

学術プログラム

特別講演1

6月6日(木) 11:30-12:10 第1会場

座長：酒井 寿郎(東北大学大学院医学系研究科 分子代謝生理学分野)

哺乳類の老化寿命制御における臓器間コミュニケーションの重要性と抗老化方法論

ワシントン大学医学部発生生物学部門 今井真一郎

特別講演2

6月7日(金) 13:30-14:10 第1会場

座長：上田 陽一(産業医科大学)

相分離生物学：タンパク質溶液で理解する生命現象

筑波大学数理物質系 白木賢太郎

特別講演3

6月7日(金) 14:10-14:50 第1会場

座長：伊藤 裕(慶應義塾大学 予防医療センター)

睡眠の謎に挑む：原理の追求から社会実装まで

筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構(WPI-IHS) 柳沢 正史

特別講演4

6月8日(土) 11:50-12:30 第1会場

座長：櫻井 晃洋(札幌医科大学 医学部遺伝医学)

遺伝統計学による内分泌疾患の病態解明

東京大学大学院医学系研究科 遺伝情報学／大阪大学大学院医学系研究科 遺伝統計学／
理化学研究所生命医科学研究センター システム遺伝学チーム 岡田 随象

会長講演

6月7日(金) 8:30-9:00 第1会場

座長：緒方 勤(浜松医科大学／浜松医療センター)

“優れた臨床内分泌科医”を目指すために第97回日本内分泌学会学術総会にご参加いただいた皆様と
一緒に考えたいこと

慶應義塾大学医学部 小児科学教室 長谷川奉延

特別企画

6月7日(金) 18:40-19:20 第4会場

座長：長谷川奉延(慶應義塾大学医学部 小児科学教室)

人間の認知を解き明かす 一体感する無意識領域

日本認知科学研究所 志村 祥瑚

Meet the Professor 1

6月6日(木) 17:50-18:40 第5会場

座長：小川 佳宏(九州大学 大学院医学研究院・病態制御内科学(第三内科))

Circadian clock-stress axis crosstalk

Institute of Neurobiology, Center of Brain, Behavior and Metabolism, University of Lübeck, Germany Henrik Oster

Meet the Professor 2

6月7日(金) 9:10-10:00 第5会場

座長：曾根 博仁(新潟大学大学院医歯学総合研究科 血液・内分泌・糖尿病内科学)

Management principles for adults with congenital adrenal hyperplasia

Departments of Pharmacology & Internal Medicine, Division of Metabolism, Endocrinology, & Diabetes / Endocrinology & Metabolism Section, LTC Charles S. Kettles VA Medical Center, USA Richard J. Auchus

Meet the Professor 3

6月7日(金) 10:10-11:00 第5会場

座長：東村 博子(名古屋大学 生命農学研究科)

Estradiol feedback on the reproductive neuroendocrine system

Departments of Molecular & Integrative Physiology, Internal Medicine and Obstetrics & Gynecology, University of Michigan, USA Suzanne M. Moenter

Meet the Professor 4

6月7日(金) 11:10-12:00 第5会場

座長：西岡 宏(虎の門病院 間脳下垂体外科)

Advances in the management of pituitary adenomas

The Garvan Institute of Medical Research, Medicine and Health Faculty UNSW and St. Vincent's Hospital Sydney, Australia Ken K.Y. Ho

Meet the Professor 5

6月7日(金) 17:40-18:30 第5会場

座長：堀川 玲子(国立成育医療研究センター 内分泌代謝科)

Management of Congenital Hypopituitarism

Genetics and Genomic Medicine Programme, UCL GOS Institute of Child Health London, UK Mehul Dattani

Meet the Professor 6

6月8日(土) 8:30-9:20 第5会場

座長：杉谷 巖(日本医科大学 内分泌外科)

Rethinking Common Wisdoms of Thyroid Cancer in Women

Geisel School of Medicine at Dartmouth/ Department of Surgery, Otolaryngology - Head & Neck Surgery and The Dartmouth Institute for Health Policy & Clinical Practice, USA Louise Davies

The KES-JES Joint Symposium

6月7日(金) 15:00-16:30 第5会場

座長：Yoon-Sok Chung (Endocrinology and Metabolism, Ajou University School of Medicine, Korea)
Atsushi Suzuki/鈴木 敦詞 (Department of Endocrinology and Metabolism, Fujita Health University/藤田医科大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科学)

Bone & Muscle

KES-JES-1 The latest knowledge on osteogenesis imperfecta:
Assessing fragile bones and innovations in treatment development

Department of Pediatrics, Osaka University/大阪大学小児科 Yasuhisa Ohata/大幡 泰久

KES-JES-2 Asian Perspectives on Vitamin D Deficiency and Supplementation

Dept. of Endocrinology and Metabolism, Dongguk University Ilsan Hospital Han Seok Choi

KES-JES-3 The Parathyroid Glands and Parathyroid Hormone: Insights from PTH Gene Mutations

Laboratory of Genomics and Translational Medicine, Gachon University College of Medicine,
Incheon, Korea / Department of Internal Medicine, Gachon University College of Medicine,
Incheon, Korea

Sihoon Lee et al

KES-JES-4 Direct and indirect effects of androgens in skeletal muscle regulation

Division of Integrative Pathophysiology, Proteo-Science Center,
Department of Pathophysiology, Graduate School of Medicine, Ehime University /
愛媛大学 プロテオサイエンスセンター病態生理解析部門 Yuuki Imai / 今井 祐記

日本内分泌学会100周年特別企画

6月7日(金) 10:50-12:20 第4会場

座長：小川 佳宏(九州大学 大学院医学研究院・病態制御内科学(第三内科))
浅原 哲子(国立病院機構京都医療センター 臨床研究センター 内分泌代謝高血圧研究部 /
名古屋大学環境医学研究所 メタボ栄養科学研究部門)

日本内分泌学会支部会の歴史と100周年に向けた取り組みについて

- | | | |
|------------------------------|-----------------------------|-------|
| 北海道支部の歴史と100周年に向けた取り組みについて | 札幌医科大学 医学部遺伝医学 | 櫻井 晃洋 |
| 東北支部の歴史と100周年に向けた取り組みについて | 東北大学大学院医学系研究科 分子内分泌学分野 | 菅原 明 |
| 関東甲信越支部の歴史と100周年に向けた取り組みについて | 慶應義塾大学医学部 小児科学教室 | 長谷川奉延 |
| 北陸支部の歴史と100周年に向けた取り組みについて | 金沢大学大学院 医学系研究科 内分泌・代謝内科学 | 篁 俊成 |
| 東海支部の歴史と100周年に向けた取り組みについて | 藤田医科大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科学 | 鈴木 敦詞 |
| 近畿支部の歴史と100周年に向けた取り組みについて | 公益財団法人田附興風会 医学研究所北野病院 | 稲垣 暢也 |
| 中国支部の歴史と100周年に向けた取り組みについて | 山口大学 | 谷澤 幸生 |
| 四国支部の歴史と100周年に向けた取り組みについて | 愛媛大学 大学院医学系研究科 地域生活習慣病・内分泌学 | 松浦 文三 |
| 九州支部の歴史と100周年に向けた取り組みについて | 久留米大学 医学部内科学講座内分泌代謝内科部門 | 野村 政壽 |

特別シンポジウム1

6月7日(金) 15:00-16:30 第1会場

座長：稲垣 暢也(公益財団法人田附興風会 医学研究所北野病院)
菅波 孝祥(名古屋大学 環境医学研究所 分子代謝医学分野)

JESから世界に情報を発信する

- | | | |
|---|------------------------|---------|
| SPSY1-1 非コードゲノム異常を病因とする先天性甲状腺機能低下症の新規病型の発見 | 慶應義塾大学 | 鳴海 覚志 他 |
| SPSY1-2 Onco-immuno-endocrinology：内分泌学の新たな展開新たな疾患「抗PIT-1下垂体炎」の発見から学問体系の提唱へ | 奈良県立医科大学糖尿病内分泌内科学 | 高橋 裕 |
| SPSY1-3 遺伝／環境因子による脂肪細胞機能・PPAR γ 安定性を制御する
コラーゲンシヤペロン蛋白HSP47 | 大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 | 下村伊一郎 他 |

特別シンポジウム2

6月8日(土) 10:10-11:40 第1会場

座長：石井 智弘(慶應義塾大学 医学部小児科)
中塚 幹也(岡山大学 学術研究院保健学域)

すべての内分泌科医が理解しておきたい性別違和の考え方と我が国における臨床の実際

- | | | |
|---------|--|--------|
| SPSY2-1 | 性同一性障害・性別違和・性別不合の概念整理
明治大学文学部心理社会学科臨床心理学専攻 | 佐々木 掌子 |
| SPSY2-2 | 性別不合への身体的治療(AMABへのエストロゲン療法とAFABへの手術療法)：
産婦人科医の立場から
岡山大学学術研究院保健学域/岡山大学ジェンダークリニック/
岡山大学病院リプロダクションセンター | 中塚 幹也 |
| SPSY2-3 | AFABに対するホルモン療法とAMABに対する手術
札幌医科大学医学部泌尿器科学講座 | 舩森 直哉 |

シンポジウム1

6月6日(木) 8:10-9:40 第1会場

座長：笹井有美子(大阪市立総合医療センター 内分泌内科)
長谷川行洋(東京都立小児総合医療センター 内分泌・代謝科)

多職種連携で移行期医療を考える：私たちの具体的な取り組み

- | | | |
|-------|---|---------|
| SY1-1 | 多職種連携による性分化疾患の成人移行支援
大阪母子医療センター 消化器・内分泌科 | 川井 正信 |
| SY1-2 | 移行期医療支援センターの設置で見えてきたもの
国立病院機構 四国こどもとおとなの医療センター 臨床研究部 | 吉田守美子 |
| SY1-3 | 成人診療科で取り組む内分泌代謝疾患の移行期医療
東京都立多摩総合医療センター内分泌代謝内科 | 辻野 元祥 他 |

シンポジウム2

6月6日(木) 8:10-9:40 第3会場

座長：柴田 洋孝(大分大学 医学部内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座)
田中 知明(千葉大学 大学院医学研究院 分子病態解析学)

ここまで分かった・ここからはまだわかっていない副腎疾患分子病態

- | | | |
|-------|--|-------|
| SY2-1 | 先天性副腎低形成症の分子病態について
慶應義塾大学医学部小児科/東京都立小児総合医療センター内分泌・代謝科 | 天野 直子 |
| SY2-2 | 褐色細胞腫・パラガングリオーマの分子病態～個別化医療の試み
国立国際医療研究センター病院糖尿病内分泌代謝科 | 田辺 晶代 |
| SY2-3 | 原発性アルドステロン症の分子病態
九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学 | 馬越 洋宜 |

シンポジウム3

6月6日(木) 9:50-11:20 第1会場

座長：中江 淳(国際医療福祉大学 医学部・生理学)
中里 雅光(宮崎大学 医学部/大阪大学 蛋白質研究所)

腸内環境からひも解く肥満糖尿病の最新基礎研究

- | | | | |
|-------|---------------------------|-----------------|---------|
| SY3-1 | 食事による腸内細菌の変化と加齢・代謝疾患 | 東京農工大学大学院農学研究院 | 宮本 潤基 |
| SY3-2 | 腸内細菌による肥満糖尿病制御 | 富山大学第一内科 | 藤坂 志帆 他 |
| SY3-3 | 腸管のインスリン作用によるNASH肝癌発症抑制機構 | 国立国際医療研究センター研究所 | 添田光太郎 他 |

シンポジウム4

6月6日(木) 9:50-11:20 第2会場

座長：石井 智弘(慶應義塾大学 医学部小児科)
宇都宮朱里(広島市立北部医療センター安佐市民病院 小児科)

内分泌疾患を診療する内科医・産婦人科医・泌尿器科医・小児科医のための性分化疾患(DSD)の診療ガイドライン2024

- | | | | |
|-------|---|---------------|---------|
| SY4-1 | 「内分泌疾患を診療する内科医・産婦人科医・泌尿器科医・小児科医のための性分化疾患(DSD)の診療ガイドライン2024」～エビデンスに基づく小児期DSDの診断・診療アプローチ～ | 浜松医科大学小児科 | 藤澤 泰子 他 |
| SY4-2 | 性分化疾患の診療ガイドライン ～内科の立場より～ | 高知大学 保健管理センター | 西山 充 |
| SY4-3 | 産婦人科分野：染色体異常に伴うDSD, Turner 症候群を中心に | 順天堂大学大学院医学研究科 | 河村 和弘 |

シンポジウム5

6月6日(木) 15:30-17:00 第1会場

座長：大野 洋介(防衛医科大学校 総合臨床部)
渡邊奈津子(伊藤病院 内科)

全ての内分泌内科医が知っておくべき粘液水腫及び粘液水腫性昏睡：
正しく疑い、正しく診断し、正しく治療する

- | | | | |
|-------|----------------------|-------------------------|-------|
| SY5-1 | 粘液水腫及び粘液水腫性昏睡の最新レビュー | 伊藤病院 | 福下 美穂 |
| SY5-2 | 粘液水腫性昏睡の診断のピットフォール | 防衛医科大学校 総合臨床部 | 佐野あずさ |
| SY5-3 | 重度粘液水腫の画像所見と臨床経過の特徴 | 高知大学 医学部附属病院 内分泌代謝・腎臓内科 | 田口 崇文 |

シンポジウム6

6月7日(金) 9:10-10:40 第1会場

座長：中島 友紀(東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 分子情報伝達学)
堀江公仁子(埼玉医科大学 医学部ゲノム応用医学)

ミトコンドリア代謝は内分泌機能に深くかかわっている

- | | | |
|-------|---|-------|
| SY6-1 | 代謝と炎症を制御する動的ミトコンドリア
久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門 | 野村 政壽 |
| SY6-2 | ミトコンドリア呼吸鎖超複合体と健康長寿
東京都健康長寿医療センター | 井上 聡 |
| SY6-3 | 筋肉と骨の両方を強くし運動機能を向上させる運動模倣療法の創成
東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 分子情報伝達学 | 中島 友紀 |

シンポジウム7

6月7日(金) 10:50-12:20 第1会場

座長：大塚 文男(岡山大学学術研究院医歯薬学域 総合内科学)
田原 重志(日本医科大学 武蔵小杉病院 脳神経外科)

どうする下垂体偶発腫！？

- | | | |
|-------|--|-------|
| SY7-1 | 症候論から改めて考えてみる下垂体偶発腫
順天堂大学大学院 代謝内分泌内科学 | 後藤 広昌 |
| SY7-2 | 下垂体偶発腫のマネジメント：病理の立場から
東海大学医学部付属八王子病院 | 井野元智恵 |
| SY7-3 | どうする下垂体偶発腫 -外科医の立場から-
国際医療福祉大学三田病院脳神経外科 | 大山 健一 |

シンポジウム8

6月7日(金) 15:00-16:30 第2会場

座長：甲賀かをり(千葉大学大学院医学研究院 産婦人科学)
白石 晃司(山口大学 泌尿器科学講座)

本当に面白い生殖内分泌臓器の維持と再生

- | | | |
|-------|---|---------|
| SY8-1 | 卵巣の機能維持とrejuvenation
順天堂大学大学院医学研究科 | 河村 和弘 |
| SY8-2 | マウス多能性幹細胞からの精巢体細胞の分化誘導と精細管再構成
横浜市立大学大学院医学研究科臓器再生医学 | 佐藤 卓也 他 |
| SY8-3 | 多能性幹細胞を用いた生殖中枢体外モデルの創出
名古屋大学医学部附属病院 産科婦人科 | 三宅 菜月 |

シンポジウム9

6月7日(金) 16:40-18:10 第1会場

座長：小野 啓 (千葉大学 大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学)
脇 裕典 (秋田大学 大学院医学系研究科代謝・内分泌内科学講座)

高齢者・超高齢者の内分泌代謝疾患の特徴を理解する

- SY9-1 高齢者・超高齢者の糖尿病の特徴を理解する
東京医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科学分野 鈴木 亮
- SY9-2 高齢者・超高齢者の甲状腺疾患の特徴を理解する
伊藤病院 渡邊奈津子
- SY9-3 高齢者・超高齢者の副腎疾患の特徴を理解する
聖マリアンナ医科大学代謝内分泌内科 横田 健一

シンポジウム10

6月8日(土) 8:30-10:00 第2会場

座長：栗原 勲 (防衛医科大学校 医学教育研修センター 教育改革・計画部門)
平形 道人 (慶應義塾大学医学部 医学教育統轄センター)

内分泌医が紡ぐ医療者教育の最前線－ Journeys in Medical Education by Endocrinologist －

- SY10-1 垂直統合型内分泌・代謝学教育を考える
群馬大学大学院医学系研究科応用生理学分野 鯉淵 典之
- SY10-2 医学生にとって魅力的な内分泌学・代謝学教育を考える
帝京大学医学部医学教育学講座 大久保由美子
- SY10-3 内分泌学と医学教育の交差点から、これからの臨床教育を考える
名古屋大学医学部 総合医学教育センター 尾上 剛史

シンポジウム11

6月8日(土) 8:30-10:00 第3会場

座長：西山 充 (高知大学 教育研究部医療学系 臨床医学部門)
森 典子 (三井記念病院 内分泌内科)

ストレスと副腎機能の関連に迫る：病態解明の最前線

- SY11-1 ステロイド性精神症状の病態－心身相関の視点をふくめた現状と展望－
虎の門病院内分泌代謝科 辰島 啓太
- SY11-2 副腎テロメア解析からみた慢性ストレス
東京都健康長寿医療センター 野中 敬介 他
- SY11-3 1細胞解析から視えてきたコルチゾール産生副腎皮質腫瘍の分子病態
千葉大学大学院医学研究院 田中 知明

シンポジウム12

6月8日(土) 10:10-11:40 第2会場

座長：岩部 美紀(香川大学 医学部生化学)
須賀 英隆(名古屋大学大学院医学系研究科 糖尿病・内分泌内科学)

新しい内分泌因子として捉えるエクソソームの生理病態学的意義

- SY12-1 新規内分泌因子であるEVによる疾患の診断・治療の新展開
東京医科大学 落谷 孝広
- SY12-2 エクソソームとオートファジー
大阪大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学 喜多 俊文 他
- SY12-3 細胞外小胞エクソソームによる疾患の発症機序
金沢大学ナノ生命科学研究所 華山 力成

シンポジウム13

6月8日(土) 15:00-16:30 第1会場

座長：岩間信太郎(名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科)
古屋 文彦(福島県立医科大学 甲状腺内分泌学講座)

種を超えて生殖機能を制御するキスペプチン研究の最前線：生理作用・ヒトの疾患・治療への応用

- SY13-1 卵胞発育を制御するキスペプチン：病態生理学的アプローチと応用への展開
東京大学大学院農学生命科学研究科 真方 文絵 他
- SY13-2 種を超えて排卵を制御するキスペプチンニューロン
名古屋大学生命農学研究科 井上 直子 他
- SY13-3 キスペプチン：人への疾患発症関与と治療への応用
なみファミリークリニック小児科 佐藤 直子

シンポジウム14

6月8日(土) 15:00-16:30 第2会場

座長：竹内 靖博(虎の門病院 内分泌センター)
道上 敏美(地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪母子医療センター 研究所
骨発育疾患研究部門)

内分泌代謝疾患から考える骨の健康

- SY14-1 副腎に由来するホルモンと骨粗鬆症との関連性
九州大学大学院 医学研究院 病態制御内科学分野 馬越 真希
- SY14-2 性腺機能低下と骨の健康
長崎大学産婦人科 北島百合子
- SY14-3 糖尿病における骨折リスク上昇とその対策
栄会小野病院骨代謝疾患研究所内分泌代謝内科 山内 美香
- SY14-4 副甲状腺疾患から考える骨の健康
東京大学大学院医学系研究科 内分泌病態学 槇田 紀子

JES We Can

6月7日(金) 16:40-18:15 第2会場

座長：岩永みどり(医療法人社団 岩永医院 内科)
中川 朋子(聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科)

第1部 JES We Canの活動報告と日本内分泌学会での取り組み

- JES1-1 JES We Can 関東甲信越支部の活動：実際と展望
香川大学 医学部生化学 岩部 美紀
- JES1-2 JES We Can：15年間の歩みと日本内分泌学会100周年に向けた現状と展開
国立病院機構京都医療センター 臨床研究センター 内分泌代謝高血圧研究部 浅原 哲子

第2部 骨代謝 Bench to Bedside

- JES2-1 生体におけるビタミンDの大切な働き
立命館大学食マネジメント学部 増山 律子
- JES2-2 リン代謝における骨細胞の役割
大阪母子医療センター 研究所 骨発育疾患研究部門 道上 敏美
- JES2-3 生活習慣病と骨代謝
帝京大学ちば総合医療センター第三内科 井上 玲子 他

クリニカルアワー1

6月6日(木) 8:10-9:40 第2会場

座長：伊藤 純子(虎の門病院 小児科)
坂東 弘教(神戸大学 医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科)

下垂体炎の病因・鑑別診断・治療：revisited

- CLH1-1 下垂体炎の病因・鑑別診断・治療：revisited
藤田医科大学 相村 益久
- CLH1-2 下垂体炎の病因・鑑別診断・治療における外科的介入の意義
東京女子医科大学 脳神経外科 天野 耕作
- CLH1-3 下垂体炎の病因・鑑別診断・治療：病理の立場から
森山記念病院病理診断科 井下 尚子 他

クリニカルアワー2

6月6日(木) 8:10-9:40 第4会場

座長：筒井 英光(東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野)
堀内喜代美(東京女子医科大学 内分泌外科)

知らないでは済まされない！甲状腺乳頭がんのベスト・プラクティス

- CLH2-1 超低リスク甲状腺乳頭がんは本当に非手術経過観察でよい？
伊藤病院外科 岡村 律子
- CLH2-2 低リスク甲状腺乳頭癌の治療は葉切除でよい？
東京女子医科大学内分泌外科 尾身 葉子 他
- CLH2-3 中・高リスク甲状腺乳頭がんは本当に全摘でよい？
藤田医科大学 医学部 内分泌外科 日比 八束 他

クリニカルアワー3

6月6日(木) 9:50-11:20 第3会場

座長：田辺 晶代(国立国際医療研究センター病院 糖尿病内分泌代謝科)
和田 典男(市立札幌病院 糖尿病・内分泌内科)

本態性高血圧と内分泌性高血圧の鑑別と治療はstraightforwardか？

- | | | |
|--------|---|---------|
| CLH3-1 | 臨床検査から見た高血圧患者の診断と治療効果の判定
国際医療福祉大学 医学部 臨床検査 | 下澤 達雄 |
| CLH3-2 | 原発性アルドステロン症とMR関連高血圧の診断と治療
大分大学医学部内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座 | 柴田 洋孝 |
| CLH3-3 | 褐色細胞腫・パラガングリオーマの診断と治療はstraightforwardか？
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 |

クリニカルアワー4

6月6日(木) 15:30-17:00 第2会場

座長：岩瀬 明(群馬大学 産婦人科)
小谷 友美(名古屋大学医学部附属病院 総合周産期母子医療センター)

小児期・成人期・更年期の生殖内分泌疾患に対するベストエフォート

- | | | |
|--------|--|-------|
| CLH4-1 | 女児の中枢性・原発性性腺機能低下症－どうやって診断してどうやって治療する？－
大分大学医学部小児科 | 糸永 知代 |
| CLH4-2 | 多嚢胞性卵巣症候群の病態を理解して治療する&予防する
東京大学大学院医学系研究科産婦人科学 | 原田美由紀 |
| CLH4-3 | 更年期以降を見据えた女性のホルモン補充療法を再考する
福島県立医科大学ふくしま子ども・女性医療支援センター | 小川真里子 |

クリニカルアワー5

6月7日(金) 9:10-10:40 第2会場

座長：山内 敏正(東京大学大学院医学系研究科 糖尿病・代謝内科)
綿田 裕孝(順天堂大学 代謝内分泌内科学)

肥満糖尿病の発症予防と寛解を目指す

- | | | |
|--------|---|---------|
| CLH5-1 | わが国における2型糖尿病の寛解 (remission) の実態と関連因子
新潟大学 血液・内分泌・代謝内科 | 藤原 和哉 |
| CLH5-2 | 出生児体重と成人生活習慣病の関連を探る全ゲノム関連解析
JCHO 東京山手メディカルセンター／理化学研究所生命医科学研究センター | 堀越 桃子 |
| CLH5-3 | 糖尿病細小血管合併症の遺伝要因解明の現状
琉球大学大学院医学研究科 先進ゲノム検査医学講座／琉球大学病院 検査・輸血部 | 今村美菜子 他 |

クリニカルアワー6

6月7日(金) 9:10-10:40 第3会場

座長：伊藤 純子(虎の門病院 小児科)
羽二生邦彦(羽二生クリニック 内分泌科)

ライフステージから考えるターナー女性の包括的治療：
Endocrinological Journey of Women with Turner Syndrome Never Stops

- CLH6-1 小児期～思春期ターナー女性の包括的医療：身長も思春期発来も最大骨量も、そして本人の理解も
兵庫県立こども病院 代謝内分泌科 尾崎 佳代
- CLH6-2 ターナー女性の生殖医療：世界と日本の現状とこれからの課題
横浜市立大学附属市民総合医療センター 榊原 秀也
- CLH6-3 成人から高齢ターナー女性の包括的医療：合併症の治療はもちろん、でもそれだけじゃない
医療法人フラウエンこうむら女性クリニック 甲村 弘子

クリニカルアワー7

6月7日(金) 10:50-12:20 第2会場

座長：新谷 光世(大阪府済生会中津病院 糖尿病内分泌内科)
滝山 由美(旭川医科大学 内科学講座 内分泌・代謝・膠原病内科学分野)

肥満症・糖尿病領域の新しい治療法開発：戦略と課題

- CLH7-1 肥満症治療Update
千葉大学 横手幸太郎
- CLH7-2 日本人肥満2型糖尿病の病態学と治療戦略
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学 下村伊一郎
- CLH7-3 糖尿病の新しい治療
国立国際医療研究センター 植木浩二郎

クリニカルアワー8

6月7日(金) 10:50-12:20 第3会場

座長：大藪 恵一(医誠会国際総合病院 難病医療推進センター)
山内 美香(栄宏会小野病院 骨代謝疾患研究所 内分泌代謝内科)

新しいガイドラインとエビデンスに基づく低カルシウム血症性疾患の鑑別診断と治療

- CLH8-1 新生児期・小児期の低カルシウム血症性疾患
鳥取大学医学部周産期・小児医学分野 難波 範行
- CLH8-2 思春期・成人期の低カルシウム血症性疾患
帝京大学ちば総合医療センター 井上 大輔
- CLH8-3 高齢者・超高齢者の低カルシウム血症性疾患
虎の門病院 竹内 靖博

クリニカルアワー9

6月7日(金) 15:00-16:30 第3会場

座長：森田 浩之(岐阜大学 総合診療科・総合内科学)
米田 隆(金沢大学 医学系大学院 未来型健康増進医学)

