

内 科 学 講 座

膠原病・リウマチ科

原著論文

- 1 小西 舞, 小荒田秀一, 山口 健, 田代知子, 副島幸子, 末松梨絵, 井上久子, 多田芳史, 大田明英, 長澤浩平: インフルエンザ・ワクチン接種後に顕微鏡的多発血管炎と側頭動脈炎を合併した稀な一例. 日本臨床免疫学会会誌 34: 154-161, 2011.
- 2 Matsuura E, Ohta A, Suematsu R, Inoue H, Koarada S, Tada Y, Sherriff-Tadano R, Kuroki T, Ikeda D, Nagasawa K: Functional disturbance of the stress-adaptation system in patients with scleroderma. *Mod Rheumatol* 21: 397-405, 2011.
- 3 Misago N, Narisawa Y, Tada Y, Nagasawa K: Pallisaded neutrophilic granulomatous dermatitis caused by cellulitis in a patient with systemic lupus erythematosus. *International Journal of Dermatology* 50: 1582-1589, 2011.
- 4 Suematsu R, Ohta A, Matsuura E, Takahashi H, Fujii T, Horiuchi T, Minota S, Ishigatsubo Y, Ota T, Takei S, Soejima S, Inoue H, Koarada S, Tada Y, Nagasawa K: Therapeutic response of patient with adult still's disease to biologic agents: multicenter results in Japan. *Mod Rheumatol* 21: 397-405, 2011.
- 5 Tada Y, Kondo S, Aoki S, Koarada S, Inoue H, Suematsu R, Ohta A, Mak TW, Nagasawa K: Interferon regulatory factor 5 is critical for the development of lupus in MRL/lpr mice. *Arthritis Rheum* 63: 738-748, 2011.

総 説

- 1 井上久子, 長澤浩平: 体温異常. 総合臨床 第60巻増刊号: 29-32, 2011.
- 2 多田芳史: 多発性筋炎/皮膚筋炎の臨床像と予後. リウマチ科 45: 113-118, 2011.
- 3 末松梨絵: 「関節リウマチと鑑別が必要な膠原病類録疾患」 成人 Still 病. リウマチ科 45: 480-485, 2011.
- 4 多田芳史: MRL/lpr マウスのループス様病変発症には IRF 5 が必須である. リウマチ科 46: 552-557, 2011.

学会発表

国内全国規模の学会

- 1 多田芳史, 藤 健太郎, 末松栄一, 上田 章, 永野 修司, 澤部琢哉, 西坂浩明, 塚本 浩, 末松梨絵, 井上久子, 小荒田秀一, 大田明英, 堀内孝彦, 長澤浩平: 間質性肺炎を合併した多発性筋炎・皮膚筋炎の予後, 治療抵抗性に関する予測因子の解析. 第55回日本リウマチ学会. 2011, 7, 17-20. 第55回日本リウマチ学会抄録集 P254.
- 2 小荒田秀一, 多田芳史, 井上久子, 末松梨絵, 副島幸子, 大田明英, 長澤浩平: SLE 由来自己抗体産生 RP105 (-) B 細胞の BCMA の発現 - RP105 (-) B 細胞のフェノタイプ解析. 第55回日本リウマチ学会. 2011, 7, 17-20. 第55回日本リウマチ学会抄録集 P342.
- 3 末松梨絵, 大田明英, 松浦江美, 高橋裕樹, 藤井隆夫, 堀内孝彦, 箕田清次, 石ヶ坪良明, 大田俊行, 副島幸子, 井上久子, 小荒田秀一, 多田芳史, 長澤浩平: 成人 Still 病に対する生物学的製剤投与の多施設調査結果. 第55回日本リウマチ学会. 2011, 7, 17-20. 第55回日本リウマチ学会抄録集 P413.

- 4 井上久子, 多田芳史, 小荒田秀一, 末松梨絵, 副島幸子, 大田明英, 長澤浩平: 抗セントロメア抗体陽性シェーグレン症候群23例についての臨床的検討. 第55回日本リウマチ学会. 2011, 7, 17-20. 第55回日本リウマチ学会抄録集 P450.
- 5 多田芳史, 近藤誠司, 小荒田秀一, 井上久子, 末松梨絵, 副島幸子, 大田明英, 長澤浩平: IRF5欠損 MRL/lpr マウスではTLRを介したサイトカイン産生が抑制される. 第55回日本リウマチ学会. 2011, 7, 17-20. 第55回日本リウマチ学会抄録集 P488.
- 6 小荒田秀一, 末松梨絵, 井上久子, 大田明英, 田代知子, 多田芳史: 自己抗体産生B細胞上に発現するBCMAは, SLE治療の標的となりうるか. 第39回日本臨床免疫学会総会. 2011, 9, 15-17. 第39回日本臨床免疫学会誌 P282.
- 7 多田芳史, 小荒田秀一, 青木茂久, 井上久子, 末松梨絵, 田代知子, 大田明英, 長澤浩平, : インターフェロン制御因子5(IRF5)のループスマウスの病態発現における作用とそのメカニズム. 第39回日本臨床免疫学会総会. 2011, 9, 15-17. 第39回日本臨床免疫学会誌 P284.

地方規模の学会

- 1 多田芳史, 藤健太郎, 末松栄一, 末松梨絵, 上田 章, 永野修司, 澤部琢弥, 西坂浩明, 吉澤誠司, 定永敦司, 井上久子, 小荒田秀一, 塚本 浩, 堀内孝彦, 長澤浩平: 多発性筋炎・皮膚筋炎の予後と予後に関連する因子の解析. 第41回九州リウマチ学会. 2011, 3, 19-20. 第41回九州リウマチ学会抄録集 P50.
- 2 *小野伸之, 上田 章, 綾野雅宏, 堀内孝彦, 多田芳史, 長澤浩平, 吉澤誠司, 西坂浩明, 古郷 功, 木本泰孝, 吉澤 滋, 澤部琢也: ウエグナー肉芽腫症患者の臨床像および予後についての多施設共同調査. 第41回九州リウマチ学会. 2011, 3, 19-20. 第41回九州リウマチ学会抄録集 P50.
- 3 末松梨絵, 大田明英, 副島幸子, 井上久子, 小荒田秀一, 多田芳史, 長澤浩平: 成人 Still 病の長期予後についての検討. 第41回九州リウマチ学会. 2011, 3, 19-20. 第41回九州リウマチ学会抄録集 P55.
- 4 吉崎真衣, 井上久子, 副島幸子, 末松梨絵, 小荒田秀一, 多田芳史, 大田明英, 長澤浩平: 網膜中心動脈閉塞症を契機に診断された全身性エリテマトーデスの一例. 第41回九州リウマチ学会. 2011, 3, 19-20. 第41回九州リウマチ学会抄録集 P68.
- 5 古畑友基, 小荒田秀一, 吉崎真衣, 副島幸子, 末松梨絵, 井上久子, 多田芳史, 大田明英, 長澤浩平, 小峯光徳: 診断に難渋した再発性多発軟骨炎 RP の1例. 第41回九州リウマチ学会. 2011, 3, 19-20. 第41回九州リウマチ学会抄録集 P72.
- 6 前田 薫, 松藤 彩, 大田明英, 副島幸子, 末松梨絵, 井上久子, 小荒田秀一, 多田芳史, 長澤浩平: 関節リウマチ患者におけるQOLとソーシャル・サポートについての調査. 第41回九州リウマチ学会. 2011, 3, 19-20. 第41回九州リウマチ学会抄録集 P76.
- 7 田代知子, 副島幸子, 末松梨絵, 井上久子, 小荒田秀一, 長澤浩平, 大田明英, 多田芳史: 膠原病患者における心エコーのスクリーニングと肺高血圧症診断に関する検討. 第42回九州リウマチ学会. 2011, 9, 10-11. 第42回九州リウマチ学会プログラム抄録集 P57.
- 8 伊東陽一郎, 森 仁恵, 田代知子, 副島幸子, 末松梨絵, 井上久子, 小荒田秀一, 大田明英, 多田芳史: 全身性エリトマトーデスに慢性炎症性脱髄性疾患を合併した一例. 第42回九州リウマチ学会. 2011, 9, 10-11. 第42回九州リウマチ学会プログラム抄録集 P72.
- 8 伊東陽一郎, 田代知子, 末松梨絵, 井上久子, 小荒田秀一, 多田芳史, 大田明英: 炎症製脱髄性多

発根神経炎を合併した全身性エリトマトーデスの1例．第295回日本内科学会 九州地方会．
2011，11，20．第295回日本内科学会 九州地方会冊子 P54．

その他の学会

- 1 多田芳史，副島幸子，小荒田秀一，井上久子，末松梨絵，田代知子，長澤浩平，大田明英：心エコーによる膠原病患者の肺高血圧症スクリーニングについて．第2回佐賀肺高血圧症研究会．2011，6，1．
- 2 多田芳史：膠原病の合併症や副作用を防ぐために，最近の進歩について．全国膠原病友の会 佐賀県支部医療講演会．2011，11，6．

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
講師	多田 芳史	厚生労働科学研究費補助金	難治性疾患克服研究事業大腿骨頭壊死症調査研究班(分担)	特発性大腿骨頭壊死症の診断・治療・予防法の開発を目的とした全国学術的研究	1,200
講師	多田 芳史	厚生労働科学研究費補助金	難病・がん等の疾患分野の医療実用化研究事業	特発性大腿骨頭壊死症の病因遺伝子解析と予防法開発への応用	5,000
講師	多田 芳史	科学研究費補助金	基盤研究(C)	ループス腎炎の病態発現におけるインターフェロン制御因子5の作用の解析	1,170
助教	小荒田秀一	科学研究費補助金	基盤研究(C)	自己抗体産生細胞標的とした全身性エリトマトーデスの新規治療法の開発	1,300
助教	小荒田秀一	平成23年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【臨床】	自己免疫疾患における内因性 TLR 4 および RP105 リガンドの検索	450
特別研究員	三苫 弘喜	科学研究費補助金	特別研究員奨励費	膜型 TNF の細胞表面への表出機構とその内向きシグナルの解明および炎症性疾患への応用	900

学術(学会)賞

職名	氏名	学術(学会)賞名	受賞課題
助教	小荒田秀一	第39回日本臨床免疫学会総会ポスター賞	自己抗体産生 B 細胞上に発現する BCMA は SLE の治療の標的となりうるか

呼吸器内科

原著論文

- 1 Hisatomi T, Sueoka-Aragane N, Sato A, Tomimasu R, Ide M, Kurimasa A, Okamoto K, Kimura S, Sueoka E: NK 314 potentiates anti-tumor activity with adult T-cell leukemia-lymphoma cells by inhibition of dual targets on topoisomerase IIa and DNA-dependent protein kinase. *Blood* 117: 3575-84, 2011.
- 2 加藤 剛, 高橋浩一郎, 安部友範, 柿野千穂, 松尾綾子, 小林直美, 小宮一利, 荒金尚子, 林真一郎: ステロイドが有効であった特発性線維性縦隔炎の1例. *日本呼吸器学会雑誌* 49: 822-826, 2011.
- 3 *Kobayashi M, Matsui K, Katakami N, Takeda K, Moriyama A, Iwamoto Y, Takada M, Yoshioka H, Sueoka-Aragane N, Nakagawa K; for the West Japan Oncology Group: Phase II study of gefitinib as a first-line therapy in elderly patients with pulmonary adenocarcinoma: West Japan Thoracic Oncology Group Study 0402. *Jpn J Clin Oncol* 41: 948-952, 2011.
- 4 Nakamura T, Sueoka-Aragane N, Iwanaga K, Sato A, Komiya K, Abe T, Ureshino N, Hayashi S, Hosomi T, Hirai M, Sueoka E, Kimura S: A non-invasive system for monitoring resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors with plasma DNA. *J Thorac Oncol* 6: 1639-48, 2011.
- 5 *Horie J, Murata S, Hayashi S, Murata J, Miyazaki J, Mizota K, Horikawa E: Factors delaying the detection of chronic obstructive pulmonary disease in the general elderly population. *Respir Care* 56: 1143-50, 2011.
- 6 *Ureshino N, Aragane N, Nakamura T, Ide M, Mochinaga S, Fukushima N, Hayashi S, Sueoka E, Kimura S: A Fully Integrated and Automated Detection System for Single Nucleotide Polymorphisms of UGT 1 A 1 and CYP 2 C 19. *Oncol Res* 19: 111-4, 2011.
- 7 *Ureshino N, Sueoka-Aragane N, Nakamura T, Sato A, Komiya K, Iwanaga K, Mitsuoka M, Takeda Y, Hayashi S, Sueoka E, Kimura S: A fully integrated, automated and rapid detection system for KRAS mutations. *Oncol Rep* 26: 609-13, 2011.
- 8 *Zhang Y, Lin X, Koga K, Takahashi K, Linge HM, Mello A, Laragione T, Gulko PS, Miller EJ: Strain differences in alveolar neutrophil infiltration and macrophage phenotypes in an acute lung inflammation model. *Mol Med* 17: 780-9, 2011.

総 説

- 1 林真一郎, 田中將英, 直塚博行, 高橋浩一郎, 加藤 剛: もう苦手なんて言わない! モニタリングに生かす血液ガス判読. *達人ナース* 2011年5・6月号, 2011.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Abe T, Takahashi K, Kato G, Kobayashi N, Komiya K, Aragane-Sueoka N, Hayashi S: An Analysis Of Prognostic Factor For Diffuse Alveolar Hemorrhage Patients. American Thoracic society International conference 2011 in Denver. 2011, 5, 13-18. *Am. J. Respir. Crit. Care Med.* 2011; 183: A 1630.
- 2 Aragane N, Nakamura T, Iwanaga K, Sato A, Komiya K, Ureshino N, Hosomi T, Hirai M, Sueoka E, Kimura S: A non-invasive system for monitoring resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors with plasma DNA. 70th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. October 3-5, 2011.
- 3 Ide M, Sueoka-Aragane N, Sato A, Nakamura T, Yokoo M, Hiyama K, Kimura S, Tanimoto K, Sueoka E:

- Gene regulation induced by constitutive expression of hypoxia-inducible factor-1 α in lymphocytes of transgenic mice. American Association for Cancer Research 102nd Annual Meeting. April 2-6, 2011. April 2-6, 2011.
- 4 Kato G, Takahashi K, Hayashi S: The Association Between Persistent Airflow Limitation And Clinical Feature In Asthmatic Patients. American Thoracic society International conference 2011 in Denver. 2011, 5, 13-18. Am. J. Respir. Crit. Care Med. 2011; 183: A 4424.
 - 5 Komiya K, Sueoka-Aragane N, Sato A, Hayashi S, Tsuneoka M, Kimura S, Sueoka E: Mina 53, a Target Gene of C-Myc, is Favorable Prognostic Marker in Early Stage Lung Cancer. 2011 European Multidisciplinary Cancer Congress. 2011, 9, 23-27.
 - 6 Hisatomi T, Aragane N, Sato A, Ide M, Okamoto K, Kimura S, Sueoka E: Dual targeting therapy on topoisomerase II α and DNA-dependent protein kinase is a promising strategy for adult T cell leukemia-lymphoma. The 10th Japan-Korea Joint symposium on Cancer and Ageing Research. February 14-15, 2011.
 - 7 Hisatomi T, Sueoka-Aragane N, Sato A, Tomimasu R, Ide M, Kimura S and Sueoka E: DNA-dependent protein kinase as a promising molecular target for the treatment of adult T-cell leukemia-lymphoma. 16th Congress of European Hematology Association. June 9-12, 2011.
 - 8 Nakamura T, Aragane N, Komiya K, Sueoka E, Kimura S: A non-invasive system for monitoring resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors with plasma DNA. The 9th Annual Meeting of Japanese Society of Medical Oncology. July 21-23, 2011.
 - 9 Nakamura T, Sueoka-Aragane N, Iwanaga K, Sato A, Komiya K, Abe T, Ureshino N, Hayashi S, Sueoka E, Kimura S: A non-invasive system for monitoring resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors with plasma DNA. 2010 ASCO Annual Meeting. 2011, 6, 1-5.
 - 10 Nakamura T, Sueoka-Aragane N, Iwanaga K, Sato A, Komiya K, Abe T, Ureshino N, Hayashi S, Sueoka E, Kimura S: A non-invasive system for monitoring resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors with plasma DNA. 14th world conference on lung cancer. 2011, 7, 3-7.
 - 11 Sueoka-Aragane N, Nakamura T, Iwanaga K, Sato A, Komiya K, Abe T, Ide M, Ureshino N, Hayashi S, Sueoka E, Kimura S: Fully automated detection system of EGFR mutation, T 790 M with plasma DNA of lung cancer patients. American Association for Cancer Research 102nd Annual Meeting. April 2-6, 2011.
 - 12 Sueoka Aragane N, Nakamura T, Iwanaga K, Sato Akemi, Komiya K, Abe T, Ide M, Ureshino N, Hayashi S, Sueoka E, Kimura S: A non-invasive system for monitoring resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors with plasma DNA. The 10th Japan-Korea Joint symposium on Cancer and Ageing Research. February 14-15, 2011.
 - 13 Sueoka Aragane N , Nakamura T, Iwanaga K, Sato A, Komiya K, Abe T, Ureshino N, Hayashi S, Hosomi T, Hirai M, Sueoka E, Kimura S: A non-invasive system for monitoring resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors with plasma DNA. The 2nd World Congress on Biomarker. September 12-14, 2011.
 - 14 Sueoka E, Sueoka-Aragane N, Sato A, Nakamura T, Iwanaga K, and Kimura S: Development of new methods for detecting circulating nucleic acids cancer biomarkers in lung cancer patients. IFCC-WorldLab Berlin 2011. May 15-19, 2011.
 - 15 Sueoka E, Hisatomi T, Sueoka-Aragane N, Sato A, Tomimasu R, Ide M², Kimura S: Overexpression of hnRNP B 1 inhibits DNA repair by interaction with DNA-dependent protein kinase complex in adult T-cell

leukemia. The XXV Symposium of the International Association for Comparative Research on Leukemia and Related Diseases. September 15-17, 2011.

