

## 一般演題

### 第2会場

#### 8:50～9:40 1型糖尿病①

座長：三浦順之助（東京女子医科大学 内科学講座 糖尿病・代謝内科学分野）

O-001 抗 GAD 抗体が著明高値を示した劇症 1型糖尿病の一例

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<sup>1)</sup>、

筑波大学附属病院 内分泌代謝・糖尿病内科<sup>2)</sup>、水戸中央病院 糖尿病・内分泌内科<sup>3)</sup>

○古田泰久<sup>1)</sup>、河野 文<sup>1)</sup>、梶 博晶<sup>2)</sup>、吉永智音<sup>1)</sup>、富樫一郎太<sup>3)</sup>、伊藤 悠<sup>1)</sup>、伊藤 慶<sup>1)</sup>、  
藤井優尚<sup>1)</sup>、野牛宏晃<sup>1)</sup>

O-002 出産後急性膵炎を発症し低血糖が先行した劇症 1型糖尿病の 1 例

新潟県立新発田病院 代謝内分泌内科

○桜井祐貴、間島貴之、青山笑子

O-003 頻尿増悪を契機に診断された高齢発症劇症 1型糖尿病の 1 例

東京医科大学茨城医療センター 代謝内分泌内科

○長内未来、川嶋龍太朗、吉田エリン唯、服部智哉、星本相修、小暮晃一郎、永瀬晃正、桂 善也、  
高本偉碩

O-004 るい瘦を背景に正常血糖ケトアシドーシスを繰り返した劇症 1型糖尿病の 1 例

東京通信病院 内分泌・代謝内科

○河上慶太郎、浅川雅博、河崎瑛子、山崎佑子、勝田秀紀

O-005 非典型薬剤性過敏症候群を契機に急性発症 1型糖尿病を発症した症例

獨協医科大学病院 内分泌代謝内科

○齋藤千明、齋藤昌大、櫻井慎太郎、登丸琢也、飯嶋寿江、城島輝雄、薄井勲、麻生好正

#### 9:40～10:20 1型糖尿病②

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-006 発症早期に SPIDDM (probable) と診断し得た肥満合併糖尿病の 1 例

東京医科大学茨城医療センター 代謝・内分泌内科

○藤村晋太郎、川嶋龍太朗、吉田エリン唯、服部智哉、星本相修、小暮晃一郎、永瀬晃正、  
桂 善也、高本偉碩

O-007 糖尿病の治療経過中に血糖コントロールが悪化し、1型糖尿病の診断に至った 1 例

千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、

千葉大学大学院医学研究院<sup>2)</sup>、千葉大学予防医学センター<sup>3)</sup>

○中川晏那<sup>1)</sup>、大橋優美<sup>1), 2)</sup>、山谷倫太郎<sup>1)</sup>、高橋直也<sup>1)</sup>、坂井心春<sup>1), 2)</sup>、平賀千尋<sup>1), 2)</sup>、  
松本 愛<sup>1), 2)</sup>、落合英俊<sup>1), 2)</sup>、熊谷 仁<sup>1), 2)</sup>、小野 啓<sup>3)</sup>、前澤善朗<sup>1), 2)</sup>

- O-008 複数の胰島関連自己抗体が陰性であった急性発症1型糖尿病の1例  
東京都立多摩総合医療センター 内分泌代謝内科<sup>1)</sup>、  
東京科学大学大学院 医歯学総合研究科 分子内分泌代謝学分野<sup>2)</sup>  
○桃原 彩<sup>1)</sup>、川田祥諒<sup>1)</sup>、王 新<sup>1)</sup>、佐藤文紀<sup>1)</sup>、櫻田麻耶<sup>1)</sup>、辻野元祥<sup>1)</sup>、山田哲也<sup>2)</sup>

- O-009 同種造血幹細胞移植後に3種の自己抗体が陽性となった緩徐進行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<sup>1)</sup>、  
千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学<sup>2)</sup>、千葉大学 予防医学センター<sup>3)</sup>  
○高橋研人<sup>1)</sup>、落合英俊<sup>1), 2)</sup>、尾高玲奈<sup>1)</sup>、坂井心春<sup>1), 2)</sup>、大橋優美<sup>1), 2)</sup>、山口彩乃<sup>1), 2)</sup>、  
平賀千尋<sup>1), 2)</sup>、松本 愛<sup>1), 2)</sup>、熊谷 仁<sup>1), 2)</sup>、小野 啓<sup>3)</sup>、前澤善朗<sup>1), 2)</sup>

## 10:20～11:00 1型糖尿病③

座長：及川 洋一（埼玉医科大学 内分泌内科・糖尿病内科）

- O-010 発症直後にACTH単独欠損症を併発した急性発症1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<sup>1)</sup>、  
日本大学医学部附属板橋病院 糖尿病・代謝内科<sup>2)</sup>  
○相磯愛聖<sup>1)</sup>、長澤瑛子<sup>1)</sup>、小林厚志<sup>1)</sup>、中山香桜里<sup>1)</sup>、田久保正洋<sup>1)</sup>、小須田南<sup>1)</sup>、山本屋武<sup>1)</sup>、  
江頭富士子<sup>2)</sup>、渡邊健太郎<sup>1)</sup>、石原寿光<sup>1)</sup>

- O-011 著明なるい痩をきたした多腺性自己免疫症候群(APS)3型の1例  
山梨大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科  
○駒井沙紀、山崎未来、新葉 亮、谷本由季絵、細川忠嗣、内沼裕幸、土屋恭一郎

- O-012 バセドウ病を同時発症した急性発症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  
○安田直人、和田祥佳、玉城航平、安倍恵太、高木祐司、佐々木美緒、田中利明、安田和基

- O-013 リウマチ性多発筋痛症と劇症1型糖尿病を合併したHLA-DRB1\*04:05陽性の1例  
川崎市立川崎病院 内科・総合内科  
○長田大輝、河本ひかり、梶尾暢彦、大嶋洋佑、川口隆久、田口博章、安藤 孝

## 11:00～11:40 1型糖尿病④

座長：小谷 紀子（国立健康危機管理研究機構 国立国際医療センター  
糖尿病内分泌代謝科）

- O-014 抗インスリン抗体単独陽性により診断に至った高齢急性発症1型糖尿病の1例  
横浜市立市民病院 糖尿病リウマチ内科  
○江澤奈津子、南悠季子、今井孝俊
- O-015 高齢発症で抗ZnT8抗体単独陽性を呈した急性発症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  
○清水 舞、佐々木美緒、玉城航平、和田祥佳、高木祐司、炭谷由計、田中利明、安田和基

O-016 家族歴を有し、高齢で発症した急性発症1型糖尿病の一例

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

○菊地清佳、小原伸雅

O-017 10代で高度白内障を認めた1型糖尿病の1例

東京歯科大学市川総合病院 内科 糖尿病・内分泌センター

○大久保佳昭、茂木源治

### 13:50～14:40 1型糖尿病⑤

座長：山下 滋雄（独立行政法人地域医療機能推進機構

東京山手メディカルセンター 糖尿病内分泌科）

O-018 緩徐進行1型糖尿病の中年期男性に合併した自己免疫性胃炎の一例

東京女子医科大学病院 糖尿病・代謝内科<sup>1)</sup>、東京女子医科大学病院 消化器内視鏡科<sup>2)</sup>

○内田貴和子<sup>1)</sup>、望月翔太<sup>1)</sup>、八辻 将<sup>2)</sup>、岸野真衣子<sup>2)</sup>、中神朋子

O-019 脾島関連自己抗体陰性の急性発症1型糖尿病例に稀少なHLAハプロタイプを伴った一例

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

○秋山 潤、佐分利益生、大木 渉、前野孝介、長嶺匠真、田中雅彦、赤岡寛晃、廣田悠祐、松下隆哉

O-020 ヒト白血球抗原遺伝子型検索を行った濃厚な家族歴を有する自己免疫性1型糖尿病の2例

千葉市立青葉病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

○友藤仁美、石田晶子、番 典子、小出尚史、山本恭平

O-021 ARNI投与によりインスリン量の減少を要した1型糖尿病の1例

東京大学 医学部医学科<sup>1)</sup>、東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科<sup>2)</sup>

○橋本啓吾<sup>1)</sup>、三浦雅臣<sup>2)</sup>、五十嵐正樹<sup>2)</sup>、山内敏正<sup>2)</sup>

O-022 1型糖尿病コホートを対象とした本邦における抑うつ傾向の関連因子の検討

順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学<sup>1)</sup>、あそうクリニック<sup>2)</sup>

○西田友哉<sup>1)</sup>、佐藤淳子<sup>1)</sup>、池田富貴<sup>1)</sup>、中島健一<sup>1)</sup>、小渕真実<sup>1)</sup>、佐藤綾子<sup>1)</sup>、麻生克己<sup>2)</sup>、綿田裕孝<sup>1)</sup>

### 14:40～15:20 合併症・高血圧など

座長：井花 庸子（国立健康危機管理研究機構 国立国際医療センター

糖尿病内分泌代謝科）

O-023 未治療糖尿病で血糖管理改善とともに急速に遠視化した1例

東京医科大学茨城医療センター 総合診療科<sup>1)</sup>、

東京医科大学茨城医療センター 代謝・内分泌内科<sup>2)</sup>、東京医科大学茨城医療センター 眼科<sup>3)</sup>

○小塙智史<sup>1)</sup>、川嶋龍太朗<sup>2)</sup>、吉田エリン唯<sup>2)</sup>、服部智哉<sup>2)</sup>、星本相修<sup>2)</sup>、小暮晃一郎<sup>2)</sup>、永瀬晃正<sup>2)</sup>、桂 善也<sup>2)</sup>、三木謙輔<sup>3)</sup>、野間英孝<sup>3)</sup>、高本偉碩<sup>2)</sup>

O-024 急速な血糖値の低下後に増殖糖尿病網膜症が判明した1例

山梨大学医学部附属病院 臨床研修センター<sup>1)</sup>、山梨大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科<sup>2)</sup>  
○大森天心<sup>1)</sup>、前島 優<sup>2)</sup>、木下皓貴<sup>2)</sup>、野田そのみ<sup>2)</sup>、内沼裕幸<sup>2)</sup>、土屋恭一郎<sup>2)</sup>

O-025 当院で糖尿病性網膜症により硝子体出血又は網膜剥離を来たした患者の臨床的特徴

自治医科大学内科学講座 内分泌代謝学部門  
○畠 曜、近藤泰之、檜垣仁人、犀川理加、倉科智行、岡崎啓明、海老原健、矢作直也

O-026 家庭血圧測定で1回目より2回目が高値を示した本態性高血圧の一例

船山内科  
○船山 崇、船山秀昭、三家春菜

### 16:40～17:30 治療（インスリンポンプ・CGM）

座長：佐藤 淳子（順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学）

O-027 ネフローゼ症候群のステロイド治療中にAHCL療法を活用した1型糖尿病の一例

虎の門病院 内分泌代謝科  
○原井 望、佐藤淳司、古木直人、小川哲史、柏原大貴、麓隆太郎、鈴木優矢、内田貴康、松村公男、  
長澤 薫、森 保道

O-028 知的障害を有する糖尿病症例にAHCL療法を導入し、障害者施設で管理を行った1例

川崎市立川崎病院 臨床研修医<sup>1)</sup>、川崎市立川崎病院 糖尿病内科・内分泌内科<sup>2)</sup>、  
川崎市立川崎病院 病態栄養治療部<sup>3)</sup>  
○鈴木竜矢<sup>1)</sup>、大嶋洋佑<sup>2)</sup>、河本ひかり<sup>2)</sup>、津村和大<sup>3)</sup>

O-029 Minimed780G 使用でベタメタゾン投与時も良好な血糖管理を得た1型糖尿病合併妊娠の1例

慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科<sup>1)</sup>、医療法人明医研 ハーモニークリニック<sup>2)</sup>  
○殿村 駿<sup>1)</sup>、野口夕利花<sup>1)</sup>、青山和樹<sup>1)</sup>、伊藤 新<sup>2)</sup>、水谷洋佑<sup>1)</sup>、竹林駿太<sup>1)</sup>、中村俊文<sup>1)</sup>、  
川野義長<sup>1)</sup>、木内謙一郎<sup>1)</sup>、目黒 周<sup>1)</sup>、林 香<sup>1)</sup>

O-030 CSII中に糖尿病ケトアシドーシス(DKA)を発症し非閉塞性腸管虚血症(NOMI)に至った一例

済生会新潟病院 代謝・内分泌内科  
○田川真人、金子正儀、小林厚志、桑原明史、鈴木 陽、内田 誠、長谷川耀

O-031 妄想性障害を発症した1型糖尿病でSAPからMDIに切り替えた一例

国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 内分泌代謝科<sup>1)</sup>、  
国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 精神科<sup>2)</sup>  
○中田高介<sup>1)</sup>、鈴木優矢<sup>1)</sup>、越膳航平<sup>2)</sup>、古木直人<sup>1)</sup>、佐藤淳司<sup>1)</sup>、内田貴康<sup>1)</sup>、原井 望<sup>1)</sup>、  
松村公男<sup>1)</sup>、長澤 薫<sup>1)</sup>、大前 晋<sup>2)</sup>、森 保道<sup>1)</sup>

