

内科学（第一）講座

Internal Medicine (1)

| | | |
|-------|--------|------------------|
| 教授 | 戸邊 一之 | Kazuyuki Tobe |
| 准教授 | 多喜 博文 | Hirofumi Taki |
| 助教 | 林 龍二 | Ryuji Hayashi |
| 助教 | 薄井 勲 | Isao Usui |
| 助教 | 福田 一仁 | Kazuhito Fukuda |
| 助教 | 篠田晃一郎 | Koichiro Shinoda |
| 助教 | 山田 徹 | Toru Yamada |
| 助教 | 小清水由紀子 | Yukiko Koshimizu |
| 助教 | 鈴木 健介 | Kensuke Suzuki |
| 助教 | 朴木 博幸 | Hiroyuki Hounoki |
| 助教(前) | 岩田 実 | Minoru Iwata |

◆ 原著

- 1) Taki H., Gomi T., Knuckley B., Thompson PR., Vugrek O., Hirata K., Miyahara T., Shinoda K., Hounoki H., Sugiyama E., Usui I., Urakaze M., Tobe K., Ishimoto T., Inoue R., Tanaka A., Mano H., Ogawa H., and Mori H. : Purification of enzymatically inactive peptidylarginine deiminase type 6 from mouse ovary that reveals heameric structure different from other dimeric isoforms. *Adv. Biosci. Biotech.*, 2: 304-310, 2011.
- 2) Suzuki H., Usui I., Kato I., Oya T., Kanatani Y., Yamazaki Y., Fujisaka S., Senda S., Ishii Y., Urakaze M., Mahmood A., Takasawa S., Okamoto H., Kobayashi M., Tobe K., and Sasahara M. : Deletion of platelet-derived growth factor receptor- β improves diabetic nephropathy in Ca^{2+} /calmodulin-dependent protein kinase II α (Thr286Asp) transgenic mice. *Diabetologia*, 54: 2953-2962, 2011.
- 3) Fujisaka S., Usui I., Kanatani Y., Ikutani M., Takasaki I., Tsuneyama K., Tabuchi Y., Agussalim Bukhari., Yamazaki Y., Suzuki H., Senda S., Aminuddin Aminuddin., Nagai Y., Takatsu K., Kobayashi M., and Tobe K. : Telmisartan improves insulin resistance and modulates adipose tissue macrophage polarization in High-fat-fed mice. *Endocrinology*, 152(5): 1789-1799, 2011.
- 4) Inomata M.*, Kawagishi Y., Tokui K., Masaki Y., Taka C., Kambara K., Okazawa S., Imanishi S., Ichikawa T., Suzuki K., Yamada T., Iwata M., Usui I., Sumi S., Origasa H., Matsui S., Hayashi R., and Tobe K. : A history of ischemic heart disease is a common cause of wheezing in the elderly of a Japanese local community. *Intern. Med.*, 50(24): 2975-2981, 2011.
- 5) Imamura M., Iwata M., Maegawa H., Watada H., Hirose H., Tanaka Y., Tobe K., Kaku K., Kashiwagi A., Kawamori R., Nakamura Y., and Maeda S. : Genetic variants at CDC123/CAMK1D and SPRY2 are associated with susceptibility to type 2 diabetes in the Japanese population. *Diabetologia*, 54(12): 3071-3077, 2011.
- 6) Ohshige T., Iwata M., Omori S., Tanaka Y., Hirose H., Kaku K., Maegawa H., Watada H., Kashiwagi A., Kawamori R., Tobe K., Kadowaki T., Nakamura Y., and Maeda S. : Association of new loci identified in European genome-wide association studies with susceptibility to type 2 diabetes in the Japanese. *PLoS One*, 6(10): e26911, 2011.
- 7) Kubota T., Kubota N., Kumagai H., Yamaguchi S., Kozono H., Takahashi T., Inoue M., Itoh S., Takamoto I., Sasako T., Kumagai K., Kawai T., Hashimoto S., Kobayashi T., Sato M., Tokuyama K., Nishimura S., Tsunoda M., Ide T., Murakami K., Yamazaki T., Ezaki O., Kawamura K., Masuda H., Moroi M., Sugi K., Oike Y., Shimokawa H., Yanagihara N., Tsutsui M., Terauchi Y., Tobe K., Nagai R., Kamata K., Inoue K., Kodama T., Ueki K., and Kadowaki T. : Impaired insulin signaling in endothelial cells reduces insulin-induced glucose uptake by skeletal muscle. *Cell Metab.*, 13(3): 294-307, 2011.
- 8) Kameda H., Tokuda H., Sakai F., Johkoh T., Mori S., Yoshida Y., Takayanagi N., Taki H., Hasegawa Y., Hatta K., Yamanaka H., Dohi M., Hashimoto S., Yamada H., Kawai S., Takeuchi T., Tateda K., and Goto H. : Clinical and radiological features of acute-onset diffuse interstitial lung diseases in patients with rheumatoid arthritis receiving treatment with biological agents: importance of *pneumocystis* pneumonia in Japan revealed by a multicenter study. *Intern. Med.*, 50: 305-313, 2011.
- 9) Ogawa E., Hosokawa M., Harada N., Yamane S., Hamasaki A., Toyoda K., Fujimoto S., Fujita Y., Fukuda K., Tsukiyama K., Yamada Y., Seino Y., and Inagaki N. : The effect of gastric inhibitory polypeptide on intestinal glucose absorption and intestinal

motility in mice. *Biochem. Biophys. Res. Commun.*, 404(1): 115-20, 2011.

