

11月30日(土) 14:40~16:00

*…高得点演題

14:40~15:20 Cushing病3

座長：山下 美保(浜松医科大学 国際化推進センター)

- P-A2-1 LHRHに奇異反応を示したACTH依存性周期性クッシング症候群の一例
千葉大学医学部附属病院 糖尿病代謝内分泌内科 石山 舞歌 他
- P-A2-2 高cortisol血症により重篤な合併症をきたしたCushing病の一例
大分大学 医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座 谷村悠希江 他
- P-A2-3 組織脆弱化による致死的合併症を認めたCushing病の2例
九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科 中尾 裕 他
- *P-A2-4 高用量DEX抵抗性サブクリニカルクッシング病 *in vitro* での検証
弘前大学 医学部 内分泌代謝内科 白谷 真理 他
- P-A2-5 下垂体性Cushing病と副腎性Subclinical Cushing症候群の合併例
京都桂病院 糖尿病・内分泌・生活習慣病センター 糖尿病・内分泌内科 服部 武志 他

15:20~16:00 異所性ACTH症候群2

座長：白井 健(静岡県立総合病院 リサーチサポートセンター 遺伝研究部)

- P-B2-1 マルチオミックス解析から捉える機能性下垂体腺腫と下垂体癌化例
千葉大学医学部附属病院 脳神経外科/千葉大学医学研究院 分子病態解析学 高 躍 他
- P-B2-2 嗅神経芽細胞腫に伴う異所性ACTH症候群の一例
東京慈恵会医科大学 付属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 山崎 永幹 他
- P-B2-3 オクトレオチドが一時は奏効した異所性ACTH症候群術後再発の一例
岡崎市民病院 内分泌・糖尿病内科 佐藤 勝紀 他
- P-B2-4 局在診断に苦慮している周期性ACTH依存性クッシング症候群の1例
新潟大学医歯学総合病院 血液・内分泌・代謝内科 金子 正儀 他
- P-B2-5 ミトタンにより高ACTH血症を制御し得た異所性ACTH症候群の重症例
金沢大学附属病院 内分泌・代謝内科 海古井由佳 他
- *P-B2-6 8年間metyrapone投与後に切除し得たACTH産生肺カルチノイドの1例
金沢医科大学 糖尿病・内分泌内科学 門野 至 他

14:40 ~ 15:20 異所性ACTH症候群3

座長：高安 忍 (弘前大学大学院医学研究科 内分泌代謝内科学講座)

- P-C2-1 腎神経内分泌腫瘍による異所性 ACTH 症候群の一例
北海道大学大学院医学院・医学研究院 免疫・代謝内科学教室 柴山 惟 他
- *P-C2-2 サンプルングで典型的な中枢性を呈した異所性 ACTH 産生腫瘍の 1 例
虎の門病院 内分泌代謝科 徳安 大輝 他
- P-C2-3 ProGRP 高値を呈した原発不明異所性 ACTH 症候群の一例
SUBARU 健康保険組合太田記念病院 内分泌内科 大島 啓一 他
- P-C2-4 原発巣の同定に難渋した異所性 ACTH 症候群の一例
公立甲賀病院 糖尿病・内分泌内科 村田幸一郎 他
- P-C2-5 中枢性尿崩症に高 ACTH・Cortisol 血症を併発した 1 例
鹿児島大学病院 糖尿病内分泌内科 松下 敬亮 他

15:20 ~ 16:00 GH産生腺腫3

座長：藤尾 信吾 (鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 神経病学講座 脳神経外科)

- P-D2-1 破壊性甲状腺炎により TRH 負荷試験低反応を認めた先端巨大症の 1 例
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科 川出 茂 他
- P-D2-2 術後 IGF-I が正常範囲内で癌を発症した先端巨大症の検討
国立病院機構 名古屋医療センター 脳神経外科 須崎 法幸 他
- P-D2-3 先端巨大症診断の 14 年前からの腫瘍増大経過を確認できた 1 例
横浜市立みなと赤十字病院 内分泌内科 石井 遼子 他
- P-D2-4 高齢先端巨大症患者における QOL 低下に関連する因子の検討
神戸大学 医学部附属病院 糖尿病内分泌内科 山本 直希 他
- P-D2-5 先端巨大症に対するガンマナイフ療法の治療成績
鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 脳神経外科学／
鹿児島大学病院 下垂体疾患センター 藤尾 信吾 他
- P-D2-6 ソマトスタチンアナログ治療中に胆嚢癌を認めた先端巨大症の 1 例
徳島大学病院 内分泌・代謝内科 遠藤ふうり 他

14:40 ~ 15:20 GH産生腺腫4・プロラクチン

座長：櫻井華奈子(独立行政法人 国立病院機構仙台医療センター)

- P-E2-1 認知機能低下を契機に先端巨大症の診断に至った1例
トヨタ記念病院 内分泌・糖尿病内科 渡邊 大祐 他
- P-E2-2 GH分泌異常症に合併した認知症の2例
松原徳洲会病院脳神経外科/亀岡病院/清仁会亀岡シミズ病院 大山 憲治
- P-E2-3 若年性アルツハイマー型認知症の経過に影響した先端巨大症の1例
信州大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌代謝内科 宮本 晃男 他
- P-E2-4 拳児希望のないプロラクチン産生腺腫に手術治療を行った一例
群馬大学 医学部 脳神経外科学 登坂 雅彦 他
- P-E2-5 著明な石灰化を伴ったプロラクチノーマの一例
神戸市立医療センター中央市民病院 糖尿病内分泌内科 大久保万理江 他
- P-E2-6 総合診療における血清プロラクチン値の性差と炎症性病態への関与
岡山大学病院 卒後臨床研修センター 山本紘一郎 他

15:20 ~ 16:00 特殊な間脳下垂体腫瘍2

座長：富永 篤(県立広島病院 脳神経外科・脳血管内治療科)

