

◆ 著 書

- 1) 戸邊一之：糖尿病の療養指導.「糖尿病療養指導に必要な知識 薬物療法（経口血糖降下薬）の基本的な考え方, 糖尿病学の進歩（第42集）」日本糖尿病学会編, 16-23, 診断と治療社, 東京, 2008.
- 2) 小林 正, 山崎勝也：糖尿病対策の現状.「かかりつけ医による糖尿病診療 受診中断率を目指した厚生労働省戦略研究(J-DOIT2), 糖尿病学の進歩(第42集)」日本糖尿病学会編, 192-197, 診断と治療社, 東京, 2008.
- 3) 山崎勝也, 戸邊一之, 小林 正：速効型・超速効型インスリン.「糖尿病治療のエビデンスー薬物療法の光と影ー」田嶋尚子他編, 13-19, 文光堂, 東京, 2008.
- 4) 仙田聡子, 浦風雅春, 戸邊一之, 小林 正：チアゾリジン誘導体.「糖尿病治療のエビデンスー薬物療法の光と影ー」田嶋尚子他編, 88-92, 文光堂, 東京, 2008.
- 5) 金谷由紀子, 戸邊一之：アディポネクチン・受容体をターゲットとした薬物療法・生活習慣介入ーチアゾリジン薬.「アディポネクチンとその受容体」門脇 孝編, 336-344, フジメディカル出版, 東京, 2008.
- 6) 小林 正, 山崎勝也, 松岡靖子, 今井華夏：糖尿病合併症の実態把握とその治療に関するデータベース構築による大規模前向き研究.「分子糖尿病学の進歩ー基礎から臨床までー2008」清野 進他編, 175-183, 金原出版, 東京, 2008.
- 7) 小林 正, 山崎勝也：インスリン治療.「科学的根拠に基づく糖尿病診療ガイドライン[改訂第2版]」日本糖尿病学会編, 55-65, 南江堂, 東京, 2007. (2007 未掲載)
- 8) 山崎勝也, 小林 正：糖尿病の診断 糖尿病合併症診断のポイント.「新しい糖尿病の臨床」寺内康夫編, 診断と治療社, 東京, 95(Suppl): 62-68, 2007. (2007 未掲載)
- 9) 山崎勝也：カラー版 糖尿病学 - 基礎と臨床 -. 門脇 孝他編, 737-740, 西村書店, 東京, 2007. (2007 未掲載)
- 10) 山崎勝也：第6章. ビグアナイド薬の使い方.「経口血糖降下薬の選び方と使い方」小林 正編, 75-95, 南江堂, 東京, 2007. (2007 未掲載)