- 16 *Yamada K, Kawakami S, Saruwatari K, Morinaga R, Izumi M, Aragane N, Nagata S, Kishimoto J, Takayama K, Ichinose Y: A Phase II Study of Erlotinib in Japanese EGFR Mutation Positive Patients with Pretreated Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC): Lung Oncology Group in Kyushu, Japan (LOGiK 0803). The 14th World Conference on Lung Cancer. July 3-7, 2011.

国内全国規模の学会

- 1 安部友範, 高橋浩一郎, 加藤 剛, 小林直美, 小宮一利, 荒金尚子, 林真一郎: びまん性肺胞出血症候群23例の臨床的検討. 第51回日本呼吸器学会総会. 2011, 4, 22-23. 日本呼吸器学会雑誌 49巻, 抄録集 307頁.
- 2 荒金尚子, 中村朝美, 武田雄二, 光岡正浩, 山崎文朗, 林真一郎, 末岡栄三朗, 木村晋也: 肺癌における予後因子としての MET FISH 解析. がん予防大会2011. 2011, 6, 20-21.
- 3 *川上 覚, 山田一彦, 森永亮太郎, 出水みいる, 荒金尚子, 長田周也, 岸本淳司, 高山浩一, 一瀬幸人: 変異陽性非小細胞肺癌に対するエルロチニブの多施設共同第Ⅱ相試験 (LOGiK0803). 第9回日本臨床腫瘍学会. 2011, 7, 21-23.
- 4 小宮一利, 川上 覚, 猿渡功一, 山田一彦, 森永亮太郎, 出水みいる, 永田周也, 岸本淳司, 高山浩一, 一瀬幸人: EGFR 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌に対するエルロチニブの多施設共同第Ⅱ相試験 (LOGiK0803). 第52回肺癌学会総会. 2011, 11, 3-4. 肺癌 Vol51, No 5, 437頁.
- 5 中村朝美, 荒金尚子, 岩永健太郎, 小宮一利, 佐藤明美, 林真一郎, 末岡栄三郎, 木村晋也: 肺癌患者血漿 DNA を用いた EGFR 変異 T790M の全自動検出系の確立. 第9回日本臨床腫瘍学会. 2011, 7, 21-23.
- 6 中村朝美, 荒金尚子, 岩永健太郎, 小宮一利, 佐藤明美, 林真一郎, 末岡栄三郎, 木村晋也: 肺癌患者血漿 DNA を用いた EGFR 変異 T790M の全自動検出系の確立. 第52回日本肺癌学会. 2011, 11, 3-5.
- 7 中村朝美, 末岡栄三郎, 荒金尚子, 木村晋也: 血漿遊離核酸を用いた肺癌の診断および治療反応性の評価. 第51回日本臨床化学会年次学術集会. 2011, 8, 26-28.
- 8 高橋浩一郎, 加藤 剛, 林真一郎: 喘息吸入療法の医薬連携における薬剤師の役割. 第61回日本アレルギー学会秋季学術集会. 2011, 11, 10-12. アレルギー 60巻, 9・10号, 1355頁.

地方規模の学会

- 1 安部友範, 荒金尚子, 田代宏樹, 永延奈津子, 小林直美, 小宮一利, 高橋浩一郎, 木村晋也, 林真一郎: 肺癌診断における EBUS TBNA の有用性についての検討. 第51回日本肺癌学会九州支部総会. 2011, 7, 29-30.
- 2 井上 周, 小宮一利, 田代宏樹, 梅口仁美, 田中将英, 中村朝美, 高橋浩一郎, 荒金尚子, 木村晋也, 林真一郎: 急速に進行する呼吸不全で発症し, 生前診断し得なかった悪性リンパ腫の1例. 第295回日本内科学会九州地方会. 2011, 11, 20.
- 3 *川上 覚, 山田一彦, 森永亮太郎, 出水みいる, 荒金尚子, 長田周也, 岸本淳司, 高山浩一, 一瀬幸人: EGFR 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌に対するエルロチニブの多施設共同第Ⅱ相試験 (LOGiK 0803). 第51回日本肺癌学会九州支部総会. 2011, 7, 29-30.
- 4 加藤 剛, 高橋浩一郎, 林真一郎: 慢性気流制限を伴う気管支喘息患者の背景因子の解析. 第67回

日本呼吸器学会九州支部秋季学術講演会．2011，11，18-19．第67回日本呼吸器学会九州支部秋季学術講演会，抄録集 125頁．

- 5 小林直美，田代宏樹，小宮一利，荒金尚子，木村晋也，林真一郎：診断に難渋した肺原発血管肉腫の1例．第51回日本肺癌学会九州支部総会．2011，7，29-30．64頁．
- 6 田代宏樹，小宮一利，永延奈津子，安部友範，小林直美，高橋浩一郎，荒金尚子，林真一郎：原発性肺癌の治療中に mycobacterium fortuitum 感染症をきたした1例．第66回日本呼吸器学会日本結核病学会九州支部春季学術講演会．2011，6，25．
- 7 田代宏樹，林真一郎，小宮一利，安部友範，小林直美，中村朝美，高橋浩一郎，荒金尚子：間質性肺炎の経過観察中に発症した ANCA 関連血管炎の1例．第67回日本呼吸器学会・日本結核病学会九州支部秋季学術講演会．2011，11，19．
- 8 田代宏樹，林真一郎，小林直美，安部友範，小宮一利，中村朝美，高橋浩一郎，荒金尚子：間質性肺炎の経過観察中に発症した ANCA 関連血管炎の1例．第67回日本呼吸器学会九州支部秋季学術講演会．2011，11，18-19．第67回日本呼吸器学会九州支部秋季学術講演会，抄録集 147頁．
- 9 永延奈津子，小林直美，田代宏樹，安部友範，小宮一利，高橋浩一郎，荒金尚子，林真一郎：Nocardia concava により播種性ノカルジア症の1例．第66回日本呼吸器学会日本結核病学会九州支部春季学術講演会．2011，6，25．

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
講師	荒金尚子	平成22-24年科学研究費補助金	基盤研究(C)	治療抵抗性腫瘍に対するDNA修復酵素を分子標的とした新規治療法の開発およびDNA修復阻害剤の効果予測を可能とするバイオマーカーの探索	2,000
講師	荒金尚子	平成23-25年科学研究費補助金	基盤研究(C) (分担)	低酸素応答遺伝子 HIF-1α によるリンパ腫発生促進機構の解析	500
助教	小宮一利	科学研究費補助金	若手研究(B)	c-myc 標的分子 Mina53 の肺癌抑制機構の解明と分子標的治療への応用	2,080
客員 研究員	岩永健太郎	科学研究費補助金	若手研究(B)	上皮成長因子受容体リガンドを標的としたゲフィチニブ耐性化機構の解明	2,340

神経内科

原著論文

- 1 Hara H, Nanri Y, Tabata E, Mitsutake S, Tabira T: Identification of astrocyte-derived immune suppressor factor that induces apoptosis of autoreactive T cells. J. Neuroimmunol 233; 135-146, 2011.
- 2 Hara H, Mouri A, Yonemitsu Y, Nabeshima T, Inoue M, Tabira T: Mucosal immunotherapy in an Alzheimer mouse model by recombinant Sendai virus vector carrying Abeta 1-43/IL-10 cDNA. Vaccine 29; 7474-7482, 2011.
- 3 Yakushiji Y, Yokota C, Yamada N, Kuroda Y, Minematsu K: Clinical Characteristics by Topographical Distribution of Brain Microbleeds, With a Particular Emphasis on Diffuse Microbleeds. J Stroke Cerebrovasc Dis.20: 214-221, 2011.

- 4 Kawashima M, Noguchi T, Yakushiji Y, Takase Y, Matsushima T: Leptomeningeal collateral and cerebral hemodynamics in patients with ICA and MCA steno-occlusion. *Neurol Res.*33:307-313,2011.
- 5 福田 誠, 薬師寺祐介, 光武沙織, 雪竹基弘, 明石道昭, 原 英夫: 耕耘機の誤操作による鈍的頸部外傷後10週目に発症した椎骨動脈閉塞の一例. *脳卒中* 33; 129-134, 2011.

総 説

- 1 *藤井直樹, 蜂須賀研二, 吉良潤一, 雪竹基弘, 松尾秀徳, 本村 円, 熊本俊秀, 杉山精一郎, 高嶋博: 九州地区におけるスモン患者の現状調査(平成22年度). 厚生労働科学研究補助金(難治性疾患克服研究事業)スモンに関する調査研究班・平成22年度総括・分担研究報告書 45-46, 2011.
- 2 雪竹基弘, 米持康寛, 本田省二, 内野 誠, 宮本亮介, 松井尚子, 梶 龍兒, 上野弘貴, 松本昌泰, 岸田修二: 同一のメフロキン投与スケジュールで治療した進行性多巣性白質脳症(PML)の検討(2010年における西日本症例を中心に). 厚生労働科学研究補助金(難治性疾患克服研究事業)プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班・平成22年度総括・分担研究報告書 157-159, 2011.
- 3 雪竹基弘: 進行性多巣性白質脳症(PML)診療, 1年間の進歩(平成20-22年度総合報告). 厚生労働科学研究補助金(難治性疾患克服研究事業)プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班・平成20-22年度総合研究報告書 194-198, 2011.
- 4 雪竹基弘: 同一のメフロキン投与スケジュールで治療した進行性多巣性白質脳症(PML)の検討(2010年における西日本症例を中心に). 厚生労働科学研究補助金(難治性疾患克服研究事業)プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班・平成22年度総括・分担研究報告書 245, 2011.
- 5 薬師寺祐介, 南里悠介: 目で見るトレーニング: 肺動静脈瘻を介した奇異性脳塞栓症. *Medicina*48巻; 130-135, 2011.
- 6 薬師寺祐介, 光武里織: 目で見るトレーニング: 大脳皮質基底核変性症. *Medicina*48巻; 680-685, 2011.
- 7 薬師寺祐介, 岡 孝之: 目で見るトレーニング: Gerstmann-Sträussler-Scheinker病. *Medicina*48巻; 882-887, 2011.
- 8 薬師寺祐介, 田畑絵美: 目で見るトレーニング: 単純ヘルペス脳炎. *Medicina*48巻; 1274-1279, 2011.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Hideo Hara, Yusuke Nanri, Emi Tabata, Saori Mitsutake and Takeshi Tabira: Identification of Astrocyte-derived Immune Suppressor Factor that induces apoptosis of autoreactive T cells. 20th World Congress of Neurology. 2011, 11, 11-17.

国内全国規模の学会

- 1 原 英夫: アルツハイマー病と漢方治療. 第52回日本神経学会総会. 2011, 5, 19. *臨床神経*.
- 2 原 英夫, 田平 武: アルツハイマー病と十全大補湯. 日本基礎老化学会第4回大会. 2011, 6, 17. *基礎老化研究* 35; 2; 24.
- 3 *田畑絵美, 増田正憲, 岩崎めぐみ, 岡 孝之, 光武里織, 南里悠介, 薬師寺祐介, 岡田竜一郎, 横山正憲, 徳永 蔵, 高橋幸利, 田中恵子, 雪竹基弘, 原 英夫: 卵巣奇形腫関連傍腫瘍性脳炎患者

の卵巣奇形腫の免疫組織学的検討．第52回日本神経学会学術大会．2011，5，18-20．第52回日本神経学会学術大会プログラム p119．

4 岩崎めぐみ，岡田竜一郎，野口智幸，雪竹基弘，原 英夫：Arterial spin labeling (ASL) による灌流画像が有用であったてんかんの3例．第52回日本神経学会学術大会．2011，5，18-20．第52回日本神経学会学術大会プログラム p171．

5 岡 孝之，南里悠介，薬師寺祐介，岩崎めぐみ，田畑絵美，江里口誠，岡田竜一郎，雪竹基弘，原英夫：Gerstmann-Straussler-Scheinker 症候群 (GSS) 13例の検討．第52回日本神経学会学術大会．2011，5，18-20．第52回日本神経学会学術大会プログラム p171．

6 内野美穂，田畑絵美，江里口誠，雪竹基弘，原 英夫：脳室炎を合併した中枢神経結核腫のINH 髄腔内注入による認知機能改善例の臨床的検討．第29回神経治療学会総会．2011，11，17-18．神経治療学 28(5)，2011，p555．

7 岡 孝之：原因の早期診断・経過観察に経口腔頸動脈超音波検査法が有用であった特発性頭蓋外内頸動脈解離由来の一過性脳虚血発作の1例．第10回日本頸部脳血管治療学会．2011，6，11．

地方規模の学会

1 吉崎真衣，岩崎めぐみ，田畑絵美，岡田竜一郎，雪竹基弘，原 英夫：髄膜炎に加え可逆性の脳梁膨大部病変・脊髄病変を認め，多彩な臨床像を呈した中枢神経結核感染症の1例．第193回日本神経学会九州地方会．2011，3，26．プログラム・抄録集 p13．

2 田中 淳，南里悠介，岡田竜一郎，薬師寺祐介，雪竹基弘，原 英夫，中原由紀子，野口智幸，明石道昭，徳永蔵：Tumefactive multiple sclerosis の鑑別における ASL 画像の有用性．第195回 日本神経学会九州地方会．2011，9，3．プログラム・抄録集 p27．

3 山口りか，南里悠介，岡田竜一郎，雪竹基弘，原 英夫：手掌・両側口症候群を呈した橋出血の1例．第196回日本神経学会九州地方会．2011，12，10．プログラム・抄録集 p8．

4 山口りか，岡田竜一郎，雪竹基弘，原 英夫，江村 正：ギラン バレー症候群との鑑別を要した脚気の1例．第294回日本内科学会九州地方会．2012，8，20．

5 関 賢太，薬師寺祐介，雪竹基弘，原 英夫：てんかん発作で突発発症した若年者の橋本脳症の1例．第295回日本内科学会九州地方会．2012，11，20．プログラム・抄録集 p57．

6 田中 淳，南里悠介，薬師寺祐介，原 英夫，梶原正貴，籠手田雄介：心房中隔欠損孔閉鎖術により前兆を伴う片頭痛が改善した一例．第194回日本神経学会九州地方会．2011，6，18．

7 伊集院 翔：呼吸不全に SIADH が関連した Perry 症候群の1例．第193回日本神経学会九州地方会．2011，3，26．臨床神経学 51，8，639．

