

# 一般演題プログラム (口演・ポスター)

---

第2日目 4月27日(金)



## 一般演題 口演

4月27日(金)

## 一般演題19:下垂体4

8:25-9:25 第7会場

座長：石川真由美（日本医科大学 武蔵小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科）  
三木 伸泰（東京クリニック 内分泌代謝内科）

O2-7-1

3テスラ時代のクッシング病のMRI診断

査読高得点演題

虎の門病院 間脳下垂体外科／

東京医科歯科大学 大学院歯学総合研究科 包括病理学分野

福原 紀章 他

O2-7-2

先端巨大症患者における大腸内視鏡検査時の盲腸到達時間に関する検討

岡山大学大学院医歯薬総合研究科 総合内科学

大塚 文男 他

O2-7-3

若年発症プロラクチノーマの長期Cabergoline治療成績

東京クリニック 内分泌代謝科

小野 昌美 他

O2-7-4

Cushing病小児16例の臨床像

査読高得点演題

虎の門病院 小児科

向山 祐理 他

O2-7-5

経口ブドウ糖負荷試験及びTRH負荷試験のGH奇異反応による先端巨大症分類の臨床的意義

大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学

向井 康祐 他

O2-7-6

Pegvisomant開始後に下垂体腺腫の急速な再発を認めた先端巨大症の1例

帝京大学 医学部 脳神経外科

廣畑 倫生 他

## 一般演題20:小児内分泌2

9:25-10:25 第7会場

座長：伊達木澄人（長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 小児科学）  
中村 明枝（北海道大学医学部 小児科）

O2-7-7

副腎アンドロゲン産生腫瘍摘出術後に中枢性思春期早発症を発症した女兒例

KO高得点演題

北海道大学 医学部 小児科

山本さやか 他

O2-7-8

出生前にターナー核型が判明した女兒3例の臨床像

大阪市立大学大学院 医学研究科 発達小児医学

西垣 五月 他

O2-7-9

腹部腫瘍の摘出によりROHHAD症候群の診断に至った5歳男児の一例

岡山大学病院 小児科／岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 小児医科学

樋口 洋介 他

O2-7-10

SU薬治療を行った新生児糖尿病2例

国立成育医療研究センター 内分泌代謝科

金城 健一 他

O2-7-11

肝内異所性副腎癌により男性化徴候をきたした3歳女兒例

長崎大学病院 小児科

渡辺 聡 他

O2-7-12

GH-IGF-1以外の要因で著明な低身長をきたした2症例

宮崎大学医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科

米川 忠人 他

## 一般演題 21 : 生殖内分泌 2

10:25-11:25 第7会場

座長：金崎 春彦（島根大学医学部産科婦人科）  
山口 昌俊（宮崎大学医学部産科婦人科）

- O2-7-13** 転写因子 Wilms' tumor suppressor gene (WT1) によるヒト子宮内膜間質細胞 (ESC) の脱落膜化における新たな転写調節機構  
山口大学 医学部 産科婦人科 田村 功 他
- O2-7-14** 小児がん経験者 (CCS) 女性の性腺機能と妊孕性に関するコホート研究  
大阪大学大学院医学系研究科 小児科学 三善 陽子 他
- O2-7-15** 日本における胎児への化学物質への曝露の現状  
山口大学 大学院 医学系研究科 産科婦人科 前川 亮 他
- O2-7-16** 思春期外来における DSD 患者の現状  
昭和大学 医学部 産科婦人科 白土なほ子 他
- O2-7-17** NR5A1, p.R92W 変異による 46,XX DSD の多彩な表現型  
東京医科歯科大学 発生発達病態学 高澤 啓 他
- O2-7-18** メタボリックシンドローム男性に対するテストステロン軟膏の効果  
東邦大学健康推進センター 上芝 元

## 一般演題 22 : 骨代謝・副甲状腺 3

14:15-15:05 第7会場

座長：緒方 勤（浜松医科大学小児科学講座）  
皆川 真規（千葉県こども病院内分泌科）

- O2-7-19** 骨軟化症合併間質性腎炎において、ステロイド治療は尿細管におけるナトリウム依存性リン  
トランスポーター -IIc およびメガリンの発現低下を回復し、低リン血症性骨軟化症を改善する  
KO 高得点演題 大阪市立大学大学院医学研究科 代謝内分泌病態内科学 林 幸祐 他
- O2-7-20** 中枢性副腎不全を呈した偽性副甲状腺機能低下症の一例  
KO 高得点演題 神戸大学医学部附属病院 坂本 洋一 他
- O2-7-21** Autoimmune regulator (AIRE) 遺伝子のヘテロ接合体ミスセンス変異に起因する副甲状腺  
機能低下症の 1 例  
兵庫県立こども病院 代謝内分泌科 尾崎 佳代 他
- O2-7-22** 家族性難聴をきっかけに診断に至った HDR 症候群の女兒例  
浜松医療センター 小児科 / 浜松医科大学 小児科 佐野伸一朗 他
- O2-7-23** 酵素補充療法により筋力低下や易疲労感が劇的に改善した成人低ホスファターゼ症の一例  
名古屋市立大学病院 内分泌糖尿病内科 小山 博之 他

## 一般演題 23 : ホルモンと腫瘍 2

15:05-15:55 第7会場

座長：岩倉 浩（和歌山県立医科大学 内科学第一講座）  
高野 幸路（北里大学病院内分泌代謝内科）

- O2-7-24** p53 下流遺伝子 DPYSL4 は脂肪とがんにおいてミトコンドリア超複合体と会合しエネルギーを制御する  
千葉大学大学院 医学研究院 細胞治療内科学 永野 秀和 他

- O2-7-25** 長鎖非コードRNAを介したヒト幹細胞制御における癌抑制遺伝子産物p53の役割  
千葉大学大学院医学研究院 細胞治療内科学／  
千葉大学医学部附属病院 糖尿病代謝内分泌内科 田村 愛 他
- O2-7-26** <sup>18</sup>F標識Exendinを用いたインスリノーマの新規画像診断法  
京都大学大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 浜松 圭太 他
- O2-7-27** グレリンの癌進行への影響と抗悪液質作用の検討  
宮崎大学 医学部 内科学講座 神経呼吸内分泌代謝学分野 三浦 綾子 他
- O2-7-28** 膵神経内分泌腫瘍症の2つのモデルマウスの解析  
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 小澤 厚志 他

**一般演題 24 : 下垂体5**

15:55-16:55 第7会場

座長：西岡 宏（虎の門病院間脳下垂体外科）  
藤尾 信吾（鹿児島大学脳神経外科）

- O2-7-29** 内視鏡下経蝶形骨洞下垂体腺腫摘出後の下垂体前葉機能回復  
新潟大学医歯学総合病院 魚沼地域医療教育センター 脳神経外科／  
新潟大学 脳研究所 脳神経外科 米岡有一郎 他
- O2-7-30** 非機能性下垂体腺腫とラトケ嚢胞における下垂体前葉機能  
金沢医科大学 糖尿病・内分泌内科学 藤井 瑞枝 他  
査読高得点演題
- O2-7-31** 下垂体機能低下, 視野障害を発症して初診したラトケ嚢胞内卒中の一例  
静岡赤十字病院 糖尿病内分泌代謝内科 村上 雅子 他
- O2-7-32** 下垂体偶発腫の臨床経過に関する検討  
日本医科大学病院 糖尿病内分泌代謝内科 久保田万葉 他
- O2-7-33** トルコ鞍、傍鞍部腫瘍の糖代謝 -FDG-PETによる術前評価-  
群馬大学大学院医学系研究科 脳神経外科学 登坂 雅彦
- O2-7-34** 当施設でのラトケ嚢胞の概要および嚢胞消褪と一致して成長率の改善が見られた女兒の内  
分泌学的検討  
神奈川県立こども医療センター 内分泌・代謝科 朝倉 由美 他

