

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Suzuki T, Miki Y, Moriya T, Akahira JI, Ishida T, Hirakawa H, Yamaguchi Y, Hayashi SI, <u>Sasano H</u>	5alpha-reductase type 1 and aromatase in breast carcinoma as regulators of in situ androgen production	International journal of cancer	120	285-291	2007
Kumamoto T, Kawai Y, <u>Miyamori I</u> et al.	Association of Gln222Arg polymorphism in the deoxyribonuclease I (DNase I) gene with myocardial infarction in Japanese patients.	Eur Heart J.	27	2081-2087	2006
Konoshita T, Wakahara S, <u>Miyamori I.</u> et al.	Tissue gene expression of renin-angiotensin system in human type 2 diabetic nephropathy	Diabetes Care	29	848-852	2006
宮森 勇	原発性アルドステロン症の診断と治療の最前線	日本内科学会雑誌	95	716-730	2006
宮森 勇	アルドステロンによる心筋作用	血圧	13	727-730	2006
宮森 勇	アルドステロンの生化学と生理作用	治療学	40	37907	2006
宮森 勇	原発性アルドステロン症の診断と治療—標準化に向けて	東京女子医科大学雑誌	76	277-289	2006
宮森 勇	グルココルチコイド奏効性アルドステロン症	内分泌・糖尿病科	21	253-257	2006
宮森 勇	原発性アルドステロン症：発見から病態の確立まで	ホルモンと臨床	54	37684	2006
Yazawa, T., Mizutani, T., Yamada, K., Kawata, H., Sekiguchi, T., Yoshino, M., Kajitani, T., Shou, Z., Umezawa, A., <u>Miyamoto, K</u>	Differentiation of adult stem cells derived from bone marrow stroma into Leydig or adrenocortical cells	Endocrinology	147	4104-4111	2006
Kawate H, Wu Y, Ohnaka K, <u>Takayanagi R</u>	Mutual transactivational repression of Runx2 and the androgen receptor by an impairment of their normal compartmentalization.	J Steroid Biochem Mol Biol			in press
Wu Y, Kawate H, Ohnaka K, Nawata H, <u>Takayanagi R</u>	Nuclear compartmentalization of N-CoR and its interactions with steroid receptors.	Mol Cell Biol	26(17)	6633-6655	2006

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Tao R-H, Kawate H, Wu Y, Ohnaka K, Ishizuka M, Inoue A, Hagiwara H, Takayanagi R	Testicular zinc finger protein recruits histone deacetylase 2 and suppresses the transactivation function and intranuclear foci formation of agonist-bound androgen receptor competitively with TIF2.	Mol Cell Endocrinol	247(1-2)	150-165	2006
Tao R-H, Kawate H, Ohnaka K, Ishizuka M, Hagiwara H, Takayanagi R	Opposite effects of alternative TZF spliced variants on androgen receptor.	Biochem Biophys Res Commun	341(2)	515-521	2006
河手久弥、高柳涼一	加齢とステロイド	内分泌・糖尿病科	23(4)	348-352	2006
河手久弥、高柳涼一	続発性骨粗鬆症の観点から	カレントセラピー	24(9)	783-787	2006
河手久弥、高柳涼一	性ホルモンとアンチ・エイジング	BIO Clinica	21(7)	600-605	2006
大中佳三、高柳涼一	ステロイド性骨粗鬆症	日本臨床 別冊	内分泌症候群(第2版) II	87-91	2006
大中佳三、高柳涼一	急性副腎皮質機能低下症	日本臨床 別冊	内分泌症候群(第2版) I	559-561	2006
大中佳三、高柳涼一	慢性副腎皮質機能低下症 [原発性, 続発性]	日本臨床 別冊	内分泌症候群(第2版) I	549-552	2006
高柳涼一	私の処方 ステロイド性骨粗鬆症	Modern Physician	26(4)	618-619	2006
高柳涼一	内分泌性高血圧症の疫学 本邦における全国疫学調査	日本内科学会雑誌	95(4)	622-628	2006
岡部泰二郎, 高柳涼二, 名和田新	コルチコステロイドの抗炎症作用とその機序	アレルギー科	21(4)	321-328	2006
足立雅広、高柳涼一	男性の骨と性ステロイド 副腎アンドロゲン(DHEA)	The Bone	20(2)	187-193	2006
河手久弥、高柳涼一	骨粗鬆症の病型 -老人性骨粗鬆症-	内分泌・糖尿病科	22(2)	147-152	2006
高柳涼一	高齢者の内分泌疾患の特徴	ホルモンと臨床	54春季増刊	296-299	2006
大中佳三、高柳涼一	ステロイド性骨粗鬆症の病態と発生機序	痛みと臨床	6(2)	146-152	2006
Goya K, Sumitani S, Otsuki M, Xu X, Yamamoto H, Kurebayashi S, Saito H, Kouhara H, and Kasayama S	The thiazolidinedione drug troglitazone up-regulates nitric oxide synthase expression in vascular endothelial cells.	J. Diabetes Complications	29	2123-2126	2006
Oshino S, Saitoh Y, Kasayama S, Arita N, Ohnishi T, Kouhara H, Izumoto S, and Yoshimine T	Short-term preoperative octreotide treatment of GH-secreting pituitary adenoma: Predictors of tumor shrinkage.	Endocrine J.	53	125-132	2006

