# 11月29日(金) 17:50~18:50

\*…高得点演題

#### 17:50~18:20 下垂体腫瘍・Cushing病1

座長: 立花 修(金沢医科大学 脳神経外科) P-A1-1 下垂体 MRI 撮像法を SE から SPGR に変え ACTH 産生腺腫が判明した一例 福岡徳洲会病院 心療内科・内分泌科 中武 伸元 他 P-A1-2 診断・治療に苦慮した complete empty sella 合併 Cushing 病の一例 浜松医科大学 第二内科 大川 雄太 他 P-A1-3 bigACTHがないにも関わらずACTH/F高値を認めたクッシング病の1例 神戸大学 医学部 附属病院 糖尿病・内分泌内科 桂 由佳梨 他 P-A1-4 非特異的症候の顕在化を契機に診断に至った Cushing病の1例 旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内分泌分野 滝山 貴央 他 P-A1-5 診断に苦慮したクッシング病の一例 香川労災病院 次田 誠 他 \*P-A1-6 Cushing 病における fibrous body の発見とその臨床病理学的意義 虎の門病院/東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科/ 日本学術振興会 特別研究員 PD / 東北大学医学系研究科 分子生理学分野 荒井 誠他

## 18:20~18:50 Cushing病2

座長: 照井 健(弘前大学大学院医学研究科 内分泌代謝内科学講座) カベルゴリンが長期間著効している ACTH 依存性 Cushing 症候群の 1 例 P-B1-1 岡崎市民病院 内分泌・糖尿病内科 近藤 祐市 他 P-B1-2 メチラポンにより管理を行ったクッシング病合併妊娠の1例 国立病院機構長崎医療センター 内分泌代謝内科 池岡 俊幸 他 P-B1-3 The Effects of CAPTEM on a Corticotroph Pituitary Carcinoma Department of Medicine, University of Alberta Tateno Tae 他 P-B1-4 難治性クッシング病にパシレオチドを含む集学的治療を行った一例 NTT 東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科 片山 満 他 Pasireotide が奏功している術後再発 Cushing 病の1例 P-B1-5 岡山大学病院 総合内科·総合診療科 安田 美帆 他

# 17:50~18:20 異所性ACTH症候群1

座	長:中川	淳(金沢医科大学 糖尿病	・内分泌内科学	孝)				
P-C1-1	前立腺小細	胞癌によると考えられた		[産生腫瘍の ] 医療センター		大高	泰幸	他
P-C1-2	無名静脈サ	ンプリングで局在診断し	ンた異所性 ACT 慶應義塾大学			牧尾	将幹	他
P-C1-3	敗血症によ	り ARDS を呈した異所性 東京医科歯科大学医学			必・代謝内科	平野	美穂	他
P-C1-4	ACTH産生	原発不明神経内分泌腫瘍 信州		的治療を行っ 糖尿病・内急		北島	浩平	他

神戸大学 医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 穂積かおり 他

# 18:20~18:50 GH産生腺腫1

座長: 齋藤 洋一(大阪大学大学院 医学系研究科 脳神経機能
--------------------------------

P-C1-5 重症ニューモシスチス肺炎を呈した異所性 ACTH 症候群の一例

<u> </u>	B長: 齋藤		
*P-D1-1	遺伝子解析から捉える本邦のGH産生下垂体腺腫の臨床的特徴の検討 千葉大学大学院 医学研究院 分子病態解析学	大和 梓	他
P-D1-2	転院前後でIGF-1 値乖離、トルコ鞍嚢胞性病変を呈した先端巨大症 帝京大学 医学部 内分泌代謝・糖尿病内科	平田帆奈美	他
P-D1-3	TSHの低い先端巨大症患者の臨床的特徴 熊本大学大学院 生命科学研究部 代謝内科学	河島 淳司	他
P-D1-4	血中 GH の著明高値を認めた先端巨大症の一例 東京医科歯科大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科	三好 泰斗	他
P-D1-5	視神経障害を契機に受診し double adenoma だった先端巨大症の 1 例 新潟県立中央病院 脳神経外科	田村 哲郎	他

# 17:50~18:20 GH産生腺腫2

座長: 山王 直子(山王クリニック品川)

P-E1-1	先端巨大症に右副腎性 Cushing 症候群、巨大膵嚢胞を合併した 1 例 帝京大学 医学部 内分泌代謝・糖尿病内科	椋棒 悦子	他
P-E1-2	先端巨大症と中毒性多結節性甲状腺腫を合併した2型糖尿病の一例 藤田医科大学 医学部 内分泌代謝内科学	森川 理佐	他
P-E1-3	未破裂脳動脈瘤の合併を認めた先端巨大症の1例 北里大学病院 内分泌代謝内科	大畠 康宏	:他
P-E1-4	骨髄異形成症候群を合併した先端巨大症の一例 福島県立医科大学会津医療センター附属病院 糖尿病内分泌代謝腎臓内科	根本 雄飛	他
P-E1-5	糖尿病増殖網膜症を呈した先端巨大症の1例 勤医協中央病院 糖尿病内分泌・腎臓病センター	湯野 暁子	他
P-E1-6	GHおよびGHRHを共分泌する下垂体腺腫細胞を伴うPANCHの一例 順天堂大学 順天堂医院 脳神経外科/日本医科大学付属病院 脳神経外科	寺本紳一郎	3 他