**一般演題 25 : 糖尿病・低血糖5**

8:25-9:25 第10会場

座長：有安 宏之（和歌山県立医科大学 内科学第一講座）  
井上真由美（甲子園大学栄養学部・栄養学科）

- O2-10-1** 高用量黄体ホルモン療法により高グルカゴン血症を呈したMEN1の1例  
京都大学大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 山内 一郎 他  
KO 高得点演題
- O2-10-2** 非β細胞腫瘍性低血糖(NICTH)におけるbig IGF-II産生のメカニズムに関する検討  
和歌山県立医科大学 内科学第一講座 河井伸太郎 他  
査読高得点演題
- O2-10-3** 早朝空腹時には低血糖を認めなかったインスリノーマ症例の組織学的検討  
大阪大学大学院 医学系研究科 内分泌・代謝内科学 豊田新一郎 他
- O2-10-4** パシレオチドLARによるインスリン分泌能低下に対してGLP-1受容体作動薬が著効した1例  
東京大学医学部附属病院腎臓・内分泌内科 佐藤潤一郎 他
- O2-10-5** MELAS3243変異を有する糖尿病7症例の剖検臓器の変異率の検討  
富山大学 第一内科 八木 邦公 他

- O2-10-6** 持続皮下インスリン注入療法によりインスリンアレルギーおよび血糖コントロールの顕著な改善を認めた一例  
豊橋市民病院 糖尿病・内分泌内科 萩本 繁 他

**一般演題 26：甲状腺 4**

9:25-10:25 第10会場

座長：伊藤 充（神甲会 隈病院）  
籾谷 雄二（神戸市立医療センター中央市民病院 糖尿病・内分泌内科）

- O2-10-7** 甲状腺乳頭癌は重症骨粗鬆症のリスク因子である  
島根大学 医学部 内科学講座 内科学第一 野津 雅和 他
- O2-10-8** 甲状腺癌患者へのI-131投与時における尿中ヨード量の検討～rhTSH法と休薬法の違い～  
神戸市立医療センター中央市民病院 糖尿病内分泌内科 藤本 寛太 他
- O2-10-9** 甲状腺境界病変（NIFTP）の細胞診と超音波所見について  
伊藤病院 外科 北川 亘 他
- O2-10-10** 甲状腺結節に対するラジオ波焼灼療法（RFA）の臨床的評価  
昭和大学横浜市北部病院 外科 福成 信博 他
- O2-10-11** 甲状腺分化癌のTgAb陽性率についての検討  
隈病院 内科 中村 友彦 他
- O2-10-12** 甲状腺微小乳頭癌の経過観察における腫瘍径変化の検討  
隈病院 内科 工藤 工 他

**一般演題 27：甲状腺 5**

10:25-11:25 第10会場

座長：志村 浩己（福島県立医科大学附属病院 臨床検査医学講座）  
長崎 啓祐（新潟大学医歯学総合病院 小児科）

- O2-10-13** 甲状腺形成異常は、Oculo-auriculo-vertebral spectrumを高率に合併する  
新潟大学医歯学総合病院 小児科 佐々木 直 他  
KO 高得点演題
- O2-10-14** 新規変異を認めたDICER1関連疾患群の1家系  
隈病院 内科 深田 修司 他
- O2-10-15** 常染色体優性遺伝形式で3世代にわたり橋本病を発症したA20ハプロ不全症の1家系  
岐阜大学大学院医学系研究科 小児病態学 堀 友博 他
- O2-10-16** 胎児甲状腺腫性甲状腺機能低下症を呈し胎内治療を行うも幼児期に軽快したDUOX2異常症—世界初の報告例—  
東京慈恵会医科大学 小児科学講座 宮田 市郎 他
- O2-10-17** Down症候群の小児患者では、血清TSH値が有意に高く、経年的に低下していく  
神奈川県立こども医療センター 内分泌代謝科 土岐真智子 他
- O2-10-18** マスクリーニング以外を契機に診断されたDUOX2異常症の3家系  
隈病院 笠原 俊彦 他

## 一般演題 28 : 糖尿病・低血糖6

14:15-15:05 第10会場

座長：野見山 崇（福岡大学医学部 内分泌・糖尿病内科）  
山本 幸代（産業医科大学 医学部 医学教育担当教員）

- 02-10-19** 急性発症1型糖尿病に glycogenic hepatopathy を合併した一例  
KO 高得点演題 福岡大学 内分泌・糖尿病内科 吉田 瑠以子 他
- 02-10-20** PI3K  $\delta$  活性型変異により発症したと考えられる1型糖尿病の1例  
東京医科歯科大学 大学院 発生発達病態学分野 中川 竜一 他
- 02-10-21** ニボルマブ治療後に破壊性甲状腺炎と劇症1型糖尿病を発症した一例  
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
- 02-10-22** インスリン治療開始前に低血糖を認めた1A型糖尿病6例の検討  
北海道大学大学院 医学研究科 小児科 山口 健史 他
- 02-10-23** 低血糖による血管内皮機能への直接的影響の検討  
産業医科大学 第一内科学講座 西尾 公佑 他

## 一般演題 29 : 高血圧・副腎3

15:05-15:55 第10会場

座長：曾根 正勝（京都大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学）  
山下 美保（浜松医科大学 内分泌代謝内科）

- 02-10-24** 副腎偶発腫から褐色細胞腫を鑑別する為の定量的指標の評価とスクリーニング法の開発  
査読高得点演題 京都大学医学研究科 糖尿病内分泌栄養内科 大野 洋一 他
- 02-10-25** 偶発腫瘍で発見された小褐色細胞腫の2例  
国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院糖尿病内分泌代謝科 上野 圭祐 他
- 02-10-26** 偶発腫瘍で発見された機能性副腎腫瘍の特徴：難治性副腎疾患の診療の質向上と病態解明  
査読高得点演題 に関する研究（ACPA-J）に基づく解析  
国立国際医療研究センター病院 糖尿病内分泌代謝科 / ACPA-J 研究班 田辺 晶代 他
- 02-10-27** 当院での副腎不全49例、70イベントの検討  
聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院 代謝・内分泌内科 月山 秀一 他
- 02-10-28** 当科における副腎皮質癌8例の臨床的検討  
浜松医科大学 第二内科 池谷 章 他

## 一般演題 30 : 高血圧・副腎4

15:55-16:55 第10会場

座長：大村 昌夫（医療法人社団 相和会 みなとみらいメディカルスクエア）  
佐藤 文俊（東北大学 大学院医学系研究科 難治性高血圧・内分泌代謝疾患地域連携寄附講座）

