

業績目録（平成22年）

教室・部門名 内分泌免疫内科

(A-b) 和文著書

* 個人著書の場合

- 1 長谷川剛二. 注意すべき血糖変動とその対処. 糖尿病学の進歩 2010. 日本糖尿病学会編. 東京: 診断と治療社, 76-79, 2010.

* 分担執筆の場合

- 1 福井道明. 患者指導に強くなる! 基礎から状況判断までとことんチェック 糖尿病ケア スキルアップドリル 200 管理目標値. 坂根直樹編. 糖尿病ケア. 大阪: メディカ出版, 13-18, 2010.

(B-a) 英文総説

- 1 Hasegawa G. Decreased Senescence Marker Protein-30 could be a factor that contributes to the worsening of glucose tolerance in normal aging. *Islets* 2(4): 258-260, 2010.

(B-b) 和文総説

- 1 中村直登. よりよい医療連携の在り方. *治療* 92(4): 679-681, 2010.
- 2 川人 豊. 関節リウマチとその類縁疾患の治療の現況. 福井県臨床整形外科医会だより 14: 19-20, 2010.
- 3 川人 豊. 関節リウマチの活動性評価とその活用法. *Medical Practice* 27(12): 2041-2044, 2010.
- 4 川人 豊. 関節リウマチの治療薬物療法-有用性と副作用対策を中心に-分子標的治療薬保険適応薬アダリムマブ (抗 TNF- α 抗体). *日本臨床* 68(5): 402-405, 2010.
- 5 川人 豊. 免疫抑制薬の臨床応用実践論 (第 28 回) 関節リウマチ. *炎症と免疫* 18 (5): 544-548, 2010.
- 6 川人 豊. 話題の疾患と治療関節リウマチの病因における Mycoplasma 感染の関与. *感染・炎症・免疫* 39 (4): 373-375, 2010.
- 7 福井道明, 中村直登. テストステロンと骨 糖尿病患者におけるテストステロンと骨密度. *Clinical Calcium* 20(2): 206-211, 2010.
- 8 福井道明, 中村直登. メンズヘルス医療の最前線 テストステロンと生活習慣病. *総合臨床* 59(7): 1578-1582, 2010.
- 9 福井道明, 田中武兵, 長谷川剛二, 中村直登. 心血管リスク因子としてのテストステロン. *循環器内科* 68(2): 181-188, 2010.
- 10 河野正孝, 川人 豊. 関節リウマチの治療 ベーシックな治療薬と最新薬のハーモニー (リウマチ治療薬の基本) 低分子抗リウマチ薬 免疫調節薬. *Modern Physician* 30(8): 1057-1060, 2010.

- 11 角谷昌俊, 新美美貴子, 中村 薫, 妹尾高宏, 山本相浩, 濱口真英, 石野秀岳, 坪内康則, 河野正孝, 川人 豊. Tacrolimus の有用性と有効な使用法についての検討. 臨床リウマチ 22(1): 79-86, 2010.

(C-a) 英文原著

- 1 Hasegawa G, Yamasaki M, Kadono M, Tanaka M, Asano M, Senmaru T, Kondo Y, Fukui M, Obayashi H, Maruyama N, Nakamura N, Ishigami A. Senescence marker protein-30/gluconolactonase deletion worsens glucose tolerance through impairment of acute insulin secretion. *Endocrinology* 151: 529-536, 2010.
- 2 Kadono M, Hasegawa G, Shigeta M, Nakazawa A, Ueda M, Fukui M, Yamazaki M, Nakamura N. Serum albumin levels predict vascular dysfunction with paradoxical pathogenesis in healthy individuals. *Atherosclerosis* 209(1): 266-270, 2010.
- 3 Nakano K, Hasegawa G, Fukui M, Yamasaki M, Ishihara K, Takashima T, Kitagawa Y, Fujinami A, Ohta M, Hara H, Adachi T, Ogata M, Obayashi H, Nakamura N. Effect of pioglitazone on various parameters of insulin resistance including lipoprotein subclass according to particle size by a gel-permeation high-performance liquid chromatography in newly diagnosed patients with type 2 diabetes. *Endocr. J.* 57(5): 423-430, 2010.
- 4 Park H, Hasegawa G, Shima T, Fukui M, Nakamura N, Yamaguchi K, Mitsuyoshi H, Minami M, Yasui K, Itoh Y, Yoshikawa T, Kitawaki J, Ohta M, Obayashi H, Okanoue T. The fatty acid composition of plasma cholesteryl esters and estimated desaturase activities in patients with nonalcoholic fatty liver disease and the effect of long-term ezetimibe therapy on these levels. *Clin. Chem. Acta.* 411(21-22): 1735-1740, 2010. (消化器内科学との共同研究)
- 5 Matsuyama M, Funao K, Kuratsukuri K, Tanaka T, Kawahito Y, Sano H, Chargui J, Touraine JL, Yoshimura N, Yoshimura R. Expression of sphingosine-1 phosphate receptor in rat renal ischemia-reperfusion injury. *Mol. Med. Rep.* 3: 233-236, 2010. (移植・再生外科学との共同)
- 6 Matsuyama M, Funao K, Kuratsukuri K, Tanaka T, Kawahito Y, Sano H, Yoshimura N, Nakatani T, Yoshimura R. Cysteinyl-leukotriene receptor antagonist prevents urological cancer cell growth through early apoptosis. *Mol. Med. Rep.* 3: 329-332, 2010. (移植・再生外科学との共同)
- 7 Harusato I, Fukui M, Tanaka M, Shiraishi E, Senmaru T, Sakabe K, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Hemoglobin concentration in men with type 2 diabetes mellitus. *Metabolism* 59: 808-813, 2010.
- 8 Imai K, Hamaguchi M, Mori K, Takeda N, Fukui M, Kato T, Kawahito Y, Kinoshita S, Kojima T. Metabolic syndrome as a risk factor for high-ocular tension. *Int. J. Obes.* 34: 1209-1217, 2010. (眼科との共同研究)
- 9 Park H, Ishigami A, Shima T, Mizuno M, Maruyama N, Yamaguchi K, Mitsuyoshi H, Minami M, Yasui K, Itoh Y, Yoshikawa T, Fukui M, Hasegawa G, Nakamura N, Ohta M, Obayashi H, Okanoue T. Hepatic senescence marker protein-30 is involved in the progression of

- nonalcoholic fatty disease. *J. Gastroenterol.* 45(4): 426-434, 2010. (消化器内科学との共同)
- 10 Park H, Shima T, Yamaguchi K, Mitsuyoshi H, Minami M, Yasui K, Itoh Y, Yoshikawa T, Fukui M, Hasegawa G, Nakamura N, Ohta M, Obayashi H, Okanou T. Efficacy of long-term ezetimibe therapy in patients with nonalcoholic fatty liver disease. *J. Gastroenterol.* 46(1): 101-107, 2010. (消化器内科学との共同)
 - 11 Tominaga M, Uno K, Yagi K, Fukui M, Hasegawa G, Yoshikawa T, Nakamura N. Association between capacity of interferon-alpha production and metabolic parameters. *J. Interferon. Cytokine Res.* 30(7): 35-38, 2010. (消化器内科学との共同)
 - 12 Fukuda W, Omoto A, Oku S, Tanaka T, Tsubouchi Y, Kohno M, Kawahito Y. Contribution of rheumatoid arthritis disease activity and disability to rheumatoid cachexia. *Mod. Rheumatol.* 20(5): 439-443, 2010.
 - 13 Ishino H, Kawahito Y, Hamaguchi M, Takeuchi N, Tokunaga D, Hojo T, Wada M, Yamamoto A, Kadoya M, Tsubouchi Y, Kohno M, Nakada H. Expression of Tn and sialyl Tn antigens in synovial tissues in rheumatoid arthritis. *Clin. Exp. Rheumatol.* 28(2): 246-249, 2010.
 - 14 Tanaka M, Fukui M, Tomiyasu K, Akabame S, Nakano K, Hasegawa G, Oda Y, Nakamura N. U-shaped relationship between insulin level and coronary artery calcification (CAC). *J. Atheroscler. Thromb.* 17(10): 1033-1040, 2010.
 - 15 Hamaguchi M, Seno T, Yamamoto A, Kohno M, Kadoya M, Ishino H, Ashihara E, Kimura S, Tsubakimoto Y, Takata H, Yoshikawa T, Maekawa T, Kawahito Y. Loxoprofen Sodium, a Non-Selective NSAID, Reduces Atherosclerosis in Mice by Reducing Inflammation. *J. Clin. Biochem. Nutr.* 47(2): 138-147, 2010. (細胞生理学との共同)

(C-b) 和文原著

- 1 今井佐恵子, 松田美久子, 藤本さおり, 宮谷秀一, 長谷川剛二, 福井道明, 森上真弓, 小笹寧子, 梶山静夫. 糖尿病患者における食品の摂取順序による食後血糖上昇抑制効果. *糖尿病* 53(2): 112-115, 2010.
- 2 今井佐恵子, 松田美久子, 東川千佳子, 大藪加代子, 宮谷秀一, 福井道明, 梶山静夫. 軽度知的障害に配慮した療養指導により4年間良好な血糖コントロールを維持しているダウン症2型糖尿病の1症例. *日本病態栄養学会雑誌* 13(3): 239-245, 2010.
- 3 吉田俊秀, 原山拓也, 稲田しのぶ, 梅川常和. 2型糖尿病患者におけるBOT療法から二相制インスリンアスパルト-30 1日2回投与への切り替えの有用性に関する検討. *新薬と臨床* 59: 1154-1159, 2010.

(D) 学会発表

I) 特別講演・教育講演等

- 1 長谷川剛二. 注意すべき血糖変動とその対処. 教育講演; 第44回糖尿病学の進歩. 2010年3月5-6日; 大阪.
- 2 長谷川剛二. 糖尿病: 臨床の課題と坑酸化薬への期待. 教育講演; 第5回 α リポ酸研究会.

2010年10月1日；東京.

- 3 川人 豊. 関節リウマチの早期診断と早期治療. 日本リウマチ財団後援熊本地区リウマチ教育研修会. 2010年12月5日；熊本.

II) シンポジウム・ワークショップ・パネルディスカッション等

- 1 福井道明, 田中武兵, 中村直登. 男性2型糖尿病患者におけるアンドロゲンの重要性. シンポジウム1; テストステロンと生活習慣病. 第10回日本Men's Health医学会. 2010年11月27日；東京.
- 2 ○山崎真裕, 峠岡佑典, 中村直登. Co-stimulatory blockade を用いた移植免疫寛容導入の臨床応用を目指して～内分泌免疫内科医の立場から～. ワークショップ; 移植免疫における新たな試み. 第46回日本移植学会. 2010年10月21日；京都.
- 3 岡田博史, 福井道明, 田中武兵, 山崎真裕, 長谷川剛二, 中村直登. 低インスリンと動脈硬化の関連. ワークショップ3; 大血管1. 第25回日本糖尿病合併症学会. 2010年10月22-23日；大津.

III) 国際学会における一般発表

- 1 ○Hasegawa G, Ishigami A, Kondo Y, Tanaka M, Senmaru T, Yamasaki M, Fukui M, Nakamura N. Senescence Marker Protein-30 deletion worsens glucose tolerance through impairment of acute insulin secretion. 14th international congress of endocrinology. 2010 Mar 26-30; Kyoto.
- 2 ○Yamamoto A, Ashihara E, Nakagawa Y, Obayashi H, Ohta M, Hara H, Adachi T, Seno T, Kadoya M, Hamaguchi M, Ishino H, Kohno M, Maekawa T, Kawahito Y. Allograft inflammatory factor-1 is related with the pathogenesis of skin fibrosis in a murine model of fibromatous GVHD. The annual European League Against Rheumatism. 2010 June 16-19; Rome, Italy.
- 3 ○Yamamoto A, Ashihara E, Nakagawa Y, Obayashi H, Ohta M, Hara H, Adachi T, Seno T, Kadoya M, Hamaguchi M, Ishino H, Kohno M, Maekawa T, Kawahito Y. Allograft inflammatory factor-1 is overexpressed and induces fibroblast chemotaxis in the skin of sclerodermatous GVHD in a murine model. The 14th International Congress of Immunology. 2010 Aug 22-27; Kobe.
- 4 Yamamoto A, Ashihara E, Obayashi H, Seno T, Kadoya M, Hamaguchi M, Ishino H, Tsubouchi Y, Kohno M, Maekawa T, Kawahito Y. Allograft inflammatory factor-1 facilitates the migration of fibroblasts and has a correlation with the pathogenesis of skin fibrosis in a murine model of a murine model of sclerodermatous GVHD. The 74st annual meeting of the American College of Rheumatology. 2010 Nov 6-11; Atlanta, USA. (細胞生理学との共同)
- 5 Seno T, Hamaguchi M, Tsubouchi Y, Kohno M, Ishino H, Yamamoto A, Kadoya M, Murakami K, Fujioka K, Kawahito Y. The Novel function of allograft inflammatory factor-1:A new mediator between monocytes and th17 cells. The annual European League Against Rheumatism. 2010 June 16-19; Rome, Italy.
- 6 Ushigome E, Fukui M, Tanaka T, Atsuta H, Ohnishi M, Mogami S, Kitagawa Y, Oda Y, Hasegawa G, Nakamura N. Significance of home blood pressure measurement in patients with type

2 diabetes. 14th Korea-Japan Symposium on Diabetes Mellitus. 2010 Oct 5-6; Kyoto.

