

一般演題プログラム (口演・ポスター)

第3日目 4月28日(土)

一般演題 口演

4月28日(土)

一般演題31：小児内分泌3

8:20-9:10 第6会場

座長：田島 敏広（自治医科大学 とちぎ子ども医療センター 小児科）
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）

O3-6-1

21-水酸化酵素欠損症における副腎クリーゼの罹患率と臨床的特徴：7歳未満小児の全国調査
日本小児内分泌学会マスキング委員会／慶應義塾大学 小児科 石井 智弘 他

査読高得点演題

O3-6-2

21-水酸化酵素欠損症において adiposity rebound 時期と出生時体重およびBMIは相関する・第二報

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）／
草加市立病院 小児科 滝島 茂 他

O3-6-3

小児1型糖尿病において抗GAD抗体高値は甲状腺機能低下症合併の可能性を高める

東京都立小児総合医療センター 内分泌・代謝科 志村 和浩 他

O3-6-4

ケトン食療法では高カルシウム血症をきたすことがある

滋賀医科大学 医学部 小児科学講座 松井 克之 他

O3-6-5

肥満度曲線の活用において肥満の急進は有用なスクリーニング項目である-北九州市学校
検診の解析から-

産業医科大学 医学部 小児科 後藤 元秀 他

一般演題32：糖尿病・低血糖7

9:10-10:00 第6会場

座長：黒瀬 健（関西電力病院糖尿病・代謝・内分泌センター）
南 尚佳（愛媛県立新居浜病院 糖尿病・内分泌内科）

O3-6-6

2型糖尿病におけるSGLT2阻害薬の血糖、体重、血圧に対する効果について

東北公済病院内科 山岸 俊夫

O3-6-7

DPP-4阻害薬の長期有効性と食習慣：日本人2型糖尿病患者におけるメトホルミンとの後
る向き比較解析

関西電力医学研究所 糖尿病研究センター／
京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学／
神戸大学大学院医学研究科 分子代謝医学

矢部 大介 他

O3-6-8

異所性脂肪型肥満は2型糖尿病発症の危険因子である

京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学

岡村 拓郎 他

O3-6-9

高度肥満2型糖尿病患者の腹部脂肪分布が糖尿病合併症に及ぼす影響の検討

岩手医科大学医学部内科学講座糖尿病代謝・内科分野

長澤 幹 他

O3-6-10

高齢2型糖尿病患者におけるビタミンDとサルコペニアの関連

関西電力病院 糖尿病・代謝・内分泌センター

田中 永昭 他

一般演題33：高血圧・副腎5

10:00-10:50 第6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）
河島 淳司（熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学）

O3-6-11

家庭血圧日間変動は顕性腎症への進行に寄与しうるか～2型糖尿病患者における検討～

KO 高得点演題

京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学 北川 暢子 他

O3-6-12

16年経過してサブクリニカルクッシング症候群が顕在化したACTH非依存性大結節性副腎過形成（AIMAH）の一例

JES-CVEM 合同演題

平塚市民病院 内科 侯 金成 他

O3-6-13

2動脈スティフネスに寄与しうる家庭血圧の脈圧閾値を解明する～KAMOGAWA HBP cohort studyより2型糖尿病患者における検討～

JES-CVEM 合同演題

大阪府済生会吹田病院 代謝・糖尿病内科／

京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学 北川 功幸 他

O3-6-14

自律神経機能は早朝の安静空腹時血清コルチゾール濃度を規定する—HSCAA コホート研究

JES-CVEM 合同演題

兵庫医科大学 内科学 糖尿病内分泌代謝科 庄司 拓仁 他

O3-6-15

原発性アルドステロン症患者における肝脂肪化、肝線維化の検討

JES-CVEM 合同演題

佐賀大学医学部 肝臓・糖尿病・内分泌内科 松田やよい 他

一般演題34：高血圧・副腎6

15:30-16:20 第6会場

座長：小河 淳（独立行政法人 国立病院機構 九州医療センター 代謝内分泌内科）
栗原 勲（慶應義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科）

O3-6-16

加齢に伴う原発性アルドステロン症の臨床的特徴

JES-CVEM 合同演題

済生会横浜市東部病院 糖尿病・内分泌内科 一城 貴政 他

O3-6-17

原発性アルドステロン症の術後アウトカムに関する術前予測因子の検討

JES-CVEM 合同演題

慶應義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科 盛崎 瑞葉 他

O3-6-18

KCNJ5変異陽性アルドステロン産生腺腫における内分泌学的活性に基づいた細胞形態像の解析

JES-CVEM 合同演題

東北大学大学院 医学系研究科 病理診断学分野 山崎 有人 他

O3-6-19

原発性アルドステロン症のサブタイプ診断～副腎分枝静脈採血法（Segmenta AVS）によるACTH負荷前後の副腎中心静脈採血法（C-AVS）のLateralized Indexの検証～

JES-CVEM 合同演題

東北大学大学院医学系研究科 難治性高血圧内分泌代謝疾患寄附講座 佐藤 文俊 他

O3-6-20

ミネラルコルチコイド受容体拮抗薬（MRA）使用下での副腎静脈サンプリング（AVS）の局在診断精度の検討

JES-CVEM 合同演題

九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科／

九州大学大学院医学研究院病態制御内科学／JPAS 研究班 坂本 竜一 他

一般演題35：高血圧・副腎7

16:20-17:00 第6会場

座長：大月 道夫（大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科）
田中 知明（千葉大学大学院 医学研究院 分子病態解析学）

O3-6-21

Cushing 症候群において脂肪細胞GRは脂質分解を促進し、インスリン抵抗性・脂肪肝を惹起する

JES-CVEM 合同演題

大阪大学大学院医学系研究科 糖尿病・内分泌・代謝内科 林 令子 他

O3-6-22 グルココルチコイド受容体 Ligand-Binding Domain の新規 point mutation による家族性グルココルチコイド抵抗症例
査読高得点演題

弘前大学 医学部 内分泌代謝内科 高安 忍 他

O3-6-23 学習・記憶障害に対する持続性アドレノメデュリン誘導体の効果

JES-CVEM 合同演題

宮崎大学 医学部 内科学講座 循環体液制御学分野 永田さやか 他

O3-6-24 褐色細胞腫多症例の Exome/targeted/RNA-seq による統合解析

千葉大学 大学院医学研究院 細胞治療内科学/

千葉大学 医学部附属病院 糖尿病代謝内分泌内科 藤本 真徳 他

一般演題36：下垂体6

8:20-9:10 第7会場

座長：東條 克能（東京慈恵会医科大学）

福田いずみ（日本医科大学付属病院 糖尿病・内分泌代謝内科）

O3-7-1 抗PD-1抗体投与による肺癌患者における内分泌学的有害事象の出現と診療連携—当院における前向き検討

西宮市立中央病院 糖尿病内分泌内科 貫野 真由 他

O3-7-2 ACTH単独欠損症の新たな成因：腫瘍随伴症候群

神戸大学 医学部 附属病院 糖尿病・内分泌内科 坂東 弘教 他

O3-7-3 グルココルチコイド補充量の決定に Flash Glucose Monitoring が有用であった低血糖を伴う副腎不全の2例

徳島赤十字病院 代謝・内分泌科 井上 広基 他

O3-7-4 エクルーシス試薬ACTHで、異好抗体による偽高値を呈した医原性副腎不全症例

帝京大学 医学部 内分泌代謝・糖尿病内科 盛田 幸司 他

O3-7-5 ACTH単独欠損症患者の血清コルチゾール値と臨床症状の関連について

公益財団法人日本生命済生会付属日生病院 糖尿病 内分泌センター/

公益財団法人日本生命済生会付属日生病院 総合内科 魚田 晃史 他

一般演題37：下垂体7

9:10-10:00 第7会場

座長：在原 善英（仙台医療センター内分泌・代謝内科）

鹿島田健一（東京医科歯科大学小児科）

O3-7-6 PROKR2遺伝子変異による Kallmann 症候群の1例

高度・急性期医療センター公立昭和病院 代謝内科 南方 瑞穂 他

O3-7-7 成長ホルモン分泌不全症に対する成長ホルモン製剤の補充量に影響する因子

熊本大学大学院生命科学研究部 代謝内科学 大久保侑馬 他

O3-7-8 演題取り下げ

O3-7-9 幼少期より認められた高ナトリウム血症、骨癒合遅延および先天性奇形の原因が成人期に同定された Hartsfield 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/