- 02-10-29** 若年発症で濃厚な家族歴より家族性高アルドステロン症2型が疑われた一家系  
琉球大学 医学部 内分泌代謝・血液・膠原病 内科学講座 安澤由香利 他
- 02-10-30** レニン活性高値を呈したアルドステロン産生腺腫の検討  
KO 高得点演題 横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター 久保 晴丸 他
- 02-10-31** 慢性腎臓病合併原発性アルドステロン症症例における患側副腎摘除の意義  
東北大学病院 腎・高血圧・内分泌科 手塚 雄太 他
- 02-10-32** 高齢者原発性アルドステロン症手術例における腫瘍周囲の副腎皮質のCYP11B2陽性細胞  
集塊と術後高カリウム血症の検討  
市立札幌病院 糖尿病・内分泌内科 和田 典男 他

- O2-10-33** 原発性アルドステロン症診療の質向上に資するエビデンス構築：AMED-JPAS 研究  
京都医療センター臨床研究センター 成瀬 光荣 他
- O2-10-34** 原発性アルドステロン症の手術/薬物治療における重症度分類の検証  
国立病院機構 京都医療センター 内分泌・代謝内科 立木 美香 他

一般演題 ポスター  
4月27日(金) ポスター会場

## ポスター 35 : 下垂体8

18:15-18:45

座長：武呂 誠司（大阪赤十字病院 糖尿病・内分泌内科）

- P2-1-1 中枢性尿崩症と血清Na値の検討  
大阪赤十字病院 糖尿病・内分泌内科 藤田 晴香 他
- P2-1-2 ラトケ嚢胞術後に3相性のADH不適切分泌症候群、中枢性尿崩症を認めた1例  
福井県立病院 内分泌・代謝内科 東谷 拓弥 他
- P2-1-3 ウイルス性劇症型心筋炎による低ナトリウム(Na)血症の1例  
新久喜総合病院 末永 慎吾 他
- P2-1-4 アルツハイマー型認知症合併はAdipsiaの原因となりうるか？高齢者中枢性尿崩症の一例。  
群馬大学大学院医学系研究科 内分泌代謝内科学 渋沢 信行 他
- P2-1-5 治療に難渋した後天性腎性尿崩症の一例  
NTT東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科 恒川 良兼 他
- P2-1-6 薬剤中止後も遷延した炭酸リチウム誘発性腎性尿崩症の一例  
延岡市医師会病院 内科 松尾 崇 他

## ポスター 36 : 下垂体9

18:15-18:45

座長：大塚 文男（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 総合内科学）

- P2-2-1 MetyraponeとCabergolineで病勢軽快し速やかに血糖改善を得られた腹膜癌による異所性ACTH症候群が疑われた1例  
順天堂大学医学部附属静岡病院 糖尿病・内分泌内科 若杉 理美 他
- P2-2-2 トルコ鞍から第三脳室に突出する腫瘍性病変を認めたsubclinical Cushing病の2例  
千葉大学 医学部 大学院 医学研究院 細胞治療内科学/  
千葉大学 医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 出口ハンナ 他
- P2-2-3 巨大くも膜嚢胞術後にACTH依存性高コルチゾール血症が改善したかに思われたがさらに上位の障害が示唆された一例  
川崎医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科学 西岡もも代 他
- P2-2-4 下垂体卒中を契機に診断されたsilent corticotroph adenomaの1例  
大阪警察病院 藤井 浩平 他
- P2-2-5 精神症状および耐糖能の著名な悪化より疑われたsubclinical-Cushing病の一例  
福井県立病院 内分泌・代謝内科 先山恵美子 他
- P2-2-6 クリプトコッカス髄膜炎により偽性クッシング症候群を来した一例  
大阪赤十字病院 糖尿病・内分泌内科 藤村 真輝 他

## ポスター 37 : 下垂体10

18:15-18:45

座長：置村 康彦（神戸女子大学 家政学部 病態栄養学）

- P2-3-1 小胞体内凝集体形成機序の解明 一家族性中枢性尿崩症モデルマウスを用いた検討—  
名古屋大学大学院医学系研究科 糖尿病・内分泌内科学 宮田 崇 他

- P2-3-2 IgG4関連リンパ球性漏斗下垂体炎と考えられた中枢性尿崩症の1例  
伊那中央病院 研修医 阿部大志郎 他
- P2-3-3 IgG4関連自己免疫性膵炎の経過で中枢性尿崩症にて発症したIgG4関連下垂体炎の一例  
芳珠記念病院 内科 豊田 洋平 他
- P2-3-4 乳癌転移除外のため抗ラブフィリン抗体を測定した中枢性尿崩症の一例  
関西電力病院 糖尿病代謝内分泌センター 本出 圭 他
- P2-3-5 リンパ球性下垂体炎により生じた下垂体機能低下症が疑われた一例  
佐賀県医療センター好生館 糖尿病代謝内科 外山沙也加 他
- P2-3-6 腎盂腎癌に対しシスプラチンを投与後に抗利尿ホルモン不適合分泌症候群 (SIADH) を来した1例  
香川大学 医学部附属病院 内分泌代謝内科 井端 智裕 他

## ポスター 38 : 下垂体11

18:15-18:45

座長：田邊真紀人（福岡大学 医学部 内分泌・糖尿病内科）

- P2-4-1 発症前からの経時的な内分泌学的評価が可能であったニボルマブ関連下垂体炎の一例  
神戸大学医学部医学研究科 糖尿病・内分泌内科学部門 藤田 泰功 他
- P2-4-2 抗PD-1抗体投与後に副腎不全を呈した一例  
国立病院機構 姫路医療センター 内科 畑尾満佐子 他
- P2-4-3 ニボルマブ誘発性ACTH単独欠損に対しニボルマブ中止後のACTH分泌能及びT細胞機能を評価した1例  
福井県立病院 内分泌・代謝内科 澤村 俊孝 他
- P2-4-4 肺腺癌に対し抗PD-1抗体ニボルマブを投与後にACTH単独欠損症による二次性副腎不全をきたした一例  
関西電力病院 糖尿病・代謝・内分泌センター 上野 慎士 他
- P2-4-5 抗PD-1抗体ペンブロリズマブ投与後にACTH単独欠損症をきたした陰茎悪性黒色腫の1例  
福岡大学病院 内分泌・糖尿病内科 喜多省太郎 他
- P2-4-6 超早期発症炎症性腸疾患に対するインフリキシマブ投与後にリンパ球性下垂体炎を併発したと考えられる1例  
鳥取大学 医学部 周産期小児医学分野 西村 玲 他

## ポスター 39 : 甲状腺7

18:15-18:45

座長：牧野 雄一（旭川医科大学内科学講座 病態代謝内科学分野）

- P2-5-1 女性化乳房を併発したバセドウ病の3症例  
延岡市医師会病院 内科 後田 義彦 他
- P2-5-2 リブレProでoxyhyperglycemiaを確認した初発バセドウ病の3例  
産業医科大学病院 第一内科学講座 得津 明美 他
- P2-5-3 血中MMI濃度が低値を呈した治療抵抗性のバセドウ病の1例  
東京医科大学 糖尿病代謝内分泌内科 酒井 裕幸 他
- P2-5-4 不妊治療おける体外受精・胚移植直後、再燃したバセドウ病の一例  
旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野 藤田 征弘 他