- 7 Ushigome E, Fukui M, Hasegawa G, Tanaka M, Yamazaki M, Fukui M, Nakamura N. Significance of home blood pressure measurement in patients with diabetes. 8th international diabetes federation western pacific region congress. 2010 Oct 17-20; Busan, Korea.
- 8 OSenmaru T, Hasegawa G, Ishigami A, Kondo Y, Tanaka M, Yamazaki M, Fukui M, Nakamura N. Senescence Marker Protein-30 deficient mice exhibit impaired insulin secretion due to dysfunction of the distal portion of secretion pathway. 70th annual meeting and scientific sessions of American Diabetes Association. 2010 June 25-29; Orland, USA.
- 9 OSenmaru T, Hasegawa G, Ishigami A, Kondo Y, Tanaka M, Yamazaki M, Fukui M, Nakamura N. Senescence Marker Protein-30 deficient mice exhibit impaired acute insulin secretion due to dysfunction of the distal portion of secretion pathway. 8th international diabetes federation western pacific region congress. 2010 Oct 17-20; Busan, Korea.

業績目録（平成23年）

教室・部門名 内分泌免疫内科

(A-b) 和文著書

* 分担執筆の場合

- 1 川人 豊. 膠原病と内科的合併症. 全国膠原病友の会編. 膠原病ハンドブック 3. 東京: 共同印刷株式会社, 119-122, 2011.
- 2 福井道明, 田中武兵, 長谷川剛二, 中村直登. 脳梗塞や心筋梗塞はなぜ起こる? 絵本正憲編. 糖尿病ケア ゼロから学ぶ糖尿病病態生理イラスト事典 糖尿病と関連する疾患編. 大阪: メディカ出版, 372-376, 2011.
- 3 福井道明, 中村直登. 網膜症を有する患者における投与の実際. 荒木栄一編. 糖尿病治療薬の最前線 (ヴィジュアル糖尿病臨床のすべて). 東京: 中山書店, 211-214, 2011.

(B-b) 和文総説

- 1 中村直登. インスリン vs GLP-1 受容体作動薬 SU 薬の2次無効例に対する次の一手は? 日経メディカル特別編集版-糖尿病診療の最新動向- 8: 36-37, 2011.
- 2 中村直登. 糖尿病足病変のフットケア～糖尿病とは～. 日本義肢装具学会誌 27(3): 138-141, 2011.
- 3 中村直登. 私の診療経験から 糖尿病と動脈硬化症. 臨床と研究 88(2): 265-268, 2011.
- 4 高木秀一, 中村直登. シタグリプチン, ビルダグリプチン間の臨床的効果よりみた相違点 主に脂肪肝症例における検討. Progress in Medicine 31(8): 2001-2006, 2011.
- 5 川人 豊. 関節リウマチの合併症: 消化管障害. 臨床リウマチ 23(2): 83-87, 2011.
- 6 川人 豊. 関節リウマチ診断はこうなった-治療効果の最大化と関節破壊進行の抑制のために-. 臨床整形外科 46(9): 793-798, 2011.
- 7 川人 豊. グルココルチコイド治療と消化管障害. リウマチ科 46(3): 228-231, 2011.
- 8 福井道明, 岡田博史, 中村直登. 内科診療に役立つメンズヘルス テストステロン減少による LOH 症候群と ED 治療. テストステロン減少が生活習慣病のリスクを高める. Medicina 48(12): 1933-1937, 2011.
- 9 福井道明. 臨床免疫学の進歩 1型糖尿病の病因と病態. 京都府立医科大学雑誌 120(8): 563-569, 2011.
- 10 河野正孝, 川人 豊. 消炎鎮痛薬の使い方. JHONS 27(9): 1278-1282, 2011.
- 11 河野正孝. 関節リウマチの治療の進歩. 京都府立医科大学雑誌 120(8): 581-588, 2011.
- 12 山本相浩, 川人 豊. 新しいヘルパーT細胞 “Th17”. 京都府立医科大学雑誌 120(8): 589-595, 2011.

(C-a) 英文原著

- 1 Hasegawa G, Nakano K, Ienaga K. Serum accumulation of a creatinine oxidative metabolite (NZ-419: 5-hydroxy-1-methylhydatoxin) as an intrinsic antioxidant in diabetic patients with or without chronic kidney disease. Clin. Nephrol. 76(4): 284-289, 2011.

- 2 Imai S, Matsuda M, Hasegawa G, Fukui M, Obayashi H, Ozasa N, Kajiyama S. A simple meal plan of 'eating vegetables before carbohydrate' was more effective for achieving glycemic control than an exchange-based meal plan in Japanese patients with type 2 diabetes. *Asia Pacific Journal of Clinical Nutrition* 20: 161-168, 2011.
- 3 Yamagami T, Yoshimatsu R, Tanaka O, Miura H, Kawahito Y, Oka K, Yaku H, Nishimura T. A case of iatrogenic subclavian artery injury successfully treated with endovascular procedures. *Ann. Vasc. Dis.* 4(1): 53-55, 2011. (心臓外科学, 放射線科学との共同)
- 4 Hamaguchi M, Kawahito Y, Ishino H, Takeuchi N, Tokunaga D, Hojo T, Yamamoto A, Kadoya M, Seno T, Kohno M, Nakada H. Mucin from rheumatoid arthritis synovial fluid enhances IL-6 production by human peripheral blood mononuclear cells. *Hum. Immunol.* 72(3): 241-248, 2011. (整形外科学との共同)
- 5 Hamaguchi M, Kawahito Y, Takeda N, Kato T, Kojima T. Characteristics of chronic fatigue syndrome in a Japanese community population: chronic fatigue syndrome in Japan. *Clin. Rheumatol.* 30(7): 895-906, 2011.
- 6 Park H, Shima T, Yamaguchi K, Mitsuyoshi H, Minami M, Yasui K, Itoh Y, Yoshikawa T, Fukui M, Hasegawa G, Nakamura N, Ohta M, Obayashi H, Okanoue T. Efficacy of long-term ezetimibe therapy in patients with nonalcoholic fatty liver disease. *J. Gastroenterol.* 46(1): 101-107, 2011. (消化器内科との共同)
- 7 ○Fukui M, Senmaru T, Hasegawa G, Yamazaki M, Asano M, Kagami Y, Ishigami A, Maruyama N, Iwasa K, Kitawaki J, Itoh Y, Okanoue T, Ohta M, Obayashi H, Nakamura N. 17 β -Estradiol attenuates saturated fatty acid diet-induced liver injury in ovariectomized mice by up-regulating hepatic senescence marker protein-30. *Biochem. Biophys. Res. Commun.* 415(2): 252-257, 2011.
- 8 Fukui M, Tanaka M, Okada H, Iwase H, Mineoka Y, Senmaru T, Ohnishi M, Mogami S, Kitagawa Y, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Five-item version of the international index of erectile function correlated with albuminuria and subclinical atherosclerosis in men with type 2 diabetes. *J. Atheroscler. Thromb.* 18(11): 991-997, 2011.
- 9 Fukui M, Tanaka M, Toda H, Senmaru T, Sakabe K, Ushigome E, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Imai S, Nakamura N. Risk factors for development of diabetes mellitus, hypertension and dyslipidemia. *Diabetes Res. Clin. Pract.* 94(1): e15-e18, 2011.
- 10 Fukui M, Tanaka M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nishimura M, Iwamoto N, Ono T, Imai S, Nakamura N. Low serum bilirubin concentration in haemodialysis patients with Type 2 diabetes. *Diabet. Med.* 28(1): 96-99, 2011.
- 11 Imai S, Matsuda M, Fukui M, Hasegawa G, Ozasa N, Miyake M, Komatsu T, Kajiyama S. Gender-Dependent Effect of AGT M235T Polymorphisms on Glycated Hemoglobin in Japanese Females with Type 2 Diabetes. *Journal of Life Science Research* 9: 1-5, 2011.
- 12 ○Yamamoto A, Ashihara E, Nakagawa Y, Obayashi H, Ohta M, Hara H, Adachi T, Seno T, Kadoya M, Hamaguchi M, Ishino H, Kohno M, Maekawa T, Kawahito Y. Allograft inflammatory factor-1 is overexpressed and induces fibroblast chemotaxis in the skin of sclerodermatous GVHD in a murine model. *Immunology Letters* 135: 144-150, 2011. (細

- 13 ○Seno T, Hamaguchi M, Ashihara E, Kohno M, Ishino H, Yamamoto A, Kadoya M, Nakamura K, Murakami K, Matoba S, Maekawa T, Kawahito Y. 15-Deoxy- $\Delta^{12,14}$ Prostaglandin J₂ Reduces the Formation of Atherosclerotic Lesions in Apolipoprotein E Knockout Mice. PLoS ONE 6(10): e25541, 2011. (細胞生理学との共同)
- 14 Ono T, Morishita S, Fujisaki C, Ohdera M, Murakoshi M, Iida N, Kato H, Miyashita K, Iigo M, Yoshida T, Sugiyama K, Nishino H. Effects of pepsin and trypsin on the anti-adipogenic action of lactoferrin against pre-adipocytes derived from rat mesenteric fat. Br. J. Nutr. 105: 200-211, 2011.
- 15 Ushigome E, Fukui M, Hamaguchi M, Senmaru T, Sakabe K, Tanaka M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. The coefficient variation of home blood pressure is a novel factor associated with macroalbuminuria in type 2 diabetes mellitus. Hypertens. Res. 34(12): 1271-1275, 2011.
- 16 Ushigome E, Fukui M, Sakabe K, Tanaka M, Inada S, Omoto A, Tanaka T, Fukuda W, Atsuta H, Ohnishi M, Mogami S, Kitagawa Y, Oda Y, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Uncontrolled home blood pressure in the morning is associated with nephropathy in Japanese type 2 diabetes. Heart and Vessels 26(6): 609-615, 2011.
- 17 Okada H, Fukui M, Tanaka M, Akabame S, Tomiyasu K, Nakano K, Yamazaki M, Hasegawa G, Oda Y, Nakamura N. Low insulin level is associated with aortic stiffness. Hypertens. Res. 34(3): 336-340, 2011.

(C-b) 和文原著

練谷弘子, 小林ゆき子, 岡垣雅美, 横山芽衣子, 中野貴美子, 森 泰清, 福井道明, 吉川敏一. 慢性腎臓病 (CKD) ステージ3である慢性腎不全患者に対する摂取たんぱく質量を指標とした栄養指導法の検討. 日本病態栄養学会雑誌 14 (3): 235-240, 2011. (栄養管理部, 腎臓高血圧内科, 消化器内科との共同)

大西正芳, 福井道明, 最上伸一, 杉田倫也, 長谷川剛二, 北川良裕, 中村直登. シタグリプチン投与時に認められた出血性大腸炎の1例. 糖尿病 54 (9): 743-745, 2011.

(D) 学会発表

I) 特別講演・教育講演等

- 1 高木秀一, 中村直登. 2型糖尿病における DPP-4 阻害剤無効例の検討. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会. 2011年5月19-21日; 札幌.
- 2 川人 豊. 関節リウマチの薬物療法-日常診療における DMARDs, NSAIDs, ステロイドの使用法-. 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2011年7月17-20日; 神戸.
- 3 川人 豊. TNF 阻害療法の最新のエビデンス. 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2011年7月17-20日; 神戸.

- 4 川人 豊. 関節リウマチの心血管イベント-炎症やNSAIDの及ぼす影響-. 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2011年7月17-20日; 神戸.
- 5 川人 豊. 関節リウマチの早期診断と鑑別. 平成23年度 関東・甲信越地区リウマチの治療とケア研修会. 2011年11月20日; 新潟.
- 6 川人 豊. 免疫学の進歩による関節リウマチ治療の変革. 第40回日本免疫学会総会学術集会. 2011年11月29日; 千葉.
- 7 川人 豊. 生物学的製剤について. 第22回日本リウマチ学会中国・四国支部学術集会. 2011年12月10日; 松山.
- 8 福井道明. 男性2型糖尿病患者における男性ホルモンとうつ症状, 睡眠障害, 勃起不全との関係およびホルモン補充療法の有効性と安全性に関する調査. 第1回抗加齢協会研究助成受賞講演. 第11回日本抗加齢医学会総会. 2011年5月27-29日; 京都.

