優秀演題賞選考セッション（4題）

1 免疫チェックポイント阻害薬による下垂体機能低下症の発症機構：予測因子 HLA-DR15 の検討

○矢野誠一[1)]、蘆田健二[2)]、坂本竜一[1)]、坂口千尋[1)]、緒方大聖[1)]、坂本昌平[1)3)]、松田やよい[1)]、野村政壽[2)]、小川佳宏[1)]

1)九州大学大学院　医学研究院　病態制御内科学
2)久留米大学　医学部　内科学講座　内分泌代謝内科部門
3)国立病院機構九州医療センター　代謝内分泌内科

2 機械学習を用いた原発性アルドステロン症の術後高血圧治癒予測

○兼子大輝[1)]、馬越洋宜[1)]、和田典男[2)]、一城貴政[3)]、渡邉哲博[4)]、緒方大聖[1)]、馬越真希[1)]、松田やよい[1)]、坂本竜一[1)]、小川佳宏[1)]

1)九州大学大学院　医学研究院　病態制御内科学
2)市立札幌病院　糖尿病・内分泌内科
3)済生会横浜市東部病院　糖尿病・内分泌内科
4)国立病院機構九州医療センター　代謝内分泌内科

3 Single cell RNA sequencing を用いたアルドステロン産生細胞クラスターの同定

○岩橋徳英[1)]、馬越洋宜[1)]、堀内大[2)]、関真秀[3)]、小川佳宏[1)]、西本紘嗣郎[4)]

1)九州大学大学院　医学研究院　病態制御内科学
2)埼玉医科大学　医学部　微生物学
3)東京大学大学院　新領域創成科学研究科
4)埼玉医科大学国際医療センター　泌尿器腫瘍科

4 高齢者ダイナペニア /サルコペニアの特徴（施設研究）

○津留里紗[1)]、藤原裕矢[1)]、明比祐子[3)]、浅川英子[4)]、北嶋優一[5)]、原田俊介[5)]、柳瀬敏彦[1)2)]、牟田和男[1)]

1)医療法人誠和会　牟田病院　内分泌・糖尿病内科
2)福岡大学　医学部　内分泌・糖尿病内科
3)徳島大学　糖尿病臨床・研究開発センター
4)医療法人誠和会　牟田病院　薬剤科
5)医療法人誠和会　牟田病院　リハビリテーション部

若手奨励賞（YIA）選考セッション（4題）

5 血行動態を考慮した下錐体静脈洞サンプリングの解釈を要したクッシング病の一例

○中野嵩士、髙栁宏樹、村上龍之介、後藤瞳、指宿麻里、中尾裕、坂本昌平、渡邉哲博

国立病院機構　九州医療センター　代謝内分泌内科　臨床研究センター

6 先端巨大症に中毒性多結節性甲状腺腫を合併した１例

○濱辺真奈[1)]、中路啓太[1)]、堀江一郎[1)]、大坪竜太[2)]、永安武[2)3)]、黒濱大和[4)]、岡野慎士[4)]、川上純[1)]

1)長崎大学病院　内分泌・代謝内科
2)長崎大学病院　腫瘍外科　乳腺・内分泌外科
3)長崎大学病院　腫瘍外科　呼吸器外科
4)長崎大学病院　病理診断科・病理部

7 双胎間輸血症候群に伴う甲状腺機能亢進症をきたした一例

○吉良夏希[1)]、松田やよい[1)]、末永美祐子[2)]、白石弘樹[1)]、永井博史[1)]、甲斐田実里[1)]、山下彩織[1)]、坂本竜一[1)]、大中佳三[3)]、小川佳宏[1)]

1)九州大学病院　内分泌代謝・糖尿病内科
2)九州大学病院　産科婦人科
3)九州大学病院　老年医学

8 縦郭内異所性副甲状腺腺腫による原発性副甲状腺機能亢進症の一例

○吉富裕加[1)]、山﨑有菜[1)]、久冨茜音[1)]、今薗　直博[1)]、岩野文音[1)]、井上瑛[1)]、堀晋一朗[2)]、平塚昌文[2)]、武市幸奈[1)]、安西慶三[1)]

1)佐賀大学医学部附属病院　肝臓・糖尿病・内分泌内科
2)佐賀大学医学部附属病院　呼吸器外科

間脳・下垂体（12 題）

9 先端巨大症における遅発性術後低ナトリウム血症の予測因子

○牧野隆太郎[1)]、藤尾信吾[2)3)]、花田朋子[2)3)]、米永理法[2)3)]、有田和徳[2)4)]、吉本幸司[2)3)]

