和磨、山里佳、川出茂、有村愛子、森野勝太郎、出口尚寿、西尾善彦
- 2-4-3 絶食・グルカゴン試験・選択的動脈内カルシウム注入法で診断したインスリノーマの一例  
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科<sup>1</sup>、福岡大学筑紫病院 消化器内科<sup>2</sup>、  
福岡大学筑紫病院 外科<sup>3</sup>  
○堤絢菜<sup>1</sup>、東明友子<sup>1</sup>、山下陽<sup>1</sup>、竹下佳織<sup>1</sup>、吉田亮子、工藤忠睦<sup>1</sup>、永山林太郎<sup>2</sup>、  
宮坂義浩<sup>3</sup>、阿部一郎<sup>1</sup>、小林邦久<sup>1</sup>
- 2-4-4 重症低血糖を契機に判明した汎血球減少を伴う視床下部性副腎皮質機能低下症の一例  
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
- 2-4-5 低血糖昏睡後に急激な低 Na 血症を呈した下垂体性副腎皮質機能低下症の1例  
社会医療法人財団 白十字会 白十字病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、  
九州大学大学院病態機能内科学<sup>2</sup>  
○原田久嗣<sup>1</sup>、井手均<sup>1</sup>、平田詩乃<sup>1</sup>、長倉祐紀<sup>1</sup>、高木可南子<sup>1</sup>、横溝舞子<sup>1</sup>、岩瀬正典<sup>1</sup>、  
萬代幸子<sup>2</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>
- 2-4-6 再発時に低血糖を認めた IGF-2 産生孤立性線維性腫瘍の1例  
長崎大学病院 内分泌・代謝内科<sup>1</sup>、  
長崎大学原爆後障害医療研究所 腫瘍・診断病理学分野<sup>2</sup>、  
長崎みなとメディカルセンター 糖尿病・内分泌内科<sup>3</sup>、  
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<sup>4</sup>、  
長崎みなとメディカルセンター 病理診断科<sup>5</sup>  
○コーヘン朋子<sup>1</sup>、松岡優毅<sup>2</sup>、黒濱大和<sup>2</sup>、松田勝也<sup>2</sup>、野崎彩<sup>3</sup>、福田いずみ<sup>4</sup>、入江準二<sup>5</sup>、  
中島正洋<sup>2</sup>、川上純<sup>1</sup>
- 2-4-7 2型糖尿病に合併したインスリン自己免疫症候群の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、中村聡江、相良陽子、廣松雄治、明比祐子、  
川崎英二

低血糖② (16:10-17:10)

座長：和泉 賢一

- 2-4-8 **SU薬、DPP4阻害剤/SGLT2阻害剤の誤薬で重症低血糖を来した高齢者の1例**  
鹿児島市立病院 糖尿病内分泌内科<sup>1</sup>、  
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<sup>2</sup>  
○中川七海<sup>1</sup>、向井美希<sup>1</sup>、平原茉莉絵<sup>1</sup>、山神大<sup>1</sup>、堀之内秀治<sup>1</sup>、西尾善彦<sup>2</sup>
- 2-4-9 **飢餓状態に伴う高度肝障害と低血糖脳症の1例**  
公立学校共済組合 九州中央病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、  
九州大学大学院 病態機能内科学<sup>2</sup>  
○市川真衣<sup>1</sup>、五島大祐<sup>1</sup>、中尾晶子<sup>1</sup>、牟田大毅<sup>1</sup>、北園孝成<sup>2</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>
- 2-4-10 **SGLT2阻害薬により増悪した重症低血糖を伴う敗血症の一例**  
独立行政法人 地域医療機能推進機構 九州病院<sup>1</sup>、福岡県済生会福岡総合病院<sup>2</sup>  
○伊藤寛治<sup>1</sup>、田尾友里絵<sup>1</sup>、吉村将<sup>1</sup>、緒方大聖<sup>2</sup>、加来真理子<sup>1</sup>
- 2-4-11 **SGLT2阻害薬投与中の低栄養状態患者に重症低血糖を来した1例**  
高木病院 糖尿病代謝内科  
○岡本菜奈、三角優莉奈、竹野歩、和泉賢一、小野恭裕、安西慶三
- 2-4-12 **当院における低血糖救急搬入患者の背景変化に関する実態調査**  
済生会熊本病院 薬剤部<sup>1</sup>、済生会熊本病院 糖尿病内科<sup>2</sup>  
○佐々扶美<sup>1</sup>、松尾靖人<sup>2</sup>、星乃明彦<sup>2</sup>、田上治美<sup>1</sup>
- 2-4-13 **早期糖尿病患者の反応性低血糖にミグリトールが奏功した一例**  
独立行政法人労働者健康安全機構九州労災病院 内分泌代謝内科  
○白石弘樹、牧村啓晃、松本伊織、永井博史、田中誠一