◆ 原 著

- 1) Gomi T., Takusagawa F., Nishizawa M., Agussalim B., Usui I., Sugiyama E., Taki H., Shinoda K., Hounoki H., Miwa T., Tobe K., Kobayashi M., Ishimoto T., Ogawa H., and Mori H.: Cloning, bacterial expression, and unique structure of adenosylhomocystein hydrolase-like protein 1, or inositol 1,4,5-triphosphate receptor-binding protein from mouse kidney. *Biochim Biophys Acta*, 1784: 1786-1794, 2008.
- 2) Hounoki H., Sugiyama E., Mohamed S.G.K., Shinoda K., Taki H., Abdel-Azizb H.O., Maruyama M., Kobayashi M., and Miyahara T.: Activation of peroxisome proliferator-activated receptor γ inhibits TNF- α -mediated osteoclast differentiation in human peripheral monocytes in part via suppression of monocyte chemoattractant protein-1 expression. *Bone*, 42: 765-774, 2008.
- 3) Kubota N., Kubota T., Itoh S., Kumagai H., Kozono H., Takamoto I., Mineyama T., Ogata H., Tokuyama K., Ohsugi M., Sasako T., Moroi M., Sugi K., Kakuta S., Iwakura Y., Noda T., Ohnishi S., Nagai R., Tobe K., Terauchi Y., Ueki K., and Kadowaki T.: Dynamic Functional Relay between Insulin Receptor Substrate 1 and 2 in Hepatic Insulin Signaling during Fasting and Feeding. *Cell Metab*, 8: 49-64, 2008.
- 4) Tsukamoto K., Ohta K., Suzuki R., Hara M., Osuga J., Tobe K., and Kadowaki T.: Glimepiride-induced bronchial asthma. *Diabetes Care*, 31: e91, 2008.
- 5) Kato I., Oya T., Suzuki H., Takasawa K., Ichsan AM., Nakada S., Ishii Y., Shimada Y., Sasahara M., Tobe K., Takasawa S., Okamoto H., and Hiraga K.: A novel model of insulin-dependent diabetes with renal and retinal lesions by transgenic expression of CaMKII α (Thr286Asp) in pancreatic beta-cells. *Diabetes Metab Res Rev*, 24: 486-497, 2008.
- 6) Arai K., Yokoyama H., Okuguchi., Yamazaki K., Takagi H., Hirao K., Kobayashi M., and Japan Diabetes Clinical Data Management Study Group.: Association between body mass index and core components of metabolic syndrome in 1486 patients with type 1 diabetes mellitus in Japan (JDDM 13). *Endocrine J*, 55: 1025-1032, 2008.
- 7) Arai T., Hashimoto H., Kawai K., Mori A., Ohnishi Y., Hioki K., Ito M., Saito M., Ueyama Y., Ohsugi M., Suzuki R., Kubota N., Yamauchi T., Tobe K., Kadowaki T., and Kosaka K.: Fulminant type 1 diabetes mellitus observed in insulin receptor substrate 2 deficient mice. *Clin Exp Med*, 8: 93-99, 2008.

- 8) Hashimoto H., Eto T., Kamisako T., Hoya N., Hatakeyama T., Arai T., Yokosuka M., Ohnishi Y., Ito M., Hioki K., Suzuki R., Ohsugi M., Saito M., Ueyama Y., Yamauchi T., Kubota N., Tobe K., Kadowaki T., Tamaoki N., Nomura T., and Kosaka K.: An Efficient reproductive method for Irs2^{-/-} mice with C57BL/6Jcl genetic background. *Exp Anim*, 57: 407-11, 2008.
- 9) Uno T., He J., Usui I., Kanatani Y., Bukhari A., Fujisaka S., Yamazaki Y., Suzuki H., Iwata M., Ishiki M., Urakaze M., Haruta T., Ogawa H., Kobayashi M.: Long-term Interleukin-1 α Treatment Inhibits Insulin Signaling via IL-6 Production and SOCS3 Expression in 3T3-L1 Adipocytes. *Horm Metab Res*, 40: 8-12, 2008.
- 10) Nishimura S., Manabe I., Nagasaki M., Seo K., Yamashita H., Hosoya Y., Ohsugi M., Tobe K., Nagai R., and Sugiura S.: In vivo imaging in mice reveals local cell dynamics and inflammation in obese adipose tissue. *J Clin Invest*, 118: 710-721, 2008.
- 11) Oishi Y., Manabe I., Tobe K., Ohsugi M., Kubota T., Fujiu K., Maemura K., Kubota N., Kadowaki T., and Nagai R.: SUMOylation of Krüppel-like transcription factor 5 acts as a molecular switch in transcriptional programs of lipid metabolism involving PPAR-delta. *Nat Med*, 14: 656-666, 2008.
- 12) 松下 功, 関 英子, 木村友厚, 村本奈津季, 松下富士子, 泉野よし子, 奥村應子, 栗山千佳子, 田中佐知子, 福村久美子, 室谷恵美子, 杉山英二, 多喜博文, 篠田晃一郎: リウマチ教育検診入院における関節リウマチ患者の不安調査. *The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine*, 45(9): 626, 2008.
- 13) 松下 功, 関 英子, 木村友厚, 杉山英二, 多喜博文, 篠田晃一郎: 生物学的製剤による関節破壊抑制－荷重関節に対する効果と限界－. *臨床リウマチ*, 20(3): 245-249, 2008.