# 18:20~18:50 TSH産生腺腫、その他

座	長: 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)		
P-F1-1	ビッグデータを用いた下垂体手術の疫学的検討 日本医科大学大学院医学研究科 解剖学・神経生物学/ 日本医科大学脳神経外科	服部裕次郎	他
P-F1-2	バセドウ病合併 TSHoma の術後再発を認め治療に難渋した 1 例 JA 愛知厚生連 安城更生病院 内分泌・糖尿病内科	武田 理	他
P-F1-3	GH・TSH・PRL 共産生下垂体腫瘍の1例 東京医科歯科大学 医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科	足立由布子	他
P-F1-4	SITSHの精査で発見された GH・TSH 同時産生腫瘍の一例 自治医科大学附属病院 内分泌代謝科	黒田 百恵	他
P-F1-5	術前ソマトスタチンアナログ投与が奏功した TSH+GH 産生下垂体腺腫 広島大学大学院医系科学研究科脳神経外科学	田口 慧	他

宮崎大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科 山口 秀樹 他

P-F1-6 TSH・GH産生下垂体腺腫の術前甲状腺機能管理に苦慮した2例

# 17:50~18:20 特殊な間脳下垂体腫瘍1

座	長: 堀口 和彦 (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)		
P-G1-1	急激に下垂体機能低下を生じた視床下部原発悪性リンパ腫の 1 例 岡山大学病院 総合内科・総合診療科	高瀬 了輔 他	<u>h</u>
P-G1-2	ステロイドに反応するも2度再燃し手術に至った汎下垂体炎の一例 亀田総合病院 総合内科	西田 藍 他	<u>Б</u>
P-G1-3	Sellar/parasellar hemagiopericytomaの1例 森山記念病院/森山脳神経センター 間脳下垂体センター	白水 秀樹 他	<u>h</u>
P-G1-4	肺癌の鞍上部転移により急激な高 Na 血症を呈した一例 つがる総合病院 臨床研修医	達増みずき 他	<u>h</u>
P-G1-5	全身倦怠感で受診し仮面尿崩症を呈した転移性下垂体腫瘍の1例 岡山大学病院 卒後臨床研修センター	石川真悠子 他	<u>h</u>

# 18:20~18:50 下垂体機能低下症1

	座長:宮	愛香(北海道大学)	大学院医学院・ほ	医学研究院	免疫・代謝	付內科学教室	内科Ⅱ)		
P-H1-	1 巨大内頸	<b>頁動脈瘤による汎</b> 丁	垂体機能低下症	定を発症した	と1例				
			金沢	大学附属病	院 内分泌	• 代謝内科	吉倉	昌平	他
P-H1-2	2 複合型]	下垂体機能低下症を	呈したミトコン	ンドリア病の	D女児例				
		群馬大学大学院	医学系研究科	小児科学/	利根中央病	院 小児科	大津	義晃	他
P-H1-3	3 重度の』	<b>E球性正色素性貧血</b>	1を合併した副腎	<b>腎皮質機能仰</b>	低下症の一	列			
			独立行政法人	、国立病院	機構 西埼	玉中央病院	菅沼	由佳	他
*P-H1-4	4 総合診例	を診後に中枢性副腎	<b>子皮質機能低下</b> 症	定の診断に至	Eった患者	検討			
			大阪市立総	合医療ンセ	ンター 総	合診療科/			
			大阪市立総	合医療セン	ター 内分	泌内科	山上	啓子	他
P-H1-	5 低血糖乳	発作を契機に高齢で	で初めて下垂体症	<b>歯変が発見さ</b>	された2例				
		<b>-</b>		洽病院 糖		泌センター	澤部	史一	他
P-H1-6	6 病態不明	月の低血糖は待機手	手術を延期させる	る理由になる	る:症例報·	生 口			
		日本大学 医学	部 腎臓高血圧	内分泌内科。	/日本大学	病院 内科	田中	翔	他

# 17:50~18:20 下垂体機能低下症2

座長: 石川真由美(日本医科大学武蔵小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科)

\* P-I1-1 65歳以上の成人成長ホルモン分泌不全症患者への GH 補充効果の検討

山形大学 医学部附属病院 卒後臨床研修センター/

山形大学 医学部 第三内科 石澤 祥子 他

P-I1-2 うつ病の加療中に診断された特発性成人成長ホルモン分泌不全症

埼玉石心会病院 内分泌代謝内科 小野田教高 他

P-I1-3 高血糖を認めながらGH補充療法を継続できたGH分泌不全症の1例

広島大学大学院医系科学研究科 脳神経外科学 木下 康之 他

P-I1-4 当科における GH 補充療法と慢性合併症の関連

NTT東日本札幌病院 半田 喬久 他

P-I1-5 成長ホルモン補充療法の中断後に耐糖能が増悪した一症例

日本医科大学 武蔵小杉病院 内分泌・糖尿病・動脈硬化内科 石川真由美 他

P-I1-6 嗅球低形成を合併した複合型下垂体機能低下症の1例

自治医科大学 小児科学 小熊真紀子 他

# 18:20~18:50 炎症性下垂体疾患1

座長:川嶋 詳子(青森県立中央病院 内分泌内科)