II) シンポジウム・ワークショップ・パネルディスカッション等

- 1 中村直登. SUの二次無効例に対する次の一手は? 第54回日本糖尿病学会年次学術集会ディベートセッション6. 2011年5月19-21日; 札幌.
- 2 川人 豊. アバタセプトのRA治療での位置付け-早期治療-. スポンサーシップシンポジウム; RAにおけるT細胞票的治療: 新たな可能性を求めて. 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2011年7月17-20日; 神戸.
- 3 尾本篤志, 福田 互, 田中 亨, 川人 豊. リウマチ性多発筋痛症に対するステロイド治療反応性の予測因子の検討. ワークショップ; その他の膠原病2. 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2011年7月17-20日; 神戸.
- 4 川人 豊. 新寛解基準の意図するものと問題点. シンポジウム; 関節リウマチの新分類基準と寛解基準. 第21回日本リウマチ学会近畿支部学術集会. 2011年9月3日; 大阪.
- 5 川人 豊. ACR/EULAR2010RA新分類基準をどのように活用するか. シンポジウム; 実地医家からみた2010RA分類基準の現状. 第26回日本臨床リウマチ学会. 2011年12月3-4日; 横浜.
- 6 福井道明. アンドロゲンはメタボを救う. シンポジウム18; メタボを防ぐホルモン力. 第11回日本抗加齢医学会総会. 2011年5月27-29日; 京都.
- 7 福田 互, 尾本篤志, 田中 亨, 河野正孝, 川人 豊. 関節リウマチにおける栄養障害に治療薬が及ぼす影響の検討. ワークショップ; 基礎科学5. 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2011年7月17-20日; 神戸.
- 8 石野秀岳, 河野正孝, 中林 周, 木田 節, 永原秀剛, 藤井 渉, 村上 憲, 中村 薫, 妹尾高宏, 山本相浩, 川人 豊. 関節リウマチ診断と, 滑膜炎評価における関節超音波と造影関節MRIの特徴について. ワークショップ; リウマチ性疾患の画像5. 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2011年7月17-20日; 神戸.
- 9 山本相浩, 河野正孝, 中林 周, 木田 節, 永原秀剛, 藤井 渉, 村上 憲, 中村 薫, 妹尾高宏, 石野秀岳, 川人 豊. ACR/EULAR Definition of Remissionを用いた当科関節リウマチ患者82症例の寛解の検討. 関節リウマチの治療の寛解基準. 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2011年7月17-20日; 神戸.

- 10 妹尾高宏, 濱口真英, 河野正孝, 石野秀岳, 山本相浩, 中村 薫, 村上 憲, 藤井 渉, 永原秀剛, 木田 節, 中林 周, 川人 豊. 15-Deoxy- $\Delta^{12,14}$ Prostaglandin J2は関節炎と動脈硬化を抑制する. ワークショップ; 今後期待される新しい治療薬の研究. 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2011年7月17-20日; 神戸.
- 11 永原秀剛, 河野正孝, 中林 周, 木田 節, 藤井 渉, 村上 憲, 中村 薫, 妹尾高宏, 山本相浩, 石野秀岳, 川人 豊. 膠原病患者におけるサイトメガロウイルス抗原血症の臨床的検討. ワークショップ; リウマチ性疾患と感染症(肺以外)3. 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2011年7月17-20日; 神戸.

Ⅲ) 国際学会における一般発表

- 1 Fukui M, Ushigome E, Senmaru T, Sakabe K, Nakanishi N, Mineoka Y, Okada H, Inada S, Iwase H, Kobayashi K, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Uncontrolled home blood pressure in the morning is associated with nephropathy in Japanese patients with type 2 diabetes. 8th Asian-Pacific Congress of Hypertension 2011. 2011 Nov 24-27; Taipei, Taiwan.
- 2 Morishita S, Ono T, Ishihara Y, Fujisaki C, Murakoshi M, Ohdera M, Sugiyama K, Yoshida T, Saito K, Kato H, Hosokawa M, Miyashita K, Nishino H. Alteration of gene expression profile of pre-and mature-adipocytes derived from rat mesenteric fat by bovine lactoferrin. 2011 International Society for Nutraceuticals and Functional Foods. 2011 Nov 14-17; Sapporo.
- 3 Ushigome E, Fukui M, Senmaru T, Sakabe K, Nakanishi N, Mineoka Y, Okada H, Inada S, Iwase H, Kobayashi K, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. The coefficient variation of home blood pressure is a novel factor associated with macroalbuminuria in type 2 diabetes mellitus. 8th Asian-Pacific Congress of Hypertension 2011. 2011 Nov 24-27; Taipei, Taiwan.
- 4 Okada H. Visit-to-visit variability in systolic blood pressure is correlated with diabetic nephropathy and atherosclerosis in patients with type 2 diabetes. 16th Japan-Korea Symposium on Diabetes Mellitus. 2011 Oct 21-22; Tokyo.
- 5 ○Senmaru T, Hasegawa G, Ishigami A, Kondo Y, Okada H, Asano M, Yamazaki M, Fukui M, Nakamura N. Insulin Release from Pancreatic Islet in Vitamin C-Deficient Senescence Marker Protein-30/Gluconolactonase Knockout Mice. 71th Scientific Session of the America Diabetes Association. 2011 Jun 24-29; San Diego, USA.
- 6 Senmaru T, Fukui M, Tanaka M, Kobayashi K, Iwase H, Inada S, Okada H, Mineoka Y, Nakanishi N, Sakabe K, Ushigome E, Kadono M, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. N-terminal pro-brain natriuretic peptide could be a marker of subclinical atherosclerosis in patients with type 2 diabetes. 8th Asian-Pacific Congress of Hypertension 2011. 2011 Nov 24-27; Taipei, Taiwan.
- 7 ○Murakami K, Kohno M, Kadoya M, Nakamura K, Seno T, Yamamoto A, Kawahito Y. The role of S1P3 receptor signaling in the bleomycin-induced pulmonary fibrosis model. The annual European League Against Rheumatism. 2011 May 25-28; London, U.K.

業績目録（平成24年）

教室・部門名 内分泌免疫内科

(A-b) 和文著書

* 個人著書の場合

- 1 川人 豊. 関節リウマチの最新薬物療法. 医学と看護社: 千葉, 2012.

* 分担執筆の場合

- 1 川人 豊. アレルギー性肉芽腫性血管炎. 山口 徹, 北原光夫, 福井次矢編. 今日の治療指針 2012. 東京: 医学書院, 736-737, 2012.
- 2 川人 豊. リウマチ疾患の診断と治療方針“皮膚筋炎”. 小田弘美, 川人 豊, 熊谷俊一, 佐藤慎二, 宗園 聰, 坪井声示, 三村俊英, 宮原寿明, 持田勇一監修. 日本リウマチ学会編. 改訂第5版 リウマチ専門医試験例題と解説. 東京: メディカルビュー社, 245, 2012.

(B-b) 和文総説

- 1 中村直登. 糖尿病と食事内容の関係. ベんちのーと 23(3): 12-13, 2012.
- 2 岡田洋右, 森 博子, 名和田雅夫, 斉藤和義, 渥美達也, 中山久徳, 當間重人, 川人 豊, 山西裕司, 長谷川 均, 谷村一秀, 根来伸夫, 植木幸孝, 川上 純, 江口勝美, 田中良哉. 続発性骨粗鬆症 多領域の連携 関節リウマチ・ステロイド性骨粗鬆症における早期治療介入の重要 当科および EDITOR-J study の解析より. Osteoporosis Japan 20(3): 412-415, 2012.
- 3 川人 豊. ACR/EULAR 新寛解基準の意図するものと問題点. 臨床リウマチ 24: 102-105, 2012.
- 4 川人 豊. Non biologic DMARDs とその併用療法. Rheumatology Clinical Research 1(1): 4-7, 2012.
- 5 川人 豊. NSAIDs を長期投与する疾患～関節リウマチ～. Orthopaedics 25(12): 9-16, 2012.
- 6 川人 豊. NSAIDs 治療薬の Pros & Cons, NSAIDs. 内科 109(4): 585-588, 2012.
- 7 川人 豊. 関節リウマチ (RA): 診断と治療の進歩. 日本内科学会雑誌 101(10): 2824-2829, 2012.
- 8 川人 豊. 関節リウマチ診療のニューパラダイム関節リウマチの早期診断と鑑別. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 55: 198, 2012.
- 9 福井道明. 糖尿病治療 合併症を見据えた治療戦略 病態・治療 Q&A 糖尿病の末梢動脈疾患 (PAD) についてお教えてください (Q & A). 臨床のあゆみ 92: 15-16, 2012.
- 10 福井道明, 中村直登. ライフステージ・タイプ別糖尿病の病態と治療 二次性糖尿病 薬剤性糖尿病. 日本臨床 70(S5): 170-174, 2012.
- 11 河野正孝, 川人 豊. 抗 TNF 療法不応例をどうするか: ATTAIN vs. GO-AFTER. 分子リウマチ治療 5(3): 123-126, 2012.
- 12 山本相浩, 川人 豊. アタシセプトの RA における有効性. リウマチ科 48(1): 87-91, 2012.
- 13 山本相浩, 川人 豊. 新しいヘルパーT細胞“Th17”. 京都府立医科大学雑誌 120(8): 589-596, 2012.

- 14 山本相浩, 川人 豊. 関節リウマチの早期診断と治療戦略. 臨床と研究 90(1): 114-118, 2012.
- 15 大久保直輝, 小田 良, 山崎哲朗, 岸田愛子, 谷口大吾, 妹尾高宏, 川人 豊, 徳永大作, 久保俊一. 胸椎圧迫骨折に汎血球減少を合併し急速に呼吸状態が悪化した関節リウマチの1例. 日本関節病学会誌 31(3): 326, 2012.

(C-a) 英文原著

- 1 Fukui M, Tanaka M, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Imai S, Fujinami A, Ohta M, Obayashi H, Nakamura N. Serum allograft inflammatory factor-1 is a novel marker for diabetic nephropathy. *Diabetes Res. Clin. Pract.* 97: 146-150, 2012.
- 2 Fukui M, Tanaka M, Hamaguchi M, Senmaru T, Sakabe K, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Imai S, Nakamura N. Toe-brachial index is associated more strongly with albuminuria or glomerular filtration rate than ankle-brachial index in patients with type 2 diabetes. *Hypertens. Res.* 35: 745-749, 2012.
- 3 Fukui M, Tanaka M, Toda H, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Imai S, Fujinami A, Ohta M, Nakamura N. The serum concentration of allograft inflammatory factor-1 is correlated with metabolic parameters in healthy subjects. *Metabolism* 61: 1021-1025, 2012.
- 4 Fukui M, Tanaka M, Toda H, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Imai S, Nakamura N. High plasma 5-hydroxyindole-3-acetic acid concentrations in subjects with metabolic syndrome. *Diabetes Care* 35: 163-167, 2012.
- 5 Fukui M, Tanaka M, Toda H, Okada H, Ohnishi M, Mogami S, Kitagawa Y, Hasegawa G, Yoshikawa T, Nakamura N. Andropausal symptoms in men with Type 2 diabetes. *Diabet. Med.* 29: 1036-1042, 2012.
- 6 Hamaguchi M, Kojima T, Ohbora A, Takeda N, Fukui M, Kato T. Aging is a risk factor of nonalcoholic fatty liver disease in premenopausal women. *World J. Gastroenterol.* 18: 237-243, 2012.
- 7 Hamaguchi M, Kojima T, Ohbora A, Takeda N, Fukui M, Kato T. Protective effect of alcohol consumption for fatty liver but not metabolic syndrome. *World J. Gastroenterol.* 18: 156-167, 2012.
- 8 Hamaguchi M, Takeda N, Kojima T, Ohbora A, Kato T, Sarui H, Fukui M, Nagata C, Takeda J. Identification of individuals with non-alcoholic fatty liver disease by the diagnostic criteria for the metabolic syndrome. *World J. Gastroenterol.* 18: 1508-1516, 2012.
- 9 Sakabe K, Fukui M, Ushigome E, Hamaguchi M, Senmaru T, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Low daily salt intake is correlated with albuminuria in patients with type 2 diabetes. *Hypertens. Res.* 35: 1176-1179, 2012.
- 10 Sakabe K, Fukui M, Ushigome E, Hamaguchi M, Tanaka T, Atsuta H, Ohnishi M, Oda Y, Hasegawa G, Nakamura N. Second measurement of morning systolic blood pressure is more closely associated with albuminuria. *Clin. Nephrol.* 78: 129-134, 2012.
- 11 Tanaka M, Fukui M, Kuroda M, Yamazaki M, Hasegawa G, Oda Y, Naito Y, Toda H, Yoshikawa T, Nakamura N. Pepsinogen I/II ratio is related to glucose, triacylglycerol, and uric acid levels.