- P-F2-1 ステロイド外用薬で副腎不全症状が修飾された germinoma の1例
社会医療法人宏潤会 大同病院 糖尿病・内分泌内科 岩田 尚子 他
- *P-F2-2 下垂体機能不全を伴った多発頭蓋内胚腫の臨床像
東京医科大学 脳神経外科 深見真二郎 他
- P-F2-3 バセドウ病を合併した頭蓋咽頭腫の一例
県立広島病院 脳神経外科・脳血管内治療科 迫口 哲彦 他
- P-F2-4 頭蓋咽頭腫の病理亜型診断の方法と意義
虎の門病院間脳下垂体外科/新潟薬科大学機能形態学/
東京都健康長寿医療センター病理診断科 福原 紀章 他
- *P-F2-5 嚢胞性頭蓋咽頭腫における初回治療選択による治療成績の検討
東京医科大学 医学部 脳神経外科 中島 伸幸 他
- P-F2-6 頭蓋咽頭腫術後に妊娠を契機に一過性尿崩症を発症した一例
済生会川口総合病院 糖尿病・内分泌内科 田中 聡 他

14:40 ~ 15:20 下垂体卒中・ラトケ嚢胞

座長：木下 康之(広島大学大学院医系科学研究科 脳神経外科学)

- P-G2-1 当院における19年間の下垂体卒中の検討
山形大学 医学部付属病院 卒後臨床研修センター 芳賀 博凱 他
- P-G2-2 意識障害で発症した下垂体卒中
新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院 脳神経外科 米岡有一郎 他
- P-G2-3 カベルゴリン治療にて妊娠後妊娠中期に下垂体卒中をきたした1例
県立広島病院 脳神経外科・脳血管内治療科 富永 篤 他
- P-G2-4 左眼球運動障害と左眼瞼下垂から診断に至った下垂体卒中の1例
徳島県鳴門病院 内科 山上 紘規 他
- P-G2-5 ラトケ嚢胞における保存的観察群と手術群の後方視的臨床検討
金沢医科大学 脳神経外科 立花 修 他
- P-G2-6 ラトケ嚢胞を伴う心因性多飲の2例
京都府立医科大学附属病院 卒後臨床研修センター 米田 麻里 他
- P-G2-7 ラトケ嚢胞にマクロプロラクチン血症を合併した一例
九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科 阿部 隼希 他

15:20 ~ 16:00 下垂体機能低下症3

座長：三好 智子(岡山大学大学院医歯薬学総合研究科附属 医療教育センター)

- P-H2-1 繰り返す失神を主症状に診断された下垂体機能低下症の1例
国立病院機構 名古屋医療センター 糖尿病内分泌内科 山家 由子 他
- P-H2-2 ACTH単独分泌不全症により副腎不全症状を呈した3例の検討
兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科 芳村 魁 他
- P-H2-3 低身長・思春期遅発症で受診した視床下部性ACTH欠損症の1例
小倉医療センター 産婦人科 近藤 恵美 他
- P-H2-4 Basedow病、橋本病に合併したACTH単独欠損症の1例
草加市立病院 内分泌代謝内科 重松 嵩朗 他
- P-H2-5 高カルシウム高リン血症を呈したACTH単独欠損症の2例
新潟医療生活協同組合 木戸病院 糖尿病・内分泌内科 阿部 孝洋 他
- P-H2-6 副腎性クッシング症候群術後にACTH単独欠損症が判明した1例
日本医科大学 武蔵小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科 八木 孝 他
- P-H2-7 両下肢脱力を主訴に来院し発見されたACTH単独欠損症の1例
湘南藤沢徳洲会病院 内分泌・糖尿病内科 小坂 拓也 他

14:40 ~ 15:20 下垂体機能低下症4

座長：土井 賢(土井内科クリニック)

- P-I2-1 ヒドロコルチゾン 15mg 投与で軽快が示唆された下垂体炎の1例
公益財団法人 東京都保健医療公社 多摩北部医療センター 内分泌・代謝内科/
杏林大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 津村 哲郎 他
- P-I2-2 出産後に無痛性甲状腺炎とリンパ球性下垂体炎を同時発症した一例
慶應義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科 竹林 駿太 他
- P-I2-3 腫瘍性病変が自然消退したリンパ球性下垂体炎と考えられる一例
大阪医科大学 内科学I 忌部 歩 他
- P-I2-4 IgG4 上昇を伴い尿崩症を呈し下垂体炎が疑われる 12歳男児例
聖マリア病院 新生児科/久留米大学 医学部 小児科 木村 拓郎 他
- P-I2-5 多関節痛、発熱を主訴に受診し下垂体炎の診断に至った2例
独立行政法人 国立病院機構 横浜医療センター 糖尿病内分泌内科 大久保和哉 他
- P-I2-6 非機能性下垂体腺腫再発術後に下垂体膿瘍を呈した1症例
鹿児島大学 脳神経外科 花田 朋子 他
- P-I2-7 神経サルコイドーシスによる汎下垂体機能低下症が疑われた一例
太田記念病院 内分泌内科 山木 亮一 他

15:20 ~ 16:00 炎症性下垂体疾患2 (irAEを含む)

座長：有安 宏之(和歌山県立医科大学 糖尿病・内分泌代謝内科(内科学第一講座))