P-J1-1 抗 PIT-1 抗体症候群は新たな傍腫瘍症候群である

神戸大学大学院医学系研究科 糖尿病・内分泌内科学 蟹江慶太郎 他

P-J1-2 総合診療における高 IgG4 血症の内分泌領域の臨床的特徴の解析

岡山大学病院 総合内科・総合診療科 長谷川 功 他

P-J1-3 IgG4 関連疾患に伴う膵炎と中枢性尿崩症を認めた一例

関西電力病院 糖尿病代謝内分泌センター 山口 裕子 他

P-J1-4 中枢性尿崩症を呈しステロイド治療したリンパ球性下垂体炎の一例

昭和大学藤が丘病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 橋詰 真衣 他

P-J1-5 予後良好であった経蝶形骨洞手術後肺炎球菌髄膜炎の2例

虎の門病院 間脳下垂体外科/森山脳神経センター病院 間脳下垂体センター/

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

P-J1-6 産後に無痛性甲状腺炎と下垂体機能低下症を合併した一例

埼玉医科大学 内分泌内科·糖尿病内科 佐藤 晴彦 他

# 17:50~18:20 中枢性尿崩症1

座長:近藤 國和(安城更生病院)

P-K1-5 仮面尿崩症を合併した下垂体卒中の1例

P-K1-1	中枢性尿崩症で発症し原因疾患の同定に難渋した67歳男性の症例		
	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	辻本 泰貴	他
P-K1-2	インフルエンザ後に中枢性尿崩症を発症した一例		
	国立国際医療研究センター病院 内分泌代謝内科/		
	国立国際医療研究センター病院 人間ドックセンター	橋本真紀子	他
P-K1-3	中枢性尿崩症に合併したうっ血性心不全症例-ADH継続の重要性		
	金沢医科大学 臨床研修センター	井ノ内麻貴	他
P-K1-4	四肢切断により尿量コントロールに難渋した中枢性尿崩症の 1 例		
	済生会横浜市東部病院 糖尿病・内分泌内科	湯浅 千晶	他

市立砺波総合病院 糖尿病・内分泌内科

名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科

早川 哲雄 他

上田 一裕 他

# 18:20~18:50 中枢性尿崩症2

P-K1-6 ステロイド投与後一過性に多尿を認めた ACTH 単独欠損症の一例

座	長:森 建文(東北医科薬科大学 内科学第三(腎臓内分泌内科))			
P-L1-1	肺炎球菌性髄膜炎に伴った一過性尿崩症の一例 大阪市立大学大学院医学研究科 代謝内分泌病態内科学	岡田	夏実	他
P-L1-2	エンパグリフロジンによりバソプレシン分泌低下症が顕著化した糖尿病の 名古屋市立東部医療センター 内分泌内科	1 例 猪飼	千咲	他
P-L1-3	石口屋巾	伯即	一吹	TE
L-L1-9	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	山内	裕貴	他
P-L1-4	妊娠尿崩症をきたした経蝶形骨型髄膜瘤の一例 岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科/内分泌センター/総合内科	森本	栄作	他
P-L1-5	一過性ADH分泌障害を合併したACTH単独欠損症の一例 磐田市立総合病院 糖尿病・内分泌内科	河内	優人	他
P-L1-6	腎盂腎炎改善後に著明な多尿が残存し中枢性尿崩症が疑われた一例 川口市立医療センター 糖尿病内分泌内科	春日	英里	他

#### 17:50~18:20 バセドウ病1

座長: 谷 淳一(東北医科薬科大学病院 腎臓内分泌内科)

P-M1-1 増悪した原因の究明に難渋した経過35年のバセドウ病の1例

社会医療法人明和会 中通総合病院 糖尿病·内分泌内科 永井 友仁 他

P-M1-2 髄芽腫治療後1年でバセドウ病を発症した12歳女児例

群馬大学 医学部 小児科学 和田 綾 他

\*P-M1-3 DPP-4 阻害薬はバセドウ病を増悪させるか?

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 関崎 知紀 他

P-M1-4 バセドウ病の再発を契機に発症した内眼筋障害の1例

北里大学病院 内分泌代謝内科 小田 慧 他

P-M1-5 ヨウ化カリウム治療が有効であった Basedow 病発症 MDS の 1 例

川崎医科大学 総合内科学1 堀谷 愛美 他

P-M1-6 KI 単独治療 2 年後の再燃に、KI の増量が奏功した Graves 病の一例

公立松任石川中央病院 甲状腺診療科 道岸 隆敏 他

P-M1-7 薬物治療に抵抗性で、日和見感染も合併したバセドウ病の一例

徳島大学病院 内分泌・代謝内科/

徳島大学 大学院 血液・内分泌代謝内科学分野 倉橋 清衛 他

#### 18:20~18:50 バセドウ病2

座長: 中村 はな(東北医科薬科大学 腎臓内分泌内科)

P-N1-1 高齢者甲状腺眼症に対するステロイドパルス療法の検討

野口記念会 野口病院 内科 西嶋 由衣 他

P-N1-2 胸水貯留, 心拡大, sIL-2R 高値を認めたバセドウ病の1例

千葉西総合病院 内科 内藤 祐次

P-N1-3 未治療バセドウ病に合併した多発血管炎性肉芽腫症の1例

社会医療法人 宏潤会 大同病院 糖尿病·内分泌内科 岸本真理子 他

P-N1-4 バセドウ病に脳梗塞を発症した4症例

松戸市立総合医療センター 大久保友子 他

P-N1-5 レボチロキシン過量内服による著明な甲状腺中毒症を繰り返した一例

兵庫県立尼崎総合医療センター 糖尿病・内分泌内科 井上 朋也 他

P-N1-6 RI療法後の食思不振で栄養管理が必要になったBasedow病の一例

関西電力病院 糖尿病・代謝・内分泌センター 窪田 創大 他

#### 17:50~18:20 バセドウ病3・APS・橋本病

座長: 三宅 育代(戸畑共立病院 内分泌代謝内科)