## 第5会場

糖尿病療養指導④（9:00-10:00）

座長：櫛川 岩穂

- 2-5-1 認知機能低下した高齢独居の緩徐進行1型糖尿病患者に多職種が介入した一例  
 特定医療法人光晴会病院 栄養科<sup>1</sup>、  
 特定医療法人光晴会病院 糖尿病・内分泌センター<sup>2</sup>、  
 特定医療法人光晴会病院 看護部<sup>3</sup>、特定医療法人光晴会病院 薬剤科<sup>4</sup>、  
 特定医療法人光晴会病院 地域連携室<sup>5</sup>  
 ○今村沙織<sup>1</sup>、首藤美香<sup>1</sup>、篠崎彰子<sup>2</sup>、福田康恵<sup>3</sup>、岩崎恵美子<sup>3</sup>、平野史<sup>4</sup>、平瀬万里<sup>5</sup>、  
 川原仁美<sup>2</sup>、和泉元衛<sup>2</sup>、世羅康徳<sup>2</sup>、赤澤昭一<sup>2</sup>
- 2-5-2 自宅退院を目標とした血糖コントロールに難渋する患者・家族への支援  
 社会医療法人敬愛会中頭病院 南4病棟 小児科女性センター<sup>1</sup>、  
 社会医療法人敬愛会中頭病院 外来<sup>2</sup>、社会医療法人敬愛会中頭病院 地域医療部<sup>3</sup>、  
 社会医療法人敬愛会 腎臓内科<sup>4</sup>、社会医療法人敬愛会中頭病院 北4病棟 整形外科<sup>5</sup>  
 ○増田房子<sup>1</sup>、佐久本聖菜<sup>1</sup>、西浜理奈<sup>5</sup>、荷川取祐香<sup>2</sup>、與那覇俊仁<sup>3</sup>、金城一志<sup>4</sup>
- 2-5-3 多職種による治療支援で糖尿病治療無関心期から維持期へと行動変容を認めた1例  
 久留米大学医療センター 看護部<sup>1</sup>、久留米大学医療センター 糖尿病センター<sup>2</sup>、  
 久留米大学医療センター栄養室<sup>3</sup>、久留米大学医療センターリハビリテーション部<sup>4</sup>、  
 久留米大学医療センター薬剤部<sup>5</sup>、久留米大学医療センター医療連携センター<sup>6</sup>  
 ○高田光<sup>1</sup>、曾根崎文<sup>2</sup>、坂田由紀<sup>1</sup>、窪田祐子<sup>3</sup>、喜多華絵<sup>3</sup>、竹内康裕<sup>4</sup>、荒川善文<sup>5</sup>、  
 飯田みさき<sup>6</sup>、和田暢彦<sup>2</sup>
- 2-5-4 低血糖昏睡を繰り返す維持透析中で独居の全盲1型糖尿病患者が望む自宅退院調整の検討  
 福岡赤十字病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1</sup>、  
 九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学<sup>2</sup>  
 ○武井祐樹<sup>1</sup>、井元博文<sup>1</sup>、泊秀史<sup>1</sup>、川本徹<sup>1</sup>、豊永雅恵<sup>1</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>
- 2-5-5 病院訪問再開に関するアンケート調査による活動内容の再構築  
 独立行政法人国立病院機構 嬉野医療センター 看護部 糖尿病内分泌内科  
 ○井上絵梨、森山照代、工藤完美、佐藤智美、芦塚睦美、徳満純一、井上瑛
- 2-5-6 糖尿病連携事業の効率化に向けた連携パスの改定と運用状況  
 独立行政法人 国立病院機構 嬉野医療センター 看護部<sup>1</sup>、  
 独立行政法人 国立病院機構 嬉野医療センター 糖尿病・内分泌内科<sup>2</sup>  
 ○佐藤智美<sup>1</sup>、森山照代<sup>1</sup>、工藤完美<sup>1</sup>、井上絵梨<sup>1</sup>、芦塚睦美<sup>1</sup>、徳満純一<sup>2</sup>、井上瑛<sup>2</sup>

糖尿病療養指導⑤（10:00-11:00）

座長：土井 賢

**2-5-7 福岡 CDEJ 連絡会の現状と未来**

九州大学病院<sup>1</sup>、佐藤えみこクリニック<sup>2</sup>、さくら病院<sup>3</sup>、済生会二日市病院<sup>4</sup>、  
福岡大学筑紫病院<sup>5</sup>、済生会福岡総合病院<sup>6</sup>、福岡大学病院<sup>7</sup>、行橋中央病院<sup>8</sup>、  
北島内科医院<sup>9</sup>

○富永美千代<sup>1</sup>、床波美佐子<sup>2</sup>、虎石頭一<sup>3</sup>、加藤康男<sup>4</sup>、池田悠悟<sup>5</sup>、清水純子<sup>6</sup>、溝口雅之<sup>6</sup>、  
南晴奈<sup>1</sup>、田中隆司<sup>7</sup>、石井妙子<sup>9</sup>、梅田文夫<sup>8</sup>