さらにいろいろわかってきたCOVID-19と内分泌代謝疾患：ワクチン・急性期合併症・ロングコビット

- CLH9-1 COVID-19自粛生活により糖尿病患者の血糖コントロールは悪化したのか？
糖尿病患者数は増加したのか？
大阪市立総合医療センター 小児代謝・内分泌内科／大阪市立総合医療センター 遺伝子診療部 樋口 真司 他
- CLH9-2 地域基幹施設におけるCOVID-19症例と甲状腺機能に関する検討
兵庫県立はりま姫路総合医療センター 糖尿病・内分泌センター／
兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科 飯田 啓二 他
- CLH9-3 COVID-19罹患後症状とその特徴：内分泌学的視点から
岡山大学学術研究院医歯薬学域・総合内科学 大塚 文男

クリニカルアワー10

6月7日(金) 16:40-18:10 第3会場

座長：内潟 安子(東京女子医科大学附属足立医療センター)
島田 朗(埼玉医科大学 内分泌糖尿病内科)

ライフステージにあわせた1型糖尿病の治療：
スティグマをなくすために医療関係者ができること・すべきこと

- CLH10-1 小児1型糖尿病の治療
千葉大学大学院医学研究院小児病態学 高谷 具純
- CLH10-2 「ライフステージにあわせた1型糖尿病の治療：スティグマをなくすために医療従事者が
できること・すべきこと」-思春期1型糖尿病の治療と支援-
順天堂大学医学部小児科学講座 田久保憲行
- CLH10-3 成人・高齢者の1型糖尿病 -取り組まなければならない課題-
国立国際医療研究センター病院 小谷 紀子

クリニカルアワー11

6月8日(土) 10:10-11:40 第3会場

座長：生水真紀夫(千葉大学 真菌医学研究センター 進化生殖学)
柳瀬 敏彦(誠和会 牟田病院 内科)

ステロイドホルモンの新しい展開がよくわかる

- CLH11-1 グルココルチコイドと甲状腺ホルモンの意外な、でも密接な関係
東京女子医科大学 内分泌内科学分野 大月 道夫
- CLH11-2 新規男性ホルモン11-oxyandrogensとはなにか？
国立成育医療研究センター 分子内分泌研究部 深見 真紀
- CLH11-3 late onset hypogonadism (LOH症候群) を正しく診断して治療しよう
順天堂大学医学研究科泌尿器科学 井手 久満 他

クリニカルアワー12

6月8日(土) 10:10-11:40 第4会場

座長：高橋 裕(奈良県立医科大学 糖尿病内分泌内科学)
 福田いずみ(日本医科大学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)

下垂体疾患を包括的に学ぶ

- | | | | |
|---------|-----------------|-------------------------|---------|
| CLH12-1 | クッシング病の診断と治療の実際 | 神戸大学医学部附属病院 | 福岡 秀規 |
| CLH12-2 | プロラクチノーマの診断と治療 | 虎の門病院 内分泌代謝科 | 竹下 彰 |
| CLH12-3 | 先端巨大症の診断と治療について | 弘前大学大学院医学研究科 内分泌代謝内科学講座 | 蔭山 和則 他 |

クリニカルアワー13

6月8日(土) 15:00-16:30 第3会場

座長：有馬 寛(名古屋大学大学院 医学系研究科糖尿病・内分泌内科学)
 大月 道夫(東京女子医科大学 内分泌内科学分野)

間脳下垂体機能障害と先天性腎性尿崩症および関連疾患の診療ガイドライン2023年版： 診断と治療の手引きとCQを90分で学ぶ

- | | | | |
|---------|--------------------------------------|------------------------|-------|
| CLH13-1 | 成長ホルモン分泌不全性低身長症・中枢性思春期早発症を30分で学ぶ | 藤田医科大学医学部小児科学 | 水野 晴夫 |
| CLH13-2 | 中枢性尿崩症とSIADHを30分で学ぶ | 名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 | 萩原 大輔 |
| CLH13-3 | 成人における成長ホルモン、ゴナドトロピン、TSH分泌低下症を30分で学ぶ | 神戸大学医学部附属病院 | 福岡 秀規 |

クリニカルアワー14

6月8日(土) 15:00-16:30 第4会場

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 内分泌代謝内科)
 中村 保宏(東北医科薬科大学大学院 医学研究科病理学分野)

もう少し理解を深めたい副腎疾患：病態の理解と我が国における診療実態の現状

- | | | | |
|---------|--|-----------------------------|---------|
| CLH14-1 | もう少し理解を深めたい副腎疾患：
病態の理解と我が国における診療実態の現状－副腎偶発腫の理解を深める－ | 済生会横浜市東部病院糖尿病・内分泌内科 | 一城 貴政 |
| CLH14-2 | 両側副腎皮質大結節性過形成の理解を深める | 千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学 | 鈴木佐和子 |
| CLH14-3 | 副腎皮質癌の病理組織診断の現状 | 東北大学病院病理部 | 山崎 有人 他 |

教育講演1

オンデマンド

肥満症に関わる内分泌因子

国立病院機構京都医療センター臨床研究センター 内分泌代謝高血圧研究部

浅原 哲子

教育講演2

オンデマンド

未来の家族のためにプレコンセプションケアの情報を患者さんとパートナーに伝えよう

国立成育医療研究センター

荒田 尚子

教育講演3

オンデマンド

成人期に診断される性分化疾患：性のダイバーシティとインクルージョン

慶應義塾大学医学部小児科／慶應義塾大学病院 性分化疾患センター

石井 智弘

教育講演4

オンデマンド

肥満外来・肥満症治療はなぜ難しいのか

関西医科大学 内科学第二講座 糖尿病科

入江潤一郎

教育講演5

オンデマンド

内分泌疾患としての不妊症－保険診療時代の治療を踏まえて－

徳島大学大学院医歯薬学研究部産科婦人科学分野

岩佐 武

教育講演6

オンデマンド

内分泌科医は卵巣予備能を知ることができるか？

群馬大学産婦人科

岩瀬 明

教育講演7

オンデマンド

患者の半分は女性だからこそ産婦人科以外の内分泌の先生も“知らなきゃいけない”
子宮内膜症・子宮腺筋症

千葉大学大学院医学研究院産婦人科

甲賀かをり

教育講演8

オンデマンド

潜在性甲状腺機能異常は治療すべきか？

国立病院機構東京医療センター

小林佐紀子

教育講演9

オンデマンド

ゲノム情報を活用した内分泌疾患診療

札幌医科大学医学部遺伝医学

櫻井 晃洋

教育講演10

オンデマンド

発生学を基盤としたヒト副腎の試験管内再構築

ペンシルバニア大学

佐々木恒太郎

教育講演11

オンデマンド

神経内分泌腫瘍における病理学の展開：過去、現在そして未来

東北大学大学院医学研究科病理診断学分野／石巻赤十字病院

笹野 公伸

教育講演12

オンデマンド

内分泌内科医が診る骨粗鬆症：病態を理解した薬物療法

福岡大学医学部 内分泌・糖尿病内科学講座

高士 祐一

教育講演13

オンデマンド

発達期の経験と社会性の発達：オキシトシンの役割

自治医科大学 医学部 生理学講座 神経脳生理学部門

高柳 友紀

教育講演14

オンデマンド

ラトケ嚢胞の病態と治療

やわたメディカルセンター／金沢医科大学脳神経外科学

立花 修

教育講演15

オンデマンド

動脈硬化性疾患予防のための脂質異常症診療ガイド2023年版を日常診療に活かす

帝京大学医学部内科学講座

塚本 和久

教育講演16

オンデマンド

tRNA修飾による翻訳の制御とその破綻による代謝性疾患

熊本大学大学院生命科学研究部分子生理学講座

富澤 一仁

教育講演17

オンデマンド

臨床に役立つ甲状腺ホルモン代謝

関西医科大学 内科学第二講座

豊田 長興 他

教育講演18

オンデマンド

パーソナルヘルスレコードの医療への活用

九州大学大学院 医学研究院 医療情報学講座

中島 直樹

教育講演19

オンデマンド

The first 1000 days – 受胎した時からの肥満を考える –

昭和大学江東豊洲病院 小児内科

中野 有也

教育講演20

オンデマンド

成人でもみつかると先天性代謝異常症と小児期発症先天性代謝異常症の移行期医療

熊本大学大学院生命科学研究部小児科学講座

中村 公俊

教育講演21

オンデマンド

塩と水の話：塩辛いものを食べ続けると塩がカラダに蓄積して悪さをする？

香川大学医学部薬理学

西山 成

教育講演22

オンデマンド

新専門医制度でこれから「内分泌代謝・糖尿病内科専門医」の取得を目指す皆様におつたえしたいこと

獨協医科大学埼玉医療センター糖尿病内分泌・血液内科

橋本 貢士

教育講演23

オンデマンド

ナトリウム利尿ペプチドと高血圧

熊本大学腎臓内科学

向山 政志

教育講演24

オンデマンド

意外と知らない・知っておくべきステロイドの知識

川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科

宗 友厚

教育講演25

オンデマンド

メーカー講演会では聞けない糖尿病診療のコツ

慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科

日黒 周

教育講演26

オンデマンド

細胞に備わる性

久留米大学医学部

諸橋憲一郎 他

教育講演27

オンデマンド

急増する尿路結石症～生活習慣病やメタボリック症候群との関連

名古屋市立大学大学院医学研究科腎・泌尿器科学分野

安井 孝周 他

教育講演28

オンデマンド

睡眠とホルモン分泌

国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所睡眠覚醒障害研究部

吉池 卓也

中堅若手の会企画 YECセミナー1

6月6日(木) 9:50-11:20 第4会場

座長：萩原 大輔(名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科)
森下 啓明(愛知医科大学医学部内科学講座 糖尿病内科)

機械学習でひも解く内分泌疾患

- | | | |
|--------|---|---------|
| YEC1-1 | 機械学習による糖尿病合併症予測モデルの構築と課題
藤田医科大学医学部内分泌・代謝・糖尿病内科 | 鈴木 敦詞 他 |
| YEC1-2 | 内分泌疫学における因果推論と機械学習の応用
京都大学 白眉センター・大学院医学研究科 | 井上 浩輔 |
| YEC1-3 | 副腎疾患における機械学習の応用
九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学 | 馬越 洋宜 |

中堅若手の会企画 YECセミナー2

6月7日(金) 15:00-16:30 第4会場

座長：稲葉 有香(金沢大学 新学術創成研究機構)
廣瀬 卓男(東北大学 大学院医学系研究科)

生命現象の可視化に挑む

- | | | |
|--------|--|---------|
| YEC2-1 | 生体イメージングで捉える骨代謝ダイナミクス
神戸大学大学院医学研究科免疫学分野 | 菊田 順一 |
| YEC2-2 | 光濃縮リキッドバイオプシーによる医工計測イノベーションに向けて
大阪公立大学大学院理学研究科/大阪公立大学 研究推進機構 LAC-SYS研究所 | 飯田 琢也 他 |
| YEC2-3 | セルオミクスによる3次元生体組織構造情報の網羅的解析
順天堂大学大学院医学研究科/中谷生体空間オミクス医療解析拠点 | 洲崎 悦生 |

中堅若手の会企画 YECセミナー3

6月8日(土) 8:30-10:00 第4会場

座長：山本 雅昭(神戸大学大学院医学研究科 内科学講座 糖尿病・内分泌内科学部門)
中村 俊文(慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科)

レジェンドから学ぶ臨床内分泌学～JESでエビデンスを創るために～

- | | | |
|--------|--|-------|
| YEC3-1 | 成長ホルモン(GH)分泌異常症における臨床研究の歩みと若手への提言
社会医療法人誠光会 淡海医療センター 先進医療センター | 島津 章 |
| YEC3-2 | 副腎性サブクリニカルクッシング症候群(SCS)の診断基準の作成プロセスの紹介
誠和会牟田病院 | 柳瀬 敏彦 |
| YEC3-3 | 「臨床内分泌学～JESでエビデンスを創るために～」難治性副腎疾患での取り組みからの提言
医仁会武田総合病院 | 成瀬 光栄 |

第1部 Clinical Endocrinology KO Rounds

座長：田辺 晶代(国立国際医療研究センター病院 糖尿病内分泌代謝科)

コメンテーター・審査員：有安 宏之(静岡県立総合病院 糖尿病内分泌内科)

YTC1-1 血清Na上昇時にのみAVP分泌が低下し、尿崩症が疑われた一例
 広島大学病院 内分泌・糖尿病内科 七尾 裕太 他

YTC1-2 マスク着用により先端巨大症の顔貌変化に気づくのが遅れた糖尿病の一例
 大阪大学大学院医学系内分泌・代謝内科学 梶本 侑希 他

コメンテーター・審査員：村尾 孝児(香川大学)

YTC1-3 水中毒による低Na血症の補正中に生じた横紋筋融解症の1例
 熊本大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 吉積臨太郎 他

YTC1-4 外傷性多発骨折を契機に診断されたWDR11遺伝子変異を有するKallmann症候群の1例
 獨協医科大学病院 菊川 大夢 他

コメンテーター・審査員：後藤 孔郎(大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座)

YTC1-5 骨折を契機に発見され新規FGFR1病的バリエーションを認めたKallmann症候群の1例
 岡山大学病院 総合内科・総合診療科 副島 佳晃 他

YTC1-6 GH, PRL完全欠損に至る過程を観察し得た抗PIT-1下垂体炎
 神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 友藤 清爾 他

コメンテーター・審査員：竹島 健(和歌山県立医科大学内科学第一講座)

YTC1-7 被災を契機に発症しKISS1R遺伝子ヘテロ接合性変異が同定された成人発症の
 男性特発性低ゴナドトロピン性性腺機能低下症の一例
 聖マリアンナ医科大学病院 代謝・内分泌内科 菱田 吉明 他

コメンテーター・審査員：吉本 貴宣(東京都立広尾病院)

YTC1-8 *FGFR1*エキソン内の *Alu* 配列挿入によりカルマン症候群を呈した一例
 新潟大学医歯学総合病院 澤野堅太郎 他

YTC1-9 不均衡型染色体転座に起因した非典型Beckwith-Wiedemann症候群の1例
 長崎大学病院 小児科 本川未都里 他

座長：曾根 正勝(聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科)

コメンテーター・審査員：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)

YTC1-10 MIRAGE症候群の晩期合併症について
 大阪市立総合医療センター 小児代謝・内分泌内科 山田 勇氣 他

YTC1-11 新規のFGFR1およびGNRHRの遺伝子変異を伴う中枢性性腺機能低下症の一例
 京都府立医科大学附属病院 山本 慎大 他

コメンテーター・審査員：安井 孝周 (名古屋市立大学 大学院医学研究科 腎・泌尿器科学分野)

YTC1-12 感染による副腎不全を契機に診断されたDAX-1異常症の1歳男児例
倉敷中央病院小児科 服部 真也 他

YTC1-13 高Ca血症性クリーゼを呈した1, 25-(OH)₂ビタミンD産生鼻腔内腺腫の1例
安佐市民病院 内分泌・糖尿病内科 川住 宗生 他

コメンテーター・審査員：野見山 崇 (順天堂大学)

YTC1-14 異常インスリンにより亜急性の発症経過を示す1b型糖尿病の成長曲線
東京医科歯科大学 発生発達病態学分野 齋藤 洋子 他

YTC1-15 糖尿病治療開始後に血中サイログロブリン値の低下を認めた
放射性ヨウ素不応性甲状腺乳頭癌の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 藤島 雄幸 他

コメンテーター・審査員：栗原 勲 (防衛医科大学校 医学教育研修センター 教育改革・計画部門)

YTC1-16 新生児期副腎不全を呈した自験例から振り返るXp21欠失症候群の多様な表現型
東京医科歯科大学病院 小児科／東京医科歯科大学病院 遺伝子診療科 我有 茉希 他

YTC1-17 高血圧・多尿を契機に褐色細胞腫と妊娠尿崩症の併発が診断された一例
順天堂大学医学部附属静岡病院糖尿病内分泌内科 武藤 麗奈 他

YTC1-18 当院における褐色細胞腫転移症例に対するMIBG内照射療法の有効性
千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科／
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

若手臨床内分泌医育成委員会企画

6月6日(木) 16:30-18:30 第3会場

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)

第2部 内分泌セミナー：臨床研究のすすめ

YTC2-1 原発性アルドステロン症から学ぶ臨床研究
九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学 馬越 洋宜

YTC2-2 教科書を書き換えるような仕事をしよう
奈良県立医科大学 糖尿病内分泌内科学 高橋 裕

CPC/症例検討

6月7日(金) 9:10-10:40 第4会場

座長：鈴木 貴 (東北大学 大学院医学系研究科病理診断学分野)

榎田 紀子 (東京大学大学院 医学系研究科 内分泌病態学)

免疫チェックポイント阻害薬による内分泌系の免疫関連有害事象

CPC-1 免疫チェックポイント阻害薬投与に関連して発症した1型糖尿病の膵組織像
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学／
大阪大学大学院医学系研究科 糖尿病病態医療学寄附講座 小澤 純二 他

CPC-2 下垂体irAE
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

CPC-3 甲状腺irAEの病理所見と発症機序
名古屋大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科 岩間信太郎

母児ともに男性化徴候を認めた卵巢腫瘍の1例

CPC-4	母児ともに男性化徴候を認めた卵巢腫瘍の一例	神戸大学医学部附属病院病理診断科 神戸大学 産婦人科 神戸大学大学院医学研究科地域社会医学健康科学講座地域医療ネットワーク学分野	神澤 真紀 安積麻亜子 出口 雅士
-------	-----------------------	--	-------------------------

女性のbone health

CPC-5	小児の神経性やせ症	慶應義塾大学保健管理センター	井ノ口美香子
CPC-6	小児・AYA世代のがんサバイバー	順天堂大学医学部附属練馬病院 小児・AYA世代ボーンヘルスケアセンター	坂本 優子
CPC-7	女性アスリート	国立スポーツ科学センター スポーツ医学・研究部	能瀬さやか

学会賞・学術賞受賞講演

6月6日(木) 14:20-15:20 第1会場

座長：有馬 寛(名古屋大学大学院 医学系研究科糖尿病・内分泌内科学)

生活習慣病の発症機構の解明と治療戦略の開発に関する分子医学的研究

九州大学大学院医学研究院病態制御内科学(第三内科) 小川 佳宏

グレリンの基礎的研究：発見から生理作用の解明、受容体の構造決定まで

久留米大学分子生命科学研究所 児島 将康

Distinguished Endocrinologist Award受賞講演

6月8日(土) 13:40-14:20 第1会場

座長：杉野 法広(山口大学大学院医学部 産婦人科)

小児内分泌と共に歩む

国立成育医療研究センター 内分泌代謝科/性分化・ジェンダー発達センター 堀川 玲子

研究奨励賞受賞講演

6月6日(木) 17:10-18:10 第1会場

座長：黒崎 雅道(鳥取大学医学部 脳神経医科学講座 脳神経外科学分野)

束村 博子(名古屋大学 生命農学研究科)

栄養代謝異常によるサイトカイン恒常性破綻と慢性炎症性疾患の発症・進展における分子機構解明

名古屋大学 環境医学研究所 分子代謝医学分野/
名古屋大学 高等研究院 心身相関病態研究ユニット 伊藤パディジャ綾香

肝糖脂質代謝の制御と脂肪肝における破綻の解明

金沢大学 新学術創成研究機構 稲葉 有香

発生工学を用いた多能性幹細胞からの副甲状腺再生

聖マリアンナ医科大学医学部 代謝・内分泌内科学/筑波大学医学医療系 幹細胞治療研究室/
東京医科歯科大学高等研究院 幹細胞治療研究室 加納麻弓子

『腫瘍随伴症候群関連下垂体炎』の概念提唱から展開する下垂体疾患の病態解明

神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 坂東 弘教

研究助成受賞講演

6月8日(土) 8:30-9:50 第1会場

座長：菅波 孝祥(名古屋大学 環境医学研究所 分子代謝医学分野)
曾根 博仁(新潟大学大学院医歯学総合研究科 血液・内分泌・代謝内科学分野)

若手研究者による研究課題

成熟中枢神経系における甲状腺ホルモンの役割の解明
群馬大学大学院医学系研究科 応用生理学分野 天野 出月
G6pc-high 肝細胞の局在と糖新生における役割を、一細胞空間的遺伝子発現解析で明らかにする
千葉大学医学研究院 分子病態解析学/千葉大学医学研究院 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 藤本 真徳
出生ゲノムコホートをを用いた小児肥満リスク予測式の開発
岩手医科大学 いわて東北メディカル・メガバンク機構 生体情報解析部門 美辺 詩織

グループによる研究課題

デジタル共奏内分泌学 (Digital Endocrinology.Com)
-母見間リズム同調とその不全による世代間疾病伝播の検討
慶應義塾大学 伊藤 裕

若手研究奨励賞 (YIA) 審査講演1

6月6日(木) 8:10-10:40 第6会場

座長：岩佐 武(徳島大学 大学院医歯薬学研究部産科婦人科学分野)
佐藤 貴弘(久留米大学分子生命科学研究所 遺伝情報研究部門)
古屋 文彦(福島県立医科大学 甲状腺内分泌学講座)

- YIA1-1 一次絨毛制御因子DYRK2による下垂体の組織構築機構の解明
東京慈恵会医科大学 医 生化学 吉田 彩舟 他
- YIA1-2 4世代にわたり特異的甲状腺表現型を示した家系とその病因PAX8新規バリエーションG56Sの多階層的機能解析
東京都済生会中央病院小児科/慶應義塾大学医学部小児科 阿部 清美 他
- YIA1-3 糖質コルチコイド投与による副腎萎縮の分子機構に関する研究
九州大学 内田 尚宏 他
- YIA1-4 ステロイド産生副腎皮質微小病変とコルチゾール産生腺腫発生機構の解明
九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学分野 福元 多鶴 他
- YIA1-5 コルチゾール産生副腎腫瘍における機能的不均一性と骨代謝への影響
九州大学大学院 医学研究院 病態制御内科学分野 馬越 真希 他
- YIA1-6 褐色細胞腫におけるフェロトーシスを介した腫瘍抑制効果とその分子制御機構の解明
千葉大学大学院 医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学 類家裕太郎 他
- YIA1-7 皮膚組織レニン・アンジオテンシン系に着目した高血圧の新規病態生理解明
横浜市立大学循環器・腎臓・高血圧内科学 田口 慎也 他
- YIA1-8 CPEB1依存性mRNA翻訳制御機構に着目した加齢に伴う卵子の質の低下機序の解明
東京大学医学部産婦人科学教室/カリフォルニア州立サンフランシスコ校 高橋 望 他
- YIA1-9 上皮と間質からなる子宮内膜オルガノイドを用いたin vitro 着床モデルの確立
山口大学産婦人科 藤村 大志 他
- YIA1-10 LOH症候群における「テストステロン (T) 抵抗性」の意義
山梨大学医学部内科学講座 糖尿病・内分泌内科学教室 堤 貴大 他

YIA1-11 Zip13遺伝子に変異を有する新規エーラスダンロス症候群 (EDSSPD3) 患者の筋力低下の原因解明

群馬大学生体調節研究所分子糖代謝制御分野 / 群馬大学大学院医学研究科小児科学分野

島田 正晴 他

若手研究奨励賞 (YIA) 審査講演2

6月6日 (木) 15:30-18:00 第6会場

座長：稲葉 秀文 (日赤和歌山医療センター 糖尿病内分泌内科)

岩部 真人 (日本医科大学大学院医学研究科 内分泌代謝・腎臓内科学)

白川 純 (群馬大学生体調節研究所 代謝疾患医学分野)

YIA2-1 糖尿病病態における膵β細胞由来エクソソームの動態および役割の解明

神戸大学大学院医学研究科 糖尿病 内分泌内科

横井 愛紗 他

YIA2-2 可溶性T-カドヘリンはインスリンシグナルの欠乏により血管内皮や間葉系幹細胞から産生され、膵β細胞の増殖を促進する

大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学

沖田 朋憲 他

YIA2-3 出産後膵島ではマクロファージが増加し、食食により膵β細胞量減少を促進する

東北大学大学院医学系研究科 糖尿病代謝内科学分野

遠藤 彰 他

YIA2-4 グルカゴンシグナル抑制による α -to- β reprogrammingの効率化

北里大学医学部内分泌代謝内科学

田口 朋 他

YIA2-5 質的・局在診断能を兼ね揃えた新規インスリノーマ診断法の開発

京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学

村上 隆亮 他

YIA2-6 低酸素応答活性化は、T-cadherinの転写誘導と蛋白安定化を介して、アディポネクチンによるエクソソーム産生を増強する

大阪大学大学院 医学系研究科 内分泌・代謝内科学

藤井 浩平 他

YIA2-7 肥満を基盤とした男性不妊症の新たな病態メカニズムの解明

朝日生命成人病研究所附属医院

小堀 勤子 他

YIA2-8 内臓脂肪型肥満症における免疫細胞ATRAPの病態生理学的意義の検討

横浜市立大学医学部 循環器・腎臓・高血圧内科学

塚本俊一郎 他

YIA2-9 GIPによる骨格筋間葉系前駆細胞の脂肪分化制御とサルコペニアとの関連

秋田大学大学院医学系研究科代謝・内分泌内科学

高橋 侑也 他

YIA2-10 アドレノメデュリン2は、心筋細胞の代謝系シグナルとミトコンドリア機能を制御し、心保護に働く

信州大学医学部 循環病態学教室

Zhao Yunlu et al.

YIA2-11 NAFLD/NASHにおけるPPAR α が担う肝脂質代謝と脂肪毒性の分子基盤解析

名古屋大学環境医学研究所 分子代謝医学分野

谷貝 知樹 他

The KES Session

6月7日(金) 16:40-17:30 第5会場

座長：Jeong Hyun Park (Division of Endocrinology & Metabolism, Department of Internal Medicine, College of Medicine, Inje University)

Hiroaki Masuzaki／益崎 裕章 (Division of Endocrinology, Diabetes and Metabolism, Hematology, Rheumatology (Second Department of Internal Medicine), Graduate School of Medicine, University of Ryukyus／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))

KES-1 IL-17A-producing $\gamma\delta$ T cells govern metabolic complications of thyrotoxicosis
Chungnam National University College of Medicine Hyon-Seung Yi

KES-2 GLP-1 Increases Cognitive Satiation via Hypothalamic Circuits in Mice and Humans
Neuroscience Research Institute, Seoul National University College of Medicine, Republic of Korea / Wide River Institute of Immunology, Seoul National University Hyung Jin Choi et al.

KES-3 Interaction between neuronal mitochondria and microglia as a target to protect hypoglycemia-induced memorial dysfunction
Department of Biomedical Sciences, Seoul National University College of Medicine, Seoul, South Korea Obin Kwon et al.