P2-5-5 夜尿症の増悪にバセドウ病の関連が示唆された1例  
久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門 永山 綾子 他

P2-5-6 Graves' Disease in a 38 year old Male Initially Presenting as Jaundice: A Case Report  
Department of Medicine, St. Luke's Medical Center - Global City  
Carla Jane Concepcion Oliveros Magno 他

## ポスター 40 : 甲状腺8

18:15-18:45

座長：工藤 工（医療法人 神甲会 隈病院）

P2-6-1 全身<sup>99m</sup>Tc-pertechnetateシンチグラフィ検査で発見された卵巣甲状腺腫疑いの1例  
国立国際医療研究センター病院 糖尿病内分泌代謝科 丸山 浩司 他

P2-6-2 慢性関節リウマチにみられた高度な脂肪浸潤を伴う甲状腺アミロイドーシスの1例  
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 川田 伊織 他

P2-6-3 Rare case of Amyloid Goiter in HIV patient.  
University at Buffalo, New York Rujuta Katkar 他

P2-6-4 演題取り下げ

P2-6-5 METASTATIC CLEAR CELL RENAL CARCINOMA TO THE THYROID GLAND: A CASE REPORT  
St. Luke's Medical Center Pamela Ann Torres Aribon 他

P2-6-6 子宮頸癌の甲状腺転移で亜急性甲状腺炎様の症状を呈した症例  
久留米大学 医学部 内科学講座 内分泌代謝内科部門 合原 水月 他

## ポスター 41 : 甲状腺9

18:15-18:45

座長：西嶋 由衣（医療法人野口記念会 野口病院 内科）

P2-7-1 バセドウ病の難治性病態にはT細胞の分化異常が関与する  
産業医科大学医学部第1内科学講座 黒住 旭 他

P2-7-2 バセドウ病を同時期に発症した一卵性双生児の検討 —— 2型糖尿病および周期性四肢麻痺合併の有無に関する遺伝因子の影響——  
高松内科クリニック 高松 順太 他

P2-7-3 バセドウ病患者の治療開始後のALP値推移の検討  
日本医科大学付属病院糖尿病・内分泌代謝内科 羽田 幹子 他

P2-7-4 バセドウ病治療による体重および内臓・皮下脂肪面積変化についての検討  
長崎大学病院 内分泌代謝内科 伊藤 文子 他

P2-7-5 バセドウ病治療前後でのコレステロール合成・吸収マーカー推移の検討  
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 長峯 朋子 他

P2-7-6 バセドウ病術前における無機ヨード治療感受性に関する臨床的検討  
信州大学医学部附属病院 糖尿病内分泌代謝内科 樋渡 大 他

## ポスター 42：糖尿病・低血糖7

18:15-18:45

座長：和田 淳（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学）

- P2-8-1 演題取り下げ
- P2-8-2 Depletion of CD206 M2 macrophages promotes browning of white adipose tissue  
富山大学第一内科 アラー ナワズ 他
- P2-8-3 卵巣摘出モデルにおけるインスリン抵抗性発現のメカニズム  
福島県立医科大学 糖尿病内分泌代謝内科 山崎 聡 他
- P2-8-4 GLP-1 受容体アゴニスト・Exendin-4 の前立腺癌細胞増殖抑制作用における MKP-1 (MAPK phosphatase-1) の関与  
福岡大学 医学部 内分泌・糖尿病内科 川波 賢子 他
- P2-8-5 高血糖は WWP1/KLF15 経路を介して筋萎縮を促進する  
神戸大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌内科学 平田 悠 他
- P2-8-6 グルコース応答性転写因子 ChREBP の腎組織における発現・機能解析  
東北大学大学院 医学系研究科 分子内分泌学分野 鈴木 歩 他

## ポスター 43：糖尿病・低血糖8

18:15-18:45

座長：田中小百合（島根大学医学部内科学講座 内科学第一（内分泌代謝血液内科））

- P2-9-1 SACI test でインスリン値の早期上昇が局在診断に有用であったインスリノーマの2例  
KO 高得点演題 岡崎市民病院 内分泌・糖尿病内科 塚本 健二 他
- P2-9-2 インスリノーマの各種診断基準の比較  
慶應義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科 南 悠季子 他
- P2-9-3 低血糖での初診時に血中インスリン濃度が高値でなかったインスリノーマの1例  
東京通信病院 内分泌代謝内科 小林 有紗 他
- P2-9-4 近年経験したインスリノーマ6症例の臨床的特徴  
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 熊谷 亮 他
- P2-9-5 旭川医科大学病院救命救急センターにおける重症低血糖症例の検討  
旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野 小林 厚志 他
- P2-9-6 チアマゾールによるインスリン自己免疫症候群が疑われた症例  
埼玉医科大学病院 内分泌・糖尿病内科 矢野 裕也 他

## ポスター 44：糖尿病・低血糖9

18:15-18:45

座長：高橋 義彦（岩手医科大学附属病院 糖尿病・代謝内科）

- P2-10-1 1型糖尿病合妊娠におけるインスリン療法の違いが周産期管理に与える影響に関する検討  
筑波大学 医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科 鈴木 浩明 他
- P2-10-2 劇症1型糖尿病発症急性期に CD4+PD-1+T細胞と CD8+PD-1+T細胞の著明な低下、  
CD4+CD25+FoxP3+ 調節性T細胞の上昇を認めた2症例の検討  
獨協医科大学 内分泌代謝内科 加藤嘉奈子 他
- P2-10-3 免疫チェックポイント阻害剤による内分泌副作用の検討  
和歌山県立医科大学 内科学第一講座 栗本 千晶 他

- P2-10-4 学校検尿により発見された1型糖尿病の臨床的特徴  
横浜市立大学附属市民総合医療センター 小児総合医療センター 大杉 康司 他
- P2-10-5 1型糖尿病におけるアディポサイトカインに影響する因子の検討  
岩手医科大学 医学部 内科学講座 糖尿病代謝内科分野 石垣 泰 他
- P2-10-6 MODY2の女兒と正常同胞例との比較  
横浜市立大学附属市民総合医療センター 小児総合医療センター 今野 裕章 他

## ポスター 45 : 糖尿病・低血糖 10

18:15-18:45

座長：鈴木亜希子（新潟万代病院 内科）

- P2-11-1 アナグリプチン投与後に水疱性類天疱瘡を発症した一例  
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) 上原 盛幸 他
- P2-11-2 ステロイド治療後に $\alpha$ 細胞機能優位に膵内分泌機能改善を認めた自己免疫性膵炎の1例  
和歌山県立医科大学 内科学第一講座 竹島 健 他
- P2-11-3 膵癌根治術後速やかに血糖コントロールが改善したIA2抗体陽性糖尿病の1例  
JCHO久留米総合病院 内分泌代謝内科/久留米大学 内分泌代謝内科 徳淵 市朗 他
- P2-11-4 エリブリン投与中に著明なインスリン抵抗性を生じた1症例  
久留米大学病院 内分泌代謝内科 松尾 文 他
- P2-11-5 下垂体炎・中枢性尿崩症と1型自己免疫性膵炎を合併した高齢発症IgG4関連疾患の1例  
千葉市立青葉病院 内科 林 佑紀 他
- P2-11-6 不明熱から急性巣状細菌性腎炎の診断に至った高齢2型糖尿病の1例  
JA愛知厚生連 江南厚生病院 内科 富永 隆史 他

