

一 般 演 題

第2会場

(会議センター 3F「301」)

9:00～9:50 SGLT2阻害薬 (1)

座長：山田 哲也 (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科
分子内分泌代謝学分野)

O-001 エンパグリフロジンにより尿蛋白が著減した1例

立川総合病院 腎臓内科¹⁾、同 循環器内科²⁾

○酒巻裕一¹⁾、湯浅 翔²⁾、青柳竜治¹⁾

O-002 2型糖尿病患者に対するルセオグリフロジンの有効性と安全性の検討

医療法人社団中郷会新柏クリニック 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、

医療法人社団中郷会新柏クリニック 内科²⁾、

医療法人社団中郷会新柏クリニック おおたかの森 内科³⁾、

東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科⁴⁾

○坂本敬子¹⁾、木村敬太²⁾、木村靖夫²⁾、片山俊夫³⁾、瀬尾千顕⁴⁾

O-003 インスリン治療中の2型糖尿病患者に対するSGLT2阻害薬併用の有効性

白金台おがわクリニック

○小川惇郎、松下玲子

O-004 SGLT2阻害薬のグルカゴン分泌に及ぼす影響：カナグリフロジンと他剤との比較検討

東京慈恵会医科大学附属第三病院 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、

東京慈恵会医科大学 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科²⁾

○石黒瑞稀¹⁾、澤野祥子¹⁾、湊聡一郎¹⁾、大野隆行¹⁾、原興一郎¹⁾、森 豊¹⁾、西村理明²⁾

O-005 SGLT2阻害薬の夜間深夜帯の交感神経活動、心拍変動、血圧変動に及ぼす影響

塩田病院 内科¹⁾、塩田病院 外科²⁾、

東京慈恵会医科大学附属第三病院 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科³⁾

○大西哲郎¹⁾、塩田吉宣²⁾、森 豊³⁾

9:50～10:30 SGLT2阻害薬 (2)

座長：五十川 陽洋 (三井記念病院 糖尿病代謝内科)

O-006 SGLT2阻害薬投与を開始したCSII治療中の高度肥満1型糖尿病の1例

千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

○類家裕太郎、熊谷 仁、佐藤 愛、落合英俊、大野友寛、武田健治、横尾英孝、
鈴木佐和子、小野 啓、横手幸太郎

O-007 1型糖尿病患者へのイプラグリフロジン併用の有用性

公立富岡総合病院 内科

○登内一則、関口 奨、中島智子、永井 隆

O-008 若年1型糖尿病患者におけるSGLT2阻害薬の有効性の検討

日本大学医学部小児科学系小児科学分野 小児科

○吉田 圭、江口絢子、桑原怜未、峯 佑介、青木政子、鈴木潤一、浦上達彦、森岡一朗

O-009 1型糖尿病患者におけるSGLT2阻害薬併用に伴う血糖日内変動、体重、インスリン量の変化

東京慈恵会医科大学附属第三病院 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、
東京慈恵会医科大学 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科²⁾

○澤野祥子¹⁾、高橋 紘²⁾、森 豊¹⁾、西村理明²⁾

10:30~11:20 SGLT2阻害薬 [副作用] (1)

座長：森 保道 (虎の門病院 内分泌代謝科 (糖尿病・代謝部門))

O-010 SGLT2阻害薬内服中の高齢2型糖尿病患者に発症したケトアシドーシス3症例

東京都保健医療公社多摩南部地域病院 内科¹⁾、北里大学病院 内分泌代謝内科²⁾

○田中 慧¹⁾、藤嶋 伶²⁾、三輪裕仁¹⁾、田口裕祐¹⁾、小笠原純子¹⁾、室屋洋平¹⁾、本城 聡¹⁾

O-011 SGLT-2阻害薬により糖尿病ケトアシドーシスを来したと考えられた膵臓がんの症例

みさと健和病院 救急・総合診療科¹⁾、みさと健和病院 腎・糖尿病内分泌科²⁾

○原馬智美¹⁾、江藤陽子²⁾、小野寺晴子²⁾、岡村ゆかり²⁾、吉川雄一郎²⁾、宮崎 康²⁾

O-012 ダバグリフロジン投与後にDKAをきたした1型糖尿病の一例

春日部市立医療センター 内科

○中村仁美、樋口果奈、高木祐司、坂本陽子、福井早矢戸、川村 弥

O-013 飲酒とSGLT2阻害薬でDKAが重症化した1型糖尿病の一例

杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科

○勝又明彦、近藤琢磨、恩田智子、野中麻衣、樂得隆之、七条裕孝、石本麻衣、炭谷由計、
田中利明、安田和基

O-014 双極性障害のある1型糖尿病患者にSGLT2阻害薬を投与し、DKAを発症した一例

福井県済生会病院 内分泌・代謝内科

○米澤 淳、船崎友馨、久田あずさ、金原秀雄

13:50~14:40 SGLT2阻害薬 [副作用] (2)

座長：浜野 久美子 (関東労災病院 糖尿病・内分泌内科)

- O-015 SGLT2阻害薬使用により正常血糖ケトアシドーシスを来した2型糖尿病患者の1例
昭和大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科
○江波戸彩乃、寺崎道重、小澁正和、高畑 洋、大坂直也、小原 信、森 雄作、
福井智康、山岸昌一
- O-016 イプラグリフロジン内服中に正常血糖ケトアシドーシスをきたした1型糖尿病の1例
獨協医科大学埼玉医療センター 糖尿病内分泌・血液内科
○古川 翔、三宅勇輝、篠崎浩之、山内元貴、成瀬里香、原 健二、土屋天文、竹林晃三、
橋本貢士
- O-017 SGLT2阻害薬投与後に euglycemic diabetic ketosis を発症した2症例
北里大学メディカルセンター 内分泌代謝内科
○廣瀬正俊、鈴木昂名、佐藤まり重、高田哲秀
- O-018 SGLT2阻害薬内服中に正常血糖ケトアシドーシスを来した1型糖尿病の1例
埼玉医科大学病院 内分泌・糖尿病内科
○高木荘太郎、佐藤晴彦、里村 敦、波多野雅子、及川洋一、井上郁夫、島田 朗
- O-019 SGLT2阻害薬内服中に糖質制限を行い正常血糖ケトアシドーシスに至った1型糖尿病の1例
昭和大学医学部 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科学部門
○深瀬絢子、福井智康、広村宗範、大坂直也、佐藤展子、高橋育克、小原 信、森 雄作、
山岸昌一

14:40~15:30 SGLT2阻害薬 [副作用] (3)

座長：植木 浩二郎 (国立国際医療研究センター 糖尿病研究センター)

- O-020 糖質過量摂取習慣がSGLT2阻害薬による正常血糖ケトアシドーシスに及ぼす新機序の可能性
自衛隊中央病院 内科
○岩田真希、多田堯央、渡邊堯宣、水谷航太、佐々木寿、富永健太、三好和康、安武優一、
藤井博子、小寺 力、伊藤利光
- O-021 周術期に発症したSGLT2阻害薬による正常血糖ケトアシドーシス (EuDKA) の1例
日本赤十字医療センター 糖尿病内分泌科¹⁾、JR東京総合病院 糖尿病内分泌内科²⁾
○小野坂京子¹⁾、高屋和彦¹⁾、江川絵里香¹⁾、鈴木 愛¹⁾、布施友紀恵¹⁾、深澤由佳²⁾、
日吉 徹¹⁾
- O-022 術後SGLT2阻害薬内服を契機に正常血糖糖尿病ケトアシドーシスに至った1例
東京都済生会中央病院 糖尿病・内分泌内科
○藪田憲司、内田順子、田中 肇、渥美義大、藤田真隆、香月健志、河合俊英

O-023 バセドウ病増悪とSGLT2阻害薬を契機に正常血糖糖尿病性ケトアシドーシスを来した1型糖尿病

横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター

○山根貴裕、洲之内亮、櫃割拓平、堀越博文、廣瀬 玲、星野良朋、渡邊 智、桂川 翔、
滝口朋子、齋藤 淳

O-024 イプラグリフロジンによると思われる出血性膀胱炎を来した2型糖尿病の一例

済生会新潟病院 代謝・内分泌内科¹⁾、済生会新潟病院 泌尿器科²⁾、
済生会新潟病院 腎・膠原病内科³⁾

○佐々木知佳¹⁾、鈴木克典¹⁾、車田茂徳²⁾、鈴木 靖³⁾

15:30~16:10 SGLT2阻害薬以外の薬物 [副作用] (1)

座長：加藤 光敏 (加藤内科クリニック)

O-025 乳酸アシドーシスを発症し、正常血糖糖尿病ケトアシドーシス (eDKA) 併発も疑われた一例

帝京大学医学部附属病院 内分泌代謝糖尿病内科¹⁾、帝京大学医学部附属病院 救急科²⁾

○石渡千聖¹⁾、内野卓也¹⁾、男澤悠貴¹⁾、岡本かおり¹⁾、宇野健司¹⁾、盛田幸司¹⁾、
玉井大地²⁾、三宅康史²⁾、坂本哲也²⁾、石川敏夫¹⁾、塚本和久

O-026 BG薬・SGLT2阻害薬併用にて正常血糖ケトアシドーシスと乳酸アシドーシスを呈した1例

茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター 内分泌代謝・糖尿病内科¹⁾、
茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター 腎臓内科²⁾

○谷田部翔¹⁾、秋山陵介²⁾、塩入瑛梨子²⁾、白井俊明²⁾、堀越亮子²⁾、日野雅予²⁾、
小林弘明²⁾、志鎌明人¹⁾

O-027 台風被害を契機にメトホルミンによる乳酸アシドーシスを発症した高齢男性の一例

君津中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科¹⁾、君津中央病院 救急・集中治療科²⁾、
ほたるのセントラル内科³⁾

○大屋友美恵¹⁾、皆川千尋¹⁾、高崎敦史¹⁾、内田大学³⁾、島居 傑²⁾、北村伸哉²⁾、石橋亮一¹⁾

O-028 透析療法で救命しえたメトホルミン関連乳酸アシドーシスを合併した若年2型糖尿病の1例

総合病院 土浦協同病院 代謝・内分泌内科

○大島 淳、永井純子、中嶋茉莉、清水 馨、神山隆治

16:10~16:50 SGLT2阻害薬以外の薬物 [副作用] (2)

座長：森 豊 (東京慈恵会医科大学附属第三病院 糖尿病・代謝・内分泌内科)

O-029 α-グルコシダーゼ阻害薬による腸管気腫症、門脈ガス血症の1例

長野市民病院 内分泌・代謝内科

○小林義明、堤坂浩之、佐野麻美、西井 裕

- O-030 DPP4阻害剤（リナグリプチン）が重症化に関連したと考えられる急性間質性肺炎の一例
東京都済生会中央病院 内科¹⁾、川崎市立井田病院 内科²⁾
○雑賀優鳥¹⁾、高窪 毅²⁾、丹保公成²⁾、金澤寧彦²⁾
- O-031 リラグルチドが原因と考えられた肝機能障害を認めた2型糖尿病の1例
国立病院機構 千葉東病院 糖尿病・内分泌内科
○関 直人、花岡美貴、祖山暁子、西村元伸
- O-032 デュラグルチドによるアレルギー反応を病理学的に評価した一例
虎の門病院 内分泌代謝科¹⁾、三宿病院 内分泌代謝科²⁾
○鈴木優矢¹⁾、吉寄友之²⁾、濱野頌子²⁾、新山道大²⁾、竹田朋子²⁾、森 保道¹⁾、本田宗宏²⁾