## 第3会場

### 8:50～9:30 薬剤副作用としての糖尿病①

座長：大久保佳昭（東京歯科大学市川総合病院 内科 糖尿病・内分泌センター）

#### O-032 2型糖尿病の経過中に抗PD-1抗体で劇症1型糖尿病を新規発見した1例

昭和医科大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、

昭和医科大学医学部内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科学部門 抗糖化寄付講座<sup>2)</sup>

○大野晃平<sup>1)</sup>、八島広典<sup>1)</sup>、祖父江友里恵<sup>1)</sup>、志村浩平<sup>1)</sup>、平田 敦<sup>1)</sup>、竹鼻伸晃<sup>1)</sup>、大坂直也<sup>1)</sup>、寺崎道重<sup>1)</sup>、小原 信<sup>1)</sup>、森 雄作<sup>2)</sup>、山岸昌一<sup>1)</sup>

#### O-033 緩徐進行様の経過を示した免疫チェックポイント阻害薬関連1型糖尿病の1例

横浜市立市民病院 糖尿病リウマチ内科

○奥村 優、南悠季子、今井孝俊

#### O-034 irAEとして続発性副腎皮質機能低下症の後に1型糖尿病を発症した1例

杏林大学医学部附属病院 糖尿病内分泌代謝内科

○中島 亮、斎藤雄太、和田祥佳、佐々木美緒、高木祐司、田中利明、安田和基

#### O-035 ICI関連副腎不全・肺臓炎に伴った抗GAD抗体・抗ZnT8抗体陽性急性発症1型糖尿病の一例

虎の門病院 内分泌代謝科

○佐藤淳司、原井望、古木直人、柏原大貴、麓隆太郎、鈴木優矢、内田貴康、松村公男、長澤 薫、森 保道

### 9:30～10:10 薬剤副作用としての糖尿病②

座長：中條 大輔（国際医療福祉大学医学部／国際医療福祉大学市川病院  
糖尿病・代謝・内分泌内科）

#### O-036 ニボルマブによる劇症1型糖尿病とirAE末梢神経障害を発症した1例

九段坂病院 内科<sup>1)</sup>、東京通信病院 内分泌・代謝内科<sup>2)</sup>、

東京科学大学病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>3)</sup>

○平澤麗子<sup>1)、2)、3)</sup>、蘆立恵子<sup>1)</sup>、川村光信<sup>2)</sup>、山田哲也<sup>3)</sup>

#### O-037 免疫チェックポイント阻害薬によるirAEとしての関節炎に1型糖尿病を合併した一例

国立病院機構 千葉医療センター千葉東病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1)</sup>、

国立病院機構 千葉医療センター千葉東病院 アレルギー科<sup>2)</sup>、

千葉県がんセンター 泌尿器科<sup>3)</sup>

○関 直人<sup>1)</sup>、南館智樹<sup>1)</sup>、花岡美貴<sup>1)</sup>、西村元伸<sup>1)</sup>、戸田陽介<sup>2)</sup>、小林将行<sup>3)</sup>、小丸 淳<sup>3)</sup>

#### O-038 当院で経験した免疫チェックポイント阻害薬による1型糖尿病5例の検討

杏林大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>1)</sup>、

三鷹あかつきクリニック<sup>2)</sup>

○織田夏帆<sup>1)</sup>、鶴久大介<sup>2)</sup>、斎藤雄太<sup>1)</sup>、和田祥佳<sup>1)</sup>、佐々木美緒<sup>1)</sup>、高木祐司<sup>1)</sup>、田中利明<sup>1)</sup>、  
安田和基<sup>1)</sup>

O-039 免疫チェックポイント阻害薬関連1型糖尿病にインスリン分子へのT細胞反応を認めた1例

埼玉医科大学病院 内分泌内科・糖尿病内科<sup>1)</sup>、小川赤十字病院 内科<sup>2)</sup>

○橋本恭太<sup>1)</sup>、藤澤恆志<sup>1)</sup>、森田英生<sup>2)</sup>、中西俊平<sup>1)</sup>、羽井佐彬文<sup>1)</sup>、里村 敦<sup>1)</sup>、及川洋一<sup>1)</sup>、島田 朗<sup>1)</sup>

### 10:10～10:50 薬剤副作用としての糖尿病③

座長：大杉 満（国立健康危機管理研究機構 国立国際医療研究所  
糖尿病情報センター）

O-040 カピバセルチブ使用による高血糖発症に対しインスリン治療が治療継続へ繋がった一例

順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌学講座

○門倉 棟、田島 翼、相葉 南、大谷絵美、尾崎敦子、門脇 聰、池田富貴、綿田裕孝

O-041 カピバセルチブ投与直後に高血糖を来した1例

篠ノ井総合病院 糖尿病・内分泌・代謝内科

○飯野泰成、西井郁生、山口朋彦、峯村今朝美

O-042 カピバセルチブによる薬剤性糖尿病の一例

慶應義塾大学病院 腎臓内分泌代謝内科

○野口夕利花、大友佑介、池田彩乃、水谷洋佑、青山和樹、倉田英明、中村俊文、川野義長、木内謙一郎、目黒 周、林 香

O-043 乳癌に対してカピバセルチブ投与後に多型紅斑と高血糖を認めた一例

東京慈恵会医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

○石井更沙、大澤正享、椎名友紀子、伊野琳子、増田 遥、島田崇弘、大野隆行、大橋謙之亮、的場圭一郎、西村理明

### 10:50～11:30 薬剤副作用としての糖尿病④

座長：藤井 仁美（医療法人社団ユスタヴィア 多摩センタークリニックみらい）

O-044 カピバセルチブによる高血糖緊急症の一例

春日部市立医療センター 内科

○中村仁美、吉田賢司、川村 弥

O-045 CGMにより解析したAKT阻害薬カピバセルチブがもたらす血糖変動の特徴

虎の門病院 内分泌代謝科<sup>1)</sup>、虎の門病院 臨床腫瘍科<sup>2)</sup>

○鈴木優矢<sup>1)</sup>、山口 雄<sup>2)</sup>、内田貴康<sup>1)</sup>、原井 望<sup>1)</sup>、松村公男<sup>1)</sup>、長澤 薫<sup>1)</sup>、田辺裕子<sup>2)</sup>、内野慶太<sup>2)</sup>、陶山浩一<sup>2)</sup>、森 保道<sup>1)</sup>

O-046 アザシチジン投与後に著明な高血糖を呈した骨髄異形成症候群合併糖尿病の一例

杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>1)</sup>、武藏野みどり診療所<sup>2)</sup>、

杏林大学医学部付属杉並病院<sup>3)</sup>

○竹内壽紀<sup>1)</sup>、七条裕孝<sup>1), 2)</sup>、安倍恵太<sup>1)</sup>、穴水理加<sup>1)</sup>、和田祥佳<sup>1)</sup>、佐々木美緒<sup>1)</sup>、高木祐司<sup>1)</sup>、島矢沙規子<sup>1), 3)</sup>、竹脇史絵<sup>1)</sup>、田中利明<sup>1)</sup>、安田和基<sup>1)</sup>

O-047 非定型抗精神病薬ブレクスピプラゾールの開始を契機に HHS を発症した一例

総合東京病院 糖尿病代謝内科

○西山茉以、坂本健太郎、篠原万由、宮下加代子、柴 輝男

### 13:50～14:30 薬剤副作用としての糖尿病⑤

座長：長坂昌一郎（昭和医科大学藤が丘病院 内科（糖尿病・代謝・内分泌）

O-048 エンホルツマブ ベドチンによる高血糖を生じた膀胱癌の1例

順天堂大学医学部附属練馬病院 糖尿病・内分泌内科

○瀧澤裕樹、登坂祐佳、岡崎由希子、川角正彦

O-049 尿管癌ヘペムブロリズマブ・エンホルツマブベドチン併用後に生じた高血糖緊急症の1例

千葉労災病院 糖尿病・内分泌内科

○栗林俊輔、末廣美妃、田中康平、三村正裕、武田健治

O-050 免疫グロブリン製剤投与後に一過性に抗 GAD 抗体陽性となった心疾患の3例

東京女子医科大学内科学講座 糖尿病・代謝内科学分野<sup>1)</sup>、東京女子医科大学内科学講座 循環器内科学分野<sup>2)</sup>、東京女子医科大学外科学講座 心臓血管外科学分野<sup>3)</sup>

○本多亜紀<sup>1)</sup>、高木 聰<sup>1)</sup>、望月翔太<sup>1)</sup>、岸原 誠<sup>2)</sup>、山口淳一<sup>2)</sup>、宮本真嘉<sup>3)</sup>、市原有起<sup>3)</sup>、新浪博士<sup>3)</sup>、中神朋子<sup>1)</sup>

O-051 発症直前の CT で一過性脾腫大を確認し得た、アテゾリズマブ関連劇症 1 型糖尿病の1例

山梨大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科

○野田そのみ、内沼裕幸、山崎未来、駒井沙紀、犬飼峰彦、木下皓貴、前島 優、細川忠嗣、土屋恭一郎

### 14:30～15:20 治療（インクレチン関連薬）①

座長：前澤 善朗（千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学）

O-052 瘦身目的に処方されたチルゼパチド使用で縦隔気腫を来たした若年女性の1例

聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科

○白井佑賢、加納麻弓子、長坂智裕、久保ゆい、菱田吉明、中川朋子、中村祐太、柳澤慶香、浅井志高、横田健一、曾根正勝

O-053 チルゼパチドの副作用に伴う消化器症状により急性腎不全をきたした一例

埼玉県済生会川口総合病院 糖尿病・内分泌内科

○音丸美玖、太田香保、鹿嶋直康、松本 諭、齋藤利比古、田中 聰

O-054 チルゼパチドの13倍量投与後に麻痺性イレウスを発症した一例

東京慈恵会医科大学附属柏病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、

東京慈恵会医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>2)</sup>

○星野雄哉<sup>1)</sup>、関口賢介<sup>1)</sup>、浅田健吾<sup>1)</sup>、富木美結<sup>1)</sup>、中原倫子<sup>1)</sup>、辻本裕紀<sup>1)</sup>、山城健二<sup>1)</sup>、西村理明<sup>2)</sup>

O-055 チルゼパチド投与後に急性胆嚢炎を発症した2型糖尿病の一例

千葉中央メディカルセンター 糖尿病内科<sup>1)</sup>、千葉中央メディカルセンター 消化器内科<sup>2)</sup>  
○須永雅彦<sup>1), 2)</sup>、山田俊儒<sup>1)</sup>、金塚 東<sup>1)</sup>、堀江篤哉<sup>1)</sup>

O-056 セマグルチド投与後に診断された周期性嘔吐症の一例

あおと内科・糖尿病クリニック<sup>1)</sup>、杏林大学医学部付属病院<sup>2)</sup>、杏林大学医学部付属杉並病院<sup>3)</sup>  
○安田佳苗<sup>1)</sup>、七条裕孝<sup>2)</sup>、島矢沙規子<sup>2), 3)</sup>、佐々木美緒<sup>2)</sup>、小野大輝<sup>2)</sup>、白井美希<sup>2)</sup>、  
安田和基<sup>1), 2)</sup>

## 16:40～17:20 治療（インクレチン関連薬）②

座長：安田 佳苗（あおと内科・糖尿病クリニック）

O-057 リラグルチド導入後に多発潰瘍を伴う重症逆流性食道炎がみられた1例

国家公務員共済組合連合会虎の門病院 内分泌代謝科<sup>1)</sup>、  
国家公務員共済組合連合会虎の門病院 消化器内科<sup>2)</sup>  
○小川哲史<sup>1)</sup>、鈴木優矢<sup>1)</sup>、落合頼業<sup>2)</sup>、今井那奈美<sup>1)</sup>、柏原大貴<sup>1)</sup>、佐藤淳司<sup>1)</sup>、内田貴康<sup>1)</sup>、  
原井 望<sup>1)</sup>、松村公男<sup>1)</sup>、長澤 薫<sup>1)</sup>、森 保道<sup>1)</sup>

O-058 肥満2型糖尿病へチルゼパチド投与後、飲酒量減少したアルコール関連肝疾患合併の3例

新潟医療生活協同組合木戸病院 糖尿病内科<sup>1)</sup>、新潟大学大学院医歯学総合研究科<sup>2)</sup>、  
新潟医療生活協同組合木戸病院 消化器内科<sup>3)</sup>  
○滝澤大輝<sup>1), 2)</sup>、津田晶子<sup>1)</sup>、阿部孝洋<sup>1)</sup>、荻原智子<sup>1)</sup>、摺木陽久<sup>3)</sup>

O-059 インクレチン製剤の最大使用量から tirzepatide に切り替えた2型糖尿病症例の検討

公立富岡総合病院 内科<sup>1)</sup>、群馬大学医学部内分泌糖尿病内科<sup>2)</sup>  
○長岡 潤<sup>1)</sup>、登内一則<sup>1)</sup>、増田龍樹<sup>2)</sup>、堀越 学<sup>2)</sup>、山田英二郎<sup>2)</sup>、永井 隆<sup>1)</sup>