◆ 症例報告

- 1) Shinoda K., Matsui S., Taki H., Hounoki H., Ogawa R., Ishizawa S., and Tobe K. : Deforming arthropathy in a patient with IgG4-related systemic disease: comment on the article by stone et al. *Arthritis Care Res.*, 63(1): 172, 2011.
- 2) Hounoki H., Shinoda K., Taki H., Ogawa R., Sugiyama E., and Tobe K. : Reversible posterior leukoencephalopathy syndrome in a patient with systemic sclerosis. *J. Clin. Rheumatol.*, 17(5): 290-291, 2011.
- 3) Hounoki H., Shinoda K., Ogawa R., Taki H., Tsuneyama K., and Tobe K. : Simultaneously developed polymyositis and autoimmune hepatitis. *BMJ Case Reports* 2011; doi:10.1136/bcr.09.2011.4763, 9 November 2011.
- 4) Takano A., Niimi H., Atarashi Y., Sawasaki T., Terasaki T., Nakabayashi T., Kitajima I., Tobe K., and Takahara T. : A novel Y231del mutation of HFE in hereditary haemochromatosis provides in vivo evidence that the Huh-7 is a human haemochromatotic cell line. *Liver Int.*, 31(10): 1593-1597, 2011.
- 5) 猪又峰彦, 林 龍二, 高 千紘, 岡澤成祐, 山田 徹, 三輪敏郎, 菓子井達彦, 松井祥子, 戸邊一之: ゲフィチニブによる薬剤性肺障害との鑑別を要したニューモシスチス肺炎の1例. *日本胸部臨床*, 70 (9) : 955-960, 2011.
- 6) 岡澤成祐, 河岸由紀男, 猪又峰彦, 山田 徹, 三輪敏郎, 林 龍二, 松井祥子, 菓子井達彦, 土岐善紀, 長田啓史, 福岡順也, 戸邊一之: 肺過誤腫を合併した若年発症肺癌の1例. *日本呼吸器学会雑誌*, 49 (5) : 349-354, 2011.
- 7) 朴木久恵, 薄井 勲, 高野敦子, 松井一裕, 戸邊一之: WDHA 症候群様症状にて発見されたグルカゴノーマ合併糖尿病の1例. *Diabetes Frontier*, 22 (3) : 313-317, 2011.

◆ 総 説

- 1) 薄井 勲, 戸邊一之: インスリン作用発現とその制御機構. *日本臨床*, 69 : 138-144, 2011.
- 2) 薄井 勲, 戸邊一之: 2型糖尿病のインスリン抵抗性における炎症の役割. *日本臨床*, 69 : 555-562, 2011.
- 3) 薄井 勲, 戸邊一之: 経口薬による治療. *からだの科学*, 269 : 69-74, 2011.
- 4) 薄井 勲, 戸邊一之: 脂肪組織でのインスリン作用とインスリン抵抗性. *ホルモンと臨床*, 389-393, 2011.
- 5) 薄井 勲, 藤坂志帆, 戸邊一之: 脂肪組織におけるマクロファージとインスリン抵抗性. *Diabetes Journal*, 39 (2) : 50-55, 2011.
- 6) 岩田 実, 戸邊一之: チアゾリジン薬治療のコツ. *月刊糖尿病*, 3 (6) : 78-88, 2011.
- 7) 石木 学, 藤坂志帆, 薄井 勲, 浦風雅春, 戸邊一之: 糖尿病の成因と病態の基礎知識. *すべてがわかる最新・糖尿病*, 35-39, 2011.
- 8) 藤坂志帆, 薄井 勲, 戸邊一之: M1/M2 マクロファージと病態. *The Lipid*, 22 : 169-173, 2011.
- 9) 岡澤光代, 浦風雅春, 戸邊一之: インスリン抵抗性改善薬. *Mebio*, 28 (4) : 54-60, 2011.
- 10) 小川玲奈, 松井祥子, 篠田晃一郎, 多喜博文: 【関節リウマチと鑑別が必要な膠原病類縁疾患】多中心性細網組織球症. *リウマチ科*, 45 (5) : 515-521, 2011.
- 11) 山崎勝也, 戸邊一之: メトホルミンとピオグリタゾン合剤の使い方. *月刊糖尿病*, 3 (1) : 74-82, 2011.