大阪大学大学院 医学系研究科 代謝血管学寄附講座 小林 祥子 他

O3-7-10 特発性中枢性尿崩症と PRL 単独欠損症を合併した1例

KO 高得点演題

神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 蟹江慶太郎 他

一般演題38：下垂体8

10:00-10:50 第7会場

座長：山王 直子（山王クリニック品川）

福原 紀章（虎の門病院 間脳下垂体外科／東京医科歯科大学 大学院医学研究科 包括病理分野）

O3-7-11

先端巨大症における術後早期の治療効果判定の問題点

査読高得点演題

虎の門病院 間脳下垂体外科 西岡 宏 他

O3-7-12

先端巨大症の手術成績と長期予後

鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 脳神経外科学 藤尾 信吾 他

O3-7-13

GH産生下垂体腺腫に対する経鼻内視鏡手術の治療成績：寛解基準と中長期的IGF-1コントロールについて

筑波大学医学医療系脳神経外科 阿久津博義 他

O3-7-14

長期Cabergoline治療と先端巨大症の治療・寛解

東京クリニック 内分泌代謝科／東京脳神経センター病院 三木 伸泰 他

O3-7-15

先端巨大症における、トルコ鞍空洞が手術成績にあたる影響

金沢医科大学 脳神経外科 立花 修 他

一般演題39：肥満・摂食1

15:30-16:20 第7会場

座長：北村 忠弘（群馬大学 生体調節研究所）

佐々木 努（群馬大学 生体調節研究所 代謝シグナル解析分野）

O3-7-16

3次元オーガノイド培養系を用いた内分泌疾患の病態モデリング

JES-CVEM 合同演題

ミシガン大学 内科／国際医療福祉大学 医学部 全 泰和 他

O3-7-17

線条体ニューロンのGABABシグナルは高脂肪食のbinge-like eatingを抑制する

名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 恒川 卓 他

O3-7-18

インスリン応答性に増加した肝特異的転写因子HNF-1はマウスAngptl8/Betatrophin遺伝子発現を転写レベルで制御している

群馬大学大学院 医学系研究科 内科学講座 内分泌代謝内科学／

JA長野厚生連 佐久医療センター 糖尿病内分泌内科 渡邊 琢也 他

O3-7-19

SIRT1はFGF21-NRF2-oxytocinシグナルを介してショ糖嗜好性を制御する

JES-CVEM 合同演題

群馬大学 生体調節研究所 代謝シグナル解析分野 松居 翔 他

O3-7-20

生活習慣病における血漿キサンチン酸化還元酵素(XOR)活性の意義

JES-CVEM 合同演題

札幌医科大学 循環器・腎臓・代謝内分泌内科学講座 古橋 真人 他

一般演題40：肥満・摂食2

16:20-17:00 第7会場

座長：阪上 浩（徳島大学大学院 医歯薬学研究部 代謝栄養学分野／徳島大学糖尿病臨床・研究開発センター）

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）

O3-7-21

マウス由来誘導型褐色脂肪細胞におけるCD105の機能解析

査読高得点演題

大分大学 医学部 神経生理学講座 比嘉 涼子 他

O3-7-22

骨格筋代謝制御における β 2アドレナリンシグナルの役割

JES-CVEM 合同演題

神戸大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌内科学 野村 和弘 他

O3-7-23

脂肪細胞分化における免疫プロテアソームの役割

査読高得点演題

自治医科大学 分子病態治療研究センター 炎症・免疫研究部 木村 博昭 他

O3-7-24

肥満のM2a-subtypeマクロファージにおけるIrs2の役割の解明

査読高得点演題

理化学研究所 代謝恒常性研究チーム/
 東京大学大学院 医学系研究科 糖尿病・代謝内科/
 医薬基盤・健康・栄養研究所 臨床栄養研究部

窪田 哲也 他

一般演題41：甲状腺6

8:20-9:10 第10会場

座長：宮川めぐみ（誠医会 宮川病院 内科）

八十田明宏（京都大学大学院医学研究科 医学専攻内科学講座 糖尿病・内分泌・栄養内科学）

O3-10-1

ニボルマブによる甲状腺機能異常の特徴的な臨床像とその発症機序の検討

京都大学大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学

山内 一郎 他

O3-10-2

成長ホルモン分泌異常症への治療介入による甲状腺機能の変化

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

O3-10-3

ペムブロリズマブによる内分泌障害の臨床的特徴(中間報告)

名古屋大学 糖尿病・内分泌内科学

岡田 則男 他

O3-10-4

ベキサロテン投与による短期的・長期的甲状腺機能への影響

大阪市立大学 大学院 医学研究科 代謝内分泌病態内科学

都井 律和 他

O3-10-5

高血糖・ケトosisが甲状腺機能に及ぼす影響について

昭和大学藤が丘病院 糖尿病・代謝・内分泌内科

飯田 達也 他

一般演題42：甲状腺7

9:10-10:00 第10会場

座長：黒住 旭（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

西原 永潤（医療法人 神甲会 隈病院）

O3-10-6

甲状腺ホルモンによる負の転写調節：視床下部と下垂体に共通な分子機構は存在するか？

浜松医科大学 第二内科

黒田 豪 他

O3-10-7

自己免疫性甲状腺疾患甲状腺組織におけるprogrammed cell death-1の発現解析

群馬大学 大学院 医学系研究科 内分泌代謝内科学

錦戸 彩加 他

O3-10-8

絶食下における視床下部-下垂体-甲状腺系とエネルギー代謝機構

群馬大学大学院 医学系研究科 内分泌代謝内科学

近藤 友里 他

O3-10-9

バセドウ病患者における治療前後の末梢血リンパ球フェノタイプの解析

産業医科大学 医学部 第1内科学講座

鳥本 桂一 他

O3-10-10

GHは2型脱ヨード酵素を介し甲状腺機能を制御する

京都大学大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学

山内 一郎 他

一般演題43：骨代謝・副甲状腺4

10:00-10:50 第10会場

座長：伊東 伸朗（東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科）

山内 美香（島根大学 医学部 内科学講座 内科学第一）

O3-10-11

低リン血症くる病患者におけるFGF23蛋白プロセッシング抵抗性をきたす新規変異

東京大学 医学部 小児科

田中 裕之 他

O3-10-12

腫瘍性骨軟化症の原因腫瘍における異所性Klotho発現

東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科

木下 祐加 他

- 03-10-13** 腫瘍性骨軟化症の局在診断におけるオクトレオチド受容体シンチグラム/PETおよび全身静脈サンプリングの有用性
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 古家美菜絵 他
- 03-10-14** 禁煙後長期に骨形成回復は維持され、可溶性IL-33受容体ST2は増加する
帝京大学ちば総合医療センター 第三内科 渡部 玲子 他
- 03-10-15** ライブイメージングを用いたC型ナトリウム利尿ペプチドによる骨伸長促進機序の解析
京都大学 大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 廣田 圭昭 他