- 12 Tanaka M, Fukui M, Tomiyasu K, Akabame S, Nakano K, Yamasaki M, Hasegawa G, Oda Y, Nakamura N. Eosinophil count is positively correlated with coronary artery calcification. *Hypertens. Res.* 35: 325–328, 2012.
- 13 OMinami T, Kuwahara K, Nakagawa Y, Takaoka M, Kinoshita H, Nakano K, Kuwabara Y, Yamada Y, Yamada C, Shibata J, Usami S, Yasuno S, Nishikimi T, Ueshima K, Sata M, Nakano H, Seno T, Kawahito Y, Sobue K, Kimura A, Nagai R, Nakano K. Reciprocal expression of MRTF-A and myocardin is crucial for pathological vascular remodelling in mice. *EMBO J.* 31(23): 4428–4440, 2012.
- 14 Senmaru T, Fukui M, Kobayashi K, Iwase H, Inada S, Okada H, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N, Iwasaki M, Yabe D, Kurose T, Seino Y. Dipeptidyl-peptidase IV inhibitor is effective in patients with type 2 diabetes with high serum eicosapentaenoic acid concentrations. *J. Diabet. Invest.* 3: 498–502, 2012.
- 15 Senmaru T, Fukui M, Tanaka M, Kuroda M, Yamazaki M, Oda Y, Naito Y, Hasegawa G, Toda H, Yoshikawa T, Nakamura N. Atrophic gastritis is associated with coronary artery disease. *J. Clin. Biochem. Nutr.* 51: 39–41, 2012.(消化器内科との共同)
- 16 OSenmaru T, Yamazaki M, Okada H, Asano M, Fukui M, Nakamura N, Obayashi H, Kondo Y, Maruyama N, Ishigami A, Hasegawa G. Pancreatic insulin release in vitamin C-deficient senescence marker protein-30/gluconolactonase knockout mice. *J. Clin. Biochem. Nutr.* 50: 114–118. 2012.
- 17 Nakanishi N, Fukui M, Tanaka M, Toda H, Imai S, Yamazaki M, Hasegawa G, Oda Y, Nakamura N. Low urine pH is a predictor of chronic kidney disease. *Kidney Blood Press. Res.* 35: 77–81, 2012.
- 18 Okada H, Fukui M, Tanaka M, Inada S, Mineoka Y, Nakanishi N, Senmaru T, Sakabe K, Ushigome E, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Visit-to-visit variability in systolic blood pressure is correlated with diabetic nephropathy and atherosclerosis in patients with type 2 diabetes. *Atherosclerosis* 220: 155–159, 2012.
- 19 Mineoka Y, Fukui M, Tanaka M, Tomiyasu K, Akabame S, Nakano K, Yamazaki M, Hasegawa G, Oda Y, Nakamura N. Relationship between cardio-ankle vascular index (CAVI) and coronary artery calcification (CAC) in patients with type 2 diabetes mellitus. *Heart and Vessels* 27: 160–165, 2012.
- 20 Fujii W, Kohno M, Ishino H, Nakabayashi A, Fujioka K, Kida T, Nagahara H, Murakami K, Nakamura K, Seno T, Yamamoto A, Kawahito Y. The rapid efficacy of abatacept in a patient with rheumatoid vasculitis. *Mod. Rheumatol.* 22(4): 630–634, 2012.

(C-b) 和文原著

- 1 福田有希子, 大西正芳, 最上伸一, 杉田倫也, 尾林 博, 福井道明, 長谷川剛二, 北川良裕, 中村直登. ソフトドリンク過剰摂取により糖代謝が急激に悪化し, 成人発症自己免疫性1型糖尿病と診断した1例. *糖尿病* 55(6): 410–414, 2012.
- 2 大洞昭博, 小島孝雄, 加藤隆弘, 出口富美子, 宮脇喜一郎, 森本泰隆, 中村博式, 福田信宏, 伴 尚美, 下村順子, 濱口真英, 大熊晟夫. 無症候性胆嚢結石とメタボリックシンドローム・生活習

(D) 学会発表

I) 特別講演・教育講演等

- 1 川人 豊. 関節リウマチの診断～2010年新分類基準をどのように活用するか～. 特別講演, 鳥取地区リウマチ教育研修会. 2012年8月19日; 米子.
- 2 川人 豊. NSAID・DMARD・ステロイドの適正な使用と新たな展開. 特別講演, 第22回日本リウマチ学会近畿支部学術集会. 2012年9月1日; 大阪.
- 3 川人 豊. 関節リウマチの薬物治療. 特別講演, リウマチの治療とケア研修会. 2012年10月7日; 京都.
- 4 川人 豊. 関節リウマチの早期診断～画像診断を含めて～. 特別講演, 岐阜地区リウマチ教育研修会. 2012年10月21日; 岐阜.

II) シンポジウム・ワークショップ・パネルディスカッション等

- 1 中村直登. インクレチン時代に考えるSU薬の使い方. 第98回日本消化器病学会総会イブニングセミナー. 2012年4月19日; 東京.
- 2 岡田洋右, 齋藤和義, 名和田雅夫, 渥美達也, 中山久徳, 當間重人, 川人 豊, 山西裕司, 長谷川 均, 谷村一秀, 根来伸夫, 植木幸孝, 川上 純, 江口勝美, 田中良哉. ステロイド骨粗鬆症の早期診断の確立と早期薬剤介入による治療意義の検討～EDITOR-J studyの解析より～. ワークショップ; 骨軟骨と滑膜・骨粗鬆症2. 第56回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2012年4月26日; 東京.
- 3 尾本篤志, 福田 互, 田中 亨, 川人 豊. 成人ヒトパルボウイルスB19感染症の臨床的特徴とACR/EULAR新分類基準. ワークショップ; 感染症と自己免疫疾患. 第56回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2012年4月26日; 東京.
- 4 松谷隆治, 李 穎, 村上美帆, 松井 聖, 関口昌弘, 北野将康, 村上孝作, 藤井隆夫, 大村浩一郎, 前田恵治, 中原英子, 島岡康則, 南平昭豪, 入交重雄, 松尾崇史, 井村嘉孝, 川人 豊, 三森経世, 佐野 統, 西本憲弘. Abatacept治療による末梢血制御性T細胞 (Treg) phenotypeの変化. ワークショップ; 生物学的製剤 (TNF阻害薬以外): バイオマーカー・PRO. 第56回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2012年4月27日; 東京.
- 5 関口昌弘, 北野将康, 松井 聖, 橋本英雄, 並木充夫, 島岡康則, 前田恵治, 中谷晃之, 吉井一郎, 柏木 聡, 南平昭豪, 渡辺 晋, 波内俊三, 井川 宣, 大村浩一郎, 藤井隆夫, 川人 豊, 西本憲弘, 三森経世, 佐野 統. 生物学的製剤未治療関節リウマチ患者に対するアバタセプト (ABT) の有効性と安全性の検討 (ABROAD試験). ワークショップ; 生物学的製剤 (TNF阻害薬以外): naïveとswitch. 第56回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2012年4月27日; 東京.
- 6 福田 互, 尾本篤志, 田中 亨, 河野正孝, 川人 豊. 関節リウマチ患者におけるEpstein-Barrウイルス抗体価の上昇に生物学的製剤およびMethotrexateが及ぼす影響. ワークショップ; 関節リウマチの関節外病変1. 第56回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2012年4月27日; 東京.

- 7 木田 節, 荃田祐司, 藤岡数記, 永原秀剛, 藤井 渉, 村上 憲, 中村 薫, 妹尾高宏, 山本相浩, 石野秀岳, 河野正孝, 川人 豊. SLE に対するタクロリムスとミゾリビン併用による寛解導入療法の検討. ワークショップ; SLE 3. 第 56 回リウマチ学会総会・学術集会. 2012 年 4 月 28 日; 東京.

III) 国際学会における一般発表

- 1 Senmaru T, Fukui M, Obayashi H, Okada H, Mineoka Y, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Impaired hepatic lipid homeostasis plays a key role in the development of glucose intolerance induced by testosterone deficiency. 48th EASD Annual Meeting. 2012 Oct 1-5; Berlin, Germany.
- 2 Senmaru T, Fukui M, Kobayashi K, Iwase H, Matsumoto S, Okada H, Mineoka Y, Nakanishi N, Ushigome E, Kadono M, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N, Iwasaki M, Yabe D, Kurose T, Seino Y. DPP-4 Inhibitor is Effective in Patients with Type 2 Diabetes with High Serum Eicosapentaenoic Acid Concentrations. 9th International Diabetes Federation Western Pacific Region Congress. 2012 Nov 24-27; Kyoto, Japan.
- 3 Ushigome E, Fukui M, Inada S, Senmaru T, Ohnishi M, Tanaka T, Atsuta H, Oda Y, Hasegawa G, Nakamura N. Beneficial effect of calcium channel blockers on home blood pressure variability in the morning in patients with type 2 diabetes. 24th Meeting of the International Society of Hypertension. 2012 Sept 30-Oct 4; Sydney, Australia.
- 4 Ushigome E, Fukui M, Senmaru T, Nakanishi N, Mineoka Y, Okada H, Matsumoto S, Iwase H, Kobayashi K, Fukuda T, Mitsuhashi K, Majima S, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Low variability of home blood pressure in type 2 diabetic patients treated with calcium channel blockers. 9th IDF-WPR congress. 2012 Nov 24-27; Kyoto.
- 5 Okada H. Differential effect of vitamin C deficiency on the pathogenesis of diabetic nephropathy. The American Diabetes Association 72rd Scientific Sessions. 2012 Jun 8-12; Philadelphia, USA.
- 6 Mineoka Y, Yamazaki M, Iwase H, Okada H, Senmaru T, Asano M, Fukui M, Hasegawa G, Nakamura N. Chronic effects of regulatory T cell reduction in adipose tissue for insulin resistance and obesity. 9th International Diabetes Federation Western Pacific Region Congress. 2012 Nov 24-27; Kyoto.

業績目録（平成25年）

教室・部門名 内分泌免疫内科

(A-b) 和文著書

* 分担執筆の場合

- 1 川人 豊. SAPHO 症候群. 永井良三, 大田 健編. 今日の治療と看護 (改訂第3版). 東京: 南江堂, 872, 2013.
- 2 川人 豊. 免疫アレルギー疾患・膠原病. 岡庭 豊, 荒瀬康尚, 三角和雄編. イヤーノート 2014 内科・外科編. 東京: メディックメディア, 53-70, 83-85, 2013.
- 3 川人 豊. 早期診断と確定診断. 村澤 章, 元木絵美編. リウマチ看護パーフェクトマニュアル. 東京: 羊土社, 25-32, 2013.
- 4 川人 豊. 高安動脈炎. 田中良哉編. 免疫・アレルギー疾患イラストレイテッド. 東京: 羊土社, 189-192, 2013.
- 5 川人 豊. Chapter3 鎮痛作用, Chapter7 低用量アスピリンとの併用の是非について教えてください. 石黒直樹, 川合眞一, 森田育男, 山中 寿編. ファーマナビゲーター COX-2 阻害薬編. 東京: メディカルレビュー社, 66-75, 376-379, 2013.
- 6 山本相浩, 川人 豊. Chapter3 抗炎症作用. 石黒直樹, 川合眞一, 森田育男, 山中 寿編. ファーマナビゲーター COX-2 阻害薬編. 東京: メディカルレビュー社, 58-65, 2013.

(B-b) 和文総説

- 1 川人 豊. インフリキシマブ. アレルギーの臨床 33: 1291-1295, 2013.
- 2 川人 豊. ACR/EULAR2010RA 新分類基準をどのように活用するか. 臨床リウマチ 25: 52-57, 2013.
- 3 川人 豊. 関節リウマチの環境因子. Medical Practice 30: 607-610, 2013.
- 4 川人 豊. DMARDs の使い方 タクロリムス水和物 Tacrolimus hydrate. クリニシアン 60: 177-181, 2013.
- 5 福井道明. 【コモンディジーズの診療・最近の話題】 インクレチン製剤への期待. 京都府立医科大学雑誌 122(8): 531-539, 2013.
- 6 福井道明, 岡田博史, 中村直登. 【高齢者とアンドロゲン】 アンドロゲンの代謝調節作用. Clinical Calcium 23(8): 1125-1132, 2013.
- 7 福井道明. 【腎疾患と移植】 糖尿病腎症に対する集学的治療. 京都府立医科大学雑誌 122(2): 83-90, 2013.
- 8 福井道明, 山本浩司, 石田 均. 【見直される糖尿病の食事療法】 食品交換表第7版 改訂のポイント. 糖尿病 56(12): 922-925, 2013.
- 9 河野正孝. 膠原病・リウマチ性疾患と腎病変. 京都府立医科大学雑誌 122: 75-81, 2013.
- 10 山本相浩, 川人 豊. 関節リウマチの早期診断と治療戦略. 臨床と研究 90: 114-118, 2013.
- 11 山本相浩, 川人 豊. 関節リウマチの診断・治療: up to date. Mebio 30: 39-44, 2013.