第3会場 (会議センター 3F「302」)

9:00～9:50 1型糖尿病 (1)

座長：及川 洋一 (埼玉医科大学 内分泌・糖尿病内科)

O-033 青年期の急性発症1型糖尿病の二例

新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院 内分泌・代謝内科

○日向裕大、小原伸雅

O-034 糖尿病ケトアシドーシスにて発症した抗IA-2抗体単独陽性1型糖尿病の1例

東京都保健医療公社 多摩南部地域病院 内科

○三輪裕仁、室屋洋平、小笠原純子、田口裕祐、田中 慧、本城 聡

O-035 膵島関連自己抗体陰性の急性発症1型糖尿病の1例

国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 内科専攻医¹⁾、
国家公務員共済組合連合会 三宿病院 内分泌代謝科²⁾、
医療法人社団風韻会 デルタクリニック³⁾

○山中太郎^{1,2)}、竹田朋子²⁾、濱野頌子²⁾、新山道大²⁾、吉寄友之²⁾、本田宗宏²⁾、日野邦彦³⁾

O-036 発症から2年間インスリン導入をできなかった急性発症自己免疫性1型糖尿病の一例

イムス記念病院 糖尿病センター

○三木 郁、斉藤丈洋

O-037 当初ソフトドリンクケトアシドーシスを疑われた高齢発症1型糖尿病の症例

(JCHO) 船橋中央病院 内科

○松本 剛、山本英善、加藤佳瑞紀

9:50～10:40 1型糖尿病 (2)

座長：高池 浩子 (東京女子医科大学 糖尿病・代謝内科)

O-038 肥満高齢2型糖尿病の加療中に抗GAD抗体陽性となりインスリン導入した1例

東京都健康長寿医療センター 糖尿病・代謝・内分泌内科

○松尾佳紀、田村嘉章、渡部 創、全 秀剛、館鼻 彩、豊島弘一、小寺玲美、大庭和人、
豊島堅志、千葉優子、荒木 厚

O-039 インスリン導入後に抗GAD抗体が陽性化しその後も上昇傾向をみとめた2型糖尿病の3症例

名南病院 内科

○加藤晃佑、中島千雄、伊藤春見、伊藤有史、三宅隆史

O-040 ELISA法でIA-2抗体が陰転化した糖尿病患者の一例

昭和大学医学部 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科学部門

○藤川大輝、九島秀樹、福井智康、長池弘江、後藤 聡、広村宗範、小原 信、山岸昌一

O-041 抗IA-2抗体単独陽性で感受性と抵抗性のハプロタイプを認めた高齢発症1型糖尿病の一例

JR東京総合病院 糖尿病・内分泌内科¹⁾、平塚市民病院 腎臓内分泌代謝内科²⁾、慶応義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科³⁾

○高岡由梨子¹⁾、侯 金成²⁾、税所芳史³⁾、藤田逸人¹⁾、唐澤隆明²⁾、今福俊夫²⁾

O-042 同一の疾患感受性HLAを有する1型糖尿病の2例

(医財)健貢会総合東京病院 糖尿病センター¹⁾、東邦大学医療センター 大橋病院 糖尿病・代謝内科²⁾

○田中翔士^{1,2)}、坂本健太郎^{1,2)}、三松貴子²⁾、岡畑純江²⁾、上芝 元²⁾、柴 輝男^{1,2)}

10:40~11:30 1型糖尿病 (3)

座長：弘世 貴久 (東邦大学医学部 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌学分野)

O-043 小細胞肺癌の診断時に急激な血糖コントロール悪化と抗GAD抗体強陽性を認めた一例

慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科¹⁾、慶應義塾大学医学部 病理診断科²⁾

○牧尾将幹¹⁾、三石正憲¹⁾、稲石 淳¹⁾、中島裕也¹⁾、税所芳史¹⁾、入江潤一郎¹⁾、目黒 周¹⁾、田中正巳¹⁾、亀山香織²⁾、伊藤 裕

O-044 1型糖尿病経過中に発見された部分型下垂体機能低下症の1例

湘南藤沢徳洲会病院 内分泌・糖尿病内科

○川村晋司、清水悠仁、小坂拓也、小川桃子、三澤晴雄、河崎さつき

O-045 甲状腺クリーゼを契機に画像検査にて脾の高度脂肪置換を認めた1A型糖尿病の1例

北里大学医学部 内分泌代謝内科

○一島由加子、鎌田裕二、清水順也、小田 慧、木村香里、下鑑秀聡、高野幸路、七里眞義

O-046 1型糖尿病を発症した歌舞伎症候群の1例

東京女子医科大学病院 糖尿病センター¹⁾、東京女子医科大学 循環器小児科²⁾

○高崎圭子¹⁾、田中紗代子¹⁾、山本 唯¹⁾、鈴木智子¹⁾、高木 聡¹⁾、入村 泉¹⁾、花井 豪¹⁾、中西俊雄²⁾、馬場園哲也¹⁾

O-047 多発性骨髄腫の治療開始後、抗GAD抗体が陰性化し、血糖コントロールも改善した1例

千葉中央メディカルセンター 糖尿病センター¹⁾、旭中央病院 糖尿病内科²⁾、旭中央病院 血液内科³⁾

○堀江篤哉¹⁾、小林一貴²⁾、栢森健介³⁾、田中宏明³⁾、金塚 東¹⁾

13:50~14:40 1型糖尿病 (4)

座長：山下 滋雄 (東京山手メディカルセンター 糖尿病・内分泌科)

O-048 GAD抗体が陽性であった高度肥満劇症1型糖尿病の1例

東京歯科大学市川総合病院 内科¹⁾、新潟市民病院 内分泌・代謝内科²⁾

○島本雅紀^{1,2)}、大嶋洋佑¹⁾、渡邊周之¹⁾、大久保佳昭¹⁾

- O-049 劇症1型糖尿病の診断基準を満たしたが、インスリン分泌能の改善を認めた症例
 横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター
 ○渡邊一樹、櫃割拓平、星野良朋、鶴谷悠也、洲之内堯、廣瀬 玲、桂川 翔、滝口朋子、齋藤 淳
- O-050 感冒症状を契機に発症した劇症1型糖尿病の1例
 公立学校共済組合関東中央病院 代謝内分泌内科¹⁾、東京大学医学部附属病院 感染症内科²⁾
 ○菅原 峻¹⁾、楠 和久¹⁾、関 康史¹⁾、並木百合愛¹⁾、鈴木紗弥¹⁾、水野有三¹⁾、伊東 完²⁾
- O-051 IAA弱陽性かつ甲状腺自己抗体陽性でHLA-DR15を有した劇症1型糖尿病のフィリピン人の1例
 JR東京総合病院 糖尿病・内分泌内科
 ○加藤寛崇、高岡由梨子、伊藤琢磨、藤田逸人、深澤由香
- O-052 一過性に抗GAD抗体陽性を呈した劇症1型糖尿病で非典型的なHLA遺伝子型を示した1例
 筑波大学附属病院 内分泌代謝・糖尿病内科
 ○大山真理子、岩崎 仁、戒能賢太、菅野洋子、関谷元博、矢藤 繁、矢作直也、鈴木浩明、島野 仁

14:40~15:40 1型糖尿病 (5)

座長：田中 逸 (聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科)

- O-053 初期治療後に高度脂肪肝が速やかに消失した劇症1型糖尿病の一例
 総合病院土浦協同病院 代謝・内分泌内科
 ○五十嵐晃子、大島 淳、永井純子、中嶋茉莉、清水 馨、神山隆治
- O-054 著明な肝障害と膵腫大が先行し、GAD抗体を認めた劇症1型糖尿病の1例
 東京医科大学八王子医療センター 糖尿病・内分泌・代謝内科
 ○岩下 愛、松下隆哉、大野 敦、小林高明、梶 邦成、廣田悠祐、赤岡寛晃、桑田航士、古田菜摘
- O-055 膵組織を観察し得た、膵体尾部切除術後に血糖悪化を認めた緩徐進行1型糖尿病の1例
 慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科¹⁾、同 病理学教室²⁾
 ○竹林駿太、稲石 淳、税所芳史、中島裕也、伊藤 新、三石正憲、入江潤一郎、田中正巳、目黒 周、眞杉洋平、伊藤 裕
- O-056 脂肪萎縮性糖尿病の合併が疑われた緩徐進行1型糖尿病の症例
 三井記念病院 内科¹⁾、三井記念病院 内分泌内科²⁾、三井記念病院 糖尿病代謝内科³⁾
 ○稲葉達郎¹⁾、安部 舜¹⁾、小澤 瞳³⁾、森 典子²⁾、五十川陽洋³⁾
- O-057 ウィルソン病の経過観察中に緩徐進行性1型糖尿病を発症した一例
 日本医科大学千葉北総病院 内分泌内科¹⁾、日本医科大学千葉北総病院 眼科²⁾、日本医科大学千葉北総病院 小児科³⁾
 ○山田裕士¹⁾、岡島史宜¹⁾、名尾敬子¹⁾、後町清子²⁾、亀谷修平²⁾、浅野 健³⁾、江本直也¹⁾

O-058 低Na血症から下垂体卒中の診断に至った緩徐進行1型糖尿病の一例

東邦大学医学部内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌学分野

○岩田葉子、嶋山文華、加藤大介、宮城匡彦、内野 泰、熊代尚紀、弘世貴久

15:40~16:40 持続血糖測定

座長：西村 理明（東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科）

O-059 当院での1型糖尿病患者におけるFGM使用経験

公立昭和病院 糖尿病・内分泌内科

○金子千束、堀内咲由莉、重田真幸、三谷康二、林 菜子、八木知佳、盛田幸司、大黒晴美

O-060 1型糖尿病患者におけるFGMデータ取り込み率とHbA1cの比較検討

医療法人永和会東十条さかい糖尿病・内科クリニック¹⁾、
医療法人永和会つちうら糖尿病内科クリニック²⁾

○田島友美¹⁾、堺 弘治¹⁾、今野由美^{1,2)}

O-061 入院患者におけるFGMの使用の試み

社団医療法人 明倫会 今市病院 看護部¹⁾、情報管理室²⁾、検査室³⁾

○手塚千枝子¹⁾、湯澤美智樹¹⁾、青木光代¹⁾、手塚郁夫²⁾、腰塚克枝³⁾、大谷文人³⁾

O-062 フラッシュグルコースモニタリングにおけるTIRの意義に関する検討

日本大学病院 小児科

○浦上達彦、桑原怜未、吉田 圭、峯 佑介、鈴木潤一

O-063 Free Style リブレユーザーの皮膚トラブルに関する当院の取り組み

公立昭和病院 看護部¹⁾、公立昭和病院 糖尿病・内分泌内科²⁾

○渋井有紀¹⁾、渡部友美¹⁾、田島香奈子¹⁾、松本千晴¹⁾、長尾 薫¹⁾、高橋智津子¹⁾、五十嵐和香¹⁾、松本麻里¹⁾、金子千束²⁾、林 菜子²⁾、重田真幸

O-064 Free Style リブレセンサー装着時の皮膚トラブルについての調査

公立昭和病院 看護部¹⁾、公立昭和病院 糖尿病・内分泌内科²⁾、
帝京大学医学部付属病院 内分泌代謝 糖尿病科³⁾、八木メディカルクリニック⁴⁾

○松本麻里¹⁾、五十嵐和香¹⁾、渋井有紀¹⁾、田島香奈子¹⁾、松本千晴¹⁾、渡部友美¹⁾、長尾 薫¹⁾、高橋智津子¹⁾、八木知佳⁴⁾、盛田幸司²⁾、大黒晴美

第4会場 (会議センター 3F「303」)