## ポスター 46 : 肥満・摂食 3

18:15-18:45

座長：田中 智洋（名古屋市立大学 消化器・代謝内科学）

- P2-12-1 マウス系統差が及ぼす食餌嗜好性への影響と視床下部室傍核 AMPK の調節作用  
琉球大学 医学研究科 内分泌代謝・血液・膠原病内科 岡本 士毅 他
- P2-12-2 甲状腺ホルモン結合蛋白CRYM欠損は高脂肪食でマウスに肥満を引き起こす  
信州大学 医学部 糖尿病・内分泌代謝内科/  
信州大学医学部次代クラスター研究センター 西尾 真一 他
- P2-12-3 コカイン投与時における脳内NMUシステムの関与の検討  
大分大学 医学部 神経生理学講座 阿南まどか 他
- P2-12-4 母獣のフルクトース過剰摂取が仔海馬の脳由来神経栄養因子の発現に及ぼす影響  
藤田保健衛生大学大学院 保健学研究科 山崎 未来 他
- P2-12-5 視床下部セリンプロテアーゼ阻害分子SerpinA3による炎症とレプチン抵抗性の誘導  
京都大学 大学院医学研究科 メディカルイノベーションセンター/  
先端医療振興財団 先端医療センター研究所 金子賢太郎 他

## ポスター 47：骨代謝・副甲状腺4

18:15-18:45

座長：飯利 太朗（東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科／聖マリアンナ医科大学 薬理学）

- P2-13-1 乳がん治療としてのタモキシフェン治療中及び治療後におこる骨密度変化の検討  
青森市民病院 佐藤麻希子 他
- P2-13-2 グルココルチコイド誘発性成長障害に対するC型ナトリウム利尿ペプチドの治療効果の検討  
京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 植田 洋平 他
- P2-13-3 本院における原発性副甲状腺機能亢進症症例の検討  
大阪市立総合医療センター 内分泌内科 金本 巨哲 他
- P2-13-4 終末糖化産物AGE-3はRANK発現抑制とIL-10発現誘導によりヒト破骨細胞分化を抑制する  
産業医科大学 第1内科 田中 健一 他
- P2-13-5 ビタミンD受容体による毛周期制御機構の解明  
徳島大学 先端酵素学研究所 藤井節郎記念医科学センター 沢津橋 俊 他
- P2-13-6 骨代謝制御機構におけるAKAP13の機能的役割  
千葉大学大学院医学研究院細胞治療内科学／  
千葉大学医学部附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科 石田 晶子 他

## ポスター 48：骨代謝・副甲状腺5

18:15-18:45

座長：藤田 直也（防衛医科大学校病院 総合臨床部）

- P2-14-1 心臓弁膜手術後に意識障害で発見された原発性副甲状腺機能亢進症の1例  
KO 高得点演題 宮崎大学医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科 福島 理紗 他
- P2-14-2 原発性副甲状腺機能亢進症での高Ca血症と骨密度低下：シナカルセトの有用性の検討  
長崎大学病院 第一内科 内分泌代謝科 中嶋 遥美 他
- P2-14-3 無症候性PHPTを未治療観察中に、転子部骨折から高Ca緊急症に至るもゾレドロン酸が著効したMEN1の1例  
防衛医科大学校病院 総合臨床部 藤田 直也 他
- P2-14-4 外科的治療困難であった原発性副甲状腺機能亢進症にデノスマブを導入した1例  
大阪大学大学院 医学系研究科 内分泌・代謝内科学 川知 祐介 他
- P2-14-5 デノスマブ投与により低カルシウム血症を呈した原発性副甲状腺機能亢進症の一例  
大阪市立大学 大学院医学研究科 代謝内分泌病態内科学 林 礼行 他
- P2-14-6 原発性副甲状腺機能亢進症64症例の臨床的検討  
産業医科大学 医学部 第1内科学講座 大塚 隆史 他

## ポスター 49：高血圧・副腎5

18:15-18:45

座長：浅原 哲子（独立行政法人国立病院機構京都医療センター 内分泌代謝高血圧研究部）

- P2-15-1 正常血圧の原発性アルドステロン症と偽性副甲状腺機能低下症1a型の合併を認めた1例  
松波総合病院 内科／高山赤十字病院 内科 藤澤 太郎 他
- P2-15-2 原発性アルドステロン症、原発性副甲状腺機能亢進症、甲状腺乳頭癌を同時に合併した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 安藤 真広 他
- P2-15-3 原発性アルドステロン症における性差の検討  
市立札幌病院 糖尿病・内分泌内科 宮野有希恵 他

- P2-15-4 周期性四肢麻痺を呈した偽性アルドステロン症の一例  
つがる総合病院 臨床研修医 白谷 真理 他
- P2-15-5 6年間の経過で病型診断が変化した原発性アルドステロン症の1例  
国立病院機構京都医療センター 内分泌・代謝内科 兼子 大輝 他
- P2-15-6 新規遺伝子変異によると思われるBartter症候群3型の1例  
高知大学 医療人育成支援センター 中谷 優 他

## ポスター 50 : 高血圧・副腎6

18:15-18:45

座長：安藤 隆雄（長崎大学病院 第一内科）

- P2-16-1 褐色細胞腫の手術後に糖尿病が劇的に改善した1例  
京都市立病院 内分泌内科 和田 侑子 他
- P2-16-2 脳梗塞を契機に発見された<sup>123</sup>I-MIBG シンチグラフィ陰性の褐色細胞腫の一例  
青森県立中央病院 内分泌内科 川嶋 詳子 他
- P2-16-3 ノルアドレナリン優位の石灰化を伴った褐色細胞腫でインスリン分泌低下を認めた一例  
富士吉田市立病院 内科/山梨大学医学部附属病院 第3内科 高田 佑子 他
- P2-16-4 神経線維腫症1型（NF1）に合併した褐色細胞腫（PCC）の1例  
静岡県立総合病院 糖尿病・内分泌内科 小川 達雄 他
- P2-16-5 カテコラミンが異常高値であった巨大副腎褐色細胞腫の一例  
慶應義塾大学病院 腎臓内分泌代謝内科 山木謙太郎 他
- P2-16-6 可逆性脳血管攣縮症候群（RCVS）を合併し、併存する特発性血小板減少性紫斑病（ITP）  
で治療に苦慮した褐色細胞腫の1例  
帝京大学医学部附属病院 内分泌代謝・糖尿病内科 小川 真澄 他

## ポスター 51 : 高血圧・副腎7

18:15-18:45

座長：森本 玲（東北大学病院 腎・高血圧・内分泌科）

- P2-17-1 リファンピシン投与中にヒドロコルチゾンの必要量が増加した結核性アジソン病の1例  
公立学校共済組合関東中央病院代謝内分泌内科 楠 和久 他
- P2-17-2 高カルシウム血症を呈し少量ACTH負荷試験が診断に有用であった副腎不全の一例  
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 中井 一貴 他
- P2-17-3 皮膚の色素沈着の原因として当初アジソン病が疑われたが、悪性貧血によるビタミンB12  
欠乏症と診断された67歳女性  
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） 本間健一郎 他
- P2-17-4 ニボルマブ投与により原発性副腎不全をきたした緩徐進行1型糖尿病の一例  
関西労災病院 糖尿病内分泌内科 今田 侑 他
- P2-17-5 病巣診断に苦慮した副腎皮質機能低下症の1例  
大分医療センター 代謝・内分泌内科 野口 貴昭 他
- P2-17-6 皮膚のステロイド合成と加齢に伴う濃度変化  
昭和大学 医学部 生化学講座 原口 省吾 他