◆ 学会報告

- 1) Ishiki M., Nishida Y., Ishibashi H., Usui I., and Tobe K. : Astaxanthin, a strong antioxidant, enhances metabolic but inhibits mitogenic pathway in insulin signaling in vitro. *Keystone Symposia*, 2011, 1, 12-17, Keystone.
- 2) Matsui S., Ichikawa T., Suzuki K., Yamada T., Miwa T., Hayashi R., Tobe K., Fukuoka J., Ishizawa S., and Japan IgG4 Research Group. : Respiratory involvement of IgG4-related disease. *ATS 2011 International Conference*, 2011, 5, 14-19, Colorado.
- 3) Ishiki M., Nishida Y., Ishibashi H., Koshimizu Y., Fujisaka S., Usui I., and Tobe K. : Astaxanthin, a strong antioxidant, possesses various effects on insulin signaling in vitro. *American Diabetes Association 71th Scientific Sessions*, 2011, 6, 24-28, San Diego.
- 4) Senda S., Inoue A., Suzuki R., Kamei N., Watanabe T., Mahmood A., Takikawa A., Aminuddin A., Fujisaka S., Koshimizu Y., Ishiki M., Usui I., Kadowaki T., and Tobe K. : Hyperleptinemia induces leptin resistance and further worsening obesity. *American Diabetes Association 71th Scientific Sessions*, 2011, 6, 24-28, San Diego.
- 5) Fujisaka S., Usui I., Ikutani M., Kanatani Y., Senda S., Takikawa A., Aminuddin, Suzuki H., Ishiki M., Iwata M., Nagai Y., Takatsu K., and Tobe K. : Obesity-induced hypoxia regulates the polarization of adipose tissue macrophages. *American*

Diabetes Association 71th Scientific Sessions, 2011, 6, 24-28, San Diego.

- 6) Miwa T., Kashii T., Suzuki K., Yamada T., Hayashi R., Doki Y., Fukuoka J. : Mutation of epidermal growth factor receptor gene in squamous cell carcinoma of lung. 14th World Conference on Lung Cancer, 2011, 7, 3-7, Amsterdam.
- 7) Suzuki K., Ichikawa T., Hayashi R., Miwa T., Kashii T., and Tobe K. : The urine cortisol level is related to the performance status of lung cancer patients. 14th World Conference on Lung Cancer, 2011, 7, 3-7, Amsterdam.
- 8) Matsui S., Taki H., Shinoda K., Suzuki K., Hayashi R., Tobe K., Tokimitsu Y., Ishida M., Fushiki H., Seto H., Fukuoka J., and Ishizawa S. : Respiratory involvement in IgG4-related Mikulicz's disease. International Symposium on IgG4-related disease, 2011, 10, 4-7, Boston.
- 9) Murakami J., Matsui S., Ishizawa S., Arita K., Miyazono T., Wada A., Ogawa R., Hounoki H., Shinoda K., Taki H., and Sugiyama T. : Recurrence of IgG4-related disease treated by rituximab. International Symposium on IgG4-related disease, 2011, 10, 4-7, Boston.