**2-5-8 新人看護師対象の持続インスリン静注（CVII）患者対応シミュレーション教育とその効果**

長崎大学病院 糖尿病診療支援センター<sup>1</sup>、長崎大学病院 看護キャリア支援室<sup>2</sup>、  
長崎大学病院 集中治療部<sup>3</sup>

○山本広美<sup>1</sup>、三浦哲<sup>2</sup>、田下博<sup>3</sup>

**2-5-9 薬剤師向け実務研修会における「針刺し体験」の報告**

松井医仁会 大島眼科病院 薬剤部<sup>1</sup>、春風薬局 松崎店<sup>2</sup>、小西第一病院 薬剤科<sup>3</sup>、  
（医）誠和会 牟田病院 本部<sup>4</sup>、総合メディカル（株）学術情報部<sup>5</sup>、  
総合メディカル（株）そうごう薬局 天神中央店<sup>6</sup>、（一社）福岡市薬剤師会<sup>7</sup>、  
大島眼科病院 糖尿病内科<sup>8</sup>、さくら病院<sup>9</sup>

○吉田尚子<sup>1</sup>、渡邊裕子<sup>2</sup>、藤啓子<sup>3</sup>、浅川英子<sup>4</sup>、西村佳子<sup>5</sup>、中村泰朗<sup>6</sup>、郡司清志<sup>6</sup>、  
橋口知香<sup>6</sup>、高木淳一<sup>7</sup>、田代憲司<sup>8</sup>、虎石頭一<sup>9</sup>

**2-5-10 バクスミーの実技実習と認知度調査**

医療法人小西第一病院 薬剤科<sup>1</sup>、総合メディカル（株）そうごう薬局天神中央店<sup>2</sup>、  
総合メディカル（株）<sup>3</sup>、アステム がん/血管専門MC室 血管MC課<sup>4</sup>、  
医療法人誠和会 牟田病院<sup>5</sup>、松井医仁会 大島眼科病院 薬剤部<sup>6</sup>、春風薬局 松崎店<sup>7</sup>、  
（一社）福岡市薬剤師会<sup>8</sup>、復陽薬局<sup>9</sup>

○藤啓子<sup>1</sup>、中村泰朗<sup>2</sup>、郡司清志<sup>2</sup>、西村佳子<sup>3</sup>、後藤道博<sup>4</sup>、浅川英子<sup>5</sup>、吉田尚子<sup>6</sup>、  
渡邊裕子<sup>7</sup>、高木淳一<sup>8</sup>、虎石頭一<sup>9</sup>

**2-5-11 術前血糖管理目的入院の回避に向けた外来での取り組み**

社会医療法人敬愛会中頭病院 外来<sup>1</sup>、  
社会医療法人敬愛会中頭病院 内分泌・代謝内科<sup>2</sup>、  
社会医療法人敬愛会中頭病院 腎臓内科<sup>3</sup>、社会医療法人敬愛会中頭病院 麻酔科<sup>4</sup>、  
社会医療法人敬愛会中頭病院 消化器外科<sup>5</sup>

○荷川取祐香<sup>1</sup>、城間真実<sup>1</sup>、屋良朝博<sup>2</sup>、金城一志<sup>3</sup>、上川務恵<sup>4</sup>、砂川宏樹<sup>5</sup>

**2-5-12 当院における特定行為「インスリン投与量の調整」の準備と実践の過程**

JCHO久留米総合病院 看護部<sup>1</sup>、JCHO久留米総合病院 内分泌代謝内科<sup>2</sup>

○盛崎一美<sup>1</sup>、原田奈佳<sup>2</sup>、吉信聡子<sup>2</sup>

## 第6会場

インスリンポンプ① (9:00-9:50)

座長：岡田 朗

- 2-6-1 AID (Automated Insulin Delivery) 療法が奏功した1型糖尿病の1例  
公立八女総合病院 内分泌代謝内科<sup>1</sup>、久留米大学医学部内科学講座内分泌代謝内科部門<sup>2</sup>  
○村山結美<sup>1</sup>、岩田慎平<sup>1</sup>、加瀬聖也<sup>2</sup>、行徳成敬<sup>2</sup>、満崎健志<sup>1</sup>、永山綾子<sup>2</sup>、蘆田健二<sup>2</sup>、野村政壽<sup>2</sup>
- 2-6-2 Advanced HCL 機能付きのインスリンポンプを導入できた自閉症をもつ1型糖尿病の一例  
佐世保市総合医療センター 糖尿病内分泌内科<sup>1</sup>、佐世保市総合医療センター 小児科<sup>2</sup>、佐世保市総合医療センター 看護部<sup>3</sup>  
○山崎浩則<sup>1</sup>、佐藤椋史<sup>1</sup>、西郷太郎<sup>3</sup>、山西優香<sup>1</sup>、五反田幸一郎<sup>1</sup>、角至一郎<sup>2</sup>、重野里代子<sup>1</sup>
- 2-6-3 AHCL 搭載 Minimed 780G は、更に血糖コントロールを改善させ、QOL を上げる  
(医社) 杜の木会 もりの木クリニック 内科<sup>1</sup>、同 看護部<sup>2</sup>、同 臨床検査部<sup>3</sup>、同 薬剤部<sup>4</sup>、同 内科<sup>5</sup>  
○矢野まゆみ<sup>1</sup>、日野淑子<sup>2</sup>、山下貴子<sup>2</sup>、伊崎真美<sup>2</sup>、江連理衣<sup>2</sup>、松本千里<sup>2</sup>、吉田あゆみ<sup>2</sup>、山本義成<sup>3</sup>、添田眞理子<sup>4</sup>、添田健<sup>5</sup>、矢野茂孝<sup>5</sup>
- 2-6-4 AHCL 療法では、食事・運動指導も重要である  
福岡市立こども病院 内分泌・代謝科  
○中島佑、石井加奈子、都研一
- 2-6-5 1型糖尿病妊婦に Advanced Hybrid Closed Loop 機能搭載インスリンポンプを導入した1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  
○今藺直博、堤田夏生、山田健太郎、林加野、阿部隼希、的場ゆか