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Hashiba T, Saitoh Y, Asanuma N, Kouhara H, Maruo T, Fujinaka T, Kasayama S, Yoshimine T	Reduction of a pancreatic tumor after total removal of an ACTH secreting pituitary tumor: differential diagnosis of Cushing's syndrome.	Endocrine J.	53	203-208	2006
Morita S, Kasayama S, Otsuki M, Asanuma N, Mukai M, Koga M	Atherosclerotic risk factors in Japanese subjects with isolated impaired fasting glucose and those with isolated impaired glucose tolerance according to 1997 and 2003 American Diabetes Association criteria.	Diabetes Care	29	2123-2126	2006
Koga M, Matsumoto S, Saito H, and Kasayama S	Body mass index negatively influences glycated albumin, but not glycated hemoglobin, in diabetic patients.	Endocrine J.	53	387-391	2006
Otsuki M, Kasayama S, Morita S, Asanuma N, Saito H, Mukai M, Koga M	Menopause, but not age, is an independent risk for fasting plasma glucose levels in non-diabetic women.	Menopause			in press
Kasayama S, Morita S, Otsuki M, Asanuma N, Saito H, Mukai M, Koga M	Independent association of insulin-like growth factor-I with dehydroepiandrosterone sulphate in women in middle adulthood.	Clin. Endocrinol.			in press
Koga M, Otsuki M, Matsumoto M, Saito H, Mukai M, Kasayama S	Negative association of obesity and its related chronic inflammation with serum glycated albumin but not glycated hemoglobin levels.	Clin. Chimi. Acta			in press
Koga M, Morita S, Saito H, Mukai M, Kasayama S	Association of erythrocyte indices with haemoglobin A _{1c} level in premenopausal women.	Diabet. Med.			in press
Yamamoto H, Kurebayashi S, Kouhara H, Yoshiuchi K, Matsuhisa M, Yamasaki Y, Kasayama S	Impacts of long-term treatments with testosterone replacement and pioglitazone on glucose and lipid metabolism in male patients with Werner's syndrome.	Clin. Chim. Acta			in press