O-060 経口セマグルチドにより血糖低下および体重減少に加えて飲酒量の減少を認めた1例

JCHO 東京山手メディカルセンター 糖尿病内分泌  
○日高章寿、浅井美帆、加納裕也、山下滋雄、堀越桃子

## 17:20～17:50 治療（インクレチン関連薬）③

座長：井内 裕之（医療法人社団桜令会 日本橋れいわ内科）

O-061 当院でのセマグルチド（注射・経口）とチルゼパチド処方患者の臨床像とその治療効果

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-062 HbA1c<7% を診療の質指標とした糖尿病薬物治療の改善の試み

取手北相馬保健医療センター医師会病院 内科<sup>1)</sup>、  
筑波大学附属病院取手地域臨床教育ステーション<sup>2)</sup>  
○矢藤 繁<sup>1), 2)</sup>

O-063 直腸癌術後に長期間ストーマ閉鎖が困難であったが、チルゼパチドにより閉鎖し得た一例

日本医科大学武藏小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科<sup>1)</sup>、

日本医科大学医学研究科 内分泌代謝・腎臓内科学分野<sup>2)</sup>、

日本医科大学武藏小杉病院 消化器外科<sup>3)</sup>

○貝塚香穂<sup>1)、2)</sup>、山口祐司<sup>1)、2)</sup>、清水貴夫<sup>3)</sup>、伊藤拡生<sup>1)、2)</sup>、古賀 哲<sup>1)、2)</sup>、山川美早紀<sup>1)、2)</sup>、  
榎本泰之<sup>1)、2)</sup>、石川真由美<sup>1)、2)</sup>、谷合信彦<sup>3)</sup>、岩部真人<sup>1)</sup>

## 第4会場

8:50～9:40 2型糖尿病①

座長：藤本 啓（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-064 高血糖に伴う同名半盲を契機に診断された2型糖尿病の一例

さいたま赤十字病院 糖尿病内分泌内科

○山村卓矢、ベンゼルサリナ、関根哲生、小澤 瞳

O-065 インスリンイコデクにて良好な血糖管理が得られたインスリン依存状態の高齢者糖尿病例

埼玉医科大学病院 内分泌内科・糖尿病内科

○小野 碧、里村 敦、橋本恭太、飯嶋淳美、遠藤茉依、鈴木康大、中西俊平、及川洋一、島田 朗

O-066 ARNIのCPR値への影響を検討した2型糖尿病の一例

昭和医科大学藤が丘病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

○佐伯理花子、西川雄人、杉山美奈子、黒川紗良、長谷川大、二井小百合、児玉恵理子、今井秀之、橋詰真衣、大塚史子、長坂昌一郎

O-067 アルコール性肝硬変を合併した2型糖尿病におけるケトアシドーシスの一例

獨協医科大学 内科学（内分泌代謝）

○須田佳菜子、櫻井慎太郎、斎藤昌大、城島輝雄、飯嶋寿江、登丸琢也、薄井 勲、麻生好正

O-068 ナウゼリン<sup>®</sup>坐剤とトラベルミン<sup>®</sup>配合錠の併用が著効した、糖尿病性胃不全麻痺の1例

汐田総合病院 総合診療科<sup>1)</sup>、汐田総合病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、

汐田総合病院 看護部<sup>3)</sup>、汐田総合病院 栄養科<sup>4)</sup>、汐田総合病院 検査科<sup>5)</sup>

○柳澤香月<sup>1)</sup>、阿部眞理子<sup>1)</sup>、沼尻崇生<sup>1)</sup>、若松真央<sup>1)</sup>、田近賢二<sup>1)</sup>、佐野正彦<sup>1)</sup>、鈴木義夫<sup>1)</sup>、吉野朱音<sup>2)</sup>、小島美和子<sup>3)</sup>、渡辺裕子<sup>4)</sup>、岡田降佑<sup>5)</sup>

9:40～10:20 2型糖尿病②・検査

座長：松下 隆哉（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-069 血糖降下薬中止後に一時的に高容量のインスリンを要した一例

千葉大学医学部附属病院 糖尿病内分泌代謝内科

○寺口茉那、正司真弓、和田 誠、山谷倫太郎、湯浅来望、高橋直也、坂井心春、山口彩乃、横手幸太郎、前澤善朗

O-070 膜性腎症と自己免疫性溶血性貧血のためCGMでの血糖動態評価が必要であった糖尿病の1例

北里大学医学部 糖尿病・内分泌代謝内科学<sup>1)</sup>、

北里大学医学部 臨床検査診断学<sup>2)</sup>、北里大学看護学部 基礎看護学<sup>3)</sup>

○永尾聰彬<sup>1)</sup>、市川雷師<sup>1)</sup>、高江洲理人<sup>1)</sup>、藤田琢磨<sup>1)</sup>、青木 汀<sup>1)</sup>、正木嗣人<sup>2)</sup>、林 哲範<sup>3)</sup>、宮塚 健<sup>1)</sup>

O-071 不顕性溶血により血糖値と比較して HbA1c が低値を示した 1 例

JCHO 船橋中央病院 糖尿病・代謝内科

○高野 竜、松本 剛、大原恵美、高石浩司

O-072 低γグロブリン血症に対する免疫グロブリン皮下投与中に GAD 抗体が陽性となった一例

千葉大学医学部附属病院 糖尿病代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、

千葉大学医学部附属病院 内分泌代謝・血液・老年内科学<sup>2)</sup>、千葉大学 予防医学センター<sup>3)</sup>

○鳥海修司<sup>1)</sup>、高崎敦史<sup>1), 2)</sup>、轟 陸<sup>1)</sup>、坂井小春<sup>1)</sup>、平賀千尋<sup>1), 2)</sup>、落合英俊<sup>1), 2)</sup>、

松本 愛<sup>1)</sup>、石渡一樹<sup>1)</sup>、熊谷 仁<sup>1), 2)</sup>、小野 啓<sup>3)</sup>、前澤善朗<sup>1)</sup>

## 10:20 ~ 11:00 診断

座長：小野 啓（千葉大学予防医学センター 疾患予防医学）

O-073 高血糖により左上肢の痙攣を生じた一例

東京蒲田医療センター 糖尿病代謝内科

○久永香織、小沼さとみ

O-074 糖尿病増悪がパラガングリオーマの診断の契機となった一例

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>1)</sup>、

日本医科大学武蔵小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科<sup>2)</sup>、

日本医科大学武蔵小杉病院 病理診断科<sup>3)</sup>、日本医科大学武蔵小杉病院 泌尿器科<sup>4)</sup>

○古賀 哲<sup>1), 2)</sup>、山口祐司<sup>1), 2)</sup>、伊藤拡生<sup>1), 2)</sup>、貝塚香穂<sup>1), 2)</sup>、山川美早紀<sup>1), 2)</sup>、木村洸稀<sup>1), 2)</sup>、

榎本泰之<sup>1), 2)</sup>、許田典男<sup>3)</sup>、木全亮二<sup>4)</sup>、石川真由美<sup>1), 2)</sup>、岩部真人<sup>2)</sup>

O-075 ウイルス性胃腸炎と初期診断された正常血糖ケトアシドーシスの一例

昭和医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科

○安藤友宏、高橋範之、中井隆裕、黒川育朗、井上 彩、祖父江友里恵、大坂直也、寺崎道重、  
小原 信、山岸昌一、森 雄作

O-076 難治性皮膚潰瘍を契機に Werner 症候群と診断した 1 例

新松戸中央総合病院 糖尿病・内分泌代謝内科

○中山百恵、阿部公俊、小島詩織、伊藤 新、真山大輔

## 11:00 ~ 11:40 妊娠・小児・高齢者①

座長：荒田 尚子（国立成育医療研究センター 女性総合診療センター 女性内科）

O-077 妊娠糖尿病診断時抗 GAD 抗体高値で出産後 8 ヶ月で緩徐進行 1 型糖尿病の診断に至った 1 例

昭和医科大学病院 糖尿病代謝内分泌内科<sup>1)</sup>、昭和医科大学江東豊洲病院 内科<sup>2)</sup>、

昭和医科大学病院 産婦人科<sup>3)</sup>

○長村杏奈<sup>1), 2)</sup>、江波戸彩乃<sup>2)</sup>、角藤結莉<sup>3)</sup>、山岸昌一<sup>1)</sup>

O-078 妊娠糖尿病を経て出産し、産後すぐに劇症 1 型糖尿病を発症した 1 例

東京都立荏原病院 糖尿病内分泌内科<sup>1)</sup>、東京都立荏原病院 産婦人科<sup>2)</sup>

○三根稀華<sup>1)</sup>、原馬智美<sup>1)</sup>、菅谷聰美<sup>2)</sup>、松尾李乃<sup>2)</sup>、小林友紀<sup>2)</sup>、吉野佳子<sup>2)</sup>

O-079 妊娠に気が付かず妊娠 26 週で判明した妊娠中の明らかな糖尿病の 1 例

川崎市立川崎病院内科・総合内科

○佐藤綾音、河本ひかり、大嶋洋佑、川口隆久、安藤 孝

O-080 多職種チーム医療を実践した高齢肥満の妊娠中の明らかな糖尿病の一例

群馬中央病院 初期研修医<sup>1)</sup>、群馬中央病院 糖尿病センター<sup>2)</sup>、群馬中央病院 産婦人科<sup>3)</sup>、

群馬中央病院 小児科<sup>4)</sup>

○若林嘉代<sup>1)</sup>、中島康代<sup>2)</sup>、山口雅代<sup>2)</sup>、安倍和子<sup>3)</sup>、河野美幸<sup>4)</sup>、伊藤理廣<sup>3)</sup>、根岸真由美<sup>2)</sup>

## 13:50 ~ 14:40 妊娠・小児・高齢者②

座長：青山 倫久（東京大学大学院医学系研究科 糖尿病・代謝内科／  
病態栄養治療センター）

O-081 妊娠糖尿病として加療され産後に GCK-MODY が判明した症例

国立成育医療研究センター 女性総合診療センター 女性内科<sup>1)</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>2)</sup>、

日本糖尿病学会 単一遺伝子糖尿病の成因、診断、治療に関する調査研究委員会<sup>3)</sup>、

公益財団法人田附興風会 医学研究所北野病院<sup>4)</sup>

○飯村祐子<sup>1)</sup>、佐藤志織<sup>1)</sup>、三小田亜希子<sup>1)</sup>、川崎麻紀<sup>1)</sup>、細田愛子<sup>1)</sup>、長谷部雅士<sup>2)、3)</sup>、  
今泉俊則<sup>2)、3)</sup>、稻垣暢也<sup>2)、3)、4)</sup>、荒田尚子<sup>1)</sup>

O-082 ABCC8 遺伝子異常による若年発症成人糖尿病の 3 年間の臨床経過

日本大学医学部 小児科

○寺田啓輝、田邊聰美、峯 佑介、青木政子、鈴木潤一、森岡一朗

O-083 大量のインスリンを要するも分娩後にインスリン不要となった 2 型糖尿病合併妊娠の一例

東京女子医科大学附属八千代医療センター 糖尿病・内分泌代謝内科

○八幡彩有子、木戸梨沙、朝長修平、岩崎直子

O-084 両指趾しびれ、両肩痛、体重減少が出現し関節リウマチと診断された高齢 2 型糖尿病の 1 例

湘南藤沢徳洲会病院 内分泌・糖尿病内科<sup>1)</sup>、

湘南藤沢徳洲会病院 リウマチ・膠原病・アレルギー科<sup>2)</sup>

○崔 龍杰<sup>1)</sup>、竹村友秀<sup>1)</sup>、内藤祐次<sup>1)</sup>、河崎さつき<sup>1)</sup>、中下珠緒<sup>2)</sup>

O-085 インスリンデグルデクからアスパルト配合注に変更し TIR が改善した高齢糖尿病の 1 例

船橋二和病院 内科

○飯田真由、白井精一郎

## 14:40～15:20 妊娠・小児・高齢者③

座長：竹本 稔（国際医療福祉大学医学部 糖尿病・代謝・内分泌内科学）

### O-086 糖尿病を有する独居高齢者におけるインスリン イコデクと CGM 併用の有用性

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<sup>1)</sup>、

東京医科大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>2)</sup>

○長嶺匠真<sup>1)</sup>、赤岡寛晃<sup>1)</sup>、秋山 潤<sup>1)</sup>、大木 渉<sup>1)</sup>、前野孝介<sup>1)</sup>、佐分利益生<sup>1)</sup>、田中雅彦<sup>1)</sup>、岡村紗弥<sup>2)</sup>、廣田悠祐<sup>1)</sup>、松下隆哉<sup>1)</sup>、鈴木 亮<sup>2)</sup>