一般演題 44：脂質・心血管内分泌1

15:30-16:20 第10会場

座長：宮本 恵宏（国立研究開発法人国立循環器病研究センター 予防健診部）
八木 邦公（富山大学附属病院 第一内科）

- 03-10-16** アディポネクチン受容体経路の動脈硬化における病態生理的意義の解明
JES-CVEM 合同演題 東京大学大学院医学系研究科 糖尿病・代謝内科 岩部 真人 他
- 03-10-17** 低親和性ニューロテンシン受容体の細胞内情報伝達機構の解析
JES-CVEM 合同演題 国立循環器病研究センター 研究所 生化学部 吉田 守克 他
- 03-10-18** 心房性・脳性ナトリウム利尿ペプチドレベル別による心房細動罹患予測に関する追跡研究：吹田研究
JES-CVEM 合同演題 国立循環器病研究センター 予防健診部 小久保喜弘 他
- 03-10-19** BNP異常高値の原因がmacro-proBNP血症であった症例
査読高得点演題 京都大学大学院 医学研究科 循環器内科 中川 靖章 他
- 03-10-20** キサンチンオキシダーゼ阻害による虚血腎保護メカニズムのマスイメージングを用いた可視化解析
慶應義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科 藤井健太郎 他

一般演題 45：脂質・心血管内分泌2

16:20-17:00 第10会場

座長：田上 哲也（独立行政法人国立病院機構京都医療センター 内分泌・代謝内科）
玉那覇民子（国立研究開発法人国立循環器病研究センター 動脈硬化・糖尿病内科）

- 03-10-21** 成長ホルモンの直接作用によるUncoupling proteinを介したエネルギー代謝調節
武庫川女子大学 薬学部 臨床病態解析学講座 林 美沙 他
- 03-10-22** 授乳期のビタミンC欠乏は、子の肝臓における脂質代謝関連遺伝子のDNA脱メチル化を阻害する。
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 川堀 健一 他
- 03-10-23** 自己免疫疾患発症における細胞内コレステロール代謝の意義
JES-CVEM 合同演題 名古屋大学 環境医学研究所/
カリフォルニア大学ロサンゼルス校医学部病理医学研究科 伊藤 綾香 他
- 03-10-24** HDL、apoA-Iは脂肪細胞においてパルミチン酸誘導性のTLR4のラフトへの局在変化を抑制し、抗炎症性に作用する
自治医科大学医学部総合医学第1講座 山田 穂高 他

一般演題 ポスター
4月28日(土) ポスター会場

ポスター 69 : 下垂体15

14:15-14:45

座長：池田 秀敏 (総合南東北病院 下垂体疾患研究所)

- | | | |
|--------|---|---------|
| P3-1-1 | 頭蓋咽頭腫の術後に化学性髄膜炎を来した1例
岡山大学病院 総合内科 | 長谷川 功 他 |
| P3-1-2 | 破裂RCCの下垂体腺腫形成への関与。～ Prospective study ～
総合南東北病院下垂体疾患研究所 | 池田 秀敏 |
| P3-1-3 | ラトケ嚢胞との鑑別に難渋した扁平上皮乳頭型頭蓋咽頭腫の一例
千葉大学 大学院 医学研究院 細胞治療内科学/
千葉大学 医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 | 出口ハンナ 他 |
| P3-1-4 | 妊娠後期に症状増悪した下垂体嚢胞性腫瘍の1例
独立行政法人国立病院機構 横浜医療センター | 瓜生 康浩 他 |
| P3-1-5 | 中枢性尿崩症で発症し経過中にMRI所見の変化を認めたラトケ嚢胞の一例
京都府立医科大学大学院 医学研究科 内分泌・代謝内科学 | 浅野 麻衣 他 |
| P3-1-6 | 下垂体卒中様症状で発症したラトケ嚢胞の一例
昭和大学 横浜市北部病院 | 吉山 智美 他 |

ポスター 70 : 下垂体16

14:15-14:45

座長：水野 達央 (刈谷豊田総合病院 内分泌・代謝内科)

- | | | |
|--------|---|---------|
| P3-2-1 | アクロメガリーに対する外科治療
昭和大学横浜市北部病院 脳神経外科 | 谷岡 大輔 他 |
| P3-2-2 | 残存・コントロール不良成長ホルモン産生腫瘍に対する内視鏡手術の有効性
名古屋大学脳神経外科 | 竹内 和人 他 |
| P3-2-3 | 非機能性下垂体腺腫における術後再発・増大に関する考察
虎の門病院 間脳下垂体外科/とちぎメディカルセンターしもつが 脳神経外科 | 小林 伸行 他 |
| P3-2-4 | 当院における先端巨大症の大腸癌の頻度についての検討
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科 | 川出 茂 他 |
| P3-2-5 | ソマトスタチン受容体シンチグラフィーが診断に有用であった先端巨大症の1例
大分大学 医学部 内分泌代謝膠原病腎臓内科学講座 | 森田真智子 他 |
| P3-2-6 | ソマトスタチンアナログを術前投与したTSH産生下垂体腫瘍(TSHoma)の3症例
久留米大学 医学部 内科学講座 内分泌代謝内科部門 | 岩田 慎平 他 |

ポスター 71 : 下垂体17

14:15-14:45

座長：中山ひとみ (久留米大学 内分泌代謝内科)

- | | | |
|--------|--|--------|
| P3-3-1 | 産後に重症低Na血症を契機に診断された下垂体前葉機能低下症の一例
市立豊中病院 糖尿病センター | 友田 如 他 |
|--------|--|--------|

- P3-3-2 細菌性髄膜炎を契機に診断され、汎下垂体機能低下症をきたしたラトケ嚢胞の1例
高岡市民病院 内科 森 俊介 他
- P3-3-3 インスリン低血糖試験により副腎クリーゼを呈した続発性副腎機能低下症の2症例
広島赤十字・原爆病院 稲垣 早織 他
- P3-3-4 副腎クリーゼを契機に急性壊死性食道炎を発症した1例
名古屋第二赤十字病院 糖尿病・内分泌内科 山上 綾菜 他
- P3-3-5 副腎クリーゼ、二次性QT延長症候群および多形性心室頻拍 (TdP) を契機として発見されたACTH単独欠損症の1例
愛媛大学大学院 医学系研究科 地域生活習慣病・内分泌学講座 山本 晋 他
- P3-3-6 子宮体癌術後の副腎クリーゼを契機に診断に至った汎下垂体機能低下症の一例
久留米大学内科学講座 内分泌代謝内科 吉信 聡子 他

ポスター 72 : 甲状腺13

14:15-14:45

座長：菱沼 昭 (獨協医科大学 感染制御・臨床検査医学講座)

- P3-4-1 甲状腺細胞の自然免疫活性化が誘導する細胞死機構の解明
帝京大学 医療技術学部 臨床検査学科 川島 晃 他
- P3-4-2 バセドウ病由来血中エクソソームによる制御性T細胞の免疫抑制性サイトカイン遺伝子発現に及ぼす影響
藤田保健衛生大学 医学部 内分泌・代謝内科学 平塚いづみ 他
- P3-4-3 下垂体 Tshb 遺伝子発現制御における転写共役因子群の役割の解析
群馬大学 病態制御内科学 松本 俊一 他
- P3-4-4 RNAポリメラーゼIIの一時停止を介した甲状腺ホルモンによる負の転写調節モデルの検討
浜松医科大学 内分泌代謝科 松下 明生 他
- P3-4-5 ベータ型甲状腺ホルモン受容体遺伝子逆鎖由来新規転写物の機能解析
群馬大学大学院 医学系研究科 内分泌代謝内科学 石井 角保 他
- P3-4-6 視床下部-下垂体-甲状腺系における下垂体NR4A1制御機構
群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科 岡村 孝志 他

ポスター 73 : 甲状腺14

14:15-14:45

座長：二田 哲博 (二田哲博クリニック)