\*P-O1-1 Basedow病に合併した甲状腺ホルモン不応症の一例

九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科 吉村 將 他

\*P-O1-2 重症甲状腺機能低下症の臨床像の検討

群馬大学大学院医学系研究科 内分泌代謝内科学 中島 康代 他

P-O1-3 続発性副腎皮質機能低下症に併発した粘液水腫性昏睡の一例

大阪警察病院 糖尿病・内分泌内科 三好由美香 他

P-O1-4 いずれも救命し得た粘液水腫性昏睡の3症例

大阪市立総合医療センター 内分泌内科 松村 知美 他

P-O1-5 倦怠感・体重減少を主訴に受診した多腺性自己免疫症候群 3B型の1例

昭和大学病院 糖尿病・代謝・内分泌内科/医療法人社団日敏会 浜野長嶋内科 大坂 直也 他

P-O1-6 自己免疫性多腺性内分泌症候群 (APS) 3C型が疑われた1例

日本大学 医学部 内科学系 糖尿病代謝内科学分野 斎藤 一樹 他

#### 18:20~18:50 亜急性甲状腺炎、その他

座長: 大江 秀美(名古屋甲状腺診療所)

P-P1-1 阻害型抗体 TSBAb による甲状腺機能低下症に合併した 1 妊娠例

岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科/

内分泌センター / 総合内科・総合診療科 越智可奈子 他

P-P1-2 抗甲状腺薬中止後にTRAb陽転化を伴う無痛性甲状腺炎を認めた1例

京都大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・栄養内科 泉 諒太 他

P-P1-3 亜急性甲状腺炎に甲状腺クリーゼとたこつぼ型心筋症を伴った一例

筑波大学附属病院 内分泌代謝·糖尿病内科 山崎 大地 他

P-P1-4 亜急性甲状腺炎治療中に再燃を繰り返しバセドウ病を併発した1例

広島赤十字・原爆病院 臨床研修部 河田 古都 他

P-P1-5 肺炎疑いで紹介となった高齢者の亜急性甲状腺炎の一例

稲沢市民病院 糖尿病·内分泌内科 山田紗矢加 他

P-P1-6 甲状腺全摘術を施行した橋本病急性増悪の二症例

金地病院 内科 小野瀬裕之 他

P-P1-7 甲状腺全摘術を必要とした橋本病急性増悪の一例

医療法人 福甲会 やました甲状腺病院 大迫 智弘 他

# 17:50~18:20 遺伝性甲状腺疾患

座長:長崎 啓祐(新潟大学医歯学総合病院小児科)

P-Q1-1	先天性甲状腺機能低下症の新規TPO変異とTPO活性の機能分析 東京医科大学 糖尿病代謝内分泌内科	谷古宇史芳	他
P-Q1-2	Tg遺伝子異常症に対してLT4による甲状腺体積の縮小を試みた2症例 隈病院	深田 修司	他
*P-Q1-3	サイログロブリン (Tg) 遺伝子異常症の血清 Tg / 甲状腺体積比 隈病院	笠原 俊彦	他
P-Q1-4	心房細動からうっ血性心不全を来した甲状腺ホルモン不応症の一例 聖隷浜松病院 内分泌内科	岩崎 文菜	他
P-Q1-5	健診指摘の心房細動から甲状腺ホルモン不応症を疑った1例 独立行政法人 地域医療機能推進機構 大阪病院 内科	小椋 紫芳	他
P-Q1-6	機能性結節内に乳頭癌が検出された Marine-Lenhart 症候群の 1 例 昭和大学 糖尿病代謝内分泌内科学教室	深瀬 絢子	他

# 18:20~18:50 副甲状腺機能亢進症

座	長: 尾身 葉子 (東京女子医科大学病院 第二外科 乳腺・内分泌外科)	
P-R1-1	原発性副甲状腺機能亢進症にシナカルセトを使用した 15 例の検討 公立西知多総合病院 研修医	芥川裕詩朗 他
P-R1-2	原発性副甲状腺機能亢進症術後に発熱と関節痛を繰り返した1例 兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科	前田 岳志 他
P-R1-3	重症筋無力症に合併した胸腺内異所性副甲状腺腫の一例 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	桜井華奈子 他
P-R1-4	原発性副甲状腺機能亢進症に原発性アルドステロン症を合併の1例 大阪警察病院 糖尿病・内分泌内科	藤井 浩平 他
P-R1-5	異所性副甲状腺機能亢進症と原発性アルドステロン症合併の1例 鹿児島大学病院 糖尿病内分泌内科	竹内 直矢 他
P-R1-6	骨粗鬆症治療中の高 Ca で判明した原発性副甲状腺機能亢進症の 1 例 日本医科大学千葉北総病院 内分泌内科	山田 裕士 他

## 17:50~18:20 特異なCa代謝異常1

座長:渡部 玲子(帝京大学 ちば総合医療センター 第三内科(内分泌代謝)) P-S1-1 巨大後腹膜腫瘍が原因と考えられた高カルシウム血症の1例 箕面市立病院 糖尿病・内分泌代謝内科 阪本 隆希 他 P-S1-2 腫瘍随伴体液性高Ca血症(HHM)を呈した悪性膵神経内分泌腫瘍の2例 東京医科歯科大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 祥子 他 森 P-S1-3 未分化胚細胞腫に関連した高カルシウム血症の一例 西東京中央総合病院 内科 安部 浩則 他 難治性の高Ca血症を呈した症候性筋サルコイドーシスの一例 P-S1-4 高松赤十字病院 内分泌代謝内科 佐伯 岳信 他 P-S1-5 高Ca血症で発症した筋サルコイドーシスの一例 京都府立医科大学 内分泌・糖尿病・代謝内科 濱澤 悠佑 他

岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科/内分泌センター/総合内科 \*P-S1-7 シナカルセト加療後の副甲状腺腫縮小率に関連する因子の検討

原発性副甲状腺機能亢進症を合併した神経線維腫症1型の1例

福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科 峯崎みどり 他

小松原基志 他

#### 18:20~18:50 遺伝性骨Ca代謝疾患

P-S1-6

座長: 金沢 一平(島根大学医学部内科学講座 内科学第一)

P-T1-1 低ホスファターゼ症 (周産期型) が鑑別された骨形成不全症の 1 例 金沢大学 小児科/高岡市民病院 谷口 千尋 他

P-T1-2 低 ALP 血症が診断の契機になった成人期発症 HPP の一例

松山赤十字病院 内科(糖尿病代謝·内分泌) 山本 晋 他

P-T1-3 CRTAP/P3H1 二重ヘテロ接合性変異が同定された OI 様表現型の姉妹例

浜松医科大学 医学部 小児科 村松真由美 他

P-T1-4 GATA3 遺伝子に新規 variant を認めた HDR 症候群の母子例

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

P-T1-5 高Ca 血症による入院を繰り返した低Ca 尿症性高Ca 血症の1例

徳島赤十字病院 代謝・内分泌科 森 建介 他

#### 17:50~18:20 副腎大規模研究1・遺伝子

座長: 佐藤 文俊(東北大学大学院医学系研究科難治性高血圧・内分泌代謝疾患 地域連携寄附講座) \*P-U1-1 難病プラットフォーム事業と連携した難治性副腎疾患対策 医仁会武田総合病院 成瀬 光栄 他 副腎ホルモン産生異常症に関する保険未収載臨床検査の全国調査 P-U1-2 公立昭和病院 代謝内科 高橋 克敏 他 P-U1-3 SCS に両側性 PA を合併した PBMAH の一例 神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 合田 菜穂 他 単一術者による体腔鏡下副腎摘除術52例の検討 P-U1-4 NHO 岡山医療センター 泌尿器科 市川 孝治 他 P-U1-5 アルドステロン濃度とカリウム所見に基づく PA 診断手順の簡素化 九州大学大学院医学研究院 病態制御内科 内分泌代謝・糖尿病研究室 緒方 大聖 他 PAにおける生食負荷試験を利用した新しい病型診断予測の検討 P-U1-6 千葉大学 大学院 医学研究院 分子病態解析学 永野 秀和 他

## 18:20~18:50 Cushing症候群1

座長: 武田 仁勇(浅ノ川総合病院 糖尿病内分泌センター)

\*P-V1-1 副腎部分切除術後再燃した新規 PRKAR1A 変異を伴う Carney 複合の1例 東北大学 糖尿病代謝内科学分野/横浜労災病院 内分泌・糖尿病センター 久保 晴丸 他 両側副腎腫瘍による ACTH 非依存性クッシング症候群の1例 P-V1-2 富士市立中央病院 辻本 裕紀 他 P-V1-3 経過中に縮小した非機能性両側副腎腫瘍の一例 松山市民病院 岡本 唯 他 P-V1-4 妊娠経過中に発症した cushing 症候群の一例 東京医科大学 糖尿病代謝内分泌内科 伊藤真理子 他 P-V1-5 妊娠中にクッシング症候群と診断し左副腎摘除術を実施した一例

釧路赤十字病院 内科

宮崎あすか 他

# 17:50~18:20 原発性アルドステロン症

座長: 和田 典男(市立札幌病院糖尿病・内分泌内科)

P-X1-5 エコーガイド下ドレナージが奏功した感染性副腎嚢胞の1例

P-W1-1	コルチゾール・アルドステロン同時産生高悪性度副腎皮質癌の一例			
	浜松医科大学 第二内科	柿沢	圭亮	他
P-W1-2	進行副腎皮質癌に対して M-EDP 療法が有効であった 2 例			
	倉敷中央病院 内分泌代謝・リウマチ内科	伊藤	慶彦	他
P-W1-3	原発性アルドステロン症、SCS を呈した副腎皮質癌の1例			
	市立札幌病院 糖尿病内分泌内科	馬場	周平	他
P-W1-4	低 K 血症 ,Sub-clinical Cushing 症候群を呈した副腎癌の 1 例			
	静岡赤十字病院 糖尿病内分泌代謝内科	村上	雅子	他
P-W1-5	術後に急激な再発、多発転移を認めた副腎血管肉腫の一例			

## 18:20~18:50 特殊な副腎病態1

座	長: 松田やよい (九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学 (第三内科))	
P-X1-1	両側副腎メトトレキサート関連リンパ増殖性疾患の1例 山梨大学 医学部 内科学講座第3教室	花井俊一朗 他
		化开发一切 他
P-X1-2	副腎腫瘍と鑑別が困難であった副腎近傍発生の Schwannoma の一例	
	大阪市立総合医療センターの分泌内科	笹井有美子 他
P-X1-3	肺癌精査中に増大が判明し診断に苦慮した出血性副腎偽嚢胞の1例	
	国立病院機構京都医療センター 内分泌・代謝内科	兼子 大輝 他
P-X1-4	増大する副腎嚢胞に対して副腎部分切除術を行った 1 例	
	慶應義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科	上妻 嵩英 他