- 10) Iwata M., Kamura Y., Maeda S., Takano A., Katou H., Akagawa N., Temaru R., Fukushima Y., Higuchi K., Yamazaki K., Usui I., and Tobe K. : Variations in the FTO gene are associated with insulin resistance and type 2 diabetes in a Japanese population. 13th International Diabetes Federation, 2011, 12, 13-14, Dubai.
- 11) 鈴木健介, 市川智巳, 三輪敏郎, 正木康晶, 岡澤成祐, 神原健太, 猪又峰彦, 今西信悟, 山田 徹, 林 龍二, 戸邊一之, 松井祥子, 菓子井達彦: 肺癌患者において尿中コルチゾール値は進行度や全身状態を反映する. 第 63 回日本肺癌学会北陸支部会, 2011, 2, 5, 金沢.
- 12) 岡澤成祐*, 林 龍二, 正木康晶, 神原健太, 猪又峰彦, 今西信悟, 市川智巳, 鈴木健介, 山田 徹, 三輪敏郎, 戸邊一之, 松井祥子, 土岐善紀, 菓子井達彦, 野本一博, 福岡順也: 合併症を有する高齢小細胞肺癌の 1 例. 第 63 回日本肺癌学会北陸支部会, 2011, 2, 5, 金沢.
- 13) 下川一生, 市川智巳, 鈴木健介, 三輪敏郎, 正木康晶, 岡澤成祐, 神原健太, 猪又峰彦, 今西信悟, 山田 徹, 林 龍二, 戸邊一之, 松井祥子, 菓子井達彦, 八野田 純, 安田剛敏, 田口芳治, 三輪重治, 常山幸一: 抗 NMDA 受容体脳炎に合併した, 肺小細胞癌の一例. 第 63 回日本肺癌学会北陸支部会, 2011, 2, 5, 金沢.
- 14) 菓子井達彦, 三輪敏郎, 鈴木健介, 山田 徹, 林 龍二, 戸邊一之, 岩田安弘: 末梢血中腫瘍由来遊離 DNA における EGFR 遺伝子変異陽性肺腺癌の 1 例. 第 63 回日本肺癌学会北陸支部会, 2011, 2, 5, 金沢.
- 15) 河岸由紀男, 辻 博, 神原健太, 林 龍二: 当院における高齢者非小細胞肺癌に対するペメトレキセドの治療経験. 第 63 回日本肺癌学会北陸支部会, 2011, 2, 5, 金沢.
- 16) 篠田千恵, 和田 攻, 林 龍二: 職業運転手における睡眠呼吸障害の頻度と, 予測因子の検討 特定健診の結果をもとに. 第 63 回日本肺癌学会北陸支部会, 2011, 2, 5, 金沢.
- 17) 金子雅直, 小清水由紀子, 朴木久恵, 鈴木ひかり, 石木 学, 岩田 実, 宇野立人, 和田 努, 薄井 勲, 山崎勝也, 戸邊一之: インスリングルリジンへの変更で血糖コントロールが改善したインスリン抗体高値の 2 症例. 第 83 回日本糖尿病学会中部地方会, 2011, 4, 2, 富山.
- 18) 金谷由紀子, 朴木久恵, 宇野立人, 鈴木ひかり, 藤坂志帆, 岩田 実, 石木 学, 薄井 勲, 山崎勝也, 戸邊一之, 小橋親晃, 浦風雅春, 長田拓哉, 宮内 昭: 多発性内分泌腫瘍症 2A 型 (MEN 2A) が疑われた von Recklinghausen 病の一例. 第 84 回日本内分泌学会学術総会, 2011, 4, 21-23, 神戸.
- 19) 笹子敬洋, 植木浩二郎, 大杉 満, 窪田直人, 戸邊一之, 門脇 孝: 新規小胞体ストレス調節因子 Sdf211 による摂食時の肝臓でのインスリン感受性調節作用の検討. 第 84 回日本内分泌学会学術総会, 2011, 4, 21-23, 神戸.
- 20) 鈴木健介, 市川智巳, 正木康晶, 山田 徹, 猪又峰彦, 三輪敏郎, 岡澤成祐, 神原健太, 今西信悟, 松井祥子, 菓子井達彦, 林 龍二, 戸邊一之: 肺癌患者において尿中コルチゾール値は進行度や全身状態を反映する. 第 51 回日本呼吸器学会学術講演会, 2011, 4, 22-23, 東京.
- 21) 石井陽子, 鈴木ひかり, 薄井 勲, 加藤一郎, 高沢 伸, 岡本 宏, 小林 正, 戸邊一之, 笹原正清: PDGF- β 受容体の欠損は, インスリン分泌低下型糖尿病モデルマウスの糖尿病腎症を改善する. 第 100 回日本病理学会総会, 2011, 4, 28-30, 横浜.
- 22) 薄井 勲, 藤坂志帆, 瀧川章子, 仙田聡子, 小清水由紀子, 戸邊一之: インスリン抵抗性のメカニズムと新しい治療戦略 脂肪組織マクロファージとインスリン抵抗性. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 23) 岩田 実, 加村 裕, 朴木久恵, 小橋親晃, 石木 学, 薄井 勲, 山崎勝也, 浦風雅春, 戸邊一之, 高野敦子, 村上史峰, 加藤弘巳, 浅水幸恵, 福島泰男, 赤川直次, 手丸理恵, 井窪万里子, 小田寛文, 宮元 進, 大家理恵, 樋口清博, 多喜和子, 五十嵐保史, 沢崎茂樹, 八木邦公: 遺伝的リスクスコア (Genetic risk score) は糖尿病診断時年