## ポスター 52 : 脂質・心血管内分泌2

18:15-18:45

座長：坂本 昌平（九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学（第三内科））

- P2-18-1** 非アルコール性脂肪性肝疾患発症予防におけるミトコンドリアダイナミクスの意義  
九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学 武市 幸奈 他
- P2-18-2** マクロファージのアミノ酸代謝が炎症性サイトカイン産生に及ぼす影響の解明  
名古屋大学 環境医学研究所 分子代謝医学分野 太田 紘也 他
- P2-18-3** 演題取り下げ
- P2-18-4** Angiotensin-like 2 regulates the progression of diabetic kidney disease  
Third Department of Internal Medicine, Interdisciplinary Graduate  
School of Medicine and Engineering, University of Yamanashi Toshihisa Ishii 他
- P2-18-5** Adipose tissue-derived protein, MFG-E8, regulates chronic inflammation and obesity-related liver disease  
Institute of Biomedical Sciences,  
Tokushima University Graduate School Masashi Kuroda 他
- P2-18-6** Full Circle: Diabetic Ketoacidosis, Hypertriglyceridemia and Acute Pancreatitis: A Case Report  
St. Luke's Medical Center Pamela Ann Torres Aribon 他

## ポスター 53 : 小児内分泌3

18:15-18:45

座長：岡田 賢（広島大学大学院 医歯薬保健学研究院 小児科学）

- P2-19-1** 臨床症状に差異を認めたDAX 1 異常症の2例  
神奈川県立こども医療センター 内分泌代謝科 花川 純子 他  
KO 高得点演題
- P2-19-2** 先天性副腎過形成の成人2例で経験した問題点  
岩手医科大学附属病院 小児科 和田 泰格 他
- P2-19-3** 尋常性白斑としてフォロー中に低血糖によるけいれんを契機に診断された、多腺性自己免疫症候群4型と考えられる6歳女児例  
産業医科大学 医学部 小児科/産業医科大学 医学部 医学教育担当教員 山本 幸代 他
- P2-19-4** 電解質補正後も成長障害が持続する3型Bartter症候群の1例  
京都府立医科大学 小児科 河辺 泰宏 他
- P2-19-5** 乳児白血病に対する高用量ステロイド療法は続発性副腎不全をきたす  
西条中央病院 小児科 濱田 淳平 他
- P2-19-6** 副腎腺腫によるCushing症候群の乳児例  
広島大学 小児科 坂田 園子 他

## ポスター 54 : 生殖内分泌2

18:15-18:45

座長：北中 幸子（東京大学大学院医学系研究科 小児医学講座）

- P2-20-1** スポーツにおけるホルモン製剤の乱用の実態（薬物使用容認サイトから）  
十文字学園女子大学 人間生活学部 健康栄養学科 高橋 正人 他

- P2-20-2 中高年で診断された先天性低ゴナドトロピン性性腺機能低下症の男性例の臨床的特徴  
勤医協中央病院 糖尿病内分泌・腎臓病センター 長谷川千穂 他
- P2-20-3 小児期男性低ゴナドトロピン性性腺機能低下症の発達を考慮した新規治療指針による長期治療効果  
東京大学大学院医学系研究科 小児医学講座 小児科/たなか成長クリニック 佐藤 直子 他
- P2-20-4 幼若期の母仔分離が雌ラットの性成熟・性行動に及ぼす影響  
徳島大学 大学院 医歯薬学研究部 産科婦人科学分野 矢野 清人 他
- P2-20-5 出生後早期の感染ストレスが思春期発来と成熟後の性行動に及ぼす影響  
徳島大学 大学院 医歯薬学研究部 産科婦人科学分野 松崎 利也 他

## ポスター 55 : ホルモンと腫瘍 2

18:15-18:45

座長：井口 元三（神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科）

- P2-21-1 ヒト ES/iPS 細胞の神経幹細胞分化における p53 の機能的発現解析  
千葉大学大学院医学研究院 分子病態解析学 樋口誠一郎 他
- P2-21-2 ACTH 産生下垂体腫瘍における ErbB4 受容体の役割の解明  
神戸大学大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌内科学 小武由紀子 他
- P2-21-3 プロラクチノーマの発症を契機に発見された MEN1 型の 1 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 原田万里奈 他
- P2-21-4 SSA 製剤に抵抗性であった GH・TSH 同時産生下垂体腺腫の若年男性例  
宮崎大学 医学部 内科学講座 神経呼吸内分泌代謝学分野 鍋倉 弘樹 他
- P2-21-5 プロラクチノーマ経過中に ACTH 産生腫瘍を合併した 1 例  
大阪大学大学院 医学系研究科 内分泌・代謝内科学 焦 裕之 他
- P2-21-6 頭蓋咽頭腫術後ホルモン補充を中断したことで NASH 由来の肝硬変を発症し肝肺症候群合併したことで HOT 導入となった一例  
香川大学医学部附属病院 内分泌代謝内科 佐藤 誠祐 他

## ポスター 56 : 下垂体 12

18:45-19:15

座長：亀田 亘（山形大学医学部内科学第三講座 糖尿病・内分泌代謝学分野）

- P2-22-1 治療抵抗性 GH 産生腺腫に対する新規薬剤  
福岡大学医学部 内分泌・糖尿病内科 福田 高士 他
- P2-22-2 オクトレオチド LAR でコントロール不十分な術後 Acromegaly 症例にパシレオチドを使用した 1 例  
トヨタ記念病院 内分泌科 加藤 二郎 他
- P2-22-3 発症 24 年後にカベルゴリンを投与し血糖コントロールが良好となった末端肥大症の 1 例  
富山大学 医学部 第一内科 朴木 久恵 他
- P2-22-4 パシレオチドによる糖尿病悪化に対する GLP-1 受容体作動薬の効果  
(公財) 田附興風会医学研究所 北野病院 糖尿病内分泌センター 本庶 祥子 他
- P2-22-5 先端巨大症の術後薬物治療においてパシレオチドへの切り替え前後で耐糖能を評価した 3 症例  
岐阜大学医学部附属病院 免疫・内分泌内科 堀田 裕平 他
- P2-22-6 IGF-I は、筋細胞においてアミノ酸トランスポーター LAT 1 mRNA 量を増加させる  
神戸女子大学 家政学部 管理栄養士養成課程 澤 蘭 他