### O-087 Brittle 型糖尿病に対するイコデク導入とグラルギン併用の一例

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

○田邊博人、木村早希、吉川 元、小澤秀英、平岡遙香、長峯朋子、長尾元嗣、福田いずみ、岩部真人

### O-088 糖代謝異常を有する ADL の自立した高齢者における腎機能と健康寿命の関連

慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科

○倉田英明、目黒 周、林 香

### O-089 認知症を有する 1 型糖尿病患者に対し社会資源の活用が必要であった一例

群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科

○鈴木真輝、吉野 聰、土本優源、伊藤大貴、植原正也、大崎 綾、綿貫 裕、松本俊一、堀口和彥、山田英二郎

## 16:40～17:30 肥満、肥満手術

座長：金澤 昭雄（四谷メディカルキューブ 糖尿病・内分泌内科）

### O-090 肥満症外来における保険適用 GLP-1 関連薬使用に関する施設整備の課題

医療法人社団桜令会 日本橋れいわ内科

○井内裕之、石本麻衣、栗田実佳、高柳佑輔

### O-091 スリープ術後の GLP-1RA 併用による骨格筋減少に栄養管理が奏功した肥満 2 型糖尿病の 1 例

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<sup>1)</sup>、

東邦大学医療センター佐倉病院 栄養部<sup>2)</sup>、東邦大学医療センター佐倉病院 消化器外科<sup>3)</sup>、

東京慈恵会医科大学附属病院 上部消化管外科<sup>4)</sup>

○若松実和子<sup>1)</sup>、池田舞香<sup>1)</sup>、越川雄太<sup>1)</sup>、堀川 修<sup>1)</sup>、渡邊康弘<sup>1)</sup>、斎木厚人<sup>1)</sup>、金居理恵子<sup>2)</sup>、鍋倉大樹<sup>3)</sup>、大城崇司<sup>3)、4)</sup>

### O-092 スリープ状胃切除術後に夜間低血糖を呈した高度肥満症の 1 例

北里大学病院 糖尿病・内分泌代謝内科

○三浦大征、久保晴丸、田所 克、曾我部春菜、石原 実、石原宏樹、富山理世、市川雷師、宮塚 健

### O-093 3T3-L1 細胞における TNF $\alpha$ の効果とオートファジーとの関連性の検討

杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科

○澤井 梓、高橋和人、北原敦子、安田和基

O-094 多摩地域の内科医における肥満糖尿病患者の管理に関するアンケート調査(第2報)

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<sup>1)</sup>、八王子糖尿病内科クリニック<sup>2)</sup>、市立青梅総合医療センター 内分泌糖尿病内科<sup>3)</sup>、日本医科大学多摩永山病院 循環器内科<sup>4)</sup>、立川相互病院 糖尿病・代謝内科<sup>5)</sup>、多摩センタークリニックみらい<sup>6)</sup>、糖尿病治療多摩懇話会<sup>7)</sup>

○大野 敦<sup>1), 2), 7)</sup>、栗根尚子<sup>2), 7)</sup>、大島 淳<sup>3), 7)</sup>、小谷英太郎<sup>4), 7)</sup>、寺師聖吾<sup>5), 7)</sup>、宮川高一<sup>6), 7)</sup>、山本直之<sup>2), 7)</sup>

17:30～18:10 患者教育・その他

座長：岡畑 純江(公立学校共済組合関東中央病院 糖尿病・内分泌内科)

O-095 肺結核症で長期入院中にインスリン自己注射手技を獲得できた一例

複十字病院 糖尿病内科<sup>1)</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>2)</sup>、複十字病院 看護部<sup>3)</sup>

○宮澤未祐<sup>1)</sup>、川邊亜矢子<sup>3)</sup>、加藤いずみ<sup>3)</sup>、河合敦子<sup>3)</sup>、吉本由紀子<sup>3)</sup>、滝ゆきの<sup>3)</sup>、長野 泉<sup>3)</sup>、平田里美<sup>3)</sup>、大地みほ子<sup>1)</sup>、福永悦也<sup>2)</sup>、及川眞一<sup>1)</sup>

O-096 治療中断した未成年糖尿病患者の退院後生活支援を検討した一例

東京医科大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、医療法人社団 藤和東光会 藤保クリニック<sup>2)</sup>  
○緒方すみれ<sup>1)</sup>、桑田航士<sup>1)</sup>、櫛田由佳<sup>1)</sup>、菊田三佳<sup>1)</sup>、武藤 綾<sup>1)</sup>、岡村紗弥<sup>1)</sup>、飯島康弘<sup>1), 2)</sup>、鈴木 亮<sup>1)</sup>

O-097 無料低額診療制度の血糖コントロールへの影響

松本協立病院 糖尿病内科

○前田実穂子、中村奈津子

O-098 インスリン抗体の陰性化を契機に治療方針を見直した糖尿病の一例

千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、千葉大学予防医学センター<sup>2)</sup>、千葉大学<sup>3)</sup>

○和田 誠<sup>1)</sup>、井出佳奈<sup>1)</sup>、五十嵐活志<sup>1)</sup>、平井健太郎<sup>1)</sup>、中川晏那<sup>1)</sup>、越坂理也<sup>1), 2)</sup>、横手幸太郎<sup>3)</sup>、前澤善朗<sup>1)</sup>

## 第5会場

### 8:50～9:40 治療（インスリン）①

座長：目黒 周（慶應義塾大学 腎臓内分泌代謝内科）

O-099 週1回インスリン製剤切替えで血糖改善を認めた発達障害を有する2型糖尿病の1例

朝日生命成人病研究所附属医院 糖尿病代謝内科

○吉田航大、窪田哲也、岩本真彦、大西由希子、吉田洋子、田原たづ、高瀬 晓、中田竜介、會田 光、春日雅人

O-100 イコデク導入に際し別居の子が注射代行し、治療満足度の高かった2型糖尿病をもつ78歳

新潟医療生活協同組合木戸病院 糖尿病内科

○閑隆太朗、滝澤大輝、阿部孝洋、荻原智子、津田晶子

O-101 従来持効型インスリンからイコデクへの切り替え後に高血糖を呈した高齢糖尿病の3症例

日本医科大学付属病院 糖尿病内分泌代謝内科<sup>1)</sup>、やよい在宅クリニック<sup>2)</sup>

○山川美早紀<sup>1)</sup>、長尾元嗣<sup>1), 2)</sup>、水口義昭<sup>2)</sup>、岩部真人<sup>1)</sup>

O-102 グラルギンから增量なしでイコデク導入し在宅療養可能となった高齢2型糖尿病の一例

聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、聖マリアンナ医科大学 臨床研修センター<sup>2)</sup>

○豊福伸幸<sup>1)</sup>、中川朋子<sup>1)</sup>、安田浩毅<sup>1)</sup>、畠 理紗<sup>2)</sup>、横田健一<sup>1)</sup>、曾根正勝<sup>1)</sup>

O-103 認知症の高齢2型糖尿病患者に週1回投与の持効型溶解インスリン製剤を導入した一例

東京慈恵会医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

○伊野琳子、大野隆行、増田 遥、大橋謙之亮、的場圭一郎、西村理明

### 9:40～10:20 治療（インスリン）②

座長：大西由希子（朝日生命成人病研究所 糖尿病代謝科）

O-104 インスリンイコデク導入時の血糖管理においてグラルギン併用が有用であった1例

東京医科大学八王子医療センター 糖尿病・代謝・内分泌内科

○大木 渉、赤岡寛晃、秋山 潤、前野孝介、長嶺匠真、佐分利益生、田中雅彦、廣田悠祐、松下隆哉

O-105 2型糖尿病の独居高齢者において週一回持効型溶解インスリン製剤が有用であった一例

杏林大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>1)</sup>、武藏野みどり診療所<sup>2)</sup>

○増山七海<sup>1)</sup>、七条裕孝<sup>1), 2)</sup>、安田直人<sup>1)</sup>、林 里佳<sup>1)</sup>、安倍恵太<sup>1)</sup>、和田祥佳<sup>1)</sup>、佐々木美緒<sup>1)</sup>、高木祐司<sup>1)</sup>、田中利明<sup>1)</sup>、安田和基<sup>1)</sup>

O-106 アドヒアランス不良のためインスリンイコデクを用いて血糖コントロールを行った一例

イムス三芳総合病院 内分泌・代謝・糖尿病内科

○近藤健介、今井健太、田村友美、貴田岡正史

O-107 週1回の持効型インスリンとGLP-1製剤の組み合わせにて血糖変動が改善した1例

いんざい糖尿病・甲状腺クリニック

○高橋 紗、米田千裕、堤 麻衣

### 10:20～11:00 治療（インスリン）③

座長：池原佳世子（済生会横浜市東部病院 糖尿病・内分泌内科）

O-108 インスリングラルギンで高血糖を呈しインスリンデテミルで改善した2型糖尿病の1例

相模原協同病院 糖尿病・代謝内分泌内科

○山脇 孝

O-109 インスリン製剤の種類変更により改善を認めたインスリンアレルギーの一例

杏林大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>1)</sup>、

多摩センタークリニックみらい 糖尿病・脂質代謝内科<sup>2)</sup>

○曾根慶治<sup>1)</sup>、安倍恵太<sup>1)</sup>、和田祥佳<sup>1)</sup>、佐々木美緒<sup>1)</sup>、高木祐司<sup>1)</sup>、田中利明<sup>1)</sup>、藤井仁美<sup>2)</sup>、  
安田和基<sup>1)</sup>

O-110 インスリン製剤に対するアレルギーにより術前血糖管理に難渋した一例

国際医療福祉大学成田病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

○橋本貴秀、山賀政弥、吉田知彦、八木橋毅、古川理香子、大竹 直、竹本 稔

O-111 皮下アミロイド沈着によるインスリン吸収障害が疑われた1型糖尿病の1例

北里大学メディカルセンター 内分泌代謝内科<sup>1)</sup>、北里大学病院 糖尿病・内分泌代謝内科<sup>2)</sup>

○谷口美香<sup>1)</sup>、佐藤万理花<sup>1)</sup>、種子田真衣<sup>1)</sup>、徳植悠介<sup>2)</sup>、高田哲秀<sup>1)</sup>

### 11:00～11:40 遺伝子異常①

座長：岩崎 直子（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）

O-112 若年発症糖尿病に腎嚢胞・腎機能異常を伴い、遺伝子検査でMODY5と診断した1例

東京都立多摩南部地域病院 内科

○福永加奈、小笠原純子、根東祐次、玉城航平、大橋克彦、與口健太郎、本城 聰

O-113 若年発症成人型糖尿病3型（MODY3）にチルゼバパチドが有効と考えられた一例

総合病院国保旭中央病院 糖尿病代謝内科<sup>1)</sup>、総合病院国保旭中央病院 予防医学センター<sup>2)</sup>

○石原由里菜<sup>1)</sup>、竹村浩至<sup>1)</sup>、小川 薫<sup>1)</sup>、橋本尚武<sup>2)</sup>、荻野 淳<sup>1)</sup>

O-114 ミトコンドリア糖尿病患者由来iPS細胞のミトコンドリア機能・マイトファジーの解析

東京大学大学院 医学系研究科 代謝・栄養病態学<sup>1)</sup>、

秋田大学大学院 医学系研究科 代謝・内分泌内科学<sup>2)</sup>、はごろも内科小児科<sup>3)</sup>

○松尾佳紀<sup>1)</sup>、田丸新一<sup>1), 3)</sup>、大口弥里<sup>1)</sup>、藏並 慧<sup>1)</sup>、和田孝人<sup>1)</sup>、桜井賛孝<sup>1)</sup>、庄嶋伸浩<sup>1)</sup>、  
青山倫久<sup>1)</sup>、脇 裕典<sup>2)</sup>、山内敏正<sup>1)</sup>

O-115 インスリン分泌能低下が主体の糖尿病を合併した Klinefelter 症候群の 1 例

川口市立医療センター 糖尿病内分泌内科<sup>1)</sup>、

東京慈恵会医科大学付属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>2)</sup>

○碓井文雄<sup>1)</sup>、金澤 康<sup>1)</sup>、大崎麻里奈<sup>1)</sup>、浅川万由子<sup>1)</sup>、西村理明<sup>2)</sup>

### 13:50 ~ 14:40 脂質異常症・食事・運動ほか①

座長：塚本 和久（帝京大学医学部 内科学講座）

O-116 糖尿病性ケトアシドーシスに著明な高トリグリセリド血症を合併した一例

東京医科大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科学分野<sup>1)</sup>、

TMG あさか医療センター 糖尿病・内分泌内科<sup>2)</sup>

○廣瀬梨央<sup>1)</sup>、菅井啓自<sup>1)</sup>、岩田尚樹<sup>1)</sup>、木暮 朋<sup>2)</sup>、中村由紀子<sup>1)</sup>、廣瀬 愛<sup>1)</sup>、佐々木順子<sup>1)</sup>、志熊淳平<sup>1)</sup>、鈴木 亮<sup>1)</sup>

O-117 糖尿病治療中断後に高中性脂肪血症、糖尿病ケトアシドーシス、急性膵炎に至った一例

国立病院機構 横浜医療センター 糖尿病内分泌内科<sup>1)</sup>、とつか駅前糖尿病・甲状腺クリニック<sup>2)</sup>

○金子彩乃<sup>1)</sup>、小野正人<sup>1)</sup>、三木貴裕<sup>1)</sup>、宇佐美潤一<sup>1)</sup>、高橋麻侑子<sup>1)</sup>、田島一樹<sup>2)</sup>、宇治原誠<sup>1)</sup>

O-118 高 TG 血症による著明な偽性低 Na 血症を認めた高血糖高浸透圧症候群の一例

聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、聖マリアンナ医科大学 脳神経内科<sup>2)</sup>