- P3-5-1 菌状息肉症に対するベキサロテン治療後に出現した副作用例の検討
新潟大学 歯学総合病院 血液・内分泌・代謝内科 山本 正彦 他
- P3-5-2 ベキサロテンにより甲状腺機能低下を来たした2例
慶応義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科 永久 太一 他
- P3-5-3 ベキサロテン中止4ヶ月後もTSH・free T4の回復を認めず甲状腺ホルモン剤の持続投与が必要となった菌状息肉症の一例
近畿大学 医学部 奈良病院 内分泌・代謝・糖尿病内科 岸谷 讓 他
- P3-5-4 ニボルマブ誘発破壊性甲状腺炎の発症率は甲状腺自己抗体陽性者で有意に高い
名古屋大学 糖尿病・内分泌内科 小林 朋子 他
- P3-5-5 ニボルマブ投与中に中枢性副腎不全を発症しその後原発性甲状腺機能低下症を来たした1例
鹿児島大学病院 糖尿病・内分泌内科 前田 聡子 他

- P3-5-6 免疫チェックポイント阻害薬投与時の甲状腺機能異常例は甲状腺自己抗体陽性が多く、抗腫瘍効果も高い
山形大学 医学部 第3内科 石井 康大 他

ポスター 74：糖尿病・低血糖 13

14:15-14:45

座長：三好 秀明（北海道大学大学院医学研究院 糖尿病肥満病態治療学分野）

- P3-6-1 食塩摂取量と血清ナトリウム値の関係：SGLT2阻害薬内服前後での比較
群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科／関越中央病院 内科 岡田 秀一 他
- P3-6-2 SGLT2阻害薬カナグリフロジンはNASHモデルマウスの肝線維化と肝臓癌の発生を抑制する
東京医科歯科大学 分子内分泌代謝学分野 柴 久美子 他
- P3-6-3 SGLT2阻害薬によるブドウ糖毒性改善は膵β細胞量を増加させ、脂肪肝を誘発しない
北海道大学大学院医学院 免疫・代謝内科学教室 大森 一乃 他
- P3-6-4 SGLT2阻害薬イプラグリフロジンは乳癌細胞増殖を抑制する
福岡大学 医学部 内分泌・糖尿病内科 小松 志保 他
- P3-6-5 新生内膜形成に対するリナグリプチンとエンパグリフロジン併用療法の作用
福岡大学 医学部 内分泌糖尿病内科 堀川 剛 他
- P3-6-6 演題取り下げ

ポスター 75：糖尿病・低血糖 14

14:15-14:45

座長：松浦 文三（愛媛大学大学院医学系研究科医学専攻 地域生活習慣病・内分泌学）

- P3-7-1 血液透析導入時に痛風関節炎を発症した症例の検討
獨協医科大学 日光医療センター 糖尿病・内分泌内科 西平 由理 他
- P3-7-2 2型糖尿病患者における、夜間の睡眠時間および睡眠時無呼吸と血糖コントロールについての検討
大阪暁明館病院 内科 牧野 晋也 他
- P3-7-3 短期間でのインスリン抵抗性改善が血管内皮機能へ与える効果に関する検討
茅ヶ崎市立病院 代謝内分泌内科 田村 遥 他
- P3-7-4 食事調査による 糖尿病患者のエネルギー摂取量は食事摂取基準 2015 や理想体重で計算した目標値から乖離している
滋賀医科大学 医学部 森野勝太郎 他
- P3-7-5 愛媛県における糖尿病性腎症重症化予防の取組み
愛媛大学 地域生活習慣病・内分泌学 松浦 文三 他
- P3-7-6 糖尿病治療薬を用いていない2型糖尿病患者における「薬に関する意識調査」
松山市民病院 内科 新谷 哲司 他

ポスター 76：肥満・摂食4

14:15-14:45

座長：坂野 僚一（名古屋大学内分泌内科）

- P3-8-1 飢餓時の体温調節におけるグレリンの役割と作用経路の解析
久留米大学分子生命科学研究所 佐藤 貴弘 他

- P3-8-2** Role of the ghrelin signaling via the vagus nerve on food intake
宮崎大学 医学部 神経呼吸内分泌代謝学分野 イスラム エムディー ヌルル 他
- P3-8-3** 恒常暗下の自発運動概日リズムにおけるグレリンの役割
久留米大学 医学部 動物実験センター 御船 弘治 他
- P3-8-4** グレリンは肺上皮の保護と炎症抑制により急性肺損傷を軽減する
宮崎大学 医学部 内科学講座神経呼吸内分泌代謝学分野 柳 重久 他
- P3-8-5** グレリンはミトコンドリアの抗酸化作用を増強させてパクリタキセル誘導性末梢神経障害を軽減させる
宮崎大学 医学部 内科学講座 神経呼吸内分泌代謝学分野 石井 信之 他
- P3-8-6** グアニリンおよびグアニル酸シクラーゼC高発現マクロファージ由来のIL-15は脂肪細胞の脂肪酸合成を抑制する
宮崎大学 フロンティア科学実験総合センター 秋枝さやか 他

ポスター 77：肥満・摂食5

14:15-14:45

座長：根本 崇宏（日本医科大学 生理学（生体統御学））

- P3-9-1** アストロサイト特異的PTP1B欠損マウスは高脂肪食投与下で肥満抵抗性を呈する
名古屋大学大学院 医学系研究科 糖尿病・内分泌内科学 杉山摩利子 他
JES-CVEM 合同演題
- P3-9-2** 高脂肪食の摂取により中脳腹側被蓋野に炎症が生じる
名古屋大学大学院医学系研究科 糖尿病・内分泌内科学 溝口 暁 他
JES-CVEM 合同演題
- P3-9-3** 72時間間欠絶食による脂肪燃焼の亢進と体重抑制効果
慶應義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科 遠藤 翔 他
JES-CVEM 合同演題
- P3-9-4** 短期間高脂肪食負荷により視床下部に誘導される炎症と摂食量調節の関連
宮崎大学 医学部 神経呼吸内分泌代謝学分野 岡田 只士 他
- P3-9-5** マウスの摂食調節に対する脳内fractalkine-CX3CR1シグナルの作用
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 心身内科学分野 河村菜実子 他
JES-CVEM 合同演題
- P3-9-6** 視床下部レプチン抵抗性関連分子SerpinA3の同定
名古屋市立大学 医学研究科 消化器・代謝内科学／
京都大学 医学研究科 メディカルイノベーションセンター／
公財 先端医療振興財団 先端医療センター 田中 智洋 他
JES-CVEM 合同演題

ポスター 78：骨代謝・副甲状腺7

14:15-14:45

座長：鳥本 桂一（産業医科大学医学部 第1内科学講座）

- P3-10-1** 特発性副甲状腺機能低下症4例の臨床像
宮崎大学 医学部 内科学講座 神経呼吸内分泌代謝学分野 内田 泰介 他
- P3-10-2** 中年になり、初めてDi George症候群が疑われた一例
東海大学 医学部附属病院 北島 夏見 他
- P3-10-3** 妊娠・産褥期を観察し得た特発性副甲状腺機能低下症の一例
国立病院機構 別府医療センター 糖尿病・内分泌内科 深田 陽子 他
- P3-10-4** プロトンポンプ阻害薬による低Mg血症から補充治療抵抗性の低K血症・低Ca血症が引き起こされた1例
トヨタ記念病院 統合診療科 小野村仁美 他

- P3-10-5** プラチナ製剤により重篤な低カルシウム血症及び低マグネシウム血症を呈した1例
 関西労災病院 糖尿病内分泌内科 仁科 周平 他
- P3-10-6** 低Mg血症に伴い低Ca血症を認めた1例
 久留米大学 医学部 内分泌代謝内科 後藤 由佳 他