その他の学会

1 原 英夫：アルツハイマー病の最近の治療．鹿島藤津地区医師会学術講演会．2011，6，20．

2 原 英夫：アルツハイマー病の最近の治療薬について．平成23年度第1回佐賀県病院薬剤師会学術研修会．2011，8，6．

3 原 英夫：アルツハイマー病の最近の治療薬について．大牟田医師会学術講演会．2011，8，29．

4 原 英夫：認知症の治療．第35回 Radiology Update Fukuoka 学術会議．2011，9，17．

5 原 英夫：アルツハイマー病の最近の治療薬について．柳川山門医師会学術講演会．2011，9，28．

6 原 英夫：新時代を迎えた認知症薬物療法．実践老年病研究会．2011，10，11．

7 原 英夫：アルツハイマー病の最近の治療薬について．第29回県北医療薬学研究会．2011，11，4．

- 8 原 英夫：アルツハイマー病の最近の治療と今後の展望．第19回ニューロネットワーク福岡．2011，11，22．
- 9 原 英夫：認知症の方への治療とケアマネジメント．杵藤地区介護支援専門員協議会設立10周年記念講演会．2011，12，10．
- 10 雪竹基弘，米持康寛，本田省二，内野 誠，宮本亮介，松井尚子，梶 龍兒，上野弘貴，松本昌泰，岸田修二：同一のメフロキン投与スケジュールで治療した進行性多巣性白質脳症（PML）の検討（2010年における西日本症例を中心に）．厚生労働科学研究補助金（難治性疾患克服研究事業）プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班・平成22年度班会議．2011，1，17 18．プログラム・抄録集 58．
- 11 岡 孝之，南里悠介，薬師寺祐介，岩崎めぐみ，田畑絵美，岡田竜一郎，江里口誠，雪竹基弘，原 英夫：当院で経験した Gerstmann Sträussler Scheinker 症候群（GSS）13例の検討．厚生労働科学研究補助金（難治性疾患克服研究事業）プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班・平成22年度班会議．2011，1，17 18．プログラム・抄録集 28．
- 12 *藤井直樹，蜂須賀研二，吉良潤一，雪竹基弘，松尾秀徳，本村 円，熊本俊秀，杉山精一郎，丸山征郎：九州地区におけるスモン患者の現状調査（平成21年度）．厚生労働科学研究補助金（難治性疾患克服研究事業）スモンに関する調査研究班．研究報告会．2011，1，28．プログラム・抄録集 9．
- 13 雪竹基弘：進行性多巣性白質脳症（PML）診療，1年間の進歩 - 生物学的製剤の関連およびメフロキンの位置づけに関して - ．厚生労働科学研究補助金（難治性疾患克服研究事業）プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班・平成21年度班会議．2011，1，17 18．プログラム・抄録集 31 32．
- 14 雪竹基弘，原 英夫：HAM 患者末梢血リンパ球 P 糖蛋白質発現から，臨床特徴・治療戦略を検討する．厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患克服研究事業）「重症度別治療指針作成に資す HAM の新規バイオマーカー同定と病因細胞を標的とする新規治療法の開発」平成22年度研究発表会．2011，1，7．プログラム・抄録集 17．
- 15 原 英夫，雪竹基弘：HAM 患者アストロサイトの機構解析．厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患克服研究事業）「重症度別治療指針作成に資す HAM の新規バイオマーカー同定と病因細胞を標的とする新規治療法の開発」平成22年度研究発表会．2011，1，7．プログラム・抄録集 15．
- 16 雪竹基弘，原 英夫：HAM/TSP 診療，1年間の進歩 - バイオマーカーおよび新規治療法の検索 - ．厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患克服研究事業）「重症度別治療指針作成に資す HAM の新規バイオマーカー同定と病因細胞を標的とする新規治療法の開発」平成23年度研究発表会．2011，12，8．プログラム・抄録集 6．
- 17 原 英夫，雪竹基弘：HAM 患者髄液のアストロサイトへの影響；サイトカイン分析．厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患克服研究事業）「重症度別治療指針作成に資す HAM の新規バイオマーカー同定と病因細胞を標的とする新規治療法の開発」平成23年度研究発表会．2011，12，8．プログラム・抄録集 14．
- 18 薬師寺祐介：微小脳出血を有した患者への抗血栓療法．第37回佐賀脳神経外科懇話会．2011．1．15．
- 19 薬師寺祐介：脳梗塞急性期治療の現状．伊西地区 脳卒中地域連携勉強会．2011，2，23．

- 20 薬師寺祐介：超音波で深まる脳梗塞診断．第2回森の木ハイブリット医療セミナー．2011，3，11．
- 21 薬師寺祐介：心原性脳塞栓症とその二次予防．SPAF Meeting in SAGA．2011，4，27．
- 22 薬師寺祐介：佐賀南部地区における脳ドックから得られた知見．第12回佐賀南部生活習慣病フォーラム．2011，6，3．
- 23 薬師寺祐介：PSLS 講義(CPSS と KPSS)．第2回佐賀中部医療圏 脳卒中病院前救護研修会．2011，6，8．
- 24 薬師寺祐介：変貌する脳卒中診療．第155回川副アーベント．2011，6，29．
- 25 薬師寺祐介：佐賀中部地区脳卒中拠点病院，脳卒中協会佐賀支部としての取り組み・課題．第4回脳血管山峰会研究会．2011，7，17．
- 26 薬師寺祐介：脳梗塞と超音波検査．第8回佐賀県脳卒中予防を考える会．2011，9，30．
- 27 薬師寺祐介：血栓を注射で溶かす治療．第5回佐賀県脳卒中市民公開講座．2011，11，6．
- 28 南里悠介，薬師寺祐介，原めぐみ，江里口誠，岡田竜一郎，雪竹基弘，原 英夫：t PA 投与後24時間以内の神経学的増悪に関連する NIHSS 項目についての検討．第37回佐賀県脳血管障害懇話会．2011，12，2．
- 29 田中 淳，南里悠介，薬師寺祐介，原 英夫，梶原正貴，籠手田雄介：心房中隔欠損孔閉鎖術により前兆を伴う片頭痛が改善した一例．第23回佐賀脳循環研究会．2011，5，24．
- 30 七條千佳，岡 孝之，薬師寺祐介，雪竹基弘，原 英夫：両側動眼神経麻痺を呈した中脳梗塞の一例．第24回佐賀脳循環研究会．2011，12，6．

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
教授	原 英夫	厚生労働科学研究費補助金	難治性疾患克服研究事業	重症度別治療指針作成に資す HAM の新規バイオマーカー同定と病因細胞を標的とする新規治療法の開発	1,500
講師	雪竹 基弘	厚生労働科学研究費補助金	難治性疾患克服研究事業	スモンに関する調査研究班	700
講師	雪竹 基弘	厚生労働科学研究費補助金	難治性疾患克服研究事業	プリオン病および遅発性ウイルス感染に関する調査研究班	600
助教	薬師寺祐介	大塚製薬(株)	受託研究	モデルマウスを用いた，シロスタゾールの脳アミロイドアンギオパチー関連脳出血発症への影響の検討	2,873

血液・腫瘍内科

著書

- 1 木村晋也：第5章1) ABL チロシンキナーゼ阻害薬による治療の現状と今後の展望．秒進分歩する癌研究の最前線．実験医学増刊，羊土社．東京 2011．
- 2 木村晋也：CML 治療の現状．白血病治療におけるダサチニブ(スプリセル)のすべて，メディカルレビュー．東京 2011．

原著論文

- 1 Fukushima N, Itamura H, Urata C, Tanaka M, Hisatomi T, Kubota Y, Sueoka E, Kimura S: Clinical Presenta-

- tion and Outcome in Patients of over 75 Years Old with Malignant Lymphoma-Clinical Presentation and Outcome in Elderly Lymphoma Patients. *Int J Clin Med* 2(3): 246-253, 2011.
- 2 Hisatomi T, Sueoka-Aragane N, Sato A, Tomimasu R, Ide M, Kunimasa A, Okamoto K, Kimura S, Sueoka E: NK 314 potentiates anti-tumor activity with adult T-cell leukemia-lymphoma cells by inhibition of dual targets on topoisomerase IIa and DNA-dependent protein kinase. *Blood* 117(13): 3575-84, 2011.
 - 3 Jin L, Tabe Y, Kimura S, Zhou Y, Kuroda J, Asou H, Inaba T, Konopleva M, Andreeff M, Miida T: Antiproliferative and proapoptotic activity of GUT-70 mediated through potent inhibition of Hsp 90 in mantle cell lymphoma. *Brit J Cancer* 104(1): 91-100, 2011.
 - 4 Kawatani M, Takayama H, Muroi M, Kimura S, Maekawa T, Osada H.1: Identification of a small molecule inhibitor of DNA topoisomerase II by proteomic profiling. *Chem Biol* 18(6): 743-5, 2011.
 - 5 Nagao R, Ashihara E, Kimura S, Strovel JW, Yao H, Takeuchi M, Tanaka R, Hayashi Y, Hirai H, Padia J, Strand K, Maekawa T: Growth inhibition of imatinib-resistant CML cells with the T 315 I mutation and hypoxia adaptation by AV 65, a novel Wnt/ β -catenin signaling inhibitor. *Cancer Lett* 312(1): 91-100, 2011.
 - 6 *Nakamura T, Sueoka-Aragane N, Iwanaga K, Sato A, Komiya K, Abe T, Ureshino N, Hayashi S, Hosomi T, Hirai M, Sueoka E, Kimura S: A non-invasive system for monitoring resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors with plasma DNA. *J Thorac Oncol* 6(10): 1639-48, 2011.
 - 7 *Sato T, Ichinohe T, Kanda J, Yamashita K, Kondo T, Ishikawa T, Uchiyama T, Takaori-Kondo A: Clinical significance of subcategory and severity of chronic graft-versus-host disease evaluated by National Institutes of Health consensus criteria. *Int J Hematol* 93(4): 532-541, 2011.
 - 8 Sakai K, Kawata E, Ashihara E, Nakagawa Y, Yamauchi A, Yao H, Nagao R, Tanaka R, Yokota A, Takeuchi M, Hirai H, Kimura S, Hirashima M, Yoshimura N, Maekawa T: Galectin-9 ameliorates acute GVH disease through the induction of T-cell apoptosis. *Eur J Immunol* 41(1): 67-75, 2011.
 - 9 Takeuchi M, Ashihara E, Yamazaki Y, Kimura S, Nakagawa Y, Tanaka R, Yao H, Nagao R, Hayashi Y, Hirai H, Maekawa T: Rakicidin A effectively induces apoptosis in hypoxia adapted Bcr-Abl positive leukemic cells. *Cancer Sci* 102(3): 591-6, 2011.
 - 10 Tanaka R, Kimura S, Ashihara E, Yoshimura M, Takahashi N, Wakita H, Itoh K, Nishiwaki K, Suzuki K, Nagao R, Yao H, Hayashi Y, Satake S, Hirai H, Sawada K, Ottmann OG, Melo JV, Maekawa T: Rapid automated detection of ABL kinase domain mutations in imatinib-resistant patients. *Cancer Lett* 312: 228-234, 2011.
 - 11 Tauchi T, Okabe S, Kimura S, Maekawa T, Ohyashiki K: Combined effects of novel heat shock protein 90 inhibitor NVP-AUY 922 and nilotinib in a random mutagenesis screen. *Oncogene* 30(24): 2789-97, 2011.
 - 12 Urata C, Yoshimura M, Itamura H, Hisatomi T, Kubota Y, Fukushima N, Sueoka E, Kimura S: Lenalidomide in combination with dexamethasone induced rhabdomyolysis in a multiple myeloma patient treated with pravastatin. *Int J Hematol* 94(2): 216-7, 2011.
 - 13 *Ureshino N, Sueoka-Aragane N, Nakamura T, Sato A, Komiya K, Iwanaga K, Mitsuoka M, Takeda Y, Hayashi S, Sueoka E, Kimura S: Fully Integrated, Automated and Rapid Detection System for KRAS Mutations. *Oncol Rep* 26(3): 609-13, 2011.
 - 14 *Yamaguchi M, Kwong Y, Kim K, Maeda Y, Hashimoto C, Suh C, Izutsu K, Ishida F, Isobe Y, Sueoka E, Suzumiya J, Kodama T, Kimura H, Hyo R, Nakamura S, Oshimi K, Suzuki R : Phase II study of SMILE chemotherapy for newly-diagnosed stage IV, relapsed or refractory extranodal NK/T-cell lymphoma, nasal type: the

NK-cell Tumor Study Group (NKTSG) study. J Clin Oncol, 29: 4410-6, 2011.

- 15 Yamamichi J, Ojima T, Yurugi K, Iida M, Imamura T, Ashihara E, Kimura S*, Maekawa T: Single-step, label-free quantification of antibody in human serum for clinical applications based on localized surface plasmon resonance. Nanomedicine 7(6): 889-895, 2011.

総 説

- 1 福島伯泰：悪性リンパ腫における最新の分子標的療法．細胞 43(4) 139-142, 2011．
- 2 福島伯泰：リツキシマブ治療とB型肝炎ウイルス再活性化：現状と対策．血液内科 62(5) 557-562, 2011．
- 3 福島伯泰, 宮原正晴, 佐野雅之：カラグラフィック・私のこの一枚(80) Blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm．血液フロンティア 21(2) 171-174, 2011．
- 4 久富 崇, 末岡榮三朗：新規抗がん剤NK314によるATLの治療．血液内科 63(2): 224-231, 2011．
- 5 一戸辰夫, 木村晋也：イマチニブ耐性BCR ABL．最新医学 66(11): 2587-2593, 2011．
- 6 木村晋也：BCR ABL 遺伝子変異と薬剤耐性．日本医師会雑誌 140(7): 1464, 2011．
- 7 木村晋也：イマチニブは止められるのか？．血液内科 63(3): 352-359, 2011．
- 8 木村晋也：分子標的薬の基本．細胞 43(4): 124-126, 2011．
- 9 木村晋也：グリベック®は止められるのか？．Medical Practice 28(8): 1476, 2011．
- 10 木村晋也：慢性骨髄性白血病に対する新規BCR ABL チロシンキナーゼ阻害薬の開発と今後の展望．がんと化学療法 38(5): 754-758, 2011．
- 11 木村晋也：Bafetinib. Biotherapy 25(1): 589-596, 2011．
- 12 木村晋也：パフェチニブ(INNO 406)の作用機構と臨床応用．血液内科 62(1): 30-36, 2011．
- 13 久保田寧, 木村晋也：がん幹細胞に対する破骨細胞標的薬剤の役割 ビスフォスフォネート製剤, RANKL 阻害薬．最新医学 66(3): 381-386, 2011．
- 14 横尾眞子, 久保田寧：WORLD REPORT 52 nd American Society of Hematology Annual Meeting and Exposition. Trends in Hematological Malignancies 3(1), 2011.

学会発表

国際規模の学会

- 1 *Fukushima T, Nomura S, Shimoyama M, Utsunomiya A, Shibata T, Ishitsuka K, Moriuchi Y, Yoshida S, Uike N, Hata H, Kawano F, Sueoka E, Uozumi K, Masuda M, Yamada Y, Kaba H, Watanabe Y, Fukuda H, Hotta T, Tobinai K, and Tsukasaki K: Characterization of Long-Term Survivors and a Predictive Model for Aggressive Adult T-Cell Leukemia-Lymphoma (ATL): An Ancillary Study by the Japan Clinical Oncology Group, JCOG 0902 A. The American Society of Hematology (ASH) 53 rd Annual Meeting and Exposition. 2011, 12, 11. Blood (ASH Annual Meeting Abstracts), Nov 2011; 118: 881.
- 2 Hisatomi T, Sueoka-Aragane N, Sato A, Ide M, Okamoto K, Kimura S, Sueoka E: Dual targeting therapy on topoisomerase II α and DNA-dependent protein kinase is a promising strategy for adult T-cell leukemia-lymphoma. 10 th Japan-Korea Cancer and Aging Research Joint Symposium. 2011, 2, 14-15. 10 th Japan-Korea Cancer and Aging Research Joint Symposium Abstract p 26.
- 3 Hisatomi T, Sueoka-Aragane N, Sato A, Tomimasu R, Ide M, Kunimasa A, Okamoto K, Kimura S, Sueoka E: DNA-dependent protein kinase as a promising molecular target for the treatment of adult T-cell leukemia-

- lymphoma. The 16th European Hematology Association Congress. 2011, 6, 9-12. haematologica 96, S 2, 169.
- 4 Ichinohe T: Microchimerism-associated tolerance to noninherited maternal antigens (NIMAs) reduces severity of GVHD after MHC-mismatched hematopoietic cell transplantation by a CD 4+CD 25+T-cell-dependent mechanism. The 16 th Annual Summer Meeting of the Korean Society of Blood and Marrow Transplantation. 2011, 8, 19-20. The Korean Journal of Hematology 2011; 46: Suppl 3: 25.
 - 5 Ichinohe T: Emerging roles of non-inherited maternal alloantigens (NIMAs) and inherited paternal alloantigens (IPAs) in HLA-mismatched hematopoietic cell transplantation. The Joint Meeting of the 17 th International Symposium on Gnotobiology and the 34 th Congress of the Society for Microbial Ecology and Disease. 2011, 11, 20-23. Proceedings of The Joint Meeting of the 17 th ISG and the 34 th SOMED.
 - 6 Ide M, Sueoka Aragane N, Sato A, Nakamura T, Yokoo M, Kimura S, Tanimoto K, Sueoka E: Gene regulation induced by constitutive expression of HIF-1 α in transgenic mice. AACR 102 nd Annual Meeting. 2011, 4, 2-6.
 - 7 Kubota Y, Lieberam I, Kimura S, Jessell TM, Nishikawa S-I: Plxdc 2 marks hematopoietic stem cells and Th 2 cytokine-producing innate lymphocytes in adult bone marrow. (publication#1278). The American Society of Hematology (ASH) 53 rd Annual Meeting and Exposition. 2011, 12, 11. Blood 118, 21, 1278.
 - 8 Sueoka E, Hisatomi T, Sueoka-Aragane N, Sato A, Tomimasu R, Ide M, Kimura S: Overexpression of hnRNP B 1 inhibits DNA repair by interaction with DNA-dependent protein kinase complex in adult T-cell leukemia. 25 th International Symposium of the International Association for Comparative Research on Leukemia and Related Diseases. 2011, 9, 15-17. IACRLRD abstract p 36.
 - 9 Sueoka-Aragane N, Nakamura T, Iwanaga K, Sato A, Komiya K, Abe T, Ureshino N, Hayashi S, Hosomi T, Hirai M, Sueoka E, Kimura S: A non-invasive system for monitoring resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors with plasma DNA in lung cancer patients. AACR 102 nd Annual Meeting. 2011, 4, 2-6.
 - 10 Sueoka-Aragane N, Nakamura T, Iwanaga K, Sato A, Komiya K, Abe T, Ureshino N, Hayashi S, Hosomi T, Hirai M, Sueoka E, Kimura S: A non-invasive system for monitoring resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors with plasma DNA. 10 th Japan-Korea Cancer and Aging Research Joint Symposium. 2011, 2, 14-15. 10 th Japan-Korea Cancer and Aging Research Joint Symposium Abstract p 37.
 - 11 Sueoka E, Sueoka Aragane N, Sato A, Nakamura T, Iwanaga K and Kimura S: Development of New Methods for Detecting Circular Nucleic Acids as Cancer Biomarkers in Lung Cancer Patients. IIFCC WorrlldLab EuroMedLab Berrliin 2011. 2011, 5, 16-19.