○安田浩毅<sup>1)</sup>、中川朋子<sup>1)</sup>、菱田吉明<sup>1)</sup>、村橋 登<sup>1)</sup>、高田光久<sup>1)</sup>、長坂智裕<sup>1)</sup>、川澤貴幸<sup>2)</sup>、鏑木 圭<sup>2)</sup>、櫻井謙三<sup>2)</sup>、横田健一<sup>1)</sup>、曾根正勝<sup>1)</sup>

O-119 家族性高トリグリセリド血症に伴う膵炎から巨大膵仮性囊胞を生じた 2 型糖尿病の一例

東京科学大学病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>1)</sup>、東京科学大学 肝胆膵外科<sup>2)</sup>

○清川裕介<sup>1)</sup>、辻本和峰<sup>1)</sup>、川島瑞希<sup>1)</sup>、井口晋太郎<sup>1)</sup>、川見祥子<sup>1)</sup>、村上正憲<sup>1)</sup>、小宮 力<sup>1)</sup>、池田賢司<sup>1)</sup>、赤星径一<sup>2)</sup>、伴 大輔<sup>2)</sup>、山田哲也<sup>1)</sup>

O-120 繰り返す急性膵炎から原発性高カイロミクロン血症の合併が疑われた 2 型糖尿病の一例

湘南鎌倉総合病院 糖尿病内分泌内科

○田中麻美、若杉理美

### 14:40 ~ 15:20 脂質異常症・食事・運動ほか②

座長：山田 悟（北里大学北里研究所病院 糖尿病センター）

O-121 GLP-1 受容体作動薬により中性脂肪値が著明に改善した 2 型糖尿病の一例

自衛隊中央病院 代謝内科<sup>1)</sup>、自衛隊福岡病院<sup>2)</sup>

○佐々木慧<sup>1)、2)</sup>、小寺 力<sup>1)</sup>

O-122 「栄養指導せん発行 web ツール」の活用からリモート栄養指導の課題と展望を議論する

東京大学医学部附属病院 予防医学センター<sup>1)</sup>、

医療法人社団眞仁会 青井診療所<sup>2)</sup>、東京女子医科大学附属足立医療センター 内科<sup>3)</sup>、

東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科<sup>4)</sup>、自治医科大学 内科学講座 内分泌代謝学部門<sup>5)</sup>

○升田 紫<sup>1)、2)</sup>、今田洋司<sup>2)、3)</sup>、小川哲也<sup>3)</sup>、山道信毅<sup>1)</sup>、山内敏正<sup>4)</sup>、矢作直也<sup>2)、5)</sup>

O-123 食物纖維加熱後冷却法

高村内科クリニック

○高村 宏

O-124 2型糖尿病における Lipoprotein (a) 濃度と各種パラメーターおよび血管合併症との関係

海老名総合病院 糖尿病センター

○上谷眞有美、中田健人、青木絵麻、平嶋勇士、鈴木奈津子、平野 勉

## 16:40～17:20 合併症(神経障害・腎症)①

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-125 複視を契機に発見された糖尿病性動眼神経麻痺の1例

昭和医科大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

○荻野まどか、大坂直也、中井隆裕、原 秀真、志村浩平、白神佳枝、寺崎道重、小原 信、森 雄作、山岸昌一

O-126 左動眼神経麻痺を契機に2型糖尿病、脳動脈病変が発見された一例

杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>1)</sup>、杏林大学医学部付属病院 眼科<sup>2)</sup>、ワタナベ眼科<sup>3)</sup>

○仲谷芽生<sup>1)</sup>、金森 徹<sup>1)</sup>、和田祥佳<sup>1)</sup>、林 里佳<sup>1)</sup>、高木祐司<sup>1)</sup>、田中利明<sup>1)</sup>、渡辺敏樹<sup>2), 3)</sup>、安田和基<sup>1)</sup>

O-127 血糖日内変動が症状に関与し、経過中言語機能改善をみた、糖尿病性舞蹈病(続報)

景翠会 金沢病院 糖尿病内科<sup>1)</sup>、康心会 汐見台病院 内科<sup>2)</sup>、

東京慈恵会医科大学 脳神経外科<sup>3)</sup>、景翠会 金沢病院 内科<sup>4)</sup>

○百木忠久<sup>1), 2)</sup>、田中俊英<sup>3)</sup>、立石智則<sup>2)</sup>、ゴルベヴ美菜子<sup>2)</sup>、川田 博<sup>2)</sup>、岡田秀雄<sup>2)</sup>、松ヶ迫貴<sup>4)</sup>、細田洋司<sup>4)</sup>、和田義之<sup>4)</sup>、梶本克也<sup>4)</sup>

O-128 糖尿病の血糖コントロール後の神経障害からPOEMS症候群の診断に至った一例

東京女子医科大学病院 糖尿病代謝内科<sup>1)</sup>、東京女子医科大学病院 血液内科<sup>2)</sup>

○新谷直仁<sup>1)</sup>、中神朋子<sup>1)</sup>、望月翔太<sup>1)</sup>、瀬尾幸子<sup>2)</sup>、吉永健太郎<sup>2)</sup>

## 17:20～18:00 合併症(神経障害・腎症)②

座長：大黒 晴美（武蔵野徳洲会病院 糖尿病内科）

O-129 神経伝導検査により診断された糖尿病神経障害合併アミロイドーシスの一例

聖マリアンナ医科大学病院 代謝・内分泌内科

○徳門佳乃、中川朋子、豊福伸幸、中村祐太、横田健一、柳澤慶香、曾根正勝

O-130 糖尿病性アミオトロフィーにより歩行不能に至った2型糖尿病の一例

東京女子医科大学附属八千代医療センター 糖尿病・内分泌代謝内科<sup>1)</sup>、

東京女子医科大学附属八千代医療センター 脳神経内科<sup>2)</sup>

○木戸梨沙<sup>1)</sup>、八幡彩有子<sup>1)</sup>、朝長修平<sup>1)</sup>、吉澤浩志<sup>2)</sup>、岩崎直子<sup>1)</sup>

O-131 「こむら返り」を主訴に受診し DKA が判明した抗 IA-2 抗体陽性 1 型糖尿病の一例

東京都立多摩北部医療センター 内分泌・代謝内科

○藤木亜理沙、藤田寛子

O-132 2型糖尿病合併 CKD における MRA フィネレノンの効果（長期間の解析結果）

上都賀総合病院 糖尿病センター<sup>1)</sup>、獨協医科大学日光医療センター 糖尿病・内分泌内科<sup>2)</sup>、  
獨協医科大学 内科学（内分泌代謝）<sup>3)</sup>

○中村 翼<sup>1)</sup>、松村美穂子<sup>1)</sup>、横田萌恵<sup>3)</sup>、中谷祐己<sup>2)</sup>、薄井 勲<sup>3)</sup>、麻生好正<sup>3)</sup>

## 第6会場

### 8:50～9:40 糖尿病性昏睡①

座長：五十川陽洋（三井記念病院 糖尿病代謝内科）

O-133 2型糖尿病及び多飲歴のある患者が代謝性アシドーシスを契機に壊死性食道炎を呈した1例

国家公務員共済組合連合会立川病院 糖尿病・内分泌代謝内科<sup>1)</sup>、

国家公務員共済組合連合会立川病院 消化器内科<sup>2)</sup>、

国家公務員共済組合連合会立川病院 精神神経科<sup>3)</sup>

○齊藤茉由<sup>1)</sup>、杉山和俊<sup>1)</sup>、湊 喜洋<sup>2)</sup>、古宮憲一<sup>2)</sup>、森武太陽地<sup>3)</sup>、漆原裕記<sup>1)</sup>、黒川安晴<sup>1)</sup>、矢島 賢<sup>1)</sup>

O-134 1型糖尿病患者に発症したアルコール性ケトアシドーシスを合併したDKAの1例

昭和医科大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

○平田 淳、八島広典、祖父江友里恵、志村浩平、大野晃平、大坂直也、竹鼻伸晃、寺崎道重、小原 信、森 雄作、山岸昌一

O-135 飢餓性・アルコール性ケトアシドーシスが関与した糖尿病性ケトアシドーシスの一例

東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科

○松崎佑希乃、小田原紗羅、桜井賛孝、五十嵐正樹、庄嶋伸浩、山内敏正

O-136 pH 6.90の糖尿病性ケトアシドーシスを救命し得た一例

春日部市立医療センター 糖尿病内科<sup>1)</sup>、日本大学医学部附属板橋病院 糖尿病代謝内科<sup>2)</sup>

○吉田賢司<sup>1)</sup>、中村仁美<sup>1)</sup>、川村 弥<sup>1)</sup>、田久保正洋<sup>2)</sup>

O-137 ケトアシドーシスの治療中に低リン血症による意識障害を認めた肥満2型糖尿病の1例

千葉西総合病院 内科<sup>1)</sup>、千葉西総合病院 糖尿病・内分泌内科<sup>2)</sup>

○新妻詩野<sup>1)、2)</sup>、荻原広一郎<sup>1)</sup>、小林真純<sup>1)</sup>、菅野 尚<sup>2)</sup>

### 9:40～10:20 糖尿病性昏睡②

座長：坊内良太郎（国立健康危機管理研究機構 国立国際医療センター  
糖尿病内分泌代謝科）

O-138 糖尿病性ケトーシスによる心室頻拍とたこつぼ心筋症を生じたと考えられた一例

小山記念病院 糖尿病内科<sup>1)</sup>、医療法人社団善仁会 小山記念病院 内科<sup>2)</sup>、

杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>3)</sup>

○宮野祐輔<sup>1)、3)</sup>、東海俊史<sup>1)</sup>、袴田悠暉<sup>1)</sup>、荒井悌子<sup>2)</sup>、江角仁志<sup>2)</sup>、池田和穂<sup>2)</sup>、三橋順子<sup>1)、3)</sup>、佐々木美緒<sup>3)</sup>、田中利明<sup>3)</sup>、安田和基<sup>3)</sup>

O-139 エンパグリフロジンとチルゼバチド併用で発症した正常血糖ケトアシドーシスの1例

社会福祉法人埼玉慈恵会埼玉慈恵病院 内科

○西川洋子、白木 謙、尾下雄紀、伊藤弘磨

O-140 チルゼパチド増量を契機に生じた SGLT2 阻害薬による正常血糖ケトアシドーシスの 1 例

千葉労災病院 糖尿病・内分泌内科

○末廣美妃、栗林俊輔、田中康平、三村正裕、武田健治

O-141 ケトーシスが遷延した SGLT2 阻害薬による正常血糖ケトアシドーシスの 1 例

国際医療福祉大学成田病院 糖尿病代謝内分泌内科

○八木橋毅、大竹 直、橋本貴秀、古川理香子、山賀政弥、吉田知彦、竹本 稔

## 10:20 ~ 11:00 糖尿病性昏睡③

座長：長澤 薫（国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 内分泌代謝科）

O-142 原発性副甲状腺機能亢進症による高 Ca 血症と結石性腎孟腎炎を背景に HHS を発症した一例

聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、横浜総合病院 糖尿病センター<sup>2)</sup>、

聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 代謝・内分泌内科<sup>3)</sup>、

聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科<sup>4)</sup>

○松本和興<sup>1)</sup>、中村祐太<sup>1)</sup>、永井 晓<sup>1), 2)</sup>、内山修太朗<sup>1), 2)</sup>、窪田珠理<sup>1), 3)</sup>、佐田幸由<sup>2)</sup>、西川 徹<sup>4)</sup>、  
田中 逸<sup>2)</sup>、曾根正勝<sup>1)</sup>

O-143 急激な血糖補正後に糖尿病性舞踏病を来たした 1 例

一般財団法人神奈川県警友会 けいゆう病院 糖尿病内分泌内科<sup>1)</sup>、

一般財団法人神奈川県警友会 けいゆう病院 脳神経内科<sup>2)</sup>

○矢野諒人<sup>1)</sup>、西川 賢<sup>1)</sup>、三浦雅憲<sup>1)</sup>、小堺有史<sup>2)</sup>、城 理絵<sup>1)</sup>

O-144 高浸透圧高血糖状態に虚血性腸炎を併発した一例

昭和医科大学藤が丘病院 内科（糖尿病・代謝・内分泌）

○二井小百合、吉野彩歌、栗山愛菜、黒川紗良、西川雄人、児玉恵理子、今井秀之、橋詰真衣、  
杉澤千穂、大塚史子、長坂昌一郎

O-145 当院で加療した糖尿病急性合併症の臨床的特徴

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、西井郁生、峯村今朝美

## 11:00 ~ 11:40 糖尿病性昏睡④

座長：櫻田 麻耶（東京都立多摩総合医療センター 内分泌代謝内科）

O-146 オランザピン関連と思われた糖尿病の寛解後に糖尿病性ケトアシドーシスをきたした 1 例

NTT 東日本関東病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1)</sup>、NTT 東日本関東病院 精神神経科<sup>2)</sup>

○佐々木薰<sup>1)</sup>、陣内隆亘<sup>1)</sup>、吉本芽生<sup>1)</sup>、多月文哉<sup>2)</sup>、牧野貴郁<sup>2)</sup>、大路友惇<sup>2)</sup>、林 道夫<sup>1)</sup>