ポスター 79 : 高血圧・副腎 10

14:15-14:45

座長：宮下 和季（慶應義塾大学医学部 内科学教室 腎臓内分泌代謝内科）

- P3-11-1** 液胞型H⁺-ATPase阻害による可溶性プロレニン受容体の増加
 東北大学 大学院医学系研究科 内分泌応用医科学 高橋 和広 他
- P3-11-2** (Pro)renin receptor promotes colorectal cancer through Wnt/beta-catenin signalling pathway despite of constructive mutations
 香川大学 医学部 薬理学 西山 成 他
- P3-11-3** NGS解析を用いた遺伝子変異に基づくコルチゾール産生腺腫発症機構とその分子病態解析
 JES-CVEM 合同演題 千葉大学大学院医学研究院 分子病態解析学 樋口誠一郎 他
- P3-11-4** レニン-アンジオテンシン-アルドステロン系に及ぼすValsartan/sacubitril, LCZ696の影響—脳卒中易発症高血圧ラットにおける検討—
 JES-CVEM 合同演題 金沢大学大学院 循環器病態内科学 (内分泌代謝内科) 武田 仁裕 他
- P3-11-5** DOCA-salt 高血圧マウスの腎臓各部位におけるヒストンアセチル化解析
 慶應義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科 井上 博之 他
- P3-11-6** アンジオテンシンIIはFXRのリガンド活性化と相乗的な効果をもたらす
 JES-CVEM 合同演題 東北大学大学院 医学系研究科 分子内分泌学分野 島田 洋樹 他

ポスター 80 : 高血圧・副腎 11

14:15-14:45

座長：白井 健（静岡県立総合病院）

- P3-12-1** 原発性アルドステロン症の機能・局在診断のための負荷試験の意義
 埼玉医科大学病院 内分泌糖尿病内科 引間 雄介 他
- P3-12-2** 原発性アルドステロン症の薬物療法における診断時アルドステロン濃度の臨床的意義
 大阪大学 大学院 医学系研究科 内分泌代謝内科 周 邦彦 他
- P3-12-3** 当院での副腎静脈サンプリング（AVS）症例の検討
 稲沢市民病院 糖尿病・内分泌内科 山田紗矢加 他
- P3-12-4** 原発性アルドステロン症の機能確認検査成績間の関連の検討
 JES-CVEM 合同演題 静岡県立総合病院 リサーチサポートセンター／
 静岡県立総合病院 糖尿病・内分泌内科 田村 尚久 他
- P3-12-5** 原発性アルドステロン症は早期発見・早期治療が重要！
 JES-CVEM 合同演題 群馬大学大学院 医学系研究科 内分泌代謝内科学 吉岡 誠之 他
- P3-12-6** ACTH迅速刺激試験の後に重症筋無力症クリーゼを発症した一例
 JES-CVEM 合同演題 豊見城中央病院 糖尿病・生活習慣病センター／
 琉球大学大学院 内分泌代謝・血液・膠原病内科学／
 福島県立医科大学 糖尿病・内分泌代謝内科学 比嘉 盛丈 他

ポスター 81 : 高血圧・副腎 12

14:15-14:45

座長：坂本 竜一（九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学（第三内科））

- P3-13-1** 分娩入院時にはじめて診断された妊娠高血圧症候群を背景に脳出血を発症した1例
徳島県鳴門病院 産婦人科 村上 雅博 他
- P3-13-2** 両側副腎出血をきたし診断と治療に難渋したTAFRO症候群の1例
北里大学 医学部 内分泌代謝内科学 堤 貴大 他
- P3-13-3** 画像所見より褐色細胞腫が疑われた副腎血管腫の1例
福岡大学 筑紫病院 内分泌糖尿病内科 中川 翠 他
- P3-13-4** 当院における副腎出血例5例の臨床的特徴
東京都立多摩総合医療センター 内分泌代謝内科 百瀬 崇 他
- P3-13-5** 当科における転移性副腎腫瘍に対する診療実績
JES-CVEM 合同演題 東北大学病院 腎・高血圧・内分泌科 工藤 正孝 他
- P3-13-6** 重複腎動脈を伴った治療抵抗性高血圧症の一例
九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学 寺田英李子 他

ポスター 82 : 高血圧・副腎 13

14:15-14:45

座長：加隈 哲也（大分大学保健管理センター）

- P3-14-1** 高アルドステロン血症を呈した21水酸化酵素欠損症の51歳女性の1例
KO 高得点演題 JES-CVEM 合同演題 川口市立医療センター 糖尿病・内分泌内科 浮地里佳子 他
- P3-14-2** 高レニン高血圧を呈したmiddle aortic syndromeの一例
JES-CVEM 合同演題 高度・急性期医療センター公立昭和病院 代謝内科 高橋 克敏 他
- P3-14-3** ARMC5遺伝子に生殖細胞系変異を同定したprimary macronodular adrenal hyperplasia(PMAH)の2症例の臨床像
静岡県立総合病院 糖尿病・内分泌代謝センター 姜 知佳 他
- P3-14-4** ACTH分泌低下に加えて副腎腺腫及びラトケ嚢胞を合併し診断に難渋した2例
JES-CVEM 合同演題 東邦大学医療センター佐倉病院 糖尿病内分泌代謝センター 佐藤 悠太 他
- P3-14-5** 偽性アルドステロン症による体液貯留に対するループ利尿薬治療中に意識障害を呈した1例
新久喜総合病院 内科 田山 義樹 他
- P3-14-6** 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併発した1例
新潟大学医歯学総合病院 内分泌・代謝内科 白石 友信 他

ポスター 83 : 脂質・心血管内分泌 4

14:15-14:45

座長：藤倉 純二（京都大学大学院医学研究科・医学部 糖尿病・内分泌・栄養内科学）

- P3-15-1** 糖尿病性心筋症におけるMCD阻害剤とPDK阻害剤の心筋代謝への影響
京都府立医科大学 医学部 小児科／
アルバータ大学医学部小児科／アルバータ大学医学部循環器科 森 潤 他
- P3-15-2** GPIアンカー特異的切断酵素；GPI-PLDは、肝ジアシルグリセロール蓄積と耐糖能異常に
関与する
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 藤島 裕也 他

P3-15-3 演題取り下げ

P3-15-4 Nonenzymatic glycosylation of human serum albumin and its effect on antibodies profile in patients with diabetes mellitus

Indian Institute of Technology Kanpur Alok Raghav 他

P3-15-5 演題取り下げ

ポスター 84 : 脂質・心血管内分泌5

14:15-14:45

座長：人見 浩史（香川大学医学部 形態・機能医学講座 薬理学）

P3-16-1 長寿関連遺伝子 Sirt3 による糖代謝制御機構の解析

JES-CVEM 合同演題

慶應義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科 宇都 飛鳥 他

P3-16-2 脂肪細胞における Mineralocorticoid receptor の役割

JES-CVEM 合同演題

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

P3-16-3 C型ナトリウム利尿ペプチドに対する高感度特異的測定法の開発と敗血症モデルラットにおける血中濃度変化の解析

JES-CVEM 合同演題

国立循環器病研究センター 創薬オミックス解析センター 松尾 文香 他

P3-16-4 エネルギー代謝調節因子としての GATA ファミリー

JES-CVEM 合同演題

武庫川女子大学 薬学部 綿本有希子 他

P3-16-5 内分泌代謝異常に起因した高血圧症における血圧変動特性

JES-CVEM 合同演題

宮崎医療センター病院 内科 齊田 光彦

P3-16-6 Treatment with the SGLT2 inhibitor luseogliflozin attenuated renal capillary injury and fibrosis after renal ischemia/reperfusion injury in mice