インスリンポンプ② (9:50-10:40)

座長：永山 綾子

- 2-6-6 SAP 療法における基礎分泌補充調整強化の重要性 (第3報) : MiniMed780G による影響  
福岡赤十字病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1</sup>、九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学<sup>2</sup>  
○井元博文<sup>1</sup>、武井祐樹<sup>1</sup>、泊秀史<sup>1</sup>、川本徹<sup>1</sup>、豊永雅恵<sup>1</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>
- 2-6-7 ミニメド™780G への Update は治療に、より有用か? ~当院での5名のデータから~  
医療法人岡田内科クリニック 内科  
○富永博之、黒坂謙、岡田朗
- 2-6-8 ステロイドによる夜間低血糖に対し 780G の一時目標機能で低血糖を予防しえた1例  
長崎みなとメディカルセンター 看護部<sup>1</sup>、長崎みなとメディカルセンター 糖尿病・内分泌内科<sup>2</sup>  
○山下理恵<sup>1</sup>、右田賢二郎<sup>2</sup>、酒匂あやか<sup>2</sup>、野崎彩<sup>2</sup>、門田淳一<sup>2</sup>

2-6-9 家族性地中海熱を合併する1型糖尿病妊婦をインスリンポンプ療法で管理した一例

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

○堤田夏生、林加野、山田健太郎、今藺直博、阿部隼希、的場ゆか

2-6-10 インスリンポンプ療法を行う1型糖尿病患者2症例への療養支援

おもと会 大浜第一病院 糖尿病センター

○前田睦子、新垣朋子、山里由香利、前里琉子、安里恵美子、照屋理子、金城達也、高橋隆

肥満 (15:00-16:10)

座長：加隈 哲也

2-6-11 InBodyを用いた目標体重設定が奏功した高度肥満の一症例

福岡輝栄会病院 医療技術部 栄養科<sup>1</sup>、福岡輝栄会病院 糖尿病センター<sup>2</sup>

○近藤恵理子<sup>1</sup>、大塚尚直<sup>1</sup>、木村真一郎<sup>2</sup>、木村美嘉子<sup>2</sup>、田尻祐司<sup>2</sup>

2-6-12 チルゼパチドを投与した糖尿病合併 Prader-Willi 症候群の1例

九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科 (第三内科)<sup>1</sup>、

国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 糖尿病・内分泌内科<sup>2</sup>

○池田純香<sup>1</sup>、高柳宏樹<sup>1</sup>、北村知美<sup>2</sup>、武田七海<sup>1</sup>、落合弘貴<sup>1</sup>、藤城隆志<sup>1</sup>、岩橋徳英<sup>1</sup>、  
武市幸奈<sup>1</sup>、松田やよい<sup>1</sup>、坂本竜一<sup>1</sup>、小川佳宏<sup>1</sup>

2-6-13 耐糖能異常のない Cushing 症候群患者へのセマグルチド投薬の一例

熊本大学病院 糖尿病代謝内分泌内科<sup>1</sup>、地域医療推進機構熊本総合病院<sup>2</sup>

○和田敏明<sup>1</sup>、瀬ノ口隆文<sup>1</sup>、藤本博樹<sup>2</sup>、石内実紗<sup>1</sup>、有藺功一<sup>1</sup>、山角秀<sup>1</sup>、吉積臨太郎<sup>1</sup>、  
小野薫<sup>1</sup>、井形元維<sup>1</sup>、窪田直人<sup>1</sup>

2-6-14 高度肥満症を伴う高齢者2型糖尿病の体重管理にチルゼパチドと運動療法が著効した1例

久留米大学医療センター 糖尿病センター

○春田寛子、曾根崎文、中村由育、和田暢彦

2-6-15 肥満患者における運動指導の有無と骨格筋の質の変化について

新古賀病院 栄養管理課<sup>1</sup>、新古賀クリニック 糖尿病・内分泌科<sup>2</sup>、

新古賀クリニック 健康管理センター<sup>3</sup>

○大淵由美<sup>1</sup>、川崎英二<sup>2</sup>、平山貴恵<sup>1</sup>、濱崎佳穂<sup>1</sup>、重光貴弘<sup>3</sup>