香川大学医学部附属病院 内分泌代謝内科 佐藤 誠祐 他

黒部市民病院 臨床研修センター 郷原 和樹 他

# 17:50~18:20 副腎不全・出血・クリーゼ1

座長: 沖 健司(広島大学病院 内分泌・糖尿病内科)

P-Y1-1 両側副腎出血による副腎不全を呈した抗リン脂質抗体症候群の1例

誠光会 草津総合病院 糖尿病・内分泌内科 東 長佳 他

P-Y1-2 片側副腎出血時に見出された Waterhouse-Friderichsen 症候群の 1 例

JA徳島厚生連 吉野川医療センター 内科 近藤 絵里 他

P-Y1-3 鑑別に難渋した副腎出血の一例

福岡大学筑紫病院 内分泌・糖尿病内科 宗近 瑞希 他

P-Y1-4 診断に難渋した副腎皮質腺腫内出血の一例

福岡大学筑紫病院 内分泌·糖尿病内科 越智健太郎 他

P-Y1-5 副腎出血と副腎悪性リンパ腫を合併した副腎クリーゼの一例

福岡大学筑紫病院 内分泌·糖尿病内科 山尾 有加 他

#### 18:20~18:50 副腎不全・出血・クリーゼ2

座長: 後藤理英子(熊本大学大学院生命科学研究部 総合医薬科学部門 生体機能病態学講座 代謝内科学分野)

P-Z1-1 サイトメガロウイルス感染による Addison 病が疑われた AIDS の 1 例

国立国際医療研究センター病院 糖尿病内分泌代謝科 丸山 浩司 他

P-Z1-2 高カルシウム血症を呈し強皮症を合併したアジソン病の一例

大阪府済生会茨木病院 内科(糖尿病・内分泌) 長瀬 浩海 他

P-Z1-3 HITによる血行動態変化が原因と疑われる原発性副腎不全の一例

甲南病院 内科 苛原 彩 他

P-Z1-4 ステロイド離脱症候群からたこつぼ心筋症を呈した一例

奈良県総合医療センター 初期研修医 米山 雅章 他

P-Z1-5 診断と治療に苦慮した舌癌治療後の低血糖の一例

埼玉医科大学病院 内分泌糖尿病内科 高木荘太郎 他

# 17:50~18:20 副腎ステロイド合成異常

座長: 中村 明枝(北海道大学医学部 小児科)

\*P-AA1-1 本邦における21水酸化酵素欠損症の予後調査

旭川医科大学 小児科/

厚労科研「副腎ホルモン産生異常に関する調査研究」研究班 小児科系グループ 棚橋 祐典 他

P-AA1-2 21- 水酸化酵素欠損症に対する新生児期初期治療戦略の検討

東京医科歯科大学 発生発達病態学分野 齋藤 洋子 他

P-AA1-3 21-水酸化酵素欠損症 (21-OHD) 合併妊娠 2 例の周産期経過

千葉大学大学院医学研究院 次世代型健康長寿ホルモンアカデミー寄附講座/

いすみ医療センター

樋口誠一郎 他

P-AA1-4 DHEA-S 低値を示す 21 水酸化酵素欠損症の成人例

順天堂大学大学院 代謝内分泌内科学 伊藤 南 他

\*P-AA1-5 アルドステロンの偽高値を認めた先天性副腎皮質過形成の1例

広島大学病院 卒後臨床研修センター 浦田 一樹 他

P-AA1-6 DAX1 (NROB1) 異常症の一transition 例

つがる総合病院 内分泌・糖尿病・代謝内科 二川原 健 他

#### 18:20~18:50 褐色細胞腫1

座長: 馬越 真希(九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学(第三内科))

P-BB1-1 当院で経験した巨大褐色細胞腫の2例

杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 勝又 明彦 他

P-BB1-2 無症候性たこつぼ型心筋症を合併した高齢者褐色細胞腫の一例

国立国際医療研究センター病院 糖尿病内分泌代謝科 小林 道 他

P-BB1-3 びまん性肺胞出血を契機に診断に至った褐色細胞腫の一例

山梨県立中央病院 糖尿病内分泌内科 袮津 昌広 他

P-BB1-4 Composite pheochromocytomaの1例

岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科/内分泌センター/総合内科 原 孝行 他

P-BB1-5 MIBG 内照射が著効した悪性褐色細胞腫・パラガングリオーマの2例

千葉大学医学部附属病院 内分泌代謝・血液・老年内科学 佐藤 愛 他

P-BB1-6 経年的に腫瘍が増大し高血圧発作で診断に至った褐色細胞腫の1例

広島赤十字・原爆病院 内分泌・代謝内科 吉田 里穂 他

# 17:50~18:20 パラガングリオーマ

座長: 工藤 篤(東京医科歯科大学肝胆膵外科)

P-CC1-1 透析中の血圧変動を契機に診断した膀胱パラガングリオーマの1例 帝京大学ちば総合医療センター 田井 宣之 他

P-CC1-2 偶発腫にて発見された副腎外原発パラガングリオーマの1例

神戸市立西神戸医療センター内分泌・糖尿内科 飯尾 享平 他

P-CC1-3 遺伝性出血性末梢血管拡張症に合併したパラガングリオーマの一例

岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科/内分泌センター/総合内科 藤澤 諭 他

P-CC1-4 突然の腹痛で発症し動脈塞栓術を要した傍神経節腫の一例

杏林大学 医学部 付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 樂得 隆之 他

P-CC1-5 術前に臨床診断し得た腸間膜パラガングリオーマの一例

大阪市立総合医療センター 内分泌内科 山北 麻由 他

P-CC1-6 原発・転移巣切除により外科的治癒を得た膀胱パラガングリオーマ

札幌医科大学 医学部 泌尿器科学講座 小林 皇 他

## 18:20~18:50 インスリノーマ1

座長: 近藤しおり(松山赤十字病院 内科(糖尿病・代謝内分泌))