- * P-J2-1 当院での免疫チェックポイント阻害薬関連下垂体機能低下症の検討
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 田村 大樹 他
- P-J2-2 抗PD-1抗体により下垂体機能低下症をきたした7症例の解析
高知大学医学部 内分泌代謝・腎臓内科 門脇 祐治 他
- P-J2-3 免疫チェックポイント阻害薬で複数の内分泌障害を認めた一例
東京医科大学 八王子医療センター 岩下 愛 他
- P-J2-4 肺扁平上皮癌への抗PD-1抗体投与後にACTH単独欠損症を来した1例
国立病院機構 西埼玉中央病院 光吉 悦子 他
- P-J2-5 イピリムマブ・ニボルマブ併用中に発症した続発性副腎不全の一例
京都大学 大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 藤田 晴香 他
- P-J2-6 ペムブロリズマブによる下垂体炎が疑われた肺癌患者の一例
日本大学病院 久志本 優 他
- P-J2-7 ペムブロリズマブ中止後にACTH単独欠損症を発症した一例
日本医科大学武蔵小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科 曾我 彬美 他

14 : 40 ~ 15 : 20 炎症性下垂体疾患3 (irAE関連を含む)

座長：榎田 紀子(東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科)

- P-K2-1 抗PD-L1抗体製剤の使用後下垂体前葉機能低下症を来した肺癌の1例
兵庫県立尼崎総合医療センター 糖尿病・内分泌内科 本村 悠馬 他
- P-K2-2 免疫チェックポイント阻害薬投与後にACTH単独欠損症を来した2例
横浜市立みなと赤十字病院 岡崎 玲 他
- P-K2-3 ニボルマブとイピリムマブ併用で複数の内分泌疾患を発症した1例
岡崎市民病院 内分泌・糖尿病内科 倉橋ともみ 他
- P-K2-4 ニボルマブ投与により3系統の内分泌障害を発症した2例
徳島大学病院 内分泌・代謝内科 工藤 千晶 他
- P-K2-5 抗PD-1薬投与後に同時期に発症したACTH単独欠損と1型糖尿病の1例
済生会川口総合病院 糖尿病・内分泌内科 上田 恵利 他
- P-K2-6 免疫関連有害事象のステロイド治療中ACTH分泌低下症を認めた1例
徳島大学病院 内分泌・代謝内科 辻本 賀美 他
- P-K2-7 中枢性尿崩症で発症し経時的な評価を実施した混合組織球症の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 伊藤 慶 他

15 : 20 ~ 16 : 00 中枢性尿崩症3・SIADH

座長：竹下 章(虎の門病院 臨床内分泌代謝(内分泌部門))

- P-L2-1 リンパ球性汎下垂体炎が疑われた中枢性尿崩症の一例
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 他
- P-L2-2 37歳時に手術を契機に家族性中枢性尿崩症が疑われた一例
一宮市立市民病院 糖尿病内分泌内科 山口麻里子 他
- P-L2-3 水分管理に難渋した中枢性尿崩症合併1型糖尿病のHHSの1症例
関西電力病院 糖尿病・代謝・内分泌センター 原口 卓也 他
- P-L2-4 下垂体性甲状腺機能低下症の治療中に重度低Na血症を来した1例
市立豊中病院 糖尿病センター 猪阪 知子 他
- P-L2-5 アルコール依存症に合併したSIADHが疑われた一例
山口大学医学部附属病院第三内科 淀川 千佳 他
- P-L2-6 SIADHとの鑑別が困難であった低Na血症の一例
神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 小島 正樹 他
- P-L2-7 シスプラチンによるSIADHと鑑別に苦慮した塩類喪失性腎症の1例
富山大学 医学部 第一内科 四方 雅隆 他

14:40 ~ 15:20 バセドウ病4

座長：栗岡 裕子(島根県立中央病院 産婦人科)

- P-M2-1 TRA b と TSBA b が強陽性例の 3 回の出産
藤川めぐみクリニック 藤川 潤 他
- P-M2-2 甲状腺垂全摘後妊婦に発症した胎児甲状腺機能亢進症の一症例
山口大学 医学部附属病院 産婦人科 白蓋雄一郎 他
- P-M2-3 胎児甲状腺腫に対し羊水腔内甲状腺ホルモン注入療法を行った 1 例
国立病院機構 四国こどもとおとなの医療センター 近藤 朱音 他
- P-M2-4 PTU 内服中のバセドウ病母体から生まれた先天性頭皮欠損症の 1 例
愛媛県立中央病院 糖尿病・内分泌内科 宮崎 万純 他
- P-M2-5 チアマゾールによる ITP が疑われたバセドウ病の 1 例
広島赤十字・原爆病院 臨床研修部 牛尾 剛己 他
- P-M2-6 チアマゾールで胆汁うっ滞型肝障害をきたしたバセドウ病の一例
川口市立医療センター 仲 千尋 他
- P-M2-7 血清 K 値正常化直後に再燃した甲状腺中毒性周期性四肢麻痺の 1 例
公立学校共済組合 関東中央病院 代謝内分泌内科 並木百合愛 他

15:20 ~ 16:00 バセドウ病5・甲状腺クリーゼ・DKA

座長：中島 康代(群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科)

- P-N2-1 治療拒否により甲状腺クリーゼを繰り返したバセドウ病の 1 例
徳島大学病院 内分泌・代謝内科 三井由加里 他
- P-N2-2 当院で経験した甲状腺クリーゼ 6 症例の検討
八戸市立市民病院 内分泌糖尿病科 森山 貴子 他
- *P-N2-3 甲状腺クリーゼを契機に発見された Struma ovarii 肝転移の一例
春日井市民病院 内分泌・糖尿病内科 舟橋夕貴子 他
- P-N2-4 十二指腸潰瘍穿孔を契機に甲状腺クリーゼを発症した一例
JA 愛知厚生連江南厚生病院 内分泌・糖尿病内科 大塚 晴佳 他
- P-N2-5 バセドウ病寛解 37 年後に発症した甲状腺クリーゼの 1 例
兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科 大西 諒子 他
- P-N2-6 Euglycemic ketoacidosis を示した Basedow 病合併 2 型糖尿病の 1 例
日本大学 医学部 内科学系 糖尿病代謝内科学分野 渡邊健太郎 他
- P-N2-7 甲状腺クリーゼに非糖尿病性ケトアシドーシスを合併した一例
淀川キリスト教病院 糖尿病・内分泌内科 佐々木百合子 他