2-6-16 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術後の効果不良例に対してチルゼパチドが有効であった一例

大浜第一病院 糖尿病センター<sup>1</sup>、大浜第一病院 代謝外科センター<sup>2</sup>

○照屋理子<sup>1</sup>、高嶺光<sup>1</sup>、金城達也<sup>1</sup>、アジャリラヒム<sup>1</sup>、稲嶺進<sup>2</sup>、高橋隆<sup>1</sup>

2-6-17 BMI30を超える患者にGLP1RAを投与し約20kgの体重減少とGLP1RAを離脱できた2例

(医社)原口会 原口循環器科内科医院

○松尾知子、安武恵美、藏原聡子、坂本信子、原美子、福永七重、原口明子

その他の合併症③ (16:10-17:00)

座長：井上 智彰

- 2-6-18 **多発膿瘍、敗血症でICU管理中にCritical illness polyneuropathy (CIP)を併発したDM例**  
福岡和白病院 糖尿病センター<sup>1</sup>、福岡和白病院循環器内科<sup>2</sup>、福岡和白病院脳神経内科<sup>3</sup>、  
福岡和白病院形成外科<sup>4</sup>  
○石井正夫<sup>1</sup>、原龍之介<sup>1</sup>、和田和子<sup>1</sup>、横田純子<sup>1</sup>、伊元裕樹<sup>2</sup>、船水章央<sup>3</sup>、池村晃<sup>4</sup>
- 2-6-19 **2型糖尿病患者が多発蜂窩織炎、多発膿瘍、菌血症性肺塞栓症を発症した一例**  
社会保険仲原病院 内科  
○島内英、藤田美穂、淵田久美子、安田幹彦、大神吉光
- 2-6-20 **HHS、誤嚥性肺炎で加療中にカンジダ血症を発症した1例**  
社会医療法人原土井病院 内科(糖尿病)  
○高瀬慶一郎、池崎裕昭、藤本弥生、中園貴子、古賀龍彦
- 2-6-21 **糖尿病に合併した日光暴露で増悪する高カルシウム血症の一例**  
天草市立栖本病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、天草地域医療センター 代謝内科<sup>2</sup>、  
熊本大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>3</sup>  
○入江晃士朗<sup>1</sup>、水流添覚<sup>1</sup>、守田雄太郎<sup>2</sup>、宮川展和<sup>2</sup>、福田一起<sup>3</sup>
- 2-6-22 **高アンモニア血症による代謝性脳症を併発した膵性糖尿病の1例**  
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科  
○山里佳、川出茂、田平健太、足達良、小木曾和磨、有村愛子、森野勝太郎、出口尚寿、  
西尾善彦

## 第 8 会場

高血糖緊急症① (14:50-16:00)

座長：松田 浩史

- 2-8-1 抗 GAD 抗体弱陽性で診断に難渋した清涼飲料水多飲、糖尿病性ケトアシドーシスの一例  
古賀総合病院 内分泌・代謝・糖尿病内科  
○積島宏昂、松尾崇、椎屋智美、日高博之
- 2-8-2 糖尿病性ケトアシドーシスに高中性脂肪血症と急性膵炎を併発した 2 型糖尿病の 1 例  
NHO佐賀病院 内科  
○河田望美、江島英理
- 2-8-3 高カリウム血症による心室頻拍を認めた糖尿病性ケトアシドーシスの 1 例  
国家公務員共済組合連合会 新別府病院 内分泌・代謝内科  
○山田晃嗣、大嶋諒太、吉道剛
- 2-8-4 劇症 1 型糖尿病に類似した所見を呈したアルコール性ケトアシドーシスの 1 例  
メディカルシティ東部病院 内科  
○井手野順一
- 2-8-5 糖尿病性ケトアシドーシスを繰り返したアルコール依存症の 1 型糖尿病の一例  
嬉野医療センター 糖尿病・内分泌内科  
○徳満純一、井上瑛
- 2-8-6 観光旅行で来熊中にケトアシドーシスを発症した 2 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
- 2-8-7 著明な低リン血症を伴った糖尿病性ケトアシドーシス (DKA) の 1 例  
国立病院機構熊本医療センター 糖尿病内分泌内科<sup>1</sup>、  
国立病院機構熊本医療センター 腎臓内科<sup>2</sup>、  
熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座<sup>3</sup>  
○福本能大<sup>1</sup>、西川武志<sup>1</sup>、木下博之<sup>1</sup>、西田周平<sup>1</sup>、井手口拓弥<sup>1</sup>、瀬戸口真衣<sup>1</sup>、  
最勝寺美美<sup>1</sup>、吉井隆一<sup>2</sup>、富田正郎<sup>2</sup>、窪田直人<sup>3</sup>

高血糖緊急症② (16:00-17:10)