(C-a) 英文原著

- 1 Katagiri S, Nitta H, Nagasawa T, Izumi Y, Kanazawa M, Matsuo A, Chiba H, Fukui M, Nakamura N, Oseko F, Kanamura N, Inagaki K, Noguchi T, Naruse K, Matsubara T, Miyazaki S, Miyauchi T, Ando Y, Hanada N, Inoue S. Effect of glycemic control on periodontitis in type 2 diabetic patients with periodontal disease. *J. Diabetes Invest.* 4(3): 320–325, 2013.
- 2 Shima T, Uto H, Ueki K, Takamura T, Kohgo Y, Kawata S, Yasui K, Park H, Nakamura N, Nakatou T, Tanaka N, Umemura A, Mizuno M, Tanaka J, Okanoue T. Clinicopathological features of liver injury in patients with type 2 diabetes mellitus and comparative study of histologically proven nonalcoholic fatty liver diseases with or without type 2 diabetes mellitus. *J. Gastroenterol.* 48(4): 515–525, 2013.
- 3 Okondo Y, Hasegawa G, Okada H, Senmaru T, Fukui M, Nakamura N, Sawada M, Kitawaki J, Okanoue T, Kishimoto Y, Amano A, Maruyama N, Obayashi H, Ishigami A. Lepr (db/db) Mice with senescence marker protein-30 knockout (Lepr (db/db) Smp30 (Y/-)) exhibit increases in small dense-LDL and severe fatty liver despite being fed a standard diet. *PLoS One* 8: e65698, 2013.
- 4 Imai S, Fukui M, Ozasa N, Ozeki T, Kurokawa M, Komatsu T, Kajiyama S. Eating vegetables before carbohydrates improves postprandial glucose excursions. *Diabetic Med.* 30: 370–372, 2013.
- 5 Naito Y, Yamaguchi S, Mori Y, Nakajima K, Hashimoto S, Tomaru M, Satoh Y, Hitomi Y, Karita M, Hiwatashi T, Kawahito Y, Yoshikawa T. A randomized, double-blind, sham-controlled study of static electric field therapy by high voltage alternating current for active rheumatoid arthritis. *J. Clin. Biochem. Nutr.* 53: 63–67, 2013. (消化器内科学との共同)
- 6 Fukui M, Tanaka M, Senmaru T, Nakanishi M, Mukai J, Ohki M, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. LOX-1 is a novel marker for peripheral artery disease in patients with type 2 diabetes. *Metabolism* 62: 935–938, 2013.
- 7 Fukui M, Ushigome E, Tanaka M, Hamaguchi M, Tanaka T, Atsuta H, Ohnishi M, Oda Y, Hasegawa G, Nakamura N. Could home arterial stiffness index be a novel marker for arterial stiffness in patients with type 2 diabetes? *Hypertens. Res.* 36: 645–649, 2013.
- 8 Fukui M, Ushigome E, Tanaka M, Hamaguchi M, Tanaka T, Atsuta H, Ohnishi M, Oda Y, Hasegawa G, Nakamura N. Home blood pressure variability on one occasion is a novel factor associated with arterial stiffness in patients with type 2 diabetes. *Hypertens. Res.* 36: 219–225, 2013.
- 9 Harayama T, Yoshida T, Yoshioka K, Kogure A, Sakai R, Yasui T, Kondo Y, Fukui M, Hasegawa G, Nakamura N. Correlation between weight loss and improvement of diabetes mellitus among obese type 2 diabetic patients. *Diabetology International* 4: 132–137, 2013.
- 10 Senmaru T, Fukui M, Tanaka M, Sakabe K, Ushigome E, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. N-terminal pro-brain natriuretic peptide could be a maker of subclinical atherosclerosis in patients with type 2 diabetes. *Heart Vessels* 28: 151–156, 2013.
- 11 Senmaru T, Fukui M, Kuroda M, Tanaka M, Ushigome E, Sakabe K, Nakanishi N, Mineoka Y, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Serum pepsinogen I/II ratio is correlated

- with albuminuria in patients with type 2 diabetes. *Endocrin. J.* 60: 161-166, 2013.
- 12 Senmaru T, Fukui M, Okada H, Mineoka Y, Yamazaki M, Tsujikawa M, Hasegawa G, Kitawaki J, Obayashi H, Nakamura N. Testosterone deficiency induces markedly decreased serum triglycerides, increased small dense LDL, and hepatic steatosis mediated by dysregulation of lipid assembly and secretion in mice fed a high-fat diet. *Metabolism* 62: 851-860, 2013.
 - 13 O Aoi W, Hosogi S, Niisato N, Yokoyama N, Hayata H, Miyazaki H, Kusuzaki K, Fukuda T, Fukui M, Nakamura N, Marunaka Y. Improvement of insulin resistance, blood pressure and interstitial pH in early developmental stage of insulin resistance in OLETF rats by intake of propolis extracts. *Biochem. Biophys. Res. Commun.* 432: 650-653, 2013.
 - 14 Ushigome E, Fukui M, Hamaguchi M, Tanaka T, Atsuta H, Ohnishi M, Oda Y, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Beneficial effect of calcium channel blockers on home blood pressure variability in the morning in patients with type 2 diabetes. *J. Diabetes Invest.* 4: 399-404, 2013.
 - 15 Ushigome E, Fukui M, Hamaguchi M, Matsumoto S, Mineoka Y, Nakanishi N, Senmaru T, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Morning pulse pressure is associated more strongly with elevated albuminuria than systolic blood pressure in patients with type 2 diabetes mellitus: post-hoc analysis of a cross-sectional multicenter study. *Diabetes Res. Clin. Pract.* 101(3): 270-277, 2013.
 - 16 Kobayashi Y, Hattori M, Wada S, Iwase H, Kadono M, Tatsumi H, Kuwahata M, Fukui M, Hasegawa G, Nakamura N, Kido Y. Assessment of daily food and nutrient intake in Japanese type 2 diabetes mellitus patients using dietary reference intakes. *Nutrients* 5: 2276-2288, 2013.
 - 17 Okada H, Fukui M, Tanaka M, Matsumoto S, Iwase H, Kobayashi K, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. A difference in systolic blood pressure between arms is a novel predictor of the development and progression of diabetic nephropathy in patients with type 2 diabetes. *Atherosclerosis* 230: 198-201, 2013.
 - 18 Okada H, Fukui M, Tanaka M, Matsumoto S, Mineoka Y, Nakanishi N, Tomiyasu K, Nakano K, Hasegawa G, Nakamura N. Visit-to-visit variability in systolic blood pressure is a novel risk factor for the progression of coronary artery calcification. *Hypertens. Res.* 36: 996-999, 2013.
 - 19 Okada H, Fukui M, Tanaka M, Matsumoto S, Mineoka Y, Nakanishi N, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Visit-to-visit blood pressure variability is a novel risk factor for the development and progression of diabetic nephropathy in patients with type 2 diabetes. *Diabetes Care* 19: 1908-1912, 2013.
 - 20 Okada H, Fukui M, Tanaka M, Matsumoto S, Mineoka Y, Nakanishi N, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. A difference in systolic blood pressure between arms and between lower limbs is a novel risk marker for diabetic nephropathy in patients with Type 2 diabetes. *Hypertens. Res.* 36: 403-407, 2013.

- 21 ○Fujii W, Ashihara E, Hirai H, Nagahara H, Kajitani N, Fujioka K, Murakami K, Seno T, Yamamoto A, Ishino H, Kohno M, Maekawa T, Kawahito Y. Myeloid-derived suppressor cells play crucial roles in the regulation of mouse collagen-induced arthritis. *J. Immunol.* 191: 1073-1081, 2013.
- 22 Matsumoto S, Yamazaki M, Kadono M, Iwase H, Kobayashi K, Okada H, Fukui M, Hasegawa G, Nakamura N. Effects of liraglutide on postprandial insulin and glucagon responses in Japanese patients with type 2 diabetes. *J. Clin. Biochem. Nutr.* 53: 68-72, 2013.
- 23 Fukuda W, Omoto A, Ohta T, Majima S, Kimura T, Tanaka T, Kohno M, Kawahito Y. Low body mass index is associated with impaired quality of life in patients with rheumatoid arthritis. *Int. J. Rheum. Dis.* 16(3): 297-302, 2013.
- 24 Hashimoto Y, Tanaka M, Senmaru T, Okada H, Asano M, Yamazaki M, Oda Y, Hasegawa G, Nakamura N, Fukui M. The QT Interval could be a marker of subclinical atherosclerosis in patients with type 2 diabetes. *J. Diabetes Metab.* 4: 302, 2013.

(C-b) 和文原著

- 1 森 美加, 馬淵麻由子, 酒井佳永, 安田裕恵, 岩満優美, 飯嶋優子, 日高利彦, 亀田秀人, 川人 豊, 元永拓郎. 関節リウマチ患者の心理支援ニーズに関する研究-包括的プログラムの提案-. *女性心身医学* 18: 79-86, 2013.
- 2 鹿内裕恵, 岩満優美, 森 美加, 馬淵麻由子, 酒井佳永, 飯嶋優子, 日高利彦, 亀田秀人, 川人 豊, 元永拓郎. 関節リウマチの初期症状出現から確定診断後までの心理的行動学的反応について. *ストレス科学研究* 28: 35-44, 2013.
- 3 妹尾高宏, 川人 豊. ステロイド性骨粗鬆症を合併した全身性エリテマトーデス患者にテリパラチドを使用した一例. *O. li. v. e.* 3: 240-242, 2013.
- 4 中西尚子, 福井道明, 田中武兵, 戸田 均, 山崎真裕, 長谷川剛二, 中村直登. 酸性尿は慢性腎臓病 (CKD) の予知因子である. *メタボリックシンドローム* 9(1): 28-34, 2013.
- 5 間嶋紗織, 太田崇之, 尾本篤志, 福田 互. 全身性エリテマトーデス様症状を呈したヒトパルボウイルス B19 感染の一例. *日内会誌* 102: 708-709, 2013.
- 6 西川 享, 北川功幸, 坂部和美, 森 久也, 田中紀實, 中島芳樹, 福井道明, 長谷川剛二, 中村直登. 重症偶発性低体温症に代謝性アシドーシスを合併した糖尿病性腎症の 1 例. *糖尿病と代謝* 41(2): 72-76, 2013.

(D) 学会発表

I) 特別講演・教育講演等

- 1 川人 豊. 関節リウマチの診断と治療. 教育講演, 第 6 回日本病院総合診療医学会学術総会. 2013 年 3 月 3 日; 岐阜.
- 2 川人 豊. DMARDs の適応と使い方. 教育講演, 第 57 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013 年 4 月 18 日; 京都.
- 3 川人 豊. 広がるアバタセプトの可能性～効果予測因子と新たな知見～. 教育講演, 第 28 回日本臨床リウマチ学会. 2013 年 11 月 30 日; 千葉.