14 : 40 ~ 15 : 20 ICI関連甲状腺機能障害

座長：稲葉 秀文(和歌山県立医科大学 内科学第一講座)

- P-O2-1 当院の免疫チェックポイント阻害薬治療 187 名の内分泌障害の解析
千葉大学医学部附属病院 内分泌代謝・血液・老年内科学 奥永 一成 他
- P-O2-2 当院における免疫チェックポイント阻害薬による内分泌機能障害
高知医療センター 糖尿病・内分泌内科 菱田 藍 他
- P-O2-3 抗PD-1抗体による甲状腺機能異常：生命予後との関連を中心に
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
- P-O2-4 抗PD-1抗体Pembrolizumabの治療中にBasedow病を発症した一例
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 矢島 賢 他
- P-O2-5 ニボルマブにより一過性に甲状腺自己抗体の陽転化を呈した4症例
高松赤十字病院 内科専門医研修センター 秋田 理恵 他
- P-O2-6 ニボルマブ、イピリマブ導入後に甲状腺クリーゼを発症した一例
愛媛大学 大学院 消化器・内分泌・代謝内科学 中口 博允 他
- P-O2-7 Nivolumab・Ipilimumab併用療法後に急速な甲状腺腫大を認めた1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 宮岡 大知 他
- P-O2-8 Metastatic thyroid cancer with hypothyroidism by sunitinib
愛知医科大学 医学部 内科学講座 内分泌・代謝内科 ナランツァツァラル ダラマジャブ 他

15 : 20 ~ 16 : 00 特異な甲状腺検査異常・病態

座長：志村 浩己(福島県立医科大学 医学部 臨床検査医学講座)

- P-P2-1 自己抗体 (TRAb・TSAAb) 陰性の甲状腺機能亢進症の1例
大阪警察病院 糖尿病・内分泌内科 上原 雄平 他
- P-P2-2 バセドウ病と診断した下垂体腺腫の一例
亀田総合病院 内科 福田美佐緒 他
- *P-P2-3 IgMの非特異反応により一過性のFT3・FT4偽高値を呈した1例
東京医科大学病院 糖尿病代謝内分泌内科 酒井 裕幸 他
- P-P2-4 アダリムマブ投与後に発症した亜急性甲状腺炎の一例
諫早総合病院 糖尿病・内分泌内科 中川 惇 他
- P-P2-5 レボチロキシンNaの大量内服で甲状腺中毒症を来した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 大谷 大輔 他
- P-P2-6 甲状腺機能低下に伴う下垂体過形成を長期間経時的に観察した1例
国立病院機構 呉医療センター・中国がんセンター 内分泌・糖尿病内科 新上 寛子 他
- P-P2-7 原発性甲状腺機能低下症にMRHEを合併し低Na血症を呈した一例
岐阜市民病院 総合診療・リウマチ膠原病センター 木村 圭汰 他

14:40 ~ 15:20 甲状腺腫瘍・腫瘍

座長：岩久 建志(さっぽろ甲状腺診療所)

- *P-Q2-1 *DICER1* に胚細胞変異を認めた非結節性び慢性甲状腺腫の1例
医療法人 神甲会 隈病院 内科 神谷 麻衣 他
- P-Q2-2 ACR TIRADS を用いた甲状腺腫瘍の質的評価と細胞診妥当性の検討
弘前大学医学部附属病院 内分泌代謝内科 綿貫 裕 他
- P-Q2-3 異所性甲状腺に発生した腺腫様甲状腺腫の一例
稲沢市民病院 糖尿病・内分泌内科 野村 由夫 他
- P-Q2-4 Calcitonin による腎 amyloidosis を呈した甲状腺髄様癌の一例
弘前大学 医学部附属病院 内分泌糖尿病代謝内科 照井 健 他
- P-Q2-5 先端巨大症の治癒により改善した中毒性多結節性甲状腺腫の一例
北里大学病院 内分泌代謝内科 清水 順也 他
- P-Q2-6 超音波にて自然退縮を観察しえた甲状腺サルコイドーシスの1例
島根大学 医学部 内科学講座 内科学第一 野津 雅和 他

15:20 ~ 16:00 特異なCa代謝異常2・高Ca血症クリーゼ

座長：遠藤 逸朗(徳島大学大学院医歯薬学研究部 生体機能解析学分野(医用検査学系))

- P-R2-1 高Ca血症クリーゼをきたした原発性副甲状腺機能亢進症の1例
広島赤十字・原爆病院 臨床研修部 坂本 愛子 他
- P-R2-2 高Ca血症クリーゼに至った高齢者原発性副甲状腺機能亢進症の一例
昭和大学藤が丘病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 岡本 笑奈 他
- P-R2-3 副甲状腺卒中後に再燃を認めた原発性副甲状腺機能亢進症の一例
名古屋市立大学病院 内分泌・糖尿病内科 竹田 勝志 他
- P-R2-4 リチウム製剤の長期内服による副甲状腺機能亢進が疑われた1例
東京女子医科大学 高血圧・内分泌内科 佐野 央 他
- P-R2-5 家族性孤発性副甲状腺機能亢進症が疑われる2症例
岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科／内分泌センター／総合内科 西山 悠紀 他
- P-R2-6 甲状腺髄様癌と鑑別を要した副甲状腺癌の一例
稲沢市民病院 糖尿病 内分泌内科 谷口 誠治 他

14:40 ~ 15:20 副甲状腺機能低下症・くる病

座長：荒木まり子(高知大学医学部 小児思春期医学講座)