9:00~9:50 腎症・網膜症など (1)

座長：古屋 文彦 (山梨大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科、
腎臓内科 (第三内科))

O-065 新規に診断された糖尿病におけるeGFRとその減衰率

慈泉会相澤病院 糖尿病センター¹⁾、
Department of Emergency Medicine, Beth Israel Deaconess Medical Center²⁾、
慈泉会相澤病院 腎臓病・透析センター³⁾、慈泉会相澤病院 健康センター⁴⁾

○島田恭輔¹⁾、中曾根泰人¹⁾、内御堂亮²⁾、成澤 望¹⁾、小口智雅³⁾、山下 浩¹⁾、
平林和子⁴⁾、小池秀夫⁴⁾、相澤 徹¹⁾

O-066 当院通院2型糖尿病患者のDKD (糖尿病性腎臓病) 合併状況；10年間の病像変化とその要因

川井クリニック

○川井紘一、本橋しのぶ、高橋昭光、山崎勝也

O-067 この患者さんは非典型的糖尿病性腎症か？

北里大学 健康管理センター

○松原まどか、守屋達美

O-068 1型糖尿病に対して膵腎同時移植を施行し透析およびインスリンを離脱した一例

新潟大学医歯学総合病院 内分泌・代謝・糖尿病内科¹⁾、
新潟大学医歯学総合病院 消化器・一般外科²⁾

○岸裕太郎¹⁾、竹内 亮¹⁾、山本正彦¹⁾、松林泰弘¹⁾、藤原和哉¹⁾、岩永みどり¹⁾、
山田高穂¹⁾、曾根博仁¹⁾、三浦宏平²⁾、小林 隆²⁾、若井俊文

O-069 視神経炎に対するステロイド療法中に薬剤性4型RTAを発症した2型糖尿病の57歳女性

日本大学医学部内科学系糖尿病代謝内科学分野¹⁾、
日本大学医学部内科学系腎臓高血圧内分泌内科学分野²⁾、
日本大学医学部内科学系総合学分野³⁾、日本大学医学部内科学系神経内科学分野⁴⁾、
日本大学病院内科⁵⁾

○田久保正洋^{1,5)}、田中 翔^{2,5)}、池田 迅^{3,5)}、久志本優^{3,5)}、小川克彦^{4,5)}、須崎 愛^{3,5)}、
鈴木 裕^{4,5)}、石原寿光^{1,5)}、藤城 緑^{1,5)}

9:50~10:40 腎症・網膜症など (2)

座長：高野 靖子 (至誠会第二病院 糖尿病内科)

O-070 当院で入院加療となった糖尿病患者の診療状況と合併症の現状

JA長野厚生連 南長野医療センター篠ノ井総合病院 糖尿病・内分泌・代謝内科

○山口朋彦、横田直和、峯村今朝美

- O-071** 内因性インスリン分泌能の低下を認めた晩期発症型移植後糖尿病の1例
北里大学病院 内分泌代謝内科
○小田 慧、藤井里江、的場健太、一島由加子、大野香里、下鑑秀聡、鎌田裕二、高野幸路、七里眞義
- O-072** 網膜症を認めないネフローゼ症候群を来たした糖尿病性腎症の1例
山梨大学 内科学講座第三教室
○内沼裕幸、一條昌志、原井 望、遠藤愛梨、堤 貴大、一條沙耶花、土屋恭一郎、古屋文彦
- O-073** 2型糖尿病患者における過去30年間の初診時網膜症の頻度の変遷
朝日生命成人病研究所附属医院 糖尿病代謝科
○窪田哲也、吉田洋子、高尾淑子、大西由希子、田原たづ、菊池貴子、震明あすか、岩本眞彦、小堀勤子、春日雅人
- O-074** 急激な血糖管理不良に伴って生じた糖尿病性網膜症を伴わない成熟白内障の1例
海老名総合病院 糖尿病センター¹⁾、海老名総合病院 眼科²⁾
○藤田昌宏¹⁾、麻沼卓弥¹⁾、平嶋勇士¹⁾、鈴木奈津子¹⁾、相澤大輔²⁾、平野 勉¹⁾

10:40~11:30 足病変

座長：目黒 周（慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科）

- O-075** SGLT2阻害薬内服中に下肢切断術の適応となる足病変を発症した2型糖尿病の2症例
国立国際医療研究センター 糖尿病内分泌代謝内科¹⁾、同 整形外科²⁾
○小林 道、辻本哲郎、松下真弥、井花庸子、坊内良太郎、中條大輔、大杉 満、田辺晶代、植木浩二郎、桂川陽三、梶尾 裕
- O-076** 後腹膜腔にまでガス像を認めた糖尿病性足壊疽に対して大腿切断術で救命した一例
東京都済生会中央病院 糖尿病・内分泌内科¹⁾、東京都済生会中央病院 整形外科²⁾
○渡辺康博¹⁾、藤本拓也²⁾、藺田憲司¹⁾、田中 肇¹⁾、内田順子¹⁾、渥美義大¹⁾、小川 亮²⁾、藤田眞隆¹⁾、香月健志¹⁾、河合俊英
- O-077** 糖尿病足壊疽に合併した多発深部膿瘍の一例
昭和大学藤が丘病院 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、昭和大学藤が丘リハビリテーション病院 内科系診療科²⁾
○田所梨枝^{1,2)}、児玉恵理子¹⁾、飯田達也¹⁾、加地真理子¹⁾、三倉健太郎¹⁾、今井秀之¹⁾、橋詰真衣¹⁾、黄川恵慈¹⁾、飯坂 徹¹⁾、大塚史子¹⁾、長坂昌一郎
- O-078** 2型糖尿病患者におけるG群溶血性連鎖球菌による壊死性筋膜炎の一例
永寿総合病院 糖尿病内分泌内科¹⁾、永寿総合病院 糖尿病臨床研究センター²⁾
○田中伸一^{1,2)}、児玉健一郎^{1,2)}、遊木一成^{1,2)}、山脇美里^{1,2)}、小出景子²⁾、渥美義仁^{1,2)}

O-079 糖尿病による膝Charcot関節症を来した若年2型糖尿病の症例

獨協医科大学病院 内分泌代謝内科

○埜佳菜子、田中精一、大平恵理子、田沼 大、若松 翔、新沢敏満、登丸琢也、
飯嶋寿江、城島輝雄、薄井 勲、麻生好正

13:50~14:40 SGLT2阻害薬以外の薬物 (1)

座長：小澤 直子 (草加市立病院 内分泌・代謝内科)

O-080 糖尿病治療薬の変化は当院外来糖尿病患者の過去10年間の治療の変遷を改善したか？

塩尻協立病院 内科

○古川安之、中野博文、西沢守人、由井 弘

O-081 メトホルミンの投与タイミングと血糖日内変動の関係 —1000mg/日での検討—

東京慈恵会医科大学附属第三病院 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、
東京慈恵会医科大学 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科²⁾

○大野隆行¹⁾、澤野祥子¹⁾、湊聡一郎¹⁾、原興一郎¹⁾、森 豊¹⁾、西村理明²⁾

O-082 メトホルミンによる治療に難渋しピオグリタゾンが著効した肥満2型糖尿病の1例

防衛医科大学病院 内分泌代謝内科

○松山 愛、若松成菜、食野仁美、岩田真希、浅田英知、石野田悠暉、春日 明

O-083 ダンピング症候群の血糖日内変動に及ぼすαグルコシダーゼ阻害薬、低GL栄養製品の効果

東京慈恵会医科大学附属第三病院 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、
東京慈恵会医科大学 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科²⁾

○長尾咲希¹⁾、澤野祥子¹⁾、湊聡一郎¹⁾、大野隆行¹⁾、原興一郎¹⁾、森 豊¹⁾、西村理明²⁾

O-084 当院でのグリニド薬の使用経験 —レパグリニドを中心に—

つくば糖尿病センター川井クリニック

○山崎勝也、本橋しのぶ、高橋昭光、川井絃一

14:40~15:30 SGLT2阻害薬以外の薬物 (2)

座長：島野 仁 (筑波大学医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科)

O-085 アナグリプチンとメトホルミン配合錠の実臨床での効果の検討

鹿教湯病院附属豊殿診療所 所長 (内科)

○戸兵周一

O-086 2型糖尿病患者におけるアログリプチン/メトホルミン配合剤の有効性と安全性の検討

東邦大学医学部内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌学分野

○小柴博路、嶋山文華、吉川美久美、宮城匡彦、内野 泰、熊代尚記、弘世貴久

O-087 エキセナチドが著効し、他のGLP-1受容体作動薬では効果が不十分であった症例
城西病院 内科

○吉本彩子、竹村俊輔、宮前至博、渡辺有希子、矢野康生、玉城哲雄、玉城成雄、
笠原 督

O-088 デュラグルチド入院導入例における血糖値の経日的変化

横浜市立大学附属病院 内分泌・糖尿病内科

○赤松遼一、白川 純、川野浩和、小野正人、照井咲子、奥山朋子、京原麻由、富樫 優、
寺内康夫

O-089 起床時に超速効型インスリンを1単位投与することで血糖変動が安定した2型糖尿病の1例

東京慈恵会医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

○山崎永幹、的場圭一郎、高橋 紘、山城健二、西村理明

15:30~16:20 神経障害 (1)

座長：宮川 高一 (多摩センタークリニックみらい 内科)

O-090 糖尿病性単神経障害として嗄声を呈した一例

獨協医科大学病院 内科学 (内分泌代謝)

○新沢敏満、岸 遼、相良匡昭、加瀬正人、櫻井慎太郎、田中精一、飯嶋寿江、
登丸琢也、城島輝雄、薄井 勲、麻生好正

O-091 前縦靭帯骨化症による嚥下障害をきたした2型糖尿病の1例

帝京大学医学部附属溝口病院 第四内科

○竹内英之、美甘任史、林 仁、高井敦子、原 園佳、窪田珠理、磯尾直之、
菊池健太郎、原 眞純

O-092 右同名半盲を主訴に高血糖関連の可逆性脳症が疑われた一例

筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター 総合病院水戸協同病院
内分泌代謝・糖尿病内科¹⁾、同 神経内科²⁾

○長坂智裕¹⁾、熊谷 亮¹⁾、中島里佳子¹⁾、伊藤 惇¹⁾、伊藤 慶¹⁾、塩谷彩子²⁾、
織田彰子²⁾、野牛宏晃¹⁾

O-093 糖尿病性舞蹈病を契機に初めて診断された高齢者糖尿病の1例

自治医科大学附属病院 内分泌代謝科

○澤山 渚、武井暁一、村松宏紀、黒田百恵、甲賀裕希子、若林徹治、高橋 学、
永島秀一、岡田健太、海老原健、石橋 俊

O-094 急速な血糖改善に伴い発症した糖尿病性舞蹈病の1例

東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、
川口市立医療センター 糖尿病内分泌内科²⁾

○澤木千絵^{1,2)}、金澤 康^{1,2)}、浮地里佳子^{1,2)}、西村理明¹⁾

16:20~17:10 神経障害 (2)

座長：窪田 直人 (東京大学大学院医学系研究科 糖尿病・代謝内科)