JES-CVEM 合同演題

香川大学 医学部 薬理学 西山 成 他

ポスター 85 : 消化管・肝臓2

14:15-14:45

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・代謝内科学講座）

P3-17-1 VNUT 阻害薬は炎症と脂肪蓄積の抑制を介して脂肪肝炎を改善する

九州大学大学院医学研究院病態制御内科学 蓮澤 奈央 他

P3-17-2 高脂肪食肥満マウスの非アルコール性脂肪性肝疾患 (NAFLD) に対するエリスロポエチンおよび長時間作用型エリスロポエチンの投与実験

京都府立医科大学大学院医学研究科小児科学 都間 佑介 他

P3-17-3 脂肪酸受容体を介した腸内細菌代謝物の包括的なエネルギー代謝制御機構の解明

東京農工大学 宮本 潤基 他

P3-17-4 メトホルミンによる肥満関連ヘパトカイン LECT2 の発現抑制

金沢大学大学院 医学系研究科 内分泌・代謝内科学分野 高山 浩昭 他

P3-17-5 肥満と肝インスリンクリアランス (Hepatic insulin clearance: HIC) 低下の関係における脂肪肝 (Fatty Liver: FL) の役割

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 松林 泰弘 他

P3-17-6 肝炎、肝硬変症例における ANGPTL8 遺伝子発現及び血中濃度と病態との関連についての検討

京都大学大学院医学研究科 メディカルイノベーションセンター 野口 倫生 他

ポスター 86 : 小児内分泌4

14:15-14:45

座長：都 研一（地方独立行政法人 福岡市立病院機構 福岡市立こども病院 内分泌・代謝科）

P3-18-1

Turner 徴候に子宮低形成を合併した 14 歳女児例

KO 高得点演題

西田病院 小児科 河野 史佳 他

P3-18-2

世界で初めて遺伝的に確定診断した 21 水酸酵素欠損症と CHARGE 症候群の合併例

KO 高得点演題

久留米大学小児科 喜多村美幸 他

P3-18-3

46,XY DSD およびアンドロゲン不応を呈した MAP3K1 異常の兄弟例

浜松医科大学 小児科 増永 陽平 他

P3-18-4

CHARGE 症候群類似症状を示した 22q11.2 欠失症候群の 1 症例

地域医療機能推進機構 (JCHO) 大阪病院 小児科 折山 恭子 他

P3-18-5

CHARGE 症候群様症状を呈した WDR11 変異を有する男児例

東京医科歯科大学大学院 発生発達病態学分野 酢谷 明人 他

P3-18-6

矮小陰茎、停留精巣、高度蛋白尿を契機に不全型 Denys-Drash 症候群が疑われた 1 例

福岡市立こども病院 内分泌・代謝科 鈴木 秀一 他

ポスター 87 : 生殖内分泌3

14:15-14:45

座長：諏訪 哲也（岐阜大学 医学系研究科/医学部 内分泌代謝病態学）

P3-19-1

アルドステロン高値を呈した 17 α -水酸化酵素欠損症の 1 例

KO 高得点演題

防衛医科大学校 腎臓・内分泌内科 石野田悠暉 他

P3-19-2

原発性無月経を呈した多嚢胞性卵巣症候群 4 症例

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 高橋 俊文 他

P3-19-3

Macroprolactin 血症の臨床的意義とその特徴 -第 5 報-

御茶ノ水・浜田病院 産婦人科 合阪 幸三 他

P3-19-4

脳梗塞後抗血小板薬使用中の過多月経に対し、局所プロゲステロン投与にて貧血の改善を認めた 1 例

朝日大学歯学部附属村上記念病院 婦人科 川島英理子 他

P3-19-5

周期閉経期女性におけるコルチゾールの変化と脂質代謝との関連

徳島赤十字病院 産婦人科 松井寿美佳 他

P3-19-6

転移性前立腺癌における臨床的因子の検討

獨協医科大学 埼玉医療センター 泌尿器科 井手 久満 他

ポスター 88 : ホルモンと腫瘍4

14:15-14:45

座長：土井 賢（土井内科胃腸科医院 糖尿病・内分泌内科）

P3-20-1

ガストリノーマと原発性肺癌を重複し、鑑別にソマトスタチン受容体シンチグラフィーが有用であった 1 例

琉球大学大学院 医学研究科 内分泌代謝・血液・膠原病内科学講座(第二内科) 難波 豊隆 他

P3-20-2

ガストリノーマの手術部位決定に役立つ SASI test の結果解釈法の検討

査読高得点演題

東京医科歯科大学 糖尿病内分泌代謝内科 林 瑠理子 他

- P3-20-3** 初診時多発肝転移を呈しながらオクトレオチドにて20年以上良好なコントロールを得ている膵頭部ガストリノーマの一例
宮崎大学医学部附属病院 内分泌代謝糖尿病内科 与那嶺真一 他
- P3-20-4** 無症状で発見されたインスリノーマの一例
亀田総合病院 糖尿病内分泌内科 宮島 徹 他
- P3-20-5** 高インスリン性低血糖を契機に診断された多発肝転移を伴うグルカゴノーマの1例
京都第二赤十字病院 糖尿病内分泌・腎臓・膠原病内科 中島 華子 他
- P3-20-6** ケトーシスを契機に発見された多発肝転移を有するグルカゴノーマの1例
長野市民病院 佐野 麻美 他

ポスター 89 : 下垂体18

14:45-15:15

座長：橋口 裕（鹿児島大学 糖尿病・内分泌内科）

- P3-21-1** 大型内頸動脈瘤に対するフローダイバーターを用いた血管内治療後に視床下部性下垂体前葉機能障害を来した1例
KO 高得点演題
和歌山県立医科大学 糖尿病内分泌代謝内科 松山 雄樹 他
- P3-21-2** 視床下部性続発性副腎皮質機能低下症と診断した10例の検討
福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科 峯崎みどり 他
- P3-21-3** ACTH単独欠損症と診断した血液透析患者の一例
横浜市立みなと赤十字病院 内分泌内科 重松 嵩朗 他
- P3-21-4** ACTH分泌低下が遅れて発現したと推定される小児発症・汎下垂体前葉機能低下症の1例
横浜市立みなと赤十字病院 内分泌内科 足立由布子 他
- P3-21-5** 四肢脱力を契機にACTH単独欠損症による副腎皮質機能低下性ミオパチーの診断に至った1例
川口市立医療センター 糖尿病・内分泌内科 澤木 千絵 他
- P3-21-6** リンパ球性下垂体炎の合併が疑われた正常圧水頭症の1例
愛媛大学医学部附属病院 総合臨床研修センター 渡部 杏子 他

ポスター 90 : 下垂体19

14:45-15:15

座長：二川原 健（つがる総合病院 内分泌・糖尿病・代謝内科）

- P3-22-1** 当院に入院した副腎不全患者19例のステロイド補充前後での心電図変化（QT時間含め）の検討
埼玉医科大学病院 内分泌内科・糖尿病内科 井上 和之 他
- P3-22-2** 汎下垂体機能低下症の治療中に右眼失明および小腸静脈血栓症で回盲切除術を行ったDLBCLの一例
筑波記念病院 代謝内分泌内科 藤原 淳 他
- P3-22-3** ヒドロコルチゾンの補充により無事出産に至った部分的続発性副腎皮質機能低下症の一例
関西医科大学 第二内科 西村久美子 他
- P3-22-4** 橋本病の経過観察中、性欲低下をきっかけに下垂体機能低下症が判明した一例
京都第二赤十字病院 糖尿病内分泌腎臓膠原病内科 加藤さやか 他
- P3-22-5** 糖尿病を契機に診断された下垂体機能低下症の一例
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 大平 暁生 他

ポスター 91 : 甲状腺 15

14:45-15:15

座長：村上 司 (医療法人野口記念会野口病院 内科)