KES-4 Exploring the Microenvironment of Thyroid Cancer Using Updated NGS Technology
Seoul National University College of Medicine, SMG-SNU Boramae Medical Center Young Shin Song

Late Breaking Session from Endocrine Journal

6月6日(木) 15:30-16:20 第3会場

座長：益崎 裕章 (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))

LBEJ-1 新型コロナウイルス感染症が内分泌代謝疾患診療に及ぼしたインパクト
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 間中 勝則 他

LBEJ-2 高用量のステロイド投与時にのみ多尿を呈する病態機序の解明
名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科／JA愛知厚生連江南厚生病院 内分泌・糖尿病内科 栗本 隼樹 他

Late Breaking Session in Yokohama

6月6日(木) 10:50-11:20 第6会場

座長：鈴木(堀田) 眞理 (跡見学園女子大学 心理学部 臨床心理学科)

LBY-1 DDAVP-OD錠による中枢性尿崩症 (AVP-D) の補充療法
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 星野 良朋 他

LBY-2 甲状腺クリーゼ多施設前向きレジストリー研究－診療ガイドライン2017による予後改善
「甲状腺クリーゼの診療ガイドライン作成と全国調査」委員会 古川 安志 他

一般演題プログラム (口演)

第1日目 6月6日 (木)

一般演題 (口演)

6月6日 (木)

口演1: 間脳・下垂体1 基礎研究

6月6日 (木) 15:30-16:30 第4会場

座長: 上野山賀久 (名古屋大学 大学院生命農学研究科)

尾仲 達史 (自治医科大学 医学部 生理学講座 神経脳生理学部門)

- 01-4-1 新たな*Pomc*遺伝子発現調節領域の探索
弘前大学大学院医学研究科内分泌代謝内科学講座 高安 忍 他
- 01-4-2 クッシング病に対する新規治療を目指した化合物スクリーニングの試み
京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 伯田 琢郎 他
- 01-4-3 妊娠ラット下垂体における成体組織幹細胞からプロラクチン産生細胞への分化トリガーの解析
杏林大学保健学部 堀口幸太郎 他
- 01-4-4 RNA結合タンパクZFP36はゴナドトロフ細胞においてGnRHにより産生された*Egr1* mRNA分解を誘導する
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 寺坂 友博 他
- 01-4-5 成体ラット下垂体組織幹細胞は間葉系幹細胞の性質をもつ
杏林大学保健学部 新藤 綾乃 他
- 01-4-6 下垂体発生における視床下部-口腔外胚葉組織間作用の多面的役割
京都大学 iPS細胞研究所 松本 隆作 他

口演2: 間脳・下垂体2 下垂体後葉

6月6日 (木) 16:35-17:35 第4会場

座長: 梶村 益久 (藤田医科大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科学)

藤井寿美枝 (石川県立中央病院 糖尿病・内分泌内科)

- 01-4-7 当院における低Na血症の診断, 治療の実態調査
徳島赤十字病院 和田あゆみ 他
- 01-4-8 下垂体術後のSIADHに対するトルバプタンの効果: 血清浸透圧の回復
群馬大学 医学部 脳神経外科 登坂 雅彦 他
- 01-4-9 バソプレシン分泌過剰症におけるトルバプタンの適切な投与量についての検討
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 田口 真帆 他
- 01-4-10 下垂体手術後の遅発性低Na血症に対するトルバプタン治療
県立広島病院 脳神経外科・脳血管内治療科 富永 篤 他
- 01-4-11 バソプレシンニューロンにおけるオートファジー隔離膜の発生源の超微形態学的解析 - 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
- 01-4-12 新規NAFLD疾患感受性遺伝子オキシトシン受容体の病態での意義
金沢大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 /
金沢大学大学院医薬保健学総合研究科 血管分子生物学 後藤 久典 他

□演3：間脳・下垂体3 下垂体機能低下症 GH・ゴナドトロピン (1)

6月6日(木) 17:40-18:40 第4会場

座長：藏城 雅文(大阪公立大学 大学院医学研究科 代謝内分泌病態内科学)
 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)

- 01-4-13 ソマトロピンからソマプシタンへ変更した際の甲状腺ホルモンの変化に関する検討
 東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科 辻本 裕紀 他
- 01-4-14 成人成長ホルモン分泌不全症患者におけるソマトロピンからソマプシタンへの切り替えの検討
 市立札幌病院 糖尿病内分泌内科 三次 有奈 他
- 01-4-15 当院における間脳下垂体病変による重症成人成長ホルモン分泌不全症に対するソマプシタン治療例の検討
 群馬大学医学部附属病院内分泌糖尿病内科 関口 奨 他
- 01-4-16 成人期に診断された孤発例のKallmann症候群の1例
 大阪鉄道病院 糖尿病・代謝内科 大西 彩加 他
- 01-4-17 成人期に診断されたKallmann症候群の一例
 筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター
 JA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 富樫一郎太 他
- 01-4-18 治療に難渋した重度の骨粗鬆症を契機に診断されたKallmann症候群の高齢男性例
 岡崎市民病院 内分泌・糖尿病内科 滝 啓吾 他

□演4：English Session 1 Pituitary・Obesity・Hepatic Endocrinology・irAE

6月6日(木) 8:10-9:10 第5会場

座長：宮下 和季(国際医療福祉大学 三田病院 内科)
 山本眞由美(岐阜大学 保健管理センター・大学院連合創薬医療情報研究科)

- 01-5-1 疲労を主訴に心療内科を受診した患者に対するCRH試験
 福岡徳洲会病院心療内科内分泌糖尿病内科 松林 直 他
- 01-5-2 Prevalence and risk factor of complications in patients with adult growth hormone deficiency: A retrospective database study
 Department of Neurosurgery, Kagoshima University Hospital Shingo Fujio 他
- 01-5-3 Weight Reduction in Patients With Hypothalamic Obesity Treated With Setmelanotide for 12 Months
 Seattle Children's Research Institute, Seattle, WA, USA / Division of Endocrinology,
 Department of Pediatrics, University of Washington, Seattle, WA, USA Christian L. Roth et al.
- 01-5-4 Association of Metabolic Dysfunction-Associated Fatty Liver Disease with Brain White Matter Changes and Cognitive Decline: A longitudinal cohort study
 Division of Endocrinology and Metabolism, Korea University College of Medicine Ji Hee Yu et al.
- 01-5-5 Extracellular ATP/Ado dynamics in zebrafish with steatotic liver disease
 大分大学医学部 神経生理学講座 Magdeline Carrasco Apolinario 他
- 01-5-6 転移性腎細胞癌患者における免疫チェックポイント阻害剤投与による内分泌系irAEと臨床予後との関連性
 大阪大学大学院医学系研究科泌尿器科 加藤 大悟 他

□演5 : English Session 2 Glucose Metabolism

6月6日(木) 9:15-10:15 第5会場

座長：島野 仁(筑波大学医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科)
 矢部 大介(京都大学 大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学)

01-5-7 Elevated Urine Specific Gravity Correlates with Increased Fasting Glucose and HOMA-IR in a Korean Longitudinal Cohort Study
 Department of Internal Medicine, Chung-Ang University College of Medicine Hoonsung Choi et al

01-5-8 Safety and Efficacy of Oral Semaglutide in Japanese with Type 2 Diabetes Over 70 Years of Age
 景岳会 南大阪病院 内科 羽鹿由里子 他

01-5-9 尿路結石症および尿路感染症に対するSGLT2阻害薬の影響
 - 大規模データベースの横断的解析
 四谷メディカルキューブ泌尿器科/東北医科薬科大学腎臓内分泌内科 阿南 剛 他

01-5-10 A peptide-amino acid transporter axis regulates pancreatic β -cell maintenance and function
 宮崎大学医学部生体制御医学研究講座 迫田 秀之 他

01-5-11 Neuroendocrine regulatory peptide-4 (NERP-4) regulates pancreatic β -cell maintenance and function by improving insulinogenesis
 宮崎大学医学部生体制御医学研究講座 張 維東 他

01-5-12 門脈内短鎖脂肪酸は免疫細胞の蛋白分解を促進し食後のインスリン作用を維持する
 東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科 戸田郷太郎 他

□演6 : English Session 3 Pediatric Endocrinology • Parathyroid&Bone

6月6日(木) 10:20-11:20 第5会場

座長：難波 範行(鳥取大学 医学部 周産期・小児医学分野)
 増山 律子(立命館大学 食マネジメント研究科)

01-5-13 亜鉛欠乏症を合併したTrichorhinophalangeal dysplasia type I (TRPS) の男児例
 山梨大学 医学部 小児科 矢ヶ崎英晃 他

01-5-14 Long-term efficacy and safety of once-weekly somatrogen in Japanese children with growth hormone deficiency: results from the open-label extension of a phase 3 study
 National Center for Child Health and Development Reiko Horikawa 他

01-5-15 Association of Primary Hyperparathyroidism and Hyperaldosteronism—concurrent or Concomitant or Consequence?
 Sakra World Hospitals Chittari Venkata Harinarayan et al

01-5-16 二次性副甲状腺機能亢進症に対するマキサカルシトール静注から経口ビタミンDへの療法変更
 東葛クリニック 種本 雅之

01-5-17 Diverse expression pattern of calcium sensing receptor and Klotho protein in advanced secondary hyperparathyroidism
 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 糖尿病・内分泌内科 佐藤 哲彦 他

- 01-5-18 Efficacy and Safety of TransCon PTH in Japanese Adults with Hypoparathyroidism: 52-Week Results from the Phase 3 PaTHway Japan Trial

Division of Endocrinology and Metabolism, Department of Internal Medicine, Kurume University Hospital, Fukuoka, Japan Kenji Ashida 他

□演7: English Session 4 Diabetes・Adrenal&Steroids 6月6日(木) 15:30-16:30 第5会場

座長: 菅原 明(東北大学大学院医学系研究科 分子内分泌学分野)
篁 俊成(金沢大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学)

- 01-5-19 思春期1型糖尿病は、前思春期1型糖尿病よりもインスリンポンプ、SAPの使用率が低い。

小児インスリン治療研究会/埼玉医科大学小児科 菊池 透 他

- 01-5-20 Relationship between Age and Glucose Levels in Productive Post Office Workers: A Cross-Sectional Study

Faculty of Medicine, Universitas Islam Indonesia Muhammad Luthfi Adnan et al.

- 01-5-21 The risk of new-onset dementia in patients with type 1 and type 2 diabetes: A nationwide population-based cohort study

Kyung Hee University Hospital at Gangdong Ji Eun Jun et al.

- 01-5-22 転写因子ChREBPの新規活性阻害剤の糖尿病性腎臓病に対する作用機序解析

東北大学大学院医学系研究科 分子内分泌学分野 Thanh-Phuong Nguyen 他

- 01-5-23 Cytosolic IRF-3/HSD11B2 modulates glucocorticoid sensitivity during influenza infection

北海道大学遺伝子病制御研究所 齋 秀二 他

- 01-5-24 ステロイド合成酵素阻害薬の特性と違いに関する機能性副腎腫瘍組織を用いたin vitroでの作用比較検討

千葉大学大学院医学研究院分子病態解析学 瀧 由樹 他

□演8: English Session 5 Thyroid・Pituitary・Pheo/PPGL

6月6日(木) 16:35-17:45 第5会場

座長: 鯉淵 典之(群馬大学大学院医学系研究科 応用生理学分野)
竹越 一博(筑波大学 医学医療系 臨床医学域 スポーツ医学・臨床検査医学)

- 01-5-25 Acute suppurative thyroiditis with thyrotoxicosis caused by disseminated methicillin-resistant Staphylococcus aureus infection in a patient with type 1 diabetes

Ajou University School of Medicine Seung Jin Han et al.

- 01-5-26 Dose-dependent incidence of agranulocytosis in patients treated with methimazole and propylthiouracil

伊藤病院 鈴木 菜美 他

- 01-5-27 The role of silencing mediator of retinoid and thyroid hormone receptors (SMRT) in modulating the electrophysiology of cerebellar Purkinje cells

群馬大学大学院医学系研究科 応用生理学分野 二ノ宮彩音 他

- 01-5-28 Tamoxifen and residual tumor volume in postoperative nonfunctioning pituitary neuroendocrine tumors: A pilot study

Department of Internal Medicine, Kulliyah of Medicine, International Islamic University Malaysia / Medical Department, Faculty of Medicine, National University of Malaysia Amalina Haydar Ali Tajuddin et al.

- O1-5-29** 負荷試験を含むCDの臨床的特徴はCDの下垂体腫瘍SSTR5発現と関連する
大阪大学大学院医学系研究科内分泌代謝内科学 Karolina Anna Budzen 他
- O1-5-30** Preoperative Amlodipine Is Efficacious in Preventing Intraoperative HDI in Pheochromocytoma: Pilot RCT
Seth G.S. Medical college, Mumbai Sanjeet Kumar et al.
- O1-5-31** 褐色細胞腫・パラグングリオーマ18例における体細胞変異の探索
国立国際医療研究センター研究所 疾患ゲノム研究部／
国立成育医療研究センター研究所 分子内分泌研究部 中尾佳奈子 他

口演9：糖尿病・低血糖 1 1型糖尿病

6月6日(木) 8:10-9:10 第7会場

座長：岡島 史宜(日本医科大学千葉北総病院 糖尿病・内分泌代謝内科)
菊池 信行(横浜労災病院 小児科)

- O1-7-1** Subcutaneous insulin resistanceに対し、ヘパリンを混注したFaster-acting insulin aspartが奏功した1型糖尿病女児例
山梨大学附属病院小児科 成澤 宏宗 他
- O1-7-2** 両側上腹部皮下に遺残した持続血糖測定器のセンサーワイヤーを外科的に摘出した1型糖尿病3歳男児の1例
茨城県立こども病院／
筑波大学附属病院水戸地域医療教育センターJA茨城厚生連総合病院水戸協同病院 出澤 洋人 他
- O1-7-3** 臨床的に1型糖尿病と診断したDown症候群3例の経過
日本大学医学部小児科学系小児科学分野 寺田 啓輝 他
- O1-7-4** Hyperosmolar DKAを呈した1型糖尿病患者の臨床的特徴と頻度
兵庫県立こども病院 代謝内分泌科 松本 真明 他
- O1-7-5** 小児1型糖尿病における訪問看護導入の効果に関する後方視的研究
大分大学医学部附属病院 平國 由佳 他
- O1-7-6** レセプトビッグデータによる内分泌代謝疾患の病態解明
奈良県立医科大学附属病院 糖尿病・内分泌内科／奈良県立医科大学 公衆衛生学講座 西岡 祐一 他

口演10：ホルモンと腫瘍 1 症例・臨床研究・基礎研究

6月6日(木) 9:15-10:15 第7会場

座長：阿部 一朗(福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科)
藤島 裕也(大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学)

- O1-7-7** 後腹膜線維症49症例における臨床的特徴－甲状腺機能に着目して－
岡山大学病院 総合内科・総合診療科 花山 宜久 他
- O1-7-8** PTHrPと1,25(OH)₂Dの同時上昇を認めた肺扁平上皮癌による腫瘍性高Ca血症の1例
大阪警察病院 浅井 啓亮 他
- O1-7-9** 前立腺癌によるクッシング徴候を伴わない異所性ACTH産生症候群の1例
大阪警察病院 村川 慧祐 他
- O1-7-10** 前立腺がん細胞株におけるアンドロゲン受容体Splicing variant (AR-V7)転写抑制機能の解析
医療創生大学健康科学リサーチセンター／ときわ会先端医学研究センター 澤田 崇広 他

01-7-11 当院における担癌患者の随時採血による副腎・甲状腺ホルモン基礎値の検討
武蔵野赤十字病院 早川 恵理 他

01-7-12 タバコによるアンドロゲン受容体制御メカニズムの解析
東北大学大学院医学系研究科 阿部 優香 他

口演11：間脳・下垂体4 下垂体機能亢進症 GH・PRL・ACTH

6月6日(木) 10:20-11:20 第7会場

座長：新谷 光世(大阪府済生会中津病院 糖尿病内分泌内科)
田中 祐司(防衛医科大学校 総合臨床部)

01-7-13 先端巨大症症例におけるオクトレオチド負荷試験のGH前値の意義
森山記念病院 病理診断科/森山記念病院 間脳下垂体センター 田邊 宜昭 他

01-7-14 先端巨大症のLHRH負荷によるGH奇異反応は第1世代ソマトスタチン受容体リガンド有効性及びGonadotroph様の下垂体腫瘍病理像と関連する
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 光井 悠人 他

01-7-15 ProlactinomaのCabergoline抵抗性とT2強調画像の信号強度との関連
東京クリニック内分泌代謝内科 小野 昌美 他

01-7-16 マクロプロラクチンの起源：母体血と臍帯血プロラクチンの比較検討
関西医科大学整形外科学教室 服部 尚樹 他

01-7-17 多発骨盤骨折を認めた重症Cushing病合併妊娠の一例
東京慈恵会医科大学附属病院 白木 諒 他

01-7-18 オシロドロスタット使用中に妊娠し、パシレオチドとメチラポンで出産に至ったクッシング病の一例
日本医科大学武蔵小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科/
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 中山裕香子 他

口演12：カルシウム骨代謝・副甲状腺1 副甲状腺機能異常

6月6日(木) 15:30-16:30 第7会場

座長：伊東 伸朗(東京大学 大学院医学系研究科 難治性骨疾患治療開発講座/医学部附属病院 骨粗鬆症センター)
岡田 洋右(産業医科大学病院 臨床研究推進センター)

01-7-19 リチウム製剤と副甲状腺機能亢進症の関連
東京女子医科大学 高血圧・内分泌内科 高野 倫嘉 他

01-7-20 急性硬膜外血腫を契機に発見された副甲状腺クリーゼの1剖検例
富山市立富山市民病院 内分泌代謝内科 浅野 彰子 他

01-7-21 ^{99m}Tc-MIBIシンチグラフィ陰性の原発性副甲状腺機能亢進症の2症例
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 古賀 哲 他

01-7-22 MIBGシンチ陰性の副甲状腺機能亢進症の治療方針決定のため、副甲状腺サンプリングを施行した一例
市立池田病院 糖尿病・内分泌内科 下村 美月 他

01-7-23 当科でPTH不足性副甲状腺機能低下症・偽性副甲状腺機能低下症として加療中の症例に対する考察
帝京大学医学部 内分泌代謝・糖尿病内科 盛田 幸司 他

- 01-7-24 84名の偽性副甲状腺機能低下症1Bにおけるメチル化異常パターンと臨床像の解明
国立成育医療研究センター／長崎大学小児科 浦川 立貴 他

口演13：糖尿病・低血糖2 基礎研究

6月6日(木) 16:35-17:35 第7会場

座長：高橋 倫子(北里大学 医学部 生理学)
藤谷与士夫(群馬大学 生体調節研究所 分子糖代謝制御分野)

- 01-7-25 妊娠関連1型糖尿病モデル確立の試み
埼玉医科大学 島田 朗 他
- 01-7-26 インスリン依存性糖尿病モデルマウスの糖代謝はインスリン非投与下でレプチンおよびリラグルチドの併用投与により改善する
名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 杉山摩利子 他
- 01-7-27 腎糸球体ポドサイトの転写因子Tcf21は糖尿病状態においてポドサイトと内皮細胞のクロストークに関与し、糖尿病関連腎臓病に保護的となる
千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学 寺本 直弥 他
- 01-7-28 膵 α 細胞におけるimegliminによるグルカゴン分泌抑制と脱分化誘導の機序解明
群馬大学生体調節研究所 代謝疾患医科学分野／
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 都野 貴寛 他
- 01-7-29 イメグリミンによるグルカゴン分泌促進効果の検討
群馬大学 生体調節研究所 代謝シグナル解析分野 菊池 司 他
- 01-7-30 2型糖尿病モデルマウスの膵島のscRNA-seq解析
筑波大学医学医療系内分泌代謝・糖尿病内科 松坂 賢 他

口演14：肥満・摂食調節：基礎研究

6月6日(木) 17:40-18:40 第7会場

座長：薄井 勲(獨協医科大学 内分泌代謝)
小山 英則(兵庫医科大学医学部 糖尿病内分泌・免疫内科学)

- 01-7-31 中鎖脂肪酸栄養シグナルを介したエネルギー代謝制御機構の解明
京都大学大学院薬学研究科 西田 朱里 他
- 01-7-32 Methyl α -D-Glucopyranosideによる糖・脂質代謝改善メカニズムの解明
群馬大学生体調節研究所代謝シグナル解析分野 田部井容子 他
- 01-7-33 肥満による脂肪組織常在性マクロファージのリモデリングの解析
富山大学学術研究部医学系第一内科 西村 歩 他
- 01-7-34 代謝産物センサーCtBP2は肥満における代謝異常の病態に重要な役割を果たす
筑波大学 医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科 関谷 元博 他
- 01-7-35 抗肥満作用を有する新規低分子化合物の開発とHSL活性化の新しい分子機序の解明
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 堀越 博文 他
- 01-7-36 幼若期のニコチン暴露により誘導される成獣期肥満の病態モデルマウスの樹立と新規脳ドパミン作用機構の探索
福島県立医科大学糖尿病内分泌代謝内科学講座／
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) 根本 雄飛 他

口演15：生殖内分泌1 PCOS・基礎研究

6月6日(木) 8:10-9:10 第8会場

座長：久具 宏司(国際医療福祉大学成田病院 産科・婦人科)
原田美由紀(東京大学大学院医学系研究科 産婦人科学講座)

- 01-8-1 多嚢胞性卵巣症候群患者の全国症例調査データ
東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 茨城県小児・周産期地域医療学講座 齊藤 和毅 他
- 01-8-2 多嚢胞性卵巣症候群 (Polycystic ovary syndrome; PCOS) 患者における世代別の
身体・理学所見の検討
公立学校共済組合四国中央病院 産婦人科 田村 公 他
- 01-8-3 多嚢胞性卵巣症候群の診断における抗ミュラー管ホルモンの有用性の検討
徳島大学大学院医歯薬学研究部 産科婦人科学分野/国立病院機構 高知病院 産科婦人科 野口 拓樹 他
- 01-8-4 肥満の有無による多嚢胞性卵巣症候群患者の内分泌異常の検討
JA徳島厚生連 吉野川医療センター 産婦人科 松崎 利也 他
- 01-8-5 ラット胚性幹細胞を用いた弓状核キスペプチンニューロン分化誘導法の検討
名古屋大学大学院 生命農学研究科 長谷川咲希 他
- 01-8-6 GnRH/LHパルスの形成におけるノシセプチン受容体シグナリングの役割
名古屋大学大学院 農 滝沢麻里奈 他

口演16：貴重な症例

6月6日(木) 9:15-10:15 第8会場

座長：唐島 成宙(金沢大学 国際基幹教育院)
木内謙一郎(慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科)

- 01-8-7 多発血管炎性肉芽腫症による汎下垂体炎から仮面尿崩症を来した高齢患者の一例
国立病院機構東近江総合医療センター 中島 興 他
- 01-8-8 甲状腺全摘術後にも関わらず甲状腺自己抗体価の上昇と脛骨前粘液水腫再発を認めた
甲状腺眼症の1例
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 是近 彩香 他
- 01-8-9 多結節性甲状腺腫とセルトリ-ライディッヒ細胞腫から診断し得たDICER1症候群の1女児例
北里大学医学部小児科学 橘田 一輝 他
- 01-8-10 転倒後の骨折と低カリウム血症を契機に検出された高齢女性PMAHの1例
岡山大学病院総合内科・総合診療科 須山 敦仁 他
- 01-8-11 術後再発時に血中循環腫瘍DNA解析を行った副腎皮質癌の1例
金沢大学大学院医薬保健学総合研究科 未来型健康増進医学分野/
金沢大学附属病院 内分泌・代謝内科 青野 大輔 他
- 01-8-12 オクトレオチド14年間投与中のABCC8両アレル変異による先天性高インスリン血症の一例
旭川医科大学小児科 鈴木 滋 他

口演17:甲状腺1 腫瘍

6月6日(木) 10:20-11:20 第8会場

座長:今泉 美彩(放射線影響研究所 長崎臨床研究部)
杉野 公則(伊藤病院 外科)

- O1-8-13 Plummer病に対する¹³¹I内用療法単回投与後の長期臨床成績
伊藤病院 吉原 愛 他
- O1-8-14 KEAP1異常症における多結節性甲状腺腫形成とNRF2標的遺伝子発現上昇
隈病院 西原 永潤 他
- O1-8-15 穿刺経路播種を認めた甲状腺乳頭癌の1例
中濃厚生病院 内分泌・糖尿病内科 安藤 博徳 他
- O1-8-16 放射性ヨウ素内用療法抵抗性分化型甲状腺癌(RR-DTC)に対するレンバチニブ使用症例予後の検討
長崎大学病院 内分泌・代謝内科 中嶋 遥美 他
- O1-8-17 生命予後不良な放射性ヨウ素内用療法不応性甲状腺癌39症例の臨床的特徴
神甲会 隈病院 江藤 真実 他
- O1-8-18 放射性ヨウ素治療後甲状腺癌患者の血中サイログロブリン値に対する血糖管理の影響
神戸市立医療センター中央市民病院 簗谷 雄二 他

口演18:高血圧・副腎1 原発性アルドステロン症(1) 診断

6月6日(木) 15:30-16:30 第8会場

座長:一色 政志(埼玉医科大学 内分泌・糖尿病内科)
松田やよい(九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科)

- O1-8-19 CLEIA法による血中アルドステロン濃度(PAC)を用いた原発性アルドステロン症(PA)スクリーニングの検証
鳥取大学 循環器・内分泌代謝内科学/JPAS-II研究班 伊澤正一郎 他
- O1-8-20 血漿アルドステロン濃度(PAC)測定法の変更がもたらす原発性アルドステロン症(PA)の病型鑑別への影響について
日本大学医学部 内科学系腎臓高血圧内分泌内科学分野 小林 洋輝 他
- O1-8-21 原発性アルドステロン症の病型診断における単純立位負荷試験の有用性
川崎医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科学 岩本侑一郎 他
- O1-8-22 ssAVSを要する症例の予測方法開発と多施設コホートへの応用性の検証
千葉大学医学部附属病院/横浜労災病院 北本 匠 他
- O1-8-23 副腎静脈採血検体での化学発光酵素免疫測定法(CLEIA)アルドステロン測定精度の検証
横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター 中井 一貴 他
- O1-8-24 原発性アルドステロン症の病型鑑別におけるLaterality Indexの最適カットオフの確立に関する国際多施設共同研究
日本大学医学部 内科学系腎臓高血圧内分泌内科学分野 小林 洋輝 他

口演19：高血圧・副腎2 原発性アルドステロン症 (2) 遺伝学・合併症

6月6日(木) 16:35-17:35 第8会場

座長：中野 靖浩(岡山大学総合内科学 高梁総合診療医学講座)
和田 典男(市立病院札幌 糖尿病・内分泌内科)

- 01-8-25** 日本人若年発症原発性アルドステロン症の遺伝学的・臨床的特徴
慶應義塾大学医学部小児科学教室 内田 登 他
- 01-8-26** アルドステロン産生腺腫における遺伝子変異によるDNAメチル化の影響
金沢大学未来型健康増進医学分野 米谷 充弘 他
- 01-8-27** 原発性アルドステロン症におけるアルドステロン分泌能と腎機能の検討
大阪公立大学大学院医学研究科 血管病態制御学 永田 友貴 他
- 01-8-28** 原発性アルドステロン症においてEPAは交感神経活性化と負の相関を示す
兵庫医科大学 医学部 糖尿病内分泌・免疫内科学講座 木俣 米一 他
- 01-8-29** 原発性アルドステロン症における骨代謝への影響
済生会横浜市東部病院糖尿病内分泌内科 一城 貴政 他
- 01-8-30** 原発性アルドステロン症は本態性高血圧に比し重症の睡眠時無呼吸症候群を合併しやすい
兵庫医科大学 医学部 糖尿病内分泌・免疫内科学講座 北風 匠一 他