- P-S2-1 原因の特定に至らなかった高Ca血症の一例
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科 大石 華子 他
- P-S2-2 青年期で発症した偽性副甲状腺機能低下症 1b の家族内遺伝子解析
千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学 石渡 一樹 他
- P-S2-3 四肢痙縮を契機に診断に至った偽性副甲状腺機能低下症の1例
武蔵野赤十字病院 内分泌代謝科 村田 真麻 他
- P-S2-4 VitD 不足による低Ca血症を呈した常染色体優性低Ca血症の1例
和歌山県立医科大学 内科学第1講座(糖尿病内分泌体代謝内科) 辻 智也 他
- P-S2-5 分娩直後の踵骨超音波骨評価値とビタミンD欠乏についての検討
藤田医科大学 医学部 内分泌・代謝科学 四馬田 恵 他
- P-S2-6 嚢胞性線維性骨炎(Brown tumor)を伴うVitamin D欠乏症の1例
鳥取市立病院 内科 檀原 尚典 他
- P-S2-7 病的多発骨折を来した若年女性の一例
北播磨総合医療センター 糖尿病内分泌内科 齋藤修一郎 他

15:20 ~ 16:00 骨粗鬆症・FGF23関連病態

座長：森 博子(森内科医院)

- P-T2-1 FGF-23 異常高値を示した長期デノスマブ中止後高Ca血症例
宮崎大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科 内田 泰介 他
- P-T2-2 ビタミンD欠乏を伴ったFGF23関連骨軟化症の一例
京都第二赤十字病院 阪井貴美子 他
- P-T2-3 FGF23高値を伴う低P血症を呈した去勢抵抗性前立腺癌骨転移の1例
神戸市立医療センター中央市民病院糖尿病内分泌内科 井上 愛子 他
- P-T2-4 篩骨洞の腫瘍による腫瘍性骨軟化症で短期にQOLが回復した1例
愛知医科大学 内科学講座 内分泌・代謝内科 平瀬 翔 他
- P-T2-5 2型糖尿病患者における骨代謝マーカーと内臓脂肪との関連の検討
愛媛県立中央病院 糖尿病・内分泌内科 宮内 省蔵 他
- P-T2-6 クリニックにおける骨粗鬆症外来の実際と治療戦略(第3報)
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

14:40 ~ 15:20 副腎大規模研究2

座長：栗原 勲 (慶應義塾大学医学部 内科学教室 腎臓内分泌代謝内科)

- P-U2-1 副腎静脈サンプリングを不要とするソフトウェアの開発
埼玉医科大学病院 泌尿器科学教室 林 泰樹 他
- P-U2-2 原発性アルドステロン症におけるCT、AVS所見の非対称性
市立札幌病院 糖尿病・内分泌内科 和田 典男 他
- P-U2-3 超選択的副腎静脈採血による通常の副腎静脈採血診断能の再評価
みなとみらいメディカルスクエア 大村 昌夫 他
- P-U2-4 アルドステロン産生腺腫の分泌能は腫瘍径と正の相関を示す
神戸大学 医学部 附属病院 糖尿病内分泌内科 福満 隼人 他
- *P-U2-5 原発性アルドステロン症における椎体骨折リスク因子の解明
九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科 馬越 真希 他
- P-U2-6 当院での原発性アルドステロン症 (PA) 患者における骨代謝の検討
千葉大学 大学院 医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学/
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
- P-U2-7 PA非手術例の5年間MRA投与による腎機能および動脈硬化への影響
済生会横浜市東部病院 糖尿病・内分泌内科 一城 貴政 他

15:20 ~ 16:00 Cushing症候群2

座長：加藤 純子 (恩賜財団大阪府済生会茨木医療福祉センター 大阪府済生会茨木病院 内科(糖尿病・内分泌))

- P-V2-1 著しい筋力低下を認め、診断に苦慮したクッシング症候群の1例
市立池田病院/市立豊中病院 塩出 俊亮 他
- P-V2-2 下肢深部静脈血栓症を来した副腎性クッシング症候群術後の1例
鹿児島市立病院 糖尿病内分泌内科 堀切 陽祐 他
- P-V2-3 重症肺炎・急性心不全を契機に診断されたクッシング症候群の1例
中通総合病院 内科 小松 輝久 他
- P-V2-4 体重減少精査から発見されたクッシング症候群の1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
- P-V2-5 副腎black adenomaによるサブクリニカルクッシング症候群の1例
広島赤十字・原爆病院 臨床研修部 相川 菊乃 他
- P-V2-6 *PRKACA* 変異陽性のCortisol及びAldosterone同時産生副腎腺腫の1例
千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学/
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 他
- *P-V2-7 グルココルチコイド奏功性アルドステロン症の診断に至った若年発症高血圧の1例
横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター 星野 良朋 他

14:40 ~ 15:20 RA・カテコラミン代謝異常

座長：馬越 洋宜(九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学(第3内科))

- *P-W2-1 エストラジオール製剤による高コルチゾール血症とCBGへの影響
弘前大学大学院医学研究科 内分泌代謝内科学講座 萩原 莉恵 他
- P-W2-2 長期にわたり観察し得た高レニン性若年性高血圧の一例
京都大学 大学院医学研究科 糖尿病内分泌栄養内科 田浦 大輔 他
- P-W2-3 カフェインによる高アルドステロン血症で心室頻拍を誘発した1例
松山市民病院 臨床研修科 堀内景一郎 他
- P-W2-4 テオフィリン濃度で確定したカフェイン中毒による偽性褐色細胞腫
松山市民病院 糖尿病内分泌内科/
聖マリアンナ医科大学病院 代謝・内分泌内科 松原 史明 他
- P-W2-5 クロニジン抑制試験により褐色細胞腫を鑑別した高度肥満症の一例
川崎医科大学附属病院 臨床教育研修センター 段 和徳 他

15:20 ~ 16:00 特殊な副腎病態2

座長：緑川 早苗(福島県立医科大学医学部 放射線健康管理学講座)

