

第72回日本体質医学会総会 プログラム

第1日目 10月1日(土) 第1会場 / 5F 大講義室

若手研究奨励賞審査講演

8:55~9:55

座長: 若崎 久生 (和歌山労災病院 内科)

YIA-1 高齢者におけるインスリン抵抗性と握力低下の合併が2型糖尿病有病率と関連する

田島 翼 順天堂大学大学院医学研究科代謝内分泌内科学

YIA-2 SIRT1の腸管内分泌細胞における制御メカニズムの解明

三浦 雅臣 東京大学大学院医学系研究科 糖尿病・代謝内科

YIA-3 脂肪細胞におけるFoxK1/K2を介したインスリンシグナル経路の機能解析

大久保 侑馬 熊本大学大学院 生命科学研究部 代謝内科学講座

YIA-4 甲状腺クリーゼモデルマウスの作成とグレリンによる生存率の改善

栗本 千晶 和歌山県立医科大学 内科学第一講座

教育講演 1

10:05~10:35

座長: 矢部 大介 (岐阜大学大学院医学系研究科 糖尿病・内分泌代謝内科学/膠原病・免疫内科学)

EL1 日本人の体質を考慮した健康長寿のための食

清野 裕 関西電力病院

シンポジウム1 体質と運動・栄養療法

10:45~12:15

座長: 佐藤 祐造 (名古屋大学 名誉教授/健康評価施設査定機構 理事長)

田村 好史 (順天堂大学大学院 代謝内分泌内科学/スポーツ医学・スポーツロジ)

SY1-1 肝臓・骨格筋・脂肪組織におけるインスリン抵抗性と栄養・運動・体質

田村 好史 順天堂大学大学院 代謝内分泌内科学/スポーツ医学・スポーツロジ

SY1-2 慢性期脳血管障害患者に対する運動・栄養療法の併用効果

上條 義一郎 獨協医科大学埼玉医療センターリハビリテーション科/
和歌山県立医科大学リハビリテーション医学講座

SY1-3 身体活動・健康に及ぼす環境の影響

石井 好二郎 同志社大学スポーツ健康科学部

SY1-4 高齢者における全身体操実施上の注意点と全身体操継続による体質の変化

野村 卓生 関西福祉科学大学 保健医療学部 リハビリテーション学科 理学療法学専攻

SY1-5 高齢者の筋力、筋量および身体機能に及ぼすたんぱく質摂取の影響

茂山 翔太 関西電力病院 疾患栄養治療センター/関西電力医学研究所

ランチョンセミナー1

12:25~13:05

座長: 清野 裕 (関西電力病院 総長 関西電力医学研究所 所長)

LS1 糖尿病患者の未来を護る ~アドボカシーとGLP-1~

野見山 崇 順天堂大学医学部附属静岡病院 糖尿病・内分泌内科 教授

共催: ノボ ノルディスク ファーマ株式会社/MSD株式会社

特別講演1

14:05~14:55

座長: 南條 輝志男 (和歌山ろうさい病院)

SL1 自己由来分子への炎症・免疫応答と関連疾患

谷口 維紹 東京大学・名誉教授/東京大学先端科学技術研究センター/
科学技術振興機構・研究開発戦略センター

特別講演2

14:55~15:45

座長: 門脇 孝 (虎の門病院)

SL2 Exercise as Medicine in a translational perspective: focus on myokines

Bente Klarlund Pedersen

Copenhagen University Hospital -

Rigshospitalet, Denmark/

Centre for Physical Activity Research

イブニングセミナー

15:55~16:35

座長: 南條 輝志男 (和歌山ろうさい病院)

ES 新しい局面を迎える高血圧治療

大矢 昌樹

和歌山県立医科大学 腎臓内科学講座 准教授

共催: 第一三共株式会社

学会賞受賞講演

16:55~17:25

座長: 荒木 栄一 (熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座)

AL 2型糖尿病とその合併症・併存症の病態分子メカニズム解明と それに基づく治療法の開発

植木 浩二郎

国立国際医療研究センター研究所

研究奨励賞受賞講演

17:25~17:55

座長: 田島 文博 (和歌山県立医科大学リハビリテーション医学講座)

IA-1 発生・再生を活用した糖尿病及び糖尿病合併症の 新規治療開発へのチャレンジ

阪口 雅司

熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座

IA-2 熱産生脂肪細胞による代謝調節と生活習慣病の発症に関する研究

小栗 靖生

京都大学大学院農学研究科 食品生物科学専攻 栄養化学分野

一般演題1 「糖尿病・内分泌・代謝」

11:35~12:15

座長: 山本 康久 (那智勝浦町立温泉病院)

**01-1 糖尿病初期治療患者の追跡調査—
インスリン抵抗性は治療経過にどのように影響するか?**

大星 隆司 和歌山労災病院 臨床検査科 / 内科

**01-2 COVID-19緊急事態宣言による耐糖能異常患者の血糖および
体組成への影響**

境内 大和 京都大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・栄養内科

01-3 糖尿病性腎症の予見因子としての指尖部AGE測定の有用性

松村 剛 熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座

01-4 当院における粘液水腫性昏睡12例の後ろ向き検討

井手口 拓弥 国立病院機構熊本医療センター 糖尿病・内分泌内科

ランチョンセミナー2

12:25~13:05

座長: 荒木 栄一 (熊本大学大学院 生命科学研究部 代謝内科学講座)