II) シンポジウム・ワークショップ・パネルディスカッション等

- 1 Fukui M. DM/Metabolic syndrome & Sexual medicine. The 14th Biennial Meeting of the Asia-Pacific Society for Sexual Medicine. 2013 May 31-Jun 3; Kanazawa.
- 2 谷口大吾, 徳永大作, 小田 良, 中村 悟, 岸田愛子, 山崎哲朗, 川人 豊, 妹尾高宏, 久保俊一. 関節リウマチにおける手指関節炎に対する触診と最大値投影法を用いた造影MRIおよび関節エコーの比較. ワークショップ; リウマチ性疾患の画像2. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月18日; 京都. (整形外科学との共同)
- 3 吉川卓宏, 松井 聖, 關口昌弘, 北野将康, 横田 章, 船内正憲, 八田和夫, 東 光久, 新名直樹, 樋上謙士, 尾崎吉郎, 日高利彦, 竹内孝男, 藤本 隆, 川人 豊, 藤井隆夫, 西本憲弘, 三森経世, 佐野 統. 生物学的製剤未治療RA患者に対するBody Mass Index (BMI)とアバタセプト (ABT)の臨床的効果との関連 (ABROAD試験の中間解析). ワークショップ; 関節リウマチの治療:生物学的製剤 (TNF阻害薬以外)4. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月19日; 京都.
- 4 藤井隆夫, 關口昌弘, 大村浩一郎, 井村嘉孝, 橋本 求, 前田恵治, 中原英子, 比嘉慎二, 黒岩孝則, 井川 宣, 三木健司, 吉井一郎, 波内俊三, 村上孝作, 尾本篤志, 川人 豊, 西本憲弘, 三森経世, 佐野 統. アバタセプトによる生物学的製剤未治療関節リウマチ患者の寛解導入率とそれに影響を与える因子の検討 (ABROAD試験). ワークショップ; 関節リウマチの治療:生物学的製剤 (TNF阻害薬以外)4. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月18-20日; 京都.
- 5 松谷隆治, 李 穎, 村上美帆, 關口昌弘, 松井 聖, 北野将康, 大村浩一郎, 井村嘉孝, 藤井隆夫, 黒岩孝則, 中原英子, 前田恵治, 村上孝作, 川人 豊, 三森経世, 佐野 統, 西本憲弘. アバタセプト治療は抗環状シトルリン化ペプチド抗体陽性RA患者の活性化T細胞を抑制する. ワークショップ; 関節リウマチの治療:生物学的製剤 (TNF阻害薬以外)5. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月19日; 京都.
- 6 小田 良, 徳永大作, 岸田愛子, 谷口大吾, 新井祐志, 藤原浩芳, 川人 豊, 久保俊一. 人工肘関節全置換術における術後合併症の検討. ワークショップ; 関節リウマチの手術:上肢. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月20日; 京都. (整形外科学との共同)
- 7 尾本篤志, 福田 互, 井戸亜希子, 田中 亨, 川人 豊. リウマチ膠原病診療における感染症診断としてのプロカルシトニン測定の有用性と限界. ワークショップ; 感染症と自己免疫疾患1. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月20日; 京都.
- 8 徳永大作, 小田 良, 谷口大吾, 川人 豊, 妹尾高宏, 久保俊一. リング・ゲージを用いた手指IP関節滑膜腫脹の半定量的評価. ワークショップ; リウマチ性疾患の臨床検査. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月20日; 京都. (整形外科学との共同)
- 9 福井道明, 岡田博史, 千丸貴史, 浅野麻衣, 山崎真裕, 長谷川剛二, 中村直登. クリニカルアワー; 内分泌疾患に合併する糖尿病. 男性ホルモン低下と糖尿病. 第86回日本内分泌学会学術総会. 2013年4月25-27日; 仙台.
- 10 福井道明. 糖尿病の食事療法における炭水化物摂取量は50%以上. Diabetes Controversy ; 食品交換票の改訂を見据えたこれからの食事療法は?- カロリー制限と糖質制限を考える-. 第56回日本糖尿病学会年次学術集会. 2013年5月16-18日; 熊本.
- 11 福井道明. 糖質制限の代謝に及ぼす影響. シンポジウムI; 食事療法. 第50回日本糖尿病学会近畿地方会. 2013年11月23日; 京都.

- 12 福田 互, 尾本篤志, 井戸亜希子, 田中 亨, 河野正孝, 川人 豊. 超高齢者関節リウマチの臨床的特徴と疾患活動性評価. ワークショップ; 関節リウマチの予後予測因子. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月19日; 京都.
- 13 井上拓也, 河野正孝, 木田 節, 石垣里紗, 神尾尚馨, 松末亜希子, 荃田祐司, 永原秀剛, 村上 憲, 藤井 渉, 妹尾高宏, 山本相浩, 石野秀岳, 川人 豊. 当科におけるSLEに対するタクロリムスとミゾリビン併用の治療成績と安全性の検討. ワークショップ; SLE/NPSLE3. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月20日; 京都.
- 14 山本相浩, 河野正孝, 石垣里紗, 井上拓也, 神尾尚馨, 松末亜希子, 荃田祐司, 永原秀剛, 村上 憲, 藤井 渉, 妹尾高宏, 石野秀岳, 小田 良, 徳永大作, 久保俊一, 川人 豊. 生物学的製剤によって臨床的寛解を維持している関節リウマチ患者の画像的および機能的検討. ワークショップ; リウマチ性疾患の画像4. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月20日; 京都. (整形外科学との共同)
- 15 妹尾高宏, 谷口大吾, 河野正孝, 山本相浩, 永原秀剛, 荃田祐司, 石垣里紗, 井上拓也, 神尾尚馨, 松末亜希子, 藤原浩芳, 久保俊一, 川人 豊. リウマチ性多発筋痛症診断における肩MRIの有用性に関する検討(第2報). ワークショップ; リウマチ性疾患の画像2. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月18日; 京都. (整形外科学との共同)
- 16 和田小依里, 杉山まみ, 小林ゆき子, 門野真由子, 岩瀬広哉, 青井 渉, 福井道明, 長谷川剛二, 中村直登, 東 あかね. 三食の摂食バランスと血糖コントロール. シンポジウム; 食べ方と血糖管理. 第35回日本臨床栄養学会総会・第34回日本臨床栄養協会総会 第11回大連合大会. 2013年10月4-6日; 京都.
- 17 ○藤井 渉, 永原秀剛, 藤岡数記, 村上 憲, 中村 薫, 妹尾高宏, 山本相浩, 石野秀岳, 河野正孝, 小田 良, 徳永大作, 久保俊一, 川人 豊. 自己免疫性関節炎におけるMyeloid-derived suppressor cellsはCD4⁺T細胞の免疫反応を抑制し, 関節炎を改善させる. ワークショップ; リウマチ性疾患の動物モデル. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月18日; 京都. (整形外科学との共同)
- 18 ○永原秀剛, 河野正孝, 村上 憲, 藤井 渉, 妹尾高宏, 山本相浩, 石野秀岳, 小田 良, 徳永大作, 久保俊一, 川人 豊. マウスコラーゲン誘導関節炎におけるS1P3受容体の役割. ワークショップ; リウマチ性疾患の動物モデル. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月18日; 京都. (整形外科学との共同)
- 19 松末亜希子, 荃田祐司, 河野正孝, 石垣里紗, 井上拓也, 神尾尚馨, 永原秀剛, 村上 憲, 藤井 渉, 妹尾高宏, 山本相浩, 川人 豊. 小腸潰瘍, 多発動脈瘤を認め, 結節性多発動脈炎との鑑別が困難であった線維筋性異形成の一例. ワークショップ; 血管炎5. 第57回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2013年4月20日; 京都.

Ⅲ) 国際学会における一般発表

- 1 Murakami M, Matsutani T, Sekiguchi M, Matsui K, Kitano M, Namiki M, Ohmura K, Imura Y, Fujii T, Kuroiwa T, Nakahara H, Higa S, Maeda K, Nozaki Y, Funauchi M, Murakami K, Ikawa T, Irimajiri S, Nampei A, Azuma T, Sasaki T, Yokota A, Morita S, Kawahito Y, Mimori T, Sano H, Nishimoto N. Abatacept treatment suppresses T cell activation in anti-cyclic citrullinated peptide antibody (ACPA) positive RA patients but not in ACPA negative

- RA patients. The annual European Congress of Rheumatology. 2013 Jun 12-15; Madrid, Spain.
- 2 Murakami M, Matsutani T, Sekiguchi M, Matsui K, Kitano M, Namiki M, Ohmura K, Imura Y, Fujii T, Kuroiwa T, Nakahara H, Higa S, Maeda K, Nozaki Y, Funauchi M, Murakami K, Ikawa T, Irimajiri S, Nampei A, Azuma T, Sasaki T, Yokota A, Morita S, Kawahito Y, Mimori T, Sano H, Nishimoto N. Changes in cytokine profiles in rheumatoid arthritis patients during abatacept treatment. The Annual European Congress of Rheumatology. 2013 Jun 12-15; Madrid, Spain.
 - 3 Imai S, Fukui M, Ozasa N, Kajiyama S. Second-meal effect of consuming snacks at mid-afternoon in patients with type 2 diabetes. 49th EASD Annual Meeting. 2013 Sep 23-27; Barcelona, Spain.
 - 4 Kawahito Y, Fujii T, Yokota A, Hashimoto H, Matsui K, Miki K, Kitano M, Shinmyo N, Yamamoto A, Ohmura K, Kuroiwa T, Hidaka T, Yoshii I, Nakahara H, Fujimoto T, Murakami K, Morita S, Sekiguchi M, Nishimoto N, Mimori T, Sano H. Treatment Responses and Their Predictors Of Abatacept In Biologic-naïve Patients With Rheumatoid Arthritis; Data From Abroad Study. The 77st annual meeting of the American College of Rheumatology. 2013 Oct 25-30; San Diego, USA.
 - 5 Ishino H, Kohno M, Kajitani N, Yamamoto A, Seno T, Murakami K, Fujii W, Nakada H, Kawahito Y. Expression of aberrantly glycosylated mucins (tn and sialyl tn antigens) and Mucl labial salivary gland of patients with Sjogren's syndrome. in synovial tissues in rheumatoid arthritis. The annual European Congress of Rheumatology. 2013 Jun 12-15; Madrid, Spain.
 - 6 Ishino H, Kohno M, Kajitani N, Nagahara H, Yamamoto A, Seno T, Murakami K, Fujii W, Nakada H, Kawahito Y. Abarrent expression of mucins (Tn and sialyl Tn antigens) and Mucl in labial salivary gland of Sjogren's syndrome patients. 12th International Symposium on Sjögren's Syndrome. 2013 Oct 9-12; Kyoto.
 - 7 Fujii T, Sekiguchi M, Matsui K, Kitano M, Hashimoto M, Ohmura K, Yamamoto A, Nakahara H, Maeda K, Yokota A, Miki K, Shinmyo N, Kuroiwa T, Murakami K, Ozaki Y, Higami K, Yoshii I, Nozaki Y, Ikawa T, Morita S, Kawahito Y, Nishimoto N, Mimori T, Sano H and the ABROAD study group. Very high titer of anti-citrullinated protein antibodies is associated with the achievement of clinical remission by abatacept in biological-naïve patients with rheumatid arthritis. (THE ABROAD STUDY) The annual European Congress of Rheumatology. 2013 Jun 12-15; Madrid, Spain.
 - 8 Fujii T, Sekiguchi M, Matsui K, Kitano M, Hashimoto M, Ohmura K, Yamamoto A, Nakahara H, Maeda K, Yokota A, Miki K, Shinmyo N, Kuroiwa T, Murakami K, Ozaki Y, Higami Y, Yoshii I, Nozaki Y, Ikawa T, Morita S, Kawahito Y, Nishimoto N, Mimori T, Sano H. Higher Titer Of Anti-Citrullinated Protein Antibodies In Biologic-Naïve Rheumatoid Arthritis Patients Are Candidate Biomarkers To Predict Sensitivity Leading To Clinical Remission With Abatacept; Data From The Abroad Study. The 77st annual meeting of the American College of Rheumatology. 2013 Oct 25-30; San Diego, USA.

- 9 ○Senmaru T, Fukui M, Mitsuhashi K, Okada H, Mineoka Y, Tsujikawa M, Obayashi H, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Orchiectomized mice fed a high-fat diet exhibit impaired glucose tolerance due to increased glucose production in liver and decreased glucose uptake in skeletal muscle. The American Diabetes Association 73rd Scientific Sessions. 2013 Jun 21-25; Chicago, USA.
- 10 ○Senmaru T, Fukui M, Mitsuhashi K, Fukuda T, Okada H, Tsujikawa M, Obayashi H, Tanaka M, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Impaired GLUT4-mediated glucose uptake in skeletal muscle plays a key role in the development of glucose intolerance induced by testosterone deficiency. 49th EASD Annual Meeting. 2013 Sep 23-27; Barcelona, Spain.
- 11 ○Okada H. Senescence marker protein-30 deficiency accelerates diabetic renal injury through tubulointerstitial fibrosis in a mouse model of type 1 diabetes. The American Diabetes Association 73rd Scientific Sessions. 2013 Jun 21-25; Chiago, USA.
- 12 ○Okada H. Senescence marker protein-30 deficiency accelerates diabetic renal injury through tubulointerstitial fibrosis in a mouse model of type 1 diabetes. 49th EASD Annual Meeting 2013. 2013 Sep 23-27; Barcelona, Spain.
- 13 ○Fujii W, Ashihara E, Hirai H, Nagahara H, Fujioka K, Murakami K, Nakamura K, Seno T, Yamamoto A, Ishino H, Kohno M, Maekawa T, Kawahito Y. Myeloid-derived suppressor cells have reguratory roles in mouse collagen-induced arthritis. The annual European Congress of Rheumatology. 2013 Jun 12-15; Madrid, Spain.
- 14 ○Nagahara H, Kohno M, Murakami K, Yamamoto A, Seno T, Fujii W, Fujioka K, Kukida Y, Oda R, Fujiwara H, Kawahito Y. The Role of Sphingosine-1-Phosphate Receptor 3 Signaling in Murine Collagen-Induced Arthiritis. The 77st annual meeting of the American College of Rheumatology. 2013 Oct 25-30; San Diego, USA. (整形外科学との共同)

業績目録（平成26年）

教室・部門名 内分泌免疫内科

(A-b) 和文著書

* 分担執筆の場合

- 1 中村直登. 医療スタッフとの関係. 門脇 孝編. 糖尿病研修ノート改訂第2版. 東京: 診断と治療社, 62-63, 2014.
- 2 川人 豊. Vリウマチ疾患の診断と治療方針. 齋藤知行, 川人 豊, 熊谷俊一, 佐藤慎二, 坪井声示, 三村俊英, 宮原寿明, 持田勇一, 森 雅亮監修. 日本リウマチ学会編. リウマチ専門医試験 例題と解説. 大阪: メディカルビュー社, 244-255, 2014.
- 3 川人 豊. MTX (CQ1~7). 日本リウマチ学会編. 関節リウマチ診療ガイドライン2014. 東京: メディカルビュー社, 50-55, 122-129, 2014.
- 4 雨宮 伸, 石塚達夫, 犬飼敏彦, 絵本正憲, 川村智行, 島田 朗, 杉山 隆, 関口雅友, 玉澤直樹, 土井康文, 成田琢磨, 山崎真裕, 山根公則, 間中英夫, 森 保道. 15. 糖尿病と日常生活. 日本糖尿病学会編・著. 糖尿病治療の手びき 改訂第56版. 東京: 南江堂, 103-110, 2014.