- P-X2-1 副腎摘出術を行ったPAを合併したSubclinical Cushing症候群の1例
藤田医科大学 医学部 内分泌・代謝内科学 川上 司 他
- P-X2-2 Primary AldosteronismとSubclinical Cushing Syndromeの合併例
佐賀大学医学部附属病院 肝臓・糖尿病・内分泌内科 三角優莉奈 他
- P-X2-3 経過とともにPAの合併が顕性化した左副腎性SCSの一例
富山県立中央病院 内科(内分泌・代謝) 赤堀 弘 他
- P-X2-4 特発性アルドステロン症に顕性クッシング症候群を合併した一例
国家公務員共済組合連合会 三宿病院 濱野 頌子 他
- P-X2-5 アルドステロン産生腺腫(APA)とコルチゾール産生腺腫(CPA)を合併した1例
横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター 渡邊 智 他

14:40 ~ 15:20 特殊な副腎病態3

座長：米田 隆 (金沢大学大学院医学系研究科 未来型健康増進医学)

- *P-Y2-1 免疫測定法を用いたアルドステロン解釈における臨床像確認の重要性
横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター 滝口 朋子 他
- P-Y2-2 糖尿病患者での、アルドステロン/レニン比へのSGLT2阻害薬の影響
市立札幌病院 糖尿病・内分泌内科 三次 有奈 他
- P-Y2-3 右副腎静脈より採血困難であった原発性アルドステロン症の2例
高知大学 医学部 内分泌代謝・腎臓内科 橋本 大輔 他
- P-Y2-4 血管走行異常による副腎静脈サンプリング困難例
トヨタ記念病院 内分泌・糖尿病内科 小川晃一郎 他
- P-Y2-5 原発性アルドステロン症と原発性副甲状腺機能亢進症の合併2例
公立学校共済組合関東中央病院 代謝内分泌内科/
東京女子医科大学 高血圧・内分泌内科 関 康史 他
- P-Y2-6 レニン分泌抑制を認めなかった原発性アルドステロン症2例の検討
熊本大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 井形 元維 他
- P-Y2-7 慢性腎不全を呈するPAの術後腎機能を長期観察した症例
東京医科歯科大学 糖尿病・内分泌・代謝内科 中野雄二郎 他

15:20 ~ 16:00 腎不全・出血・クリーゼ3

座長：永井 聡 (NTT東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科)

- P-Z2-1 ステロイド配合薬内服による副腎不全に下垂体腫瘍を合併した一例
京都大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・栄養内科 横川 香澄 他
- P-Z2-2 低血糖を契機に診断した外用薬による副腎不全、VitD中毒症の1例
鳥取大学 医学部 病態情報内科 伊藤 祐一 他
- P-Z2-3 ニボルマブで複数のirAEを合併した副腎皮質機能低下症の1例
神戸市立西神戸医療センター 佐藤 雄一 他
- P-Z2-4 副腎出血と副腎悪性リンパ腫を合併した副腎クリーゼの一例
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科 山尾 有加 他
- P-Z2-5 下肢脱力を繰り返した中枢性副腎不全の一例
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
- P-Z2-6 術前にパラガングリオーマが疑われたCastleman病の一例
武蔵野赤十字病院 早川 恵理 他
- P-Z2-7 漢方薬により横紋筋融解症が誘発された1例
香川労災病院 臨床研修センター 鶴野 倫子 他

14:40 ~ 15:20 褐色細胞腫2

座長：高橋 克敏(公立昭和病院 代謝内科)

- P-AA2-1 褐色細胞腫の術後に耐糖能が改善した一例の血漿メタボローム解析
横浜市立大学 大学院医学研究科 分子内分泌・糖尿病内科学 宮下 大介 他
- *P-AA2-2 褐色細胞腫の遺伝学的解析
京都大学大学院 医学研究科 小笠原辰樹 他
- P-AA2-3 画像検査を契機に診断しえた透析患者での褐色細胞腫の1例
信州大学 医学部 附属病院 糖尿病・内分泌代謝内科 山岸 光一 他
- P-AA2-4 腹腔鏡下子宮全摘術中の血圧変動にて発見された褐色細胞腫の1例
浜松医科大学医学部附属病院 第二内科 坂本沙有梨 他
- P-AA2-5 術前にナプロキセン投与が奏効したIL-6産生褐色細胞腫の1例
岐阜大学医学部附属病院 第三内科 安田 愛 他
- P-AA2-6 皮膚筋炎の治療経過中に褐色細胞腫を合併した1例
香川大学医学部附属病院 内分泌代謝内科 小林 俊博 他
- P-AA2-7 繰り返す便秘と腸閉塞から診断に至った褐色細胞腫の1例
兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科 木戸 希 他

15:20 ~ 16:00 褐色細胞腫3・その他

座長：木村 伯子(国立病院機構 函館病院 病理診断科)

- P-BB2-1 AVシャントによる著明な拡張血管を伴った褐色細胞腫の1例
岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科／内分泌センター／総合内科 山岡 主知 他
- P-BB2-2 腹部大動脈瘤切迫破裂を契機に診断された褐色細胞腫
東京女子医科大学 高血圧・内分泌内科 佐々木信和 他
- P-BB2-3 アナフィラキシーとして救急搬送された褐色細胞腫クリーゼの一例
名古屋第二赤十字病院 糖尿病・内分泌内科 大原 恵未 他
- P-BB2-4 内分泌学的検査で陽性を呈した嚢胞性褐色細胞腫の1例
北播磨総合医療センター 糖尿病内分泌内科 小川 雅史 他
- P-BB2-5 血液と嚢胞内でカテコールアミン濃度が乖離した褐色細胞腫の1例
済生会宇都宮病院 糖尿病・内分泌内科 友常 健 他
- P-BB2-6 機能性副腎腫瘍に模した後腹膜軟部肉腫の一例
虎の門病院 内分泌代謝科 堀井 俊宏 他