座長：平松 真祐

- 2-8-8 高浸透圧高血糖症候群を繰り返した筋萎縮性側索硬化症合併 2 型糖尿病の 1 例  
公立学校共済組合九州中央病院 糖尿病内分泌内科<sup>1</sup>、九州大学大学院病態機能内科学<sup>2</sup>  
○長井和広<sup>1</sup>、大村一華<sup>2</sup>、市川真衣<sup>1</sup>、牟田大毅<sup>1</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>、五島大祐<sup>1</sup>
- 2-8-9 SGLT-2 阻害薬使用下で HHS 様の病態を合併した DKA の一例  
大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科<sup>1</sup>、古国府クリニック<sup>2</sup>  
○渡邊咲仁<sup>1</sup>、森田真智子<sup>1</sup>、岡本光弘<sup>1</sup>、小川未来<sup>1</sup>、今石奈緒<sup>1</sup>、森優美<sup>1</sup>、宮本昇太郎<sup>1</sup>、  
尾関良則<sup>1</sup>、吉田雄一<sup>1</sup>、伊東康子<sup>2</sup>、柴田洋孝<sup>1</sup>

- 2-8-10 HHS、DKA に合併した横紋筋融解症に対し、CHDF による加療が奏功した一例  
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科  
○力丸侑生、阿部一朗、久保啓太、東明友子、山下陽、越智健太郎、竹下佳織、  
吉田亮子、工藤忠睦、小林邦久
- 2-8-11 DPP-4 阻害薬に伴う水疱性類天疱瘡の治療中に生じた高血糖高浸透圧症候群の1例  
東京都済生会向島病院 内科・糖尿病センター<sup>1</sup>、東京都済生会向島病院 内科<sup>2</sup>  
○吉井優太<sup>1</sup>、矢島知果<sup>1</sup>、幸田圭太<sup>1</sup>、入江洋一<sup>1</sup>、大野英樹<sup>2</sup>、石井達哉<sup>1</sup>、塚田信廣<sup>2</sup>
- 2-8-12 HHS に痙攣発作を合併した緩徐進行1型糖尿病 (probable) の一例  
社会医療法人 天神会 新古賀病院 糖尿病・甲状腺・内分泌センター  
○秋葉希、福山貴大、日高竜太郎、相良陽子、辰元為仁、廣松雄治、明比祐子、川崎英二
- 2-8-13 てんかん重発作、共同偏視で搬送された治療中断2型糖尿病の1例  
高木病院 初期臨床研修医<sup>1</sup>、高木病院 糖尿病代謝内科<sup>2</sup>、高木病院 脳神経内科<sup>3</sup>、  
高木病院 救急医療部<sup>4</sup>  
○岩城叡遼<sup>1</sup>、竹野歩<sup>2</sup>、美奈川拡<sup>3</sup>、岡本奈菜<sup>2</sup>、三角優莉奈<sup>2</sup>、後藤卓<sup>4</sup>、中山紫季<sup>4</sup>、  
和泉賢一<sup>2</sup>、安西慶三<sup>2</sup>
- 2-8-14 10年以上の経過中インスリン分泌低下と Ketosis を繰り返す Ketosis Prone Diabetes の1例  
公立学校共済組合九州中央病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、九州大学大学院病態機能内科学<sup>2</sup>  
○五島大祐<sup>2</sup>、市川真衣<sup>1</sup>、牟田大毅<sup>1</sup>、土師晶子<sup>1</sup>、大隈俊明<sup>2</sup>、北園孝成<sup>2</sup>

## 第9会場

その他の合併症①（9:00-10:00）

座長：関口 直孝

- 2-9-1 糖尿病患者のオーラルフレイルはサルコペニアに影響する  
聖フランシスコ病院 糖尿病・内分泌内科  
○森美美
- 2-9-2 慢性疾患患者における口腔衛生の実態調査  
佐賀大学医学部付属病院 看護部  
○丸山美優、石井麻未、曾根田麻里、田中真由美、野田祐美子、光山佳祐、田籠佳子、永渕美樹
- 2-9-3 2型糖尿病を持つ高齢者におけるオーラルフレイルのセルフチェック支援  
医療法人 南昌江内科クリニック<sup>1</sup>、一般社団法人 南糖尿病臨床研究センター<sup>2</sup>  
○黒木幸恵<sup>1,2</sup>、今島百美<sup>1</sup>、川述里美<sup>1</sup>、本田桂子<sup>1</sup>、高巢京子<sup>1</sup>、守田摩有子<sup>1,2</sup>、前田泰孝<sup>1,2</sup>、南昌江<sup>1,2</sup>
- 2-9-4 糖尿病性ケトアシドーシスを背景に急性食道粘膜病変を繰り返した1例  
福岡県済生会福岡総合病院 糖尿病内科  
○緒方大聖、中野嵩士、澤田布美
- 2-9-5 正常血糖ケトアシドーシスに特発性縦隔気腫を合併した一例  
熊本大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1</sup>、医療法人 杉村会 杉村病院<sup>2</sup>  
○石内実紗<sup>1</sup>、和田敏明<sup>1</sup>、有菌功一<sup>1</sup>、山角秀<sup>1</sup>、吉積臨太郎<sup>1</sup>、前田沙梨恵<sup>1</sup>、小野薫<sup>1</sup>、井形元維<sup>1</sup>、久木留大介<sup>2</sup>、窪田直人<sup>1</sup>
- 2-9-6 糖尿病ケトアシドーシスに肺血栓塞栓症を合併した高齢2型糖尿病の1例  
地域医療機能推進機構諫早総合病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、  
地域医療機能推進機構諫早総合病院 循環器内科<sup>2</sup>  
○谷あすか<sup>1</sup>、中村祐太<sup>1</sup>、尾藤大輔<sup>1</sup>、福井謙介<sup>2</sup>、山口研児<sup>2</sup>、永延佳子<sup>1</sup>

