

## VI. 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
大村 昌夫、牧田 幸三、松井 青史、 西川 哲男： 伊藤 貞嘉、西川 哲男(編集)	原発性アルドステロン症診断 のための副腎静脈採血(AVS) のコツと判定法 「AVSの診断方法・診断基準」	高血圧のポイント メディカルレ ビュー社		11-12	2012
S.Monticone, N.G. Hattangady, K.Nishimoto, F.Mantero, B.Rubin, M.V. Cicala, R.J.Auchus, H.K.Ghayee, H.Shibata, I. Kurihara, T.A. Williams, J.G. Giri, R.J. Bollag, H.A.Edwards, C.M.Isales, W.E.Rainey.	Effect of KCNJ5 mutations on gene expression in aldosterone-producing adenomas and adrenocortical cells.	J.Clin.Endocrinol .Metab.	97	1567-1572	2012
K. Kitada, D.Nakano, Y.Liu, Y. Fujisawa, H.Hitomi, Y.Shibayama, H. Shibata, Y.Nagai, H.Mori, T.Masaki, H.Kobori, A. Nishiyama.	Oxidative Stress-Induced Glomerular Mineralocorticoid Receptor Activation Limits the Benefit of Salt Reduction in Dahl Salt-Sensitive Rats.	PLoS ONE	7	e41896. Epub 2012 Jul 24.	2012
S.Hattori, A.Miyajima, T.Maeda, M.Hasegawa, T.Takeda, T.Kosaka, E.Kikuchi, K.Nakagawa, H.Shibata, M.Oya.	Risk factors for perioperative complications of laparoscopic adrenalectomy including single-site surgery.	J Endourol.	26	1463-1467	2012
城 理絵、柴田 洋孝	原発性アルドステロン症の画 像診断の適用	ホルモンと臨床	59	35-40	2011
横田 健一、柴田 洋孝.	原発性アルドステロン症の局 在診断:副腎静脈サンプリング の問題点	ホルモンと臨床	59	53-58	2011
栗原 勲、柴田 洋孝.	原発性アルドステロン症の治 療法による予後、	ホルモンと臨床	59	73-78	2011
柴田 洋孝.	原発性アルドステロン症(Conn 症候群).	日本臨床		別冊 腎臓症 候群 (第2 版)(下) 302-307	2012
柴田 洋孝	家族性アルドステロン症.	日本臨床		別冊 腎臓症 候群 (第2 版)(下) 291-294	2012
柴田 洋孝	低レニン血性低アルドステロン 症.	日本臨床		別冊 腎臓症 候群 (第2 版)(下) 321-325	2012
柴田 洋孝	原発性アルドステロン症	診断と治療	100	1187-1193	2012

## VI. 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
柴田 洋孝	副腎疾患・症候から診断へ	Medical Practice	29臨増	179-180	2012
柴田 洋孝	副腎疾患・疾患各論	Medical Practice	29臨増	181-187	2012
柴田 洋孝	クッシング症候群	内科	109	1285-1288	2012
柴田 洋孝	原発性アルドステロン症の診断ガイドライン	医学のあゆみ	241	1135-1142	2012
柴田 洋孝、伊藤 裕	ミネラルコルチコイド高血圧の最近の動向	Urology Today	19	110-115	2012
横田 健一、柴田 洋孝	副腎不全	medicina	49	1588-1592	2012
柴田 洋孝、伊藤 裕	ミネラルコルチコイド受容体活性化の分子機構の最新の知見	医学のあゆみ	243	219-224	2012
武田 彩乃、柴田 洋孝	原発性アルドステロン症	ホルモンと臨床	59	57-63	2011
Sonoyama T, Sone M, Honda K, Taura D, Kojima K, Inuzuka M, Kanamoto N, Tamura N, Nakao K.	Differentiation of Human Embryonic Stem Cells and Human Induced Pluripotent Stem Cells into Steroid-Producing Cells.	Endocrinology	153(9)	4336-45	2012
佐藤 文俊	アルドステロン	内分泌・糖尿病・代謝内科	135(5)	417-424	2012
Satoh F, et al	Effects of Adrenocorticotropic Hormone Stimulation During Adrenal Vein Sampling in Primary Aldosteronism	Hypertension	59(4)	840-846	2012
Rossi G.P, et al	The Adrenal Vein Sampling International Study (AVIS) for Identifying the Major Subtypes of Primary Aldosteronism	J Clin Endocrin Metab	97(5)	1606-1614	2012
Nakamura Y, et al	Liquid chromatography-tandem mass spectrometry analysis of human adrenal vein corticosteroids before and after ACTH stimulation	Clin Endocrinol (Oxf)	76(6)	778-784	2012
Felizola S.J, et al	Estrogen-related receptor alpha in normal adrenal cortex and adrenocortical tumors: Involvement in development and oncogenesis	Mol Cell Endocrinol	365(2)	207-211	2013