口演20：高血圧・副腎3 原発性アルドステロン症 (3) 治療

6月6日(木) 17:40-18:40 第8会場

座長：齋藤 淳(横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター)
高橋 克敏(公立昭和病院 代謝内科)

- 01-8-31** 経時的に病勢の増悪を認めたアルドステロン産生腺腫 (APA) の3症例
東京医科歯科大学病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 田口 邦之 他
- 01-8-32** 原発性アルドステロン症患者におけるミネラルコルチコイド受容体拮抗薬の有効性予測因子
東京女子医科大学病院 高血圧内分泌内科 池本真紀子 他
- 01-8-33** 原発性アルドステロン症患者におけるミネラルコルチコイド受容体拮抗薬エプレレノンとエサキセレノンの降圧効果の比較検討
東京女子医科大学 内科学講座 森本 聡 他
- 01-8-34** 片側性原発性アルドステロン症患者における連続したMR拮抗薬治療と副腎摘出術による効果の比較
大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座 吉田 雄一 他
- 01-8-35** 原発性アルドステロン症 (PA) の心保護のためには治療早期 (6か月以内) に血漿レニン活性 (PRA) の抑制を解除し上昇率300%以上を目指す必要がある
国際医療福祉大学三田病院糖尿病内分泌内科 結城 真広 他
- 01-8-36** 原発性アルドステロン症に対する支脈採血の治療法選択における意義
市立札幌病院糖尿病・内分泌内科 荒川 泰璃 他

一般演題プログラム (口演)

第2日目 6月7日 (金)

一般演題 (口演)

6月7日 (金)

口演21: 甲状腺2 貴重な症例

6月7日 (金) 9:10-10:10 第6会場

座長: 片井みゆき (政策研究大学院大学 保健管理センター)
志村 浩己 (福島県立医科大学 医学部 臨床検査医学講座)

- O2-6-1 甲状腺眼症に対するステロイドパルス療法の治療効果に与える因子についての検討
公益財団法人田附興風会 医学研究所北野病院 松城 真里 他
- O2-6-2 試薬中ルテニウム錯体標識抗体に対する非特異反応によりTSH偽高値を呈した1症例
神甲会隈病院臨床検査科 山崎 望 他
- O2-6-3 見かけ上と真のSITSHにおける臨床検査所見の比較検討
隈病院 八木千佐子 他
- O2-6-4 レセプトビッグデータを用いたCOVID-19感染後甲状腺疾患の病態解明
奈良県立医科大学糖尿病・内分泌内科学講座 尾崎 邦彰 他
- O2-6-5 多項目検診ビッグデータを用いた甲状腺疫学解析: HPT study 1
京都大学医学部附属病院 先制医療・生活習慣病研究センター 桑原 智子 他
- O2-6-6 多項目検診ビッグデータを用いた甲状腺機能関連因子の解析: HPT study 2
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

口演22: 高血圧・副腎4 クッシング症候群

6月7日 (金) 10:15-11:15 第6会場

座長: 橋本真紀子 (国立国際医療研究センター病院 人間ドック科)
宗 友厚 (川崎医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科)

- O2-6-7 妊娠中にCushing症候群と診断し副腎摘出術を施行した一例
福井大学医学部附属病院 内分泌・代謝内科 園田 貴之 他
- O2-6-8 るい瘦に伴う無月経の精査を契機にCushing症候群と診断した一例
佐賀大学医学部附属病院 肝臓・糖尿病・内分泌内科 内田 慧月 他
- O2-6-9 非典型的な画像所見を示した¹³¹Iアドステロールシンチグラフィ陰性、¹⁸F FDG-PET陽性のCushing症候群の一例
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 佐本 彩 他
- O2-6-10 Cushing症候群に対してオシドロスタットを使用した7症例
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院代謝・内分泌内科 山本雄太郎 他
- O2-6-11 コルチゾール自律性過剰分泌患者の心血管危険因子解析
東京女子医科大学 渡辺 大輔 他
- O2-6-12 コルチゾール産生副腎腺腫のシングルセル解析
千葉大学 大学院医学研究院 分子病態解析学 河野 貴史 他

口演23：高血圧・副腎5 先天性副腎皮質過形成症・Miscellaneous

6月7日(金) 11:20-12:20 第6会場

座長：鈴木佐和子(千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学)
田島 敏広(自治医科大学とちぎこども医療センター 小児科)

- O2-6-13 本邦初の非古典型コレステロール側鎖切断酵素欠損症の2例：
CYP11A1遺伝子新規バリエーションの病的意義の検討
東京歯科大学市川総合病院 小児科／慶應義塾大学病院 小児科 本田 美紗 他
- O2-6-14 血中・尿中コルチゾールの乖離を認めた新規CBG遺伝子変異合併21水酸化酵素欠損症
和歌山県立医科大学内科学第一講座 竹島 健 他
- O2-6-15 Allgrove症候群の兄妹例
広島大学病院 香川 礼子 他
- O2-6-16 レセプトビッグデータ解析による副腎クリーゼのリアルワールドデータ
奈良県立医科大学糖尿病内分泌内科学講座 勝又 美穂 他
- O2-6-17 下大静脈内への突出を伴った副腎皮質腺腫の1例
順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学 瀧澤 裕樹 他
- O2-6-18 腎動脈瘤による腎血管性高血圧にコイル塞栓術が奏功した1例
倉敷中央病院 内分泌代謝・リウマチ内科 糖尿病・内分泌代謝センター 澤井 瑠一 他

口演24：糖尿病・低血糖3 2型糖尿病

6月7日(金) 15:00-16:00 第6会場

座長：小川 渉(神戸大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌内科学)
寺内 康夫(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)

- O2-6-19 耐糖能異常者における1,5-AGとHbA1cのグルコーススパイクの診断精度の比較試験
香川大学医学部附属病院 内分泌代謝内科 福長 健作 他
- O2-6-20 2000年代における東京都学校検尿糖尿病検診で発見される2型糖尿病の頻度について
日本大学医学部小児科学系小児科学分野 鈴木 潤一 他
- O2-6-21 2型糖尿病患者における血中ケトン体と無症候性心筋虚血との関連
松山第一病院 眞鍋 健一 他
- O2-6-22 セマグルチド投与後の体組成と食行動の変化についての検討
大阪急性期・総合医療センター 畑 雅久 他
- O2-6-23 NAFLD合併2型糖尿病患者に対するイメグリミンの影響についてのFibroscanを用いた検討
香川大学医学部附属病院 内分泌代謝内科 福長 健作 他
- O2-6-24 2型糖尿病患者におけるXOR阻害薬服用とインスリン分泌能との関連の検討
大阪市立大学大学院医学研究科 代謝内分泌病態内科学 北村 充 他

口演25：甲状腺3 臨床研究・基礎研究

6月7日(金) 16:05-17:05 第6会場

座長：天野 出月(群馬大学大学院医学系研究科 応用生理学分野)
吉原 愛(伊藤病院 内科)

- O2-6-25 バセドウ病治療経過中に阻害型抗TSH受容体抗体による甲状腺機能低下症を発症した症例における甲状腺重量推移の検討
伊藤病院 診療部 廣瀬 玲 他
- O2-6-26 活動期甲状腺眼症患者の複視症状に対するテプロツムマブの効果
新古賀病院 糖尿病・甲状腺・内分泌センター 廣松 雄治 他
- O2-6-27 シングルセル・空間的トランスクリプトーム解析を用いたバセドウ病における自己反応性T細胞の同定
京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学 鷺見まどか 他
- O2-6-28 甲状腺ホルモンシグナルがマウス網膜の錐体細胞の多様性を作り出す
成育医療研究センター研究所 分子内分泌研究部 荒巻 道彦
- O2-6-29 甲状腺ホルモンアナログTRIACによる内分泌かく乱作用の解明
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
- O2-6-30 甲状腺クリーゼモデル作成とグレリンの治療効果
和歌山県立医科大学 内科学第一講座 栗本 千晶 他

口演26：甲状腺4 甲状腺機能異常症 バセドウ病・無痛性甲状腺炎

6月7日(金) 17:10-18:10 第6会場

座長：田上 哲也((独)国立病院機構 京都医療センター 内分泌・代謝内科)
村上 司(野口病院 内科)

- O2-6-31 阻害型・刺激型抗体が共存し、抗体量に応じた甲状腺機能変化を観察しえたバセドウ病の1例
京都大学医学部附属病院 糖尿病内分泌栄養内科学 須川 琢 他
- O2-6-32 一過性の意識障害で発症したもやもや病合併バセドウ病の女児例
長野県立こども病院 長崎 啓祐 他
- O2-6-33 7年ぶりに再発した夜尿を契機に診断された小児Basedow病の1男児例
日本大学医学部小児科学系小児科学分野 峯 佑介 他
- O2-6-34 簡便な乳児採血法を用いたヨウ化カリウム服用中バセドウ病授乳婦の児の甲状腺機能の評価：30児の検討
田尻クリニック 濱田 勝彦 他
- O2-6-35 TRAb陽性を呈する無痛性甲状腺炎の臨床像の検討
隈病院 内科 古村 芳樹 他
- O2-6-36 PGI2誘導体によりバセドウ病発症、無痛性甲状腺炎を発症した同胞症例
熊本大学病院糖尿病代謝内分泌内科 和田 敏明 他

口演27: 間脳・下垂体5 腫瘍

6月7日(金) 9:10-10:10 第7会場

座長：藤尾 信吾 (鹿児島大学病院 脳神経外科)
向井 康祐 (大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学)

- O2-7-1 間脳下垂体腫瘍を対象としたTRH試験結果の新たな解釈方法
JA長野厚生連佐久医療センター／群馬大学大学院医学系研究科内分泌代謝内科学 高見澤哲也 他
- O2-7-2 クリニカスケールによるSilent corticotroph adenomaの術前予測
金沢大学脳神経外科 笹川 泰生 他
- O2-7-3 中枢性尿崩症を契機に診断に至った好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の二例
京都大学医学部附属病院 総合臨床・教育研修センター 高橋亜裕子 他
- O2-7-4 内分泌機能と腫瘍制御のバランスを考慮した経鼻内視鏡手術による頭蓋咽頭腫の治療
大阪公立大学院大学医学研究科脳神経外科 森迫 拓貴 他
- O2-7-5 頭蓋咽頭腫に対する内視鏡下経鼻頭蓋底手術：摘出度と内分泌機能温存との兼ね合い
千葉大学医学部附属病院 堀口健太郎 他
- O2-7-6 Giant pituitary neuroendocrine tumor治療における合併症
名古屋大学医学部附属病院 永田 雄一 他

口演28: 間脳・下垂体6 下垂体機能低下症 GH・ゴナドトロピン (2)

6月7日(金) 10:15-11:15 第7会場

座長：井口 元三 (神戸大学 保健管理センター)
中嶋 祥子 (市立四日市病院 糖尿病・内分泌内科)

- O2-7-7 ソマプシタン補充療法は成人成長ホルモン分泌不全患者の血清CRPを低下させる
東京女子医科大学内科学講座 関 康史 他
- O2-7-8 Dailyからweekly GH製剤への切り替え後よりインスリン量の週内調節が必要となった1型糖尿病合併汎下垂体機能低下症の1例
神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 樋口 雄一 他
- O2-7-9 ソマトロピンからソマプシタンへ変更後の血糖変動の変化
北里大学医学部内分泌代謝内科学 辻 諭 他
- O2-7-10 性腺機能低下症に眼コロボーマ、難聴、無嗅症を合併し、カルマン症候群を疑って遺伝子検査を行った一例
熊本大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 羽根田昌樹 他
- O2-7-11 下垂体機能低下症を呈するCHD7関連疾患の一男児
群馬大学大学院医学系研究科小児科学 山口 将邦 他
- O2-7-12 adult-onset male hypogonadotropic hypogonadism (AOMHH) の病態はreversibleである
獨協医科大学埼玉医療センター 国際リプロダクションセンター 岡田 弘 他

口演29：生殖内分泌2 性ステロイド・子宮

6月7日(金) 11:20-12:20 第7会場

座長：深見 真紀(国立成育医療研究センター 分子内分泌研究部)
丸山 哲夫(杉山産婦人科 生殖医療科)

- O2-7-13 高感度LC-MS/MSによる新生児期・mini-puberty期・前思春期の血清T・E₂基準値の検討
東京都立小児総合医療センター内分泌・代謝科/慶應義塾大学医学部小児科 今野麻里絵 他
- O2-7-14 エストロゲン受容体 α をコードするESRI遺伝子イントロン6の微細欠失は
停留精巣・尿道下裂の発症感受性因子である
浜松医科大学 小児科 藤澤 泰子 他
- O2-7-15 コロナ後遺症の女性患者にみられる月経異常と内分泌学的特徴
岡山大学病院総合内科・総合診療科 櫻田 泰江 他
- O2-7-16 核内アクチンによるヒト子宮内膜間質細胞脱落膜化の調節機構の解明
山口大学 医学部 産科婦人科 田村 功 他
- O2-7-17 脱落膜化を誘導した子宮内膜間質細胞に対する老化細胞除去薬の効果
東京薬科大学 草間 和哉 他
- O2-7-18 胚着床における子宮のEZH2-PRC2-H3K27me3 axisの機能解析
東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座 福井 大和 他

口演30：間脳・下垂体7 下垂体機能低下症 GH・TSH

6月7日(金) 15:00-16:00 第7会場

座長：坂本 竜一(九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科(第三内科))
山下 美保(浜松医科大学 国際化推進センター)

- O2-7-19 乳児の成長ホルモン分泌不全の検出に持続血糖モニターは有用である
倉敷中央病院 川北 理恵 他
- O2-7-20 成長ホルモン分泌不全性低身長における成人成長ホルモン分泌不全症の予測因子
- 45年間の後方視的検討 -
兵庫県立こども病院 代謝内分泌科 柏坂 舞 他
- O2-7-21 成長ホルモン分泌不全性低身長から成人成長ホルモン分泌不全への移行が出来なかった
要因の検討：45年間の後方視的検討
兵庫県立こども病院 代謝内分泌科 尾崎 佳代 他
- O2-7-22 小児頭蓋咽頭腫術後の成長についての検討
虎の門病院小児科 向山 祐理 他
- O2-7-23 HIF-PH阻害薬Roxadustatによる中枢性甲状腺機能低下症の1例
大分赤十字病院内分泌糖尿病内科 福山 光 他
- O2-7-24 Nonfunctioning PitNET周術期における甲状腺ホルモンの挙動
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 牧野隆太郎 他

口演31：間脳・下垂体8 下垂体機能低下症 ACTH・Panhyppo・irAE

6月7日(金) 16:05-17:05 第7会場

座長：有安 宏之(静岡県立総合病院 内分泌内科)
高木 博史(名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 内分泌・糖尿病内科)

- O2-7-25 Down症候群に合併したACTH単独欠損症の一例
神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 渡邊 美季 他
- O2-7-26 低Na血症における迅速ACTH負荷試験に関する検討
藤枝市立総合病院 糖尿病・内分泌内科 柴崎 晃司 他
- O2-7-27 CRH試験による中枢性副腎皮質機能低下症の評価
群馬大学医学部附属病院 吉川 将史 他
- O2-7-28 新型コロナウイルスワクチン接種後に発症した下垂体卒中の1例
東京女子医科大学 卒後臨床研修センター 岸川 博信 他
- O2-7-29 irAEに伴う副腎不全の臨床像と診断後経過および患者アンケート調査の報告
松山第一病院/独立行政法人国立病院機構四国がんセンター 併存疾患支援センター 松原 史明 他
- O2-7-30 イピリムマブ併用療法における複合型下垂体irAEの特徴
京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 伯田 琢郎 他

口演32：小児内分泌代謝1 性分化疾患・症候群

6月7日(金) 17:10-18:10 第7会場

座長：天野 直子(東京都立小児総合医療センター 内分泌・代謝科)
伊藤 順庸(金沢医科大学 小児科学)

- O2-7-31 当科で経験した46,XY DSDを呈する17 α 水酸化酵素欠損症3例の臨床的・遺伝学的検討
東京慈恵会医科大学小児科学講座 多村 公晃 他
- O2-7-32 妊婦の遺伝子carrier screening海外事例-5 α 還元酵素欠損症(5 α RD)の一例
国立成育医療研究センター内分泌代謝科 宮城 元 他
- O2-7-33 女から男への性別変更申請を行った高度尿道下裂と両側停留精巣を呈した46,XY DSDの一例
神奈川県立こども医療センター 泌尿器科 佐々木正比古 他
- O2-7-34 混合性性腺異形成症、45,X/46,XY男性の成長
国立成育医療研究センター 宇治田風紗 他
- O2-7-35 ソトス症候群の診断契機、臨床的特徴の解析
大阪母子医療センター 消化器・内分泌科 畑 彩葉 他
- O2-7-36 Beckwith-Wiedemann症候群の診断契機及び臨床経過の解析
大阪母子医療センター 消化器・内分泌科 和田 珠希 他

口演33：小児内分泌代謝2 臨床研究・基礎研究

6月7日(金) 9:10-10:10 第8会場

座長：鹿島田健一(東京医科歯科大学 発生発達病態学分野)

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)

- O2-8-1 TW2骨年齢評価による世代、人種間の成長解析
東京女子医科大学附属足立医療センター小児科 松岡 尚史
- O2-8-2 IGF1R異常症の臨床像と成長ホルモン治療の効果～アンケート調査のまとめ
島根大学医学部小児科学 鞆嶋 有紀 他
- O2-8-3 多施設共同前向き観察研究による副腎クリーゼの罹患率と危険因子の解析
慶應義塾大学医学部小児科学教室/日本副腎クリーゼ多施設共同研究 細川 真弓 他
- O2-8-4 旧パネル解析未診断の先天性低ゴナドトロピン性性腺機能低下症14例に対する
バーチャルパネル解析による再評価
名古屋市立大学大学院医学研究科 新生児・小児医学分野 大矢知真希 他
- O2-8-5 胎生期低栄養により生じる燃焼しにくい脂肪のメカニズムの解明
日本医科大学医学部 井澤 理咲 他
- O2-8-6 胎児発育不全による胎児プログラミングは時期特異性がある
東京医科歯科大学発生発達病態学 野口 優輔 他

口演34：ホルモンと腫瘍2 MEN・基礎研究

6月7日(金) 10:15-11:15 第8会場

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 内分泌代謝内科)

水上 浩哉(弘前大学 大学院医学研究科 バイオメディカルセンター 分子病態病理学講座)

- O2-8-7 遺伝学的に診断された多発性内分泌腫瘍2A型の1例
済生会宇都宮病院 佐久間 純 他
- O2-8-8 肝門部腫瘍を契機に診断され家族内で表現型が大きく異なったMEN2Aの1家系
岐阜大学大学院医学系研究科 膠原病・免疫内科学/糖尿病・内分泌代謝内科学 廣瀬 徳之 他
- O2-8-9 多発性内分泌腫瘍症における遺伝子診療科を起点とした包括的マネジメントの意義
～発症前遺伝学的検査を含め～
札幌医科大学医学部 遺伝医学/さっぽろ甲状腺診療所 岩久 建志 他
- O2-8-10 SREBP2依存的メバロン酸合成経路を介した機能獲得型変異p53による乳がん悪性化制御機構
千葉大学大学院 医学研究院 分子病態解析学 中山 哲俊 他
- O2-8-11 フェロトーシスに対するMDM2制御機構のnon-target proteomicsを用いた探索
千葉大学大学院 医学研究院 分子病態解析学 三浦 隆明 他
- O2-8-12 Vasoactive intestinal peptide (VIP) をターゲットとした
マクロファージ貪食機能増強を介した抗腫瘍作用
香川大学医学部薬理学 西山 成 他

口演35：消化管・肝臓内分泌代謝

6月7日(金) 11:20-12:20 第8会場

座長：井町 仁美(香川大学 医学部 内分泌代謝・先端医療・臨床検査医学講座)
山口慎太郎(慶應義塾大学医学部 医学教育統轄センター)

- O2-8-13 赤血球のmean corpuscular volumeと代謝異常関連脂肪肝疾患の連関解析
徳島県立海部病院内科 金子 遥祐 他
- O2-8-14 一細胞解析、複合体解析による2型自然リンパ球の肝糖新生抑制機序の検討
千葉大学大学院医学研究院分子病態解析学 神津隆之介 他
- O2-8-15 グルカゴン・SGLT2阻害剤の併用による肝中性脂肪量減少作用
金沢大学医薬保健学総合研究科 代謝生理学分野 谷口 瑛紀 他
- O2-8-16 代謝異常を伴う脂肪肝(MASLD)のサブタイプが心血管疾患発症に与える影響
新潟大学医歯学総合病院 松林 泰弘 他
- O2-8-17 NAFLD関連肝がんにおける脂肪毒性への耐性獲得機序の解明
東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科分子腫瘍医学 波多野 恵 他
- O2-8-18 神経・免疫・代謝連関によるNASH病態促進機構の解明
名古屋大学環境医学研究所メタボ栄養科学寄附研究部門 和田 恵梨 他

口演36：肥満・やせ 臨床研究

6月7日(金) 15:00-16:00 第8会場

座長：卯木 智(近江八幡市立総合医療センター 代謝内分泌内科)
島袋 充生(福島県立医科大学 糖尿病内分泌代謝内科学講座)

- O2-8-19 小児・思春期若年成人が経験者の体格と自己認識および食生活改善の意向の関連
大阪大学大学院医学系研究科小児科 橘 真紀子 他
- O2-8-20 肥満患者における成長ホルモン分泌の検討
名古屋市立大学病院 内分泌糖尿病内科/名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 山田嘉那子 他
- O2-8-21 血小板数と白血球数は体格指数(BMI-SDS)に相関する
河内総合病院 小児科 高屋 淳二 他
- O2-8-22 サルコペニア肥満を有する壮・中年期女性において血清myostatin値は低値である
大阪大学キャンパスライフ健康支援・相談センター 保健管理部門 石橋 千咲 他
- O2-8-23 肥満が2型糖尿病、高血圧、脂質異常症の家族発症リスクに及ぼす影響
新潟大学大学院 血液・内分泌・代謝内科学分野 池田 和泉 他
- O2-8-24 2型糖尿病におけるGIP/GLP-1受容体作動薬チルゼパチド導入による代謝関連指標への影響とその効果予測因子の検討
練馬光が丘病院 糖尿病内分泌内科 大熊 英之 他

口演37：高血圧・副腎6 遺伝性副腎疾患・Pheo/PPGL 6月7日(金) 16:05-17:05 第8会場

座長：朴木 久恵(富山大学 第一内科)
村上 正憲(東京医科歯科大学 糖尿病・内分泌・代謝内科)

- O2-8-25 ARMC5 遺伝子の新規バリエーションを認めた両側性大結節性副腎皮質過形成の兄弟例
萬田記念病院/釧路赤十字病院 内科 半田 喬久 他
- O2-8-26 GNAS変異副腎性クッシング症候群の腫瘍発症機構の解明
広島大学病院 内分泌・糖尿病内科 大田垣 裕 他
- O2-8-27 右副腎皮質髄質混合腫瘍と左副腎腫瘍によるサブクリニカルクッシング症候群を合併した一例
東北大学病院糖尿病代謝・内分泌内科 小林 雅幸 他
- O2-8-28 チアノーゼ性先天性心疾患の経過中に褐色細胞腫を発症した2症例の検討
大阪市立総合医療センター内分泌内科 山下 唯 他
- O2-8-29 ¹⁷⁷Lu-DOTATATE治療に移行したCVD耐性、MIBG陰性、SSTR2陽性の転移性腹部パラガングリオーマの1例
聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院 代謝・内分泌内科/同附属病院 代謝・内分泌内科 中川 朋子 他
- O2-8-30 小児および若年成人における褐色細胞腫・交感神経性パラガングリオーマの特徴
国立病院機構函館国立病院 木村 伯子 他

口演38：高血圧・副腎7 臨床研究・基礎研究 6月7日(金) 17:10-18:10 第8会場

座長：明比 祐子(天神会 新古賀病院 糖尿病・甲状腺・内分泌センター)
加藤 茂明(医療創生大学 薬学部ゲノム医学研究室)

- O2-8-31 ミネラルコルチコイド受容体関連高血圧のメカニズム：糖尿病におけるO-GlcNAc修飾の役割
聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科 横田 健一 他
- O2-8-32 オレキシンとBMPが副腎髄質カテコラミン分泌調節に与える影響
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 総合内科学 副島 佳晃 他
- O2-8-33 動物体内環境を利用する多能性幹細胞からの副腎作出
聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科学/筑波大学医学医療系 幹細胞治療研究室 加納麻弓子 他
- O2-8-34 人工知能を用いた妊娠高血圧症候群の発症リスクの予測モデル
山口大学医学部附属病院総合周産期母子医療センター 前川 亮 他
- O2-8-35 2型糖尿病を有するものにおいて家庭血圧の孤立性収縮期血圧高値は心血管イベントに寄与する：KAMOGAWA-HBP study
京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学 牛込 恵美 他
- O2-8-36 ヒト副腎CYP11B1の発現抑制を基盤としたCushing症候群の新規治療薬の開発
東北大学大学院医学系研究科 分子内分泌学分野 菅原 明 他

一般演題プログラム (口演)

第3日目 6月8日 (土)

一般演題 (口演)

6月8日 (土)

口演39: 糖尿病・低血糖4 Miscellaneous

6月8日 (土) 9:35-10:35 第5会場

座長: 滝山 由美 (旭川医科大学 内科学講座 内分泌・代謝・膠原病内科学分野)
目黒 周 (慶應義塾大学 医学部腎臓内分泌代謝内科)

- O3-5-1 WFSIに複合型ヘテロ接合性バリエントを同定したWolfram症候群の兄弟例
東北大学 大学院医学系研究科 小児病態学分野 鈴木 大 他
- O3-5-2 HbA1c値の縦断データにおける季節性変動の影響度の性別・年齢による違い
帝京大学 医学部 内科学講座 内分泌代謝・糖尿病内科 江戸 直樹 他
- O3-5-3 高血糖緊急症時の膵グルカゴン分泌に関連する因子についての検討
藤枝市立総合病院 糖尿病・内分泌内科 今井ゆき子 他
- O3-5-4 新規複合CGM指標Glycemic Risk Indexの有用性の検討:重症低血糖リスクとの関係
産業医科大学医学部第1内科学講座 島本 桂一 他
- O3-5-5 頻発する低血糖を契機に診断した巨大腹腔内GISTによるNICTHの一例
富士吉田市立病院 内分泌・糖尿病内科 犬飼 峰彦 他
- O3-5-6 集中治療患者における血糖コントロールと死亡リスクの検討
大阪急性期・総合医療センター 久保 典代 他

口演40: 糖尿病・低血糖5 脂肪萎縮症・若年発症糖尿病

6月8日 (土) 10:40-11:40 第5会場

座長: 阿部 恵 (大阪府済生会野江病院 糖尿病・内分泌内科)
堀川 幸男 (岐阜大学大学院医学系研究科 糖尿病・内分泌代謝内科学)