- O-095 清涼飲料水ケトーシスによる急激な血糖変動が原因と考えられる糖尿病性舞踏病の一例
結核予防会新山手病院 糖尿病科
○谷口由紀子、関口芳弘
- O-096 血糖降下にて症状改善せずハロペリドールが著効した糖尿病性舞踏病の一例
東大和病院 糖尿病・内分泌内科
○佐分利益生、高柳佑輔、篠原勇介、原島健太、八重樫香織、梶由依子、犬飼浩一
- O-097 糖尿病性舞踏病が再発した一例
牛久愛和病院 糖尿代謝内科
○山口純輝、河邊聡子、尾本美代子、宜保英彦
- O-098 維持透析中に発症した超高齢の糖尿病性舞踏病の1例
日本医科大学付属病院 臨床研修センター¹⁾、
日本医科大学大学院医学研究科 内分泌糖尿病代謝内科学分野²⁾
○矢田季子¹⁾、周東佑樹²⁾、稲垣恭子²⁾、岩間祥子¹⁾、阿部恵理子²⁾、大塚英明²⁾、
柴山雅行²⁾、大庭健史²⁾、小林俊介²⁾、福田いずみ²⁾、杉原 仁
- O-099 クッシング病を合併した2型糖尿病に伴う糖尿病性舞踏病
我孫子聖仁会病院 内科
○為本浩至

第5会場 (会議センター 3F「304」)

9:00~9:40 急性合併症 (1)

座長：藤田 寛子 (多摩北部医療センター 内分泌・代謝内科)

O-100 当院で経験したKetosis prone type2 diabetesの一例

埼玉メディカルセンター 内科

○村上理恵、多田 愛、稲積浩治、森本二郎

O-101 CSIIのカニューレ閉塞によりDKAを発症した1型糖尿病の1例

千葉大学医学部附属病院 糖尿病代謝内分泌内科¹⁾、

千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学²⁾

○石渡一樹^{1,2)}、熊谷 仁^{1,2)}、類家裕太郎^{1,2)}、佐藤 愛^{1,2)}、石田晶子^{1,2)}、大野友寛^{1,2)}、
武田健治^{1,2)}、横尾英孝^{1,2)}、鈴木佐和子^{1,2)}、小野 啓^{1,2)}、横手幸太郎

O-102 糖尿病性ケトアシドーシス (DKA) 治療中に横紋筋融解症を発症した1例

埼玉医科大学病院 内分泌糖尿病内科

○柳澤慎之介、矢野裕也、中島理津子、羽井佐彬文、里村 敦、及川洋一、井上郁夫、
島田 朗

O-103 糖尿病性ケトアシドーシス治療後に低血圧が遷延した1例

北里大学 内分泌代謝内科

○下鏝秀聡、市川雷師、大島康宏、一島由加子、小田 慧、木村香里、高野幸路、
七里真義

9:40~10:20 急性合併症 (2)

座長：橋本 貢士 (獨協医科大学埼玉医療センター 糖尿病内分泌・血液内科)

O-104 糖尿病ケトアシドーシス経過中に一過性心機能低下をきたした5例

聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科¹⁾、

聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 代謝・内分泌内科²⁾

○佐藤怜奈¹⁾、中村祐太¹⁾、中川朋子²⁾、福田尚志¹⁾、石井 聡¹⁾、永井義夫¹⁾、田中 逸¹⁾

O-105 急性心筋梗塞と糖尿病性ケトアシドーシスを同時発症し救命し得た一例

日本医科大学付属病院 循環器内科

○星加 優、久保田芳明、茂澤幸右、脇田真希、高木 元、宮本正章、清水 渉

O-106 DKA治療に伴う“Pseudo-infarction”に関する因子の検討

国際医療福祉大学 市川病院 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、

千葉大学大学院 医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学²⁾、

千葉市立青葉病院 糖尿病・代謝・内分泌内科³⁾

○吉田知彦¹⁾、金子ひより²⁾、佐藤 愛²⁾、河野貴史³⁾、番 典子³⁾、前澤善朗²⁾、
山本恭平³⁾、横手幸太郎²⁾、竹本 稔¹⁾

O-107 癌性心膜炎による心タンポナーデを合併した糖尿病ケトアシドーシスの一例

草加市立病院 内分泌・代謝内科

○重松嵩朗、蝶名林美波、山口 悠、笹原由梨子、小澤直子

10:20~11:10 急性合併症 (3)

座長：中神 朋子 (東京女子医科大学糖尿病センター 糖尿病・代謝内科)

O-108 糖尿病性ケトアシドーシスの治療中に多発大脳皮質下出血を合併した2型糖尿病の1例

順天堂大学医学部附属浦安病院 糖尿病・内分泌内科

○平形麻鈴、小谷野肇、登坂祐佳、森谷千尋、福田麻実

O-109 水痘帯状疱疹脳脊髄炎が意識障害に関与した高血糖高浸透圧症候群の1例

利根中央病院 総合診療科¹⁾、利根中央病院 糖尿病内科²⁾

○周佐峻佑¹⁾、比嘉 研¹⁾、鈴木 諭¹⁾、荒木 修²⁾

O-110 糖尿病性ケトアシドーシスに合併した壊死性食道炎の一例

名古屋第二赤十字病院 糖尿病・内分泌内科

○大曾根親文、大原恵未、加藤紗智穂、山上綾菜、東 慶成、稲垣朱実

O-111 DKAの治療経過中に重症気腫性腎盂腎炎を発症したが腎温存に成功した一例

横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター¹⁾、横浜労災病院 泌尿器科²⁾

○廣瀬 玲¹⁾、滝口朋子¹⁾、洲之内亮¹⁾、星野良朋¹⁾、渡邊 智¹⁾、桂川 翔¹⁾、宮崎兼考²⁾、永田眞樹²⁾、鶴谷悠也¹⁾、齋藤 淳

O-112 急性発症1型糖尿病に伴う糖尿病ケトアシドーシスに静脈血栓塞栓症を合併した一例

東京女子医科大学八千代医療センター 糖尿病・内分泌代謝内科

○平野紗智子、荻野 淳、片峰亜季、清水美佳、武内美咲、吉本芽生、須田博之、石野瑛子、米田千裕、大沼 裕、橋本尚武

13:50~14:40 併発疾患 (1)

座長：河合 俊英 (東京都済生会中央病院 糖尿病・内分泌内科)

O-113 多摩地域における糖尿病と高血圧治療に関するアンケート調査結果

東京医科大学八王子医療センター 糖尿病・内分泌・代謝内科¹⁾、

青梅市立総合病院 内分泌糖尿病内科²⁾、高村内科クリニック³⁾、

日本医科大学多摩永山病院 内科・循環器内科⁴⁾、多摩センタークリニックみらい⁵⁾、

立川相互病院 糖尿病・代謝内科⁶⁾、糖尿病治療多摩懇話会⁷⁾

○大野 敦^{1,7)}、足立淳一郎^{2,7)}、植木彬夫^{3,7)}、小谷英太郎^{4,7)}、宮川高一^{5,7)}、宮城調司^{6,7)}

- O-114 糖尿病悪化の要因として、頭部放射線照射の晩発性障害の影響が疑われた一例
千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、
千葉大学医学部附属病院 脳神経外科²⁾
○藤本真徳、我妻久美子、五十嵐活志、石渡一樹、金子ひより、横尾英孝、永野秀和、
鈴木佐和子、小出尚史、岩立康夫、横手幸太郎
- O-115 定期受診時に急性白血病が判明した高齢2型糖尿病の一例
東大宮メデイカルセンター 総合内科（代謝内科）¹⁾、東大宮メデイカルセンター血液内科²⁾
○市原ゆかり¹⁾、佐藤美樹²⁾
- O-116 精神疾患を伴う糖尿病患者の検討並びに統合失調症患者の自殺企図の一症例について
埼玉協同病院 糖尿病内科¹⁾、埼玉協同病院 精神科²⁾、埼玉協同病院 医療情報室³⁾
○川合汐里¹⁾、坂下杏奈¹⁾、肥田 徹¹⁾、島村裕子¹⁾、関口由希公¹⁾、村上哲雄¹⁾、
荻野マリエ²⁾、雪田慎二²⁾、野田邦子³⁾、高橋きよ子
- O-117 比較的少量のアルコール常飲で発症したアルコール性ケトアシドーシスの1例
(JCHO) 東京新宿メデイカルセンター 糖尿病内分泌科
○塩見美帆、神田周平、磯谷亮輔、藤原亜規子、上野圭祐、関根信夫

14:40~15:20 併発疾患 (2)

座長：塚本 和久 (帝京大学医学部 内科学講座)

- O-118 呼吸困難で発症しHamman症候群を呈した急性発症1型糖尿病の1例
(福) 仁生社 江戸川病院 糖尿病・代謝・腎臓内科
○森 俊子、草野英司、井筒琢磨、松本涼子、安德進一、山崎知子、当金美智子、
伊藤裕之
- O-119 CT検査が診断に有用であったHamman症候群の1例
順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学
○田島 翼、佐藤淳子、小澁真実、所 雅子、金澤昭雄、綿田裕孝
- O-120 急性発症1型糖尿病診断時に縦隔気腫 (Hamman症候群) を合併した一例
横浜市立市民病院 研修医
○澤原 夢
- O-121 激症1型糖尿病ケトアシドーシスに急性呼吸窮迫症候群を合併し救命しえた一例
東邦大学医学部内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌学分野
○橋本絢菜、永嶋智子、吉川美久美、宮城匡彦、内野 泰、熊代尚記、弘世貴久

15:20~16:00 併発疾患 (3)

座長：大野 敦 (東京医科大学八王子医療センター 糖尿病・内分泌・代謝内科)

- O-122 劇症型たこつぼ心筋症を合併したパラガングリオーマにおける術前後の耐糖能の検討
東邦大学医療センター大橋病院 糖尿病代謝内科¹⁾、総合東京病院 糖尿病センター²⁾
○鈴木淑能¹⁾、岡畑純江¹⁾、近藤佑子¹⁾、三松貴子¹⁾、柴 輝男²⁾、上芝 元¹⁾
- O-123 心室頻拍およびCoved型ST上昇を伴った劇症1型糖尿病の一例
東京慈恵会医科大学附属第三病院 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、
東京慈恵会医科大学 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科²⁾
○丸山智也¹⁾、湊聡一郎¹⁾、大野隆行¹⁾、澤野祥子¹⁾、原興一郎¹⁾、森 豊¹⁾、西村理明²⁾
- O-124 糖尿病治療中断後、糖尿病性ケトアシドーシスと末期の肝細胞癌を発症した2型糖尿病の一例
新座志木中央総合病院 糖尿病・内分泌内科
○浅野由希、安藤 翔、松島えり子、勝盛弘三
- O-125 血糖コントロール不良の急性発症1型糖尿病にglycogenic hepatopathyを合併した1症例
山梨大学医学部附属病院 第三内科¹⁾、甲府共立病院 糖尿病内科²⁾
○遠藤愛梨¹⁾、一條昌志¹⁾、原井 望¹⁾、張磨則之²⁾、内沼裕幸¹⁾、堤 貴大¹⁾、
一條沙耶花¹⁾、土屋恭一郎¹⁾、古屋文彦¹⁾

16:00~16:40 併発疾患 (4)

座長：吉田 洋子 (朝日生命成人病研究所附属医院 糖尿病代謝科)