- P3-23-1** 甲状腺MALTリンパ腫8症例の治療に関する検討
公立学校共済組合中国中央病院 内分泌外科 和久 利彦
- P3-23-2** 当院における甲状腺原発悪性リンパ腫の診断アルゴリズムの使用経験
順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学 西尾 理恵 他
- P3-23-3** 甲状腺良性腫瘍の増大と動脈硬化症進行の関連
国立病院機構 大阪南医療センター 内分泌代謝内科 大屋 健 他
- P3-23-4** 甲状腺超音波実習における医学生 of 甲状腺癌の罹患率
宮崎大学医学部内分泌・代謝・糖尿病内科 野田 智穂 他
- P3-23-5** 甲状腺中毒症を合併した甲状腺未分化癌の一例
高知大学 医学部 医療人育成支援センター 山本 博隆 他
- P3-23-6** 甲状腺摂取率 (RAIU) の低い中毒性多結節性甲状腺腫 (TNMG) の診断
隈病院 内科 深田しゅうじ 他

ポスター 92 : 糖尿病・低血糖 15

14:45-15:15

座長：篁 俊成 (金沢大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学分野)

- P3-24-1** 当院の2型糖尿病患者における Weekly DPP-4 阻害薬投与症例の検討
岡崎市民病院 内分泌・糖尿病内科 渡邊 峰守 他
- P3-24-2** GLP-1 受容体作動薬の週一または連日製剤による体重やHbA1cに対する比較検討
宮崎大学医学部附属病院 内分泌・代謝・糖尿病内科 田中 友梨 他
- P3-24-3** 多摩地域の内科医対象のアンケート調査結果から見たインクレチン製剤の使用状況と評価に関する年次推移
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/糖尿病治療多摩懇話会 大野 敦 他
- P3-24-4** リキシセナチドによる胃内容排出遅延作用の定量的評価と食後血糖改善効果への影響についての検討
大阪労災病院 糖尿病センター 清原 義幹 他
- P3-24-5** 2型糖尿病に対する「GLP-1 First」vs. 「Insulin-GLP-1 Relay」療法の比較によるインクレチン抵抗性の検証
金沢大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学分野 竹下有美枝 他
- P3-24-6** インクレチン関連薬使用環境下における2型糖尿病薬物療法の選択指標
公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 糖尿病内分泌センター 濱崎 暁洋 他

ポスター 93 : 肥満・摂食 6

14:45-15:15

座長：矢田 俊彦 (自治医科大学医学部 生理学講座 統合生理学部門/関西電力医学研究所)

- P3-25-1** 低カルシウム食母獣からの仔雄ラットは、インスリン抵抗性を獲得する
河内総合病院 小児科 高屋 淳二 他
JES-CVEM 合同演題
- P3-25-2** マウス脂肪組織における nesfatin-1 の発現・分泌促進について
神戸薬科大学 病態生化学 多河 典子 他
JES-CVEM 合同演題

P3-25-3 SGLT2 inhibition by empagliflozin promotes fat browning and attenuates inflammation and insulin resistance by polarizing M2 macrophages in diet-induced obese mice

JES-CVEM 合同演題

金沢大学先進予防医学研究センター 陳 冠良 他

P3-25-4 野菜摂取量が少ない20歳台、30歳台健康成人における腸内フローラ解析と食事嗜好の関連性

琉球大学 医学部 内分泌代謝 血液 膠原病内科学講座 上間 次己 他

P3-25-5 β アドレナリン受容体刺激は3T3-L1脂肪細胞において脂肪細胞特異的遺伝子発現を抑制する

JES-CVEM 合同演題

群馬大学大学院医学系研究科 内分泌代謝内科学/くすの木病院 登丸 琢也 他

P3-25-6 低タンパク質食給餌ラットにおける血中アディポネクチン増加機構の解明

JES-CVEM 合同演題

日本医科大学 先端医学研究所 生体機能制御学部門/
日本医科大学 武蔵小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科 八木 孝 他

ポスター 94 : 肥満・摂食7

14:45-15:15

座長：鈴木（堀田）眞理（政策研究大学院大学 保健管理センター）

P3-26-1 リフィーディングに伴い急性腎不全を来した神経性食思不振症の一例

JES-CVEM 合同演題

慶應義塾大学 腎臓内分泌代謝内科 竜崎 正毅 他

P3-26-2 高度肥満症を伴う2型糖尿病に対するスリーブ状胃切除術の効果

JES-CVEM 合同演題

東邦大学医療センター佐倉病院 外科 大城 崇司 他

P3-26-3 Triglyceride glucose-indexは代謝的に健康な肥満から代謝的に不健康発症のリスクファクターとなる

JES-CVEM 合同演題

京都府立医科大学大学院 医学研究科 内分泌・代謝内科 橋本 善隆 他

P3-26-4 肥満外科治療を実施した高度肥満患者におけるビタミンDプロファイルの検討

東邦大学医療センター佐倉病院 糖尿病内分泌代謝センター 山口 崇 他

P3-26-5 中枢性甲状腺機能低下症を主訴に受診し、認知行動療法によって軽快退院となった回避・制限性食物摂取障害の6歳女児例

久留米大学 小児科 向笠 理櫻 他

P3-26-6 2型糖尿病患者に対するSGLT-2受容体阻害薬の減量効果

JES-CVEM 合同演題

東京通信病院 内分泌・代謝内科 丸山 聡子 他

ポスター 95 : 骨代謝・副甲状腺8

14:45-15:15

座長：中川 瑞穂（日本赤十字社 福岡赤十字病院 内分泌内科）

P3-27-1 腺腫摘出後も骨密度の低下を認める異所性副甲状腺腫の1例

京都府立医科大学 医学部 小児科 森 潤 他

P3-27-2 著明な高Ca血症を呈した副甲状腺腺腫による原発性副甲状腺機能亢進症の一例—過去の報告例の特徴と対比して—

松山市民病院 内科 塩見 亮人 他

P3-27-3 機能性縦隔副甲状腺嚢胞による高カルシウム血症の一例

市立四日市病院 糖尿病・内分泌内科 真野 頌子 他

P3-27-4 左頸部打撲5年半後に重症原発性副甲状腺機能亢進症（PHPT）を発症した1例

福岡赤十字病院 内分泌内科 中川 瑞穂 他

- P3-27-5** 血中Ca及びPTH値の周期性変動を認めた原発性副甲状腺機能亢進症の1例
順天堂大学大学院代謝内分泌内科学 尾崎 敦子 他
- P3-27-6** 演題取り下げ

ポスター 96 : 高血圧・副腎 14

14:45-15:15

座長：宮村 信博（公立玉名中央病院 糖尿病・内分泌科）

- P3-28-1** subclinical Cushing症候群を呈しセロトニン受容体の発現が疑われたAIMAHの1例
JES-CVEM 合同演題 飯田市立病院 研修医 荻山めぐみ 他
- P3-28-2** クッシング症候群術前でのグルココルチコイド受容体アンタゴニスト投与による術後下垂体-副腎系への影響について
東海大学 医学部 腎内分泌代謝内科 安田 敦 他
- P3-28-3** サブクリニカルクッシング症候群の診断におけるDHEA-S比の有用性の検討
高知大学 医学部 内分泌代謝・腎臓内科 中山 修一 他
- P3-28-4** 当院で経験したクッシング症候群合併妊娠三例の検討
JES-CVEM 合同演題 山形大学 医学部 第三内科 羽田幸里香 他
- P3-28-5** 早産後不明熱にて粟粒結核と診断したクッシング症候群の一例
JES-CVEM 合同演題 東京女子医科大学 八千代医療センター 糖尿病内分泌代謝内科 吉本 芽生 他
- P3-28-6** Cushing症候群を合併したMcCune-Albright症候群の1例
JES-CVEM 合同演題 東北大学 大学院医学系研究科 小児病態学分野 鈴木 大 他