(B-a) 英文総説

- 1 Fujii W, Ashihara E, Kawahito Y. Myeloid-derived suppressor cells in autoimmune diseases. *Inflammation and Regeneration* 34(3): 124-128, 2014.

(B-b) 和文総説

- 1 川人 豊. トファシチニブ. 日本病院薬剤師会雑誌 50(6): 783-787, 2014.
- 2 川人 豊. 関節リウマチの薬物療法-DMARDs. 日本医師会雑誌 142(10): 2221-2224, 2014.
- 3 川人 豊. PRESERVE 試験. リウマチ科 52(1): 14-17, 2014.
- 4 川人 豊. 関節リウマチの治療における免疫原性. *RA Trends* 7: 2-5, 2014.
- 5 川人 豊. インフリキシマブバイオシミラー (CTP-13) の有効性と安全性はインフリキシマブと同等ですか. 関節リウマチクリニカルレビュー 100: 188-190, 2014.
- 6 川人 豊. 関節リウマチ治療における正しいNSAIDsの使い方を教えてください. 関節リウマチクリニカルレビュー 100: 158-160, 2014.
- 7 福井道明. 糖尿病患者を診る 治療と兼科のポイント 食品交換表を用いた食事療法. *Medicina* 51: 1388-1392, 2014.
- 8 福井道明. 糖尿病食事療法 食品交換表の改訂をめぐって 食品交換表改訂のポイント. *プラクティス* 31: 322-329, 2014.
- 9 福井道明, 中村直登, 石田 均. 糖尿病診療2014 食品交換表. 診断と治療 102: 1289-1294, 2014.
- 10 福井道明. 糖質制限, カーボカウントと糖尿病の食事療法 糖尿病食事療法のための食品交換表第7版. *Nutrition Care* 7: 35-39, 2014.
- 11 福井道明. 日本人のための糖尿病食事療法への新展開 食品交換表第7版: 改訂のポイント

- ト. 臨床栄養 124: 154-160, 2014.
- 12 福井道明. 正しく上手に使いたい新しい食品交換表 どこが・どう変わったの? 注目の改訂のポイント. 糖尿病ケア 11(6): 14-19, 2014.
 - 13 福井道明. 生活習慣の疑問に答えるヒント 糖尿病の食事療法はカロリー制限? それとも炭水化物制限? 薬局 65: 45-50, 2014.
 - 14 河野正孝, 川人 豊. VIII. 関節リウマチの治療 その他 免疫吸着療法. 日本臨床 72: 513-516, 2014.
 - 15 河野正孝, 川人 豊. 生物学的製剤の immunogenicity. リウマチ科 51(2): 205-210, 2014.
 - 16 浅野麻衣, 長谷川剛二, 中村直登. 甲状腺疾患 Update. 京都府立医科大学雑誌 123(2): 73-81, 2014.
 - 17 山本相浩, 川人 豊. VIII. 関節リウマチの治療 内科治療 NSAIDs, ステロイド. 日本臨床 72: 436-440, 2014.
 - 18 山本相浩, 川人 豊. Allograft inflammatory factor-1 の免疫学的機能および役割について. J. Clin. Immunol. 37(3): 139-145, 2014.
 - 19 山本相浩, 川人 豊. RA の活動性評価. Modern Physician 34(8): 884-888, 2014.
 - 20 山本相浩, 川人 豊. リウマチ性疾患に対する中～高用量の副腎皮質ステロイド治療のマネジメントに関する EULAR recommendation. リウマチ科 52(2): 226-232, 2014.
 - 21 門野真由子, 長谷川剛二. 糖尿病と不眠症. 日本臨床 72(5): 977-982, 2014.
 - 22 藤井 渉. 自己免疫性疾患における骨髄由来抑制細胞. Keynote R・A 2(3): 134-138, 2014.

(C-a) 英文原著

- 1 Ikeda K, Seto Y, Narita A, Kawakami A, Kawahito Y, Ito H, Matsushita I, Ohno S, Nishida K, Suzuki T, Kaneko A, Ogasawara M, Fukae J, Henmi M, Sumida T, Kamishima T, Koike T. The Japan College of Rheumatology Committee for the Standardization of Musculoskeletal Ultrasonography (JCR-CoSMUS). Ultrasound assessment of synovial pathologies in rheumatoid arthritis using comprehensive multi-plane images of the 2nd metacarpophalangeal joint-Identification of the components which are reliable and influential on the global assessment of the whole joint. Arthritis Rheumatol. 66(3): 523-532, 2014.
- 2 Oda R, Fujiwara H, Tokunaga D, Nakamura S, Taniguchi D, Kawahito Y, Seno T, Matsui T, Kubo T. How do anti-TNF therapies affect gait function in patients with rheumatoid arthritis? Int. J. Rheum. Dis. 17(1): 57-62, 2014. (整形外科学との共同)
- 3 Hirohata S, Kasama T, Kawahito Y, Takabayashi K. Efficacy of anti-ribosomal P protein antibody testing for diagnosis of systemic lupus erythematosus. Mod. Rheumatol. 24(6): 939-944, 2014.

- 4 Taniguchi D, Tokunaga D, Oda R, Fujiwara H, Ikeda T, Ikoma K, Kishida A, Yamasaki T, Kawahito Y, Seno T, Ito H, Kubo T. Maximum intensity projection with magnetic resonance imaging for evaluating synovitis of the hand in rheumatoid arthritis: comparison with clinical and ultrasound findings. *Clin. Rheumatol.* 33(7): 911-917, 2014. (整形外科学との共同)
- 5 Okada H, Fukui M, Tanaka M, Matsumoto S, Kobayashi K, Iwase H, Tomiyasu K, Nakano K, Hasegawa G, Nakamura N. Low serum bilirubin concentration is a novel risk factor for the development of albuminuria in patients with type 2 diabetes. *Metabolism* 63(3): 409-414, 2014.
- 6 Tanaka Y, Fukui M, Tanaka M, Fukuda Y, Mitsuhashi K, Okada H, Yamazaki M, Hasegawa G, Yoshioka K, Nakamura N. The inter-arm difference in systolic blood pressure is a novel risk marker for subclinical atherosclerosis in patients with type 2 diabetes. *Hypertens. Res.* 37: 548-552, 2014.
- 7 Imai S, Fukui M, Kajiyama S. Effect of eating vegetables before carbohydrates on glucose excursions in patients with type 2 diabetes. *J. Clin. Biochem. Nutr.* 54: 7-11, 2014.
- 8 Fukui M, Tanaka M, Toda H, Asano M, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Low serum potassium concentration is a predictor of chronic kidney disease. *Int. J. Clin. Pract.* 68: 700-704, 2014.
- 9 Kadoya M, Yamamoto A, Hamaguchi M, Obayashi H, Mizushima K, Ohta M, Seno T, Oda R, Fujiwara H, Kohno M, Kawahito Y. Allograft inflammatory factor-1 stimulates chemokine production and induces chemotaxis in human peripheral blood mononuclear cells. *Biochem. Biophys. Res. Commun.* 448(3): 287-291, 2014. (整形外科学との共同)
- 10 Maegawa S, Kuroda J, Kobayashi T, Fuchida S, Kawata E, Kamitsuji Y, Tsutsumi Y, Iwai T, Nakao M, Kaneko H, Uoshima N, Shimazaki C, Kobayashi Y, Horiike S, Yamamoto A, Kawahito Y, Taniwaki M. Clinical manifestation and prognostic factors of 32 Japanese patients with autoimmune disease-associated diffuse large B-cell lymphoma. *Leuk Lymphoma* 25: 1-4, 2014. (整形外科学・血液内科学との共同)
- 11 Oda R, Fujiwara H, Tokunaga D, Kishida A, Taniguchi D, Seno T, Kawahito Y, Kubo T. Spontaneous flexor tendon rupture in systemic lupus erythematosus: A case report. *Mod. Rheumatol.* 20: 1-4, 2014. (整形外科学との共同)
- 12 Tanaka M, Fukui M, Okada H, Senmaru T, Asano M, Akabame S, Yamazaki M, Tomiyasu K, Oda Y, Hasegawa G, Toda H, Nakamura N. Low serum bilirubin concentration is a predictor of chronic kidney disease. *Atherosclerosis* 234: 421-425, 2014.
- 13 Fukuda T, Hamaguchi M, Kojima T, Ohshima Y, Ohbora A, Kato T, Nakamura N, Fukui M. Association between serum γ -glutamyltranspeptidase and atherosclerosis: a population-based cross-sectional study. *BMJ Open* 4(10): e005413, 2014.

- 14 Ushigome E, Fukui M, Hamaguchi M, Tanaka T, Atsuta H, Mogami S, Tsunoda S, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Maximum home systolic blood pressure is a useful indicator of arterial stiffness in patients with type 2 diabetes mellitus: post hoc analysis of a cross-sectional multicenter study. *Diabetes Res. Clin. Pract.* 105(3): 344-351, 2014.
- 15 Ushigome E, Fukui M, Hamaguchi M, Tanaka T, Atsuta H, Ohnishi M, Tsunoda S, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Home-measured heart rate is associated with albuminuria in patients with type 2 diabetes mellitus: a post-hoc analysis of a cross-sectional multicenter study. *Hypertens. Res.* 37(6): 533-537, 2014.
- 16 Ushigome E, Fukui M, Hamaguchi M, Tanaka T, Atsuta H, Mogami S, Oda Y, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Factors affecting variability in home blood pressure in patients with type 2 diabetes: post hoc analysis of a cross-sectional multicenter study. *J. Hum. Hypertens.* 28(10): 594-599, 2014.
- 17 Murakami K, Kohno M, Kadoya M, Nagahara H, Fujii W, Seno T, Yamamoto A, Oda R, Fujiwara H, Kubo T, Morita S, Nakada H, Hla T, Kawahito Y. Knock out of S1P3 receptor signaling attenuates inflammation and fibrosis in bleomycin-induced lung injury mice model. *PloS One* 9(9): e106792, 2014. (整形外科学との共同)
- 18 Matsumoto S, Fukui M, Hamaguchi M, Ushigome E, Matsushita K, Fukuda T, Mitsuhashi K, Majima S, Hasegawa G, Nakamura N. Is home blood pressure reporting in patients with type 2 diabetes reliable? *Hypertens. Res.* 37: 741-745, 2014.

(D) 学会発表

I) 特別講演・教育講演等

- 1 川人 豊. SLE 治療における Multi-Target Therapy の有用性. 教育講演, 第 44 回日本腎臓病学会西部学術大会. 2014 年 10 月 4 日; 神戸.
- 2 川人 豊. 関節炎の疼痛管理. 教育講演, 日本脊椎関節炎学会第 24 回学術集会. 2014 年 10 月 14 日; 大阪.
- 3 福井道明. 低血糖 Up To Date. 専門医のための指定講演, 第 51 回日本糖尿病学会近畿地方会. 2014 年 10 月 25 日; 大阪.
- 4 間嶋紗織, 岡田博史, 千丸貴史, 田中武兵, 浅野麻衣, 山崎真裕, 福井道明, 長谷川剛二, 中村直登. 2 型糖尿病患者における収縮期外来血圧の変動と糖尿病腎症, 動脈硬化の関係. 第 57 回日本糖尿病学会年次学術集会. 2014 年 5 月 22-24 日; 大阪.

II) シンポジウム・ワークショップ・パネルディスカッション等

- 1 山中 寿, 小嶋雅代, 川人 豊, 金子祐子, 岸本暢将, 平田信太郎, 瀬戸洋平, 遠藤平仁, 伊藤 宣, 小嶋俊久, 西田圭一郎, 松下 功, 津谷喜一郎, 五十嵐 中, 鎌谷直之, 長谷川三枝子, 宮坂信之. RA 診療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案 (1) 作成法と経緯. ワークショップ; RA 診療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 24 日; 東京.