- O-126 2型糖尿病に脂肪膵を認めた1例
大森赤十字病院 糖尿病内分泌科
○竹下智史、北里博仁
- O-127 非閉塞性腸間膜虚血を合併した劇症1型糖尿病の1例
青梅市立総合病院 内分泌糖尿病内科¹⁾、青梅市立総合病院 外科²⁾、
青梅市立総合病院 病理診断科³⁾
○大坪尚也¹⁾、向田幸世¹⁾、松田祐輔¹⁾、足立淳一郎¹⁾、藤井学人²⁾、笠原一郎³⁾
- O-128 長期の治療中断後に激しい下痢で入院し後に潰瘍性大腸炎と診断された2型糖尿病の1例
新百合ヶ丘総合病院 糖尿病・内分泌代謝内科
○中島尚嗣、西野和義、秋山知明、宮崎岳之、岩本安彦
- O-129 1型糖尿病と潰瘍性大腸炎を同時発症した1例
横浜市立みなと赤十字病院 臨床研修センター¹⁾、
横浜市立みなと赤十字病院 糖尿病内分泌内科²⁾、横浜市立みなと赤十字病院 消化器内科³⁾
○田中翔大¹⁾、南 勲²⁾、岡崎 玲²⁾、張 景閔²⁾、増田誠三郎²⁾、小関紗代²⁾、
申 貴広³⁾、伊東詩織³⁾、太田一樹²⁾、渡辺孝之

第6会場 (会議センター 3F [311+312])

9:00~9:50 遺伝子異常 (1)

座長：安田 和基 (杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科)

O-130 ミトコンドリア糖尿病の経過中に心機能低下を来しミトコンドリア心筋症と診断した一例

日本医科大学付属病院 循環器内科

○脇田真希、久保田芳明、星加 優、茂澤幸右、高木 元、宮本正章、清水 渉

O-131 著明な嚥下障害を呈したKearns-Sayre症候群に合併した糖尿病の1例

柏崎総合医療センター 内科¹⁾、新潟大学医歯学総合病院 内分泌・代謝内科²⁾

○種村 聡¹⁾、山本正彦²⁾、石黒 創²⁾、岩永みどり²⁾、松林泰弘²⁾、山田貴穂²⁾、
藤原和哉²⁾、渡邊賢一²⁾、曾根博仁²⁾

O-132 感染症を契機に横紋筋融解症を呈し、悪性症候群が疑われたミトコンドリア糖尿病の一例

群馬大学医学部付属病院 内分泌糖尿病内科

○吉岡誠之、中島康代、須江麻衣、吉川将史、山田早耶香、平賀春菜、岡村孝志、
下田容子、松本俊一、吉野 聡、山田正信

O-133 著明な低ナトリウム血症を呈したミトコンドリア糖尿病の1例

横浜市立市民病院 糖尿病リウマチ内科

○鈴木祐一郎、今井孝俊

O-134 GLP-1 - RAが著効したミトコンドリア糖尿病の一例

東京女子医科大学附属成人医学センター 糖尿病内科¹⁾、

東京女子医科大学附属成人医学センター 循環器内科²⁾、

東京女子医科大学附属成人医学センター 脳神経内科³⁾

○大澤真里¹⁾、長谷美智代¹⁾、藤田悦子²⁾、松村美由起³⁾、上塚芳郎²⁾、岩崎直子¹⁾

9:50~10:40 遺伝子異常 (2)

座長：岩崎 直子 (東京女子医科大学附属成人医学センター 糖尿病内科)

O-135 若年性糖尿病・難聴の家族歴を有し、肥満・難聴を伴う若年性糖尿病の一例

東京大学医学部付属病院 腎臓・内分泌内科

○荒井 誠、槇田紀子、飯利太郎

O-136 Rothmund-Thomson症候群に合併した糖尿病の1例

関東労災病院 糖尿病内分泌内科

○鹿嶋直康、木川育恵、倉崎康太郎、浜野久美子

- O-137 臍癌, 肥満, 糖尿病を併発した ARMC5 変異陽性 PMAH の一例**
 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 代謝・内分泌内科¹⁾、
 聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科²⁾
 ○久保ゆい¹⁾、方波見卓行¹⁾、中川朋子¹⁾、川名部新¹⁾、松葉 怜¹⁾、田中 逸²⁾
- O-138 著明な低尿酸血症を示したインスリン分泌低下型糖尿病症例の全エクソーム解析**
 筑波大学附属病院 内分泌代謝・糖尿病内科
 ○関谷元博、松田高明、大山真理子、古田泰久、山本由季、菅野洋子、岩崎 仁、
 矢藤 繁、鈴木浩明、島野 仁
- O-139 間接熱量計でエネルギー消費量を測定しえた歌舞伎症候群の一例**
 日本医科大学大学院医学研究科 内分泌糖尿病代謝内科学分野
 ○柴山雅行、小林俊介、高谷磨紀代、稲垣恭子、阿部恵理子、大塚英明、大庭健史、
 周東佑樹、長尾元嗣、福田いずみ、杉原 仁

10:40~11:30 二次性糖尿病・内分泌疾患

座長：杉原 仁（日本医科大学大学院医学研究科 内分泌糖尿病代謝内科学分野）

- O-140 脂肪萎縮性糖尿病に対し、メトレレプチンを導入した一例**
 東京大学医学部附属病院 糖尿病学代謝内科
 ○高橋寿枝、笹子敬洋、脇 裕典、山内敏正
- O-141 糖尿病を発症したヘモクロマトーシスの一例**
 国立国際医療研究センター 糖尿病・内分泌・代謝科
 ○内原正樹、辻本哲郎、田口真帆、寺川瞳子、丸山浩司、坊内良太郎、大杉 満、
 田辺晶代、植木浩二郎、梶尾 裕
- O-142 続発性副腎皮質機能低下症を合併したアルコール性肝障害、臍性糖尿病の一例**
 東京女子医科大学八千代医療センター 糖尿病・内分泌代謝内科
 ○武内美咲、米田千裕、清水美佳、吉本芽生、須田博之、石野瑛子、平野紗智子、
 荻野 淳、大沼 裕、橋本尚武
- O-143 緩徐進行1型糖尿病に先端巨大症を合併し、術後にインスリン量が著減した1例**
 筑波大学附属病院 水戸地域医療教育センター 茨城県厚生連総合病院 水戸協同病院
 内分泌代謝・糖尿病内科¹⁾、筑波大学附属病院 内分泌代謝・糖尿病内科²⁾、
 川崎医科大学付属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科³⁾
 ○伊藤 慶¹⁾、細田愛子²⁾、山本由季¹⁾、中島里佳子²⁾、伊藤 惇¹⁾、藤井優尚¹⁾、
 片倉幸乃³⁾、熊谷 亮¹⁾、野牛宏晃¹⁾
- O-144 原発性アルドステロン症/subclinical Cushing 症候群が潜在していた2型糖尿病の1例**
 筑波大学附属病院 内分泌代謝・糖尿病内科¹⁾、
 筑波大学附属病院 水戸地域医療教育センター 茨城県厚生連 水戸協同病院
 内分泌代謝・糖尿病内科²⁾
 ○山本由季¹⁾、関谷元博¹⁾、古田泰久¹⁾、大山真理子¹⁾、村山友樹¹⁾、大崎芳典¹⁾、
 菅野洋子¹⁾、岩崎 仁¹⁾、矢作直也¹⁾、鈴木浩明¹⁾、島野 仁

第7会場 (会議センター 5F「501」)

9:00～9:50 免疫チェックポイント阻害薬 (1)

座長：梶尾 裕 (国立国際医療研究センター病院 糖尿病内分泌代謝科)

O-145 免疫チェックポイント阻害薬関連劇症1型糖尿病の1例

千葉ろうさい病院 糖尿病内分泌内科

○由井健智、白岩拓巳、石川 耕、三村正裕

O-146 抗PD-1抗体投与終了5ヶ月後に劇症1型糖尿病様の発症様式を呈した糖尿病の一例

東京女子医科大学八千代医療センター 糖尿病・内分泌代謝内科

○清水美佳、米田千尋、武内美咲、吉本芽生、須田博之、平野紗智子、石野瑛子、荻野 淳、大沼 裕、橋本尚武

O-147 自己測定によりニボルマブ誘発1型糖尿病発症時の血糖急上昇を観察し得た2型症例

日本大学医学部内科学系糖尿病代謝内科学分野

○青木倫子、河野玄太、齊藤一樹、長澤瑛子、三枝太郎、江頭富士子、渡邊健太郎、石原寿光

O-148 ニボルマブの長期投与経過中に劇症1型糖尿病を発症した1例

埼玉医科大学 内分泌・糖尿病内科

○鈴木誠也、里村 敦、堀越雄太、佐藤晴彦、矢野裕也、井上和之、安田重光、及川洋一、栗原 進、井上郁夫、島田 朗

O-149 ニボルマブ投与後に劇症1型糖尿病を発症した抗GAD抗体陽性1型糖尿病の1例

国保直営総合病院君津中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科¹⁾、

千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学²⁾、

国保直営総合病院君津中央病院 泌尿器科³⁾

○高崎敦史¹⁾、皆川千尋¹⁾、山本徹也¹⁾、河合正記³⁾、石橋亮一^{1,2)}

9:50～10:40 免疫チェックポイント阻害薬 (2)

座長：山田 正信 (群馬大学大学院医学系研究科 内科学講座
内分泌代謝内科学分野)

O-150 2型糖尿病経過中にニボルマブ投与による劇症1型糖尿病を発症した1例

東京医科歯科大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科¹⁾、

東京医科歯科大学医学部附属病院 医療連携支援センター²⁾

○黒岩尚之¹⁾、足立由布子¹⁾、秋元福太郎¹⁾、柴久美子¹⁾、辻本和峰¹⁾、小宮 力¹⁾、池田賢司¹⁾、泉山 肇^{1,2)}、山田哲也¹⁾

O-151 劇症1型糖尿病感受性HLAを有し、ニボルマブによる自己免疫性1型糖尿病を発症した一例

帝京大学医学部附属病院 内分泌代謝糖尿病内科¹⁾、帝京大学医学部附属病院 泌尿器科²⁾
○佐山遥平¹⁾、中島利菜¹⁾、男澤悠貴¹⁾、内野卓也¹⁾、岡本かおり¹⁾、宇野健司¹⁾、
盛田幸司¹⁾、金子智之²⁾、中川 徹²⁾、石川敏夫¹⁾、塚本和久

O-152 Pembrolizumabにより誘発された膵島関連自己抗体陽性の劇症1型糖尿病の1例

東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科
○陣内隆亘、岡崎由希子、三好建吾、加藤貴史、脇 裕典、山内敏正

O-153 インスリン分泌能を経時的に観察し得た、ペムブロリズマブ投与による1型糖尿病の一例

東京医科大学病院 糖尿病代謝内分泌内科
○田中雅彦、清水宣博、楊 傑仲、末盛敦子、原菜津子、高 英嗣、小田原雅人、
三輪 隆

O-154 ニボルマブ投与後に急性発症1型糖尿病と硬化性胆管炎を発症した肺癌患者の1剖検例

昭和大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科学部門
○高橋範之、広村宗範、福井智康、高畑 洋、後藤 聡、深瀬絢子、佐藤展子、大坂直也、
小原 信、森 雄作、山岸昌一

10:40~11:30 免疫チェックポイント阻害薬 (3)

座長：大橋 健 (国立がん研究センター中央病院 総合内科 (糖尿病腫瘍科))

O-155 抗PD-1抗体 (Pembrolizumab) 開始後に甲状腺機能低下症、劇症1型糖尿病を発症した一例

横浜市立みなと赤十字病院 糖尿病内分泌内科¹⁾、横浜市立みなと赤十字病院 呼吸器内科²⁾
○岡崎 玲¹⁾、小関紗代¹⁾、太田一樹¹⁾、張 景閔¹⁾、石井遼子¹⁾、増田誠三郎¹⁾、
南 勲¹⁾、河崎 勉²⁾、渡辺孝之¹⁾