◆ 症例報告

- 1) 岩田 実, 山崎勝也, 宇野立人, 薄井 勲, 石木 学, 小橋親晃, 浦風雅春, 小林 正, 戸邊一之: MPO-ANCA 関連腎炎を合併した 2 型糖尿病の 1 例. *糖尿病*, 51(10): 609-614, 2008.
- 2) 川原順子, 岸田みか, 檜木 茂, 菓子井良郎, 井内和幸, 浦風雅春, 小林 正, 戸邊一之: *Klebsiella pneumoniae* による肝膿瘍と転移性筋膿瘍を発症した 2 型糖尿病の 1 例. *糖尿病*, 51(10): 925-928, 2008.
- 3) 篠田晃一郎, 多喜博文, 杉山英二, 戸邊一之: 肥厚性硬膜炎を合併した側頭筋部好酸球筋膜炎の一例. *中部リウマチ*, 39(1): 44-45, 2008.
- 4) 八木清貴, 篠田晃一郎, 多喜博文, 杉山英二, 嶋田 豊: MPO-ANCA 陽性顕微鏡的多発血管炎の治療経過中に肥厚性硬膜炎を合併した二例. *中部リウマチ*, 39(1): 46-47, 2008.
- 5) 小川玲奈, 篠田晃一郎, 多喜博文, 杉山英二, 戸邊一之: 抗 PL-7 抗体陽性の間質性肺炎の 2 例. *中部リウマチ*, 39(1): 52-53, 2008.
- 6) 松下 功, 小坂英子, 杉山英二, 多喜博文, 篠田晃一郎, 木村友厚: 抗 TNF 療法は荷重関節の骨破壊を抑制できるのか?. *中部リウマチ*, 39(2): 98-99, 2008.
- 7) 山田 徹, 朴木博幸, 篠田晃一郎, 多喜博文, 杉山英二, 戸邊一之: 妊娠を契機に発症した多発性筋炎の一例. *中部リウマチ*, 39(2): 130-131, 2008.
- 8) 市川亮子, 田澤賢一, 福田啓之, 長田拓哉, 野本一博, 堀 隆, 亀田圭介, 宇野立人, 塚田一博: 術前 FDG-PET 検査にて異常集積を認めた直径 8mm の甲状腺微小乳頭癌の 1 例. *癌の臨床*, 54: 281-285, 2008.

◆ 総 説

- 1) 山崎勝也, 戸邊一之, 小林 正: 糖尿病予防のための戦略研究: J-DOIT2. *Diabetes Frontier*, 19: 643-646, 2008.
- 2) 小橋親晃, 薄井 勲, 浦風雅春, 戸邊一之: IL-8/IL-8 受容体と糖尿病. *Diabetes Frontier*, 19: 807-810, 2008.
- 3) 薄井 勲, 小橋親晃, 浦風雅春, 戸邊一之: IL-10/IL-10 受容体と糖尿病. *Diabetes Frontier*, 19: 811-814, 2008.
- 4) 小林 正, 山崎勝也, 松岡靖子, 今井華夏: 糖尿病データベースの構築. *Diabetes Journal*, 36: 60-65, 2008.
- 5) 加村 裕, 仙田聡子, 金谷由紀子, 高野敦子, 岩田 実, 手丸理恵, 浦風雅春, 戸邊一之: テーラーメイド治療を目指した治療薬の選択と使用法ガイドライン Update 2 型糖尿病. *Medical Practice*, 25: 1485-1505, 2008.
- 6) 鈴木ひかり, 浦風雅春, 戸邊一之: メタボリックシンドロームの病態と診断. *心臓*, 40(6): 496-502, 2008.
- 7) 小林 正, 山崎勝也, 金塚 東: CoDiC@データ解析からみた糖尿病専門施設における治療実態(2)－2 型糖尿病におけるインスリン療法の現状と血糖コントロール状況について－. *糖尿病診療マスター*, 5(4): 401-406, 2008.
- 8) 小橋親晃, 浦風雅春, 戸邊一之: 特集／動脈硬化性疾患予防のための脂質管理 患者背景ごとの脂質管理 糖尿病患者. *診断と治療*, 96(7): 1306-1313, 2008.
- 9) 戸邊一之: 【即応用可能な日常診療の実際 Up date な糖尿病診療へのナビゲーション】 2 型糖尿病へ治療薬からアプローチ インスリン抵抗性改善薬の対象選択と効果の限界. *糖尿病 UP-DATE*, 24: 122-13, 2008.