ポスター 97 : 高血圧・副腎 15

14:45-15:15

座長：矢野 裕（三重大学病院 糖尿病・内分泌内科）

- P3-29-1** 脾腎シャントを有する原発性アルドステロン症(PA)に対してバルーンカテーテルを使用し副腎静脈サンプリング(AVS)に成功した1例
JES-CVEM 合同演題 伊勢赤十字病院 糖尿病・代謝内科 石原 裕己 他
- P3-29-2** 若年・典型的なアルドステロン産生腺腫の所見を呈する症例の超選択的副腎静脈サンプリングの結果について
横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター 鶴谷 悠也 他
- P3-29-3** アルドステロン産生腺腫患者における副腎静脈サンプリング時のACTH負荷のアウトカムに対する影響
JES-CVEM 合同演題 金沢大学大学院 循環器病態内科学(内分泌代謝内科) 武田 仁裕 他
- P3-29-4** 原発性アルドステロン症(PA)における副腎静脈サンプリング(AVS)時の新型迅速コルチゾール測定キットの使用実績
JES-CVEM 合同演題 三重大学医学部附属病院 大西 悠紀 他
- P3-29-5** 地方総合病院における選択的副腎静脈サンプリングの変遷
JES-CVEM 合同演題 伊勢赤十字病院 糖尿病・代謝内科 今高加奈子 他
- P3-29-6** 当院における原発性アルドステロン症の診断の現状
JES-CVEM 合同演題 豊見城中央病院 當真 武 他

ポスター 98 : 高血圧・副腎16

14:45-15:15

座長：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）

P3-30-1

健診で発見された高度炎症反応を伴う褐色細胞腫の1例

JES-CVEM 合同演題

富山赤十字病院 糖尿病 内分泌 栄養内科

高桑功一朗 他

P3-30-2

両側褐色細胞腫に対して副腎皮質機能温存を目指した副腎部分切除術の評価

東京女子医科大学 乳腺・内分泌外科

吉田 有策 他

P3-30-3

精神症状を伴った褐色細胞腫の一例

香川大学医学部附属病院 内分泌代謝 先端医療 臨床検査医学

山地 直 他

P3-30-4

パラガングリオーマ再発例から学ぶ3つのピットフォール

大分大学 医学部 内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座

森 優美 他

P3-30-5

褐色細胞腫に神経節細胞腫を合併した神経線維腫症1型の1例

九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学

丸山 健伍 他

P3-30-6

無症候性の褐色細胞腫の一例

富山大学附属病院 第一内科

渡邊 善之 他

ポスター 99 : 高血圧・副腎17

14:45-15:15

座長：伊澤正一郎（鳥取大学医学部 病態情報内科学分野）

P3-31-1

治療中断を繰り返した非古典型21-hydroxylase deficiency (21OHD) の1例

順天堂大学 大学院 代謝内分泌内科学

後藤 広昌 他

P3-31-2

RA治療中発症した両側副腎原発メトトレキサート (MTX) 関連リンパ増殖性疾患の1例

公立陶生病院 内科

松野裕里子 他

P3-31-3

成人期に診断された先天性副腎低形成症の一例

埼玉医科大学 内分泌・糖尿病内科

波多野雅子 他

P3-31-4

褐色細胞腫と鑑別が困難であった巨大副腎リンパ管腫の1例

社会福祉法人 三井記念病院 内科

稲葉 達郎 他

P3-31-5

妊娠高血圧症候群・HELLP症候群発症にて緊急帝王切開となり、産後持続する高血圧傾向からクッシング症候群診断に至った1例

香川大学医学部附属病院 内分泌代謝・先端医療・臨床検査医学講座

福長 健作 他

P3-31-6

A case of adrenocortical tumor with oncocytic and myxoid feature

国立病院機構 京都医療センター 内分泌・代謝内科／

国立病院機構 京都医療センター 臨床研究センター

小笠原辰樹 他

ポスター 100 : 脂質・心血管内分泌6

14:45-15:15

座長：向山 政志（熊本大学大学院生命科学研究部 腎臓内科学）

P3-32-1

フォーミュラ食1日1回法開始後に改善を認めた糖尿病脂血症の一例

JES-CVEM 合同演題

天理よろづ相談所病院 内分泌内科

岡村真太郎 他

P3-32-2

スタチンを用いた積極的脂質低下療法に抵抗性の非FHC無症候性冠動脈疾患に対する抗PCSK9抗体製剤の投与効果

JES-CVEM 合同演題

千葉県循環器病センター総合診療内科

平井 愛山 他

- P3-32-3** 副腎アンドロゲンDHEASの高血圧有病率における影響
 JES-CVEM 合同演題 徳島大学大学院 医歯薬学研究部 糖尿病・代謝疾患治療医学分野 (寄附講座) 粟飯原賢一 他
- P3-32-4** CKD・心血管合併症におけるMRP8修飾の探索
 JES-CVEM 合同演題 熊本大学 腎臓内科 神吉 智子 他
- P3-32-5** ANGPTL8は肥満に合併する高中性脂肪血症発症に関与する可能性がある
 JES-CVEM 合同演題 国立病院機構京都医療センター 臨床研究センター／
 京都大学大学院医学研究科 メディカルイノベーションセンター 日下部 徹 他
- P3-32-6** β -aminoisobutyric acidによる血管内皮保護機構の解析
 JES-CVEM 合同演題 大阪大学大学院 医学系研究科 保健学専攻 生体情報科学講座 心血管代謝学教室 山本 浩靖 他

ポスター 101：脂質・心血管内分泌7

14:45-15:15

座長：金重 勝博 (山梨大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科、腎臓内科 (第三内科))

- P3-33-1** Ala221欠損のリポ蛋白リパーゼ欠損症による高カイトロミクロン血症の1例
 山梨大学 医学部 第三内科 原井 望 他
- P3-33-2** 新規脂肪分解薬の開発と機能解析
 東京大学医学部附属病院腎臓・内分泌内科 佐藤潤一郎 他
- P3-33-3** 褐色脂肪の発生・分化にはDrp1が必須である
 九州大学病院別府病院 内科 井林 雄太 他
- P3-33-4** RNAスプライシング因子SFPQは白色脂肪細胞分化過程においてNCoRの選択的splicingを調節する
 群馬大学大学院医学系研究科内科学講座 内分泌代謝内科学 土岐 明子 他
- P3-33-5** ミトコンドリア脱共役タンパク質を介したエネルギー代謝に関する基礎的検討
 武庫川女子大学 薬学部 臨床病態解析学講座 松下 翠 他

ポスター 102：ホルモンと腫瘍5

14:45-15:15

座長：内野 眞也 (医療法人 野口記念会 野口病院 外科)

- P3-34-1** インスリノーマとガストリノーマが併存した透析期慢性腎不全の1例
 旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野 竹田 安孝 他
- P3-34-2** 原発性アルドステロン症を合併した多発性内分泌腫瘍症 (MEN) 1型の1例
 京都第一赤十字病院 糖尿病・内分泌内科 長谷川由佳 他
- P3-34-3** 家族性副甲状腺機能亢進症の診療経過中にガストリノーマの存在が判明し多発性内分泌腫瘍症1型と診断した母子2症例
 日本生命済生会付属 日生病院 総合内科／糖尿病・内分泌センター 大畔 健太 他
- P3-34-4** 一腺性の原発性副甲状腺機能亢進症と非機能性腺内内分泌腫瘍により診断した孤発性の多発性内分泌腫瘍症1型の1例
 平塚共済病院 内分泌代謝科 山口 悠 他
- P3-34-5** 多発性内分泌腫瘍症1型に原発性アルドステロン症を合併した1例
 大阪警察病院 糖尿病・内分泌内科 秦 誠倫 他
- P3-34-6** 十二指腸ソマトスタチノーマを発症した神経線維腫症1型の一症例
 群馬大学大学院 医学系研究科 内科学講座 内分泌代謝内科学／
 群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科 平賀 春菜 他