O-156 免疫チェックポイント阻害薬により著明な高血糖と甲状腺中毒症を呈した糖尿病の1例

千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、
千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学²⁾
○瀧 由樹¹⁾、熊谷 仁^{1,2)}、佐藤 愛^{1,2)}、類家裕太郎^{1,2)}、落合英俊^{1,2)}、大野友寛^{1,2)}、
武田健治^{1,2)}、横尾英孝^{1,2)}、鈴木佐和子^{1,2)}、小野 啓^{1,2)}、横手幸太郎

O-157 ニボルマブによる1型糖尿病に加え、ACTH単独欠損症及び甲状腺機能低下症を来した一例

東京女子医科大学東医療センター 臨床研修センター¹⁾、
東京女子医科大学東医療センター 内科²⁾
○北大路唯史¹⁾、木附亜紀²⁾、加藤勇人²⁾、マーシャル祥子²⁾、岡部ゆう子²⁾、佐倉 宏²⁾

O-158 ペムブロリズマブ投与後、続発性副腎皮質機能低下症に続き1型糖尿病を発症した1例

済生会横浜市東部病院 糖尿病・内分泌内科
○道下もえ、一城貴政、松下真也、鈴木崇之、齋藤 学、土方麻衣、山下 馨、
池原佳世子、比嘉真理子

- O-159 免疫関連副作用としての劇症1型糖尿病と汎下垂体機能低下症の合併を確認できた症例
聖路加国際病院 内科¹⁾、聖路加国際病院 内分泌代謝科²⁾
○徐クララ¹⁾、能登 洋²⁾、外池美恵²⁾、山本かをり²⁾

13:50~14:40 感染症 (1)

座長：荒木 厚 (東京都健康長寿医療センター 糖尿病・代謝・内分泌内科)

- O-160 CA19-9高値で入院し、非結核性抗酸菌症が判明した緩徐進行1型糖尿病の1例
東京都立大塚病院 内科
○小藤知輝、田川裕恒、中村佳子
- O-161 インフルエンザ肺炎によるARDSをECMO導入で救命し得た2型糖尿病の1例
北里大学医学部 内分泌代謝内科学
○鈴木昂名、市川雷師、鎌田裕二、高野幸路、七里眞義
- O-162 糖尿病教育入院中に診断に至った、自覚症状に乏しい活動性肺結核症例
JCHO東京新宿メディカルセンター 糖尿病内分泌内科
○磯谷亮輔、神田周平、亀田紗緒里、上野圭祐、塩見美帆、関根信夫
- O-163 腎膿瘍と感染性胸部大動脈瘤を合併した2型糖尿病の1例
公立昭和病院 糖尿病・内分泌内科
○堀内咲由莉、大黒晴美、重田真幸、金子千束
- O-164 敗血症から糖尿病ケトアシドーシスを来たし出血性胃潰瘍で心肺停止に至った2型糖尿病の1例
横浜総合病院 代謝・内分泌内科¹⁾、同 内科²⁾、同 消化器内科³⁾
○佐田幸由¹⁾、佐々木要輔¹⁾、石田 明²⁾、中村光哉²⁾、國香則文²⁾、田中成明²⁾、
田中啓太²⁾、田内 優³⁾

14:40~15:40 感染症 (2)

座長：中村 佳子 (東京都立大塚病院 糖尿病内科)

- O-165 直腸癌治療中に転移性肝臓癌と肝膿瘍の鑑別を要した糖尿病性ケトアシドーシスの一例
日本医科大学附属病院 糖尿病・内分泌代謝内科
○大塚英明、安藤久恵、名尾敬子、阿部理恵子、竹内晴紀、福永悦也、長尾元嗣、
原田太郎、稲垣恭子、福田いずみ、杉原 仁
- O-166 肝膿瘍、敗血症性肺塞栓症を合併した糖尿病性ケトアシドーシスの1例
草加市立病院 内分泌・代謝内科
○鈴木崇之、重松嵩朗、蝶名林美波、山口 悠、笹原由梨子、小澤直子

- O-167 糖尿病患者が入院中に無石性胆嚢炎をきたし、敗血症性ショックに至った一例**
 順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学¹⁾、同 消化器内科学²⁾、
 同 消化器外科学³⁾、同 病理診断学部⁴⁾
 ○尾崎敦子¹⁾、佐藤淳子¹⁾、田島 翼¹⁾、小澁真実¹⁾、金澤昭雄¹⁾、西尾理恵¹⁾、高崎祐介²⁾、
 川野文裕³⁾、荒川 敦⁴⁾、綿田裕孝
- O-168 尿路感染症による敗血症性ショック、化膿性脊椎炎、腸腰筋膿瘍をきたした2型糖尿病の一例**
 済生会横浜市東部病院 糖尿病・内分泌内科
 ○齊藤 学、鈴木崇之、早坂もえ、土方麻衣、山下 馨、池原佳世子、一城貴政、
 比嘉真理子
- O-169 傍脊柱筋肉内と左腎臓に多発する膿瘍を合併した糖尿病性ケトアシドーシス (DKA) の1例**
 北里大学病院 内分泌代謝内科
 ○山田 汀、土岐卓也、藤嶋 伶、高野幸路、七里眞義
- O-170 未治療2型糖尿病に前立腺膿瘍が併発し、多発性膿瘍を来した1例**
 横須賀市立市民病院 糖尿病内分泌内科
 ○高橋昭則、土屋博久、室橋祐子、千葉ゆかり

15:40~16:40 感染症 (3)

座長：金澤 昭雄 (順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学)

- O-171 B群溶血性連鎖球菌による鼠径部化膿性リンパ節炎を生じた急性発症1型糖尿病の1例**
 東京都保健医療公社多摩南部地域病院 内科¹⁾、
 東京都保健医療公社多摩南部地域病院 皮膚科²⁾、南大沢メディカルプラザ³⁾
 ○橋 里奈¹⁾、室屋洋平¹⁾、張本敦子²⁾、高橋行広³⁾、小笠原純子¹⁾、田中 慧¹⁾、
 三輪裕仁¹⁾、田口裕祐¹⁾、本城 聡¹⁾
- O-172 精巣膿瘍を発症した2型糖尿病の1例**
 西東京中央総合病院 内科¹⁾、東京医科大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科²⁾、
 西東京中央総合病院 泌尿器科³⁾
 ○星本相修^{1,2)}、吉武紀子¹⁾、安部浩則^{1,2)}、野田賢治郎³⁾、石井慶太郎^{1,2)}、天田明子¹⁾、
 松村光恭¹⁾、武市美鈴¹⁾、成田 亨¹⁾、伊藤祿郎^{1,2)}、小田原雅人
- O-173 自覚症状なく気腫性膀胱炎を偶然発見された高齢者糖尿病の一例**
 杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科
 ○恩田智子、炭谷由計、野中麻衣、樂得隆之、嶋崎枝里、七条裕孝、箕輪久美、近藤琢磨、
 田中利明、安田和基
- O-174 持続する発熱と汎血球減少を認め血球貪食症候群と診断された1型糖尿病の1例**
 順天堂大学医学部附属浦安病院 糖尿病・内分泌内科¹⁾、
 順天堂大学医学部附属順天堂医院 糖尿病・内分泌内科²⁾
 ○笹原詩織²⁾、小谷野肇¹⁾、登坂祐佳¹⁾、森谷千尋¹⁾、福田麻美¹⁾

O-175 未治療2型糖尿病で皮下深部膿瘍の感染が契機になったと考えられるDKAの一例

東邦大学医療センター大橋病院 糖尿病・代謝内科¹⁾、総合東京病院 糖尿病センター²⁾

○山田有佳¹⁾、岡畑純江¹⁾、鈴木淑能¹⁾、近藤佑子¹⁾、三松貴子¹⁾、柴 輝男²⁾、上芝 元¹⁾

O-176 敗血症を契機に糖尿病ケトアシドーシス、ネフローゼ症候群を発症した未治療2型糖尿病の1例

さいたま市立病院 内科

○青山和樹、遠藤 翔、渡邊麻里、諏訪知子、田坂祐司

第8会場 (会議センター 5F「502」)

9:00~9:50 検査 (1)

座長：佐藤 麻子 (東京女子医科大学 臨床検査科)

- O-177 血糖自己測定システム (コントアネクストLink 2.4) の測定性能評価
東京都済生会中央病院 糖尿病・内分泌内科
○香月健志、藪田憲司、田中 肇、内田順子、渥美義大、藤田真隆、河合俊英
- O-178 糖尿病ケトosisの診断における尿中ケトン体測定の精度に関する検討：重症度別の解析
東邦大学医療センター大森病院 糖尿病・代謝・内分泌センター
○加藤大介、宮城匡彦、佐藤源記、吉川美久美、嶋山文華、熊代尚記、内野 泰、弘世貴久
- O-179 糖尿病ケトアシドーシス初療時に血中ケトン体簡易測定に誤差を生じた一例
(医社) 日高病院 糖尿病内分泌内科¹⁾、(医社) 平成日高クリニック 内科²⁾、
(医社) 日高病院 総合診療内科³⁾
○吉川浩二¹⁾、菅原祥子¹⁾、栗津 力¹⁾、石山延吉³⁾、高橋正樹²⁾、伴野祥一¹⁾、大島喜八¹⁾
- O-180 朝食食事負荷試験を活用した実践的糖尿病診療 ―症例からの検討―
新潟県厚生連柏崎総合医療センター 内科 (糖尿病センター)
○片桐 尚、種村 聡、涌井一郎
- O-181 Single Point Insulin Sensitivity Estimator を用いたインスリン抵抗性の評価
長野市民病院 内分泌代謝内科¹⁾、長野市民病院 健康管理課²⁾
○佐野麻美¹⁾、提坂浩之¹⁾、西井 裕¹⁾、岩崎真也²⁾

9:50~10:40 検査 (2)

座長：諸星 政治 (秋葉原DEM内科クリニック)

- O-182 2型糖尿病患者における食後グルカゴン分泌と血糖改善に伴うその変化
東京慈恵会医科大学附属第三病院 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、
東京慈恵会医科大学 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科²⁾
○金井里奈¹⁾、澤野祥子¹⁾、湊聡一郎¹⁾、大野隆行¹⁾、原興一郎¹⁾、森 豊¹⁾、西村理明²⁾
- O-183 HbA1cと血糖の乖離から診断された異常ヘモグロビン症の4例
永寿総合病院 糖尿病内分泌内科¹⁾、永寿総合病院 糖尿病臨床研究センター²⁾
○遊木一成^{1,2)}、児玉健一郎^{1,2)}、田中伸一^{1,2)}、山脇美里^{1,2)}、小出景子²⁾、渥美義仁^{1,2)}
- O-184 再発性蜂窩織炎の治療に難渋したHbA1c偽低値を示す異常ヘモグロビン
HbE-saskatoonの1例
江戸川病院 糖尿病・代謝・腎臓内科
○井筒琢磨、伊藤裕之、安德進一、森 俊子、松本涼子、草野英二、山崎知子

O-185 HbA1c偽高値から薬物療法が開始されそうになった異常ヘモグロビンHbCの1例
安曇野赤十字病院 内科
○石井宏明、小林則善、床尾万寿雄

O-186 免疫法および酵素法の両方でHbA1cの測定異常を呈した異常ヘモグロビンの一例
国家公務員共済組合連合会 三宿病院 内分泌代謝科¹⁾、
国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 内分泌代謝科専攻医²⁾、
山口大学大学院医学系研究科³⁾
○濱野頌子¹⁾、吉寄友之¹⁾、鈴木優矢²⁾、新山道大¹⁾、竹田朋子¹⁾、山城安啓³⁾、本田宗宏¹⁾