その他の合併症②（10:00-11:00）

座長：新生 忠司

- 2-9-7 睡眠時無呼吸症候群にてCPAP治療中の2型糖尿病患者の検討（その2）  
（医）森和会 行橋中央病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、同 やまうち内科クリニック<sup>2</sup>  
○江藤知明<sup>1</sup>、正門光法<sup>2</sup>、澤田英明<sup>1</sup>、山内照章<sup>1</sup>、梅田文夫<sup>1</sup>
- 2-9-8 治療開始後、症状と乖離して一過性に画像所見の増悪を認めた糖尿病性舞蹈病の一例  
重工記念長崎病院 内科  
○谷口育昌、桑原宏永
- 2-9-9 シタグリプチンからビルダグリプチンへ変更後に水疱性類天疱瘡を発症した1例  
久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門<sup>1</sup>、久留米大学病院臨床研修センター<sup>2</sup>  
○渡邊千加世<sup>1</sup>、合原水月<sup>1</sup>、柏木友彰<sup>2</sup>、井口志洋<sup>1</sup>、永山綾子<sup>1</sup>、蘆田健二<sup>1</sup>、野村政壽<sup>1</sup>

- 2-9-10 2型糖尿病で経過中 COVID-19 罹患を契機に寒冷凝集素症及び Castleman 病を発症した一例  
 独立行政法人 労働者健康福祉機構 九州労災病院 内科<sup>1</sup>、  
 医療法人森和会 行橋中央病院 内科・糖尿病内科<sup>2</sup>、  
 医療法人森和会 やまうち内科クリニック<sup>3</sup>  
 ○平瀬伸尚<sup>1</sup>、江藤知明<sup>2</sup>、澤田英明<sup>2</sup>、正門光法<sup>3</sup>、山内照章<sup>2</sup>、梅田文夫<sup>2</sup>
- 2-9-11 女性糖尿病患者の尿失禁に対する骨盤底筋訓練の有効性  
 山城内科医院 糖尿病・内分泌内科<sup>1</sup>、沖縄協同病院 内科<sup>2</sup>  
 ○山城慶子<sup>1,2</sup>
- 2-9-12 当院で経験した糖尿病足病変患者で外科的治療により異なった経過を追った2例  
 公益財団法人慈愛会いづろ今村病院 糖尿病内科<sup>1</sup>、  
 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<sup>2</sup>  
 ○仮屋毅彦<sup>1</sup>、新中須敦<sup>1</sup>、向井舞<sup>1</sup>、松下敬亮<sup>1</sup>、田川理笑<sup>1</sup>、大重聡彦<sup>1</sup>、上久保定一郎<sup>1</sup>、  
 鎌田哲朗<sup>1</sup>、西尾善彦<sup>2</sup>

## 糖尿病療養指導⑥ (15:00-16:00)

座長：井手

誠

- 2-9-13 やる気を引き出す生活習慣改善サポートアプリ“TOMOCO”を用いた栄養指導の有用性  
 医療法人 真愛会 國崎 真クリニック  
 ○平野かりん、國崎真、望橋晴美、木藤実花、高木あゆみ、岡村呼春、安藤遥
- 2-9-14 チルゼパチド投与中に PHR を用いた管理栄養士の介入で 63kg 減量した高度肥満糖尿病の1例  
 ささき内科・糖尿病クリニック  
 ○濱地莉夏、出口碧、中村千恵子、宮原里絵、谷川久美、佐々木修二
- 2-9-15 当院における集団栄養食事指導の実施評価について  
 九州大学病院 栄養管理部<sup>1</sup>、九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科<sup>2</sup>、  
 九州大学病院 心療内科<sup>3</sup>、九州大学大学院医学研究院病態制御内科学<sup>4</sup>  
 ○村上実里<sup>1</sup>、茅野渚<sup>1</sup>、山下さきの<sup>1</sup>、横山富美子<sup>1</sup>、武市幸奈<sup>1,2</sup>、波多伴和<sup>1,3</sup>、小川佳宏<sup>1,4</sup>
- 2-9-16 リブレ View (V) と血糖電話報告 (T) による遠隔血糖管理  
 内科阿部医院 内科<sup>1</sup>、大分三愛メディカルセンター<sup>2</sup>  
 ○井上亜紀<sup>1</sup>、岐部梨絵<sup>1</sup>、梶原由香<sup>1</sup>、小村真帆<sup>1</sup>、伊藤千春<sup>1</sup>、濱口和之<sup>2</sup>、阿部理恵<sup>1</sup>、  
 阿部陽子<sup>1</sup>、阿部信行<sup>1</sup>、阿部克成<sup>1</sup>
- 2-9-17 Free style リブレの情報を活かし療養指導を行った2型糖尿病の1症例  
 一般財団法人平成紫川会 小倉記念病院 栄養管理課<sup>1</sup>、  
 一般財団法人平成紫川会 小倉記念病院 内分泌代謝内科<sup>2</sup>、  
 学校法人福原学園 九州女子大学 家政学部 栄養学科<sup>3</sup>、畠中内科クリニック<sup>4</sup>  
 ○田中聡美<sup>1</sup>、中野しのぶ<sup>1</sup>、井上由紀<sup>3</sup>、加藤智子<sup>2,4</sup>