国内全国規模の学会

- 1 荒金尚子, 中村朝美, 武田雄二, 光岡正浩, 山崎文朗, 林真一郎, 末岡栄三朗, 木村晋也: 肺癌における予後因子としての MET FISH 解析. がん予防大会 京都2011. 2011, 6, 20 21. がん予防大会 京都2011抄録集 p44.
- 2 一戸辰夫: 基調講演「成人 T 細胞白血病の診断と治療」. 第17回国際無菌生物学シンポジウム・第34回国際医学微生物生態学会合同会議市民公開シンポジウム. 2011, 5, 22.
- 3 Itamura H, Fukushima N, Urata C, Yoshimura M, Yokoo M, Ide M, Hisatomi T, Kubota Y, Ichinohe T, Sueoka E, Kimura S: Relation between CNS involvement and involved extranodal site at presentation in DLBL. 第73回日本血液学会. 2011, 10, 14 16 臨床血液 52, 9; 518.
- 4 Ito T, Ichinohe T, Kondo T, Shindo K, Kitawaki T, Kobayashi M, Hishizawa M, Nishikori M, Yamashita K,

- Kawabata H, Kadowaki N, Ishikawa T, Takaori Kondo A: A single center retrospective study of extramedullary relapse after allo SCT for myeloid neoplasms . 第73回日本血液学会 . 2011 , 10 , 14 16 . 臨床血液 52 , 9 ; 243 .
- 5 *Itoh Y, Itamura H, Urata C, Yoshimura M, Hisatomi T, Kubota Y, Fukushima N, Ichinohe T, Sueoka E, Kimura S: Successful treatment with dasatinib for CML BC patient having extramedullary tumor . 第73回日本血液学会 . 2011 , 10 , 14 16 . 臨床血液 52 , 9 ; 530 .
- 6 Karimata K, Yamanoha A, Ohama M, Miyagi T, Taira N, Kimura S, Kuriyama K: Sustained CCyR to dasatinib in CML BC with two different acquired bcr abl mutations .第73回日本血液学会 . 2011 , 10 , 14 16 . 臨床血液 52 , 9 ; 529 .
- 7 *北村浩晃, 吉村麻里子, 福島伯泰, 板村英和, 浦田千紗子, 横尾眞子, 出勝, 久富 崇, 久保田寧, 一戸辰夫, 末岡榮三朗, 木村晋也: 当院における濾胞型リンパ腫82例の臨床成績の検討 . 第51回日本リンパ網内系学会総会 . 2011 , 7 , 1 .
- 8 Kubota Y, Sano M, Kubota M, Itamura H, Urata C, Yoshimura M, Hisatomi T, Fukushima N, Sueoka E, Ichinohe T, Kimura S: Hemostatic abnormality in patients with adult T cell leukemia lymphoma . 第73回日本血液学会 . 2011 , 10 , 14 16 . 臨床血液 52 , 9 ; 414 .
- 9 Mori M, Kondo T, Nishikori M, hishizawa M, Yamashita K, Ichinohe T, kadowaki N, Ishikawa T, Takaori Kondo A: Log term survival after reduced intensity allogeneic stem cell transplant for plasma cell myeloma . 第73回日本血液学会 . 2011 , 10 , 14 16 . 臨床血液 52 , 9 ; 228 .
- 10 中村朝美, 末岡榮三朗, 荒金尚子, 木村晋也: 血漿遊離核酸を用いた肺癌の診断および治療反応性の評価 . 第58回日本臨床検査医学会学術集会 . 2011 , 11 , 17 20 . 臨床病理 59 ; 174 .
- 11 Sakamoto S, Kawabata H, Kanda J, Uchiyama T, Mizumoto C, Kondo T, Yamashita K, Ichinohe T, Ishikawa T, Kadowaki N, Tomosugi N, Takaori Kondo A: Impact of pre transplant hepcidin 25in patients undergoing allo SCT for hematologic malignancies .第73回日本血液学会 . 2011 , 10 , 14 16 . 臨床血液 52 , 9 ; 332 .
- 12 Sasaki Y, Kondou T, Ichinohe T, Yamashita K, Hishizawa M, Ito T, Nagai Y, Kotani S, Mori M, Yurugi K, Takaori kondo A: Four cases of successful engraftment after HLA mismatched CBT for patients with HLA antibodies . 第73回日本血液学会 . 2011 , 10 , 14 16 . 臨床血液 52 , 9 ; 469 .
- 13 末岡榮三朗, 久富 崇, 荒金尚子, 木村晋也: DNA repair as a molecular target for cancer treatment . 第70回日本癌学会学術総会 . 2011 , 10 , 3 5 .
- 14 末岡榮三朗, 山田尚友, 山田麻里江, 久保田寧, 木村晋也: 電子カルテを利用した自己血用マイ・カルテによる自己血輸血情報管理 . 第59回日本輸血・細胞治療学会総会 . 2011 , 4 , 14 16 .日本輸血細胞治療学会誌 57 ; p216 .
- 15 Tauchi T, Okabe S, Kimura S, Ashihara E, Maekawa T, Ohyashiki K: Combined effects of the hedgehog inhibitor LDE 225 and nilotinib in a random mutagenesis screen . 第73回日本血液学会 . 2011 , 10 , 14 16 . 臨床血液 52 , 9 ; 323 .
- 16 Urata C, Yoshimura M, Itamura H, Hisatomi T, Kubota Y, Fukushima N, Sueoka E, Ichinohe T, Kimura S: Lenalidomide and dexamethasone induced rhabdomyolysis in a myeloma patient treated with pravastatin . 第73回日本血液学会 . 2011 , 10 , 14 16 . 臨床血液 52 , 9 ; 401 .
- 17 *吉岡 聡, 一戸辰夫, 下嶋典子, 菱澤方勝, 大森勝之, Daniel E. Geraghty , 石谷昭子, 高折晃史:

成人 T 細胞白血病ウイルス感染者の T 細胞表面における HLA F の発現に関する検討 . 第20回日本組織適合性学会大会 . 2011 , 8 , 29 .日本組織適合性学会誌 MHC18 , 2 ; 149 .

- 18 Yoshimura M, Itamura H, Urata C, Hisatomi T, Kubota Y, Fukushima N, Sueoka E, Ichinohe T, Kimura S: The influence of abl tyrosine kinase inhibitors on pulmonary alveolar proteinosis . 第73回日本血液学会 . 2011 , 10 , 14 16 . 臨床血液 52 , 9 ; 365 .

地方規模の学会

- 1 久富 崇, 板村英和, 吉村麻里子, 横尾眞子, 出 勝, 久保田寧, 福島伯泰, 末岡榮三朗, 一戸辰夫, 木村晋也: 造血器腫瘍に合併した DIC に対する rTM の有効性 . 第 1 回日本血液学会九州地方会 . 2011 , 9 , 3 .
- 2 *木村亜由美, 吉村麻里子, 板村英和, 久富 崇, 久保田寧, 福島伯泰, 一戸辰夫, 末岡榮三朗, 木村晋也: 赤芽球癆を合併した Good 症候群 . 第295回日本内科学会九州地方会 . 2011 , 11 , 20 . 第295回九州地方会抄録集 p60 .
- 3 山田麻里江, 山田尚友, 南雲文夫, 久保田寧, 木村晋也, 末岡榮三朗: RhD 陰性患者に RhD 陰性の赤血球濃厚液を輸血したにもかかわらず溶血を認めた 1 例 . 日本輸血・細胞治療学会九州支部会, 第58回総会 . 2011 , 12 , 17 . 日本輸血・細胞治療学会九州支部会, 第58回総会抄録集, p29 .

その他の学会

- 1 福島伯泰: ~血液疾患に関連したウイルス感染症~ 「化学療法・免疫療法における B 型肝炎再活性化」. アポットフェア2011 . 2011 , 9 , 2 .
- 2 久富崇: DNA 依存性プロテインキナーゼを標的とした成人 T 細胞性白血病 / リンパ腫 (ATL) 治療の試み . 第17回血液科学セミナー . 2011 , 11 , 5 6 .
- 3 一戸辰夫: ATL に対する同種造血幹細胞移植 ~ その治療成績向上への課題 . 第22回久留米造血器腫瘍研究会 . 2011 , 7 , 29 .
- 4 一戸辰夫: 造血細胞移植における輸血学的検査の新たな役割 . 第 1 回佐賀県合同輸血療法委員会輸血研修会 . 2011 , 7 , 30 .
- 5 一戸辰夫: HLA ハプロアイデンティカル造血細胞移植 ~ その到達点と新たな課題 . 第 6 回移植免疫学を学ぶ会 . 2011 , 8 , 5 .
- 6 一戸辰夫: 造血幹細胞移植における組織適合性 . 第 4 回造血細胞移植レジデント勉強会 . 2011 , 9 , 10 .
- 7 一戸辰夫: HLA 不適合移植の新たな可能性 . Hematology Experts Meeting2011 . 2011 , 9 , 29 .
- 8 板村英和: 当院におけるレナリドミド治療の現状 . 第一回 佐賀・筑後 Myeloma Forum. 2011 , 9 , 15 .
- 9 板村英和: 自己免疫性疾患に合併した血球貪食症候群に対する臍帯血移植が奏功した一例 . 第 1 回佐賀造血幹細胞移植フォーラム . 2011 , 7 , 13 .
- 10 久保田 寧: Cytomegalovirus Associated Immune Thrombocytopenia in Immunocompetent Adult 症例報告と最近の知見から . 第65回佐賀プレートアーベント . 2011 , 7 , 1 .
- 11 吉村麻里子: 佐賀県の CML 治療の現状 . 第 2 回筑後・佐賀 CML 研究会 . 2011 , 11 , 25 .

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
教授	木村 晋也	科学研究費補助金	基盤研究C	白血病の生存に対する骨関連細胞の関与	1,170
准教授	一戸 辰夫	科学研究費補助金	基盤研究C	間葉系幹細胞におけるHLAクラスIb分子発現機構の解明と細胞移植療法への応用	910
准教授	一戸 辰夫	厚生労働省科学研究費補助金	特定疾患対策「研究事業 免疫アレルギー疾患等予防・治療研究事業」	灌流法により採取された骨髄細胞を用いた骨髄内骨髄移植療法：基礎から臨床へ	680
准教授	一戸 辰夫	厚生労働省科学研究費補助金	特定疾患対策「研究事業 免疫アレルギー疾患等予防・治療研究事業」	移植細胞源を異にする非血縁造血幹細胞移植の組織適合性に基づく成績向上と移植選択アルゴリズムの確率に関する研究	500
准教授	一戸 辰夫	厚生労働省科学研究費補助金	特定疾患対策「研究事業 免疫アレルギー疾患等予防・治療研究事業」	HLA不適合血縁者間移植の安全性および有効性向上のための包括的研究	750
准教授	一戸 辰夫	厚生労働省科学研究費補助金	がん臨床研究事業	HTLV Iキャリア・ATL患者に対する相談機能の強化と正しい知識の普及の促進	150
准教授	一戸 辰夫	平成23年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【臨床】	母子間マイクロキメリズムをドナー選択の指標とする新規HLA不適合造血幹細胞移植法の開発	1,000
助教	久保田 寧	科学研究費補助金	若手研究B	新規細胞表面分子Plxdc2を指標とする造血幹細胞の局在とそのニッチの解明	2,730
医員	出 勝	科学研究費補助金	基盤研究C(分担)	低酸素応答遺伝子HIF-1 α によるリンパ腫発生促進機構の解析	630
准教授 医員	末岡榮三郎 出 勝	平成23年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【臨床】	白血病幹細胞の維持における低酸素応答遺伝子(HIF-1)の作用とHIF-1阻害剤による治療耐性の克服	400

学術(学会)賞

職名	氏名	学術(学会)賞名	受賞課題
助教	久富 崇	The 16th European Hematology Association Congress Travel Award for Young Hematologist.	DNA dependent protein kinase as a promising molecular target for the treatment of adult T cell leukemia lymphoma.

循環器内科

著 書

- 1 *福富達也, 野出孝一: 糖尿病と抗血栓療法 .そこが知りたい抗血栓療法 後藤信哉 / 編集 218 225, メジカルビュー社 2011 .
- 2 *橋本重正, 野出孝一: 心不全と電解質異常 .循環器医のための知っておくべき電解質異常 犀川哲典 / 編集 94 101, メジカルビュー社 2011 .
- 3 挽地 裕, 野出孝一: 分岐部病変 : two stent vs one stent technique . 成功に導く PCI 治療戦略 中村正人 / 編集 30 33, 南山堂 2011 .
- 4 河野宏明: 食後高血糖と血管不全 . 血管糖尿病2011 佐田政隆, 下村伊一郎, 野出孝一, 綿田裕孝 / 編集 2 7, フジメディカル出版 2011 .
- 5 河野宏明, 野出孝一: 私が推す2010年のこの一報 . 血管糖尿病2011 佐田政隆, 下村伊一郎, 野出孝一, 綿田裕孝 / 編集 C2 C3, フジメディカル出版 2011 .
- 6 琴岡憲彦, 野出孝一: 拡張不全の治療はどのようにしたらよいでしょうか? . かかりつけ医・非専門医の心不全日常診療 Q&A . 野出孝一 / 主編集 216 217, 南山堂 2011 .
- 7 琴岡憲彦, 野出孝一: 心不全患者の在宅医療にはどのようなことが求められますか? . かかりつけ医・非専門医の心不全日常診療 Q&A 主編集: 野出孝一 292 293, 南山堂 2011 .
- 8 小松愛子, 野出孝一: ARB とスタチンの併用 . Navigator 高血圧ナビゲーター 第3版 熊谷裕生, 小室一成, 堀内正嗣, 森下竜一 / 編集 264 265, メディカルレビュー社 2011 .
- 9 *松永和雄, 野出孝一: 心不全診断で重要な心電図変化を教えてください . かかりつけ医・非専門医の心不全日常診療 Q&A . 野出孝一 / 主編集 99 102, 南山堂 2011 .
- 10 *松永和雄, 野出孝一: ジギタリスの使い方のポイントを教えてください . かかりつけ医・非専門医の心不全日常診療 Q&A . 野出孝一 / 主編集 197 199, 南山堂 2011 .
- 11 *三根大悟, 野出孝一: 心不全のくすり . 生活習慣病のくすり 島田和幸 / 編 119 131, 日本評論社 2011 .
- 12 *夏秋政浩, 野出孝一: 慢性腎不全患者に対する虚血性心疾患の予防と治療について教えてください . EBM 腎臓病の治療2011 2012 柏原直樹, 南学正臣 / 編集 295 301, 中外医学社 2011 .
- 13 野出孝一: 序 . かかりつけ医・非専門医の心不全日常診療 Q&A . 野出孝一 / 主編集 1, 南山堂 2011 .
- 14 野出孝一: 検査・診断 . 血管糖尿病2011 佐田政隆, 下村伊一郎, 野出孝一, 綿田裕孝 / 編集 55, フジメディカル出版 2011 .
- 15 野出孝一: Glucose Lowering: Is it Safe for the Heart? AHA Highlights 2010 篠山重威 / 編集 74 75, 協和企画 2011 .
- 16 野出孝一: 高血圧における血管不全の診断と降圧薬の選び方 . 心血管内分泌検査から読み解く降圧薬俺流処方 伊藤裕 / 編 115 120, 南山堂 2011 .
- 17 *佐田政隆, 下村伊一郎, 野出孝一, 綿田裕孝: 血管糖尿病コンセプトレビュー Vascular Diabetes 創生 Keynote remarks として . 血管糖尿病2011 佐田政隆, 下村伊一郎, 野出孝一, 綿田裕孝 / 編集 ix xi, フジメディカル出版 2011 .
- 18 *辻 信介, 野出孝一: 心房性不整脈合併例の治療方法について教えてください . かかりつけ医・非

専門医の心不全日常診療 Q&A . 野出孝一 / 主編集 233 236 , 南山堂 2011 .