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Kasayama S, Kitamura T, Inaba M, Otsuki M, Asanuma N, Kouhara H	Painless thyroiditis occurring during postmenopausal period, following remission of Graves' disease.	J. Endocrinol. Invest.			in press
Isomura Y, Mune T, Morita H, Suwa T, Takada N, Yamamoto Y, Takeda J	Physiologic roles of 11 β -hydroxysteroid dehydrogenase type 2 in kidney.	Metabolism	55	1352-1357	2006
佐久間博也、廣田卓 男、村松 学、宗 友厚	Apparent Mineralocorticoid Excess 症候群	日本内科学会雑 誌	95	662-667	2006
宗 友厚	11 β -HSD2欠損症 (AME症候 群)	日本臨床 内分泌 症候群 (I) 第2 版	64 Suppl 1	651-654	2006
廣田卓男、村松 学、佐久間博也、諏 訪哲也、宗 友厚、 武田 純	偽性アルドステロン症：強 ミノCや甘草を含む漢方薬 は使われていないか？	治療学	40	893-894	2006
宗 友厚、山田亘 子、廣田卓男、村松 学、諏訪哲也	ミネラルコルチコイドの分 子遺伝学	内分泌・糖尿病 科	23	643-647	2006
上芝 元	ホルモン年齢	アンチ・エイジ ング医学	2	38-42	2006
上芝 元, 芳野 原	アンジオテンシンII受容体 拮抗薬カンデサルタンのイン スリン抵抗性および副腎 アンドロゲンに対する作用	Progress in Medicine	26	651-655	2006
上芝 元	アンチエイジング医学にお ける内分泌測定	Medical Science Digest	32	184-187	2006
上芝 元	副腎偶発腫 一頻度と治療	ホルモンと臨床 (増刊号：臨床 に役立つ内分泌 疾患診療マニユ アル2006)	54	204-207	2006
上芝 元	副腎偶発腫に占める副腎性 高血圧の頻度	日本内科学会雑 誌	95	629-633	2006
上芝 元	副腎外褐色細胞腫 (パラガ ングリオーマ)	別冊日本臨床 内分泌症候群 (第2版)		735-738	2006
坪井久美子, 上芝 元	粘液水腫性昏睡	別冊日本臨床 内分泌症候群 (第2版)		344-347	2006
上芝 元, 芳野 原	2次性 (続発性) 高脂血症 とは？	肥満と糖尿病	5	425-426	2006
上芝 元, 芳野 原	加齢と脂質	内分泌・糖尿病 科	23	377-380	2006
上芝 元	副腎疾患	診断と治療	95	287-292	2007

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Oda N, <u>Takeda Y</u> , Zhu A, Usukura M, Yoneda T, Takata H, Mabuchi H	Pathophysiological roles of the adrenal renin- angiotensin system in patients with primary aldosteronism	Hypertens Res	29	9-14.	2006
武田仁勇	食塩感受性高血圧における アルドステロンブロッカー による臓器保護作用	内分泌、糖尿病 科	23	613-16	2006
武田仁勇	抗アルドステロン系利尿薬	循環器科	60	513-517	2006
Ohtsuka S, <u>Murao K</u> , Imachi H, Cao WM, Yu X, Li J, Iwama H, Wong NCW, Bancroft C, Ishida T	Prolactin regulatory element binding protein as a potential transcriptional factor for the insulin gene in response to glucose stimulation.	Diabetologia	49	1599-1607	2006
<u>Murao K</u> , Imachi H, Cao WM, Yu X, Li L, Yoshida K, Ahmed RAM, Matsumoto K, Nishiuchi T, Wong NCW, Ishida T	High-density lipoprotein is a potential growth factor for adrenocortical cells	Biochem Biophys Res Commun	344	226-232	2006
Nagao S, <u>Murao K</u> , Imachi H, Cao WM, Yu X, Li J, Matsumoto K, Nishiuchi T, Ahmed RA, Wong NC, Ueda K, Ishida T	Platelet derived growth factor regulates ABCA1 expression in vascular smooth muscle cells.	FEBS Lett	580	4371-4376	2006
Yu X, <u>Murao K</u> , Imachi H, Cao WM, Li J, Matsumoto K, Nishiuchi T, Ahmed RAM, Wong NCW, Kosaka H, Unterman TG, Ishida T	Regulation of scavenger receptor class BI gene expression by angiotensin II and FoxO transcription factors in vascular endothelial cells	Hypertension			in press
Yoshida K, <u>Murao K</u> , Imachi H, Cao WM, Yu X, Li J, Ahmed RAM, Kitanaka N, Wong NCW, Unterman TG, Magnuson MA, Ishida T	Pancreatic Glucokinase is Activated by Insulin- like Growth Factor-I	Endocrinology			in press
<u>Murao K</u> , Imachi H, Yu X, Cao WM, Nishiuchi T, Chen K, Li J, Ahmed RAM, Wong NCW, Ishida T	Interferon- α decreases expression of human scavenger receptor class BI, possible HCV receptor in hepatocytes	GUT			in press

