

**第一会場（橘） 午前各部**

療養指導 検査・治療 (9:00~9:24)

座長 檜尾 好徳

- 1-1** FGM（フラッシュグルコースモニタリング）システム・フリースタイルリブレ使用感に関するアンケート調査  
せいの内科クリニック 看護部 國分 裕子, 他
- 1-2** FreeStyle リブレあるいは Dexcom G4 から Dexcom G6 へ変更した患者の使用感アンケート調査  
せいの内科クリニック 看護部 山本千歌子, 他
- 1-3** ペン型インスリン注入器用注射針、ナノパス Jr34G3 mm 針の使用感に関する患者評価  
せいの内科クリニック 看護部 永井千恵美, 他

療養指導 食事療法 (1) (9:24~9:48)

座長 澤田正二郎

- 1-4** COVID-19 による自己中断歴のある患者へ isCGM を用いた食事療法の一例  
医療法人芙蓉会村上病院 診療部栄養科 工藤 慶子, 他
- 1-5** 糖尿病食事療法における糖質摂取の重要性  
友仁会松島病院 内科 丹野 尚, 他
- 1-6** 糖尿病患者の塩分摂取量と塩分チェックシートの比較調査  
内科おひさまクリニック 外来 浜田 紗希, 他

療養指導 食事療法 (2) (11:26~11:50)

座長 黒澤 聡子

- 1-7** 間食習慣のある外来糖尿病患者の実態調査  
一般財団法人太田綜合病院附属太田西ノ内病院 栄養部 平井 智文, 他
- 1-8** 食事摂取量把握のため写真撮影を利用して食事調査を実施した 2 型糖尿病患者の一例  
弘前大学大学院医学研究科 内分泌代謝内科学講座 山一 真彦, 他
- 1-9** 血糖変動の視覚化と食事指導の併用により血糖コントロールが改善した症例  
たに内科・糖尿病内科クリニック 関根のぞみ, 他

**第一会場（橘） 午後の部**

療養指導 合併症（14:50～15:30）

座長 柳町 幸

- 1-10** 糖尿病性足病変を予防するための当院での取り組み  
芙蓉会村上病院 看護部 糖尿病内科 坂田 麻由, 他
- 1-11** 糖尿病における歯周病に対する療養支援のためのアンケート調査  
せいの内科クリニック 看護部 山田ふみえ, 他
- 1-12** 2型糖尿病入院患者の年齢、罹病歴および血糖降下薬別サルコペニア有病率  
一般財団法人太田綜合病院附属太田西ノ内病院 運動指導科 佐藤 海, 他
- 1-13** 「糖尿病透析予防指導」の継続実施に関する有効性の評価  
山形市立病院済生館 栄養指導室 山口 綾菜, 他
- 1-14** カーボカウントの活用にて低血糖頻度減少を認めた1型糖尿病患者の1例  
一般財団法人竹田健康財団竹田綜合病院 栄養科 橋本 汐里, 他

療養指導 その他（15:30～16:10）

座長 菅沼 由美

- 1-15** 思春期1型糖尿病患者の自立支援～Sさんなりの行動変容を見極めて～  
内科おひさまクリニック 外来 佐々木洋子, 他
- 1-16** 糖尿病喫煙者に対する新型タバコについての意識調査  
内科おひさまクリニック 外来 北川 直美, 他
- 1-17** 血糖管理不十分な糖尿病患者の入院時背景因子と患者心理との関係  
一般財団法人太田綜合病院附属太田西ノ内病院 内科 和田 良太, 他
- 1-18** 糖尿病患者のセルフケアに対する課題解決に向けた糖尿病チームによる療養指導介入  
寒河江市立病院 看護科 菅井 直子, 他
- 1-19** 新型コロナウイルス（COVID-19）感染症病棟における看護療養指導の実際  
盛岡市立病院 感染症病棟 中村 由紀, 他

## 第二会場（萩） 午前の部

検査・解析 (9:00~9:24)