## ポスター 57 : 下垂体13

18:45-19:15

座長：明比 祐子（福岡大学 内分泌・糖尿病内科）

- P2-23-1** 先天性下垂体機能低下症コホートにおける Sonic Hedgehog シグナル関連遺伝子の包括的解析  
査読高得点演題 慶應義塾大学医学部小児科学教室 高木 優樹 他
- P2-23-2** 成人成長ホルモン (GH) 分泌不全とは診断できないが GH 投与により症状改善した 1 例  
信州大学 医学部 糖尿病・内分泌代謝内科/  
信州大学医学部次代クラスター研究センター 西尾 真一 他
- P2-23-3** 当院で治療中のカルマン症候群 26 例の遺伝子解析とその臨床的意義について  
査読高得点演題 岡本内科こどもクリニック 岡本 新悟 他
- P2-23-4** LHX3 変異を伴った先天性複合型下垂体機能低下症の新生児男児例  
鳥取大学 医学部 周産期小児医学 澤 由起子 他
- P2-23-5** 高身長を呈した続発性性腺機能低下症の 2 症例  
京都大学 医学部附属病院 糖尿病・内分泌・栄養内科 廣田 圭昭 他

## ポスター 58 : 下垂体14

18:45-19:15

座長：飯田 啓二（兵庫県加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科）

- P2-24-1** 造影 CT、下部内視鏡検査後に著しい低ナトリウム血症となった一例  
医療法人社団 誠馨会 千葉メディカルセンター 内科 糖尿病内分泌代謝科 布施まさみ
- P2-24-2** 著明な低ナトリウム血症を契機に診断に至った下垂体前葉機能低下症の一例  
北播磨総合医療センター 糖尿病・内分泌内科 川瀬 徹也 他
- P2-24-3** 肺小細胞癌下垂体転移の一部検例  
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科 阿部 一郎 他
- P2-24-4** 頭蓋内胚細胞腫放射線治療後汎下垂体機能低下症患者の難治性視床下部性肥満に対し肥満外科手術を試みた一例  
東北大学病院 腎・高血圧・内分泌科 祢津 昌広 他
- P2-24-5** 脊髄空洞症による SIADH に両側性副腎性 Cushing 症候群を合併した一例  
国立病院機構 名古屋医療センター 糖尿病・内分泌内科 山田 努 他

## ポスター 59 : 甲状腺10

18:45-19:15

座長：深田 修司（隈病院内科）

- P2-25-1** 家族性異常アルブミン性高サイロキシン血症の一例  
八戸市立市民病院 内分泌糖尿病科 森山 貴子 他
- P2-25-2** 家族性異常アルブミン性高サイロキシン血症 (FDH) 患者血清の FT4 測定時に受ける影響の検討  
千葉大学大学院 医学研究院 細胞治療内科学 永野 秀和 他
- P2-25-3** 神経性食思不振に伴う low T3 syndrome に対する甲状腺ホルモン補充療法の経過中に中枢性甲状腺機能低下症と診断されたと考えられる一症例  
済生会横浜市南部病院 糖尿病内分泌内科 長田 潤 他
- P2-25-4** 先端巨大症の術前に無痛性甲状腺炎の合併が疑われた 1 例  
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科 伊集院太生 他

- P2-25-5 甲状腺全摘後に多胎妊娠をした際のLT4増量の検討  
隈病院 吉岡 和佳 他
- P2-25-6 Levothyroxineの吸収阻害をきたす食品や飲料：経験と文献的考察  
野口記念会 野口病院 内分泌内科 野口 仁志 他

## ポスター 60：甲状腺11

18:45-19:15

座長：貴田岡正史（イムス三芳総合病院）

- P2-26-1 頸部画像診断で偶然に診断された甲状腺片葉欠損の2小児例  
社会医療法人母恋 天使病院 周産期母子センター 小児科 澤井 彩織 他
- P2-26-2 当院の検診における頸動脈超音波検査で偶発的に検出された甲状腺所見の検討  
三宿病院 内分泌代謝科 新山 道大 他
- P2-26-3 甲状腺機能異常症のスクリーニングにおける血清コリンエステラーゼおよび総コレステロールの前回値との比の有用性  
筑波大学附属水戸地域医療センター・JA水戸協同病院 健康管理センター 深澤 洋 他
- P2-26-4 Share wave elastographyを用いた甲状腺実質の硬化度測定  
順天堂大学大学院 医学研究科 代謝内分泌内科学 内田 豊義 他
- P2-26-5 甲状腺疾患における血中カルニチン濃度と疲労との関係についての検討  
金地病院 内科 石井 新哉 他
- P2-26-6 甲状腺癌放射性ヨウ素内療法に伴う甲状腺機能低下症における高カリウム血症の特徴と成因  
長崎大学病院 内分泌代謝内科 二里 哲朗 他

## ポスター 61：甲状腺12

18:45-19:15

座長：緑川 早苗（福島県立医科大学 放射線健康管理学講座）

- P2-27-1 バセドウ病と慢性甲状腺炎にIgG4関連甲状腺炎が合併した2例  
市立砺波総合病院 糖尿病・内分泌内科 早川 哲雄 他
- P2-27-2 甲状腺機能低下症から著明な腹水を呈した一例  
長崎大学病院 内分泌代謝内科／長崎北病院 安藤 隆雄 他
- P2-27-3 腎細胞癌にて両側副腎摘出後に橋本脳症を発症した橋本病の1症例  
伊勢崎市民病院 内科 細井 康博 他
- P2-27-4 数年間バセドウ病の治療を行っていた最中にTSBAbs強陽性と判明したものの甲状腺機能低下症を伴わず経過している1例  
伊藤病院 内科 蛭間真梨乃 他
- P2-27-5 甲状腺中毒症に伴い脾腫と血球減少を認めた橋本病の一例  
慶応義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科 乃村 元子 他

## ポスター 62：糖尿病・低血糖11

18:45-19:15

座長：飯塚 勝美（岐阜大学医学部附属病院 糖尿病代謝内科／岐阜大学医学部附属病院 生体支援センター）

- P2-28-1 平均血糖値より計算されるHbA1c値と実測HbA1c値に乖離の見られた症例  
美濃市立美濃病院／岐阜大学医学部附属病院 糖尿病代謝内科 平田はるか 他

- P2-28-2 エンパグリフロジン、リラグルチド、メトホルミン併用により27kgの体重減少と血糖コントロールの改善が得られた一例  
松波総合病院 山川 顕吾 他
- P2-28-3 正常血糖ケトアシドーシスと乳酸アシドーシスを同時に発症した2型糖尿病の1例  
兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科 立花真莉子 他
- P2-28-4 テネリグリプチンを内服中に水疱性類天疱瘡を発症した2型糖尿病の一例  
獨協医科大学 内科学(内分泌代謝) 倉井 英卓 他
- P2-28-5 インスリン抗体、インスリンアレルギーを認めた肥満2型糖尿病の一例  
JA神奈川県厚生連 相模原協同病院 総合内科 山口 真哉 他
- P2-28-6 加療中に消化管穿孔を併発したメトホルミン大量内服による乳酸アシドーシス  
青森県立中央病院内分泌代謝内科 木村麻衣子 他

## ポスター 63 : 糖尿病・低血糖 12

18:45-19:15

座長：尾崎 信暁 (名古屋第一赤十字病院 内分泌内科)