O-147 急性心筋梗発症直後に糖尿病ケトアシドーシスと肺水腫を同時に生じた 2 型糖尿病の一例

東京科学大学病院 糖尿病・内分泌・代謝内科

○村田理絵、辻本和峰、本間恵里花、結城伸啓、福田夏菜、清川裕介、塚原悠介、村上正憲、  
小宮 力、池田賢司、山田哲也

O-148 高度の内因性インスリン分泌低下を呈した高浸透圧高血糖状態と考えられた一例

横浜市立大学附属市民総合医療センター 内分泌糖尿病内科

○三上佳奈子、秋山知明、橋 幸治、菊池香澄、富谷 蒼、折目和基

O-149 高血糖、低K血症を契機に診断に至った異所性ACTH症候群の一例

埼玉医科大学総合医療センター 内分泌・糖尿病内科

○山田慈人、足立淳一郎、浅見英徳、石原優理香、森脇優人、奥野雄貴、宮下 将、村岡 和、大村卓士、山崎悠理子、泉田欣彦

### 13:50～14:40 糖尿病性昏睡⑤、低血糖①

座長：梶尾 裕（国立健康危機管理研究機構 国立国際医療センター  
糖尿病内分泌代謝科／中野共立病院附属城西診療所）

O-150 抑肝散による偽性アルドステロン症、2型呼吸不全を来たした高浸透圧症候群の1例

長野市民病院 臨床研修センター、長野市民病院 糖尿病内分泌内科<sup>2)</sup>

○西川哲太<sup>1)</sup>、武市 哲<sup>2)</sup>、宮本晃男<sup>2)</sup>、佐野麻美<sup>2)</sup>、西井 裕<sup>2)</sup>

O-151 糖尿病性ケトアシドーシスによる高トリグリセリド血症に起因する重症肺炎の1例

国立健康危機管理研究機構 国立国際医療センター病院 糖尿病内分泌代謝科

○渡邊才一郎、小谷紀子、奥村浩基、杉本啓文、井花庸子、坊内良太郎、大杉 満、植木浩二郎、田辺晶代

O-152 メトホルミン内服患者の乳酸測定の重要性が再認識された1例

地域医療機能推進機構東京新宿メディカルセンター 糖尿病・内分泌内科

○森 一斗、神田周平、関根信夫

O-153 リアルタイムCGMの使用により内服加療を行わずに手術を施行できたインスリノーマの1例

関東労災病院 糖尿病・内分泌内科

○松見高太郎、渡邊直史、菊谷岳冬、片桐菜摘、堀越正樹、畠 悠佑、永井義夫

O-154 胃癌に対する噴門側胃切除を契機に低血糖症が顕在化したインスリノーマの一例

昭和医科大学医学部内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科部門<sup>1)</sup>、

社会医療法人母恋日鋼記念病院 内科<sup>2)</sup>

○中井隆裕<sup>1)</sup>、高橋範之<sup>1)</sup>、安藤友宏<sup>1)</sup>、井上直人<sup>2)</sup>、白神佳枝<sup>1)</sup>、大坂直也<sup>1)</sup>、高橋育克<sup>1)</sup>、寺崎道重<sup>1)</sup>、小原 信<sup>1)</sup>、森 雄作<sup>1)</sup>、山岸昌一<sup>1)</sup>

### 14:40～15:20 低血糖②

座長：本城 聰（東京都立多摩南部地域病院 内科）

O-155 バセドウ病の加療中に反応性低血糖を呈した一例

神奈川県立循環器呼吸器病センター 糖尿病・内分泌内科

○松浦彩理裟、佐川尚子、福井和樹

O-156 レボフロキサシン投与を契機に低血糖を来した2型糖尿病の一例

埼玉医科大学病院 内分泌内科・糖尿病内科

○杉本 駿、柳澤慎之介、三井絵里花、遠藤茉依、中島理津子、安田重光、及川洋一、  
島田 朗

O-157 盛夏時に重症低血糖による低体温症を発症した1型導尿病の1例

虎の門病院 内分泌代謝科

○柏原大貴、松村公男、鈴木優矢、内田貴康、原井 望、長澤 薫、森 保道

O-158 イプタコパンとレバグリニド併用下に重症低血糖を来したPNH

東京医科大学病院 糖尿病代謝内分泌内科<sup>1)</sup>、東京医科大学病院 血液内科<sup>2)</sup>

○柳田由佳<sup>1)</sup>、岡村紗弥<sup>1)</sup>、緒方すみれ<sup>1)</sup>、山口綾乃<sup>1)</sup>、長谷川大輔<sup>1)</sup>、白水麻子<sup>1)</sup>、川島秀明<sup>1)</sup>、  
桑田航士<sup>1)</sup>、後藤守孝<sup>2)</sup>、鈴木 亮<sup>1)</sup>

### 16:40～17:30 低血糖③

座長：宇治原典子（五反田駅前内科・糖尿病 宇治原クリニック）

O-159 インスリンイコデク投与中に低血糖脳症を発症した独居高齢者の一例

新潟大学医歯学総合病院 内分泌代謝内科

○徳永帆南、鈴木浩史、木村智佑、滝澤祥子、中村博至、今西 明、佐藤隆明、松林泰弘、  
藤原和哉、山田貴穂、曾根博仁

O-160 超高齢女性のインスリノーマに対し手術により低血糖が改善した一例

国際医療福祉大学成田病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、

国際医療福祉大学成田病院 消化器外科<sup>2)</sup>、国際医療福祉大学成田病院 病理診断科<sup>3)</sup>

○大竹 直<sup>1)</sup>、八木橋毅<sup>1)</sup>、菅原俊喬<sup>2)</sup>、吉田知彦<sup>1)</sup>、山賀政弥<sup>1)</sup>、古川理香子<sup>1)</sup>、橋本貴秀<sup>1)</sup>、  
板野 理<sup>2)</sup>、小無田美菜<sup>3)</sup>、林雄一郎<sup>3)</sup>、竹本 稔<sup>1)</sup>

O-161 84歳で診断されたインスリノーマに対し外科的切除が奏功した一例

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<sup>1)</sup>、

東京慈恵会医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>2)</sup>

○内田博士<sup>1)</sup>、東 美緒<sup>1)</sup>、鈴木美香<sup>1)</sup>、長尾咲希<sup>1)</sup>、所 一将<sup>1)</sup>、浮地里佳子<sup>1)</sup>、横田太持<sup>1)</sup>、  
西村理明<sup>2)</sup>

O-162 局在診断に苦慮したインスリノーマの1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<sup>1)</sup>、

東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>2)</sup>

○石鍋華梨<sup>1)</sup>、内田博士<sup>1)</sup>、鈴木美香<sup>1)</sup>、長尾咲希<sup>1)</sup>、所 一将<sup>1)</sup>、浮地里佳子<sup>1)</sup>、横田太持<sup>1)</sup>、  
西村理明<sup>2)</sup>

O-163 造影CTで描出されずSACIテスト、EUSで同定できたインスリノーマの一例

武藏野赤十字病院 内分泌代謝科<sup>1)</sup>、武藏野赤十字病院 外科<sup>2)</sup>

○榎本圭佑<sup>1)</sup>、白石織栄<sup>1)</sup>、富野祐希<sup>1)</sup>、早川恵理<sup>1)</sup>、吉野 潤<sup>2)</sup>、杉山 徹<sup>1)</sup>

## 17:30 ~ 18:10 遺伝子異常②

座長：原 一雄（自治医科大学附属さいたま医療センター 内分泌代謝科）

### O-164 低血糖発作が疑われたてんかん合併 SHORT 症候群の 1 例

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>1)</sup>、

日本医科大学千葉北総病院 糖尿病・内分泌代謝内科<sup>2)</sup>

○酒瀬川典子<sup>1), 2)</sup>、長峯朋子<sup>1)</sup>、上倉堯之<sup>1), 2)</sup>、福永悦也<sup>1)</sup>、長尾元嗣<sup>1)</sup>、福田いずみ<sup>1)</sup>、  
岩部真人<sup>1)</sup>

### O-165 メトレレプチン療法を導入した *PPARG* 変異による家族性部分性脂肪萎縮症の一例

昭和医科大学藤が丘病院 内科（糖尿病・代謝・内分泌）

○飯坂 徹、長谷川大、二井小百合、西川雄人、児玉恵理子、今井秀之、橋詰真衣、杉澤千穂、  
田所梨枝、大塚史子、長坂昌一郎

### O-166 10 歳診断のインスリン受容体異常症 A 型の長期経過

東京女子医科大学病院 糖尿病・代謝内科学分野

○上田利奈、望月翔太、中神朋子

### O-167 HbA1c が異常低値を呈したことを契機に発見し得た Hb D-Los Angeles の一例

獨協医科大学埼玉医療センター 糖尿病内分泌・血液内科

○川久保里咲、山内元貴、兎川久恵、柳田洸一朗、浅井久美子、滝井寛隆、原かほり、原 健二、  
土屋天文、竹林晃三、橋本貢士

## 第7会場

9:10～10:00 メディカルスタッフセッション①

座長：中村 佳子（東京都立大塚病院 糖尿病・内分泌代謝内科）

O-168 高齢者の生活環境とその変化が栄養状態、糖尿病管理状況に及ぼす影響についての検討

愛川つづじ糖尿病内科<sup>1)</sup>、北里大学看護学部基礎看護学<sup>2)</sup>

○高木梨花<sup>1)</sup>、山崎真子<sup>1)</sup>、平沼 莉<sup>1)</sup>、鈴木寛子<sup>1)</sup>、岩瀬真紀<sup>1)</sup>、村井愛望<sup>1)</sup>、堀内達視<sup>1)</sup>、林 哲範<sup>2)</sup>、足立博紀<sup>1)</sup>

O-169 DKA を繰り返す認知機能低下のある高齢患者に向けた訪問看護師と外来看護師の連携支援

佐久市立国保浅間総合病院 糖尿病内科

○小畠基美、仲 元司、西森栄太、市川雅美、丸山友子

O-170 自己管理行動の変化を ADL 低下の指標と捉えた認知症高齢糖尿病患者の看護支援

東京慈恵会医科大学附属第三病院 看護部<sup>1)</sup>、

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<sup>2)</sup>、

東京慈恵会医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>3)</sup>

○西村淳子<sup>1)</sup>、本澤訓聖<sup>2)</sup>、星理律子<sup>1)</sup>、江本薰子<sup>2)</sup>、中西 秀<sup>2)</sup>、藤本 啓<sup>2)</sup>、西村理明<sup>3)</sup>

O-171 フレイル評価のための健“幸”長寿外来における理学療法士による介入の有用性の検討

東千葉メディカルセンター リハビリテーション部<sup>1)</sup>、

東千葉メディカルセンター 代謝・内分泌内科<sup>2)</sup>、

千葉大学大学院医学研究院 総合医科学講座<sup>3)</sup>、東千葉メディカルセンター 脳神経外科<sup>4)</sup>

○小網暢彦<sup>1)</sup>、木下大輔<sup>2)、3)</sup>、町田利生<sup>3)、4)</sup>、森 篤志<sup>1)</sup>、石川崇広<sup>2)、3)</sup>

O-172 糖尿病性腎症の維持・改善と悪化を糖尿病透析予防指導から考察する

加藤内科クリニック

○加藤則子、加藤光敏、斎藤杏子、金村幸枝、森川よし子、酒井久美子、大石和子、

西山希代子、柳生郁子、春日千加子、丸山千寿子

10:00～10:50 メディカルスタッフセッション②

座長：田原 たづ（朝日生命成人病研究所 糖尿病代謝科）

O-173 肥満症薬物療法導入を契機として有効な食行動変容が認められた高度肥満症の一例

東京大学医学部附属病院 病態栄養治療部<sup>1)</sup>、東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科<sup>2)</sup>

○男澤由佳<sup>1)</sup>、澤田実佳<sup>1)</sup>、伊藤 遥<sup>1)</sup>、三好建吾<sup>2)</sup>、青山倫久<sup>2)</sup>、山内敏正<sup>2)</sup>、関根里恵<sup>1)</sup>

O-174 SMBG と食事記録の精査により血糖管理が改善した脾切除術後の高齢者糖尿病の 1 例

東京大学医学部附属病院 病態栄養治療部<sup>1)</sup>、東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科<sup>2)</sup>

○大城美桜<sup>1)</sup>、澤田実佳<sup>1)</sup>、青山倫久<sup>2)</sup>、岡崎佐智子<sup>2)</sup>、山内敏正<sup>2)</sup>、関根里恵<sup>1)</sup>