座長 歳弘真貴子

- 2-20** 非肥満若年者における 75 gOGTT の反応パターン解析  
 – 2010 年と 2022 年の比較 –  
 奥羽大学 薬学部 疾患薬理学 熊谷 文哉, 他
- 2-21** 腎機能からみるメトホルミン処方量の現状と課題  
 鶴岡市立荘内病院 診療部薬局 鎌田 敬志, 他
- 2-22** TG-rich リポ蛋白負荷ヒト骨芽細胞に対する GIP の効果  
 脳神経疾患研究所附属南東北医療クリニック 糖尿病内科 斉藤美恵子, 他

イメグリミン (9:24~9:48)

座長 赤井 裕輝

- 2-23** イメグリミンを投与した 2 型糖尿病の血糖マネジメントの変化  
 弘前大学大学院医学研究科 内分泌代謝内科学講座 松橋 有紀, 他
- 2-24** DPP4 阻害薬で管理不十分の摂食不安定・薬剤性低血糖例へイメグリミンが有用だった一例  
 秋田赤十字病院 代謝内科 小木田彩香, 他
- 2-25** FGM でイメグリミンとメトホルミンの血糖変動を比較し得た筋強直性ジストロフィー 1 型の一例  
 大館市立総合病院 内分泌・代謝・神経内科 松村 功貴, 他

COVID-19 ワクチン (11:26~11:50)

座長 鴫田 藍

- 2-26** mRNA ワクチン 2 回目接種後に免疫チェックポイント阻害薬関連 1 型糖尿病を発症した 1 例  
 東北大学病院 糖尿病代謝科 佐藤 俊宏, 他
- 2-27** 新型コロナワクチン接種後に DKA を発症し緩徐進行 1 型糖尿病と診断した 1 例  
 一般財団法人竹田健康財団竹田総合病院 内科・糖尿病科 星 尚美, 他
- 2-28** COVID-19 ワクチン接種後に発症した急性発症 1 型糖尿病の 1 例  
 岩手医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 中野理恵子, 他

**第二会場（萩） 午後の部**

SGLT2 阻害薬 (14:50~15:30)

座長 松井 淳

- 2-29** SGLT2 阻害薬内服中に過度の糖質制限を行いケトアシドーシスに至った一例  
大館市立総合病院 内分泌代謝神経内科 阿部 高大, 他
- 2-30** ルセオグリフロジンによる 2 型糖尿病患者の肝線維化マーカーと炎症マーカーの変化  
せいの内科クリニック 内科 清野 弘明, 他
- 2-31** 診断後の自己流の食事制限が誘因と思われる、正常血糖ケトアシドーシスの 1 例  
福島県立医科大学附属会津医療センター 糖尿病・代謝・腎臓内科学講座 長谷川浩司, 他
- 2-32** SGLT2 阻害薬内服中にバセドウ病を発症し、DKA に至った 2 型糖尿病の 1 例  
坂総合病院 医局 熊谷 優大, 他
- 2-33** SGLT2 阻害薬内服中に糖質制限、飲酒により正常血糖ケトアシドーシスを来した一例  
独立行政法人山形県・酒田市病院機構日本海総合病院 代謝内科 茂原 義弘, 他

GLP-1 受容体作動薬 (15:30~16:10)

座長 諏佐 真治

- 2-34** 糖尿病管理に難渋し入院にて GLP-1 受容体作動薬を切り替えた Prader-Willi 症候群の 1 例  
秋田大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 大友 瞳, 他
- 2-35** セマグルチド投与後の体組成の変化  
まるき内科クリニック 鈴木 慎二
- 2-36** インスリンデグルテグ/リラグルチド配合注射薬 (IDegLira) の長期有用性の検討  
たねだ内科クリニック 内科 種田 嘉信, 他
- 2-37** セマグルチドが有効であった若年発症 2 型糖尿病症例  
奥羽大学薬学部 疾患薬理学 石本 綾, 他
- 2-38** 当院におけるデュラグルチド開始例の血糖および体重に対する効果と患者背景との検討  
青森県立中央病院 内分泌内科 藤田 朋之, 他