P-DD1-1 術後も低血糖治療の継続を要したインスリノーマの一例

岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科/内分泌センター/総合内科 当真貴志雄 他

P-DD1-2 胃切除術後に食後意識障害を機に診断されたインスリノーマの1例

東京都立多摩総合医療センター 内分泌代謝内科 林田 亮佑 他

P-DD1-3 ジソピラミドによる薬剤性低血糖との鑑別を要したインスリノーマの一例

大阪府済生会中津病院 糖尿病内分泌内科 山本 果奈 他

P-DD1-4 ジアゾキシド治療が奏効したインスリノーマの一例

東海大学 腎内分泌代謝内科 安田 敦 他

P-DD1-5 投与期間に関わらずジアゾキシドが奏功したインスリノーマ3症例

近畿大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科 廣峰 義久 他

P-DD1-6 非機能性膵 NET 術後に直腸転移からインスリン産生を認めた一例

長崎大学病院 第一内科/日本赤十字社長崎原爆病院 内分泌代謝内科 酒匂あやか 他

## 17:50~18:20 糖尿病1(1型・劇症)

座長: 稲垣 朱実(名古屋第二赤十字病院 糖尿病・内分泌内科)

P-EE1-1 高血糖高浸透圧症候群とケトアシドーシスを認めた1型糖尿病女児

東京北医療センター 宮井健太郎 他

P-EE1-2 虚血性腸炎を合併した劇症1型糖尿病の1例

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 米田 千裕 他

P-EE1-3 軽度の発達障害を伴った劇症1型糖尿病の1例

春日井市民病院 糖尿病・内分泌内科 松田 淳一 他

P-EE1-4 非閉塞性腸管膜虚血を合併した糖尿病性ケトアシドーシスの男子例

順天堂大学 医学部 小児科 三森 愛美 他

P-EE1-5 基礎+1回の追加インスリンでケトーシスを回避した1型糖尿病症例

済生会横浜市南部病院 糖尿病・内分泌内科 武田宗一郎 他

P-EE1-6 1型糖尿病における SGLT2 阻害薬使用の一経験例

伊勢原協同病院 小児科 石黒 寛之 他

## 18:20~18:50 糖尿病2(病態・治療)

座長: 矢野 裕(三重大学医学部附属病院 内科系診療科 糖尿病・内分泌内科)

P-FF1-1 当院2型糖尿病患者に対するルセオグリフロジン増量の有効性

社会医療法人財団 石心会 川崎幸クリニック 内科 森上 善史 他

P-FF1-2 SGLT2 阻害薬6種類の腎保護作用の比較検討;クラス効果の可能性

いいたけ内科クリニック 飯竹 千恵 他

P-FF1-3 地域医療における経口血糖降下薬の検討

小松市民病院 澤田 慧 他

P-FF1-4 2型糖尿病患者における血糖値・胃食道逆流症状とうつ状態の関連

岡山市立市民病院 糖尿病内科・総合内科 本多 寛之 他

P-FF1-5 腎前性腎障害を契機に増悪した重症心不全合併2型糖尿病の1例

鳥取大学 医学部 病態情報内科学 深谷 健二 他

P-FF1-6 過度のカロリー制限により腎機能が増悪した2型糖尿病の1例

兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科 藤井 研己 他

#### 17:50~18:20 糖尿病3 (DKA・HHS)

座長:藤田 寛子(公益財団法人 東京都保健医療公社 多摩北部医療センター)

P-GG1-1 SGLT2 阻害薬使用早期にケトアシドーシスを来した1型糖尿病の1例

京都大学医学部附属病院 総合臨床教育・研修センター 兼松 葵 他

\*P-GG1-2 アルコール性ケトアシドーシスと糖尿病性ケトアシドーシスの鑑別

東京都保健医療公社 豊島病院 齊藤 寛貴 他

P-GG1-3 ストレプトゾシン治療中に DKA を発症した膵内分泌腫瘍の 1 例

東京歯科大学市川総合病院 内科 大嶋 洋佑 他

P-GG1-4 糖尿病性ケトアシドーシスに急性巣状性細菌性腎炎を合併した1例

大分大学医学部 内分泌代謝·膠原病·腎臓内科学講座 野口 貴昭 他

P-GG1-5 糖尿病ケトアシドーシスを契機に診断された Gitelman 症候群の 1 例

柏市医療公社 柏市立柏病院 内分泌代謝内科/

東京都保健医療公社 大久保病院 川堀 健一 他

#### 18:20~18:50 糖尿病4(特殊病態)

座長: 吉澤 都(黒部市民病院 糖尿病・内分泌 内科)