## VI. 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Nakamura Y, Rege J, Satoh F, Morimoto R, Kennedy MR, Ahlem CN, Honma S, Sasano H, Rainey WE.	Liquid chromatography-tandem mass spectrometry analysis of human adrenal vein corticosteroids before and after ACTH stimulation.	Clin Endocrinol (Oxf)	76(6)	778-784	2012
Satoh H, Saito R, Hisata S, Shiihara J, Taniuchi S, Nakamura Y, Nukiwa T, Ebina M, Sasano H.	An ectopic ACTH-producing small cell lung carcinoma associated with enhanced corticosteroid biosynthesis in the peritumoral areas of adrenal metastasis.	Lung Cancer	76(3)	486-490	2012
Miki Y, Ono K, Hata S, Suzuki T, Kumamoto H, Sasano H.	The advantages of co-culture over mono cell culture in simulating in vivo environment.	J Steroid Biochem Mol Biol	131 (3-5)	68-75	2012
Kukidome D, Miyamura N, Sakakida K, Shimoda S, Shigematu Y, Nishi K, Yamashita Y, Eto M, Sasano H, Araki E.	A case of cortisol producing adrenal adenoma associated with a latent aldosteronoma: usefulness of the ACTH loading test for the detection of covert aldosteronism in overt Cushing syndrome.	Intern Med	51(4)	395-400	2012
Inuzuka M, Tamura N, Sone M, Taura D, Sonoyama T, Honda K, Kojima K, Fukuda Y, Ueda Y, Yamashita Y, Kondo E, Yamada G, Fujii T, Miura M, Kanamoto N, Yasoda A, Arai H, Mikami Y, Sasano H, Nakao K.	A case of myelolipoma with bilateral adrenal hyperaldosteronism cured after unilateral adrenalectomy.	Intern Med	51(5)	479-485	2012
Brutsaert EF, Sasano H, Unger P, Beasley MB, Golden BK, Inabnet WB, Levine AC.	Adrenal cortical carcinoma with late pulmonary metastases causing clinical Cushing's Syndrome: Case report with immunohistochemical analysis of steroidogenic enzyme production.	Endocr Pract	18(6)	e138-143	2012
Iwata M, Oki Y, Okazawa T, Ishizawa S, Taka C, Yamazaki K, Tobe K, Fukuoka J, Sasano H, Nishikawa T.	A Rare Case of Adrenocorticotrophic Hormone (ACTH)-independent Macroadrenal Hyperplasia Showing Ectopic Production of ACTH.	Intern Med	51(16)	2181-2187	2012
Felizola SJ, Nakamura Y, Hui XG, Satoh F, Morimoto R, M McNamara K, Midorikawa S, Suzuki S, Rainey WE, Sasano H.	Estrogen-related receptor $\alpha$ in normal adrenal cortex and adrenocortical tumors: Involvement in development and oncogenesis.	Mol Cell Endocrinol	365(2)	207-211	2012

## VI. 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Mise K, Ubara Y, Sumida K, Hiramatsu R, Hasegawa E, Yamanouchi M, Hayami N, Suwabe T, Hoshino J, Sawa N, Hashimoto M, Fujii T, Sasano H, Takaichi K.	Cushing's Syndrome after Hemodialysis for 21 Years.	J Clin Endocrinol Metab. 2012 Nov 21.[Epub ahead of print]			
Sakuma I, Suematsu S, Matsuzawa Y, Saito J, Omura M, Maekawa T, Nakamura Y, Sasano H, Nishikawa T.	Characterization of steroidogenic enzyme expression in aldosterone-producing adenoma: a comparison with various human adrenal tumors.	Endocr J. 2012 Dec 18. [Epub ahead of print]			
上芝 元, 中野 三郎, 芳野 原	肥満高血圧症におけるアゼルニジピン長期投与のインスリン抵抗性改善作用について.	新薬と臨床	61(3)	462-467	2012
上芝 元	アンジオテンシンⅡ受容体拮抗薬オルメサルタンのインスリン抵抗性改善作用.	診療と新薬	49(3)	327-330	2012
Ueshiba H, Nakano S, Yoshino G	Beneficial effect of the angiotensin II receptor blocker olmesartan on insulin resistance.	Therapeutic Research	33(7)	1067-1072	2012
上芝 元	アンジオテンシンⅡ受容体拮抗薬オルメサルタン長期投与におけるインスリン抵抗性改善作用.	新薬と臨床	61(12)	2636-2643	2012
Yamada M, Nakajima Y, Taguchi R, Okamura T, Ishii S, Tomaru T, Ozawa A, Shibusawa N, Yoshino S, Toki A, Ishida E, Hashimoto K, Satoh T, Mori M.	KCNJ5 mutations in aldosterone- and cortisol-co-secreting adrenal adenomas.	Endocr. J.	59	735-741	2012
Taguchi R, Yamada M, Nakajima Y, Satoh T, Hashimoto K, Ozawa A, Shibusawa N, Okada S, Rokutanda N, Takata D, Koibuchi Y, Horiguchi J, Oyama T, Takeyoshi I, Mori M.	Expression and mutations of KCNJ5 mRNA in Japanese patients with aldosterone-producing adenomas.	J.Clin. Endocrinol. Metab.	97	1311-1319	2012
大森 慎太郎, 方波見 卓行, 中村 祐太, 浅井 志高, 石井 聡, 松原 史明, 船津 美恵子, 力石 辰也, 矢吹 由香里, 近藤 朗彦, 田中 逸	高PRL血症、特異な舌病変、クリーゼを併発したMEN2Aの一例	日本内分泌学会雑誌	88 (Suppl)	30468	2012
方波見 卓行, 小林 鈴子, 小林 秀俊	【内分泌疾患-疑うヒントと専門医へ紹介するポイント】副腎疾患 Cushing症候群	診断と治療	100(7)	1195-1200	2012
方波見 卓行	内分泌学からみた血圧調節のメカニズム糖質コルチコイド	内分泌・糖尿病・代謝内科	35(5)	425-31	2012