1）今村総合病院　脳神経外科
2）鹿児島大学大学院　医歯学総合研究科　脳神経外科学
3）鹿児島大学病院　下垂体疾患センター
4）出水郡医師会広域医療センター　脳神経外科

10 big PRL による高 PRL 血症を呈した 34 歳女性

○本間健一郎、中山良朗、伊敷洋平、照屋理子、屋比久賢光、上原盛幸、山城清人、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）

11 ソマトスタチンアナログ使用後に甲状腺中毒症を発症した 2 症例

○白石弘樹、坂本竜一、田中康平、木村倫子、平畠啓介、甲斐田実里、山下彩織、松田やよい、小川佳宏

九州大学病院　内分泌代謝・糖尿病内科

12 メチラポンが解離性障害に著効したクッシング病の一例

○屋比久賢光、伊敷洋平、照屋理子、本間健一郎、山城清人、上原盛幸、中山良朗、益崎裕章

琉球大学病院　第二内科

13 Big-ACTH の産生が疑われた subclinical Cushing 病の 1 例

○田仲洋平[1)]、合原水月[1)]、岩田慎平[1)]、永山綾子[1)]、安田淳一[1)]、蘆田健二[1)]、坂田清彦[2)]、野村政壽[1)]、秋葉純[3)]

1）久留米大学病院　内科学講座　内分泌代謝内科
2）久留米大学病院　脳神経外科講座
3）久留米大学病院　病理学講座

14 うつ病などにより ACTH、コルチゾールが著明に高値を示した偽性クッシング症候群の一例

○井上明菜[1)]、末永正俊[1)]、伊集院太生[2)]、倉野美穂子[1)]、有村愛子[1)]、橋口裕[1)]、出口尚寿[1)]、西尾善彦[1)]

1）鹿児島大学病院　糖尿病内分泌内科
2）霧島市立医師会医療センター　糖尿病内科

15 下垂体腫瘍の術後に腰動脈瘤破裂を来たした神経線維腫症 1 型の一例

○内田泰介[1)]、山口秀樹[1)]、中村孝之[1)]、清水浩一郎[1)]、榮建文[2)]、魏峻洸[3)]、浅田祐士郎[3)]、堀之内翔一[4)]、渡邉孝[4)]、竹島秀雄[4)]

1)宮崎大学医学部附属病院　内分泌・代謝・糖尿病内科
2)宮崎大学医学部附属病院　放射線科
3)宮崎大学医学部附属病院　病理診断科
4)宮崎大学医学部附属病院　脳神経外科

16 未治療長期経過し、下垂体腫瘍による汎下垂体機能低下症の自然予後を確認し得る 1 例

○荒木裕大[1)]、吉永礼香[1)]、梶原伸宏[1)]、花谷聡子[1)]、井形元維[1)]、吉永佳代[1)]、瀬ノ口隆文[1)]、古川昇[1)]、荒木栄一[1)]

1)熊本大学医学部附属病院　糖尿病・代謝・内分泌内科

17 治療により下垂体前葉機能の改善を得た下垂体原発 Burkitt リンパ腫の一例

○山下彩織[1)]、坂本竜一[1)]、甲斐田実里[1)]、永井博史[1)]、牟田宏樹[3)]、土師正二郎[2)]、松田やよい[1)]、中嶋康博[2)]、小川佳宏[1)]

1)九州大学病院　内分泌代謝・糖尿病内科
2)九州大学病院　血液内科
3)飯塚病院　血液内科

18 分娩時大量出血後の早期に発症した中枢性尿崩症合併 Sheehan 症候群の一例

○三谷紗貴、コーヘン朋子、重松祐輔、野崎彩、小寺宏平、門田淳一

長崎みなとメディカルセンター

19 下垂体卒中発症を契機に診断に至った原発性アルドステロン症の 1 例

○齋藤桃、田中健一、岡田洋右、田中良哉

産業医科大学　第 1 内科学講座

20 ACTH 単独欠損症の 1 例 − APTT の延長について—

○栗林良子[1)]、堤大輔[1)]、生山祥一郎[2)]