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Tajima, T, Nawate M, Takahashi Y, Mizoguchi Y, Sugihara S, Yoshimoto M, Murakami M, Adachi M, Tachibana K, Mochizuki H, Fujieda K	Molecular analysis of the <i>CLCNKB</i> gene in Japanese patients with classic Bartter syndrome	Endocr J	53	647-652	2006
Teruo Sugawara	Development of a recombinant yeast assay to detect Ah-receptor ligands.	Toxicology Mechanisms and Methods.	16	287-294	2006
Teruo Sugawara, Eiji Nomura and Nobuhiko Hoshi	Both N-terminal and C-terminal regions of steroid sulphatase are important for enzyme activity.	J Endocrinology	188	365-74	2006
Teruo Sugawara, Noriaki Sakuragi, Hisanori Minakami	CREM confers cAMP responsiveness in human steroidogenic acute regulatory protein expression in NCI-H295R cells rather than SF-1/Ad4BP.	J Endocrinology	191	339-348	2006
Katsuhiko Warita, Teruo Sugawara, Zhan-Peng Yue, Shinji Tsukahara, Ken-ichiro Mutoh, Yoshihisa Hasegawa, Hiroshi Kitagawa, Chisato Mori and Nobuhiko Hoshi	Progression of the Dose-Related Effects of Estrogenic Endocrine Disruptors, an Important Factor in Declining Fertility, Differs between the Hypothalamo-Pituitary Axis and Reproductive Organs of Male Mice.	J of Vet MedSci	68	125-67	2006
Nishikawa T, Saito J, Omura M.	Prevalence of Primary Aldosteronism: Should We Screen for Primary Aldosteronism before Treating Hypertensive Patients with Medication?	Endocr J	On line	On line	2006
Takano T, Saito J, Soyama A, Ito H, Iizuka T, Yoshida T, Nishikawa T.	Normal delivery following an uneventful pregnancy in a Japanese acromegalic patient after discontinuation of octreotide long acting release formulation at an early phase of pregnancy.	Endocr J	53	209	2006

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
<u>Nishikawa T.</u>	How many distinct tumors can exist simultaneously in a unilateral adrenal gland, and are they hormonally active or inactive?	Clin Exp Nephrol	10	162	2006
Omura M, Sasano H, Saito J, Yamaguchi K, Kakuta Y, <u>Nishikawa T.</u>	Clinical Characteristics of Aldosterone - producing microadenoma, macroadenoma, and idiopathic hyperaldosteronism in 93 patients with primary aldosteronism.	Hypertension Res	29	883	2006
村岡新, 大村昌夫, 笹野公伸, 藤林和俊, <u>西川哲男</u> , 齊藤寿一.	ステロイド合成酵素免疫組織化学による詳細な検討を行った片側副腎過形成による原発性アルドステロン症の1例	日本内分泌学会雑誌	82 Suppl.	64	2006
大村昌夫, <u>西川哲男</u>	内分泌性高血圧症をめぐる新たな展開 副腎静脈サンプリングの診断的有用性	日本内科学会雑誌	95	695	2006