- 2 川人 豊, 遠藤平仁, 小嶋俊久, 金子祐子, 岸本暢将, 平田信太郎, 瀬戸洋平, 伊藤 宣, 西田圭一郎, 松下 功, 津谷喜一郎, 五十嵐 中, 鎌谷直之, 長谷川三枝子, 小嶋雅代, 宮坂信之, 山中 寿. RA 治療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案 (2) MTX. ワークショップ; RA 診療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 24 日; 東京.
- 3 金子祐子, 川人 豊, 遠藤平仁, 小嶋俊久, 岸本暢将, 平田信太郎, 瀬戸洋平, 伊藤 宣, 西田圭一郎, 松下 功, 津谷喜一郎, 五十嵐 中, 鎌谷直之, 長谷川三枝子, 小嶋雅代, 宮坂信之, 山中 寿. RA 治療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案 (3) DMARDs. ワークショップ; RA 診療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 24 日; 東京.
- 4 平田信太郎, 岸本暢将, 西田圭一郎, 川人 豊, 金子祐子, 瀬戸洋平, 遠藤平仁, 伊藤 宣, 小嶋俊久, 松下 功, 津谷喜一郎, 五十嵐 中, 鎌谷直之, 小嶋雅代, 長谷川三枝子, 宮坂信之, 山中 寿. RA 治療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案 (4) 生物学的製剤. ワークショップ; RA 診療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 24 日; 東京.
- 5 伊藤 宣, 松下 功, 西田圭一郎, 小嶋俊久, 小嶋雅代, 川人 豊, 金子祐子, 岸本暢将, 平田信太郎, 瀬戸洋平, 遠藤平仁, 津谷喜一郎, 五十嵐 中, 鎌谷直之, 長谷川三枝子, 宮坂信之, 山中 寿. RA 治療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案 (5) 手術. ワークショップ; RA 診療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 24 日; 東京.
- 6 小嶋俊久, 松下 功, 伊藤 宣, 西田圭一郎, 川人 豊, 遠藤平仁, 金子祐子, 岸本暢将, 平田信太郎, 瀬戸洋平, 津谷喜一郎, 五十嵐 中, 鎌谷直之, 小嶋雅代, 長谷川三枝子, 宮坂信之, 山中 寿. RA 治療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案 (6) リハビリテーション他. ワークショップ; RA 診療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 24 日; 東京.
- 7 遠藤平仁, 金子祐子, 川人 豊, 小嶋俊久, 岸本暢将, 平田信太郎, 瀬戸洋平, 伊藤 宣, 西田圭一郎, 松下 功, 津谷喜一郎, 五十嵐 中, 鎌谷直之, 長谷川三枝子, 小嶋雅代, 宮坂信之, 山中 寿. RA 治療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案 (7) 合併症. ワークショップ; RA 診療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 24 日; 東京.
- 8 小嶋雅代, 川人 豊, 金子祐子, 岸本暢将, 平田信太郎, 瀬戸洋平, 遠藤平仁, 伊藤 宣, 小嶋俊久, 西田圭一郎, 松下 功, 津谷喜一郎, 五十嵐 中, 鎌谷直之, 長谷川三枝子, 宮坂信之, 山中 寿. RA 治療ガイドライン 2014: 厚労省研究班 (8) 患者の価値観の評価: 患者調査より. ワークショップ; RA 診療ガイドライン 2014: 厚労省研究班案. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 24 日; 東京.
- 9 川人 豊, 藤井隆夫, 横田 章, 橋本英雄, 松井 聖, 三木健司, 北野将康, 新名直樹, 山本相浩, 大村浩一郎, 黒岩孝則, 日高利彦, 吉井一郎, 関口昌弘, 西本憲弘, 三森経世, 佐野 統. Abatacept の治療反応性予測因子の検討 (ABROAD 試験). ワークショップ; 関節リウマチの治療: 生物学的製剤 (TNF 阻害薬以外) 5. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 25 日; 東京.

- 10 村上美帆, 伊藤眞里, 福家有子, 関口昌弘, 松井 聖, 北野将康, 井村嘉孝, 大村浩一郎, 藤井隆夫, 黒岩孝則, 前田恵治, 川人 豊, 三森経世, 佐野 統, 西本憲弘. RA 患者に対する T 細胞共刺激シグナル抑制治療は抗環状シトルリン化ペプチド抗体価を下げない. ワークショップ; 関節リウマチの治療: 生物学的製剤 (TNF 阻害薬以外) 7. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 25 日; 東京.
- 11 川人 豊. T 細胞活性化阻害薬の最新エビデンス. シンポジウム; RA における生物学的製剤の最新エビデンス. 第 29 回日本臨床リウマチ学会. 2014 年 11 月 30 日; 福岡.
- 12 福井道明. 低炭水化物食の注意点. Controversy 2; 低炭水化物食は有益か有害か? 第 57 回日本糖尿病学会年次学術集会. 2014 年 5 月 22-24 日; 大阪.
- 13 福井道明. 栄養素と糖尿病合併症. シンポジウム 4; 糖尿病合併症から考える食事・運動療法. 第 29 回日本糖尿病合併症学会. 2014 年 10 月 3-4 日; 東京.
- 14 福井道明. 低炭水化物食実施時の注意点. シンポジウム 3; 糖尿病の食事療法における課題と展望. 第 36 回日本臨床栄養学会総会. 2014 年 10 月 4-5 日; 東京.
- 15 福田 互, 尾本篤志, 井戸亜希子, 角谷昌俊, 田中 亨, 河野正孝, 川人 豊. 高齢関節リウマチ患者における Health Assessment Questionnaire (HAQ) の評価. ワークショップ; 関節リウマチの予後予測因子・関節リウマチの治療の寛解基準 2. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 26 日; 東京.
- 16 山本相浩, 角谷昌俊, 磯田 有, 佐川友哉, 中林 周, 荃田祐司, 永原秀剛, 村上 憲, 藤井 渉, 妹尾高宏, 河野正孝, 川人 豊. Allograft inflammatory factor-1 のケモカイン産生能および細胞遊走能についての研究. ワークショップ; サイトカイン・ケモカイン. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 24 日; 東京.
- 17 関口昌弘, 藤井隆夫, 北野将康, 松井 聖, 三木健司, 横田 章, 橋本英雄, 山本相浩, 前田恵治, 藤本 隆, 新名直樹, 日高利彦, 黒岩孝則, 村上孝作, 大村浩一郎, 吉井一郎, 川人 豊, 西本憲弘, 三森経世, 佐野 統. 生物学的製剤未治療関節リウマチ患者に対するアバタセプトの有効性と安全性の検討 (ABROAD 試験)-48 週の経過と高齢者における有効性-. ワークショップ; 関節リウマチの治療: 生物学的製剤 (TNF 阻害薬以外) 5. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 25 日; 東京.
- 18 妹尾高宏, 荃田祐司, 山本相浩, 谷口大吾, 小田 良, 尾本篤志, 坪内康則, 河野正孝, 柳田國雄, 福田 互, 久保俊一, 川人 豊. ステロイド性骨粗鬆症に対するテリパラチド週 1 回製剤の有効性の検討. ワークショップ; 骨粗鬆症と骨代謝 1. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 25 日; 東京. (整形外科学との共同)
- 19 岸田愛子, 徳永大作, 小田 良, 谷口大吾, 寺内 竜, 新井祐志, 藤原浩芳, 妹尾高宏, 河野正孝, 川人 豊, 久保俊一. 関節リウマチに対するイグラチモド投与の検討. ワークショップ; 関節リウマチの治療: DMARDs, NSAIDs 3. 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014 年 4 月 26 日; 東京. (整形外科学との共同)
- 20 藤井 渉, 芦原英司, 川人 豊. 自己免疫性疾患における骨髄由来抑制細胞の機能解析. シンポジウム; リウマチ・自己免疫疾患とサイトメトリー. 第 24 回日本サイトメトリー学会. 2014 年 6 月 29 日; 大阪.

- 21 ○Fujii W, Kawahito Y, Fujioka K, Seno T, Oda R, Ashihara E. Monocarboxylate transporter 4 is associated with the acidification of synovial fluid and synovial fibroblast proliferation in rheumatoid arthritis. ワークショップ; 第43回日本免疫学会総会・学術集会. 2014年12月11日; 京都.(整形外科学との共同)
- 22 ○永原秀剛, 河野正孝, 村上 憲, 荃田祐司, 藤岡数記, 藤井 渉, 妹尾高宏, 山本相浩, 小田 良, 徳永大作, 久保俊一, 川人 豊. コラーゲン誘導関節炎モデルにおける S1P3 受容体の役割. ワークショップ; リウマチ性疾患の動物モデル. 第58回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014年4月26日; 東京.(整形外科学との共同)
- 23 荃田祐司, 磯田 有, 佐川友哉, 石垣里紗, 笠原亜希子, 中林 周, 永原秀剛, 藤井 渉, 村上 憲, 妹尾高宏, 山本相浩, 河野正孝, 川人 豊. 当科での関節リウマチに対するアバタセプトの長期治療成績. ワークショップ; 関節リウマチの治療: 生物学的製剤 (TNF阻害薬以外) 7. 第58回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014年4月25日; 東京.
- 24 荃田祐司, 木田 節, 井上拓也, 磯田 有, 佐川友哉, 石垣里紗, 笠原亜希子, 中林 周, 永原秀剛, 藤井 渉, 村上 憲, 妹尾高宏, 山本相浩, 河野正孝, 川人 豊. 難治性 SLE に対するタクロリムスとミゾリビン併用療法の有効性と安全性の検討. ワークショップ; SLE 3. 第58回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014年4月25日; 東京.
- 25 藤岡数記, 荃田祐司, 永原秀剛, 藤井 渉, 村上 憲, 中村 薫, 妹尾高宏, 山本相浩, 河野正孝, 川人 豊. インターロイキン-10 産生ダイレクト・リプログラムド骨芽細胞の創出とその破骨細胞分化抑制効果. ワークショップ; 骨軟骨と滑膜・変形性関節症. 第58回日本リウマチ学会総会・学術集会. 2014年4月24日; 東京.

III) 国際学会における一般発表

- 1 Murakami M, Ito MN, Sekiguchi M, Matsui K, Kitano M, Imura Y, Ohmura K, Fujii T, Kuroiwa T, Maeda K, Morita S, Kawahito Y, Mimori T, Sano H, Nishimoto N. On behalf of ABROAD Study Group. T cell CD80/CD86 co-stimulatory blockade does not suppress CD8 (+) subpopulation in the course of 48-week treatment of patients with rheumatoid arthritis. Annual European Congress of Rheumatology. 2014 Jun 11-14; Paris, France.
- 2 Murakami M, Ito MN, Sekiguchi M, Matsui K, Kitano M, Imura Y, Ohmura K, Fujii T, Kuroiwa T, Maeda K, Morita S, Kawahito Y, Mimori T, Sano H, Nishimoto N. On behalf of ABROAD Study Group. T cell CD80/CD86 co-stimulatory blockade effectively suppresses CD25 (+) in CD4 (+) T cell subpopulation but not the ACPA titers in the course of 48-week treatment of patients with rheumatoid arthritis. Annual European Congress of Rheumatology. 2014 Jun 11-14; Paris, France.
- 3 Asano M, Tanaka M, Yamazaki M, Fukui M, Nakamura N. MEN type 2B with bilateral pheochromocytoma and megacolon: what is the next treatment of choice? 4th International Symposium on Pheochromocytoma and Paraganglioma 2014. 2014 Sep 17-20; Kyoto.

- 4 Senmaru T, Fukui M, Tanaka M, Okada H, Fukuda T, Mitsuhashi K, Kitagawa N, Kimura T, Hashimoto Y, Nakanishi N, Yamazaki M, Hasegawa G, Nakamura N. Alkalinization attenuates diabetes-induced albuminuria and glomerular injury through reduced oxidative stress. 50th EASD Annual Meeting. 2014 Sep 15-19; Vienna, Austria.
- 5 ○Fujii W, Ashihara E, Nagahara H, Kukida Y, Kasahara A, Ishigaki R, Sagawa T, Seno T, Yamamoto A, Kohno M, Oda R, Tokunaga D, Kubo T, Kawahito Y. Monocarboxylate transporter (MCT) 4, associated with the decrease of synovial fluid pH, is a novel therapeutic target of rheumatoid arthritis. Annual European Congress of Rheumatology. 2014 Jun 11-14; Paris, France. (整形外科学との共同)
- 6 Kukida Y, Kida T, Inoue T, Isoda Y, Sagawa T, Ishigaki R, Kasahara A, Nakabayashi A, Fujioka K, Nagahara H, Fujii W, Murakami K, Seno T, Yamamoto A, Kohno M, Kawahito Y. Retrospective study of multitarget therapy with combination of mizoribine and tacrolimus for systemic lupus erythematosus with or without nephritis. Annual European Congress of Rheumatology. 2014 Jun 11-14; Paris, France.
- 7 Fujioka K, Kishida T, Kukida Y, Nagahara H, Fujii W, Murakami K, Seno T, Yamamoto A, Kohno M, Mazda O, Kawahito Y. Directly reprogrammed osteoblast genetically engineered to produce interleukin-10 significantly suppresses osteoclastogenesis. Annual European Congress of Rheumatology. 2014 Jun 11-14; Paris, France. (免疫学との共同)