- 19 *辻 信介, 野出孝一: 心室性不整脈合併例の治療方法について教えてください . かかりつけ医・非専門医の心不全日常診療 Q&A . 野出孝一 / 主編集 237 239 , 南山堂 2011 .
- 20 吉田和代, 野出孝一: 負荷心電図 . 心血管疾患診療のエクセレンス 日本医学雑誌矢崎義雄 / 監修 137 (特別号 1): S74 S76 , 日本医師会 2011 .

原著論文

- 1 *Anan M, Uchihashi K, Aoki S, Matsunobu A, Ootani A, Node K, Toda S: A promising culture model for analyzing the interaction between adipose tissue and cardiomyocytes. *Endocrinology* 152(4): 1599-605, 2011.
- 2 *Ando K, Haneda M, Ito S, Kashihara N, Node K, Nangaku M, Shimosawa T, Kishimoto J, Fujita T: Design and rationale of Japanese evaluation between Formula of Azelnidipine and amlodipine add on olmesartan to Get antialbuminuric effect study (J-FLAG): evaluation of the antialbuminuric effects between calcium channel blocker with sympatholytic action in hypertensive patients with diabetes and albuminuria. *Cardiovasc Drugs Ther* 25(4): 341-7, 2011.
- 3 Asaka M, Hirase T, Hashimoto Komatsu A, Node K: Rab 5 a-mediated localization of claudin-1 is regulated by proteasomes in endothelial cells. *Am J Physiol Cell Physiol* 300(1): C 87-96, 2011.
- 4 *Fujimoto H, Hirase T, Miyazaki Y, Hara H, Ide Iwata N, Nishimoto-Hazuku A, Saris CJ, Yoshida H, Node K: IL-27 inhibits hyperglycemia and pancreatic islet inflammation induced by streptozotocin in mice. *Am J Pathol* 179(5): 2327-36, 2011.
- 5 Fujiwara N, Nakamura T, Sato E, Kawagoe Y, Hikichi Y, Ueda Y, Node K: Renovascular protective effects of erythropoietin in patients with chronic kidney disease. *Intern Med* 50(18): 1929-34, 2011.
- 6 *Granger CB, Alexander JH, McMurray JJ, Lopes RD, Hylek EM, Hanna M, Al-Khalidi HR, Ansell J, Atar D, Avezum A, Bahit MC, Diaz R, Easton JD, Ezekowitz JA, Flaker G, Garcia D, Geraldes M, Gersh BJ, Golitsyn S, Goto S, Hermosillo AG, Hohnloser SH, Horowitz J, Mohan P, Jansky P, Lewis BS, Lopez-Sendon JL, Pais P, Parkhomenko A, Verheugt FW, Zhu J, Wallentin L; ARISTOTLE Committees and Investigators. Apixaban versus warfarin in patients with atrial fibrillation. *N Engl J Med* 365(11): 981-92, 2011.
- 7 Guo W, Kawano H, Piao L, Itoh N, Node K, Sato T: Effects of aerobic exercise on lipid profiles and high molecular weight adiponectin in Japanese workers. *Intern Med* 50(5): 389-95, 2011.
- 8 Hashimoto Komatsu A, Hirase T, Asaka M, Node K: Angiotensin II induces microtubule reorganization mediated by a deacetylase SIRT 2 in endothelial cells. *Hypertens Res.* 201134(8): 949-56, 2011.
- 9 挽地 裕, 野出孝一: DES の可能性と限界について ベンチテストからの考察 . *J Cardiol Jpn Ed* 6 (3) : 299 304 , 2011 .
- 10 *Inoue T, Croce K, Morooka T, Sakuma M, Node K, Simon DI: Vascular inflammation and repair: implications for re-endothelialization, restenosis, and stent thrombosis. *JACC Cardiovasc Interv* 4(10): 1057-66, 2011.
- 11 *Inoue T, Ikeda H, Nakamura T, Abe S, Taguchi I, Kikuchi M, Toyoda S, Miyazono M, Kishi T, Sanai T, Node K: Potential benefit of statin therapy for dyslipidemia with chronic kidney disease: Fluvastatin Renal Evaluation Trial (FRET). *Intern Med* 50(12): 1273-8, 2011.
- 12 *Inoue T, Taguchi I, Abe S, Toyoda S, Nakajima K, Sakuma M, Node K: Activation of matrix metalloproteinase-9 is associated with mobilization of bone marrow-derived cells after coronary stent implantation. *Int J Cardiol* 152(3): 332-6, 2011.

- 13 *Inoue T, Taguchi I, Abe S, Toyoda S, Sakuma M, Node K: Inhibition of intestinal cholesterol absorption might explain cholesterol-lowering effect of telmisartan. *J Clin Pharm Ther* 36(1): 103-10, 2011.
- 14 *Kamura A, Inoue T, Kuroki S, Ishida S, Iimori K, Kato T, Naitoh H, Tamesue S, Ikeda H, Node K: Antihypertensive treatment using an angiotensin receptor blocker and a thiazide diuretic improves patients' quality of life: the Saga Challenge Antihypertensive Study (S-CATS). *Hypertens Res.* 34(12): 1288-94, 2011.
- 15 *Kawasaki T, Koga N, Node K: Prediction of acute coronary syndrome by using multislice computed tomography.-Can we predict the onset of acute coronary syndrome? (Pro)-. *Circ J* 75(8): 2013-8; discussion 2026, 2011.
- 16 Kawano H, Node K: The role of vascular failure in coronary artery spasm. *J Cardiol.* 2011 Jan; 57(1): 2-7. Review, 2011.
- 17 *道下竜馬, 井上晃男, 野出孝一: 運動負荷試験による血圧変化と心・血管病との関連. *日本臨床生理学会雑誌* 41(2): 47-53, 2011.
- 18 *Noda H, Iso H, Yamashita S, Ueno H, Yokode M, Yamada N, Ouchi Y: Defining Vascular Disease (DVD) Research Group. Risk stratification based on metabolic syndrome as well as non-metabolic risk factors in the assessment of carotid atherosclerosis. *J Atheroscler Thromb* 18 (6): 504-12, 2011.
- 19 *Origasa H, Goto S, Shimada K, Uchiyama S, Okada Y, Sugano K, Hiraishi H, Uemura N, Ikeda Y: MAGIC Investigators. Prospective cohort study of gastrointestinal complications and vascular diseases in patients taking aspirin: rationale and design of the MAGIC Study. *Cardiovasc Drugs Ther* 25(6): 551-60, 2011.
- 20 *Taguchi I, Inoue T, Kikuchi M, Toyoda S, Arikawa T, Abe S, Node K: Pleiotropic effects of ARB on dyslipidemia. *Curr Vasc Pharmacol* 9(2): 129-35. Review, 2011.
- 21 *Takagi Y, Yasuda S, Tsunoda R, Ogata Y, Seki A, Sumiyoshi T, Matsui M, Goto T, Tanabe Y, Sueda S, Sato T, Ogawa S, Kubo N, Momomura S, Ogawa H, Shimokawa H: Japanese Coronary Spasm Association. Clinical characteristics and long-term prognosis of vasospastic angina patients who survived out of hospital cardiac arrest: multicenter registry study of the Japanese Coronary Spasm Association. *Circ Arrhythm Electrophysiol* 4(3): 295-302, 2011.
- 22 *Tomiya H, Higashi Y, Takase B, Node K, Sata M, Inoue T, Ishibashi Y, Ueda S, Shimada K, Yamashina A: Relationships among hyperuricemia, metabolic syndrome, and endothelial function. *Am J Hypertens* 24(7): 770-4, 2011.
- 23 *Yano M, Watanabe K, Yamamoto T, Ikeda K, Senokuchi T, Lu M, Kadomatsu T, Tsukano H, Ikawa M, Okabe M, Yamaoka S, Okazaki T, Umehara H, Gotoh T, Song WJ, Node K, Taguchi R, Yamagata K, Oike Y: Mitochondrial dysfunction and increased reactive oxygen species impair insulin secretion in sphingomyelin synthase 1-null mice. *J Biol Chem* 286(5): 3992-4002, 2011.

総 説

- 1 *明石 真, 野出孝一: 動脈硬化と概日時計. *Cardiovascular Frontier* 2(4): 235-243, 2011.
- 2 *明石 真, 野出孝一: 生化学・分子生物学 ヒト体内時刻の新測定法. *医学のあゆみ* 239(11): 1129-1130, 2011.
- 3 *明石 真, 野出孝一: 日内リズムとアンチエイジング(第1回) 日内リズムと時計遺伝子. *Anti aging Science* 3(1): 53-58, 2011.
- 4 *明石 真, 野出孝一: 体内時計と生活習慣病. *Diabetes Frontier* 6(22): 597-606, 2011.

- 5 *藤田敏郎, 鄭 忠和, 野出孝一: 【座談会】心血管病予防へのアプローチ. *Pharma Medica* 29 (12): 113 116, 2011.
- 6 *藤田敏郎, 野出孝一: 【対談】テルミサルタンの強力な降圧効果と PPAR γ 活性化への期待. *Pharma Medica* 29 (4): 165 168, 2011.
- 7 挽地 裕, 野出孝一: 冠動脈疾患における治療学の進歩 冠動脈インターベンション (PCI) 薬剤溶出性ステント (DES) 薬剤溶出性ステントの基本構造. *日本臨床* 69 (増刊 7): 305 313 冠動脈疾患 (上), 2011.
- 8 挽地 裕: 三回拡張法で留置した Endeavor の中間予後報告. *Coronary Intervention* 7 (2): 69 72, 2011.
- 9 挽地 裕: PCI における治療戦略 分岐部病変. *CIRCULATION Up to Date* 6 (増刊): 211 216, 2011.
- 10 平野和裕, 野出孝一: 循環器疾患の薬剤知識と γ 計算が得意になるコツ ガンマで投与する理由と 2 つの式 ガンマ投与指示量から点滴速度を求める式, 体重掛ける 6 の式. *達人ナース: 経験知の伝授誌* 32(2): 89 93, 2011.
- 11 樋渡 敦, 野出孝一: 動脈硬化における慢性炎症. *総合臨床* 60(10): 1990 1996, 2011.
- 12 樋渡 敦, 野出孝一: 冠循環の病理・病態 冠動脈プラークの病理・病態 冠動脈プラークと血管内皮機能. *日本臨床* 69 (増刊 7): 103 106 冠動脈疾患 (上), 2011.
- 13 *板橋 明, 甲村弘子, 高松 潔, 野出孝一, 古谷健一, 苛原 稔, 水沼英樹, 尾林 聡, 倉林 工: 【座談会】関連学会から女性医学学会に期待すること. *日本女性医学学会 将来への展望2011*. *日本女性医学学会雑誌* 19(2): 2061 277, 2011.
- 14 *伊藤貞嘉, 中村 司, 安斉俊久, 野出孝一: 【座談会】T/L 型 Ca 拮抗薬の腎・血管保護作用を考える. *Medical Tribune* 44 (47): 71, 2011.
- 15 *梶原正貴, 野出孝一: 心年齢に対するアンチエイジング. *Anti aging Science* 3 (2): 103 107, 2011.
- 16 *片山茂裕, 柏原直樹, 野出孝一, 綿田裕孝: 【座談会】腎保護を考慮した糖尿病合併高血圧の治療. *Medical Tribune* 44(25): 12 14011, 2011.
- 17 *加藤 徹, 野出孝一: 食後高血糖を予防する食事療法. *月刊糖尿病* 3(5): 118 122, 2011.
- 18 河野宏明: 内科医からみたホルモン補充療法. *更年期と加齢のヘルスケア* 9(2): 302 305, 2011.
- 19 河野宏明: エストロゲンと冠攣縮. *循環器内科* 70(3): 309 312, 2011.
- 20 河野宏明: 女性のヘルスケア 私のやり方とこれからの展望 動脈硬化予防のために 循環器の立場から. *日本女性医学学会雑誌* 19(1): 143 145, 2011.
- 21 河野宏明: 女性のヘルスケアからみた動脈硬化予防. *産婦人科治療* 103(1): 67 70, 2011.
- 22 河野宏明: 更年期・老年期 高血圧. *臨床婦人科産科* 65(4): 550 555, 2011.
- 23 河野宏明, 野出孝一: 食後高血糖に対する ARB の効果. *月刊糖尿病* 3(5): 104 107, 2011.
- 24 川崎真由美, 野出孝一: 心不全患者の総死亡率におけるカンデサルタンとロサルタンの比較. *Angiotensin Research* 8 (4): 219 224, 2011.
- 25 兒玉和久, 野出孝一: 心不全に対する β 遮断薬の使い方. *Circulation* 1 (4): 34 39, 2011.
- 26 兒玉和久, 野出孝一: 誌上ディベート スタチンを飲む? 飲まない? スタチンを「飲む」. *アンチ・エイジング医学* 7(3): 390 395, 2011.
- 27 兒玉和久, 野出孝一: インクレチンの基礎・臨床研究の進歩 インクレチンの膵外作用とその臨床

- 応用 インクレチンの心血管リスク抑制作用．日本臨床 69(5): 836-841, 2011.
- 28 小松愛子, 野出孝一: ミクロの観点から 血管と細胞骨格 (RAS との関連). *Angiotensin Research* 8(1): 6-11, 2011.
- 29 *小室一成, 堀内正嗣, 野出孝一: 【座談会】メタボリックシンドローム合併 高血圧治療におけるメタボサルタンへの期待. *Nikkei Medical*526: 113-116, 2011.
- 30 *小室一成, 野出孝一, 桂田健一, 苅尾七臣: 日内リズムとアンチエイジング (第2回) 日内リズムと高血圧. *Anti aging Science* 3(2): 155-162, 2011.
- 31 *松永和雄, 野出孝一: ARB + CCB における CCB の違いによる差異. *血圧* 18(9): 851-854, 2011.
- 32 *松永和雄, 野出孝一: メタボリックシンドロームと心疾患. *Renin Academy Japan Journal* 6: 12-13, 2011.
- 33 *道下竜馬, 野出孝一: 食後高血糖に対する運動療法. *月刊糖尿病* 3(5): 108-117, 2011.
- 34 *光山勝慶, 小田原雅人, 熊谷裕生, 棚橋紀夫, 野出孝一, 長谷部直幸: 【座談会】血管保護を考慮した配合剤の選択. *Round table Discussion*2010年 1-4, 2011.
- 35 *森下竜一, 野出孝一, 吉田雅幸: 【座談会】循環器疾患をアンチエイジングから考える. *Cardiovascular Frontier* 2(6): 7(367)-11(371), 2011.
- 36 *夏秋政浩, 野出孝一: 心不全治療における最近の大規模研究 Large scale clinical trials in heart failure. *Fluid Management Renaissance* 1(1): 51-57, 2011.
- 37 野出孝一, 琴岡憲彦: 高齢者における心不全在宅医療の推進に関する研究. *大和証券ヘルス財団研究業績集* 34: 145-150, 2011.
- 38 野出孝一: 高齢者診療のポイント 高齢者虚血性心疾患の特徴. *日本老年医学会雑誌* 48(1): 26-28, 2011.
- 39 野出孝一: 特集にあたって 血圧・血糖・脂質マネジメント. *薬局* 62(35): 11, 2011.
- 40 野出孝一: 特集にあたって 特集: 糖尿病と循環器疾患. *Cardiovascular Frontier* 2(2)6, 2011.
- 41 野出孝一: 虚血性腎症を探る 企画にあたって. *血圧* 18(3): ii, 2011.
- 42 野出孝一: 中高年女性における不眠症治療. *中高年女性における不眠症治療* 3, 2011.
- 43 野出孝一: 「特集にあたって」食後高血糖と動脈硬化. *月刊糖尿病* 3(5): 15, 2011.
- 44 野出孝一: CKD と心血管不全. *Osaka Heart Club*10: 14-16, 2011.
- 45 野出孝一: 【オープニングリマークス】冠動脈のプラークイメージング. *J Jpn Coron Assoc*17: 106, 2011.
- 46 野出孝一: 高齢者虚血性心疾患の特徴. 第52回日本老年医学会学術集会記録 48(1): 26-28, 2011.
- 47 野出孝一: Glucose Lowering: Is it Safe for the Heart?. *AHA Highlights*2010: 74-75, 2011.
- 48 野出孝一: エストロゲンの心筋への作用. *日本女性医学学会ニューズレター* 17(2): 10, 2011.
- 49 野出孝一: CKD 合併の高血圧治療. *神戸市医師会報* 603: 31-36, 2011.
- 50 野出孝一: 血圧・体重の遠隔モニタリングによる慢性心不全の管理を検証. *Medical Tribune* 44(46): 30, 2011.
- 51 野出孝一: 体内リズムと循環器病 - 時計遺伝子の関与 -. *Osaka Heart Club* 35(4): 14-15, 2011.
- 52 野出孝一: BNP 「検査値を読む」. *Sky Beans* 7: 8-9, 2011.
- 53 野出孝一: 糖尿病患者の心血管イベントを抑制するために. *兵庫保険医新聞 保険診療の手引き* 648: 4, 2011.