齢やインスリン分泌能と関連する. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.

- 24) 石木 学, 西田康宏, 小清水由紀子, 岩田 実, 薄井 勲, 浦風雅春, 戸邊一之: 抗酸化剤アスタキサンチンのインスリンシグナルへの特異的な影響. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 25) 石木 学, 石橋 博, 小橋親晃, 薄井 勲, 浦風雅春, 戸邊一之: 抗酸化剤アスタキサンチンのインスリンシグナルへの特異的な影響. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 26) 仙田聡子, 井上 篤, 鈴木 亮, 亀井 望, 渡部 拓, 瀧川章子, アミヌディン・アミン, 藤坂志帆, 小清水由紀子, 石木 学, 薄井 勲, 門脇 孝, 戸邊一之: 摂食制限と $\beta 3$ アドレナリン受容体作動薬はインスリン受容体基質(IRS)-2 欠損マウスのレプチン抵抗性を改善させる. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 27) 藤坂志帆, 薄井 勲, 生谷尚士, 仙田聡子, 瀧川章子, AminuddinAminuddin, 金谷由紀子, 長井良憲, 石木 学, 戸邊一之: 低酸素環境に対する M1/M2 マクロファージの反応性に関する検討. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 28) 岡澤光代*, 岩田 実, 戸邊一之: 腹部肥満を認めなくても減量に伴い危険因子が改善する. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 29) 高野敦子, 村上史峰, 朴木久恵, 小清水由紀子, 小橋親晃, 山崎勝也, 小川玲奈, 中林智之, 戸邊一之: 持続血糖モニター (CGM) により血糖コントロールが改善した CSII 使用患者の 1 例. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 30) 高野敦子, 村上史峰, 竹本恭子, 栗本弘美, 鹿嶋純子, 室崎恵美子, 戸邊一之: 当院におけるシダグリプチンによる治療効果の検討. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 31) 藤田祥央, 金谷由紀子, 朴木久恵, 宇野立人, 小橋親晃, 岩田 実, 薄井 勲, 山崎勝也, 浦風雅春, 戸邊一之, 小宮 顕: 高度の肥満とコントロール不良の糖尿病を合併した Klinefelter 症候群の一例. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 32) 金子雅直, 小清水由紀子, 朴木久恵, 鈴木ひかり, 石木 学, 岩田 実, 宇野立人, 和田 努, 薄井 勲, 山崎勝也, 戸邊一之: インスリングルリジンへの変更で血糖コントロールが改善したインスリン抗体高値の 2 症例. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 33) 笹子敬洋, 植木浩二郎, 岩根亜弥, 金子和真, 小林正稔, 栗澤元晴, 岡崎由希子, 大杉 満, 窪田直人, 戸邊一之, 門脇 孝: 新規小胞体ストレス調節因子 Sdf2l1 による肝臓でのインスリン感受性調節作用の検討. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 34) 小川栄一, 細川雅也, 原田範雄, 山根俊介, 濱崎暁洋, 豊田健太郎, 藤田義人, 藤本新平, 福田一仁, 月山克史, 山田祐一郎, DruckerDaniel J., 清野 裕, 稲垣暢也: マウス小腸における外因性 GIP 投与によるブドウ糖吸収抑制の作用機序の検討. 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19-21, 札幌.
- 35) 宮本俊朗, 福田一仁, 大島秀武, 後 沙苗, 森谷敏夫: 2 型糖尿病患者における NEAT と糖代謝・自律神経活動との関連性. 第 46 回日本理学療法学術大会, 2011, 5, 27-29, 宮崎.
- 36) 岡澤成祐*, 津田岳志, 池田理栄, 神原健太, 猪又峰彦, 今西信悟, 市川智巳, 鈴木健介, 山田 徹, 三輪敏郎, 林龍二, 多喜博文, 戸邊一之, 松井祥子, 乗杉 理, 林 伸一, 常山幸一, 石澤 伸: 非小細胞肺癌に合併した多中心性細網組織球症の剖検例. 第 66 回呼吸器合同北陸地方会, 2011, 6, 11-12, 新潟.
- 37) 藤岡勇人, 山田 徹, 津田岳志, 池田理栄, 岡澤成祐, 神原健太, 猪又峰彦, 今西信悟, 市川智巳, 鈴木健介, 三輪敏郎, 林 龍二, 戸邊一之, 松井祥子, 丸山元祥, 松井恒太郎, 濱島 丈, 石澤 伸, 岩佐桂一: 経過中に胸水貯留をきたした Wegener 肉芽腫症の一例. 第 66 回呼吸器合同北陸地方会, 2011, 6, 11-12, 新潟.
- 38) 朴木博幸, 篠田晃一郎, 多喜博文, 小川玲奈, 戸邊一之: 経過中にループ膀胱炎を発症したと考えられる高齢全身性エリテマトーデスの 1 例. 第 214 回日本内科学会北陸地方会, 2011, 6, 12, 福井.
- 39) 小川玲奈*, 高野敦子, 寺崎禎一, 中林智之, 棚田安子, 遠藤直樹, 亀井哲也, 多喜博文, 戸邊一之: 強皮症と皮膚筋炎の overlap 症候群の経過中に門脈腸間膜静脈ガス血症を合併した 1 例. 第 214 回日本内科学会北陸地方会, 2011, 6, 12, 福井.
- 40) 林 龍二, 岡澤成祐, 神原健太, 猪又峰彦, 市川智巳, 鈴木健介, 山田 徹, 三輪敏郎, 菓子井達彦, 松井祥子, 堀 隆, 福岡順也, 戸邊一之, 今西信悟: 気管支肺胞洗浄液 (BALF) 細胞診で特徴的な像を呈した肺胞蛋白症の一例. 第 34 回日本呼吸器内視鏡学会学術講演会, 2011, 6, 16-17, 浜松.
- 41) 猪又峰彦*, 正木康晶, 岡澤成祐, 神原健太, 今西信悟, 市川智巳, 鈴木健介, 山田 徹, 三輪敏郎, 林 龍二, 菓子井達彦, 松井祥子, 土岐善紀: 気管支鏡型陰影を呈し肺原発 Myoepithelial carcinoma と考えられた低悪性度腫瘍の 1 例. 第 34 回日本呼吸器内視鏡学会学術講演会, 2011, 6, 16-17, 浜松.