10:40~11:20 妊娠

座長：柳澤 慶香（東京女子医科大学 糖尿病センター）

O-187 妊娠糖尿病の治療中に劇症1型糖尿病を発症した一例
東京都立多摩総合医療センター 内分泌代謝科¹⁾、
東京医科歯科大学大学院分子内分泌代謝学（糖尿病・内分泌・代謝内科）²⁾
○竹内 結、川崎元樹、中村優子、林田亮佑、林瑠理子、佐藤文紀、櫻田麻耶、西田賢司、
辻野元祥、山田哲也

O-188 妊娠中の明らかな糖尿病（ODP）と診断され、産後にインスリン依存となったSPIDDM
の1例
平塚市民病院 腎臓内分泌代謝内科
○綿貫真理愛、侯 金成、松田陽介、増井健太郎、片山順平、唐澤隆明、今福俊夫

O-189 厳格な血糖管理の維持に172単位/日の大量インスリンを要した肥満糖尿病合併妊娠の
1例
国際医療福祉大学病院 糖尿病内分泌代謝科
○金子松五、石川三衛

O-190 インスリンを導入した妊娠糖尿病患者の出産受入れ体制導入へ！！診療看護師の役割とは
佐々総合病院 糖尿病内科¹⁾、佐々総合病院 産婦人科²⁾、佐々総合病院 小児科³⁾、
佐々総合病院 看護部⁴⁾、佐々総合病院 院長⁵⁾、佐々総合病院 栄養科⁶⁾
○廣瀬久美¹⁾、大川原奈々¹⁾、井澤朋子²⁾、入澤純一⁶⁾、上原一朗²⁾、勢多真理子²⁾、
嘉治真彦²⁾、濱野喜美子³⁾、遠藤明代³⁾、片岡恵子⁵⁾、鈴木隆文

13:50~14:30 薬剤性低血糖（1）

座長：宇治原 典子（芝浦クリニック）

O-191 レバグリニドとクロピドグレル併用により遷延性低血糖を起こした1例
青梅市立総合病院 内分泌糖尿病内科
○向田幸世、大坪尚也、松田祐輔、足立淳一郎

O-192 自殺目的のインスリン自己注射により低血糖を来した一例

豊島病院 内分泌代謝内科

○濱田大輔、菅生将史、堀野雅人、小蒲耕平、岩嶋富美子

O-193 自殺目的でインスリンリスポロを3,600単位自己注射した1型糖尿病の1例

東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科

○松井牧子、的場圭一郎、須藤英訓、山城健二、西村理明

O-194 2種類のインスリン測定キットを用いて虚偽性低血糖症を診断した1例

北里大学医学部内分泌代謝内科

○木村香里、小阪満里絵、小川顕史、市川雷師、鎌田裕二、高野幸路、七里眞義、一島由加子、小田 慧、下鑑秀聡

14:30~15:10 薬剤性低血糖 (2)

座長：小田原 雅人 (東京医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科)

O-195 低血糖に起因した自動車事故を引き起こした1型糖尿病患者症例

東京女子医科大学 糖尿病・代謝内科

○高池浩子、三浦順之助、馬場園哲也

O-196 低血糖脳症が改善すると共に、薬物療法を離脱できた一例

東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 糖尿病・代謝・内分泌内科¹⁾、

東京慈恵会医科大学付属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科²⁾

○倉内洋輔¹⁾、林 毅¹⁾、永峯翔太¹⁾、関口賢介¹⁾、横田太持¹⁾、西村理明²⁾

O-197 低血糖による意識障害改善後に左片麻痺を認め低血糖脳症と診断された2型糖尿病の一例

国立国際医療研究センター 糖尿病内分泌代謝科¹⁾、国立国際医療研究センター 神経内科²⁾

○過外衣里佳¹⁾、辻本哲郎¹⁾、新井憲俊²⁾、坊内良太郎¹⁾、大杉 満¹⁾、田辺晶代¹⁾、植木浩二郎¹⁾、梶尾 裕¹⁾

O-198 双極性障害患者の経口血糖降下薬の過量服薬の1例

国立国際医療研究センター病院国府台病院 内分泌代謝内科

○飯島岳洋、勝山修行、張替忠直、柳内秀勝

15:10~16:10 低血糖症 (1)

座長：駒津 光久 (信州大学医学部 糖尿病・内分泌代謝内科)

O-199 薬物治療前後でCGMにより血糖変動を確認し得た、高齢者インスリンノーマの一例

杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科¹⁾、

杏林大学医学部付属病院 放射線科²⁾

○山崎 宰、近藤琢磨、恩田智子、久場越志、嶋崎枝理、佐々木有紀、石本麻衣、炭谷由計、田中利明、立石秀勝、安田和基

O-200 術前の内科的治療に難渋したインスリノーマの一例

横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター

○星野良朋、滝口朋子、洲之内堯、廣瀬 玲、渡邊 智、桂川 翔、鶴谷悠也、齋藤 淳

O-201 初回造影CT・MRCP・超音波内視鏡検査では局在診断に至らなかったインスリノーマの一例

昭和大学医学部 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科学部門

○大坂直也、寺崎道重、九島秀樹、小橋京子、新村京子、義間大也、小原 信、森 雄作、高橋育克、福井智康、山岸昌一

O-202 低血糖発作を繰り返しインスリノーマが強く疑われた一例

東京慈恵会医科大学内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科

○安藤まりな、高橋 紘、的場圭一郎、山城健二、西村理明

O-203 腫瘍減量術が奏功したIGF-II産生腫瘍の1例

北里大学病院 内分泌・代謝内科

○大畠康宏、小川顕史、一島由加子、木村香里、小田 慧、下鑑秀聡、土岐卓也、市川雷師、鎌田裕二、高野幸路、七里眞義

O-204 IGF-II産生肝細胞癌による非膵島細胞腫瘍性低血糖が化学療法で改善した2型糖尿病の1例

江戸川病院 糖尿病・代謝・腎臓内科¹⁾、江戸川病院 腫瘍・血液内科²⁾、田村医院³⁾、日本医科大学 内分泌糖尿病代謝内科⁴⁾

○池上 遼¹⁾、伊藤裕之¹⁾、松本涼子¹⁾、草野英司¹⁾、井筒琢磨¹⁾、安徳進一¹⁾、山崎知子¹⁾、森 俊子¹⁾、後藤宏顕²⁾、田村秀樹⁴⁾、福田いずみ

16:10~17:00 低血糖症 (2)

座長：石原 寿光 (日本大学医学部 内科学系糖尿病代謝内科学分野)

O-205 ミグリトールとボグリボースの治療効果をFGMを用いて比較したダンピング症候群の一例

東京医科歯科大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科¹⁾、東京医科歯科大学医学部附属病院 医療連携支援センター²⁾

○松下宗平¹⁾、三好泰人¹⁾、柴久美子¹⁾、辻本和峰¹⁾、小宮 力¹⁾、池田賢司¹⁾、泉山 肇^{1,2)}、山田哲也¹⁾

O-206 肥満外科治療後に重症低血糖を来した非糖尿病患者の血糖プロフィール

東邦大学医療センター佐倉病院 糖尿病内分泌代謝センター¹⁾、東邦大学医療センター佐倉病院 外科²⁾

○山口 崇¹⁾、中村祥子¹⁾、岡 怜奈¹⁾、田中 翔¹⁾、河越尚幸¹⁾、渡邊康弘¹⁾、大平征宏¹⁾、齋木厚人¹⁾、大城崇司²⁾、辻沙耶佳¹⁾、龍野一郎

O-207 肝内門脈-肝静脈シャントが原因と考えられた反応性低血糖の一例

JCHO 東京新宿メディカルセンター 糖尿病内分泌内科¹⁾、
JCHO 東京新宿メディカルセンター 消化器内科²⁾、
JCHO 東京新宿メディカルセンター 放射線診断科³⁾

○藤原亜規子¹⁾、磯谷亮介¹⁾、上野圭佑¹⁾、塩見美帆¹⁾、神田周平¹⁾、大澤まりえ³⁾、
藤江 肇²⁾、関根信夫¹⁾

O-208 インスリン中止後も低血糖が遷延した膵全摘後糖尿病の1例

横浜市立大学付属病院 内分泌糖尿病内科

○川野浩和、小野正人、赤松遼一、照井咲子、白川 純、奥山朋子、京原麻由、富樫 優、
寺内康夫

O-209 低血糖性片麻痺により発見された副腎皮質機能低下症の一症例

東京女子医科大学八千代医療センター 糖尿病・内分泌代謝内科

○石野瑛子、荻野 淳、清水美佳、吉本芽生、須田博之、平野紗智子、米田千裕、
大沼 裕、橋本尚武

第9会場 (会議センター 5F「503」)

9:00～10:00 食事・運動療法

座長：人見 麻美子（北里大学病院 栄養部）

- O-210 高齢者糖尿病患者の提供エネルギー量と体重変化についての検討
聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科
○常見真吾、中村祐太、福田尚志、石井 聡、永井義夫、田中 逸
- O-211 減量が停滞した肥満糖尿病患者に対するフォーミュラ食の効果
東京大学 糖尿病・代謝内科¹⁾、朝日生命成人病研究所²⁾、
東京大学医学部付属病院 栄養病態治療部³⁾
○濱口牧子¹⁾、小堀勤子²⁾、岡崎由希子¹⁾、山内敏正¹⁾、門脇 孝¹⁾、高見 真³⁾、澤田実佳³⁾
- O-212 FreeStyle リブレを活用した栄養指導の有用性について
医療法人新都市医療研究会「君津」会玄々堂君津病院 栄養科¹⁾、同看護部²⁾、同検査科³⁾、
同糖尿病内分泌科⁴⁾
○伊藤友美¹⁾、西井大輔¹⁾、渡邊真紀¹⁾、荻野 悟¹⁾、小泉美佐子¹⁾、佐久間恵子²⁾、
町田洋子²⁾、中尾 薫²⁾、上野芳人³⁾、荻野良郎
- O-213 筋肉増強目的の蛋白同化ステロイドに高カロリー-高蛋白インスリン療法としたT2DM
の一例
東京山手メディカルセンター 糖尿病・内分泌内科
○川島秀明、中西直子、石田和也、後藤佐智代、斎藤寿一、山下滋雄
- O-214 当院における糖尿病性腎症患者の身体活動量 ～理学療法士の透析予防指導への係り～
医療法人社団明芳会 イムス記念病院 理学療法科
○伊藤信人
- O-215 糖尿病教育入院中の自主トレーニング指導が足関節背屈可動域に及ぼす影響
柏厚生総合病院 リハビリテーション科
○泉 圭介、石渡朝生、藤井杏奈、植草泰憲

10:00～10:40 患者教育

座長：松澤 陽子（松澤内科・糖尿病クリニック）

- O-216 ケトーススを未経験の1型糖尿病患者にはbasal継続の必要性を強調して伝える必要がある
山梨大学医学部附属病院 第三内科
○堤 貴大、一條沙耶花、一條昌志、土屋恭一郎、古屋文彦