2-9-18 **インスリン療法と isCGM を導入できた認知症、視力障害を合併した 2 型糖尿病の一例**

佐世保市総合医療センター 看護部<sup>1</sup>、佐世保市総合医療センター 薬剤部<sup>2</sup>、  
佐世保市総合医療センター 糖尿病内分泌内科<sup>3</sup>  
○相川夏紀<sup>1</sup>、西郷太郎<sup>1</sup>、西郷亜耶<sup>1</sup>、西田成吾<sup>2</sup>、重野里代子<sup>3</sup>、山崎浩則<sup>3</sup>

**糖尿病療養指導⑦ (16:00-16:50)**

座長：本島 寛之

2-9-19 **医科歯科連携の障壁とは？一歯科医院 102 施設の意識調査から一**

ささき内科・糖尿病クリニック  
○出口碧、宮原里絵、濱地莉夏、谷川久美、中村千恵子、佐々木修二

2-9-20 **糖尿病外来における歯科衛生士の取り組み～医科歯科連携の促進～第 2 報**

白杵市医師会 訪問看護ステーションコスモス<sup>1</sup>、  
白杵市医師会立コスモス病院 看護部<sup>2</sup>、  
白杵市医師会立コスモス病院 糖尿病・内分泌内科<sup>3</sup>  
○吉村みゆき<sup>1</sup>、高橋友美<sup>2</sup>、岩崎奈々<sup>2</sup>、神田香代美<sup>2</sup>、小野麻紀<sup>2</sup>、近藤誠哉<sup>3</sup>

2-9-21 **当院の糖尿病教育入院患者における歯周病に関する意識調査**

株式会社麻生飯塚病院 歯科衛生室<sup>1</sup>、株式会社麻生飯塚病院 看護部<sup>2</sup>、  
株式会社麻生飯塚病院 内分泌・糖尿病内科<sup>3</sup>、株式会社麻生飯塚病院 歯科口腔外科<sup>4</sup>  
○吉田涼子<sup>1</sup>、本田智恵子<sup>1</sup>、河野真由美<sup>1</sup>、内田美貴<sup>1</sup>、前沙也加<sup>1</sup>、折川未来<sup>1</sup>、岩橋淑恵<sup>2</sup>、  
井上智彰<sup>3</sup>、中松耕治<sup>4</sup>

2-9-22 **大学病院における糖尿病フットケア外来システムの再構築に向けた取り組み**

九州大学病院 看護部<sup>1</sup>、九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科 (第三内科)<sup>2</sup>、  
九州大学大学院 医学研究院 病態機能内科学 (第二内科)<sup>3</sup>、  
九州大学大学院 医学研究院 保健学部門<sup>4</sup>、  
九州大学大学院 医学研究院 病態修復内科学 (第一内科)<sup>5</sup>、  
九州大学大学院 医学研究院 病態制御内科学 (第三内科)<sup>6</sup>、  
九州大学病院糖尿病診療支援センター<sup>7</sup>  
○佐伯翔子<sup>1</sup>、梶野美保<sup>1</sup>、桃坂真由美<sup>1</sup>、武市幸奈<sup>2,7</sup>、坂本竜一<sup>2,7</sup>、大隈俊明<sup>3,7</sup>、勝田仁<sup>4,5,7</sup>、  
小川佳宏<sup>6,7</sup>

2-9-23 **右下肢切断術後の足病変に対するフットケアの実践と退院支援**

医療法人社団誠和会 牟田病院 看護部<sup>1</sup>、リハビリテーション科<sup>2</sup>、総合相談室<sup>3</sup>、診療部<sup>4</sup>  
○濱崎万紀<sup>1</sup>、久保田ひろみ<sup>1</sup>、田島美涼<sup>1</sup>、佐藤比咲<sup>2</sup>、上川慎樹<sup>2</sup>、小野環<sup>3</sup>、内田あいら<sup>4</sup>、  
藤原裕也<sup>4</sup>、牟田和正<sup>4</sup>、柳瀬敏彦<sup>4</sup>