- 42) 神原健太*, 林 龍二, 正木康晶, 岡澤成祐, 猪又峰彦, 今西信悟, 市川智巳, 鈴木健介, 山田 徹, 三輪敏郎, 松井祥子, 戸邊一之, 菓子井達彦, 福岡順也: 当科におけるガイドシース下超音波気管支内視鏡検査の導入の効果. 第 34 回日本呼吸器内視鏡学会学術講演会, 2011, 6, 16-17, 浜松.
- 43) 今西信悟, 津田岳志, 池田理栄, 岡澤成祐, 神原健太, 猪又峰彦, 市川智巳, 鈴木健介, 山田 徹, 三輪敏郎, 林龍二, 松井祥子, 戸邊一之, 福岡順也, 菓子井達彦: 悪性腹膜中皮腫の 2 例. 第 64 回日本肺癌学会北陸支部会, 2011, 7, 2, 福井.
- 44) 下川一生, 津田岳志, 池田理栄, 岡澤成祐, 神原健太, 猪又峰彦, 今西信悟, 市川智巳, 鈴木健介, 山田 徹, 三輪敏郎, 林 龍二, 松井祥子, 戸邊一之, 土岐善紀, 福岡順也, 菓子井達彦: 縦隔原発と考えられた悪性黒色腫の 1 例. 第 64 回日本肺癌学会北陸支部会, 2011, 7, 2, 福井.
- 45) 八子誠太郎, 河岸由紀男, 辻 博, 林 龍二: 経過中に慢性偽性腸閉塞を生じた肺小細胞癌の 1 例. 第 64 回日本肺癌学会北陸支部会, 2011, 7, 2, 福井.
- 46) 松井祥子, 川野充弘, 篠田晃一郎, 小川玲奈, 朴木博幸, 多喜博文, 戸邊一之, 覚知泰志, 水島伊知郎, 山田和徳, 正木康史, 梅原久範: IgG4 関連疾患における呼吸器病変の検討. 第 55 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 第 20 回国際リウマチシンポジウム, 2011, 7, 17-20, 神戸.
- 47) 朴木博幸, 篠田晃一郎, 小川玲奈, 奥村麻衣子, 多喜博文, 戸邊一之: 当科における二次性血球貧食症候群 10 症例の解析. 第 55 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 第 20 回国際リウマチシンポジウム, 2011, 7, 17-20, 神戸.
- 48) 小川玲奈*, 朴木博幸, 篠田晃一郎, 松井祥子, 多喜博文, 戸邊一之: 全身性リンパ筋腫脹を契機に診断された IgG4 関連疾患の 1 例. 第 55 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 第 20 回国際リウマチシンポジウム, 2011, 7, 17-20, 神戸.
- 49) 奥村麻衣子, 篠田晃一郎, 朴木博幸, 小川玲奈, 多喜博文, 戸邊一之: 難聴にて発症した MPO-ANCA 陽性 Wegener 肉芽腫症の 2 例. 第 55 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 第 20 回国際リウマチシンポジウム, 2011, 7, 17-20, 神戸.
- 50) 朴木博幸, 篠田晃一郎, 奥村麻衣子, 小川玲奈, 多喜博文, 戸邊一之: 非典型的 Cogan 症候群と考えられた 2 症例. 第 23 回中部リウマチ学会, 2011, 9, 3, 長野.
- 51) 小川玲奈*, 朴木博幸, 篠田晃一郎, 松井祥子, 多喜博文, 戸邊一之: 腎後性腎不全を生じた後腹膜線維症の一例. 第 23 回中部リウマチ学会, 2011, 9, 3, 長野.
- 52) 松下桃子, 小川玲奈, 朴木博幸, 篠田晃一郎, 多喜博文, 戸邊一之: 急性昏迷状態, 精神症状にて発症した抗リボゾーム P 抗体陽性の神経精神ループスの一例. 第 23 回中部リウマチ学会, 2011, 9, 3, 長野.
- 53) 岡部圭介, 小清水由紀子, 朴木久恵, 宇野立人, 岩田 実, 石木 学, 薄井 勲, 戸邊一之, 梶浦新也: 長時間作用型オクトレオチドが有効だった悪性インスリンノーマの 1 例. 第 215 回日本内科学会北陸地方会, 2011, 9, 11, 石川.
- 54) 薄井 勲, 藤坂志帆, 戸邊一之: 肥満・メタボリックシンドロームと慢性炎症 肥満脂肪組織の低酸素がマクロファージの極性に与える影響. 第 32 回日本肥満学会, 2011, 9, 23-24, 兵庫.
- 55) 篠田晃一郎, 小川玲奈, 朴木博幸, 多喜博文, 戸邊一之: 初発後 4 回の腹部症状を繰り返している, 原発性シェーグレン症候群に併発したヘノッホ・シェーンライン紫斑病の一例. 第 16 回血管病理研究会, 2011, 9, 30 - 10, 1, 神戸.
- 56) 水谷南美, 篠田晃一郎, 朴木博幸, 多喜博文, 戸邊一之: 悪性関節リウマチ (MRA) の経過中に肥厚性硬膜炎 (HP) を併発した 1 例. 第 212 回日本内科学会北陸地方会, 2011, 10, 3, 富山.
- 57) 石木 学, 西田康宏, 小清水由紀子, 藤坂志帆, 岩田 実, 薄井 勲, 戸邊一之: 抗酸化剤アスタキサンチンのインスリン作用への特異的な影響. 第 26 回日本糖尿病合併症学会, 2011, 10, 14, 大宮.
- 58) 福田一仁, 岩田 実, 薄井 勲, 小清水由紀子, 石木 学, 稲垣暢也, 戸邊一之: 治療方針決定における経時的グルカゴン負荷試験の有用性と CPI の相関. 第 85 回日本糖尿病学会中部地方会, 2011, 10, 22, 名古屋.
- 59) 和倉健朗, 福田一仁, 岩田 実, 石木 学, 薄井 勲, 戸邊一之: 血糖コントロールに難渋した抗インスリン抗体陽性 2 型糖尿病の 1 例. 第 85 回日本糖尿病学会中部地方会, 2011, 10, 22, 名古屋.
- 60) 鈴木健介, 市川智巳, 津田岳志, 下川一生, 岡澤成祐, 神原健太, 猪又峰彦, 今西信悟, 山田 徹, 三輪敏郎, 松井祥子, 菓子井達彦, 林 龍二, 戸邊一之: 肺癌患者におけるコルチゾール分泌と臨床背景の検討. 第 52 回日本肺癌学会総会, 2011, 11, 2-3, 大阪.
- 61) 朴木久恵, 小清水由紀子, 宇野立人, 鈴木ひかり, 藤坂志帆, 福田一仁, 岩田 実, 石木 学, 薄井 勲, 戸邊一