- P2-29-1 1型糖尿病発症を契機に無症候性IgG4関連疾患の診断に至った一例  
国家公務員共済組合連合会 横浜栄共済病院 代謝内分泌内科 桂川 翔 他
- P2-29-2 SAPを導入した1型糖尿病合併妊娠の2例  
高知医療センター 糖尿病・内分泌内科 菅野 尚 他
- P2-29-3 低体温・著明なアシデミアで搬送され、持続インスリン投与するもアシデミアの改善に乏しかったSPIDDMの1例  
防衛医科大学校病院 総合臨床部 水野 朋子 他
- P2-29-4 抗GAD抗体関連てんかんを合併した多腺性自己免疫症候群2型の1例  
名古屋第一赤十字病院 内分泌内科 清田 篤志 他
- P2-29-5  $\alpha$ -GIが有効であった抗インスリン抗体陽性の緩徐進行1型糖尿病の1例  
山口大学医学部附属病院 第三内科 畠中 諒子 他
- P2-29-6 DKA発症時にHbA1c低値で劇症1型糖尿病を想起させるもGAD中等度陽性とSPIDDM様にも見える高齢男性例  
防衛医科大学校 総合臨床部 河村 優輔 他

## ポスター 64 : 骨代謝・副甲状腺6

18:45-19:15

座長：三浦 晶子 (洛和会音羽病院 内分泌内科)

- P2-30-1 アデホビルによるFanconi症候群から骨軟化症を来し、デノスマブが奏功した1例  
獨協医科大学病院 内科学 内分泌代謝 國井 智央 他
- P2-30-2 術後FGF23値から残存腫瘍を疑い68Ga-DOTATOC及び18F-FDG PET/CTにて評価し得た腫瘍性骨軟化症の1例  
京都大学 糖尿病・内分泌・栄養内科 村上 隆亮 他
- P2-30-3 Fanconi症候群を背景とした低リン血症性骨軟化症の一例  
国保直営総合病院 君津中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 金子ひより 他
- P2-30-4 含糖酸化鉄の経静脈投与によりFGF23関連低リン血症をきたした2症例  
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 竹内 牧 他

- P2-30-5 診断に難渋したFGF23関連骨軟化症の一例  
豊見城中央病院 内分泌代謝内科 澤紙亜希子 他
- P2-30-6 診断と治療までに多くの時間を要しADLが顕著に低下したFGF23産生腫瘍による骨軟化症の一例  
群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科 吉野 聡 他

## ポスター 65 : 高血圧・副腎8

18:45-19:15

座長：正木 孝幸（大分大学医学部内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座）

- P2-31-1 再発性嗅神経芽細胞腫による異所性ACTH症候群の1症例  
慶應義塾大学病院 腎臓内分泌代謝内科 齋藤 洸平 他
- P2-31-2 嗅神経芽細胞腫の再発による異所性ACTH症候群の一例  
東京医科大学 糖尿病・代謝・内分泌・リウマチ・膠原病内科学分野 安部 浩則 他
- P2-31-3 副腎性Cushing症候群発症40年後に巨大心臓粘液腫を呈したCarney症候群の一例  
市立池田病院 内分泌・代謝内科 仁木 暁子 他
- P2-31-4 ACTH・カルシトニン産生を伴う前立腺小細胞癌の一例  
京都桂病院 内分泌・糖尿病内科 服部 武志 他
- P2-31-5 Atypical Carcinoid Neuroendocrine tumor of the lung: A rare cause of Ectopic Cushing's syndrome  
St. Luke's Medical Center, Global City Dina Carissa Murao Luna 他
- P2-31-6 クッシング症候群におけるGDF15分泌動態の解析  
高知大学 保健管理センター 綿貫 裕 他

## ポスター 66 : 高血圧・副腎9

18:45-19:15

座長：蘆田 健二（久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門）

- P2-32-1 当初副腎腺腫によるサブクリニカルクッシング症候群と考えたが、副腎腫瘍摘出後に肝腫瘍が出現し副腎皮質癌の肝転移であったと考えられた一例  
成田赤十字病院 総合内科 森尾比呂志 他
- P2-32-2 増大する腺腫様結節を合併した、AIMAHの片側副腎切除後10年のAVPへの反応性とコルチゾール産生能の経過  
トヨタ記念病院 渡邊 大祐 他
- P2-32-3 多発性腫瘍を合併した両側副腎black adenomaによるサブクリニカルクッシング症候群の一例  
九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科 坂口 千尋 他
- P2-32-4 overt diabetes in pregnancyを契機に副腎性Cushing症候群と診断した一例  
旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野 別所 瞭一 他
- P2-32-5 経時的なホルモン産生能の増加を追えたsub-clinical Cushing症候群の一例  
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科 高原 沙織 他
- P2-32-6 患者自らがクッシング症候群を疑って受診し、副腎黒色腺腫によるクッシング症候群であった1例  
順天堂大学 医学部附属 浦安病院 臨床研修センター／  
順天堂大学 医学部附属 浦安病院 糖尿病・内分泌内科 岸 龍馬 他

## ポスター 67 : 脂質・心血管内分泌3

18:45-19:15

座長：喜多 俊文（大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学／肥満脂肪病態学寄附講座）

- P2-33-1** アディポネクチン結合蛋白T-カドヘリンのメタロプロテアーゼADAM12による切断制御  
大阪大学大学院 医学研究科 内分泌・代謝内科学／  
大阪大学大学院 医学研究科 肥満脂肪病態学寄附講座 喜多 俊文 他
- P2-33-2** アディポネクチン/TカドヘリンシステムとERストレスの関連  
大阪大学大学院 医学系研究科 内分泌・代謝内科学 嶺尾良平 他
- P2-33-3** 慢性心不全モデルにおけるアディポネクチン/T-カドヘリンシステム  
大阪大学大学院 医学系研究科 内分泌・代謝内科学 中村 勇斗 他
- P2-33-4** マウス肝細胞株Hepa1-6へのFibroblast growth factor (FGF)21 遺伝子特異的DNA脱メチル化の導入  
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 榛澤 望 他
- P2-33-5** High mobility group binding protein 2 (HMGB2) 欠失マウスはインスリン抵抗性を呈する  
福岡大学 医学部 内分泌・糖尿病内科 濱口百合子 他

## ポスター 68 : ホルモンと腫瘍3

18:45-19:15

座長：龍野 一郎（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）

- P2-34-1** 卵巣癌による腫瘍性液性因子性高カルシウム血症（HHM）の1例  
高知大学 医学部 内分泌代謝・腎臓内科 橋本 大輔 他
- P2-34-2** がん患者のQOL向上のための漢方薬の応用～口内炎治癒を促進する半夏瀉心湯の作用メカニズムの解明～  
東京理科大学大学院 薬学研究科 分子病理・代謝学研究室／  
国立がん研究センター研究所 がん患者病態生理研究分野 江藤 萌子 他
- P2-34-3** SIADHを発症した悪性リンパ腫4症例についての検討  
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 渡邊 康弘 他
- P2-34-4** 異所性ACTH症候群を呈した多発肝転移を伴う膵神経内分泌癌の1剖検例  
一般財団法人住友病院 内分泌代謝内科 光井 悠人 他
- P2-34-5** 高血糖、低K血症より診断に至った根治不能ACTH産生神経内分泌腫瘍の1例  
一宮市立市民病院 糖尿病・内分泌内科 伊藤 崇浩 他
- P2-34-6** 原発不明転移性多発肝腫瘍に伴う異所性ACTH症候群の一例  
信州大学医学部 糖尿病・内分泌代謝内科 加藤 晃佑 他