O-217 抗凝固療法中にインスリンボール内に出血をきたした2型糖尿病の一例

日本大学医学部内科学系糖尿病代謝内科学分野¹⁾、日本大学医学部皮膚科学系皮膚科学分野²⁾、
日本大学医学部内科学系循環器内科学分野³⁾

○中山香桜里¹⁾、小須田南¹⁾、川島 碧¹⁾、山名 碧¹⁾、江頭富士子¹⁾、渡邊健太郎¹⁾、
石原寿光¹⁾、田杭具視²⁾、池谷之利³⁾

O-218 当院における皮下硬結を有するインスリン自己注射患者への介入による効果

柏厚生総合病院 糖尿病センター

○高田佳奈、館 夕子、佐藤幸枝、阿部眞里子、藤野祐介、吉原知明

O-219 糖尿病腎症第2期患者に食事体重記録を用いた栄養指導を行い腎機能悪化を抑制した一例

東京大学医学部附属病院 病態栄養治療部

○藤原 舞、長谷川陽子、関根里恵、伊地知秀明、窪田直人

10:40~11:30 メディカルスタッフセッション (1)

座長：辻野 元祥 (東京都立多摩総合医療センター 内分泌代謝内科)

O-220 上海の駐在員対象に行った生活習慣病意識調査結果から日系診療所としての役割を考える

メディネットインターナショナル株式会社 看護部¹⁾、上海森茂診療所²⁾、
森茂国際健診センター³⁾

○川崎由美^{1,2,3)}、楊 明^{2,3)}、石 芝春^{2,3)}、品川有子^{2,3)}、渡部よしえ²⁾、袁 慧芝²⁾、
安 超洪²⁾、孔 園園²⁾、龔 巍²⁾、三木秀隆

O-221 台風による停電時の血糖コントロールへの影響

医療法人新都市医療研究会「君津」会 玄々堂君津病院 栄養科¹⁾、糖尿病内分泌科²⁾、
外科³⁾

○荻野 悟¹⁾、西井大輔¹⁾、山中希久代¹⁾、小泉美佐子¹⁾、渡邊真紀¹⁾、高橋なつ美¹⁾、
伊藤友美¹⁾、荻野良郎²⁾、池田重雄³⁾

O-222 当院でのスタッフの糖尿病看護のスキルと意識向上に向けての取り組みについて

医療法人社団 明芳会 イムス記念病院 看護部¹⁾、
医療法人社団 明芳会 イムス記念病院 糖尿病センター²⁾

○西岡結花¹⁾、小池史子¹⁾、鈴木浩子¹⁾、三木 郁²⁾、齊藤丈洋²⁾

O-223 糖尿病教育入院から外来通院継続における多職種同時療養指導の新たな取り組み

医療法人 光陽会 関東病院 リハビリテーション科¹⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 糖尿病内科²⁾、医療法人 光陽会 関東病院 栄養科³⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 看護部⁴⁾、医療法人 光陽会 関東病院 薬剤部⁵⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 検査科⁶⁾

○成田雄一¹⁾、藤崎公達²⁾、毛利悦子³⁾、馬場玲子⁴⁾、落志美加⁴⁾、西村早織⁴⁾、武田侑子⁵⁾、
佐々木由香⁶⁾、宗村明子¹⁾、中山裕美¹⁾、小宮山惣一郎

O-224 糖尿病初回患者に対する適切な療養相談の介入時期の検討

医療法人社団 明芳会 イムス記念病院 看護部¹⁾、
医療法人社団 明芳会 イムス記念病院 糖尿病センター²⁾

○鈴木理恵¹⁾、嶋 君代¹⁾、斎藤丈洋²⁾、三木 郁²⁾、山口美香¹⁾、香田紀久子¹⁾、
神保多穂¹⁾、氏家宏美¹⁾、二本木倫子¹⁾、王 英

13:50~14:40 メディカルスタッフセッション (2)

座長：岸本 美也子 (山王病院 糖尿病内分泌代謝内科)

O-225 当院における糖尿病療養支援チームの活動報告 第二報

医療法人 光陽会 関東病院 リハビリテーション科¹⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 糖尿病内科²⁾、医療法人 光陽会 関東病院 看護部³⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 栄養科⁴⁾

○宗村明子¹⁾、藤崎公達²⁾、成田雄一¹⁾、中山裕美¹⁾、小宮山惣一郎¹⁾、馬場玲子³⁾、
落志美加³⁾、毛利悦子⁴⁾

O-226 当院における糖尿病非専門医への不適切使用に対する取組と患者への療養指導の現状

国際医療福祉大学市川病院 薬剤室¹⁾、
国際医療福祉大学市川病院 糖尿病・代謝・内分泌内科²⁾

○片桐裕香¹⁾、下村 斉¹⁾、今中景子¹⁾、吉田知彦²⁾、竹本 稔²⁾

O-227 糖尿病患者が自ら立案する自己管理目標の傾向と療養支援への応用

上都賀総合病院 看護部¹⁾、上都賀総合病院 糖尿病センター²⁾

○近澤珠聖¹⁾²⁾、野澤 彰²⁾、松村美穂子²⁾

O-228 糖尿病患者の歯科受診に関する実態調査と啓発活動で見えてきたもの

すみとも内分泌クリニック 看護部¹⁾、すみとも内分泌クリニック²⁾

○田村奈美子¹⁾、桑原貴美子¹⁾、西野美和子¹⁾、宇津野静子¹⁾、古賀祐子¹⁾、住友秀孝²⁾

O-229 診療所に通院する高齢2型糖尿病患者の認知・生活機能評価：DASC-8を用いた検討

川井クリニック

○田中理恵、本橋しのぶ、金井智恵、森岡順子、稲葉明香、高橋昭光、山崎勝也、
川井紘一

14:40~15:30 メディカルスタッフセッション (3)

座長：大西 由希子 (朝日生命成人病研究所附属医院 糖尿病内科)

O-230 肥満者における炭水化物制限指導プログラムによる減量効果の持続性

聖徳大学 人間栄養学部人間栄養学科

○諸澤美里、深津章子、宮本佳代子、大久保研之、池本真二

O-231 顕性腎症期におけるタンパク質制限食に伴い体重減少を認めた高齢者2型糖尿病の1例

ふじた糖尿病内分泌内科クリニック¹⁾、東都大学管理栄養学部管理栄養学科²⁾

○鈴木宏枝¹⁾、佐藤敏子²⁾、分須智美¹⁾、野口洋美¹⁾、藤田延也¹⁾

O-232 入院糖尿病患者の食事摂取状況と食生活背景の関連における性差

東京大学医学部附属病院 病態栄養治療部¹⁾、帝京大学臨床研究センター²⁾、
国際医療福祉大学 未来研究支援センター³⁾、東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科⁴⁾
○澤田実佳¹⁾、長谷川陽子¹⁾、金子徹治²⁾、飯室 聡³⁾、関根里恵¹⁾、山内敏正⁴⁾、窪田直人¹⁾

O-233 1年以上の栄養指導介入にて血糖コントロールが改善しなかった患者背景について

医療法人社団 明芳会 イムス記念病院 栄養科¹⁾、
医療法人社団 明芳会 イムス記念病院 糖尿病センター²⁾
○荻野真矢¹⁾、三木 郁²⁾、田崎享子¹⁾、庭田智香¹⁾、青木美穂¹⁾、猪狩真見子¹⁾、斉藤丈洋²⁾

O-234 糖尿病教育入院における作業療法士としての初めての関わり

医療法人 光陽会 関東病院 リハビリテーション科¹⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 糖尿病内科²⁾、医療法人 光陽会 関東病院 栄養科³⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 看護部⁴⁾、医療法人 光陽会 関東病院 薬剤部⁵⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 検査科⁶⁾
○小宮山惣一郎¹⁾、藤崎公達²⁾、毛利悦子³⁾、馬場玲子⁴⁾、落志美加⁴⁾、武田侑子⁵⁾、
佐々木由香⁶⁾、成田雄一¹⁾、宗村明子¹⁾、中山裕美

15:30~16:10 メディカルスタッフセッション (4)

座長：加藤 則子 (加藤内科クリニック)

**O-235 糖尿病を合併している心疾患患者における運動耐容能
—CPXで嫌気性代謝域値以降を検討—**

医療法人社団武蔵野会 新座志木中央総合病院 リハビリテーション科¹⁾、
医療法人社団武蔵野会 新座志木中央総合病院 糖尿病・内分泌内科²⁾、
医療法人社団武蔵野会 新座志木中央総合病院 看護部³⁾
○藤原勇太¹⁾、勝盛弘三²⁾、渡邊賢治¹⁾、小高拓也¹⁾、佐藤聖也¹⁾、工藤百佳³⁾

O-236 ミグリトール服用による体重変動の検討

医療法人社団 明芳会 イムス記念病院 薬剤部¹⁾、
医療法人社団 明芳会 イムス記念病院 糖尿病センター²⁾
○中村大樹¹⁾、斉藤丈洋²⁾、粕谷 瞳¹⁾、栗原元気¹⁾、片桐高子¹⁾

O-237 当院におけるSGLT2阻害薬の有効性と安全性の検討

医療法人社団緑成会横浜総合病院 薬剤科¹⁾、医療法人社団緑成会横浜総合病院 内科²⁾
○高田啓介¹⁾、佐村 優¹⁾、井上純樹¹⁾、内田仁樹¹⁾、南雲史雄¹⁾、小町和樹¹⁾、
久保田亜弥¹⁾、佐々木要輔²⁾、佐田由幸²⁾、関根寿一

O-238 インスリン注入器用補助具にて自己注射可能となった片側上肢障害患者4症例

国家公務員共済組合連合会 三宿病院 薬剤科¹⁾、
国家公務員共済組合連合会 三宿病院 内分泌代謝科²⁾
○久保昌孝¹⁾、竹田朋子²⁾、濱野頌子²⁾、新山道大²⁾、吉壽友之²⁾、曾根原亘¹⁾、本田宗宏²⁾

16:10~16:50 メディカルスタッフセッション (5)

座長：林 道夫 (NTT東日本関東病院 糖尿病・内分泌内科)

- O-239 糖尿病チームの連携により診断の遅れを回避し得た正常血糖ケトアシドーシスの一例
東芝林間病院 薬剤科¹⁾、東芝林間病院 看護部²⁾、東芝林間病院 糖尿病・内分泌・代謝内科³⁾、
東芝林間病院 糖尿病チーム⁴⁾
○小島早苗^{1,4)}、成澤香織^{2,4)}、岩崎裕明^{3,4)}
- O-240 透析療法中高齢2型糖尿病患者の行動範囲拡大に向けて家族・チーム介入している1症例
医療法人 光陽会 関東病院 リハビリテーション科¹⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 糖尿病内科²⁾、医療法人 光陽会 関東病院 栄養科³⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 看護部⁴⁾、医療法人 光陽会 関東病院 薬剤部⁵⁾、
医療法人 光陽会 関東病院 検査科⁶⁾
○中山裕美¹⁾、藤崎公達²⁾、毛利悦子³⁾、馬場玲子⁴⁾、落志美加⁴⁾、武田侑子⁵⁾、
佐々木由香⁶⁾、成田雄一¹⁾、宗村明子¹⁾、小宮山惣一郎
- O-241 透析導入拒否患者を説得し続け、透析導入させたが医療者として考えさせられた症例
医療法人社団日高会 平成日高クリニック 糖尿病センター外来
○織茂晴菜、長岐育子、松下貴子、増子麗子
- O-242 高齢者CKD（慢性腎臓病）患者が病態を受け入れるまでの自己管理支援についての現状報告
医療法人社団日高会 平成日高クリニック 糖尿病外来 腎臓内科
○林真由美、一場由起子、飯塚美夏、鈴木良枝、安藤 雅、遠藤穂乃香、長岐育子、
松下貴子、増子麗子