之、長田拓哉、宮内 昭：多発性内分泌腫瘍 A 型 (MEN2A) が疑われた von Recklinghausen 病の 1 例。第 11 回日本内分泌学会北陸支部学術集会, 2011, 11, 5, 富山。

- 62) 篠田晃一郎, 小川玲奈, 朴木博幸, 小清水由紀子, 林 龍二, 多喜博文, 戸邊一之：シタグリプチンによる間質性肺炎が疑われた関節リウマチ, 2 型糖尿病の一例。第 67 回呼吸器合同北陸地方会, 2011, 11, 26-27, 富山。
- 63) 猪又峰彦*, 津田岳志, 池田理栄, 下川一生, 今西信悟, 市川智巳, 鈴木健介, 山田 徹, 三輪敏郎, 林 龍二, 戸邊一之, 松井祥子, 菓子井達彦, 笹原正清：特徴的な画像所見を呈した石灰化を伴う転移性脳腫瘍の 1 剖検例。第 67 回呼吸器合同北陸地方会, 2011, 11, 26-27, 富山。
- 64) 池田理栄, 津田岳志, 下川一生, 岡澤成祐, 神原健太, 今西信悟, 市川智巳, 鈴木健介, 山田 徹, 三輪敏郎, 林 龍二, 戸邊一之, 松井祥子, 菓子井達彦：薬剤性肺炎としてフォローされていた夏型過敏性肺臓炎の 1 例。第 67 回呼吸器合同北陸地方会, 2011, 11, 26-27, 富山。
- 65) 津田岳志, 鈴木健介, 池田理栄, 下川一生, 今西信悟, 市川智巳, 山田 徹, 篠田晃一郎, 三輪敏郎, 林 龍二, 戸邊一之, 松井祥子, 菓子井達彦：縦隔リンパ節腫脹と胸水貯留で発症した高齢 SLE の 1 例。第 67 回呼吸器合同北陸地方会, 2011, 11, 26-27, 富山。
- 66) 水谷南美, 小川玲奈, 朴木博幸, 篠田晃一郎, 多喜博文：悪性関節リウマチの経過中に肥厚性硬膜炎を併発した 1 例。第 26 回日本臨床リウマチ学会, 2011, 12, 3-4, 横浜。