## 第三会場（白檀） 午前部

低血糖症（9:00～9:32）

座長 近藤 敬一

- 3-39** 吸入コルチコステロイドによる低血糖発作の遷延が疑われた後期ダンピング症候群の一例  
つがる西北五広域連合つがる総合病院 内分泌・糖尿病・代謝内科,  
弘前大学大学院医学研究科 内分泌代謝内科学講座 一戸 慧和, 他
- 3-40** グリメピリドの誤内服による重症低血糖の1例  
済生会山形済生病院 糖尿病・内分泌内科 瀧野 貴浩, 他
- 3-41** 反応性低血糖を契機に異常インスリン血症が示唆された一例  
福島県立医科大学会津医療センター 糖尿病内分泌代謝腎臓内科 根本 雄飛, 他
- 3-42** 抗GAD抗体陽性でインスリンが枯渇せずインスリン中止後も低血糖が起きる糖尿病症例  
東北医科薬科大学若林病院 糖尿病内科 平井 敏, 他

症例（1）（9:32～9:56）

座長 武部 典子

- 3-43** 2型糖尿病の入院治療中に発見された非機能性膵神経内分泌腫瘍の1例  
山形県立中央病院 糖尿病・内分泌内科 杉山 琢真, 他
- 3-44** 低K血症を契機に診断された原発性副甲状腺機能亢進症を合併した2型糖尿病の1例  
盛岡市立病院 糖尿病・代謝科内科 歳弘真貴子, 他
- 3-45** 中皮腫に対するニボルマブ治療後に発症した糖尿病の1例  
脳神経疾患研究所附属総合南東北病院 薬剤部 佐藤 佑香, 他

## 第三会場（白檀） 午後部

症例（2）（14:50～15:30）

座長 脇 裕典

- 3-46** 併用薬の違いによる食事及び体重・血糖の推移  
～肥満2型糖尿病患者の10年間の経過～  
(医) 永仁会永仁会病院 栄養管理科 名須川理栄, 他
- 3-47** 歯科インプラントによる咀嚼機能の改善が糖尿病治療に寄与した1例  
富谷中央病院 歯科 中澤 正絵, 他

- 3-48** OGTT で妊娠糖尿病の基準を満たさなかったが大量のインスリンが必要であった妊婦の一例  
国立病院機構仙台医療センター 内分泌代謝内科 在原 善英, 他
- 3-49** インスリンデテミルによる皮疹が疑われた妊娠糖尿病の 1 例  
国立病院機構仙台医療センター 内分泌・代謝内科 上野 孝之, 他
- 3-50** Dexcom G6 使用により血糖値が改善した Leriche 症候群を合併した 1 型糖尿病の 1 例  
せいの内科クリニック 内科 岩本 正照, 他

---

症例 (3) (15:30~16:02)

座長 太田 節

---

- 3-51** テネリグリプチンによる DPP-4 阻害薬関連水疱性類天疱瘡の 1 例  
弘前大学医学部附属病院 内分泌・糖尿病代謝内科 蔭山 和則, 他
- 3-52** DPP-4 阻害薬内服中に発生したリウマチ性多発筋痛症の 1 例  
盛岡市立病院 糖尿病・代謝内科 虫壁奈津希, 他
- 3-53** SGLT2 阻害薬投与下に前立腺膿瘍から敗血症と糖尿病性ケトアシドーシスを併発した一例  
岩手医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 黒田 咲季, 他
- 3-54** 高中性脂肪血症患者に対するペマフィブラート薬の腎機能改善効果  
脳神経疾患研究所附属南東北医療クリニック 糖尿病内科,  
奥羽大学 薬学部疾患薬理学 衛藤 雅昭, 他

---

その他の糖尿病 (16:02~16:42)

座長 五十嵐雅彦

---

- 3-55** A 型インスリン抵抗症合併妊娠の一例  
福島県立医科大学付属病院 糖尿病代謝内分泌内科 猪狩 翔吾, 他
- 3-56** IgG4 関連眼疾患を契機に糖尿病を発症し、偶発的に抗インスリン抗体が見つかった一例  
岩手医科大学 糖尿病代謝内分泌内科 高橋 智, 他
- 3-57** プレドニゾン中止後早期に発症したインスリン自己免疫症候群の 1 例  
仙台市立病院 糖尿病・代謝内科 井泉 知仁, 他
- 3-58** DKA に中等度胃液貯留を伴ったミトコンドリア糖尿病の 1 例  
福島赤十字病院 糖尿病代謝内科 加藤 瞳, 他