## VI. 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
方波見 卓行, 加藤 浩之, 石井 聡, 田中 逸	【原発性アルドステロン症ガイドラインの適用と問題点】実例からみた原発性アルドステロン症診断の問題点 副腎静脈サンプリングを含めて	ホルモンと臨床	59(7)	663-9	2012
Sakurai A, Suzuki S, Kosugi S, Okamoto T, Uchino S, Miya A, Imai T, Kaji H, Komoto I, Miura D, Yamada M, Uruno T, Horiuchi K, Miyauchi A, Imamura M; MEN Consortium of Japan, Fukushima T, Hanazaki K, Hirakawa S, Igarashi T, Iwatani T, Kammori M, Katabami T, Katai M, Kikumori T, Kiribayashi K, Koizumi S, Midorikawa S, Miyabe R, Munekage T, Ozawa A, Shimizu K, Sugitani I, Takeyama H, Yamazaki M.	Multiple endocrine neoplasia type 1 in Japan: establishment and analysis of a multicentre database.	Clin Endocrinol (Oxf)	76(4)	533-9	2012
Yamazaki M, Suzuki S, Kosugi S, Okamoto T, Uchino S, Miya A, Imai T, Kaji H, Komoto I, Miura D, Yamada M, Uruno T, Horiuchi K, Sato A, Miyauchi A, Imamura M, Sakurai A; MEN Consortium of Japan.	Delay in the diagnosis of multiple endocrine neoplasia type 1: typical symptoms are frequently overlooked.	Endocr J	59(9)	797-807	2012
荒井かおり, 方波見卓行, 浅井志高, 加藤浩之, 小池淳樹, 田中逸	SIADHを合併した原発巣不明の異所性ACTH産生腫瘍の1例	ACTH RELATED PEPTIDES	22	22372	2012
村上万里子, 方波見卓行, 松井智也, 小林鈴子, 松原史明, 武藤絢子, 田中逸	無治療で肥厚性硬膜炎と外転神経麻痺が改善した下垂体炎の1例	ACTH RELATED PEPTIDES	22	69-71	2012
方波見卓行, 小林鈴子, 村上万里子, 松原史明, 浅井志高, 田中逸	急性副腎不全の治療:evidenceとovervie	ACTH RELATED PEPTIDES	22	88-90	2012