O-175 病型の理解が高血糖への不安を減らしインスリン減量と肥満改善に至った糖尿病の症例

ふじた糖尿病内分泌内科クリニック

○小口紗香、野口洋美、佐藤彩子、高橋瑛梨香、大川美智子、藤田眞由美、藤田延也

O-176 糖尿病療養患者に対する作業療法士の取り組みと多職種連携

光陽会関東病院 リハビリテーション科

○栗原康太郎、成田雄一、宮川偉実

O-177 糖尿病療養における医学的指導から生活実践の支援へと変わる作業療法のパラダイム

医療法人 光陽会 関東病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、

医療法人 光陽会 関東病院 糖尿病内科<sup>2)</sup>、医療法人 光陽会 関東病院 栄養科<sup>3)</sup>、

医療法人 光陽会 関東病院 看護部<sup>4)</sup>、医療法人 光陽会 関東病院 薬剤部<sup>5)</sup>、

医療法人 光陽会 関東病院 検査科<sup>6)</sup>

○成田雄一<sup>1)</sup>、藤崎公達<sup>2)</sup>、毛利悦子<sup>3)</sup>、玉館秀美<sup>3)</sup>、馬場玲子<sup>4)</sup>、谷口 恵<sup>5)</sup>、佐々木由香<sup>6)</sup>、  
宮川偉実<sup>1)</sup>、栗原康太郎<sup>1)</sup>

10:50～11:40 メディカルスタッフセッション③

座長：大橋 健（国立がん研究センター中央病院 糖尿病腫瘍科）

O-178 アンケート結果に基づく新規に代謝内科を受け入れる病棟に対する有効な教育方法の検討

東千葉メディカルセンター 看護部 6階東病棟<sup>1)</sup>、

東千葉メディカルセンター 代謝・内分泌内科<sup>2)</sup>、千葉大学大学院医学研究院 総合医科学講座<sup>3)</sup>

○鈴木里奈<sup>1)</sup>、木下大輔<sup>2)、3)</sup>、笠原雅美<sup>1)</sup>、高田勝利<sup>1)</sup>、鶴岡有加<sup>1)</sup>、野牛大暉<sup>2)</sup>、田村駿弥<sup>2)</sup>、  
石川崇広<sup>2)、3)</sup>

O-179 医科歯科連携・歯科受診率向上を目指した支援の検討

クリニックみらい国立<sup>1)</sup>、クリニックみらい立川<sup>2)</sup>、多摩センタークリニックみらい<sup>3)</sup>、

立川南口歯科<sup>4)</sup>

○伊藤まどか<sup>1)</sup>、檜垣美幸<sup>1)</sup>、佐々木薫<sup>1)</sup>、菅原加奈美<sup>2)</sup>、岡崎扶美恵<sup>1)</sup>、野川深雪<sup>1)</sup>、  
金重勝博<sup>2)</sup>、藤井仁美<sup>3)</sup>、鳥谷寛治<sup>4)</sup>、浦口秀剛<sup>4)</sup>、宮川高一<sup>3)</sup>

O-180 循環器専門病院における周術期血糖管理に対する糖尿病看護認定看護師の関わり

公益財団法人 榊原記念財団附属 榊原記念病院

○蓼沼恵美、加川陽子、池亀俊美

O-181 多面的な可視化により、チーム医療介入が有効であった一例

医療法人社団誠知会 誠知クリニック<sup>1)</sup>、東海大学病院 腎内分泌代謝内科<sup>2)</sup>、

医療法人社団松和会 望星平塚クリニック<sup>3)</sup>

○鳥本清美<sup>1)</sup>、豊田雅夫<sup>2)</sup>、田邊由美<sup>1)</sup>、奥田知之<sup>3)</sup>、古市里美<sup>1)</sup>、石田直人<sup>1)</sup>

O-182 小児1型糖尿病の児と家族へのピアサポートがセルフマネジメントに与える効果

船橋市立医療センター 看護部<sup>1)</sup>、船橋市立医療センター 小児科<sup>2)</sup>

○多田瑞穂<sup>1)、2)</sup>、島崎俊介<sup>2)</sup>

## 13:50～14:40 メディカルスタッフセッション④

座長：岸本美也子（山王病院 糖尿病内分泌代謝内科）

O-183 概日リズムの崩れによる運動習慣の乱れに対し多職種による介入で改善が得られた症例

関東病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、関東病院 医局<sup>2)</sup>、関東病院 看護部<sup>3)</sup>、  
関東病院 栄養科<sup>4)</sup>  
○宮川偉実<sup>1)</sup>、藤崎公達<sup>2)</sup>、馬場玲子<sup>3)</sup>、毛利悦子<sup>4)</sup>、玉館秀美<sup>4)</sup>、成田雄一<sup>1)</sup>、栗原康太郎<sup>1)</sup>

O-184 運動器に問題を抱えている糖尿病患者への個別運動療法の意義

高村内科クリニック<sup>1)</sup>、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<sup>2)</sup>  
○寺本由美子<sup>1)</sup>、天川淑宏<sup>2)</sup>、藤巻陽子<sup>1)</sup>、高村 宏<sup>1)</sup>

O-185 保健医療圏 42 万人の地域中核病院における 2 型糖尿病患者に見る運動療法の関わりの一考

社会医療法人慈泉会相澤病院 内部疾患リハ科<sup>1)</sup>、  
社会医療法人慈泉会相澤病院 診療情報管理課<sup>2)</sup>、  
社会医療法人慈泉会相澤病院 糖尿病センター<sup>3)</sup>  
○文沢 靖<sup>1)</sup>、青木啓吾<sup>2)</sup>、向井知巳<sup>2)</sup>、小島佳奈<sup>3)</sup>、土屋泰佑<sup>3)</sup>、中曾根泰人<sup>3)</sup>、山下 浩<sup>3)</sup>

O-186 フィネレノンの使用経験からみた、薬剤の影響についての検討

社団医療法人 明倫会 今市病院 薬剤部<sup>1)</sup>、社団医療法人 明倫会 今市病院 看護部<sup>2)</sup>、  
社団医療法人 明倫会 今市病院 栄養管理室<sup>3)</sup>、  
社団医療法人 明倫会 今市病院 情報管理室<sup>4)</sup>  
○熊谷 唯<sup>1)</sup>、手塚千枝子<sup>2)</sup>、長井友里<sup>2)</sup>、向坪里美<sup>2)</sup>、糸井 敦<sup>3)</sup>、明慶有紀<sup>3)</sup>、手塚郁夫<sup>4)</sup>

O-187 劇症 1 型糖尿病を発症した高齢軽度認知障害患者のインスリン導入支援

東京慈恵会医科大学附属第三病院 看護部<sup>1)</sup>、  
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<sup>2)</sup>、  
東京慈恵会医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>3)</sup>  
○合田 葵<sup>1)</sup>、本澤訓聖<sup>2)</sup>、横山彩香<sup>1)</sup>、今坂睦美<sup>1)</sup>、江本薰子<sup>2)</sup>、中西 秀<sup>2)</sup>、小林奈未<sup>2)</sup>、  
中村美佳<sup>2)</sup>、松井牧子<sup>2)</sup>、藤本 啓<sup>2)</sup>、西村理明<sup>3)</sup>

## 14:40～15:20 メディカルスタッフセッション⑤

座長：加藤 則子（加藤内科クリニック）

O-188 患者家族指導により運動時の低血糖を回避できた劇症 1 型糖尿病の一例

JA 長野厚生連 佐久医療センター 外来<sup>1)</sup>、  
JA 長野厚生連 佐久医療センター 糖尿病・内分泌内科<sup>2)</sup>、  
JA 長野厚生連 佐久医療センター 栄養科<sup>3)</sup>  
○篠崎 徹<sup>1)</sup>、服部佑亮<sup>2)</sup>、渡邊琢也<sup>2)</sup>、天満雄一<sup>2)</sup>、高見澤哲也<sup>2)</sup>、井出夏姫<sup>1)</sup>、井出美緒<sup>3)</sup>、  
堀込充章<sup>2)</sup>

O-189 クリニックでオンラインを活用し特定行為によりインスリン単位調整を行った一例

いんざい糖尿病・甲状腺クリニック

○堤 麻衣、高橋 紗、米田千裕、澤野祥子

O-190 インスリンイコデク（アワイクリ<sup>®</sup>）使用者のQOLに関する後ろ向き調査

医療法人 三幸会 さつき内科クリニック<sup>1)</sup>、埼玉医科大学病院 内分泌・糖尿病内科<sup>2)</sup>

○金子貴美江<sup>1)</sup>、柳澤慎之介<sup>1), 2)</sup>、三井絵里花<sup>1), 2)</sup>、福田美保子<sup>1)</sup>、根本潤一<sup>1)</sup>、柳澤守文<sup>1)</sup>

O-191 糖尿病性腎臓病（DKD）と総頸動脈超音波検査の関連性の考察

医療法人三幸会 さつき内科クリニック<sup>1)</sup>、埼玉医科大学病院 内分泌・糖尿病内科<sup>2)</sup>

○根本潤一<sup>1)</sup>、柳澤慎之介<sup>1), 2)</sup>、菊地千恵子<sup>1)</sup>、福田美保子<sup>1)</sup>、金子貴美江<sup>1)</sup>、三井絵里花<sup>1), 2)</sup>、柳澤守文<sup>1)</sup>

## 16:40～17:30 メディカルスタッフセッション⑥

座長：柳澤 慶香（聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科）

O-192 妊娠糖尿病患者の多職種による血糖自己測定方法説明に関する調査

杏林大学医学部付属病院 看護部<sup>1)</sup>、杏林大学医学部付属病院 薬剤部<sup>2)</sup>、

杏林大学医学部付属病院 臨床検査部<sup>3)</sup>、杏林大学医学部付属病院 糖尿病内分泌代謝内科<sup>4)</sup>

○下田ゆかり<sup>1)</sup>、渡邊佐栄子<sup>1)</sup>、板波左永子<sup>1)</sup>、右近由香<sup>1)</sup>、矢野悦子<sup>1)</sup>、小林庸子<sup>2)</sup>、鈴木光一<sup>3)</sup>、坂井範子<sup>3)</sup>、浅野紀子<sup>3)</sup>、高橋和人<sup>4)</sup>、安田和基<sup>4)</sup>

O-193 「見える化」で変わる足への意識：DPN検査を用いた予防的フットケアの試み

医療法人社団 協友会 柏厚生総合病院 糖尿病センター

○館 夕子、佐藤幸枝、小谷野怜、後藤愛美、川本浩禎、藤野祐介

O-194 コロナ禍後2年間のフットケア外来の実践報告

大森赤十字病院 4階病棟<sup>1)</sup>、大森赤十字病院 糖尿病・内分泌内科<sup>2)</sup>

○橋口美香<sup>1)</sup>、今井由佳<sup>1)</sup>、小糸進太郎<sup>2)</sup>、伴光帆奈美<sup>2)</sup>、岡田健太<sup>2)</sup>

O-195 SGLT2阻害薬と多飲が関与した正常血糖性DKAの一例

医療法人社団栄悠会 綾瀬循環器病院 循環器内科<sup>1)</sup>、

医療法人社団栄悠会 綾瀬循環器病院 心臓血管外科<sup>2)</sup>

○浅野健太郎<sup>1)</sup>、三侯兼人<sup>1)</sup>、丁 豊文<sup>2)</sup>

O-196 発達障害が疑われた2型糖尿病患者における週1回インスリン療法導入と看護支援の工夫

朝日生命成人病研究所附属医院 看護科<sup>1)</sup>、朝日生命成人病研究所附属医院 糖尿病代謝科<sup>2)</sup>

○松田由緒<sup>1)</sup>、窪田哲也<sup>2)</sup>、岩本真彦<sup>2)</sup>、吉田航大<sup>2)</sup>、會田 光<sup>2)</sup>、春日雅人<sup>2)</sup>

## 第8会場

### 8:50～9:30 感染症①

座長：小澤 直子（草加市立病院 内分泌・代謝内科）

- O-197 腎臓瘻・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

武藏野徳洲会病院 糖尿病内科

○重松嵩朗、柴久美子、大黒晴美

- O-198 気腫性腎孟腎炎を発症し保存療法で腎温存が可能であった2型糖尿病の1例

小川赤十字病院 内分泌・糖尿病内科

○森本瑠南、森田英生、住田 崇

- O-199 SGLT2阻害薬を使用を契機として難治性急性腎孟腎炎発症が疑われた2型糖尿病の1例

国際医療福祉大学成田病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

○古川理香子、吉田知彦、大竹 直、橋本貴秀、八木橋毅、梶山愛美香、山賀政弥、竹本 稔

- O-200 SGLT2阻害薬開始後に急性腎孟腎炎を生じた17α水酸化酵素欠損症合併2型糖尿病の一例

東京科学大学病院 糖尿病・内分泌・代謝内科

○福田夏菜、辻本和峰、結城伸啓、村田理絵、清川裕介、塚原悠介、川見祥子、村上正憲、小宮 力、池田賢司、山田哲也

### 9:30～10:00 感染症②

座長：林 道夫（NTT 東日本関東病院 糖尿病・内分泌内科）

- O-201 レジオネラ肺炎・横紋筋融解症・急性腎障害(AKI)でICU管理となった2型糖尿病の一例

東京医科大学茨城医療センター 代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、

東京医科大学茨城医療センター 腎臓内科<sup>2)</sup>

○井上瑞葉<sup>1)</sup>、川嶋龍太朗<sup>1)</sup>、吉田エリン唯<sup>1)</sup>、服部智哉<sup>1)</sup>、星本相修<sup>1)</sup>、小暮晃一郎<sup>1)</sup>、永瀬晃正<sup>1)</sup>、丸山浩史<sup>2)</sup>、平山浩一<sup>2)</sup>、高本偉碩<sup>1)</sup>