- 54 野出孝一，千葉一博，吉町文暢，宮本憲行，柳川達夫：【座談会】血圧とLDLコレステロールを1錠で同時にコントロールできるメリットとは．Medical Tribune 44 (24)：36-37，2011．
- 55 野出孝一，井上晃男，市原淳弘：【座談会】CKD合併症例における脂質治療戦略について．Medical Tribune 45 (4)：8-9，2011．
- 56 野出孝一，益崎裕章：大血管疾患予防を目指した糖尿病治療を考える．Medical Tribune Special Issue 44 (29)：63-64，2011．
- 57 野出孝一，寺内康夫：【座談会】心血管疾患における耐糖能障害・CKDの関与．Sky Beans 4：25，2011．
- 58 尾山純一，工藤義弘，牧野直樹：慢性心不全患者の血管内皮機能に対する温泉浴の効果について．大分県温泉調査研究会報告 61：7-8，2011．
- 59 尾山純一，野出孝一：睡眠時無呼吸と高血圧．血圧 18(11)：1102-1106，2011．
- 60 尾山純一，野出孝一：インクレチン製剤の効果．月刊糖尿病 3(5)：89-98，2011．
- 61 尾山純一，野出孝一：インクレチンと心血管病．Cardiovascular Frontier 2 (2)：122-128，2011．
- 62 坂本佳子，野出孝一：現在までに明らかにされたエビデンス 脂質異常症治療が心血管イベントに及ぼす効果．Medicina 48 (5)：760-763，2011．
- 63 坂本佳子，野出孝一：薬物療法 フィブラート・EPA．日本臨床 69(1)：87-91，2011．
- 64 佐久間理吏，野出孝一：第83回米国心臓協会・学術集会(AHA)．血圧 18(3)：120-121，2011．
- 65 *鈴木洋通，野出孝一：【対談】心血管疾患とCKD.Sky Beans No.6 Summer 2-5，2011．
- 66 *田口 功，井上晃男，野出孝一：冠動脈プラークイメージング VH-IVUSとMDCT．日本冠疾患学会雑誌 17(2)：121-126，2011．
- 67 *豊田 茂，井上晃男，野出孝一：「血管不全」について教えてください．血栓と循環 19(1)：226-228，2011．
- 68 *辻 信介，野出孝一：【糖尿病大血管症の最新医療】 大血管症リスクとしての食後高血糖と低血糖．Pharma Medica 29 (2)：17-21，2011．
- 69 *辻 信介，野出孝一：循環器疾患の薬剤知識と γ 計算が得意になるコツ 不整脈の知識と薬剤の作用，効果の見極め，持続，配合の禁忌．達人ナース：経験知の伝授誌 32(1)：75-84，2011．
- 70 *辻 信介，野出孝一：メタボリックシンドローム発症にかかわる血管内皮細胞機能異常．日本臨床 69 (増刊1)：295-300，2011．
- 71 内野真純，野出孝一：高血圧 閉経後女性の降圧療法 ．産科と婦人科78(12)：1451-1456，2011．
- 73 *渡邊 剛，小川 聡，野出孝一：【座談会】これからの心臓病治療．読売新聞 九州12版：282011．8．27，2011．

学会発表

国際規模の学会

- 1 Sakuma M: One stent strategy in left main trunk bifurcation. The 22 nd Great Wall International Congress of Cardiology (GW-ICC) and Asia Pacific Heart Federation Scientific Congress 2011. 2011, 10, 13-16. The 22 nd Great Wall International Congress of Cardiology (GW-ICC) and Asia Pacific Heart Federation Scientific Congress 2011 Abstract.
- 2 Noguchi R, Nakayama K, Ishihara K, Murata Y, Node K, Morita S: Fabrication of tissue engineered pulsatile 3-Dimensional scaffold-free cardiac tissue from embryonic stem cells. ISHLT: The International Society for

Heart & Lung Transplantation. 2011, 4, 14. The International Society for Heart & Lung Transplantation Program.

- 3 *Taguchi I, Node K: Matrix Metalloproteinase-9 Might Contribute to Mobilization of Bone Marrow-Derived Cells After Coronary Stent Implantation. American Heart Association Scientific Sessions 2011. 2011, 3-6. American Heart Association Scientific Sessions 2011 Abstracts: 81.
- 4 *Takezako T, Node K: Molecular Mechanism Whereby Activated State of the Angiotensin II Type 1 Receptor Attenuate Inverse Agonist Efficacy. American Heart Association Scientific Sessions 2011. 2011, 3-6. American Heart Association Scientific Sessions 2011 Abstracts: 526.

国内全国規模の学会

- 1 藤本浩和, 平瀬徹明, 宮崎義之, 原 博満, 岩田紀子, 波津久愛, Christiaan J.M. Saris, 吉田裕樹, 野出孝一: Interleukin 27 Inhibits Hyperglycemia and Pancreatic Islet inflammation Induced by Streptozotocin in Mice. Cardiovascular Translational Research Conference 第7回学術集会. 2011, 1, 8. Cardiovascular Translational Research Conference 第7回学術集会抄録集.
- 2 藤本浩和, 平瀬徹明, 宮崎義之, 原 博満, 岩田紀子, 波津久愛, Christiaan J.M. Saris, 吉田裕樹, 野出孝一: Interleukin 27 Inhibits Hyperglycemia and Pancreatic Islet inflammation Induced by Streptozotocin in Mice. The 8th Annual Scientific Meeting of Insulin Resistance and Metabolic Syndrome Study Group 2011. 2011, 7, 23-24. The 8th Annual Scientific Meeting of Insulin Resistance and Metabolic Syndrome Study Group 2011. Program.
- 3 *花房俊昭, 河盛隆造, 野出孝一, 渥美義仁, 岡 芳知: インスリン使用中2型糖尿病患者の心血管系リスクに関する研究 (CREDIT Study) からみたレジメン維持例とインスリン離脱例の特徴. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会. 2011, 5, 19-21. 糖尿病 54 (Suppl.1): S 100.
- 4 *梶原正貴, 川崎友裕, 福山尚哉, 古賀伸彦, 野出孝一: 心臓 MRA による冠動脈疾患のスクリーニングとその有用性. 第59回日本心臓病学会学術集会. 2011, 9, 23-25. 日本心臓病学会誌 6 (Suppl. I): 345.
- 5 *加藤 徹, 井上晃男, 野出孝一: 新規発症2型糖尿病患者の食後血管内皮機能不全に対するアカルボースとナテグリニドの効果の比較検討. 第108回日本内科学会. 2011, 2. 日本内科学会雑誌 100 (Suppl.): 208.
- 6 *河盛隆造, 野出孝一, 花房俊昭, 渥美義仁, 岡 芳知: インスリン使用中の2型糖尿病患者を対象とした心血管系リスクに関する研究 (CREDIT Study) からみた日本のインスリン導入の実態. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会. 2011, 5, 19-21. 糖尿病 54 (Suppl.1): S 100.
- 7 Kotooka N: Home Telemonitoring Study in Study in the Patients with Chronic Heart Failure (HOMES HF). 第75回日本循環器学会総会・学術集会. 2011, 3, 18-20. 第75回日本循環器学会総会・学術集会プログラム 485.
- 8 琴岡憲彦: 慢性心不全在宅管理における遠隔モニタリングの有用性. 第15回日本心不全学会学術集会. 2011, 10, 13-15. 第15回日本心不全学会学術集会. 抄録集 41.
- 9 *松永和雄, 野出孝一: 肥満と塩分摂取量に関する検討. 第108回日本内科学会. 2011, 2. 日本内科学会雑誌 100 (Suppl.): 211.
- 10 *松永和雄, 野出孝一: 2型糖尿病患者における GLP-1 アナログ製剤の睡眠障害に及ぼす影響: アクチグラフによる検討. 第49回日本糖尿病学会九州地方会. 2011, 10, 14. 第49回日本糖尿病学会

九州地方会抄録集 .

- 11 中村郁子, 長谷川功紀, 和田康弘, 片岡洋祐, 大和正典, 蔵地理代, 林中恵美, 平瀬徹明, 野出孝一, 渡辺恭良: 病態モデル動物のライブイメージング⁶⁴Cu 標識 P セレクチン抗体を用いた LDL レセプター欠損マウスの動脈硬化病変の検出. 第 6 回日本分子イメージング学会総会・学術集会. 2011, 5, 26. 27. JSMI Report 4(2): 33.
- 12 *中村 司, 佐藤英一, 藤原信治, 山岸昌一, 野出孝一: 非糖尿病性早期 CKD におけるスタチンの AGE/RAGE 系への影響. 第54回日本腎臓学会学術総会. 2011, 6, 15 16. 日本腎臓学会誌 53(3): 453.
- 13 野出孝一: 体内時計の分子機構. 第40回日本心臓血管作動物質学会(基調講演). 2011, 2, 5. 血管 34(1): 23.
- 14 野出孝一: スタチンの新しい展開~心・腎連関を踏まえて. 第40回日本心臓血管作動物質学会(シンポジウム). 2011, 2, 5. 第40回日本心臓血管作動物質学会抄録集.
- 15 野出孝一: 副作用緩和のための新しい薬理学的アプローチ 体内時計遺伝子の調節と循環器治療 (New pharmacological approach to alleviation of adverse drug reactions Circadian clock gene regulation and cardiovascular therapy). 第84回日本薬理学会年会(シンポジウム). 2011, 3, 22 24. Journal of Pharmacological Science 115 (Suppl.1): 24.
- 16 野出孝一: 虚血性心疾患の診断と治療 UPDATE. 第28回日本医学会総会(教育講演). 2011, 4, 8 10. 第28回日本医学会総会2011学術講演要旨.
- 17 Node K: Molecular Mechanism of Circadian Clock Gene Regulation. 第75回日本循環器学会総会 (Focus Session). 2011, 8, 3 4. Circulation Journal 75 (Suppl. I): I 238.
- 18 Node K: Treatment of CKD with Chronic Heart Failure. 第75回日本循環器学会総会 (Topic). 2011, 8, 3 4. Circulation Journal 75 (Suppl. I): I 279.
- 19 Node K: Estrogen and Cardiovascular Failure and Aging. 第75回日本循環器学会総会 (Topic). 2011, 8, 3 4. Circulation Journal 75 (Suppl. I): I 291.
- 20 野出孝一: New Insights of Statin Treatment for Vascular Failure~心血管不全に対するスタチンの新たな可能性~. 第 4 回アジア太平洋不整脈学会学術集会, 第26回日本不整脈学会学術大会2011(ランチョンセミナー). 9, 20 25. 第 4 回アジア太平洋不整脈学会学術集会, 第26回日本不整脈学会学術大会2011抄録集.
- 21 野出孝一: 体内リズムと高血圧治療. 第59回日本心臓病学会学術集会(ランチョンセミナー). 2011, 9, 23 25. 日本心臓病学会誌.
- 22 野出孝一: インクレチンと心血管病. 第25回日本心臓血管内視鏡学会(会長要望シンポジウム). 2011, 10, 8. 第25回日本心臓血管内視鏡学会誌.
- 23 野出孝一: 心不全における遠隔治療 IT による在宅管理 (HOMES CHF). 第15回日本心不全学会学術集会(教育セミナー). 2011, 10, 13. 第15回日本心不全学会学術集会抄録集 37.
- 24 野出孝一: 心不全に対するスタチンの可能性. 第15回日本心不全学会学術集会(教育セミナー). 2011, 10, 15. 第15回日本心不全学会学術集会. 抄録集 67.
- 25 野出孝一: 脳・心・腎核臓器の保護を目指した治療戦略 降圧療法. 第34回日本高血圧学会総会(シンポジウム). 2011, 9, 23 25. 第34回日本高血圧学会総会プログラム・抄録集 334.
- 26 野出孝一: 高血圧の成因, 病態, 治療に関するパラダイムシフト 時計遺伝子とバイオリズム・高

- 血圧．第34回日本高血圧学会総会（シンポジウム）．2011，9，23-25．第34回日本高血圧学会総会プログラム・抄録集 286．
- 27 野出孝一：閉経後女性と循環器疾患 スタチン治療を中心に．第26回日本女性医学学会学術集会（ランチョンセミナー）．2011，11，12-13．日本女性医学学会雑誌 19（Suppl.）：92．
- 28 野出孝一：New Paradigm of Cardiovascular Failure Therapy．心血管不全治療の新展開．第19回日本血管生物医学学会学術集会（ランチョンセミナー）．2011，12，8-10．The 19th Annual Meeting of the Japanese Vascular Biology and Medicine Organization. The 1st Asia-Pacific Vascular Biology Meeting Program: 32.
- 29 Node K, Inoue T: The Role of GLP-1 Analog and DPP-4 Inhibitor in Cardiovascular System．第75回日本循環器学会総会（Symposium）．2011，8，3-4．Circulation Journal 2011, 75(Suppl. I)：I 206．
- 30 野出孝一，兒玉和久，尾山純一：循環器診療におけるインクレチンの役割．第59回日本心臓病学会学術集会（パネルディスカッション）．2011，9，23-25．日本心臓病学会誌 6（Suppl. I）：166．
- 31 野口 亮，中山功一，野出孝一，森田茂樹：新しい心筋細胞立体構造体形成技術による心筋再生療法．第41回日本心臓血管外科学会学術総会．2011，2，25．日本心臓血管外科学会雑誌 40（Suppl.）：237．
- 32 野口 亮，中山功一，野出孝一，森田茂樹：新しい組織工学技術を用いた自己細胞由来人工血管の作成の可能性．第39回日本血管外科学会学術総会．2011，04，22．日本血管外科学会雑誌 20（2）：421．
- 33 尾山純一，井上晃男，池田秀夫，宮園素明，佐内 透，野出孝一：慢性腎臓病におけるスタチンの腎保護作用について．第34回日本高血圧学会総会．2011，10，20-22．第34回日本高血圧学会総会プログラム・抄録集 601．
- 34 尾山純一，野出孝一：慢性腎臓病における貧血と心疾患．第59回日本心臓病学会学術集会（パネルディスカッション）．2011，9，23-25．日本心臓病学会誌 6（Suppl. I）：169．
- 35 白木 綾，尾山純一，薦田 洋，佐久間理吏，浅香真知子，小松愛子，野出孝一：新規糖尿病治療薬 GLP-1 アナログ・リラグルチドの血管内皮細胞における抗酸化作用と抗炎症作用．第34回日本高血圧学会総会．2011，9，23-25．第34回日本高血圧学会総会プログラム・抄録集 415．
- 36 吉田和代，野出孝一：地域医療体制を維持するために真に必要なとされる循環器専門医とは．第59回日本心臓病学会学術集会．2011，9，23-25．日本心臓病学会誌 6（Suppl. I）：391．

地方規模の学会

- 1 古館 晃，古川浩二郎，宮本詩子，内野宗徳，諸隈宏之，伊藤 学，蒲原啓司，琴岡憲彦，野出孝一，森田茂樹：拡張型心筋症，僧帽弁閉鎖不全症の周術期に心臓再同期療法を併用し有効であった1例．第111回日本循環器学会九州地方会．2011，12，3．第111回日本循環器学会九州地方会抄録集．
- 2 本郷 玄，柿本洋介，内野真純，樋渡 敦，下村光洋，佐久間理吏，浅香真知子，小松愛子，尾山純一，挽地 裕，河野宏明，野出孝一：経皮的冠動脈ステント留置術が下肢閉塞性動脈硬化症，糖尿病性壊疽の創治癒に好影響を及ぼした一例．第111回日本循環器学会九州地方会．2011，12，3．第111回日本循環器学会九州地方会抄録集．
- 3 兒玉和久，琴岡憲彦，伊藤 学，岡崎幸生，内野真純，迫田直也，山本唯史，下村光洋，佐久間理吏，浅香真知子，小松愛子，尾山純一，挽地 裕，河野宏明，森田茂樹，野出孝一：左室補助装置