## VI. 研究成果の刊行に関する一覧表

## 書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
柳瀬 敏彦、 明比 祐子:	17 $\alpha$ -水酸化酵素欠損症および11 $\beta$ -水酸化酵素欠損症新しい診断と治療のABC	宮森 勇	内分泌性 高血圧	最新医学社	東京	2012	132-138,
高柳 涼一、 河手 久弥、 柳瀬 敏彦	クッシング症候群とサブクリニカルクッシング症候群新しい診断と治療のABC	宮森 勇	内分泌性 高血圧	最新医学社	東京	2012	28-37
柳瀬 敏彦	副腎インシデンタローマ(偶発腫)	山口 徹、 北原 光夫、 福井 次矢	今日の治療指針	医学書院	東京	2012	672
Yazawa, T. Umezawa, A. Miyamoto, K.	Differentiation of pluripotent stem cells into steroidogenic cells: role of SF-1 regulator.	M.A. Hayat	Stem Cells and Cancer Stem Cells Vol.8	Springer Netherlands	Netherlands	2012	169-177
清水 宣明、 田中 廣壽	(第2章)各種病態モデルと創薬研究—筋原性疾患グルコルチコイド筋萎縮モデルラットを用いたグルコルチコイド副作用の克服に向けた取り組み	戸口田 淳也、 池谷 真	遺伝子医学MOOK22号【最新疾患モデルと病態解明、創薬応用研究、細胞医薬創製研究の最前線 最新疾患モデル動物、ヒト化マウス、モデル細胞、ES・iPS細胞を利用した病態解明から創薬まで】	メディカルドゥ	東京	2012	164-170
高柳 涼一、 河手 久弥、 柳瀬 敏彦	クッシング症候群とサブクリニカルクッシング症候群	宮森 勇	内分泌性 高血圧	最新医学社	大阪	2012	28-38
柳瀬 敏彦	先天性副腎過形成	成瀬 光荣、 平田 結喜緒、 肥塚 直美	内分泌画像検査・診断マニュアル	診断と治療社	東京	2011	182-183

## VI. 研究成果の刊行に関する一覧表

## 書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
田島 敏広	先天性副腎過形成	大関 武彦、 古川 漸、 横田 俊一郎、 水口 雅	今日の小児の治療指針 第15版、	医学書院	東京	2012	240-241
田島 敏広	先天性副腎過形成症	石橋 みゆき	からだの科学、ホルモン(内分泌の病気)	日本評論社、	東京	2012	118-121
柴田 洋孝	チャンネル異常:Liddle症候群、Bartter症候群、Gitelman症候群	門脇 孝、 下村 伊一郎	代謝・内分泌疾患診療最新ガイドライン	総合医学社	東京	2012	290-295
柴田 洋孝	症状、スクリーニング、機能検査.	成瀬 光栄、 平田 結喜緒	褐色細胞腫診療マニュアル(改訂第2版)	診断と治療社	東京	2012	31-34
柴田 洋孝、 伊藤 裕	ミネラルコルチコイド受容体関連高血圧	寺内 康夫、 伊藤 裕、 石橋 俊	Annual Review2013糖尿病・代謝・内分泌	中外医学社	東京	2012	185-192
佐藤 文俊 他	AVSにおける右副腎静脈カニューレシオンの成功判定	伊藤 貞嘉、 西川 哲男	原発性アルドステロン症診断のための副腎静脈採血(AVS)のコツと判定法	メディカルレビュー社	東京	2012	21-24
佐藤 文俊 他	AVSにおける左副腎静脈のサンプリングポイントについて	伊藤 貞嘉、 西川 哲男	原発性アルドステロン症診断のための副腎静脈採血(AVS)のコツと判定法	メディカルレビュー社	東京	2012	25-29
佐藤 文俊	原発性アルドステロン症		病気と薬パーフェクトBOOK2012	南山堂	東京	2012	573-578

## VI. 研究成果の刊行に関する一覧表

## 書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
上芝 元(分担)	副腎偶発腫(インシデンタローマ).	門脇 孝、 下村 伊一郎	代謝・内分泌疾患 診療 最新ガイド ライン	総合医学社	東京	2012	276-278
Ueshiba H	Steroidgenic enzyme 17,20-lyase activity in cortisol-secreting and non-functioning adrenocortical adenomas.	Ostojic SM.	Steroids from physiology to clinical medicine	InTech	Rijeka (Croatia )	2012	187-198
方波見 卓行	副腎偶発腫瘍	成瀬 光栄、 平田 結喜緒、 島津 章	内分泌代 謝専門医 ガイドブ ック改訂第3 版	診断と治療社	東京	2012	240-2
方波見 卓行	Sheehan症候群	平田 結喜緒、 山田 正三、 成瀬 光栄	下垂体疾 患診療マ ニュアル	診断と治療社	東京	2012	174-6
方波見 卓行	クッシング症候群	門脇 孝、 下村 伊一郎	代謝・内 分泌疾患 診療最新 ガイドライ ン	総合医学社	東京	2012	263-6



---

厚生労働科学研究費補助金  
難治性疾患等克服研究事業  
(難治性疾患克服研究事業)

副腎ホルモン産生異常に関する調査研究  
平成24年度 総括・分担研究報告書

平成25年3月発行

発行 厚生労働科学研究費補助金  
(難治性疾患等克服研究事業)  
「副腎ホルモン産生異常に関する調査研究」班  
〒814-0180 福岡市城南区七隈7丁目45番1号  
福岡大学医学部 内分泌・糖尿病内科  
電話 (092) 801-1011

---