1)社会医療法人三愛会　大分三愛メディカルセンター　総合診療科
2)社会医療法人三愛会　大分三愛メディカルセンター　糖尿病・内分泌科

甲状腺（9題）

21 バセドウ病が原因と考えられた診断に苦慮した高カルシウム血症の一例

○山神大[1)]、有村愛子[1)]、和田華菜子[2)]、倉野美穂子[1)]、橋口裕[1)]、出口尚寿[1)]、西尾善彦[1)]

1）鹿児島大学病院
2）公益財団法人慈愛会　いづろ今村病院

22 放射性ヨウ素内用療法に際して無痛性甲状腺炎と診断されたヨウ化カリウムにて管理中のバセドウ病の２例

○橘正剛[1)]、大迫智弘[1)]、森祐輔[2)]、進藤久和[2)]、佐藤伸也[2)]、高橋広[2)]、山下弘幸[2)]

1）医療法人福甲会　やました甲状腺病院　内科
2）医療法人福甲会　やました甲状腺病院　外科

23 バセドウ病放射性ヨウ素内用療法後に甲状腺眼症の発症・増悪を認めた４症例

○大迫智弘[1)]、橘正剛[1)]、森祐輔[2)]、進藤久和[2)]、佐藤伸也[2)]、高橋広[2)]、山下弘幸[2)]

1）医療法人福甲会　やました甲状腺病院　内科
2）医療法人福甲会　やました甲状腺病院　外科

24 アルコール性肝障害に甲状腺クリーゼを併発し、肝不全の遷延に対して生体肝移植を行った症例

○照屋理子、伊敷洋平、本間健一郎、屋比久賢光、上原盛幸、山城清人、中山良朗、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

25 呼吸不全および心不全により治療に難渋した甲状腺クリーゼの一例

○田平健太[1)]、山神大[1)]、有村愛子[1)]、牧野美和[2)]、松下敬亮[3)]、倉野美穂子[1)]、橋口裕[1)]、出口尚寿[1)]、西尾善彦[1)]

1）鹿児島大学病院
2）独立行政法人国立病院機構　鹿児島医療センター
3）公益社団法人共済会　南風病院

26 アミオダロン誘発性甲状腺中毒症Ⅰ型の一例

○有満啓史、山口朋考、猪立山恵美、西嶋由衣、檜垣直幸、野口仁志、村上司

野口記念会　野口病院

27 チロシンキナーゼ阻害薬レンバチニブに起因すると考えられた破壊性甲状腺炎の 1 例

○後藤瞳、村上龍之介、指宿麻里、中尾裕、高柳宏樹、坂本昌平、渡邉哲博
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　臨床研究センター

28 IgA 血管炎を契機に発症した粘液水腫性昏睡の一例

○伊藤洋[1)]、吉信聡子[1)]、岩田慎平[1)]、蘆田健二[1)2)]、赤司朋之[2)]、野村政壽[1)]
1)久留米大学　医学部　内科学講座　内分泌代謝内科部門
2)社会医療法人シマダ　嶋田病院

29 甲状腺内胸腺癌の一例

○山口朋孝[1)]、有満啓史[1)]、西嶋由衣[1)]、檜垣直幸[1)]、猪立山恵美[1)]、野口仁志[1)]、野口靖志[2)]、村上司[1)]
1)野口病院　内科
2)野口病院　放射線科

骨カルシウム代謝 (3 題)

30 副甲状腺嚢胞により反復性高 Ca 血症性クリーゼをきたした原発性副甲状腺機能亢進症の一例

○久冨茜音[1)]、岸川まり子[1)3)]、今薗直博[1)]、岩野文音[1)]、井上瑛[1)]、山﨑有菜[1)]、陣野智昭[2)]、嶋崎絵里子[2)]、武市幸奈[1)]、安西慶三[1)]
1)佐賀大学医学部附属病院　肝臓・糖尿病・内分泌内科
2)佐賀大学医学部附属病院　耳鼻咽喉科・頭頸部外科
3)唐津赤十字病院　内科

31 後天性 FGF23 関連低リン血症の 2 例

○永田大、髙士祐一、牟田芳実、高橋弘幸、田邉真紀人、川浪大治
福岡大学病院

32 引きこもりに伴う低栄養と日光曝露減少により著明な骨軟化症をきたした一例

○村上龍之介、髙栁宏樹、後藤瞳、指宿麻里、中尾裕、坂本昌平、渡邉哲博
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　臨床研究センター