- O3-5-7 幼児期からのレプチン補充療法により糖尿病の発症を阻止できている先天性全身性脂肪萎縮症の一例
京都医療センター 臨床研究センター 日下部 徹 他
- O3-5-8 部分性脂肪萎縮症の診断基準と疫学研究
京都大学メディカルイノベーションセンター 中尾 一和 他
- O3-5-9 著明なインスリン抵抗性と高中性脂肪血症を呈し造血幹細胞移植 (HSCT) 関連部分性脂肪萎縮症が疑われる一例
トヨタ記念病院 内分泌・糖尿病内科 桑原 美穂 他
- O3-5-10 造血幹細胞移植関連部分性脂肪萎縮症の実態に関する疫学調査
広島大学大学院医系科学研究科小児科学 岡田 賢 他
- O3-5-11 ABCC8ヘテロ接合性ナンセンスバリエントを有する若年発症糖尿病の家系例
国立成育医療研究センター研究所 分子内分泌研究部 上原絵理香 他
- O3-5-12 ABCC8ヘテロ接合性多型を有する若年発症糖尿病の治療戦略
東京医科歯科大学 発生発達病態学分野/武蔵野赤十字病院 小児科 中谷 久恵 他

口演41：甲状腺5 甲状腺機能異常症 バセドウ病・irAE

6月8日(土) 15:00-16:00 第5会場

座長：堀口 和彦(群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科)

山田 貴穂(新潟大学 大学院医歯学総合研究科 血液・内分泌・代謝内科学分野)

O3-5-13 バセドウ病治療開始早期の甲状腺重量経過

やました甲状腺病院

福田 高士 他

O3-5-14 甲状腺中毒症患者における好中球減少の検討

国立国際医療研究センター病院

過外衣里佳 他

O3-5-15 バセドウ病に対する薬物治療の予後

野口記念会野口病院 内科

村上 司 他

O3-5-16 甲状腺irAEの臨床経過と臨床転帰についての検討

静岡県立総合病院糖尿病内分泌代謝センター

姜 知佳 他

O3-5-17 転帰予測に基づく甲状腺irAEへの積極的レボチロキシン補充療法

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

O3-5-18 抗PD-1抗体関連破壊性甲状腺炎後の甲状腺機能と甲状腺自己抗体価の関連

名古屋大学大学院医学系研究科 糖尿病・内分泌内科学

山上 綾菜 他

口演42：間脳・下垂体9 下垂体機能亢進症 ACTH・TSH

6月8日(土) 8:30-9:30 第6会場

座長：田中 利明(杏林大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科)

盛田 幸司(帝京大学 医学部内分泌代謝・糖尿病内科)

O3-6-1 血糖コントロールの悪化を契機に発見され、メチラポン投与開始後1か月で寛解したCushing病の1例

帝京大学医学部附属溝口病院第四内科

美甘 任史 他

O3-6-2 既存のクッシング症候群治療薬からオシドロスタットへの切り替えによる血中ステロイドホルモンプロファイルの変化

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

横関 恵 他

O3-6-3 Cushing病を併発したPTEN生殖細胞変異陽性Cowden病の一例

聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院 代謝・内分泌内科

池田 七海 他

O3-6-4 ACTH産生下垂体腫瘍におけるWW-like領域を含めたUSP8体細胞変異の解析

神戸大学大学院医学研究科糖尿病内分泌内科学

辻本 泰貴 他

O3-6-5 オクトレオチド抑制試験におけるTSH抑制反応の検討

浜松医科大学 第二内科

柿沢 圭亮 他

O3-6-6 下垂体TSH産生腫瘍における甲状腺腫大の頻度

虎の門病院 内分泌代謝科

古川滉一朗 他

□演43：甲状腺6 甲状腺機能異常症 先天性／後天性甲状腺機能低下症・Miscellaneous

6月8日(土) 9:35-10:35 第6会場

座長：中尾佳奈子(国際医療研究センター研究所 疾患ゲノム研究部)
中島 康代(JCHO群馬中央病院 糖尿病内分泌内科)

- 03-6-7 胎児甲状腺腫性甲状腺機能低下症を呈したDUOXA2異常症(p.Y138*/p.Y246*バリエント)の臨床経過と予後
東京慈恵会医科大学小児科学講座 渡辺 健太 他
- 03-6-8 当院で経験したDUOX2異常症6例の経過の検討
山形大学医学部附属病院小児科 村中あかり 他
- 03-6-9 当院における甲状腺ホルモン合成障害の表現型：成人期の診断およびマネジメントのポイントとは
隈病院 久門 真子 他
- 03-6-10 日本における粘液水腫性昏睡は自己抗体陰性の頻度が高い
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 奥野 陽亮 他
- 03-6-11 高齢で初めて診断に至った家族性異常アルブミン性高サイロキシン血症の1例
東京都立多摩総合医療センター 内分泌代謝内科 川崎 元樹 他
- 03-6-12 レセプトビッグデータ解析：甲状腺機能障害における家族歴のリスクの定量化
奈良県立医科大学公衆衛生学講座 森田えみり 他

□演44：腎臓・Miscellaneous

6月8日(土) 10:40-11:40 第6会場

座長：柴田 茂(帝京大学医学部 内科学講座)
吉野 純(島根大学医学部腎臓内科)

- 03-6-13 人間ドック健診受診者のlongitudinal解析におけるFT4値とeGFRcreの推移の関連について
東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科 加藤 秀一 他
- 03-6-14 2型糖尿病患者の糖尿病性腎臓病における推定食塩摂取量の意義
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 実践地域診療・医科学分野 粟飯原賢一 他
- 03-6-15 慢性腎臓病患者における腎洞脂肪量と腎血行動態の関連の検証
慶應義塾大学病院腎臓内分泌代謝内科 金子 賢司 他
- 03-6-16 全身振動下運動後の血中ヒポキサンチンの変化と運動器・骨格筋指標との関連
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 原 知之 他
- 03-6-17 エネルギー代謝調節に関わるNPGL/NPGMシステムの不安様行動における役割の解明
大分大学医学部神経生理学講座 鹿野健史朗 他
- 03-6-18 アディポネクチン過剰発現マウスにおけるアディポネクチン多量体分布・血中エクソソーム量・糖脂質代謝の検討
大阪大学医学系研究科 内分泌・代謝内科学 河田慶太郎 他

口演45：糖尿病・低血糖6 インスリノーマ・低血糖

6月8日(土) 15:00-16:00 第6会場

座長：及川 洋一(埼玉医科大学 内分泌・糖尿病内科)
山田 哲也(東京医科歯科大学 分子内分泌代謝学分野)

- O3-6-19** ブドウ糖反応性低血糖を呈したインスリノーマの一例
東京医科歯科大学病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 白石 織栄 他
- O3-6-20** 新規GLP-1受容体標的PETイメージング法により診断し得た膵頭部インスリノーマの一例
京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 大谷 大輔 他
- O3-6-21** 新規GLP-1受容体標的イメージングによって局在診断し得たOccultインスリノーマの一例
京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科 榊 健太郎 他
- O3-6-22** 超音波内視鏡下エタノール注入療法 (EUS-EI) が奏功した高齢インスリノーマ症例
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学/
大阪大学大学院医学系研究科 ライフスタイル医学寄附講座 小澤 栄稔 他
- O3-6-23** 胃切除後の低血糖の原因として膵島細胞症が考えられた1例
高地医療センター 糖尿病・内分泌内科 菱田 藍 他
- O3-6-24** ジアゾキシド不応性先天性高インスリン血症治療戦略における臨床課題
東京医科歯科大学発生発達病態学分野 高澤 啓 他

口演46：カルシウム骨代謝・副甲状腺2 くる病/骨軟化症・骨粗鬆症

6月8日(土) 8:30-9:30 第7会場

座長：遠藤 逸朗(徳島大学 生体機能解析学分野)
長谷川高誠(岡山大学病院 小児科)

- O3-7-1** X連鎖性低リン血症性くる病 (XLH) のメンタルヘルスに関する検討
地域医療機能推進機構 (JCHO) 大阪病院小児科 柏木 博子 他
- O3-7-2** X連鎖性低リン血症性くる病/骨軟化症におけるリン製剤内服後のPTH上昇に関する検討
東京都立小児総合医療センター内分泌・代謝科/慶應義塾大学医学部小児科学教室 瑞慶覧宏彰 他
- O3-7-3** X連鎖性低リン血症性くる病の新規病態形成機構：
*PHEX*欠損ヒトiPS細胞骨分化誘導系を用いた解析
大阪府立病院機構 大阪母子医療センター 研究所 骨発育疾患研究部門 道上 敏美 他
- O3-7-4** 腫瘍性骨軟化症21例におけるドライバー変異に関する探索的検討
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 日高 尚子 他
- O3-7-5** レセプトビッグデータを用いた妊娠後骨粗鬆症の病態解明
奈良県立医科大学 糖尿病・内分泌内科学講座 小泉 実幸 他
- O3-7-6** 若年男性及び閉経前女性における骨粗鬆症での遺伝学的解析と、
骨形成促進薬による骨密度増加効果の検討
東京大学医学部附属病院腎臓・内分泌内科/
東京大学医学部附属病院骨粗鬆症センター 木村聡一郎 他

口演47:カルシウム骨代謝・副甲状腺3 骨系統疾患・基礎研究

6月8日(土) 9:35-10:35 第7会場

座長：井上 大輔(帝京大学ちば総合医療センター 第三内科学講座)
窪田 拓生(大阪大学 大学院医学系研究科 小児科学)

- O3-7-7** PDGFRB遺伝子解析により確定診断した本邦初のPenttinen症候群の一例
慶應義塾大学医学部小児科学教室 志村 和浩 他
- O3-7-8** 成人低アルカリフォスファターゼ血症の検出頻度とその特徴
岡山大学大学院医歯薬総合研究科・総合内科学/岡山医療センター小児科 藤原進太郎 他
- O3-7-9** iPS細胞骨分化誘導系を用いた低ホスファターゼ症病態形成機構の解明
大阪府立病院機構 大阪母子医療センター 研究所 骨発育疾患研究部門 山崎 美和 他
- O3-7-10** ネプリライシン阻害薬はCNP/NPR-B経路を介して骨伸長を促進する
京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 伯田 琢郎 他
- O3-7-11** シングルセル解析による腫瘍性骨軟化症原因腫瘍(PMT)の腫瘍病態解明
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 星野 良朋 他
- O3-7-12** 食成分に応答する腸上皮カルシウム輸送調節機構の検討
立命館大学大学院 食マネジメント研究科 谷重ひなた 他

口演48:カルシウム骨代謝・肥満・irAE

6月8日(土) 10:40-11:40 第7会場

座長：中村 明枝(国立成育医療研究センター 分子内分泌研究部)
能登 洋(聖路加国際病院 内分泌代謝科)

- O3-7-13** 高Ca血症を伴う乳がん母体から出生し、早産児骨減少症合併のため特徴的なX線所見を呈した症例
鳥取大学医学部附属病院 周産期・小児医学分野 妹尾慎太郎 他
- O3-7-14** 家族性地中海熱にALPL機能低下型変異ヘテロ接合を併せ持つことで著明な関節痛を来したと考えられた1例
東京大学医学部附属病院腎臓・内分泌内科/
東京大学医学部附属病院骨粗鬆症センター 洲之内 堯 他
- O3-7-15** 乳幼児期軟骨無形成症患者における骨成長の放射線学的解析
広島市立広島市民病院 小児科 宮原 大輔 他
- O3-7-16** 本邦の小・中学生における睡眠習慣が肥満に及ぼす影響
新潟大学 血液・内分泌・代謝内科 塩崎 悠香 他
- O3-7-17** 肥満症患者における血清FGF21濃度とFGF21DNAメチル化の解析
獨協医科大学埼玉医療センター/西部総合病院 篠崎 浩之 他
- O3-7-18** レセプトビッグデータを用いた免疫チェックポイント阻害薬関連内分泌異常の病態解明
奈良県立医科大学 糖尿病・内分泌内科 紙谷 史夏 他

口演49：小児内分泌代謝3 CCS・脂質代謝・骨系統疾患

6月8日(土) 15:00-16:10 第7会場

座長：蜂屋 瑠見(東京歯科大学市川総合病院 小児科)
原田 大輔(地域医療機能推進機構(JCHO)大阪病院 小児科)

- 03-7-19** 小児・AYA世代がん患者の晩期合併症予防を目的とする小児内分泌医による
栄養管理の現状調査
大阪樟蔭女子大学健康栄養学部健康栄養学科／大阪大学大学院医学系研究科小児科学／
日本小児内分泌学会CCS・内分泌腫瘍委員会 三善 陽子 他
- 03-7-20** 小児がん経験者の内分泌障害におけるインスリン低血糖刺激試験の有用性
千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科／
千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学 渡邊 涼香 他
- 03-7-21** 小学4年時から中学1年時の脂質変動の検討(学童健診から)
医療法人慈誠会山根病院 山根 雄幸
- 03-7-22** 脂質異常症からみた熊本市小児生活習慣病予防検診
熊本大学・生命・総合医学教育学／熊本大学病院小児科 阿南浩太郎 他
- 03-7-23** キアリ奇形を合併した骨形成不全症XI型の一例
JCHO大阪病院小児科 上山 薫 他
- 03-7-24** ターゲットロングリードシーケンスによる*PHEX* エクソン17-20 重複症例の構造および
切断点の決定
国立成育医療研究センター研究所分子内分泌研究部 秋葉 和壽 他
- 03-7-25** 小児骨形成不全症患者におけるビスホスホネート治療とTrabecular bone scoreの関係
岡山大学病院 小児科 二川奈都子 他

口演50：小児内分泌代謝4 成長・甲状腺・思春期

6月8日(土) 8:30-9:30 第8会場

座長：小山さとみ(獨協医科大学埼玉医療センター 小児科)
水野 晴夫(藤田医科大学 医学部 小児科学)

- 03-8-1** ACAN遺伝子変異が同定された低身長症3例の臨床像
国立成育医療研究センター 中村千鶴子 他
- 03-8-2** SGA性低身長症児は、特発性低身長症児に比べ体脂肪率および体脂肪量が減少している
大阪母子医療センター 消化器内分泌科／淀川キリスト教病院 小児科 小泉美紀子 他
- 03-8-3** 血中のFT3/FT4比は生後3ヶ月までに経時的に上昇する
京都大学医学部附属病院小児科 山内 建 他
- 03-8-4** 演題取り下げ
- 03-8-5** 中枢性思春期早発症患者90症例の遺伝学的解析と臨床像の検討
国立成育医療研究センター／山梨大学小児科 成澤 宏宗 他
- 03-8-6** GnRH非依存性思春期早発症を呈し、混合性胚細胞性腫瘍のフォロー中に骨病変から
診断したMcCune-Albright 症候群の一例
あいち小児保健医療総合センター 加藤 俊輔 他

口演51：脂質代謝・心血管内分泌

6月8日(土) 9:35-10:35 第8会場

座長：田村 功一(横浜市立大学医学部 循環器・腎臓・高血圧内科学／附属市民総合医療センター)
 廣瀬 卓男(東北医科薬科大学 医学部統合腎不全医療寄附講座)

- O3-8-7** 血中アディポネクチン濃度に対する各組織／細胞のT-cadherinの影響
 大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 塩出 俊亮 他
- O3-8-8** PGC-1 β (peroxisome proliferators-activated receptor- γ co-activator β) の
 血管内皮保護作用についての検討
 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻 心血管代謝学教室 石井 文乃 他
- O3-8-9** プロリンによる肝臓脂肪合成遺伝子の発現増強作用
 金沢大学医薬保健学総合研究科 庄島 侑希 他
- O3-8-10** 血管内皮特異的CNP過剰発現マウスはNASHモデルにおける腎臓皮質の線維化を抑制する
 和歌山県立医科大学 薬学部 薬物治療学研究室 延生 卓也 他
- O3-8-11** 高感度高精度で無抽出測定が可能なCNP-53測定法の開発
 国立循環器病研究センター／蛋白質研究奨励会 南野 直人 他
- O3-8-12** 無抽出高感度CNP-53CLEIAの診断へのトランスレーショナルリサーチ
 京都大学大学院医学研究科 糖尿病内分泌栄養内科学 小杉 大輔 他

口演52：尿酸代謝・脂質代謝

6月8日(土) 10:40-11:40 第8会場

座長：大久保由美子(帝京大学 医学部・医学教育学講座)
 矢作 直也(自治医科大学 医学部内科学講座内分泌代謝学部門)

- O3-8-13** 本邦における無症候性高尿酸血症・痛風に対する尿酸降下薬新規処方の特徴の検討
 大阪公立大学大学院医学研究科 代謝内分泌病態内科学 藏城 雅文 他
- O3-8-14** 肝機能障害合併・高尿酸血症患者の動脈硬化指標に対するXOR阻害薬の影響
 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
- O3-8-15** 胆汁うっ滞を伴う薬剤性肝障害の経過中に著明な高LDL-Cho血症を認めた一例
 大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 市川瑠美子 他
- O3-8-16** 2型糖尿病患者の減量効果に対するペマフィブラート(選択的PPAR α モジュレーター)の
 肝脂肪量減少および肝線維化抑制作用の検討
 獨協医科大学病院 須田佳菜子 他
- O3-8-17** 血漿リポドーム解析を用いた2型糖尿病患者の動脈硬化進行と関連する脂質の探索
 大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 田矢 直大 他

口演53：ホルモンと腫瘍3 神経内分泌腫瘍

6月8日(土) 15:00-16:00 第8会場

座長：小野 美澄(東北大学病院 糖尿病代謝・内分泌内科)

真山 大輔(新松戸中央総合病院 糖尿病・内分泌代謝内科)

- | | | | |
|---------|--|-------------------------|---------|
| 03-8-18 | 診断的治療として肺切除術を施行した異所性ACTH産生腫瘍の一例 | 高松赤十字病院内分泌代謝内科 | 山本 侑香 他 |
| 03-8-19 | 内胸静脈サンプリングが有用であった異所性ACTH産生胸腺カルチノイド腫瘍の1例 | 山形大学医学部附属病院第三内科 | 茂原 義弘 他 |
| 03-8-20 | COVID-19罹患を契機に19年後に再燃した周期性異所性ACTH症候群の1例 | 大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 | 高山 佳奈 他 |
| 03-8-21 | メチラポン・トリロスタン併用療法からオシドロスタットに変更したACTH産生膵神経内分泌腫瘍の1例 | 浜松医科大学 第二内科 | 河内 優人 他 |
| 03-8-22 | 再発を契機に異所性ACTH症候群を発症した膵神経内分泌腫瘍の2例 | 九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学 | 村上 正俊 他 |
| 03-8-23 | 膵尾部および肝転移巣の二期的手術により症状の軽快が得られたACTH産生膵神経内分泌腫瘍の一例 | 国立国際医療研究センター病院 | 馬本恒太郎 他 |

一般演題プログラム (ショートオーラル)

第3日目 6月8日 (土)

ショートオーラル

6月8日(土)

ショートオーラル1：間脳・下垂体 下垂体機能低下症・腫瘍 6月8日(土) 11:50-12:30 第2会場

座長：小澤 直子(草加市立病院 内分泌・代謝内科)

- S01-1 視機能障害がなく下垂体機能低下症のみを呈する偶発的非機能性下垂体腫瘍に対する内視鏡下腫瘍摘出術の成績
虎の門病院間脳下垂体外科 岡田 満夫 他
- S01-2 非機能性PitNET術前における重症AGHDの予測因子としての甲状腺ホルモンの有用性
東京慈恵会医科大学糖尿病代謝内分泌内科 鈴木 結希 他
- S01-3 非機能性PitNET患者における術前後下垂体前葉機能の検討
九州大学 大学院医学研究院 脳神経外科 空閑 太亮 他
- S01-4 TSH産生下垂体腫瘍のWHO2022病理分類における問題点
虎の門病院間脳下垂体外科 福原 紀章 他
- S01-5 成長ホルモン産生下垂体腫瘍においてWnt/ β -カテニン経路は細胞増殖に関連する
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 桑原 咲 他

ショートオーラル2：高血圧・副腎 6月8日(土) 11:50-12:30 第3会場

座長：佐藤 文俊(東北大学大学院医学系研究科)

- S02-1 単純CT画像を用いたDeep Learningによる原発性アルドステロン症患側の検出
広島大学大学院医系科学研究科 腎泌尿器科学 宮本 俊輔 他
- S02-2 APAに対するラジオ波焼灼術後の長期経過報告
横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター 柳澤真理恵 他
- S02-3 副腎におけるKCNJ5変異体を標的とした原発性アルドステロン症の新規創薬
東北大学大学院医学系研究科 分子内分泌学分野 尾坪 優李 他
- S02-4 血管内皮細胞におけるserum- and glucocorticoid-inducible kinase 1 (SGK1) の役割
大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻 心血管代謝学教室 山本 浩靖 他
- S02-5 多発性内分泌腫瘍症2型における褐色細胞腫発生機構の解明
九州大学大学院医学研究院病態制御内科学分野 小笠原辰樹 他

ショートオーラル3：間脳・下垂体 下垂体機能低下症・後葉 6月8日(土) 11:50-12:30 第4会場

座長：登坂 雅彦(群馬大学 大学院医学系研究科 脳神経外科学)

- S03-1 当院における下垂体卒中の治療成績－臨床的特徴とその注意点－
高島平中央総合病院脳神経外科 福島 崇夫 他
- S03-2 当院における下垂体卒中の臨床像および臨床経過の検討
福井大学脳神経外科 山内 貴寛 他

- S03-3** 高齢者頭蓋咽頭腫に対する内視鏡下経鼻的腫瘍摘出術後のホルモン補充療法
金沢医科大学脳神経外科 林 康彦 他
- S03-4** Visual Analog Scaleを用いて治療前後の渇感を評価し、治療後に改善を認めたランゲルハンス組織球症による中枢性尿崩症の9歳女児例
さいたま市立病院小児科/慶應義塾大学医学部小児科 中野さつき 他
- S03-5** 脳正中中部構造異常と持続する高Na血症を伴う児の臨床経過の比較
藤田医科大学医学部小児科学 高尾 洋輝 他

ショートオーラル4：糖尿病

6月8日(土) 11:50-12:30 第5会場

座長：西川 武志(国立病院機構熊本医療センター 糖尿病・内分泌内科)

- S04-1** 1型糖尿病サマーキャンプにおけるリアルタイムCGM(持続皮下グルコース測定)を用いた血糖管理の有用性
熊本大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 近藤 龍也 他
- S04-2** 2型糖尿病腎機能正常患者における尿細管障害性マーカーとGlycemia Risk Indexの関連
兵庫医科大学 医学部 糖尿病内分泌・免疫内科学 高木 彩好 他
- S04-3** 肥満2型糖尿病患者のSGLT2阻害薬単独投与による初回治療の効果検討(FINEST TYDES 研究、第1報)
獨協医科大学埼玉医療センター 蒲生 真美 他
- S04-4** イメグリミンはヒトiPS細胞からの膵β細胞分化・成熟を促進する
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 今田 侑 他
- S04-5** 演題取り下げ

ショートオーラル5：甲状腺

6月8日(土) 11:50-12:30 第6会場

座長：大場 健司(浜松医科大学 医学教育推進センター)

- S05-1** 甲状腺全摘術後TRAb高値状態にて妊娠し、胎児頰脈を来したバセドウ病合併妊娠の一例
京都大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・栄養内科 田浦 大輔 他
- S05-2** 拳児希望女性における血清亜鉛値と甲状腺機能の検討
伊藤病院 松本 雅子 他
- S05-3** 経過中に脆弱性骨折をきたしたバセドウ病症例の特徴
島根大学医学部内科学講座内科学第一 野津 雅和 他
- S05-4** 成人期に到達したSLC26A7遺伝子異常に伴う甲状腺機能低下症兄妹例の臨床像
岐阜県立多治見病院小児科 鈴木 敦詞 他
- S05-5** 甲状腺濾胞細胞におけるENTREP1の機能解析
愛知医科大学医学部内科学講座 糖尿病内科 森下 啓明 他

ショートオーラル6：カルシウム骨代謝・副甲状腺

6月8日(土) 11:50-12:30 第7会場

座長：八十田明宏(国立病院機構京都医療センター 臨床研究センター)

- S06-1 イオン化カルシウムによる血中カルシウム濃度の検証
公立昭和病院代謝内科 高橋 克敏 他
- S06-2 膝疾患における血清25-OHビタミンD濃度の変化と術後の推移についての検討
聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科 中村 祐太 他
- S06-3 健診において原発性副甲状腺機能亢進症の検出効率を高めるCa-P indexの開発
公立学校共済組合東海中央病院 内分泌・糖尿病内科 奥村 中 他
- S06-4 当科における原発性副甲状腺機能亢進症の現状
公益財団法人 日本生命済生会 日本生命病院 内分泌・代謝内科 落合 進 他
- S06-5 Quantitative CT法骨密度との相関に基づくTurner症候群DXA法骨密度算出法
(areal/volumetric BMD)の再評価
東京都立小児総合医療センター 宗永 健志 他

ショートオーラル7：Miscellaneous

6月8日(土) 11:50-12:30 第8会場

座長：大野 晴也(広島大学病院 内分泌・糖尿病内科)

- S07-1 SHOX異常症患者における手根骨X線所見の多様性
鳥取大学医学部周産期・小児医学分野 藤本 正伸 他
- S07-2 ボソリチド治療を導入した軟骨無形成症患者12例の検討
東北大学病院小児科/仙台市立病院小児科 中川 智博 他
- S07-3 演題取り下げ
- S07-4 多腺性自己免疫症候群3A型患者の臨床像
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 蛭間真梨乃 他
- S07-5 通常の造影CTでは局在診断できなかったインスリノーマの1例
広島大学病院 内分泌・糖尿病内科 丸井 夏実 他

一般演題プログラム (ポスター)

第1日目 6月6日 (木)

ポスター
6月6日(木)

*高得点演題

ポスター1: 間脳・下垂体1 先端巨大症

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 加藤 純子(大阪府済生会茨木病院 糖尿病・内分泌内科)

- P1-1-1 低血糖発作を契機に発覚した糖尿病網膜症の進行を伴う先端巨大症の1例
一般財団法人太田綜合病院附属太田西ノ内病院糖尿病センター 和田 良太 他
- P1-1-2 subclinical Cushing症候群を来した副腎皮質癌と大腸癌の合併から発見された無症候性先端巨大症の1例
茅ヶ崎市立病院 代謝内分泌内科 石原 天馬 他
- P1-1-3 オクトレオチドLARでは有効性が乏しく経口セマグルチド併用パシレオチドLARが耐糖能悪化を起こさず有効であった先端巨大症の一例
社会医療法人愛仁会明石医療センター 中村 友昭 他
- P1-1-4 ランレオチドからパシレオチドへ変更後に血糖が改善しインスリン離脱に至った先端巨大症の1例
豊橋市民病院 糖尿病・内分泌内科 榊原 康喜 他
- P1-1-5 McCune-Albright症候群に合併する薬剤抵抗性の先端巨大症に対して経鼻経蝶形骨洞下垂体腫瘍摘出術を施行し寛解が得られた一例
群馬大学脳神経外科 登坂 美里 他

ポスター2: 間脳・下垂体2 クッシング病(1)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 二川原 健(つがる総合病院 内分泌・糖尿病・代謝内科)