P-HH1-1 SGLT2 阻害薬が早期に血糖降下作用を示した後天性脂肪萎縮症の1例

久留米大学医学部内科学講座 内分泌代謝内科部門 渡邊 美希 他

P-HH1-2 SGLT 2 阻害薬で月経不順が改善した多嚢胞性卵巣症候群の 2 例

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 平野紗智子 他

P-HH1-3 糖尿病教育入院中に診断に至ったヘモクロマトーシスの1例

兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科 大町 侑香 他

\*P-HH1-4 部分型脂肪萎縮合併A型インスリン抵抗症2例の臨床的特徴の検討

草津総合病院 糖尿病・内分泌内科 巖西 真規 他

P-HH1-5 SGLT2 阻害薬が血糖管理に有用であったウェルナー症候群の一例

名古屋市立大学病院 内分泌・糖尿病内科 長谷川千恵 他

P-HH1-6 CGMを用いて周産期の血糖管理を行った糖原病 Ia 型合併妊娠の 1 例

公益財団法人 田附興風会 医学研究所 北野病院 糖尿病内分泌内科 長谷部雅士 他

#### 17:50~18:20 糖代謝異常・低血糖1

座長:位田	忍(大阪母子医療センター	- 臨床検査科)
-------	--------------	----------

P-II1-1	特徴的な組織学的所見を有する成人 nesidioblastosis の 1 例 京都大学医学部附属病院 総合臨床教育・研修センター	緒方	康祐	他
P-II1-2	Nesidioblastosis 術後低血糖にジアゾキサイドが有効であった 1 例 関西電力病院 糖尿病・代謝・内分泌センター	藤田	佑紀	他
P-II1-3	ベバシズマブが誘因と考えられたインスリン自己免疫症候群の一例 日本医科大学大学院医学研究科 内分泌糖尿病代謝内科学分野	名尾	敬子	他
P-II1-4	長期観察しえた高齢者インスリン自己免疫症候群の一例 藤田医科大学 医学部 認知症・高齢診療科/	44.00.7	<b>→</b> 1	rd.
	医療法人社団 慈恵会 新須磨病院	芳野	弘	他
P-II1-5	胃切除後に発症したインスリン自己免疫症候群の1例			
	岐阜県総合医療センター 糖尿病・内分泌内科	高橋	寛和	他

# 18:20~18:50 性腺1

P-II1-6

座長: 棚橋 祐典(旭川医科大学小児科学講座)

P-JJ1-1 *FGF 8* 遺伝子に病的 variant が同定された normosmic HHの 1 例

緩徐進行1型糖尿病を合併しHbA1c偽性低値を呈した天疱瘡の一例

静岡県立総合病院 糖尿病・内分泌代謝センター/ 静岡県立総合病院 リサーチサポートセンター/

慶應義塾大学医学部 内科学教室 腎臓内分泌代謝内科 齋藤 洸平 他

平塚市民病院 腎臓内分泌代謝内科

\*P-JJ1-2 SOX2遺伝子異常による続発性性腺機能低下症の1例

関西労災病院 糖尿病・内分泌内科 原 知之 他

松田 陽介 他

P-JJ1-3 発達障害を伴った性腺機能低下症が成人後に発見された一例

京都大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・栄養内科 下山皓太郎 他

P-JJ1-4 高齢で診断された、糖尿病合併の男性原発性性線機能低下症の1例

東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科 本間 博文 他

P-JJ1-5 成人後診断された Klinefelter 症候群に下垂体卒中を合併した 1 例

自治医科大学 内科学講座 内分泌代謝学部門 渡邉 秀平 他

#### 17:50~18:20 小児内分泌1

座長: 山本 幸代(産業医科大学医学部 医学教育担当教員)

P-KK1-1 非代償性肝硬変・肝肺症候群を呈した下垂体機能低下症の1小児例 千葉大学大学院 医学研究院 小児病態学 高谷 具純 他

P-KK1-2 先天性胆道閉鎖症を合併し診断に苦慮した ACTH 単独欠損症の一例 兵庫県立こども病院 代謝内分泌科 三星アカリ 他

P-KK1-3 プライミングにより重症 GH 分泌不全を否定しえた前思春期男児 2 例

新潟大学医歯学総合病院 小児科 澤野堅太郎 他

P-KK1-4 新生児期に発症した先天性腎性尿崩症の1例

国立成育医療研究センター 生体防御系内科部 内分泌代謝科 上原絵理香 他

P-KK1-5 体重増加不良でみつかった新生児甲状腺機能亢進症の1例

高知大学 医学部 小児思春期医学講座 西本 由佳 他

P-KK1-6 副腎皮質ステロイド剤長期投与後に副腎機能低下をきたした2例

高知大学 医学部 小児思春期医学 荒木まり子 他

#### 18:20~18:50 小児内分泌2

座長: 西垣 五月(大阪市立大学 発達小児医学)

P-LL1-1 Moebius 症候群の一部には CHARGE 症候群が含まれる可能性がある あいち小児保健医療総合センター 内分泌代謝科 高橋 佳久 他

60~ ラウル佐色原心自 Cマ ケー 自力投入的行 自由 圧八 に

P-LL1-2 SHORT 症候群と判明したシルバーラッセル症候群表現型女児

浜松医科大学 小児科 増永 陽平 他

P-LL1-3 分娩後母体 1 型糖尿病が診断された新生児一過性低血糖症の女児例

田辺中央病院 小児科 伊藤 育世 他

P-LL1-4 ADHD・ASD 児に認めた耐糖能異常の2例

広島大学病院 小児科 香川 礼子 他

P-LL1-5 生殖補助医療が出生時体格・幼児期肥満に与える影響の性差

国立成育医療研究センター 内分泌・代謝科 松本 真明 他

P-LL1-6 アラート機能付リアルタイム CGM が有用だった糖原病 3型の一例

豊橋市民病院 小児科 竹内 幸 他