14:40 ~ 15:20 **インスリノーマ2**

座長：新谷 光世(大阪府済生会中津病院 糖尿病内分泌内科)

- P-CC2-1 当院におけるインスリノーマと非インスリノーマの臨床的検討
新小文字病院 内分泌・糖尿病内科 鬼山 佳祐 他
- P-CC2-2 FreeStyle リブレでソマトスタチン用量調整を行った一例
国際医療福祉大学熱海病院 糖尿病内分泌代謝内科 江藤 瑠麻 他
- P-CC2-3 副脾の診断から SACI 試験にてインスリノーマの診断に至った一例
亀田総合病院 糖尿病内分泌内科 西岡 謙仁 他
- P-CC2-4 背側膵動脈への ASVS が有用だったインスリノーマの一例
青梅市立総合病院 内分泌糖尿病内科 向田 幸世 他
- P-CC2-5 SACST で固有肝動脈が偽陽性であったインスリノーマの 1 例
小牧市民病院 糖尿病・内分泌内科 佐々木智之 他

15:20 ~ 16:00 **神経内分泌腫瘍、MEN**

座長：堀内喜代美(東京女子医科大学 乳腺・内分泌外科学)

- P-DD2-1 グルカゴン・ガストリン高値を伴う多発神経内分泌腫瘍の 1 例
京都大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・栄養内科 山田 知世 他
- P-DD2-2 自己免疫性胃炎を伴う SASI 試験陽性高ガストリン血症の症例
亀田ファミリークリニック館山 家庭医診療科 稲垣 陽子 他
- P-DD2-3 CBDCA + VP-16 療法が著効した後腹膜原発神経内分泌癌(NEC)の 1 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 長谷川千穂 他
- P-DD2-4 腎癌の膵転移を契機に診断された多発性内分泌腫瘍症 1 型の 1 例
徳島赤十字病院 代謝・内分泌科 近藤 剛史 他
- P-DD2-5 副甲状腺摘出術によって膵 NET の改善を認めた MEN1 の 1 例
神戸大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌内科学 志智 大城 他
- P-DD2-6 バセドウ病を合併した多発性内分泌腫瘍(MEN) 2A の一例
九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学(第三内科) 宇都宮 渉 他
- P-DD2-7 同一遺伝子変異を認めた Von Hippel Lindau 病の 2 症例
名古屋第一赤十字病院 内分泌内科 清田 篤志 他

14:40 ~ 15:20 糖尿病5 (1型・SPIDDM)

座長：藤井寿美枝 (石川県立中央病院 糖尿病内分泌内科)

- P-EE2-1 インスリン枯渇1型糖尿病でのSGLT2阻害薬の投与効果の検討
君津中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 高崎 敦史 他
- P-EE2-2 原田病に併発した膵島関連自己抗体陽性を伴う1型糖尿病の1例
富山大学 第一内科 村山 望 他
- P-EE2-3 産後半年でDKAを発症した自己抗体陰性の急性発症1型糖尿病の一例
平塚市民病院 腎臓内分泌代謝内科 綿貫真理愛 他
- P-EE2-4 抗GAD抗体高力価の糖尿病患者における臨床的特徴の検討
東京都立 墨東病院 内科 小田健三郎 他
- P-EE2-5 LADAに対してICIsを投与し急速にインスリン分泌不全に至った1例
大阪警察病院 山口 大旗 他
- P-EE2-6 胸部神経根障害を発症した緩徐進行1型糖尿病の1例
公立甲賀病院 糖尿病・内分泌内科 大村 寧 他

15:20 ~ 16:00 糖尿病6 (irAE関連)

座長：川畑由美子 (近畿大学医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科)

- P-FF2-1 ニボルマブ関連発症の膵島関連自己抗体陽性劇症1型糖尿病の一例
関東労災病院 糖尿病・内分泌内科 倉崎康太郎 他
- P-FF2-2 Nivolumabに伴う、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 吉原ゆかり 他
- P-FF2-3 ニボルマブ投与後に発症した自己抗体陽性劇症1型糖尿病の一例
関東労災病院 糖尿病・内分泌内科 倉崎康太郎 他
- P-FF2-4 Nivolumab投与中に劇症1型糖尿病を発症しDKAに至った1例
公立陶生病院 内分泌・代謝内科 井土 哲志 他
- P-FF2-5 Nivolumab開始約1年9か月後に劇症1型糖尿病を発症した1例
東京医科大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 櫻井 衛 他
- P-FF2-6 甲状腺、下垂体、膵にニボルマブの免疫関連有害事象を生じた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 岡本健太郎 他

14:40 ~ 15:20 糖尿病7 (HHS・その他)

座長：吉岡 修子(公立陶生病院 内分泌・代謝内科)

- P-GG2-1 下肢動脈急性閉塞を合併した高血糖高浸透圧症候群
茅ヶ崎市立病院 代謝内分泌内科 末園 太一 他
- P-GG2-2 SGLT2阻害薬が一因と考えられた高血糖高浸透圧性症候群の一例
紀和病院 内科 土生 康雅 他
- P-GG2-3 清涼飲料水多飲での高血糖緊急症を機に先端巨大症と診断した一例
筑波大学医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科 古田 泰久 他
- P-GG2-4 妊娠糖尿病におけるインスリン導入の予測因子の検討
茅ヶ崎市立病院 猪狩 真理 他
- P-GG2-5 1型および2型糖尿病患者のQOLに及ぼすFGMの効果
東京都立多摩総合医療センター内分泌代謝内科 百瀬 崇 他
- P-GG2-6 1型糖尿病患者における骨密度低下に関連する因子の検討
神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 鈴木 正暉 他
- P-GG2-7 SGLT2阻害薬が著効した尿崩症を伴う若年肥満糖尿病患者の一例
弘前大学医学部附属病院 内分泌内科・糖尿病代謝内科 山形 聡 他