- P1-2-1 ラトケ嚢胞の合併により腫瘍の局在診断が困難であったクッシング病の1例
倉敷中央病院 内分泌代謝・リウマチ内科, 糖尿病・内分泌代謝センター 井上 幹造 他
- P1-2-2 オシドロスタット投与により病勢のコントロールが得られたクッシング病の一例
慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科 増田佳奈子 他
- P1-2-3 メチラポン, カベルゴリン併用からオシドロスタットへの切り替えを行った94歳Cushing病の一例
神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 津本 一秀 他
- P1-2-4 オシドロスタットが有効であった周期性ACTH依存性Cushing症候群の一例
久留米大学内分泌代謝内科 大塚 由絵 他
- P1-2-5 尿路上皮癌を合併し治療に難渋している周期性クッシング病の1例
福井大学医学部附属病院 内分泌・代謝内科 藤井 美紀 他

ポスター3：間脳・下垂体3 ACTH欠損症 (1)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：後藤 広昌(順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌学)

- P1-3-1 高カリウム血症を契機に続発性副腎皮質機能低下症と診断した1例
広島赤十字・原爆病院 内分泌・代謝内科 沖本ゆき乃 他
- P1-3-2 関節痛を契機に甲状腺機能異常を指摘され、その後副腎皮質機能低下症が疑われた2症例
地方独立行政法人市立吹田市民病院 井手 彩夏 他
- P1-3-3 筋緊張亢進、関節拘縮からACTH単独欠損症の診断に至った一例
大阪急性期・総合医療センター 田村 亮太 他
- P1-3-4 筋力低下を主訴に診断されたACTH単独欠損症の1例
高知大学医学部 内分泌代謝・腎臓内科 江口 智浩 他
- P1-3-5 随時採血で診断困難であった続発性副腎皮質機能低下症の1例
杏林大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 白井 美希 他

ポスター4：間脳・下垂体4 GH・AGHD

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：関 康史(東京女子医科大学 内科学講座)

- P1-4-1 GHのコレステロール代謝に関する基礎的検討
武庫川女子大学薬学部 横山 明似 他
- P1-4-2* 出産後の倦怠感・抑うつ症状がGH補充療法再開後に改善した小児期発症AGHDの1例
岡山大学病院 総合内科・総合診療科 中野 靖浩 他
- P1-4-3 Sheehan症候群の経過中にAGHDが顕在化し、週1回GH製剤補充により肺炎入院が激減した一例
稲沢市民病院 糖尿病・内分泌内科 野村 由夫 他
- P1-4-4 重症成人成長ホルモン分泌不全症患者における週1回製剤ソマピタンの患者QOLに関する検討－プロトコルと背景因子の検討－
NTT東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科 関崎 知紀 他
- P1-4-5 当科における週1回投与GH製剤ソマピタンの使用経験(第2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
- P1-4-6 Weekly GH製剤ソマピタンによる治療効果
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科学 菅田 淳 他

ポスター5：間脳・下垂体5 TSH

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：岡田 拓也(市立池田病院 糖尿病・内分泌内科)

- P1-5-1 TSH産生下垂体腺腫と副腎性subclinical Cushing症候群を合併した骨病変を伴うMcCune-Albright症候群が疑われた一例
埼玉医科大学病院 内分泌糖尿病内科 高木 荘太郎 他
- P1-5-2 ソマトスタチン負荷の反応性からTSH産生下垂体腫瘍と診断した不適切TSH分泌症候群の一例
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 中條 峻志 他
- P1-5-3 手術直後に脳血管塞栓術を施行し一過性中枢性尿崩症をきたしたTSH産生腫瘍の1例
大崎市民病院 腎臓・内分泌内科 工藤 正孝 他
- P1-5-4 下垂体腫大、中枢性甲状腺機能低下症を伴った血管内リンパ腫の一例
市立池田病院 糖尿病・内分泌内科 平野 誠也 他
- P1-5-5 HIF-PH阻害薬のロキサデュスタットによる中枢性甲状腺機能低下症の2例
東京女子医科大学病院 内分泌内科 吉田 侑佳 他

ポスター6：間脳・下垂体6 Panhypo (1)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：菅野 尚(千葉西総合病院 糖尿病・内分泌内科)

- P1-6-1 汎下垂体機能低下症を呈したラトケ嚢胞の1例
湘南藤沢徳洲会病院 内分泌・糖尿病内科 永井 誠大 他
- P1-6-2 保存的加療となった急性期下垂体卒中にて前葉機能を経時的に観察し得た1例
大阪赤十字病院 伏見 知紘 他
- P1-6-3 低血糖を契機に診断されACTH、GHの分泌低下を認めた下垂体機能低下症の1例
千葉西総合病院 糖尿病・内分泌内科 菅野 尚 他
- P1-6-4 無痛性甲状腺炎の発症を契機に診断に至った下垂体機能低下症の1例
岐阜市民病院 総合診療・リウマチ膠原病センター 種田 裕斗 他
- P1-6-5 発症から診断に時間を要し、経過中に不安定狭心症を合併した下垂体卒中による下垂体前葉機能低下症の1例
三菱京都病院 手塚 祐司

ポスター7：間脳・下垂体7 下垂体炎・基礎研究

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：藤原 研(神奈川大学 理学部理学科 生物分野)

- P1-7-1 ホルモン分泌能の部分的回復を観察したリンパ球性下垂体前葉炎の疑い例
つがる総合病院 内分泌・糖尿病・代謝内科 渡邊 大祐 他
- P1-7-2 抗rabphilin-3A抗体陽性が診断に有用であったリンパ球性下垂体炎の一例
富山県立中央病院 内分泌・代謝内科 原田 和志 他
- P1-7-3 血球細胞における成長ホルモンによるGATA1,2の発現経路の検討
武庫川女子大学 薬 藤川 朝美 他

- P1-7-4 UCP2,3遺伝子におけるGATAの発現調節について
武庫川女子大学 薬 光谷 真奈 他
- P1-7-5 カベオラエンドサイトーシス調節経路が下垂体内皮細胞の有窓性調節に与える影響
帝京大学 医学部 解剖学講座 中倉 敬 他
- P1-7-6 GPR101はヒトiPS細胞由来視床下部-下垂体オルガノイドの腹側視床下部領域に発現する
北海道大学病院 小児科 森川俊太郎 他

ポスター8：間脳・下垂体8 バソプレシン分泌不全症(1) 6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：稲垣 兼一(岡山大学病院 内分泌センター)

- P1-8-1 巨大な卵管膿瘍を合併して著明な口渇を伴うDiabetes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 藤澤 諭 他
- P1-8-2 嚢胞を伴う頭蓋咽頭腫に対する経鼻内視鏡下嚢胞開窓術6週間後に中枢性尿崩症を生じた1例
慶應義塾大学病院 木島 俊英 他
- P1-8-3 尿閉の解除に伴い発症し、抗利尿ホルモンの相対的分泌不全を認めた多尿の症例
東海大学医学部付属八王子病院 北島 夏見 他
- P1-8-4 高プロラクチン血症を認め周産期に尿崩症をきたし産後にそれらの臨床所見が改善した1例
東京慈恵会医科大学附属病院 浅田 健吾 他
- P1-8-5* セボフルランによる腎性尿崩症との鑑別を要した中枢性尿崩症の1例
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科 堂菌 直樹 他
- P1-8-6 高ナトリウム濃度環境におけるミクログリアの機能変化についての検討
藤田医科大学医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科学 布施娑智穂 他

ポスター9：間脳・下垂体9 SIADH・下垂体後葉炎 6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：土屋恭一郎(山梨大学大学院 糖尿病・内分泌内科学教室)

- P1-9-1 子宮頸癌に対するシスプラチン併用放射線療法中に低ナトリウム血症を呈した症例の後方視的検討
千葉大学医学部附属病院 産婦人科 羽生 裕二 他
- P1-9-2 原発性肺癌に伴う不適切抗利尿症候群による低Na血症に対し、過剰なNaCl補充がなされ、重篤な高Na血症を来した一例
社会医療法人愛仁会井上病院 大野 恭太 他
- P1-9-3 臓器移植後にSIADHを発症しトルバプタン投与で改善を認めた2例
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 上田 彩加 他
- P1-9-4* 低Na血症を契機に診断された急性自律性感覚性ニューロパチーによるSIADHの1例
静岡県立総合病院 糖尿病・内分泌内科 小川 達雄 他
- P1-9-5 左耳側半盲を呈したリンパ球性漏斗下垂体後葉炎疑いの一例
山梨大学医学部附属病院 糖尿病内分泌内科 飯沼 康平 他
- P1-9-6 バセドウ病寛解後に尿崩症を発症した漏斗下垂体後葉炎疑いの例
大阪府済生会中津病院・糖尿病内分泌内科 新谷 光世 他

ポスター10: 甲状腺1 バセドウ病 成人 (1)

6月6日 (木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 城 理絵 (大阪府済生会中津病院 糖尿病内分泌内科)

- P1-10-1 バセドウ病により片頭痛が遷延した一例
独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 梶田 理紗 他
- P1-10-2 頰脈誘発性心筋症を合併したバセドウ病の一例
関西医科大学附属病院循環器腎内分泌代謝内科 奥野 沙織 他
- P1-10-3* 痙性対麻痺を呈しBasedow's paraplegiaと考えられた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 矢野 諒人 他
- P1-10-4* バセドウ病にTSH産生下垂体腫瘍を合併した2例
伊藤病院 市川 雅大 他
- P1-10-5 大型脳動脈瘤に対するフローダイバーター治療後に視神経症状増悪を認めた重症バセドウ眼症
和歌山県立医科大学内科学第一講座 中尾 友美 他

ポスター11: 甲状腺2 バセドウ病 新生児・小児

6月6日 (木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 橘 真紀子 (大阪大学 大学院医学系研究科 小児科学)

- P1-11-1 アイソトープ治療後もTRAb、TSAb高値の妊婦に生じた胎児・新生児バセドウ病の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
- P1-11-2 TRAb高値の母体から出生し、明らかな新生児Graves Diseaseを呈さなかった男児例
土浦協同病院新生児科 鈴木 友梨 他
- P1-11-3 異なる転機を辿ったバセドウ病母体の同胞例
佐賀県医療センター好生館 伊東 優哉 他
- P1-11-4 バセドウ病治療中に高クレアチンキナーゼ血症をきたした女児例
群馬大学医学部附属病院小児科 須田 峻平 他
- P1-11-5 小児バセドウ病における治療前後のBMI Z scoreの変化
兵庫県立こども病院 代謝内分泌科 西藤 知城 他
- P1-11-6 小児バセドウ病におけるチアマゾール投与量決定の難しさ
藤田医科大学医学部小児科学 畑川奈都樹 他

ポスター12: 甲状腺3 甲状腺中毒症

6月6日 (木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 中村 はな (東北医科薬科大学 医学部医学科内科学第三腎臓内分泌内科)

- P1-12-1 アミオダロン誘発性甲状腺中毒症I型と思われた2症例の検討
亀田総合病院 内分泌科 中武 伸元 他
- P1-12-2 アミオダロン誘発性甲状腺中毒症1型と2型の合併が疑われた1例
東京女子医科大学病院 小宅健太郎 他
- P1-12-3 薬剤抵抗性アミオダロン誘発性甲状腺中毒症に血漿交換療法, 甲状腺全摘術が奏功した一例
奈良県立医科大学附属病院 糖尿病・内分泌内科 柵木 健吾 他

- P1-12-4 急性E型肝炎を契機に発症したTRAb強陽性の一過性甲状腺中毒症の一例
日本赤十字社医療センター 江川絵里香 他
- P1-12-5 重度の肝障害を合併した妊娠性一過性甲状腺機能亢進症の一例
東北医科薬科大学病院腎臓内分泌内科 佐藤花央梨 他
- P1-12-6 食道癌穿破により深頸部膿瘍・甲状腺中毒症を呈した一例
京都府立医科大学附属病院 愛知 佳奈 他

ポスター13：甲状腺4 myxedema

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：三宅 育代(社会医療法人共愛会 戸畑共立病院 内分泌代謝内科)

- P1-13-1 甲状腺機能低下症は咽喉頭の浮腫を起こしうる
～心肺停止を含む2症例の経験と組織学的考察～
諏訪赤十字病院 糖尿病・内分泌内科 小林 正稔 他
- P1-13-2 明らかな誘因なく粘液水腫性昏睡を合併した橋本病の一例
筑波大学附属病院 内分泌代謝・糖尿病内科 笹井 裕平 他
- P1-13-3 発症から長期間放置され粘液水腫性昏睡に至った一例
聖隷浜松病院 内分泌内科 上田 華子 他
- P1-13-4 意識障害が遷延した粘液水腫性昏睡の一例
国家公務員共済組合連合会高松病院代謝内分泌内科 吉川理津子 他

ポスター14：甲状腺5 後天性甲状腺機能低下症

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：中川 朋子(聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科)

- P1-14-1 リファンピシン内服中に甲状腺機能低下症を認めた1例
東京都立大久保病院 内分泌代謝内科 秋久 太良 他
- P1-14-2 男性原発性甲状腺機能低下症の臨床的特徴に関する検討
公益財団法人 日本生命済生会 日本生命病院 内分泌・代謝内科 大畔 健太 他
- P1-14-3 レボチロキシンアレルギーが疑われた甲状腺機能低下症の一例
大阪暁明館病院 内分泌内科 松谷 聡 他
- P1-14-4* LT4+LT3併用療法で諸症状が改善したバセドウ病術後の甲状腺機能低下症の1例
田尻クリニック 溝上 哲也 他

ポスター15：甲状腺6 貴重な症例

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：田口 崇文(高知大学 医学部附属病院 内分泌代謝・腎臓内科)

- P1-15-1 インフリキシマブ投与により臨床症状の著明な改善を認めた亜急性甲状腺炎の一例
しぶや甲状腺クリニック 小菅 由果 他
- P1-15-2 強い頸部痛で発症した無痛性甲状腺炎とほぼ同時期に下垂体機能低下症状が出現した
頭蓋咽頭腫により甲状腺機能亢進症の病態把握に難渋した例
独立法人労働者健康安全機構大阪労災病院 向井 千賀 他

- P1-15-3 中毒性多結節性甲状腺腫によりうっ血性心不全を来した高齢女性の一例
 社会医療法人愛仁会 明石医療センター 糖尿病・内分泌内科 中辻 萌 他
- P1-15-4 甲状腺右葉背側下方に発生した異所性甲状腺腫瘍の一例
 市立岸和田市民病院 代謝・内分泌内科 山下 貴史 他
- P1-15-5 甲状腺髄様癌術後にカルシトニン高値が持続するも7年間再発・転移巣を認めないMEN2Aの1例
 富山赤十字病院 若林 祐介 他

ポスター16：糖尿病・低血糖1 1型糖尿病

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：廣田 勇士(神戸大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌内科学部門)

- P1-16-1 炭水化物制限により著しい成長障害を示した1型糖尿病の1例
 東北大学大学院医学系研究科 小児病態学分野 川嶋 明香 他
- P1-16-2 糖尿病治療誘発性神経障害に伴う疼痛によりバゾプレシン分泌過剰症を発症した1型糖尿病の1例
 東京都済生会中央病院 糖尿病・内分泌内科 田中 肇 他
- P1-16-3 バセドウ病と1型糖尿病の治療中、糖尿病性ケトアシドーシスを契機に診断されたもやもや病の一例
 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 内分泌内科 武田 由季 他
- P1-16-4 糖尿病性ケトアシドーシス(DKA)と高浸透圧性高血糖症(HHS)を合併した重症心身障害児
 国立成育医療研究センター 五十嵐瑞穂 他
- P1-16-5 食事ごとに追加インスリン量の自己決定を支援する人工知能の研究開発
 京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学 濱口 真英 他

ポスター17：糖尿病・低血糖2 2型糖尿病(1)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：金子至寿佳(日本赤十字社 和歌山医療センター 糖尿病内分泌内科)

- P1-17-1 Enfortumab vedotin投与によりコントロール不良な高血糖をきたした尿路上皮癌の一例
 聖マリアンナ医科大学病院 腎・泌尿器外科 白井 大介 他
- P1-17-2 壊死性筋膜炎を発症した2型糖尿病の一例
 静岡県立総合病院糖尿病内分泌代謝センター 木村 有華 他
- P1-17-3 Fanconi症候群の合併が疑われた2型糖尿病性ケトアシドーシスの1例
 富山大学附属病院 第一内科 金武 玲奈 他
- P1-17-4 非侵襲的糖尿病管理法の開発
 東京大学 医学部 糖尿病・代謝内科 相原 允一 他
- P1-17-5 Clinical Inertiaを回避する治療強化で表れた患者満足度上昇
 坂出市立病院 内科 大工原裕之 他

ポスター18:糖尿病・低血糖3 2型糖尿病 (2)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 佐藤 博亮(順天堂大学医学部附属浦安病院 糖尿病・内分泌内科)

- P1-18-1 SGLT2阻害薬、メトホルミン内服中に重症低血糖とケトアシドーシス及び
乳酸アシドーシスを併発した1例
新潟大学医歯学総合病院血液内分泌代謝内科 赤壁 尚太 他
- P1-18-2 SGLT2阻害薬が契機となり正常血糖ケトアシドーシスを来したと考えられる4例
獨協医科大学病院 内分泌代謝内科 山海 嘉奈 他
- P1-18-3 SGLT2阻害薬の注意点
社会医療法人清風会 五日市記念病院 斎藤 雅之 他
- P1-18-4* イメグリミンの治療効果と安全性およびメトホルミンからの切り替えによる治療効果の検討
秋田厚生医療センター 糖尿病・代謝内科 高嶋 悟 他
- P1-18-5 当院におけるImeglimin155例の使用経験(第2報)
社会医療法人明和会 中通総合病院 糖尿病・内分泌内科/
秋田大学大学院 医学系研究科 代謝・内分泌内科学講座 松田 大輔 他

ポスター19:糖尿病・低血糖4 Miscellaneous (1)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 中村 昭伸(北海道大学 大学院医学研究院 免疫・代謝内科学教室)

- P1-19-1 糖尿病合併妊娠における1日総インスリン量(TDD)および周産期アウトカムの関連について
群馬大学医学部附属病院 須江 麻衣 他
- P1-19-2 頻回の低血糖により不可逆的な両下肢筋力低下をきたした降性糖尿病の1例
青森県立中央病院糖尿病センター内分泌内科 小杉 愛 他
- P1-19-3 当院救急外来受診した低血糖併発糖尿病症例の検討
公立富岡総合病院内科 長岡 潤 他
- P1-19-4 2型糖尿病透析患者におけるリラグルチドが体組成へ与える影響について
松波総合病院腎臓内科 矢島 隆宏
- P1-19-5 骨格筋量の減少が地域在住高齢2型糖尿病患者の歩行に及ぼす影響
香川大学医学部附属病院 内分泌代謝内科 小林 俊博 他
- P1-19-6 糖尿病患者における食後高血糖と大血管障害の管理に関するアンケート調査
-多摩地域での2004年~2023年の推移-
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/
八王子糖尿病内科クリニック/糖尿病治療多摩懇話会 大野 敦 他

ポスター20:糖尿病・低血糖5 基礎研究

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 今井 淳太(東北大学 大学院医学系研究科 糖尿病代謝・内分泌内科学分野)

- P1-20-1 2型糖尿病患者における血中ANGPTL6濃度と糖尿病及び動脈硬化関連検査値との
関連についての検討
獨協医科大学埼玉医療センター 太田 香保 他

P1-20-2	糖尿病性腎臓病における新たなオートファジー調節機構の解明 群馬大学医学部附属病院	山田英二郎 他
P1-20-3	出力系時計遺伝子DBPによる糖代謝制御メカニズムの解析 山口大学大学院医学系研究科病態制御内科学講座	淀川 千佳 他
P1-20-4	ARMC5は転写因子MafAの発現を抑制する 大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学	田村 有里 他
P1-20-5	PPAR α を介した脂質代謝修飾によりヒトiPS細胞から膵 β 細胞への分化誘導を制御する 大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学	山口 大旗 他
P1-20-6	ヒト内臓脂肪細胞のアディポサイトカイン産生に対するアブラナ科生薬の作用 順天堂大学大学院医学研究科漢方先端臨床医学	米川 斐都

ポスター21：肥満・やせ・摂食調節1

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：田守 義和(兵庫県立加古川医療センター 糖尿病内分泌内科)

P1-21-1	基礎疾患がなく飢餓状態にあった患者のrefeeding syndromeを予防し得た一例 黒部市民病院 内科	杉下 康裕 他
P1-21-2	NAFLD (MASLD) に対する代謝改善/減量手術の有用性 愛媛大学地域生活習慣病・内分泌学	松浦 文三 他
P1-21-3	全身のエネルギー代謝制御における脂肪細胞核内NAD ⁺ 合成系の役割の検討 慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科	児島 大輝 他
P1-21-4	視床下部ペリサイトによる肥満進展機構 富山大学病態制御薬理学	和田 努 他
P1-21-5	肥満形成における白色脂肪細胞脂肪滴周囲ミトコンドリアの役割 岐阜大学大学院医学系研究科 総合診療科・総合内科学分野	森 一郎 他

ポスター22：カルシウム骨代謝・副甲状腺1 副甲状腺機能亢進症(1)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：高木 潤子(愛知医科大学医学部内科学講座 内分泌・代謝内科)

P1-22-1	炭酸リチウム内服中に診断した原発性副甲状腺機能亢進症の一例 岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科/内分泌センター	石井 貴大 他
P1-22-2	転移性肺石灰化症を来たした原発性副甲状腺機能亢進症の1例 JA愛知厚生連安城更生病院内分泌糖尿病内科	宇仁田紗也香 他
P1-22-3	intact PTHの著明な上昇を認め高カルシウム血症性クリーゼを呈した原発性副甲状腺機能亢進症の一例 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	赤松 遼一 他
P1-22-4	家族性高コレステロール血症治療中に異所性副甲状腺腫による原発性副甲状腺機能亢進症を発症した一例 東京医科歯科大学病院糖尿病内分泌代謝内科	大淵 裕子 他

P1-22-5 傍食道異所性副甲状腺腫により原発性副甲状腺機能亢進症 (PHPT) をきたした MEN1 の一症例

一般財団法人住友病院 内分泌代謝内科 熨斗 優 他

ポスター23: カルシウム骨代謝・副甲状腺2 腫瘍・Miscellaneous (1)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 間中 勝則 (東京大学 医学部附属病院 腎臓・内分泌内科)

P1-23-1 2,8-ジヒドロキシアデニン結石による血液透析患者に合併した異所性副甲状腺腫の一例

厚生連高岡病院 糖尿病・内分泌代謝内科 迫 佐央理 他

P1-23-2 術後の病理組織診断で非機能性副甲状腺腫と診断された一例

田尻クリニック 丸田 哲史 他

P1-23-3 長期にわたり再発を繰り返す高Ca血症に対して複数回の副甲状腺組織摘出を行い、異所性副甲状腺腫の診断を得た一例

田附興風会医学研究所北野病院 渋谷 公尊 他

P1-23-4 バセドウ病に対して甲状腺全摘出術施行後にハングリーボーン症候群を来した3症例

大阪急性期・総合医療センター 武田 紗季 他

ポスター24: カルシウム骨代謝・副甲状腺3 FGF23関連低リン血症性くる病/骨軟化症

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 向井 徳男 (旭川赤十字病院 小児科)

P1-24-1 全身性エリテマトーデスにFGF23関連低リン血症性くる病を合併した12歳男児例

沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 小児内分泌代謝内科 金城由佳里 他

P1-24-2 カルボキシマルトース第二鉄の関与が疑われたFGF23関連低リン血症の一例

小牧市民病院 糖尿病・内分泌内科 小川晃一郎 他

P1-24-3 含糖酸化鉄 (SFO) の副作用と考えられたFGF23関連低リン血症の1例

久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門 本村 誠一 他

P1-24-4 FGF23関連低リン血症性骨軟化症を発症した神経線維腫症1型の1例

多摩北部医療センター 藤田 寛子 他

P1-24-5 FGF23関連低リン血症性骨軟化症に原発性副甲状腺機能亢進症を合併した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 小杉 大輔 他

P1-24-6 両側肺転移を来した悪性腫瘍性骨軟化症に対するブロスマブ治療の効果

杏林大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 田中 利明 他

ポスター25: カルシウム骨代謝・副甲状腺4 低ホスファターゼ症・Miscellaneous (2)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 溝田美智代 (今村総合病院 小児科)

P1-25-1 単一施設における低アルカリホスファターゼ血症のスクリーニングと臨床的背景の検討

帝京大学ちば総合医療センター第三内科 井上 玲子 他

- P1-25-2 繰り返す偽痛風様エピソードから成人型低ホスファターゼ症の診断に至った一例
滋賀県立総合病院 糖尿病・内分泌内科 吉田 駿男 他
- P1-25-3 低ホスファターゼ症患者における成長障害の臨床的特性
大阪大学大学院医学系研究科小児科学 藤原 誠 他
- P1-25-4 中和抗体の動態が治療効果に影響している低フォスファターゼ症の1例
公立昭和病院 小児科 野田 雅裕 他
- P1-25-5 鎖骨頭蓋異形成3例の臨床経過のまとめ
鳥取大学医学部周産期・小児医学分野 山口由起子 他

ポスター26：高血圧・副腎1 クッシング症候群 (1) 6月6日 (木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：馬越 真希 (九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科)

- P1-26-1 腹部CTにおける腸腰筋・内臓脂肪比はクッシング症候群を予測する
宮崎大学医学部内科学講座血液・糖尿病・内分泌内科学分野 内田 泰介 他
- P1-26-2 サブクリニカルクッシング症候群とサブクリニカルクッシング病の併存が考慮され
診断に苦慮した1例
東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科 碓井 文雄 他
- P1-26-3 突然の脊髄梗塞から診断に至ったクッシング症候群の1例
安曇野赤十字病院 糖尿病・内分泌内科 石井 宏明 他
- P1-26-4 閉経を契機に治療抵抗性高血圧を発症したCushing症候群の1例
福島県立医科大学会津医療センター 取出 俊平 他
- P1-26-5 重症Cushing症候群の代謝異常をOsilodrostatで速やかに改善し得た一例
JA長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター 服部 佑亮 他

ポスター27：高血圧・副腎2 原発性アルドステロン症 (1) 6月6日 (木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：佐藤 敦久 (国際医療福祉大学三田病院)

- P1-27-1 CLEIA法でのPA診断例の臨床的特徴の検討
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
- P1-27-2 Segmental AVS結果を利用した左副腎静脈採血部位の診断への影響の解析
東北大学病院 放射線診断科/横浜労災病院 放射線診断科 丹内 啓允 他
- P1-27-3* 造影剤アレルギーのため炭酸ガス造影とcone beam CTで副腎静脈サンプリングを行った
原発性アルドステロン症の一例
慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科 吉岡 桜子 他
- P1-27-4 コルチゾール自律分泌を伴う原発性アルドステロン症における局在判定法の検討
市立札幌病院 糖尿病・内分泌内科 和田 典男 他
- P1-27-5 原発性アルドステロン症AVSによるコルチゾール自律分泌の新たな指標
奈良県立医科大学糖尿病内分泌内科 玉城 由子 他
- P1-27-6 新しい原発性アルドステロン症の診断基準を用いた負荷試験結果と臨床像の検討
昭和大学藤が丘病院内科 (糖尿病・代謝・内分泌) 児玉恵理子 他