- 送血管内疣腫および送血側人工弁心内膜症により，LVAD 不全を呈した重症心不全の一例．第111回日本循環器学会九州地方会．2011，6，25．第110回日本循環器学会九州地方会プログラム 23．
- 4 *井上洋平，柴田剛徳，福島裕介，仲間達也，三根大悟，相良秀一郎，西平賢作，野村勝政，足利敬一，栗山根廣，松山明彦，野出孝一：ステント留置後の Late luminal loss - シロリムス溶出性ステントとパクリタキセル溶出性ステントとの比較．第110回日本循環器学会九州地方会．2011，6，25．第110回日本循環器学会九州地方会プログラム 18．
 - 5 野出孝一：New Insights of Statin Treatment for Vascular Failure～心血管不全に対するスタチンの新たな可能性～．第28回日本心電学会学術集会 合同学術集会（ランチョンセミナー）．2011，9，20．第28回日本心電学会学術集会抄録集．
 - 6 野出孝一：循環器専門医から見た糖尿病治療～DPP 4 阻害薬の期待．日本循環器学会近畿地方会（ランチョンセミナー）．2011，12，26．日本循環器学会近畿地方会抄録集．
 - 7 坂本佳子，琴岡憲彦，松藤 彩，兒玉和久，山本唯史，佐久間理吏，浅香真知子，小松愛子，藤松大輔，矢沢みゆき，尾山純一，野出孝一：慢性心不全における在宅モニタリングの有用性（HOMES HF1）．第110回日本循環器学会九州地方会（YIA セッション）．2011，6，25．第110回日本循環器学会九州地方会プログラム 12．
 - 8 坂本佳子，内野真純，下村光洋，小松愛子，尾山純一，河野宏明，野出孝一：大動脈弁に付着した巨大疣腫を3D 経食道心エコーで観察し得た感染性心内膜炎の一例．第111回日本循環器学会九州地方会．2011，12，3．第111回日本循環器学会九州地方会抄録集．
 - 9 佐久間理吏，挽地 裕，下村光洋，兒玉和久，小松愛子，野出孝一：左冠動脈主幹部におけるKBT ステント留置後の一部検症例 “micro focus CT による KBT 後の stent strut 評価”．第18回 CVIT 九州地方会．2011，8，27．日本心血管インターベンション治療学会抄録集．

その他の学会

- 1 野出孝一：心不全にならないためにはどうしたらよいか．市民公開講座（鹿児島県医師会館）．2011，10，16．
- 2 野出孝一：糖尿病と心血管不全．アンチエイジングフェスタ2011（スポンサードシンポジウム）．2011，12，2 3．Anti aging Science 3 (Suppl.1)：25 (277)．

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
教授	野出 孝一	厚生労働科学研究費補助金	長寿科学総合研究事業(代表)	高齢者における心不全在宅医療に関する研究	34,126
教授	野出 孝一	厚生労働科学研究費補助金	医療技術実用化総合研究事業(分担)	日本人糖尿病合併冠動脈疾患患者において積極的脂質低下・降圧療法の妥当性を問うランダム化臨床試験および観察研究	3,000
教授	野出 孝一	科学研究費補助金	基盤研究C(代表)	薬剤溶出性ステント後の再内皮化誘導療法に関する研究	520
教授	野出 孝一	財団法人 臨床研究奨励基金	特別研究助成(代表)	DPP-4阻害薬の血管障害に対する効果	28,130
教授	野出 孝一	佐賀大学研究プロジェクト	佐賀健康科学研究(代表)	ゲノム研究を基盤とした佐賀健康科学研究プロジェクト	6,000
教授	野出 孝一	公益財団法人聖ルカ・ライフサイエンス研究所	臨床疫学などの研究助成(代表)	生活習慣病における時計遺伝子解析	1,000
教授	野出 孝一	財団法人 長寿科学振興財団	受託研究	高リスクを有する高血圧患者における各種バイオマーカーと心血管イベント発症とに対するアンジオテンシンⅡ受容体拮抗薬(ARB)の効果(多施設共同研究・比較試験)	10
准教授	河野 宏明	平成23年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【臨床】	更年期女性の高血圧症に対するホルモン補充療法の治療戦略としての役割	330
助教	尾山 純一	平成23年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【臨床】	虚血性心臓病における AIM(Apoptosis inhibitor of Macrophage)をターゲットとした心臓病治療法の開発	760

腎臓内科

原著論文

- 1 Aoki S, Ikeda S, Takezawa T, Kishi T, Makino J, Uchihashi K, Matsunobu A, Noguchi M, Sugihara H, Toda S: Prolonged effect of fluid flow stress on the proliferative activity of mesothelial cells after abrupt discontinuation of fluid streaming. *Biochem Bioph Res Co*, 416, 3-4, 391-396, 2011.
- 2 Aoki S, Makino J, Nagashima A, Takezawa T, Nomoto N, Uchihashi K, Matsunobu A, Sanai T, Sugihara H, Toda S: Fluid flow stress affects peritoneal cell kinetics: possible pathogenesis of peritoneal fibrosis. *Periton Dialysis Int*, 31, 4, 466-476, 2011.
- 3 *Inoue T, Ikeda H, Nakamura T, Abe S, Taguchi I, Kikuchi M, Toyoda S, Miyazono M, Kishi T, Sanai T, Node K: Potential benefit of statin therapy for dyslipidemia with chronic kidney disease: Fluvastatin Renal Evaluation Trial (FRET). *Intern Med*, 50, 12, 1273-1278, 2011.
- 4 Kishi T, Ikeda Y, Miyazono M, Fukushima N, Aoki S, Sanai T, Sakemi T: A case of endocapillary glomeru-

lonephritis associated with peripheral blood natural killer cell proliferation. NDT Plus, 4, 5, 307-309, 2011.

学会発表

国内全国規模の学会

- 1 *原口総一郎, 斧沢幸司, 大塚 伸, 金谷晶子, 岸 知也, 宮園素明, 佐内 透: 左下肢壊疽を合併した原発性高尿酸血症の透析症例. 第56回日本透析医学会学術集会. 2011, 6, 17-19. 透析会誌 44: 594.
- 2 *原口総一郎, 斧沢幸司, 大塚 伸, 金谷晶子, 岸 知也, 宮園素明, 佐内 透: 慢性腎不全患者における腎動脈狭窄症のMRAによる評価について. 第54回日本腎臓学会学術総会. 2011, 6, 15-17. 日腎会誌 53:(3), 450.
- 3 *福田 誠, 吉原万貴, 高島 毅, 中村 恵, 宮崎博喜, 岸 知哉, 宮園素明, 佐内 透: 血液透析患者に生じたクインケ浮腫の一例. 第56回日本透析医学会学術集会. 2011, 6, 17-19. 透析会誌 44: 811.
- 4 陣内 寛, 宮崎博喜, 實松麻衣, 光武涼子, 岸 知哉, 宮園素明, 佐内 透: 当科における血液透析導入患者の腎機能低下進展因子に関するレトロスペクティブ解析. 第56回日本透析医学会学術集会. 2011, 6, 17-19. 透析会誌 44: 521.
- 5 岸 知哉, 實松麻衣, 光武涼子, 陣内 寛, 力武修一, 岸 智恵, 宮崎博喜, 宮園素明, 池田裕次, 佐内 透, 酒見隆信: EPO製剤投与下の透析患者におけるHb安定性の検討. 第56回日本透析医学会学術集会. 2011, 6, 17-19. 透析会誌 44: 736.
- 6 *間島大博, 天野慎二, 金子 新, 藤崎雅史, 藤崎大整, 中村晃二, 安芸雅史, 桑原守正, 池田裕次, 藤崎伸太: 75歳以上で透析導入となった患者の臨床的検討. 第56回日本透析医学会学術集会. 2011, 6, 17-19. 透析会誌 44: 642.
- 7 宮園素明, 實松麻衣, 光武涼子, 岸 知哉, 宮崎博喜, 陣内 寛, 島津倫太郎, 門司幹男, 佐内 透: 透析導入前に診断された原発性副甲状腺機能亢進症の一例. 第56回日本透析医学会学術集会. 2011, 6, 17-19. 透析会誌 44: 683.
- 8 力武修一, 岸 知哉, 實松麻衣, 宮崎博喜, 宮園素明, 佐内 透, 酒見隆信: 周期熱を呈した透析アミロイドーシスの1例. 第56回日本透析医学会学術集会. 2011, 6, 17-19. 透析会誌 44: 581.
- 9 佐内 透, 岡村 建, 長嶋昭憲, 光武涼子, 實松麻衣, 陣内 寛, 宮崎博喜, 岸 知哉, 宮園素明, 池田裕次: CAPD患者の甲状腺機能. 第56回日本透析医学会学術集会. 2011, 6, 17-19. 透析会誌 44: 532.
- 10 實松麻衣, 宮崎博喜, 光武涼子, 陣内 寛, 岸 知哉, 宮園素明, 佐内 透: 当院におけるPMX症例118例の解析. 第56回日本透析医学会学術集会. 2011, 6, 17-19. 透析会誌 44: 572.
- 11 *吉原万貴, 福田 誠, 高島 毅, 中村 恵, 宮崎博喜, 岸 知哉, 宮園素明, 佐内 透: カテーテル関連血流感染から膿胸を発症し, 肺結核, 脊椎炎を併発した1例. 第56回日本透析医学会学術集会. 2011, 6, 17-19. 透析会誌 44: 588.
- 12 宮崎博喜, 陣内 寛, 實松麻衣, 光武涼子, 岸 知哉, 宮園素明, 酒見隆信, 佐内 透: ネフロゼ症候群を呈した妊娠高血圧腎症20症例のレトロスペクティブ解析. 第54回日本腎臓学会学術総会. 2011, 6, 15-17. 日腎会誌 53:(3)97.
- 13 宮崎博喜, 青木茂久, 實松麻衣, 光武涼子, 陣内 寛, 岸 知哉, 宮園素明, 酒見隆信, 佐内 透: 当院における過去30年間のループス腎炎の臨床病理学的検討. 第54回日本腎臓学会学術総会.

2011, 6, 15-17. 日腎会誌 53:(3)350.

- 14 *斧沢幸司, 陣内 寛, 大塚 伸, 金谷晶子, 原口総一郎, 岸 知哉, 宮園素明, 佐内 透: 当院における過去6年の間に経験したANCA関連腎炎7症例の経過報告・検討. 第54回日本腎臓学会学術総会. 2011, 6, 15-17. 日腎会誌 53:(3)430.
- 15 *大塚 伸, 斧沢幸司, 金谷晶子, 原口総一郎, 岸 知哉, 宮園素明, 佐内 透: 直接的レニン阻害薬アリスキレンフマル酸塩による尿蛋白減少効果の検討. 第54回日本腎臓学会学術総会. 2011, 6, 15-17. 日腎会誌 53:(3)409.
- 16 吉岡吾郎, 宮崎博喜, 實松麻衣, 光武涼子, 陣内 寛, 岸 知哉, 宮園素明, 酒見隆信, 佐内 透: 高齢者ネフロゼ症候群に対する低容量ステロイド・シクロスポリンA併用療法の効果. 第54回日本腎臓学会学術総会. 2011, 6, 15-17. 日腎会誌 53:(3)373.

地方規模の学会

- 1 池田裕次, 宮園素明, 岸 知哉, 青木茂久, 高島 毅, 力武修一, 斧沢幸司, 酒見隆信: 塩酸ジラゼブ開始後尿所見が改善し無事妊娠出産できた, 2g/日の尿蛋白を認めていたIgA腎症の1例. 第41回日本腎臓学会西部学術大会. 2011, 9, 30-10, 1. 日腎会誌 53:(6)816.
- 2 岸 知哉, 斧沢幸司, 力武修一, 陣内 寛, 高島 毅, 岸 智恵, 宮園素明, 酒見隆信, 池田裕次: Fanconi症候群を呈した慢性腎不全の2例. 第41回日本腎臓学会西部学術大会. 2011, 9, 30-10, 1. 日腎会誌 53:(6)806.
- 3 光武涼子, 宮園素明, 岸 知哉, 青木茂久, 高島 毅, 中村 恵, 池田裕次, 酒見隆信: 腎生検でも診断困難であった多発性骨髄腫による急性腎不全の一例. 第41回日本腎臓学会西部学術大会. 2011, 9, 30-10, 1. 日腎会誌 53:(6)814.
- 4 力武修一, 高島 毅, 斧沢幸司, 青木茂久, 岸 知哉, 宮園素明, 池田裕次, 酒見隆信, 前田利朗: ヒトパルボウイルス感染に伴う急性糸球体腎炎の一例. 第41回日本腎臓学会西部学術大会. 2011, 9, 30-10, 1. 日腎会誌 53:(6)817.
- 5 *吉原万貴, 中村 恵, 嬉野紀夫, 岸 知哉, 宮園素明, 池田裕次, 前田利朗: GIST再発に対してimatinibを使用し腫瘍出血を認めた症例. 第41回日本腎臓学会西部学術大会. 2011, 9, 30-10, 1. 日腎会誌 53:(6)807.
- 6 *福田 誠, 高島 毅, 岸 知哉, 宮園素明, 三根 誠, 池田裕次: 血液透析患者に生じたcollagenous colitisの一例. 第44回九州人工透析研究会総会. 2011, 11, 27. 九州人工透析研究会会誌 39, 107.
- 7 *陣内 寛, 福成健一, 吉原万貴, 高島 毅, 岸 知哉, 宮園素明, 池田裕次, 酒見隆信: 血液透析患者に対するDPP-4阻害剤(vildagliptin, Alogliptin)の有用性の検討. 第44回九州人工透析研究会総会. 2011, 11, 27. 九州人工透析研究会会誌 39, 65.
- 8 *竹井 元, 富吉義幸, 岡本典子, 池田裕次, 酒見隆信: 当院における透析掻痒症. 第44回九州人工透析研究会総会. 2011, 11, 27. 九州人工透析研究会会誌 39, 106.
- 9 内野美穂, 斧沢幸司, 力武修一, 岸 知哉, 高島 毅, 宮園素明, 池田裕次, 武田雄二, 南里正之, 酒見隆信: 腹膜透析中の横隔膜交通症に対してポリグリコール酸シート補強が奏効した一例. 第44回九州人工透析研究会総会. 2011, 11, 27. 九州人工透析研究会会誌 39, 102.
- 10 *吉岡 航, 光武涼子, 中村 恵, 大塚 伸, 中村晃子, 高島 毅, 岸 知哉, 宮園素明, 池田裕次, 酒見隆信: 長期透析患者に発症したRS-3PE症候群の一例. 第44回九州人工透析研究会総会. 2011,

11, 27. 九州人工透析研究会会誌 39, 106.

- 11 *山田鮎美, 坂上貴光, 田代隆一, 岡本典子, 富吉義幸, 池田裕次, 酒見隆信: ダイアライザの生体不適合が原因と思われる諸症状を呈した一例. 第44回九州人工透析研究会総会. 2011, 11, 27. 九州人工透析研究会会誌 39, 92.

消化器内科 (光学医療診療部含む)

著 書

- 1 藤本一眞: 日本人の GERD, NERD の疫学: 諸外国と違いはありますか?. 草野元康, 編集: GERD + NERD 診療 Q & A 12 18, 日本医事新報社. 東京 2011.
- 2 藤瀬剛弘, 藤本一眞: 食欲の調節. 岡田 正, 馬場忠雄, 山城雄一郎, 編集: 新臨床栄養学 104 110, 医学書院. 東京 2011.
- 3 岩切龍一, 藤本一眞: 鎮痙薬・制吐薬. 矢崎義雄, 松澤祐次, 奥村勝彦, 糸井良三, 千葉勉, 伊藤貞嘉, 監修: 治療薬 UP TO DATE2011 352 353, メディカルレビュー社. 東京 2011.
- 4 岩切龍一, 藤本一眞: カプセル内視鏡・バルーン小腸内視鏡によるクローン病の診断. 日比紀文, 久松理一 企画: 炎症性腸疾患を日常診療で診る, IBD とは? その診断と患者にあわせた治療 65 70, 羊土社. 東京 2011.
- 5 宮原貢一, 萬年孝太郎, 藤本一眞: 胃粘膜下層剥離術における穿孔と後出血の危険因子, 多変量解析による検討. 吉川敏一, 監修: 小山恒男, 矢作直久, 八木信明, 内藤裕二, 編集: Plus vltre ESD! さらなる挑戦, 消化管 ESD の課題と展望 122 126, 診断と治療社. 東京 2011.
- 6 網田誠司, 藤本一眞: 蛋白漏出性胃腸症. 菅野健太郎, 上西紀夫, 井廻道夫, 編集: 消化器疾患最新の治療2011 2012 191 193, 南江堂. 東京 2011.