- O-202 糖尿病性ケトアシドーシスに併発し長期治療を要した鼻脳型ムコール症の1例

東邦大学医学部内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌学分野(大森)<sup>1)</sup>、

東邦大学医学部 総合診療・救急医学講座(大森)<sup>2)</sup>、

東邦大学医学部 耳鼻咽喉科学講座(大森)<sup>3)</sup>、東邦大学医学部 眼科学講座(大森)<sup>4)</sup>

○松本愛子<sup>1)</sup>、詫摩晃大<sup>1)</sup>、石躍ひとみ<sup>1)</sup>、渕上彩子<sup>1)</sup>、森 岳雄<sup>2)</sup>、神山和久<sup>3)</sup>、松本 直<sup>4)</sup>、内野 秦<sup>1)</sup>、弘世貴久<sup>1)</sup>

- O-203 ウィルス性気管支肺炎を契機に ARDS を発症し VV-ECMO 管理で救命した 1 型糖尿病の 1 例  
済生会加須病院 糖尿病・内分泌内科<sup>1)</sup>、済生会加須病院 臨床研修センター<sup>2)</sup>、  
済生会加須病院 救命救急センター<sup>3)</sup>、  
獨協医科大学埼玉医療センター 糖尿病内分泌・血液内科<sup>4)</sup>  
○石田嵩人<sup>1)</sup>、本間愛理<sup>2)</sup>、塩原和樹<sup>2)</sup>、伊勢義仁<sup>3)</sup>、速水宏樹<sup>3)</sup>、原澤 彰<sup>1)</sup>、鈴木 栄<sup>1)</sup>、  
奥村武憲<sup>1)</sup>、橋本貢士<sup>4)</sup>

- O-204 糖尿病性ケトアシドーシスに併発した肺炎が有瘻性膿胸に至った 1 例  
横浜市立みなと赤十字病院 糖尿病内分泌内科<sup>1)</sup>、横浜市立みなと赤十字病院 呼吸器内科<sup>2)</sup>  
○善方葉泉<sup>1)</sup>、大渕裕子<sup>1)</sup>、新葉 亮<sup>1)</sup>、村田真麻<sup>1)</sup>、三好泰斗<sup>1)</sup>、岩永翔子<sup>2)</sup>、岡安 香<sup>2)</sup>、  
南 勲<sup>1)</sup>

## 10：10～11：00 その他の糖尿病①

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-205 プロラクチン産生腫瘍に対する手術後にインスリン抵抗性の改善を認めた一例  
日本医科大学付属病院 糖尿病・内分泌代謝内科<sup>1)</sup>、  
日本医科大学武藏小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科<sup>2)</sup>、  
日本医科大学武藏小杉病院 脳神経外科<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>  
○吉川 元<sup>1)、2)、4)</sup>、榎本泰之<sup>2)</sup>、山口祐司<sup>2)</sup>、田原重志<sup>3)</sup>、石川真由美<sup>2)</sup>、岩部真人<sup>4)</sup>

- O-206 3 剤使用にて血糖管理困難な糖尿病が褐色細胞腫摘出後境界型まで改善した一例  
順天堂大学医学部附属浦安病院 糖尿病・内分泌内科  
○笹月 望、坂本 恵、羽場彩子、関根直樹、持田曜弘、片平雄大、門脇 聰、杉本大介、  
佐藤博亮

- O-207 褐色細胞腫手術後にインスリン分泌能が改善した一例  
日本大学医学部附属板橋病院 糖尿病代謝内科  
○高須竣也、井戸田裕貴、入江貴広、星野慶次郎、野田日菜子、小林厚志、田久保正洋、  
小須田南、山本屋武、渡邊健太郎、石原寿光

- O-208 インスリン治療中であったが術後に糖尿病の寛解が得られたクッシング病の一例  
昭和医科大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科  
○原 秀真、大坂直也、中井隆裕、志村浩平、白神佳枝、竹鼻伸晃、高橋育克、寺崎道重、  
小原 信、森 雄作、山岸昌一

- O-209 糖尿病を合併した low GH acromegaly (LGHA) の一例  
総合病院土浦協同病院 代謝・内分泌内科  
○小澤弘宜、松田 弾、黒田麻奈、中川純之介、清水 馨、神山隆治

## 11:00～11:40 その他の糖尿病②

座長：山田英二郎（群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科）

O-210 急激な糖代謝異常の悪化から診断に至った自己免疫性膵炎合併糖尿病の一例

東京都立多摩南部地域病院 内科

○玉城航平、與口健太郎、黒田志乃、大橋克彦、根東祐次、福永加奈、本城 聰

O-211 膵尾部欠損を背景に発症した糖尿病の一例

横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター

○小林沙耶、尾崎光一、金城雅樹、谷口拓己、金子 真、高田 航、平山貴一、渡邊一樹、中井一貴、鶴谷悠也、齋藤 淳

O-212 先端巨大症・中毒性多結節性甲状腺腫・副腎腺腫を合併した2次性糖尿病の1例

帝京大学医学部 内分泌代謝・糖尿病内科<sup>1)</sup>、帝京大学医学部 脳神経外科<sup>2)</sup>

○長谷川嵩晃<sup>1)</sup>、飯郷 徹<sup>1)</sup>、柴山瑠里子<sup>1)</sup>、鈴木崇史<sup>1)</sup>、山崎広貴<sup>1)</sup>、後藤芳明<sup>2)</sup>、宇野健司<sup>1)</sup>、盛田幸司<sup>1)</sup>、石川敏夫<sup>1)</sup>、辛 正廣<sup>2)</sup>、塚本和久<sup>1)</sup>

O-213 多発性内分泌腫瘍症1型(MEN1)として経過観察している膵性糖尿病の一例

日吉医院<sup>1)</sup>、日本赤十字社医療センター<sup>2)</sup>

○日吉 徹<sup>1)</sup>、唐沢 伶<sup>2)</sup>、陰山由佳<sup>2)</sup>、江川絵里香<sup>2)</sup>、高屋和彦<sup>2)</sup>

## 13:50～14:50 若手医師優秀演題賞候補演題①

座長：島田 朗（埼玉医科大学 内分泌・糖尿病内科）

ES-001 特発性縦隔気腫、急性膵炎、腓骨神経麻痺を合併した糖尿病性ケトアシドーシスの1例

済生会横浜市東部病院 糖尿病・内分泌内科

○後藤彩紀、比嘉真理子、川元さち、王城人志、山下 馨、笠原文子、池原佳世子、一城貴政

ES-002 AKT阻害薬による新規糖尿病ケトアシドーシス病態を呈した2例の臨床検討

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

○五十嵐まどか、石躍ひとみ、望月皓平、詫摩晃大、岩田葉子、佐藤源記、内野 泰、弘世貴久

ES-003 GLP-1受容体作動薬中止と感染を契機に再発したKetosis-prone diabetesの一例

横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター<sup>1)</sup>、千葉大学 予防医学センター<sup>2)</sup>

○平山貴一<sup>1), 2)</sup>、渡邊一樹<sup>1)</sup>、高田 航<sup>1)</sup>、谷口拓己<sup>1)</sup>、尾崎光一<sup>1)</sup>、金城雅樹<sup>1)</sup>、金子 真<sup>1)</sup>、小林沙耶<sup>1)</sup>、中井一貴<sup>1)</sup>、齋藤 淳<sup>1)</sup>、鶴谷悠也<sup>1)</sup>

ES-004 メトホルミン内服下でビタミンB12欠乏による巨赤芽球性貧血を生じた1例

東京都済生会中央病院 糖尿病・内分泌内科

○中出理紗子、田中伸一、前田崇宏、遊木一成、田中 肇、香月健志、河合俊英

ES-005 甲状腺眼症治療薬テプロツムマブ投与後に急激な血糖増悪を認めた2型糖尿病の1例

群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科

○横尾直希、高橋健太郎、大崎 紗、綿貫 裕、金山一茂、吉野 聰、松本俊一、堀口和彦、山田英二郎

ES-006 薬剤性過敏症候群の経過中にギラン・バレー症候群と劇症1型糖尿病を発症した1例

杏林大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>1)</sup>、杏林大学医学部附属病院 皮膚科<sup>2)</sup>  
○板橋鴻司<sup>1)</sup>、鶴久大介<sup>1)</sup>、金森 徹<sup>1)</sup>、穴水理加<sup>1)</sup>、和田祥佳<sup>1)</sup>、佐々木美緒<sup>1)</sup>、高木祐司<sup>1)</sup>、竹脇史絵<sup>1)</sup>、田中利明<sup>1)</sup>、水川良子<sup>2)</sup>、安田和基<sup>1)</sup>

## 14:50～15:40 若手医師優秀演題賞候補演題②

座長：山田 哲也（東京科学大学大学院医歯学総合研究科 分子内分泌代謝学分野／東京科学大学病院 糖尿病・内分泌・代謝内科）

ES-007 膀胱全摘・回腸導管造設術後にAG非開大性代謝性アシドーシスを来たした2型糖尿病の1例

茨城県立中央病院 内分泌代謝・糖尿病内科<sup>1)</sup>、茨城県立中央病院 泌尿器科<sup>2)</sup>  
○村山理沙<sup>1)</sup>、大野友暉<sup>1)</sup>、阿部晃子<sup>1)</sup>、東 堯世<sup>1)</sup>、石田智己<sup>2)</sup>、常樂 晃<sup>2)</sup>、志鎌明人<sup>1)</sup>

ES-008 IDF-DAR高リスク症例におけるラマダン中の強化インスリン療法調整

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<sup>1)</sup>、  
東京慈恵会医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>2)</sup>  
○奥田滉一<sup>1)</sup>、本澤訓聖<sup>1)</sup>、小林奈未<sup>1)</sup>、江本薰子<sup>1)</sup>、中西 秀<sup>1)</sup>、藤本 啓<sup>1)</sup>、西村理明<sup>2)</sup>

ES-009 脾神経内分泌腫瘍に対する<sup>117</sup>Lu-DOTATATEの奏功後に糖尿病を急速に発症した一例

国立健康危機管理研究機構国立国際医療センター病院 糖尿病内分泌代謝内科<sup>1)</sup>、  
東海大学医学部附属病院八王子病院 消化器内科<sup>2)</sup>、  
国立健康危機管理研究機構国立国際医療センター病院 肝胆脾外科<sup>3)</sup>  
○糸数昌史<sup>1)</sup>、小谷紀子<sup>1)</sup>、兵藤聰佳<sup>1)</sup>、杉本啓文<sup>1)</sup>、馬本恒太朗<sup>1)</sup>、坊内良太郎<sup>1)</sup>、  
大杉 満<sup>1)</sup>、伊藤裕幸<sup>2)</sup>、稻垣冬樹<sup>3)</sup>、植木浩二郎<sup>1)</sup>、田辺晶代<sup>1)</sup>

ES-010 IV型・多剤インスリンアレルギーにより血糖マネジメントに苦慮した一例

東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科  
○山下清良、川口智也、石橋なぎさ、小田原紗羅、高梨幹生、青山倫久、桜井賛孝、五十嵐正樹、庄嶋伸浩、山内敏正

ES-011 小児がん生存者に合併したやせ型2型糖尿病の一例

千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、  
千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学<sup>2)</sup>、千葉大学<sup>3)</sup>  
○山谷倫太郎<sup>1)</sup>、山口彩乃<sup>1), 2)</sup>、轟 陸<sup>1)</sup>、坂井心春<sup>1), 2)</sup>、寺本直弥<sup>1), 2)</sup>、井出真太郎<sup>1), 2)</sup>、  
北本 匠<sup>1), 2)</sup>、鈴木佐和子<sup>1), 2)</sup>、横手幸太郎<sup>3)</sup>、前澤善朗<sup>1), 2)</sup>

## 16:40～17:30 治療（経口剤）

座長：飯塚 陽子（東京大学医学部附属病院 国際検診センター／  
東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科）

- O-214 アルコール性ケトアシドーシス合併メトホルミン関連乳酸アシドーシスを発症した1例  
東京都済生会中央病院 糖尿病・内分泌内科  
○伊藤 遥、田中 肇、山内果歩、前田崇宏、田中伸一、遊木一成、香月健志、河合俊英
- O-215 ステロイドとSGLT2阻害薬常用者の正常血糖ケトアシドーシスの一例  
三井記念病院 糖尿病代謝内科  
○長澤 佑、稲葉達郎、和泉 梢、森 典子、五十川陽洋
- O-216 イメグリミンの併用薬や体重で層別した1年間のHbA1c改善効果  
海老名総合病院 糖尿病センター  
○中田健人、上谷眞有美、青木絵麻、平嶋勇士、鈴木奈津子、平野 勉
- O-217 当院でのイメグリミン使用経験  
川井クリニック  
○山崎勝也、墨 友恵、本橋しのぶ、高橋昭光、川井紘一
- O-218 イメグリミンにより血糖管理が改善した肝硬変合併2型糖尿病の1例  
北里大学医学部 糖尿病・内分泌代謝内科学  
○田所 克、青木 汀、小田 慧、田口 朋、市川雷師、宮塚 健