◆ その他

- 1) 戸邊一之：対談；これからの糖尿病治療戦略。Nikkei Medical, 3 : 91-93, 2011.
- 2) 戸邊一之, 門脇 孝, 薄井 勲, 浦風雅春, 岩田 実, 加藤弘巳, 高野敦子：2 型糖尿病治療のパラダイムシフト (座談会)。Medical Tribune, 44 (50) : 10-11, 2011.
- 3) 岡部圭介, 戸邊一之：インスリン抵抗性を改善一チアゾリジン薬・ビグアナイド薬。実験治療, 703 : 102-109, 2011.
- 4) 山崎勝也, 浦風雅春, 戸邊一之：2 型糖尿病の最新治療戦略と併用療法の指針。Medicinal, 1 (1) : 110-117, 2011.
- 5) 岡澤成祐, 林 龍二, 正木康晶, 神原健太, 猪又峰彦, 今西信悟, 市川智巳, 鈴木健介, 山田 徹, 三輪敏郎, 戸邊一之, 菓子井達彦, 松井祥子, 福岡順也：特異な画像所見を呈した ALS 合併肺炎の一例。富山呼吸器懇話会, 2011, 1, 26, 富山。
- 6) 岡澤光代, 鈴木ひかり, 宇野立人, 藤坂志帆, 岩田 実, 薄井 勲, 戸邊一之：当院で経験した ACTH 非依存性大結節性副腎皮質過形成 (AIMAH) の 2 症例。富山内分泌カンファレンス, 2011, 3, 10, 富山。
- 7) 多喜博文：オレンシア市販後の使用経験；他の生物学的製剤の使用経験を踏まえて。関節リウマチ治療セミナー in 北陸, 2011, 4, 2, 金沢。
- 8) 多喜博文：関節リウマチの新しい診断基準について。RA 病診連携ミーティング, 2011, 5, 11, 富山。
- 9) 篠田晃一郎：生物学的製剤を最大限に活かす MTX の使い方と留意点。RA 病診連携ミーティング, 2011, 5, 11, 富山。
- 10) 市川智巳, 林 龍二, 鈴木健介, 今西信悟, 神原健太, 岡澤成祐, 猪又峰彦, 山田 徹, 三輪敏郎, 松井祥子, 松谷裕二, 笹原正清, 戸邊一之：Sirt1 活性化薬 SRT1720 は OVA 喘息マウスモデルの炎症反応を抑制する。第 32 回富山免疫アレルギー研究会, 2011, 5, 19, 富山。
- 11) 小川玲奈, 岡澤成祐, 神原健太, 松井祥子, 篠田晃一郎, 朴木博幸, 多喜博文, 戸邊一之, 乗杉 理, 林 伸一：肺癌に合併した多中心性網膜組織球症の 1 剖検例。第 32 回富山免疫アレルギー研究会, 2011, 5, 19, 富山。
- 12) 朴木博幸：経過中にループス膀胱炎を発症した高齢発症全身性エリテマトーデスの一例。富山ループス腎炎講演会, 2011, 5, 20, 富山。
- 13) 多喜博文：パネルディスカッション。市民公開講座病気のシグナル vol.2, 2011, 5, 28, 富山。
- 14) 篠田晃一郎：当科における生物学的製剤の使用状況。第 16 回富山抗サイトカイン療法研究会, 2011, 6, 29, 富山。
- 15) 朴木博幸, 篠田晃一郎, 小川玲奈, 多喜博文, 戸邊一之：診断に難渋している脂肪織炎の一例。第 55 回北陸臨床免疫・症例検討/研究会, 2011, 7, 16, 金沢。
- 16) 仙田聡子, メハムド アルシャド, 藤坂志帆, 小清水由紀子, 薄井 勲, 門脇 孝, 戸邊一之：摂食制限と $\beta 3$ アドレナリン受容体作動薬はインスリン受容体基質 (IRS)-2 欠損マウスのレプチン抵抗性を改善させる。第 3 回富山生活習慣病懇話会, 2011, 8, 26, 富山。
- 17) 林 龍二：気管支喘息、これからの治療～高齢者喘息の対策～。婦中町喘息講演会, 2011, 8, 29, 富山。
- 18) 林 龍二：喘息死ゼロ作戦 吸入療法の理論と実践 ～すべての喘息患者さんに【症状の無い生活】を～。喘息死ゼロ

ロ作戦 in 砺波, 2011, 9, 9, 砺波.

- 19) 西田康宏, 石橋 博, 石木 学, 薄井 勲, 戸邊一之: アスタキサンチンの骨格筋におけるインスリン増強作用の詳細な検討. 第7回アスタキサンチン研究会, 2011, 9, 9, 名古屋.
- 20) 山田 徹: 長引く咳に潜む病気のあれこれ. 市民公開講座; 病気のシグナル, 2011, 9, 10, 富山.
- 21) 林 龍二: 呼吸器の老化~知らぬ間に進む老化と病気~. すこやか健康講座, 2011, 9, 21, 富山.
- 22) 林 龍二: 呼吸器の老化~知らぬ間に進む老化と病気~. すこやか健康講座, 2011, 9, 26, 高岡.
- 23) 薄井 勲: 2型糖尿病患者に対する新規インスリン導入のコツ. 糖尿病診療セミナー, 2011, 9, 29, 富山.
- 24) 鈴木健介, 市川智巳, 津田岳志, 池田理栄, 岡澤成祐, 神原健太, 猪又峰彦, 今西信悟, 山田 徹, 三輪敏郎, 松井祥子, 菓子井達彦, 林 龍二, 戸邊一之: ブデソニド/ホルモテロール合剤(シムビコート)に切り換えて、コントロールが良好となった気管支喘息の1例. シムビコート発売1周年記念講演会, 2011, 10, 7, 富山.
- 25) 下川一生, 市川智巳, 鈴木健介, 小川玲奈, 今西信悟, 山田 徹, 篠田晃一郎, 林 龍二, 多喜博文, 戸邊一之, 松下 功: 抗-IL-6受容体治療中に胸部結節影が出現した関節リウマチの一例. 第10回富山県呼吸器感染症研究会, 2011, 11, 17, 富山.
- 26) 福田一仁, 岩田 実, 薄井 勲, 戸邊一之: 治療方針決定における経時的グルカゴン負荷試験の有用性とCPIの相関. 第3回富山糖尿病治療と合併症を考える会, 2011, 11, 25, 富山.
- 27) 岡澤成祐, Mariame Ali Hassan, 林 龍二, 近藤 隆, 戸邊一之: 多剤耐性克服におけるSanazole超音波併用の有益性の検討. 第10回日本超音波治療研究会, 2011, 11, 26, 東京.
- 28) 和倉健朗, 福田一仁, 岡部圭介, 宇野立人, 小清水由紀子, 岩田 実, 石木 学, 薄井 勲, 戸邊一之: 血糖コントロールに難渋した抗インスリン抗体陽性2型糖尿病の1例. 第83回北陸糖尿病集談会, 2011, 11, 26, 金沢.
- 29) 鈴木健介: 呼吸器感染症における諸検査について. 富山県医師会 生涯教育講演会, 2011, 12, 4, 富山.