LS2 腎症重症化予防をめざした糖尿病診療

繪本 正憲 大阪公立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学

共催: 帝人ヘルスケア株式会社

一般演題2 「肥満・内分泌・代謝・栄養」

15:05~15:45

座長: 松野 正平 (ひだか病院 第2内科)

02-1 味覚(脂肪味)と肥満

田中 明紀子 和歌山県立医科大学附属病院 病態栄養治療部

02-2 アルコール多飲により瞬性糖尿病を発症した神経性やせ症 (AN)

松城 真里 関西電力病院 糖尿病・内分泌代謝センター

**02-3 NST介入患者における褥瘡と栄養摂取量および
血清亜鉛値との関連について**

英 肇 済生会和歌山病院 糖尿病代謝内科

02-4 ALDH2 遺伝子多型およびアルコール摂取と食事パターンとの関連

杉本 真理 順天堂大学大学院 医学研究科 スポーツ医学・スポーツロジ

理事長講演

8:45~9:15

座長:池上 博司(近畿大学医学部内分泌・代謝・糖尿病内科)

CL 2型糖尿病の体質医学的解析と予防・治療の展望

荒木 栄一 熊本大学大学院 生命科学研究部 代謝内科学講座

シンポジウム2 糖尿病、メタボリック症候群の病態解明に関する最近の話題

9:20~10:50

座長:古田 浩人(和歌山県立医科大学 内科学第一講座)

阪口 雅司(熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座)

SY2-1 膵 β 細胞におけるオートファジーの多様性とその理解

西田 友哉 順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学

SY2-2 IRE1 α を新規標的とした糖尿病治療

森田 修平 和歌山県立医科大学 第一内科

SY2-3 「エネルギー消費の促進」に基づく生活習慣病の精密医療を目指した研究

平池 勇雄 東京大学保健・健康推進本部/東京大学

SY2-4 統合的ストレス応答シグナルによる代謝制御機構とその破綻による代謝異常

親泊 政一 徳島大学先端酵素学研究所生体機能学分野

教育講演2

10:55~11:25

座長:三上 幸夫(広島大学病院 リハビリテーション科)

EL2 腎臓リハビリテーション:「運動制限」から「運動推奨」までの道程

上月 正博 山形県立保健医療大学理事長・学長/東北大学名誉教授

教育講演3

11:30~12:00

座長:西 理宏(和歌山県立医科大学附属病院病態栄養治療部)

EL3 膵 β 細胞保護を目指した糖尿病治療

松岡 孝昭 和歌山県立医科大学 内科学第一講座

教育講演4

12:05~12:35

座長: 松村 剛 (熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学講座)

EL4 糖尿病の予防・治療のための運動アドバイスのポイント

田中 逸 横浜総合病院糖尿病センター

ランチョンセミナー3

12:45~13:25

座長: 西川 武志 (独立行政法人国立病院機構熊本医療センター糖尿病・内分泌内科)

LS3 インスリン転写因子の研究から見えてきたもの

松岡 孝昭 和歌山県立医科大学内科学第一講座

共催: MSD株式会社

会長講演

13:30~14:00

座長: 綿田 裕孝 (順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学)

PL 障がい者スポーツと体質医学 Health Promotion and Sports Science for para-athletes in Wakayama Medical University

田島 文博 和歌山県立医科大学リハビリテーション医学講座

一般演題3 「運動と体質」

9:20~10:10

座長:幸田 剣(和歌山県立医科大学附属病院紀北分院 リハビリテーション科)

03-1 糖尿病患者のサルコペニア、フレイル、ロコモティブシンドロームの状況

岩城 大介 広島大学病院診療支援部リハビリテーション部門

03-2 COVID-19パンデミック下の活動低下が糖尿病患者の筋量と身体機能に及ぼす影響

神山 真紀子 近畿大学医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科

03-3 コロナ禍における若年女性の下肢運動機能; 体組成および生活習慣との関係

花村 衣咲 長崎県立大学 看護栄養学部 栄養健康学科

03-4 回復期リハビリテーション病棟における大腿骨近位部骨折患者の体組成の変化

堀田 旭 関西電力病院リハビリテーション部

03-5 女性ジュニアアスリートにおける鉄不足と下肢筋力との関連

牛尾 会 広島大学病院リハビリテーション科/
広島大学病院スポーツ医科学センター/
和歌山県立医科大学リハビリテーション医学講座

一般演題4 「基礎」

11:45~12:35

座長:太田 康晴(山口大学大学院医学系研究科病態制御内科学講座)

04-1 糖尿病患者の体組成検査における位相角の意義

佐田 幸由 横浜総合病院糖尿病センター

04-2 全エクソームシーケンス法を用いた若年発症糖尿病の遺伝因子探索

古田 浩人 和歌山県立医科大学医学部内科学第一講座

04-3 長期高脂肪食負荷マウスにおける肝線維化に対するマクロファージ増殖の影響の検討

史 玉丹 熊本大学医学教育部 代謝内科学講座

04-4 ZIP13欠損マウスでは筋線維の組成が変化し、筋力低下が起こる

島田 正晴 群馬大学生体調節研究所分子糖代謝制御分野

04-5 時計遺伝子dec1と創傷治癒の関連

村井 昂太 白浜はまゆう病院リハビリテーション科