書籍

研究成果刊行に関する一覧表

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
藤枝憲二	内分泌疾患概説	加藤忠明監修	新しい小児慢性特定疾患治療研究事業に基づく小児慢性疾患診療マニュアル	診断と治療社	東京	2006	234-236
藤枝憲二	副腎皮質機能不全	加藤忠明監修	新しい小児慢性特定疾患治療研究事業に基づく小児慢性疾患診療マニュアル	診断と治療社	東京	2006	268-269
藤枝憲二	アルドステロン欠損症	加藤忠明監修	新しい小児慢性特定疾患治療研究事業に基づく小児慢性疾患診療マニュアル	診断と治療社	東京	2006	269-270
藤枝憲二	先天性副腎過形成症	加藤忠明監修	新しい小児慢性特定疾患治療研究事業に基づく小児慢性疾患診療マニュアル	診断と治療社	東京	2006	276-279
藤枝憲二	新生児マススクリーニングに関するもの(21-水酸化酵素欠損症)	加藤忠明監修	新しい小児慢性特定疾患治療研究事業に基づく小児慢性疾患診療マニュアル	診断と治療社	東京	2006	279-281
柴田洋孝	副腎一機能検査		内分泌外科標準テキスト			2006	202-210
柴田洋孝	原発性アルドステロン症		内科研修マニュアル(改訂第2版)	南江堂	東京	2006	364-365
柴田洋孝	Cushing症候群		内科研修マニュアル(改訂第2版)	南江堂	東京	2006	514-527
柴田洋孝	副腎皮質機能低下症		内科研修マニュアル(改訂第2版)	南江堂	東京	2006	528-536
柴田洋孝	褐色細胞腫		内科研修マニュアル(改訂第2版)	南江堂	東京	2006	537-541
柴田洋孝	アジソン病		今日の治療指針		東京	2007	548-549
宮森勇	内分泌症候群(第2版) I-その他の内分泌疾患を含めて-11 β -HSD1の機能と疾患		別冊日本臨牀新領域別症候群シリーズNo. 1	日本臨床社	東京	2006	648-650

宮森勇	内分泌症候群(第2版) I-その他の内分泌疾患を含めて-偽性アルドステロン症		別冊日本臨牀新領域別症候群シリーズNo. 1	日本臨床社	東京	2006	645-647
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
大中佳三、高柳涼二	ステロイド性骨粗鬆症	中村利孝、松本俊夫	骨粗鬆症診療ハンドブック 改訂第4版	医薬ジャーナル社	大阪	2006	38-44
上芝 元	先天性副腎皮質過形成症	水島 裕	成人期におけるステロイド補充ステロイドの使い方 コツと落とし穴	中山書店	東京	2006	984-985
田村尚久、中尾一和	コルチコステロイド離脱症候群	中尾一和	日本臨床 新領域別症候群シリーズNo.1 内分泌症候群、第2版	日本臨床社	大阪	2006	pp562-565
田村尚久、中尾一和	家族性褐色細胞腫	中尾一和	日本臨床 新領域別症候群シリーズNo.1 内分泌症候群、第2版	日本臨床社	大阪	2006	pp730-734
田村尚久、中尾一和	ミエロリポーマ	中尾一和	日本臨床 新領域別症候群シリーズNo.1 内分泌症候群、第2版	日本臨床社	大阪	2006	pp747-749
田村尚久	ナトリウム利尿ペプチド	荒川規矩男	日本臨床 増刊号 高血圧、第3版、上巻	日本臨床社	大阪	2006	pp117-121
西川哲男	原発性アルドステロン症の日常診療における診断基準 180万人の患者をどう診察するか。	金澤康徳、武谷雄二、関原久彦、山田信博	Annual Review 糖尿病・代謝・内分泌 2006	中外医学社	東京	2006	211
代田翠, 伊藤讓, 吉村公一郎, 砂川一郎, 橋本直子, 松澤陽子, 伊藤浩子, 齋藤淳, 西川哲男	感染を契機に横紋筋融解症を来したACTH単独欠損症の一例	CRH・ACTH研究会	ACTH RELATED PEPTIDES 17	三菱ウェルファーマ	大阪	2006	229
大村昌夫, 笹野公伸, 西川哲男, 齊藤寿一	片側性副腎球状層過形成	日本臨牀社	日本臨牀別冊(内分泌症候群)	日本臨牀社	大阪	2006	635

厚生労働省科学研究費補助金

(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 18 年度研究報告書

平成 19 年 4 月 10 日発行

発行 厚生労働省科学研究費補助金

(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」班

〒078-8510 旭川市緑が丘東 2 条 1 丁目 1-1

旭川医科大学医学部小児科

電話：0166-68-2481