15:20 ~ 16:00 糖代謝異常・低血糖2

座長：白田 里香(富山県リハビリテーション病院・こども支援センター)

- P-HH2-1 HbA1cの変動が認知機能に及ぼす影響について
済生会横浜市南部病院 糖尿病・内分泌内科 南 太一 他
- *P-HH2-2 著明な低血糖発作をきたした非膵頭腫瘍性低血糖症の2症例
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 長濱 絵美 他
- P-HH2-3 PSL内服で低血糖を回避できた高分子IGF-2産生腫瘍の一例
日本医科大学医学部 酒瀬川典子 他
- P-HH2-4 手術により低血糖が改善した巨大後腹膜腫瘍の一例
浜松医療センター 内分泌・代謝内科 安島 宏 他
- P-HH2-5 術後にカウンターホルモンの反応を評価したIGF-II産生腫瘍の1例
島根大学医学部 内科学講座内科学第一 山崎 遥香 他
- P-HH2-6 診断に至らなかった重症低血糖の一例
新小文字病院 内分泌・糖尿病内科 鬼山 佳祐 他

14:40 ~ 15:20 肥満・各種代謝異常

座長：原 真純(帝京大学医学部附属溝口病院第四内科)

- P-II2-1 腹腔鏡下胃縮小術後1年の糖尿病寛解に関連する因子の検討
愛媛大学 医学部 地域生活習慣病・内分泌学 仙波 英徳 他
- P-II2-2 神経性やせ症に併発した末期腎不全にて血液透析導入に至った一例
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 中村 祥子 他
- P-II2-3 SLEにより著明な高TG血症をきたした1例
高知大学医学部 医療人育成支援センター 國則 誠宏 他
- P-II2-4 血漿交換で救命しえた高中性脂肪血症誘因の重症急性膵炎の一例
社会医療法人 豊見城中央病院 糖尿病・生活習慣病センター 眞境名豊文 他
- P-II2-5 著明な高LDLコレステロール血症を合併した原発性胆汁性胆管炎の1例
JAとりで総合医療センター内分泌代謝内科 安藤 真広 他
- P-II2-6 尿酸排泄における性差の検討
同愛会 小澤病院 春原 伸行

15:20 ~ 16:00 性腺2

座長：荒木久美子(秋山成長クリニック)

- P-JJ2-1 成人期に診断されたKallmann症候群の1例
宮崎大学医学部附属病院 内分泌・代謝・糖尿病内科 田中 友梨 他
- P-JJ2-2 成人期にKallmann症候群と診断された一例
亀田総合病院 糖尿病代謝内分泌内科 瀧澤 裕樹 他
- P-JJ2-3 頬粘膜細胞FISH検査を用いたターナー症候群の核型の検討
大阪大学大学院 医学系研究科 小児科学 橘 真紀子 他
- P-JJ2-4 トランジション期におけるターナー症候群の心・腎合併症
虎の門病院 小児科 伊藤 純子 他
- P-JJ2-5 性腺機能低下症による骨粗鬆症を来した小児癌生存者の一例
社会医療法人川島会 川島透析クリニック/
社会医療法人 川島会 川島病院 内科 宮 恵子 他
- P-JJ2-6 経口Gn-RH antagonist製剤の子宮筋腫に対する効果
御茶ノ水・浜田病院 産婦人科 合阪 幸三 他
- P-JJ2-7 アロマターゼ阻害薬によるHCG補充療法の副作用軽減
天堂大学大学院 医学研究科泌尿器外科学 Fink Julius 他

14 : 40 ~ 15 : 20 小児内分泌3

座長：田中 弘之(岡山済生会総合病院小児科)

- P-KK2-1 無治療で自然寛解した小児期発症バセドウ病の2例
新潟大学医歯学総合病院 小児科 長崎 啓祐 他
- *P-KK2-2 橋本病を合併したダウン症候群患者の臨床的特徴に関する検討
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
- *P-KK2-3 成人期診断 22q11.2 欠失症候群における内分泌異常の特徴
神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 横井 愛紗 他
- P-KK2-4 17p13.3 微小欠失を認め成長ホルモン補充が著効した一例
土浦協同病院 小児科 田中 由美 他
- P-KK2-5 網膜中心静脈閉塞症治療中 22q11.2 欠失症候群の診断となった1例
山梨大学 医学部 第3内科医局 中村 優子 他
- P-KK2-6 部分肺静脈還流異常症を合併したTurner症候群の小児例
東京ベイ・浦安市川医療センター 小児科 家村 綾子 他
- P-KK2-7 Y染色体をもつTurner女性本人への告知
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

15 : 20 ~ 16 : 00 心血管内分泌・電解質異常

座長：宮下 和季(慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科)

- P-LL2-1 SLC12A3 遺伝子異常を認めないギッテルマン症候群の一例
新小文字病院 内分泌・糖尿病内科 鬼山 佳祐 他
- P-LL2-2 診断に苦慮した若年発症の高血圧の一例
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科 有村 洋 他
- P-LL2-3 清涼飲料水多飲にて低K血症が顕在化した肥満合併 Gitelman 症候群
長崎大学病院 内分泌・代謝内科 相川恵莉加 他
- P-LL2-4 心不全を発症したデカン酸ナンドロロン使用者の1例
大阪府済生会中津病院糖尿病内分泌内科 橘 祐希 他
- P-LL2-5 NSTで経験した電解質異常の2例
和歌山県立医科大学附属病院 病態栄養治療部 東 佑美 他
- P-LL2-6 ボノプラザン内服により低Mg血症を来した1例
和歌山県立医科大学 第一内科 藤原 舞美 他
- P-LL2-7 薬剤性高カルシウム血症をきたしたPaget病が疑われる1例
産業医科大学 第1内科学講座 羽生 桃子 他