副腎・他（8 題）

33 原発性アルドステロン症と慢性下痢を合併した低カリウム性周期性四肢麻痺の 1 例

○小川未来、吉田雄一、岩本美由希、山田晃嗣、木下みずき、佐田健太朗、森優美、後藤孔郎、正木孝幸、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

34 血漿アルドステロン濃度 CLEIA 法で Aldosterone renin ratio 200 未満であったが、RIA 法換算式では 200 以上となった症例の検討

○難波豊隆、愛知佳奈、池間朋己、喜瀬道子、石川和夫
浦添総合病院　糖尿病内分泌科

35 アルドステロン産生腺腫における腫瘍内コルチゾール合成

○緒方大聖、馬越洋宜、福元多鶴、岩橋徳英、兼子大輝、寺田英李子、馬越真希、松田やよい、坂本竜一、小川佳宏
九州大学大学院　医学研究院　病態制御内科学分野

36 妊娠後に診断された褐色細胞腫の 1 例

○岡田一樹、森高かの子、原田奈佳、永山綾子、岩田慎平、蘆田健二、野村政壽
久留米大学病院　内科学講座　内分泌代謝内科

37 メチロシン使用により QOL 改善を認めた ACTH 産生悪性褐色細胞腫の一例

○井手芙美[1)]、前田沙梨恵[1)]、近藤龍也[1)]、大塚由理[1)]、小野薫[1)]、福田一起[1)]、井形元維[1)]、河島淳司[1)2)]、荒木栄一[1)]
1）熊本大学病院　糖尿病・代謝・内分泌内科
2）江南病院　糖尿病・代謝・内分泌内科

38 副腎病変の発症年齢、病態に相違を認めた同一遺伝子変異を有する MEN2A の 1 家系

○伊藤寛治、坂本竜一、緒方大聖、白石弘樹、甲斐田実里、永井博史、山下彩織、松田やよい、小川佳宏
九州大学大学院　医学研究院　病態制御内科学

39 骨髄異形成症候群の顕在化に先行した両側副腎炎の 1 例

○内田啓一郎[1)]、白石弘樹[1)]、山下彩織[1)]、長尾敏彦[1)]、中尾裕[1)]、馬越洋宜[1)]、松田やよい[1)]、坂本竜一[1)]、大中佳三[2)]、小川佳宏[1)]

1）九州大学大学院　医学研究院　病態制御内科学
2）九州大学大学院　医学研究院　老年医学

40 遺伝子診断で確定した Gitelman 症候群一例～第 2 報～

○冨澤明子[1)]、野津寛大[2)]

1）汐田総合病院　小児科
2）神戸大学大学院　医学研究科　内科系講座　小児科

糖尿病・低血糖 (6 題)

41 当院における経口セマグルチド及びセマグルチド注射剤の導入症例における臨床的特徴と有効性の検討

○寺脇悠一、住吉周作、佐藤秀一、下野大、二田哲博

二田哲博クリニック

42 低アディポネクチン血症に伴うインスリン抵抗性をきたした非肥満糖尿病患者に SGLT2 阻害薬が有効であった一例

○永井博史、松田やよい、岩橋徳英、木村倫子、甲斐田実里、山下彩織、坂本竜一、大中佳三、小川佳宏

九州大学病院　内分泌代謝・糖尿病内科

43 持続血糖モニタリング (CGM) で評価したインスリン非使用 2 型糖尿病患者の Time in range と食後高血糖の関連

○上村芙美、鳥本桂一、岡田洋右、田中良哉

産業医科大学　第 1 内科学

44 日齢 3 で発症し 6q24 インプリント異常を疑う新生児糖尿病の一例

○松田史佳[1)]、木下湧暉[1)]、衛藤恵理子[1)]、糸永知代[1)]、前田美和子[1)]、古賀寛史[2)]、井原健二[1)]

1）大分大学　医学部　小児科
2）別府医療センター　小児科

45 当院で最近経験したミトコンドリア糖尿病 3 症例の検討

○古園美和、牧村美佳、都研一
地方独立行政法人　福岡市立こども病院

46 IGF-2 産生 NICTH と診断した難治性 GIST の 1 例

○平畠啓介[1)]、山下彩織[1)]、白石弘樹[1)]、甲斐田実里[1)]、永井博史[1)]、松田やよい[1)]、坂本竜一[1)]、福田いずみ[2)]、小川佳宏[1)]
1）九州大学病院　内分泌代謝・糖尿病内科
2）日本医科大学　内分泌糖尿病代謝内科