**3-59 多彩な臨床所見より診断できた 17q12 欠失に基づく MODY5 の孤発例**

岩手医科大学附属病院 糖尿病代謝内分泌内科 安藤 聡彦, 他

**第四会場 (桜 1) 午前**

慢性合併症 (9:00~9:32)

座長 薄井 正寛

**4-60 糖尿病性舞蹈病を契機に見つかった 2 型糖尿病の 1 例**東北医科薬科大学病院 糖尿病代謝内科,  
東北医科薬科大学医学部 糖尿病代謝内科 澤田正二郎, 他**4-61 維持透析の継続を断念した糖尿病腎症の 1 例**

竹田綜合病院 内科 渡部良一郎

**4-62 糖尿病性足壊疽に対し血管内治療, 陰圧閉鎖療法の集学的治療を行った 1 例**

公立置賜綜合病院 内科 (代謝・内分泌) 武田 卓也, 他

**4-63 当院通院歴のある糖尿病患者における血管イベントと関連因子について**

盛岡赤十字病院 消化器内科 総合診療科 小野 光隆

二次性糖尿病 (9:32~9:56)

座長 橋本 重厚

**4-64 長期未治療褐色細胞腫により血糖が不安定であったが術後に著明に改善した 1 例**

山形大学医学部附属病院 第三内科 芳賀 博凱, 他

**4-65 糖尿病経過より非機能性膵神経内分泌腫瘍と推察されたグルカゴノーマの一例**

岩手県立軽米病院 内科 小田島 歆, 他

**4-66 アナモレリン内服中と中止後の血糖プロファイルを比較し得た膵癌患者の一例**

大崎市民病院 糖尿病・代謝内科 山本 淳平, 他

**第四会場 (桜 1) 午後**

1 型糖尿病 (14:50~15:30)

座長 高橋 和眞

**4-67 悪性黒色腫への 2 剤併用免疫療法後に多彩な irAE と劇症 1 型糖尿病を呈した 1 例**

東北大学病院 糖尿病代謝科 小川沙八佳, 他

**4-68 Hybrid closed loop 機能を伴う SAP 療法を導入した 1 型糖尿病の 1 例**

東北大学病院 糖尿病代謝科 沼畑 貴生, 他

- 4-69** 劇症 1 型糖尿病による糖尿病ケトアシドーシスに合併した非閉塞性腸間膜虚血の 1 例  
大崎市民病院 糖尿病・代謝内科 木村 千尋, 他
- 4-70** DKA に高 CI 性代謝性アシドーシスを併発した急性発症 1 型糖尿病の 1 例  
福島赤十字病院 糖尿病代謝内科 石綿 敬, 他
- 4-71** 超高齢で劇症 1 型糖尿病 (FT1DM: fulminant type 1 diabetes mellitus) を発症した患者  
坂総合病院 糖尿病代謝科 沖本 久志, 他

感染症 (1) (15:30~15:54)

座長 清野 弘明

- 4-72** 2 型糖尿病を背景に発症した細菌性肝膿瘍および reversible splenic lesion syndrome  
白河厚生総合病院 第三内科, 太田西ノ内病院 糖尿病内科 関川 尚大, 他
- 4-73** *Raoultella ornithinolytica* 菌血症を発症した 2 型糖尿病の 1 例  
秋田大学医学部附属病院 代謝・内分泌内科 太田 菜摘, 他
- 4-74** 治療中断中の 2 型糖尿病に併発した *Streptococcus mitis* による化膿性脊椎炎の 1 例  
東北大学病院 糖尿病代謝科 富山晴太郎, 他

感染症 (2) (15:54~16:18)

座長 藤田 浩樹

- 4-75** 糖尿病性ケトアシドーシスに G 群溶連菌による眼内炎を合併して失明した 1 型糖尿病の一例  
みやぎ県南中核病院 糖尿病代謝内科 梶澤 貴志, 他
- 4-76** 未治療 2 型糖尿病に背部膿瘍を合併し、CA19-9、SPan-1 異常高値を呈した 1 例  
東北医科薬科大学病院 糖尿病代謝内科 神長 勇希, 他
- 4-77** 糖尿病壊疽による下肢切断後 3 年以上当科外来に通院している 3 症例についての検討  
済生会福島総合病院 糖尿病内分泌科 仲野 淳子, 他