ポスター28：高血圧・副腎3 原発性アルドステロン症 (2) 6月6日 (木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：西本紘嗣郎 (宮崎大学医学部 発達泌尿生殖医学講座 泌尿器科学分野)

- P1-28-1 経過中に高度なQT延長を呈した原発性アルドステロン症の1例
岡山大学病院総合内科・総合診療科 高瀬 了輔 他
- P1-28-2 分娩時に血圧管理に難渋した原発性アルドステロン症合併妊娠の一例
鹿児島大学医学部産科婦人科 新原有一朗 他
- P1-28-3 原発性アルドステロン症と原発性副甲状腺機能亢進症を合併した一例～当院PAパスの解析
独立行政法人 国立病院機構 高崎総合医療センター 内分泌・代謝内科 渋谷 信行 他
- P1-28-4 原発性アルドステロン症に対するエサキセレン投与による血漿レニン活性上昇は食塩過剰摂取で阻害される
国際医療福祉大学三田病院 腎臓・高血圧内科 西本 光宏 他
- P1-28-5 当院における特発性アルドステロン症の治療状況
信州大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌代謝内科 宮本 有夏 他

ポスター29：高血圧・副腎4 Pheo/PPGL (1) 6月6日 (木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：森 典子 (三井記念病院 内分泌内科)

- P1-29-1 遺伝性が疑われる若年悪性パラングリオーマの一例
奈良県立医科大学 糖尿病内分泌内科学講座 中上 純子 他
- P1-29-2 ふらつきを主訴に救急外来を受診し、褐色細胞腫と診断された一例
大津赤十字病院 杉立 佳登 他
- P1-29-3 低カリウム血症を契機に診断に至ったパラングリオーマの1例
順天堂大学医学部附属浦安病院 糖尿病・内分泌内科 山田 隼人 他
- P1-29-4 カテコラミン心筋症と大動脈弁閉鎖不全症を合併した右副腎パラングリオーマの一例
京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学 品川 夏子 他
- P1-29-5 ¹²³I-MIBGシンチグラフィーで片側の取り込みしか認められなかった両側性褐色細胞腫の1例
三井記念病院 糖尿病代謝内科 佐藤 玲紋 他
- P1-29-6 PPGLにおける¹²³I-MIBG集積の程度は腫瘍径、尿中メタネフリンと関係する
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 園浦 望美 他

ポスター30：高血圧・副腎5 貴重な症例 (1)・Miscellaneous (1) 6月6日 (木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：一城 貴政 (済生会横浜市東部病院 糖尿病・内分泌内科)

- P1-30-1* 気管支喘息発作および細菌性肺炎の治療開始後に発症した両側副腎梗塞の1例
名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 内分泌・糖尿病内科 中林 廉太 他
- P1-30-2 94mmから24mmに自然に縮小した副腎非機能性嚢胞の1例
小牧市民病院 小川るるな 他

- P1-30-3 無症候性巨大副腎血管性嚢胞の一例
山梨大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 新葉 亮 他
- P1-30-4 左副腎炎症性偽腫瘍の1例
島根大学医学部附属病院泌尿器科 小川 貢平 他
- P1-30-5 毒掃丸の内服中に偽性アルドステロン症を呈した副腎結節の1例
帝京大学医学部 内分泌代謝・糖尿病内科 大畑 夏美 他
- P1-30-6 内分泌・代謝疾患対策としての主治医による禁煙指導
公立昭和病院 代謝内科 高橋 克敏

ポスター31：脂質代謝・心血管内分泌1

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：山本 幸代(産業医科大学 医学部 医学教育担当教員)

- P1-31-1 *APOB*と*ABCG8*のバリエントが複合的に寄与した家族性高コレステロール血症の親子例
札幌医科大学附属病院 遺伝子診療科 隅田健太郎 他
- P1-31-2 家族性高コレステロール血症とSGA性低身長症を合併し、成長ホルモン投与開始後に血清LDLコレステロールが著明に低下した6歳女児の1例
産業医科大学小児科学 桑村 真美 他
- P1-31-3 香川県小児生活習慣病予防健診を契機に当院受診した家族性高コレステロール血症遺伝子検査施行6年間の経過
香川大学医学部小児科 岩瀬 孝志 他
- P1-31-4 脂質異常症治療薬ピタバスタチンカルシウム水和物・エゼチミブの脂質、baPWVに対する効果の検討
東北公済病院内科 山岸 俊夫
- P1-31-5 レムナントコレステロールが糖尿病発症に及ぼす影響についての検討
愛媛大学大学院 消化器・内分泌・代謝内科学 金本麻友美 他

ポスター32：小児内分泌代謝1 間脳・下垂体・成長

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：佐藤 真理(東邦大学医療センター大森病院 小児科)

- P1-32-1 高血糖高浸透圧症候群から横紋筋融解症、肺動脈塞栓症をきたしたROHHAD症候群の1例
日本大学医学部 青木 政子 他
- P1-32-2 思春期直前の低身長で性ホルモンによるプライミング後にGH分泌刺激試験を施行した3例の経過
獨協医科大学小児科学 大高 智博 他
- P1-32-3 低身長を契機に頭蓋咽頭腫と診断した時点で右全盲・左耳側半盲であった14歳男児の1例
神奈川県立こども医療センター 内分泌代謝科/順天堂大学 小児科 深江 俊愛 他
- P1-32-4 ランゲルハンス細胞組織球症多臓器型2症例の成長および下垂体機能について
奈良県立医科大学 長谷川真理 他
- P1-32-5 SHOX異常症兄妹例における骨X線所見とArm spanの縦断的検討
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 小児科学 伊達木澄人 他

ポスター33:小児内分泌代謝2 性染色体異常症

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長:荒木まり子(高知大学 医学部小児思春期医学講座)

- P1-33-1 低身長を契機に診断に至った性染色体異常を伴う発達障害
茨城県立こども病院小児科 小笠原敦子 他
- P1-33-2 Testicular Seminomaを呈した45,X/46,XY モザイク男性例
静岡県立こども病院 糖尿病・代謝内科 佐野伸一郎 他
- P1-33-3 性腺機能が保たれた33歳Turner症候群の1例
熊本大学病院 小児科学講座 笹岡 大記 他
- P1-33-4 小児期の訓練の有無によるターナー症候群成人女性の視機能と視覚認知を含む
脳・認知機能の比較
秋山成長クリニック 荒木久美子 他
- P1-33-5* 精巣縮小を契機に診断に至った低身長のKlinefelter症候群の2例
宮崎大学医学部附属病院 小児科 松山美静代 他

ポスター34:小児内分泌代謝3 糖尿病・先天性高インスリン血症

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長:望月 美恵(国立病院機構甲府病院 小児科)

- P1-34-1 糖尿病を発症したSMPD4遺伝子複合ヘテロ接合性変異の一例
産業医科大学医学部小児科 齋藤 玲子 他
- P1-34-2 KMT2D遺伝子異常によるKabuki症候群に合併した先天性高インスリン血症の男児例
大阪市立総合医療センター 小児代謝・内分泌内科 樋口 真司 他
- P1-34-3 ABCC8遺伝子ヘテロ接合性変異を同定し、オクトレオチド持続皮下注射にて
コントロール良好な先天性高インスリン血症の1例
和歌山県立医科大学小児科/海南医療センター小児科 岩本 美紀 他
- P1-34-4 オクトレオチド投与後に壊死性腸炎をきたした先天性高インスリン血症の1例
神奈川県立こども医療センター 内分泌代謝科 上原 健史 他
- P1-34-5 局所性先天性高インスリン血症に対する膵切除後に学童期より高血糖を来した3例
国立成育医療研究センター 内分泌・代謝科 土井 響 他

ポスター35:小児内分泌代謝4 症候群

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長:井原 健二(大分大学 医学部小児科学講座)

- P1-35-1 Elucidating characteristic phenotypes of leucyl-tRNA synthetase (LARS) deficiency
unveiled via knock-in zebrafish
大分大学医学部小児科学 井原 健二 他
- P1-35-2 著明な高Ca血症を認めたWilliams症候群の1例
新潟大学医歯学総合病院 田所 宏啓 他

- P1-35-3 過成長からSotos症候群を疑われNSD1遺伝子解析により診断された3歳男児例
町田市民病院／東京慈恵会医科大学小児科学講座 橋本 大 他
- P1-35-4 著明な高身長を呈したSotos症候群3例の症例報告ならびに文献レビュー
浜松医科大学小児科／浜松医科大学地域医療支援学講座 増永 陽平 他
- P1-35-5 当センターにおけるMarfan症候群の診断契機と臨床兆候の解析
大阪母子医療センター 消化器・内分泌科 前山 隆智 他
- P1-35-6 Prader-Willi症候群症例における当院小児科管理中の問題点
琉球大学病院 兼次 拓也 他

ポスター36：生殖内分泌1

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：東 浩太郎(東京大学大学院 加齢医学講座)

- P1-36-1 頭蓋内germinomaの診断を契機にKlinefelter症候群が明らかとなった成人例
岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科／内分泌センター 森本 栄作 他
- P1-36-2 挙児希望にて受診し精巣腫瘍を指摘された男性パートナーの2例
亀田総合病院／亀田IVFクリニック幕張泌尿器科／
千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学 小宮 顕 他
- P1-36-3 内科外来を契機に偶発的に診断に至った成人型顆粒膜細胞種の一例
東京医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科学分野／藤保クリニック 飯島 康弘 他
- P1-36-4 高齢婦人に対するGnRH antagonist製剤の投与法の工夫について
御茶ノ水・浜田病院 産婦人科 合阪 幸三 他
- P1-36-5 低栄養時の性腺刺激ホルモン発現抑制に関与する細胞内シグナル伝達経路について
近畿大学理工学部生命科学科 森山隆太郎 他
- P1-36-6 卵巣摘出の有無による性ステロイドホルモンのフィードバック機構の違いについて
島根大学医学部産科婦人科 折出 亜希 他

ポスター37：ホルモンと腫瘍1 MEN・Miscellaneous

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長：中島 華子(京都府立医科大学 大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学)

- P1-37-1* 多発性内分泌腺腫症(MEN)を想起し臨床検査を行うも、診断に難渋したMEN1型の一例
春日井市民病院 近藤 貴大 他
- P1-37-2* 下垂体プロラクチノーマから発症した多発性内分泌腫瘍症1型(MEN1)の1例
山口県立総合医療センター 田村 博史 他
- P1-37-3 奇異性脳塞栓症を契機に著明な高カルシウム血症から多発性内分泌腫瘍症1型と診断された一例
筑波大学附属病院 内分泌代謝・糖尿病内科 三谷 優太 他
- P1-37-4* 両側進行性難聴を呈した胸腺原発ACTH産生神経内分泌腫瘍の一例
岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科／内分泌センター 佐々木恵里佳 他
- P1-37-5 肺癌細胞においてNR1P1は細胞増殖に関与している
東北大学大学院 医学系研究科 内分泌応用医科学分野／
東北医科薬科大学 医学部 統合腎不全医療寄附講座 佐藤 重光 他

ポスター38: ホルモンと腫瘍2 irAE (1)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 吉岡 修子 (公立陶生病院 内分泌・代謝内科)

- P1-38-1 ニボルマブ関連ACTH単独欠損症を来した異所性ACTH発現腎細胞癌の2例
兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科 永野 浩平 他
- P1-38-2 抗PD-L1抗体療法中に有意な臨床所見を示さずに下垂体性副腎皮質機能低下症を来した一例
東北医科薬科大学病院糖尿病代謝内科 大古奈津子 他
- P1-38-3 当院で経験した分子標的薬による副腎機能低下症の症例の検討
新松戸中央総合病院 小島 詩織 他
- P1-38-4* 下垂体irAE (続発性副腎皮質機能低下症 (SAI)) と診断した12例の振り返り
- 原発性副腎皮質機能低下症 (PAI) 合併の可能性について -
国家公務員共済組合連合会大手前病院 代謝・内分泌内科 種田 灯子 他

ポスター39: その他1 COVID-19 (1)

6月6日(木) 18:40-19:10 ポスター会場

座長: 花岡 郁子 (市立岸和田市民病院 代謝・内分泌内科)

- P1-39-1 COVID-19罹患後に1型糖尿病を発症した2例
市立岸和田市民病院 代謝・内分泌内科 葉山 僚哉 他
- P1-39-2 眼筋型重症筋無力症, 橋本病, の治療中の女性が, COVID-19感染を契機に
急性発症1型糖尿病を発症した自己免疫性多内分泌腺症候群3型 (APS3型) の1例
東京都立大塚病院 渥美 志保 他
- P1-39-3* COVID-19ワクチン接種後に発症した下垂体炎を伴わない中枢性尿崩症の1例
大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座 渡邊 優花 他
- P1-39-4 抗ラブフィリン3A抗体陽性となったコロナワクチン接種後に中枢性尿崩症を発症した1例
順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学 瀧澤 裕樹 他
- P1-39-5 COVID-19感染後の倦怠感, 体重減少を契機に, 甲状腺中毒症およびACTH単独欠損症の
診断となった1例
新百合ヶ丘総合病院 糖尿病・内分泌代謝内科 山根 貴裕 他

一般演題プログラム (ポスター)

第2日目 6月7日 (金)

ポスター
6月7日(金)

*高得点演題

ポスター40:間脳・下垂体10 Pit-NET

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長:竹内 和人(名古屋大学 医学部脳神経外科)

- P2-1-1 成人発症II型シトルリン血症に合併したGH産生Pit-NETの1例
中通総合病院脳神経外科 畠山 潤也 他
- P2-1-2 GH・PRL・TSH産生下垂体神経内分泌腫瘍の1例
高知大学医学部 内分泌代謝・腎臓内科 橋本 大輔 他
- P2-1-3* ランレオチドが有効であったPRL・TSH産生PitNETの1例
市立砺波総合病院糖尿病・内分泌内科 早川 哲雄 他
- P2-1-4 Gonadotroph PitNET内に見られるTSH陽性細胞の意義
森山記念病院 病理診断科/森山記念病院 内分泌代謝内科/
東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科 春日 英里 他
- P2-1-5 非機能性PitNET再発例における内分泌機能
鳥取大学医学部脳神経外科 小椋 貴文 他

ポスター41:間脳・下垂体11 クッシング病(2)

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長:辰島 啓太(虎の門病院 内分泌代謝科)

- P2-2-1 下垂体腫瘍摘出術及びγ-ナイフ施行5年後に増悪したCushing病の1例
関西医科大学 内科学第二講座 石井 晴香 他
- P2-2-2 クッシング病および先端巨大症合併巨大下垂体内分泌腫瘍に
パシレオチド術前投与を行った一例
産業医科大学 第一内科学 谷岡 遼亮 他
- P2-2-3 難治性下垂体癌(転移性PitNET)によるCushing病の一例;テモゾロミド治療後3年間の経過
久留米大学医学部内科学講座内分泌代謝内科部門 大滝聡一郎 他
- P2-2-4 下垂体ACTH産生細胞におけるgrowth differentiation factor-15の統御調節機構とその役割
弘前大学大学院医学研究科 内分泌代謝内科学講座 達増みずき 他
- P2-2-5 ヒトiPS細胞を用いた*in vitro* ACTH産生腫瘍モデル
京都大学 iPS細胞研究所 未来生命科学開拓部門 松本 隆作 他

ポスター42:間脳・下垂体12 ACTH欠損症(2)

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長:蔭山 和則(東北医科薬科大学 医学部 腎臓内分泌内科)

- P2-3-1 睡眠障害を主体に数年後副腎不全が顕在化した部分的ACTH単独欠損症の一例
藤田医科大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科学 関川 利洋 他
- P2-3-2 12歳時に低体温を契機に初めて副腎皮質機能低下症と診断された重症心身障害児の1例
東京都立大塚病院小児科 新井 美絵 他

P2-3-3	重症好酸球性食道炎の治療後にACTH単独欠損症と診断した1例 中通総合病院 糖尿病・内分泌内科	山羽健士郎 他
P2-3-4	特発性心室細動による心停止を契機に外因性ステロイドによる 続発性副腎不全を診断し得た1例 京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学	田中 秋人 他
P2-3-5	可逆性の中樞性副腎皮質機能低下症を合併した神経梅毒の一例 岡山大学病院総合内科・総合診療科	大國 皓平 他
P2-3-6	副腎皮質機能低下症治療におけるPitfalls 国際医療福祉大学 成田病院 糖尿病代謝内分泌内科	吉田 知彦 他

ポスター43: 間脳・下垂体13 PRL

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長: 小澤 厚志 (群馬大学大学院保健学研究科 基礎看護学)

P2-4-1	高PRL血症の発症2年後に機能性下垂体腺腫を同定した女児例 山梨大学医学部小児科	渡邊 大輔 他
P2-4-2	ラトケ嚢胞の併存により病態の把握に苦慮したプロラクチノーマの一例 防衛医科大学校 腎臓内分泌内科	廣富 優華 他
P2-4-3	PRLomaにBasedow病、甲状腺クリーゼ疑いを発症した1例 山形大学医学部附属病院第三内科	石井 康大 他
P2-4-4	眼球運動障害による複視で発症し薬物治療にて改善が得られた 高齢プロラクチノーマ女性の一例 兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科	西山 信晴 他
P2-4-5	10年以上経過観察を行った男性プロラクチノーマの3例 広島大学 脳神経外科	木下 康之 他
P2-4-6	性ステロイドホルモンとプロラクチン発現に関する検討 島根大学医学部産科婦人科	岡田 裕枝 他

ポスター44: 間脳・下垂体14 Panhypo (2)

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長: 高野 幸路 (森山記念病院 内分泌代謝内科/北里大学医学部 糖尿病・内分泌代謝内科)

P2-5-1	多発性血管炎性肉芽腫症による汎下垂体機能低下症の1例 東京医科大学病院	大貫 摩耶 他
P2-5-2	内頸動脈瘤の増大により下垂体機能低下をきたした低Na血症の一例 NTT東日本札幌病院	大田 暁子 他
P2-5-3	Tolosa-Hunt症候群に伴う下垂体炎により下垂体機能低下症に至った一例 東京医科大学病院	宇田川香菜 他
P2-5-4	成長率低下に一致しない体重変化を認めた小児トルコ鞍部黄色肉芽病変の3例 虎の門病院小児科	森口 駿 他
P2-5-5	肺癌に対する化学療法中に汎下垂体機能低下症、中枢性尿崩症を呈した一例 大阪赤十字病院 糖尿病・内分泌内科	村部衣里奈 他

ポスター45: 間脳・下垂体15 腫瘍

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長: 岡田 満夫 (虎の門病院 間脳下垂体外科)

- P2-6-1 多飲多尿を契機に胚細胞腫による汎下垂体機能低下症と診断した一例
京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学 小谷ひとみ 他
- P2-6-2 下垂体茎に生じた顆粒細胞腫の一例
日本医科大学武蔵小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科 吉川 元 他
- P2-6-3 小児の非機能性下垂体腫瘍の2例
虎の門病院 小児科 滝沢 文彦 他
- P2-6-4 下垂体機能低下症, 中枢性尿崩症を呈した乳癌下垂体転移の1例
倉敷中央病院 内分泌代謝・リウマチ内科, 糖尿病・内分泌代謝センター 石黒 太朗 他
- P2-6-5* 視床下部に発生した中枢神経系原発悪性リンパ腫による下垂体機能低下症の1例
中通総合病院 糖尿病・内分泌内科 岩村 庄吾 他

ポスター46: 間脳・下垂体16 貴重な症例

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長: 鞆嶋 有紀 (島根大学 医学部 小児科)

- P2-7-1 カタトニア症状を呈した抗ZSCAN1抗体陽性ROHHAD症候群の一例
広島市立北部医療センター安佐市民病院小児科 宇都宮朱里 他
- P2-7-2 成長ホルモン分泌亢進とゴナドトロピン依存性の思春期早発傾向を呈したRathke嚢胞
埼玉医科大学病院小児科/埼玉医科大学病院ゲノム医療科 武者 育麻 他
- P2-7-3 性腺補充療法中に下垂体性hCGの上昇を認めたCampomelic Dysplasiaの女児例
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
- P2-7-4 高身長と大腿骨頭迂り症をきたした下垂体柄離断症候群の1例
新潟厚生連 上越総合病院 脳神経外科 田村 哲郎 他
- P2-7-5 初回手術後14年後に転移性腫瘍を摘出して寛解に至った異所性ACTH産生腫瘍の一例
東北大学大学院医学系研究科 分子内分泌学分野 菅原 明 他

ポスター47: 間脳・下垂体17 バソプレシン分泌不全症(2)・腎性尿崩症

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長: 河合 俊英 (東京都済生会中央病院 糖尿病・内分泌内科)

- P2-8-1 尿崩症の鑑別が必要な症例に関する検討
愛知医科大学 医学部内科学講座 内分泌・代謝内科 平瀬 翔 他
- P2-8-2 腎性尿崩症と中枢性尿崩症の鑑別に苦慮した1例
東京都済生会中央病院 糖尿病・内分泌内科 香月 健志 他
- P2-8-3 周術期の水・電解質管理に難渋した中枢性尿崩症3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 山川美早紀 他
- P2-8-4 DDAVPが有効だった先天性部分型腎性尿崩症の乳児
千葉市立海浜病院小児科 小野 真 他

- P2-8-5 トスフロキサシンにより腎性尿崩症を発症した若年女性の一例
石川県立中央病院 中島 彩 他

ポスター48：甲状腺7 バセドウ病 成人 (2) 6月7日 (金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：小松 弥郷 (京都市立病院 内分泌内科)

- P2-9-1 マクロTSH血症の合併が疑われたバセドウ病の1例
医療法人福甲会 やました甲状腺病院 内科 橋 正剛 他
- P2-9-2 Pendred症候群にバセドウ病・甲状腺眼症を合併した1例
弘前大学医学部付属病院 内分泌内科/糖尿病代謝内科 磯崎 文哉 他
- P2-9-3 バセドウ病を合併したGitelman症候群の1例
筑波大学附属病院 内分泌代謝・糖尿病内科 森 さゆり 他
- P2-9-4 抗甲状腺薬に対する治療抵抗性のため甲状腺摘出術に至ったBasedow病患者の特徴
信州大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌代謝内科 柴田 有亮 他

ポスター49：甲状腺8 バセドウ病 成人 (3) 6月7日 (金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：久門 真子 (隈病院 内科)

- P2-10-1* 甲状腺ホルモン軽度高値のバセドウ病に対するチアマゾール10mgの治療効果
医療法人神甲会 隈病院 内科 鬼頭 健一 他
- P2-10-2 チアマゾールによる無顆粒球症と血小板減少から汎血球減少へと進行した一例
高松赤十字病院 卒後臨床研修センター 伊東 大輝 他
- P2-10-3 少量メチマゾール長期投与後に発症し多彩な病態を示したANCA関連血管炎：
1型糖尿病合併バセドウ病の一例
七間町 村上内科クリニック 村上 雅子 他
- P2-10-4* プロピルチオウラシル内服後に血球貪食症候群を来したバセドウ病の一例
京都府立医科大学附属病院大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学 弓削 大貴 他
- P2-10-5 炭酸リチウム使用による放射性ヨウ素内用療法を施行しえたバセドウ病の一例
京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 木村 貞仁 他
- P2-10-6 当院でバセドウ病¹³¹I内用療法を2回以上実施した治療成績
伊藤病院 吉村 蘭 他

ポスター50：甲状腺9 甲状腺クリーゼ 6月7日 (金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：内田 豊義 (順天堂大学 大学院医学研究科 代謝内分泌内科学)

- P2-11-1 非専門医による不適切な初期対応により甲状腺クリーゼをきたしたBasedow病の一例
神奈川県立こども医療センター 滝崎 奈穂 他
- P2-11-2 ミャンマーからの旅行中に甲状腺クリーゼを発症した一例
神戸市立西神戸医療センター 糖尿病・内分泌内科 藤原 雄太 他

- P2-11-3 うつ病性昏迷との鑑別が困難な中枢神経症状を呈した甲状腺クリーゼの一例
大阪医科薬科大学病院 内科学1 浅野瑠璃子 他
- P2-11-4 再生不良性貧血の治療中に発症したTSHレセプター抗体陰性の甲状腺クリーゼの一例
愛知医科大学医学部 内科学講座 内分泌・代謝内科 李野純一郎 他
- P2-11-5* メチマゾールおよびプロピルチオウラシルで薬剤性腭炎を生じた甲状腺クリーゼの一例
埼玉医科大学総合医療センター 内分泌・糖尿病内科 石原優理香 他

ポスター51：甲状腺10 全身と甲状腺・甲状腺機能検査 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：西原 永潤(隈病院 内科)

- P2-12-1* 糖尿病症例における甲状腺ホルモンと骨格筋量指数(SMI)・握力との関連
京都第一赤十字病院 糖尿病・内分泌内科／
京都府立医科大学大学院 内分泌・代謝内科学 畑 真之介 他
- P2-12-2 甲状腺性疾患における精神疾患の合併の状況と精神症状との関連についての
後ろ向き観察研究
国立国際医療研究センター国府台病院 飯田さくら 他
- P2-12-3 IgMの非特異的反応により、FT3偽高値を呈した小児例
滋賀県立小児保健医療センター 内分泌代謝糖尿病科 根本 千裕 他
- P2-12-4 症例報告：TSAb新法と旧法で診断に影響しうる乖離が見られた3例
隈病院 内科 高坂 和芳 他
- P2-12-5 甲状腺検査値に対する性別による季節性変化の違い～時系列解析による検討～
帝京大学 医学部 内科学講座 内分泌代謝・糖尿病内科 江戸 直樹 他
- P2-12-6 AIは健康診断の検査項目からどの程度甲状腺機能異常を予測できるか？
伊藤病院 小瀬 正和 他

ポスター52：甲状腺11 穿刺吸引細胞診・がん 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：堀内喜代美(東京女子医科大学 内分泌外科)

- P2-13-1 甲状腺穿刺吸引細胞診後に頸部腫脹とたこつぼ心筋症による呼吸不全を来し、
一時気管挿管を要した1症例
隈病院 山岡 博之 他
- P2-13-2 当科における甲状腺穿刺吸引細胞診医療安全についての取り組み
愛知医科大学 乳腺・内分泌外科 安藤 孝人 他
- P2-13-3 血行性遠隔転移の第5腰椎(L5)転移により発見された甲状腺左葉濾胞癌の82歳男性
名古屋掖済会病院 糖尿病・内分泌内科 高橋 典男 他
- P2-13-4 家族性大腸腺腫症にcribriform-morular thyroid carcinomaを合併した1例
弘前大学医学部内分泌代謝内科学講座 関口 泰征 他
- P2-13-5 甲状腺乳頭がんと直腸NET 合併の1例
水戸中央病院 健診センター百合が丘 深澤 洋 他

P2-13-6 ヨウ素制限中にヨウ素添加アルファカルシドール製剤を回避すべきか検討を要した
甲状腺乳頭癌の一例

弘前大学 医学部附属病院 内分泌代謝内科 浅利ゆう子 他

ポスター53：甲状腺12 先天性甲状腺機能低下症 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：皆川 真規(千葉県こども病院 内分泌科)