- 10) 仙田聡子, 薄井 勲, 戸邊一之: 肥満症の薬物療法ーリモナバンなどー. 内分泌・糖尿病科, 457-464, 2008.
- 11) 金谷由紀子, 戸邊一之: 質疑応答 内臓脂肪と皮下脂肪の違い. 日本医事新報, 91-92, 2008.
- 12) 鈴木ひかり, 薄井 勲, 戸邊一之: インスリン受容体とその基質. 日本臨床増刊号 新時代の糖尿病学 (1), 215-219, 2008.
- 13) 山崎 夕, 薄井 勲, 横尾宏毅, 服部裕一, 戸邊一之: 臓器における糖代謝とその調節 中枢神経 新時代の糖尿病学 1. 日本臨床, 66(増刊号 3): 300-303, 2008.
- 14) 井窪万里子, 浦風雅春, 戸邊一之: 【新時代の糖尿病学 病因・診断・治療研究の進歩】 糖尿病の疫学・病態・診断学の進歩 糖尿病検査学の進歩 糖尿病関連諸検査 測定法, 臨床的意義, 評価法 血液検査 血糖値. 日本臨床, 66(増刊 4): 239-243, 2008.
- 15) 山崎勝也, 戸邊一之, 小林 正, 糖尿病データマネジメント研究会: Computerized Diabetes Care (CoDiC) の概要と活用. 日本臨床, 66(増刊号 9): 572-580, 2008.
- 16) 鈴木健介, 石澤 伸, 江頭玲子, 斎藤勝彦, 福岡順也: バーチャルスライドと病理診断ー臨床・教育・研究への応用ー. 日本胸部臨床, 67(増刊号): S214-220, 2008.

◆ 学会報告

- 1) Kawagishi Y., Adachi Y., Maruyama M., Hayashi R., Matsui S., Tobe K.: Prevalence of Asthma by Questionnaire of ECRHS and QOL by SF-8 in a Local City of Japan. ATS 2008 Tronto, 2008, 5, 16-21, Toronto, Canada.
- 2) Fujisaka S., Usui I., Oya T., Kanatani Y., Yamazaki Y., Bukhari A., Suzuki H., Senda S., Takasaki I., Tsuneyama K., Ishiki M., Urakaze M., Kobayashi M., Tobe K.: Telmisartan Improves Insulin Resistance by Specifically Reducing M1 Macrophage Markers in High Fat-fed Mice. American Diabetes Association 68th Scientific Sessions, 2008, 6, 6-10, San Francisco.
- 3) Takikawa A., Iwata M., Kobashi C., Uno T., Ishiki M., Usui I., Yamazaki K., Urakaze M., Kobayashi M., Tobe K.: The validity of the CPR index (CPI) in selecting treatment in a patient with type 2 diabetes mellitus. American Diabetes Association 68th Scientific Sessions, 2008, 6, 6-10, San Francisco.
- 4) Bukhari A., Usui I., Fujisaka S., Yamazaki Y., Suzuki H., Urakaze M., Kobayashi M., Tobe K.: Effect of Adenovirus-mediated Interleukin-10 Overexpression on Insulin Resistance in High Fat-fed Mice. American Diabetes Association 68th Scientific Sessions, 2008, 6, 6-10, San Francisco.
- 5) Usui I., Kanatani Y., Fujisaka S., Bukhari A., Yamazaki Y., Suzuki H., Senda S., Ishiki M., Urakaze M., Tobe K.: Regulation of Insulin Sensitivity by Adipose Tissue Macrophages. 4th Scientific Meeting of the Asia-Pacific Diabetes and Obesity Study Group, 2008, 8, 23-24, Kobe.
- 6) Fujisaka S., Usui I., Agussalim B., Kanatani Y., Yamazaki., Suzuki. H, Senda S., Ishiki M., Urakaze M., Tobe K.: Regulation of Insulin Sensitivity by Adipose Tissue Macrophages. The 1st Insulin Resistance in Metabolic Disease Forum, 2008, 9, 20, Osaka.