P2-14-1 高クレアチンキナーゼ(CK)血症を契機に診断された重度の甲状腺機能低下症に、
著明な高トリグリセリド(TG)血症を合併した乳児例

順天堂大学医学部小児化科学講座 三森 愛美 他

P2-14-2 A case of hearing loss with two pathogenic *SLC26A4* variants and positive thyroid
autoantibodies

東北大学病院小児科 三浦 啓暢 他

P2-14-3 低用量エストロゲン・プロゲスチン配合剤(LEP製剤)開始後、
甲状腺機能が変動した先天性甲状腺機能低下症女性

帝京大学ちば総合医療センター小児科 南谷 幹史 他

P2-14-4 びまん性甲状腺腫を呈したDUOXA2変異の1症例

隈病院 内科 深田 修司 他

ポスター54：糖尿病・低血糖6 2型糖尿病(3) 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：的場 ゆか(国立病院機構小倉医療センター 糖尿病・内分泌代謝内科)

P2-15-1 2型糖尿病患者におけるセマグルチド皮下注から他のGLP-1受容体作動薬へ変更後の
血糖管理への影響

獨協医科大学埼玉医療センター 糖尿病内分泌・血液内科 山内 元貴 他

P2-15-2 起床時内服の服薬アドヒアランスの検討～経口セマグルチドとメトホルミンの
服薬率の比較～

あらまき内科クリニック 荒牧 昌信

P2-15-3 経口セマグルチドの3mg製剤の有効活用について考える
～経口セマグルチドのSGLT2阻害薬への追加とDPP-4阻害薬からの変更～

あらまき内科クリニック 荒牧 昌信

P2-15-4 DPP-4阻害薬から経口セマグルチドへ切り替えた場合の治療効果と安全性についての検討

秋田厚生医療センター 糖尿病・代謝内科 高嶋 悟 他

P2-15-5 経口セマグルチドの服薬理解に対するアンケート調査

杏林大学医学部付属病院 恩田 智子 他

ポスター55：糖尿病・低血糖7 2型糖尿病 (4)

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：渡邊 峰守(岡崎市民病院 内分泌・糖尿病内科)

- P2-16-1 デュラグルチドより経口セマグルチドへ変更後血糖コントロールの増悪を認めた
幽門側2/3胃切除術後の2型糖尿病患者の一例
獨協医科大学埼玉医療センター 糖尿病内分泌・血液内科 清水 愛 他
- P2-16-2 当院2型糖尿病患者での経口セマグルチド1年間の使用における有効性と安全性に関する検討
近畿大学奈良病院 内分泌 代謝 糖尿病内科 岸谷 讓 他
- P2-16-3 経口セマグルチド投与が肝機能に与える影響と肝機能改善に寄与する因子の検討
慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科 青山 和樹 他
- P2-16-4 当院における経口セマグルチド長期処方での血糖・脂質・体重管理への影響
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/
岐阜大学医学部附属病院 糖尿病代謝内科/免疫・内分泌内科 高橋 佳大 他
- P2-16-5 2型糖尿病患者における経口セマグルチドによる酸化ストレス、血糖変動及びQOLに対する
影響に関する探索的研究
昭和大学医学部内科学講座糖尿病代謝内分泌内科部門 小原 信 他

ポスター56：糖尿病・低血糖8 2型糖尿病 (5)・Miscellaneous (2)

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：清野 祐介(藤田医科大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科学)

- P2-17-1 当院におけるTirzepatideの効果について
日本赤十字社和歌山医療センター 金子至寿佳 他
- P2-17-2 当院でチルゼパチドの投与を開始した37例のHbA1c・体重・BMI・ALT・eGFR・
チルゼパチドの投与量・インスリン投与量の推移
たまき青空病院 田崎 基行 他
- P2-17-3 当院糖尿病外来における2型糖尿病患者に対するチルゼパチド39例の使用成績
三思会 東邦病院 内分泌糖尿病内科/群馬大学大学院医学系研究科内分泌代謝内科学/
三思会 東邦病院 内科 吉岡 誠之 他
- P2-17-4 尿ケトン体と血中ケトン体の関係
浜松医療センター 内分泌・代謝内科 長山 浩士 他
- P2-17-5 グルカゴンと耐糖能障害の関連 ～ 新開発サンドイッチELISAによる検討
群馬大学生体調節研究所代謝シグナル解析 小林 雅樹 他

ポスター57：糖尿病・低血糖9 低血糖・インスリノーマ

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：古川 慎哉(愛媛大学 総合健康センター)

- P2-18-1 反応性低血糖症の2例に関しての検討
明和病院 糖尿病・内分泌内科 田中咲弥佳 他
- P2-18-2 診断に難渋した遷延性低血糖の1例
大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座 藤本 廉 他

- P2-18-3 isCGMが鑑別と治療に役立った胃全摘後の高インスリン血性低血糖症の一例
兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科 井上 侑子 他
- P2-18-4 自覚症状に乏しい高齢者インスリノーマの一例
静岡赤十字病院 糖尿病・内分泌代謝内科 山田賀奈子 他
- P2-18-5 インスリノーマと副腎性サブクリニカルクッシング症候群の合併例－HPA系評価のpitfall－
弘前大学大学院医学研究科内分泌代謝内科学講座 白谷 真理 他

ポスター58：肥満・やせ・摂食調節2

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：西澤 均 (大阪大学大学院 医学系研究科 代謝血管学寄附講座)

- P2-19-1 間脳下垂体疾患患者におけるBMIと肥満者の比率に関する検討
名古屋市立大学 医学研究科 消化器・代謝内科学 成瀬 兼人 他
- P2-19-2 小児肥満症患者とその家族に及ぼす定期外来受診の影響 (アンケート調査結果報告)
久留米大学医学部小児科学講座 海野 聡子 他
- P2-19-3 中学2年時と20歳時との肥満を中心とした代謝指標の個別推移
新潟大学大学院 血液・内分泌・代謝内科学分野 池田 和泉 他
- P2-19-4 肥満によるCOVID-19重症化に対するPolymyxin Bの有効性
大分大学医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座 後藤 孔郎 他
- P2-19-5 MCTオイルのレプチン抵抗性改善作用とグレリン活性化作用
自治医科大学医学部内科学講座内分泌代謝学部門 海老原千尋 他

ポスター59：カルシウム骨代謝・副甲状腺5 副甲状腺機能亢進症(2)・
低カルシウム尿性高カルシウム血症

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：永井 聡 (NTT東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科)

- P2-20-1 天然型ビタミンDの投与でカルシウムが正常化した原発性副甲状腺機能亢進症の3例
飯田市立病院 糖尿病代謝内科 戸塚 諭志 他
- P2-20-2 妊娠中に外科的治療を行った原発性副甲状腺機能亢進症の1例
信州大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌代謝内科 唐澤 崇之 他
- P2-20-3 術後Hungry bone syndromeをきたすことなく、自然なCa低下を認めた
原発性副甲状腺機能亢進症の一例
京都府立医科大学付属病院 平松 幸代 他
- P2-20-4 原発性副甲状腺機能亢進症との鑑別を要した
家族性低カルシウム尿性高カルシウム血症の一例
一般財団法人住友病院 総合診療科 三好 稀夕 他
- P2-20-5 AP2S1 p.Arg15Leu変異による家族性低カルシウム尿性高カルシウム血症3型の1例
京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学 富永 洋之 他
- P2-20-6 AP2S1遺伝子変異による家族性低カルシウム尿性高カルシウム血症に対し
エボカルセトが著効した1例
岩手医科大学附属病院 千田 愛 他

ポスター60:カルシウム骨代謝・副甲状腺6 原発性/偽性副甲状腺機能低下症

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長:高士 祐一(福岡大学 医学部 内分泌・糖尿病内科学講座)

- P2-21-1 成人後に診断された原発性副甲状腺機能低下症の2例
大阪医科薬科大学 内科学1 小山 和也 他
- P2-21-2 GCM2遺伝子に新規のフレームシフト変異を認めた原発性副甲状腺機能低下症の1例
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 大西 彩乃 他
- P2-21-3 胸腰椎圧迫骨折治療中に特徴的身体所見を伴う低カルシウム血症から偽性副甲状腺機能低下症が疑われた1例
防衛医科大学校 腎臓内分泌内科 棚橋 勇輝 他
- P2-21-4 骨病変と高PTH血症があり正常Ca血症性偽性副甲状腺機能低下症が疑われた一例
隈病院 門野 至 他

ポスター61:カルシウム骨代謝・副甲状腺7 ビタミンD欠乏・骨粗鬆症・骨折

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長:山本 昌弘(島根大学 医学部 内科学講座内科学第一)

- P2-22-1 多発骨折を来したWilson病に伴うビタミンD欠乏症の2例
高知大学医学部附属病院 内分泌代謝・腎臓内科 安田早佑理 他
- P2-22-2 ビタミンD不足により副甲状腺腫を伴う二次性骨粗鬆症を生じた一例
静岡市立静岡病院内分泌・代謝内科 田村 尚久 他
- P2-22-3 当院におけるロモソズマブの使用経験
徳島大学病院 内分泌・代謝内科 浅井 孝仁 他
- P2-22-4 レセプトビッグデータを用いた生活習慣と脆弱性骨折リスクの解明
奈良県立医科大学附属病院 糖尿病・内分泌内科 中島 拓紀 他
- P2-22-5 2型糖尿病患者の四肢筋量低下は大腿骨骨幹部の皮質骨の骨脆弱性と関連する
島根大学医学部内科学講座内科学第一 山本 昌弘 他

ポスター62:カルシウム骨代謝・副甲状腺8 FGFR3・骨形成不全症

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長:藤原 幾磨(仙台市立病院 小児科)

- P2-23-1 軟骨低形成症に対する成長ホルモン投与が身長に及ぼす効果
大阪大学大学院医学系研究科小児科学 中山 尋文 他
- P2-23-2 軟骨無形成症患者における先行成長ホルモン療法およびボソリチド切替に伴う成長速度の比較検討
自治医科大学小児科 中村 幸恵 他
- P2-23-3 A case of long-term survival of SADDAN treated with growth hormone for marked short stature
東北大学大学院医学系研究科 発生発達医学講座 小児病態学分野 菅野 潤子 他

P2-23-4 乳児期易骨折性を認め遺伝子検査で骨形成不全症の診断に至った2症例
国立成育医療研究センター 谷本 英里 他

P2-23-5 骨形成不全症のパミドロン酸治療後経過－遺伝型に注目した単施設後方視的研究－
慶應義塾大学医学部小児科 市橋 洋輔 他

ポスター63：高血圧・副腎6 クッシング症候群 (2) 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：田邊真紀人(福岡徳洲会病院 心療内科・内分泌・糖尿病内科)

P2-24-1 6年間で増悪と寛解を繰り返した原発巣不明のACTH依存性周期性クッシング症候群の一例
長崎大学病院内分泌代謝内科 渡部 誠也 他

P2-24-2 低カリウム血症を契機に異所性ACTH症候群が疑われた1例
広島赤十字・原爆病院 臨床研修部 王野 蒼生 他

P2-24-3 両側副腎腺腫を認めたクッシング症候群の一例
名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 太田美穂子 他

P2-24-4 副腎腺腫摘出により拡張型心筋症が改善したCushing症候群の一例
亀田総合病院糖尿病内分泌内科/亀田総合病院リウマチ膠原病アレルギー内科 西田 藍 他

P2-24-5 コルチゾール産生副腎皮質腺腫術後の副腎皮質機能低下症に関する検討
京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 岡本健太郎 他

ポスター64：高血圧・副腎7 原発性アルドステロン症 (3) 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：中村 俊文(慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科)

P2-25-1 原発性アルドステロン症手術直後のCLEIA法による血中アルドステロン濃度の検討
市立札幌病院糖尿病・内分泌内科 和田 典男 他

P2-25-2* 原発性アルドステロン症における腎洞脂肪蓄積の臨床的意義の検証
慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科 満野竜ノ介 他

P2-25-3 原発性アルドステロン症の重症度と治療がインスリン分泌能と臓器特異的インスリン感受性に及ぼす作用
金沢大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 西村 康平 他

P2-25-4 保険収載後に施行したラジオ波焼灼術で奏功が確認されたアルドステロン産生腺腫の1例
慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科 三角 昂之 他

ポスター65：高血圧・副腎8 Pheo/PPGL (2) 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

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)

P2-26-1 ¹²³I-MIBGの集積を認め外科的切除を行った頸動脈小体パラングリオーマの1例
佐賀大学医学部附属病院 肝臓・糖尿病・内分泌内科 江頭 桃子 他

P2-26-2 メチロシンによる術前管理が有効と考えられた巨大褐色細胞腫の1例
久留米大学医学部内科学講座内分泌代謝内科部門 足達 彩香 他

- P2-26-3 パラガングリオーマの手術後にヘモジデリン沈着症を発症した一例
北里大学医学部 内分泌代謝内科学 伊東しおり 他
- P2-26-4 術後高血圧を呈した腹部パラガングリオーマの一例
京都府立医科大学大学院医学研究科 広中 順也 他
- P2-26-5* Long-term Outcomes and Prognostic Factors of Metastatic or Recurrent Pheochromocytoma and Paraganglioma: 20-year review in a single institution
新潟大学大学院 腎泌尿器病態学分野 石崎 文雄 他
- P2-26-6 PPGLのカテコールアミン産生に対するVandetanibの作用：PC12細胞を用いた検討
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 伊藤 慶彦 他

ポスター66：高血圧・副腎9 腫瘍 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：上芝 元 (東邦大学医療センター大橋病院 糖尿病・代謝・内分泌内科)

- P2-27-1 副腎癌と鑑別を要した後腹膜腫瘍の特徴
千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科／
千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学 菅生 将史 他
- P2-27-2 スプライシング修飾剤によるヒト副腎皮質がん細胞株H295Rの増殖抑制と作用機序の解析
福岡大学医学部 再生・移植医学 田中 智子 他
- P2-27-3 両側副腎原発悪性リンパ腫の治療と並行して詳細な推移を観察し得た副腎不全の一例
東京通信病院 内分泌・代謝内科 敷嶋 さよ 他
- P2-27-4 肺癌の両側副腎転移により副腎皮質機能低下症を認めた1例
藤田医科大学病院 内分泌・代謝・糖尿病内科学 岩井 京子 他
- P2-27-5 背部痛と両側副腎腫大を契機に診断に至った肺癌、副腎不全の1例
岡崎市民病院 内分泌・糖尿病内科 倉橋ともみ 他

ポスター67：高血圧・副腎10 貴重な症例(2)・Miscellaneous(2) 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：工藤 正孝 (大崎市民病院 腎臓・内分泌内科)

- P2-28-1 両側副腎に¹²³I-MIBGの集積を認め、褐色細胞腫との鑑別を要した腎血管性高血圧の一例
滋賀医科大学小児科学講座 田中 基意 他
- P2-28-2* 高血圧を契機に指摘されたレニン産生腫瘍の一例
横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター 尾崎 光一 他
- P2-28-3* DOC産生肉腫型副腎皮質癌の1例
神戸大学病院 神澤 真紀 他
- P2-28-4 吸入ステロイド薬の使用により顕在化したグルココルチコイド過敏症候群
東京医科歯科大学 分子内分泌代謝学分野 小宮 力 他
- P2-28-5 Primary generalized glucocorticoid hypersensitivity疑い－診断・治療に苦慮している症例－
友愛医療センター 當真 武 他

- P2-28-6 コルチゾール測定法の変更に伴う副腎不全の診断率の変化とカットオフ値の検討
 秋田大学医学部附属病院 総合臨床教育研修センター／
 秋田大学大学院医学系研究科 代謝・内分泌内科学講座 加藤 俊祐 他

ポスター68：高血圧・副腎11 基礎研究

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：馬場 崇 (九州大学 大学院医学研究院 性差生物学講座)

- P2-29-1 ヒトiPS細胞を用いた副腎皮質の発生分化に関わる未知の制御因子に関する検討
 京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 岡本健太郎 他
- P2-29-2* UCP1の発現を調節する因子について
 武庫川女子大学 薬 梶野 宏美 他
- P2-29-3 Single-nucleus RNA-seqを用いた高脂肪食負荷がマウス副腎に及ぼす影響の解明
 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 原 一成 他
- P2-29-4 副腎皮質外アルドステロン産生組織におけるアルドステロン合成酵素遺伝子の
 エピジェネティクス
 浅ノ川総合病院 武田 仁勇 他
- P2-29-5* ミネラルコルチコイド受容体活性測定系の臨床応用に向けた検討
 大阪大学大学院医学系研究科 内分泌代謝内科学 早川 友朗 他
- P2-29-6 Wntシグナル関連マイクロRNAによるアルドステロン分泌および細胞増殖の解析
 金沢大学附属病院 内分泌・代謝内科 中野雄二郎 他

ポスター69：脂質代謝・心血管内分泌2

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

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)

- P2-30-1 カラーマッピング冠動脈CTアンギオグラフィー(CCTA)を用いた脂質コア(necrotic core)
 を伴う冠動脈ハイリスクプラークの可視化と定量化
 千葉県循環器病センター 平井 愛山 他
- P2-30-2 アナグリプチン／メトホルミン配合錠の食前投与はGLP-1を介した胃蠕動排出遅延にて
 食後血糖・TG上昇を抑制する可能性がある
 滋賀医科大学 内科学講座(糖尿病内分泌・腎臓内科) 村田幸一郎 他
- P2-30-3 ERストレス下ではT-cadherin発現抑制等の多層的な制御によって
 エクソソーム産生が減少する
 大阪大学大学院 医学系研究科 内分泌・代謝内科学 福岡 啓太 他
- P2-30-4 血管・脂肪組織由来分泌因子Favineの血管保護作用機序解明と治療応用
 大阪大学大学院医学系研究科内科学講座 内分泌・代謝内科学 小林 祥子 他
- P2-30-5 脂肪細胞ARMC5は脂肪酸不飽和化に必須であり、内臓脂肪蓄積を抑制する
 大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 魚田 晃史 他

ポスター70: 消化管・肝臓内分泌代謝

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長: 川野 義長 (慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科学)

- P2-31-1 非神経性コリン作動系活性化による炎症性腸炎への影響の解析
日本医科大学生理学 (生体統御学) 眞野あすか 他
- P2-31-2 食品廃棄物削減を目指した機能性ペプチドの探索
南九州大学 永田さやか 他
- P2-31-3 糖尿病と肝線維化が非アルコール性脂肪性肝疾患の癌発生リスクに及ぼす影響
愛媛大学 消化器・内分泌・代謝内科学 塩見 亮人 他
- P2-31-4 脂肪肝および肝癌発症におけるアドレノメデュリン2の病態生理学的意義
信州大学医学部医学科 循環病態学教室 神吉 昭子 他
- P2-31-5 母獣のHigh Fructose Corn Syrup過剰摂取が仔の肝前駆細胞の遺伝子発現に及ぼす影響
藤田医科大学 医療科学部 安藤 嘉崇 他
- P2-31-6 肝星細胞のVNUT依存性ATP分泌は肝線維化を促進する
久留米大学医学部内科学講座内分泌代謝内科部門 梶島 正治 他

ポスター71: 小児内分泌代謝5 GHD・Panhyppo

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長: 金城さおり (沖縄県立中部病院 小児科)

- P2-32-1 当院における、長時間作用型ヒト成長ホルモンアナログ製剤の汎下垂体機能低下症の男子2症例への治療効果について
沖縄県立中部病院 金城さおり 他
- P2-32-2 成長ホルモン分泌不全性低身長 (GHD) を合併したGitelman症候群 (GS) の成長経過
草加市立病院小児科/
東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科発生発達病態学 (小児科) 滝島 茂 他
- P2-32-3 成長ホルモン補充療法を併用した中枢性甲状腺機能低下症の1例
東京臨海病院 成田 知聡 他
- P2-32-4 脳外傷から9年後に診断に至った下垂体機能低下症の1男児例
関西医科大学小児科学講座 田邊 裕子 他
- P2-32-5 蝶形骨脳瘤と脳梁欠損に汎下垂体機能低下を伴ったSakoda complexの一例
大分大学医学部 小児科学講座 森島さくら 他

ポスター72: 小児内分泌代謝6 思春期

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長: 岡島 道子 (金沢大学 小児科)

- P2-33-1 低身長男子の思春期発来は一般健常集団よりSGA児では早く、AGA児は遅い
たちばな台クリニック 岸 健太郎 他
- P2-33-2 当院で経験したKallmann症候群21症例の検討
国立成育医療研究センター 鹿島 健幹 他
- P2-33-3 hCG産生腫瘍により思春期早発症を呈した21trisomyの男児例
静岡県立こども病院 村井 雄紀 他

P2-33-4* 思春期早発症を契機に診断した16q24.3微小欠失症候群の一例
秋田大学大学院医学系研究科小児科学講座 高橋 郁子 他

P2-33-5 反復する一過性ゴナドトロピン非依存性思春期早発症から無症候の線維性骨異形成症を指摘し得たMcCune-Albright症候群の女児例
岐阜大学大学院医学系研究科小児科学 堀 友博 他

ポスター73：小児内分泌代謝7 副腎・性分化疾患 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：濱島 崇 (あいち小児保健医療総合センター 内分泌代謝科)

P2-34-1 両側尿管結石を認めたACTH非依存性Cushing症候群の小児の一例
聖マリアンナ医科大学 腎泌尿器外科 中澤 龍斗 他

P2-34-2* 腹腔鏡下性腺摘除術を行った先天性リポイド副腎過形成の1例
名古屋市立大学大学院医学研究科 腎・泌尿器科学分野 坂田 卓弥 他

P2-34-3 6歳で褐色細胞腫を診断されたVHL病の一例
神奈川県立こども医療センター 内分泌代謝科/慶應義塾大学 小児科 簗生なおみ 他

P2-34-4 新生児期に発見されなかった性分化疾患 (DSD) の2例
国立成育医療研究センター内分泌代謝科 福井 貞弘 他

P2-34-5 当科で経験したアンドロゲン不応症の1例
愛媛大学医学部付属病院小児科 勢井 友香 他

ポスター74：小児内分泌代謝8 新生児内分泌 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：都 研一 (福岡市立こども病院 内分泌・代謝科)

P2-35-1 新生児スクリーニング偽陽性に潜因する一過性飢餓状態とその発育への影響
大分大学医学部 小児科 森島さくら 他

P2-35-2 リン酸製剤使用中に続発性副甲状腺機能亢進症を認めた超早産児例
珠洲市総合病院小児科/石川県立中央病院新生児科/金沢大学付属病院新生児科 谷口 千尋 他

P2-35-3 黄疸フォローでの乳び血清を契機にLPL欠損症が疑われた新生児例
富山県立中央病院小児科 宮下 健悟

P2-35-4 新生児期LH/FSH値は、21OHD新生児スクリーニングにおける偽陽性患者の鑑別に有用である
東京医科歯科大学発生発達病態学分野 家村 綾正 他

P2-35-5 多科連携により性別決定した卵精巢性性分化疾患の1例
鹿児島大学病院 堀口 達史 他

ポスター75：小児内分泌代謝9 先天代謝異常症・移行期医療 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：中村 公俊 (熊本大学 大学院生命科学研究所小児科学講座)

P2-36-1* 低血糖時に相対的ケトン体低値を示したシトリン欠損症の2例
東邦大学医療センター大森病院小児科 麻生 敬子 他

- P2-36-2 母子の周産期管理を行ったオルニチントランスカルバミラーゼ欠損症家系例
神奈川県立こども医療センター 内分泌代謝科 井澤 雅子 他
- P2-36-3 小児期発症脳腫瘍患者の若年成人期における内分泌代謝関連合併症リスクとその移行医療について
滋賀医科大学小児科学講座 塚村 篤史 他
- P2-36-4 小児期発症内分泌疾患患者に移行期対応を行った3症例の経過と課題
広島市立北部医療センター安佐市民病院小児科 宇都宮朱里 他

ポスター76：生殖内分泌2

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：高山 賢一(東京都健康長寿医療センター研究所 システム加齢医学)

- P2-37-1 妊娠免疫におけるプロゲステロンとグルココルチコイドの免疫調節効果
東海大学腎内分泌代謝内科 安田 敦 他
- P2-37-2 機能活性をもつエンハンサーの塩基配列解析は性腺発生における新規転写制御機構を明らかにする
東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科発生発達病態学分野 桐野 玄 他
- P2-37-3 選択的アンドロゲン受容体修飾薬(SARM)はグルココルチコイドによる糖尿病・脂肪肝・筋萎縮を抑制する
山梨大学医学部 内科学講座 糖尿病・内分泌内科学教室 堤 貴大 他
- P2-37-4 カベルゴリンは卵巣顆粒膜細胞においてFSH誘導性の細胞分化およびホルモン分泌に抑制的に作用する
東京慈恵会医科大学 森 祐介 他
- P2-37-5 子宮灌流圧低下モデルラットにおける可溶性(プロ)レニン受容体発現の変化
東京女子医科大学 内科学講座 須田 陸士 他

ポスター77：ホルモンと腫瘍3 irAE (2)

6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長：岡本 秀樹(名鉄病院 内分泌代謝内科)

- P2-38-1 Atezolizumab中止後に免疫関連有害事象による内分泌障害を発症した2例
国立国際医療研究センター病院糖尿病内分泌代謝科 阿部 勇樹 他
- P2-38-2 ニボルマブ、イピリムマブ使用後に劇症1型糖尿病、続いて副腎皮質機能低下症を発症した一例
佐賀県医療センター好生館総合教育研修センター 松尾 岬 他
- P2-38-3 2型糖尿病経過中、ペムプロリズマブ投与後に下垂体性副腎機能低下症を呈し、インスリン使用中に遅れて糖尿病性ケトアシドーシスをきたした一例
埼玉医科大学病院 内分泌内科・糖尿病内科 杉本 駿 他
- P2-38-4 Nivolumab投与後に急性発症1型糖尿病とCortisol (F) 上昇を呈した一症例
中通総合病院糖尿病・内分泌内科 山崎 匠 他
- P2-38-5 免疫チェックポイント阻害薬による副腎不全の発生と臨床転帰についての検討
静岡県立総合病院糖尿病・内分泌代謝センター 澤部 史一 他

ポスター78:その他2 COVID-19 (2)・Miscellaneous 6月7日(金) 18:10-18:40 ポスター会場

座長:田中 正巳(東京女子医科大学附属足立医療センター 内科)

- | | | |
|----------|---|---------|
| P2-39-1* | COVID-19により入院加療となった副腎皮質機能低下症患者 5例の臨床的検討
弘前大学医学部内分泌代謝内科学講座 | 村澤 真吾 他 |
| P2-39-2 | 随時血糖高値によるCOVID-19罹患後症状および治療期間への影響
岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科・総合内科学 | 横山 将 他 |
| P2-39-3 | Long COVIDに見られる起立性調節障害の臨床的特徴
岡山大学病院 総合内科総合診療科 | 加藤 篤之 他 |
| P2-39-4 | スポーツにおける薬物使用容認者は情報として何を知りたいか(4)
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 |
| P2-39-5 | くも膜下出血発症後に経腸栄養管理となり銅欠乏性贫血を来した一例
北九州市立門司病院 内科 | 大庭 功一 他 |
| P2-39-6 | 抗ミトコンドリア抗体関連Fanconi症候群の加療中に薬剤と関連する腎障害を認めた1例
東京大学医学部付属病院 老年病科 | 渡部 創 他 |