原著論文

- 1 Akiyama T, Mizuta T, Kawazoe S, Eguchi Y, Kawaguchi Y, Takahashi H, Ozaki I, Fujimoto K., 2011: Body mass index is associated with age-at-onset of HCV-infected hepatocellular carcinoma patients. World J Gastroenterol 17: 914-921, 2011.
- 2 Eguchi Y, Mizuta T, Sumida Y, Ishibashi E, Kitajima Y, Isoda H, Horie H, Tashiro T, Iwamoto E, Takahashi H, Kwashiorkor T, Soejima S, Kawaguchi Y, Oda Y, Emura S, Iwakiri R, Ozaki I, Euchar T, Ono N, Anza K, Fujimoto K, Koizumi S: The pathological role of visceral fat accumulation in steatosis, inflammation, and progression of nonalcoholic fatty liver disease. J Gastroenterol 46 (Suppl. 1): 70-78, 2011.
- 3 Eguchi Y, Mizuta T, Sumida Y, Kitajima Y, Fujimoto K, Koizumi S: Reply to the letter by L. Filik regarding "Visceral and subcutaneous fat accumulation and nonalcoholic fatty liver disease". J Gastroenterol 46: 418, 2011.
- 4 Fujimoto K, Hongo M: Safety and efficacy of long term maintenance therapy with oral dose of rabeprazole 10 mg once daily in Japanese patients with reflux esophagitis. Intern Med 50: 179-188, 2011.
- 5 Fujimoto K: Reply to the letter regarding "long-term maintenance therapy with rabeprazole for reflux esophagitis. Intern Med 50: 1269, 2011.
- 6 堀江弘子, 岡田倫明, 江口有一郎, 水田敏彦, 岩本英里, 古賀さやか, 田代貴也, 富永智香子, 黒木茂高, 小野尚文, 江口尚久, 中村隆典, 木下 淳, 本多義昭, 藤本一眞, 岩切龍一, 小泉俊三,

駒田富佐夫：ニコチン依存症のスクリーニングテスト（TDSスコア値）は，禁煙の行動ステージ（禁煙への意気込み）に影響を受ける．日本未病システム学会雑誌（1347 5541）16巻2号 Page 374 376，2011．

- 7 Kakimoto T, Shiraishi R, Iwakiri R, Fujimoto K, Takahashi H, Hamajima H, Mizuta T, Ideguchi H, Toda S, Kitajima Y, Ozaki I, Matsuhashi S: Expression patterns of the tumor suppressor PDCD 4 and correlation with β -catenin expression in gastric cancers. *Oncology Reports* 26: 1385-1392, 2011.
- 8 Kobayashi Y, Kawaguchi Y, Mizuta T, Kwashiorkor T, Ode S, Ooze N, Takahashi H, Inane S, Euchar Y, Anza K, Ozaki I, Fujimoto K: Metabolic factors are associated with serum alanine aminotransferase levels in patients with chronic hepatitis C. *J Gastroenterol* 46: 529-535, 2011.
- 9 Miao L, Shiraishi R, Fujise T, Kuroki T, Kakimoto T, Sakata Y, Takashima T, Iwakiri R, Fujimoto K, Shi R, Li X: Chemopreventive effect of mofezolac on beef tallow diet/azoxymethane-induced colon carcinogenesis in rats. *Hepato-Gastroenterology* 58: 81-88, 2011.
- 10 Mizuguchi M, Irie H, Nakazono T, Kamochi N, Egashira Y, Nishihara M, Shimoda R, Tsunada S, Iwakiri R, Fujimoto K, Kudo S: Aneurismal type of colorectal cancer: imaging characteristics of gastrointestinal endoscopy, computed tomography and magnetic resonance imaging. *Hepato-Gastroenterology* 58: 395-399, 2011.
- 11 Nomoto N, Kojima N, Aoki S, Uchihashi K, Matsunobu A, Koike E, Ootani A, Yonemitsu N, Fujimoto K, Toda S: Interaction between adipose tissue stromal cells and gastric cancer cells in vitro. *Cell Tissue Res* 344: 287-298, 2011.
- 12 *Oridate N, Totashiki R, Watanabe Y, Taguchi A, Kawamura O, Fujimoto K: Endoscopic laryngeal findings in Japanese patients with laryngopharyngeal reflux symptoms. *Int J Otolaryngol* 2012: 1-4, 2011.
- 13 坂田泰志，松永圭司，内藤優香，大串昭彦，朝長元輔，岩切龍一，坂田祐之，藤本一眞，水口昌伸，米満伸久：上部消化管内視鏡検査で発見された早期十二指腸癌の1例．日本消化器がん検診学会雑誌（1880 7666）49巻5号 Page661 666，2011．
- 14 Sumida Y, Yoneda M, Hyogo H, Yamaguchi K, Ono M, Fujii H, Eguchi Y, Suzuki Y, Imai S, Kanemasa K, Fujita K, Chayama K, Yasui K, Saibara T, Kawada N, Fujimoto K, Kohgo Y, Okanoue T: A simple clinical scoring system using ferritin, fasting insulin, and type IV collagen 7 S for predicting steatohepatitis in nonalcoholic liver disease. *J Gastroenterol* 46: 257-268, 2011.
- 15 Takahashi H, Mizuta T, Eguchi Y, Kawaguchi Y, Kuwashiro T, Oeda S, Isoda H, Oza N, Iwane S, Izumi K, Anzai K, Ozaki I, Fujimoto K: Post-challenge hyperglycemia is a significant risk factor for the development of hepatocellular carcinoma in patients with chronic hepatitis C. *J Gastroenterol* 46: 790-798, 2011.
- 16 Tsuruoka N, Iwakiri R, Hara M, Shirahama N, Sakata S, Eguchi Y, Shimoda R, Ogata S, Tsunada S, Sakata H, Fujimoto K: NSAIDs is a significant risk factor for colonic diverticular hemorrhage in elder patients: evaluation by a case-control study. *J Gastroenterol Hepatol* 26: 1047-1052, 2011.
- 17 *Yoneda M, Fujii H, Sumida Y, Hyogo H, Itoh Y, Ono M, Eguchi Y, Suzuki Y, Aoki N, Kanemasa K, Imajo K, Chayama K, Saibara T, Kawada N, Fujimoto K, Kohgo Y, Yoshikawa T, Okanoue T: Platelet count for predicting fibrosis in nonalcoholic fatty liver disease. *J Gastroenterol* 46: 1300-1306, 2011.

総 説

- 1 藤本一眞：光学異性体とプロトンポンプ阻害薬．医学と薬学 66 (Suppl .1) : 9 15 , 2011 ．
- 2 岩切龍一：低用量アスピリンと他の抗血栓薬・抗凝固薬併用による消化管粘膜障害．消化器内視鏡

23巻7号 Page1230 1236 (2011.07), 2011.

- 3 大谷顕史, 藤本一眞: 知っておくべき腸管感染症: クラミジア直腸炎. *Intestine*15: 81-84, 2011.
- 4 白石良介, 藤本一眞: 大腸癌最新の研究動向, 大腸癌の疫学, 大腸癌の危険因子, 宿主因子. *日本臨床* 69(増刊号3): 55-58, 2011.
- 5 白石良介, 綱田誠司, 藤本一眞: 大腸癌の予防とサーベイランス. *GI Research*19: 327-333, 2011.
- 6 綱田誠司, 藤本一眞: 非びらん性胃食道逆流症. *Modern Physician*31: 2011-2013, 2011.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Fujimoto. K: Risk factors for PPI resistance GERD. APDW 2011. 2011, 10, 1-4. (Symposium).
- 2 Eguchi Y, Hyogo H, Ono M, Mizuta T, Chayama K, Saibara T, Fujimoto K. Annual: Role of dyslipidemia and hyperglycemia in the individuals with nonalcoholic fatty liver disease in the general population in Japan. Meeting of the American Association of for the Study of Liver Diseases, DDW. 2011, 5, 7-10. Abstract: A 1297.
- 3 Oeda S, Mizuta T, Isoda H, Kuwashiro T, Iwane S, Kawaguchi Y, Ozaki I, Fujimoto K: The advantage in long-term survival of radiofrequency ablation for hepatocellular carcinoma patients: historical comparison with ethanol injection. Meeting of the American Association of for the Study of Liver Diseases, DDW. 2011, 5, 7-10. Abstract: A 498.
- 4 *Oridate N, Tokashiki R, Watanabe Y, Taguchi A, Kawamura O, Fujimoto K: Comparison of the laryngopharyngeal reflux symptoms. Annual Meeting of the American Gastroenterological Association, DDW. 2011, 5, 7-10. Abstract: A 351.
- 5 *Oshima T, Yamasaki T, Okugawa T, Toyoshima F, Tomita T, Fujimoto K, Kinoshita Y, Haruma K, Miwa H: Augmented symptoms response to acid in patients with functional dyspepsia. Annual Meeting of the American Gastroenterological Association, DDW. 2011, 5, 7-10. Abstract: A 280.
- 6 *Sumida Y, Yoneda M, Hyogo H, Itoh Y, Ono M, Fujii H, Eguchi Y, Suzuki Y, Aoki N, Kanemasa K, Fujita K, Chayama K, Saibara T, Kawada N, Fujimoto K, Kohgo Y, Yoshikawa T, Okanoue T: Validation of the FIB 4 index in a Japanese nonalcoholic fatty liver disease population. Annual Meeting of the American Association of for the Study of Liver Diseases, DDW. 2011, 5, 7-10. Abstract: A 1297.

国内全国規模の学会

- 1 安座間真也(佐賀大学 医学部放射線科), 水口昌伸, 坂田祐之, 岩切龍一, 下田悠一郎, 梶原哲郎, 原田嘉文, 光武良彦, 原田宏一, 朝永道生, 藤崎純士, 山根秀樹, 今村達也, 遠藤広貴: 過去17年間の佐賀県における大腸がん集検の推移. *日本消化器がん検診学会*. 2011, 5. *日本消化器がん検診学会雑誌* 49巻3号 Page444.
- 2 江口有一郎, 戸田修二, 藤本一眞: 内臓肥満による脂肪組織機能不全と非アルコール性脂肪性肝疾患の発症と進展. 第15回日本肝臓学会大会. 2011, 10, 20-23. (シンポジウム).
- 3 江口 仁, 江口有一郎, 藤原元嗣, 江口尚子, 西井 緑, 多胡雅毅, 松永 諭, 吉岡経明, 副島修, 江村 正, 小野尚文, 江口尚久, 枝國源次郎, 小泉俊三, 岩切龍一, 藤本一眞: 介護施設を利用する高齢者における上部消化管症状の検討. 第97本消化器病学会総会. 2011, 5, 13-15. *日消誌* 108(Suppl): A356.
- 4 江口 仁, 小泉俊三, 藤本一眞: 認知症患者の上腹部問診にFスケールは使用可能か?. 第53回

- 日本消化器病学会大会．2011，10，20-23．日消誌 108：A428（シンポジウム）．
- 5 *藤城光弘，岩切龍一，坂本長逸：抗血栓薬服用者に対する消化器内視鏡診療ガイドライン：出血高危険度手技を中心に．第82回日本消化器内視鏡学会総会．2011，10，20-23．日消内誌 53（Suppl 2）：2011（シンポジウム）．
 - 6 北島陽一郎，江口有一郎，水田敏彦，磯田広史，岡田倫明，桑代卓也，高橋宏和，尾崎岩太，安西慶三，小野尚文，江口尚久，角田圭雄，木村友希，兵庫秀幸，藤本一眞：非アルコール性脂肪肝炎の進展と骨格筋死脂肪化の関連．第32回日本肥満学会．2011，9，23-24．抄録集 162．
 - 7 宮原貢一，萬年孝太郎，藤本一眞：咽頭～大腸までの偶発症症例の検討：胃粘膜下層剥離術における穿孔と術後出血の危険因子：942病変での多変量解析による検討．第7回日本消化管学会総会学術集会．2011，2，18-19．抄録集 147（ESDフォーラム）．
 - 8 水田敏彦，岡田倫明，岩根紳治，高橋宏和，江口有一郎，磯田広史，中下俊哉，尾崎岩太，藤本一眞：C型慢性肝炎に対するインターフェロン治療における内臓脂肪蓄積の意義．第32回日本肥満学会．2011，9，23-24．抄録集 162．
 - 9 野本菜実絵，戸田修二，藤本一眞：肥満，代謝異常と消化管疾患，病態解明への新たなアプローチ：脂肪組織由来間質細胞はCOX 2非依存性にMARK（pERK 1/2）活性化およびHER2発現抑制を介して，胃癌の進展に関与する．第7回日本消化管学会総会学術集会．2011，2，18-19．抄録集 255（ワークショップ）．
 - 10 中野 良，山口太輔，渡邊 聡，宮原貢一，藤瀬剛弘，下田 良，坂田祐之，岩切龍一，藤本一眞：潰瘍性大腸炎に対する血球成分除去療法の有用性に関する因子について．第98回日本消化器病学会九州支部例会．2011，11，18-19．抄録集 103（ワークショップ）．
 - 11 中野 良，鶴岡ななえ，山口加奈子，白石良介，下田 良，綱田誠司，坂田祐之，岩切龍一，藤本一眞：アスピリン，NSIADsに起因する出血性潰瘍の増加．第97回日本消化器病学会総会．2011，5，13-15．日消誌 108（Suppl.）：A166．
 - 12 *大島忠之，山崎尊久，奥川卓也，豊島忠彦，藤本一眞，木下芳一，春間 賢，三輪洋人：Functional dyspepsia診療における新展開：ディスペプシア患者の診断・症状に対する新規薬物の有用性に対する多施設共同調査．第7回日本消化管学会総会学術集会．2011，2，18-19．抄録集 198（ワークショップ）．
 - 13 下田 良，岩切龍一，藤本一眞：当院における内視鏡的胃瘻造設術（PEG）の現状．第97回日本消化器病学会九州支部例会．2011，6，24-25．抄録集 33（ワークショップ）．
 - 14 下田 良，緒方伸一，藤本一眞：佐賀県における出血性胃潰瘍に対する内視鏡的止血術の現況．第82回日本消化器内視鏡学会総会．2011，10，20-23．日消内誌 53（Suppl 2）：2271（パネルディスカッション）．
 - 15 高島 利，岩切龍一，藤本一眞：Functional dyspepsia診療における新展開：上部消化管症状へのヘリコバクターピロリ感染と逆流性食道炎の関与，健康人による評価．第7回日本消化管学会総会学術集会．2011，2，18-19．抄録集 199（ワークショップ）．
 - 16 高島 利，岩切龍一，井上範江，藤本一眞：若年健康人のヘリコバクターピロリ感染と逆流性食道炎が上部消化管症状に及ぼす影響．第43回胃病態機能研究会．2011，7，29-30．胃病態研究会誌 43：35，2011．
 - 17 竹下枝里，磯田広史，岩根紳治，桑代卓也，大枝 敏，河口康典，江口有一郎，水田敏彦，尾崎岩

- 太，藤本一眞：短期間で2度C型急性肝炎を発症した1例．第97本消化器病学会総会．2011，5，13-15．日消誌 108 (Suppl): A246．
- 18 竹下枝里，白石良介，中野 良，鶴岡ななえ，山口加奈子，下田 良，綱田誠司，坂田祐之，岩切龍一，藤本一眞：ボツリヌス毒素の局所注入が奏功した食道アカラシアの長期観察例．第81回日本消化器内視鏡学会総会．2011，8，17-19．日消内誌 52 (Suppl.1): 2011．
- 19 朝長元輔，坂田泰志，内藤優香，大串昭彦，井出康史，松永圭司，西山雅則，福田佳代子，岩切龍一，坂田祐之，藤本一眞：直腸ポリープの形態を示してサイトメガロウイルス腸炎の1例．第82回日本消化器内視鏡学会総会．2011，10，20-23．日消内誌 53 (Suppl.2): 2658．
- 20 鶴岡ななえ，岩切龍一，藤本一眞：当院における胃静脈瘤破裂症例に対する治療成績．第81回日本消化器内視鏡学会総会．2011，8，17-19．日消内誌 52 (Suppl.1): 784．
- 21 渡邊 聡，岩切龍一，藤本一眞：NSAIDsの下部消化管出血への関与に関する症例対照研究．第53回日本消化器病学会大会．2011，10，20-23．日消誌 108: A98 (パネルディスカッション)．
- 22 山口太輔，岩切龍一，藤本一眞，富永直之，緒方伸一：高濃度酸素療法により改善を認めた小腸腸管嚢胞様気腫症の1例．第49回小腸研究会．2011，11，12．抄録集 61．

地方規模の学会

- 1 荒木紀匡，磯田広史，桑代卓也，大枝 敏，高橋宏和，岩根紳治，江口有一郎，水田敏彦，尾崎岩太，藤本一眞：PEG-INF α 2a/Ribavirin併用療法中に急激な血小板減少を来したC型慢性肝炎の1例．第97回日本消化器病学会九州支部例会．2011，6，24-25．抄録集 108．
- 2 荒木紀匡，磯田広史，岡田倫明，中下俊哉，高橋宏和，岩根紳治，江口有一郎，水田敏彦，尾崎岩太，藤本一眞：Wilson病に認めた幹細胞癌の1例．第98回日本消化器病学会九州支部例会．2011，11，18-19．抄録集 174．
- 3 林 奈宜，白石良介，伊藤秀哲，野尻淳一，下田 良，坂田祐之，藤本一眞：十二指腸静脈瘤破裂による消化管出血の1例．第97回日本消化器病学会九州支部例会．2011，6，24-25．抄録集 186．
- 4 原口智佳子，水口昌伸，坂田祐之，岩切龍一，藤本一眞，下田悠一郎，梶原哲郎，原田嘉文，光武良彦，原田宏一，朝長道夫，藤崎純一，松本洋二，山根秀樹，今村達也，遠藤広貴：佐賀県における大腸がん検診の推移．第41回日本消化器がん検診学会九州地方会．2011，9，10．抄録集 23．
- 5 中野 良，鶴岡ななえ，山口加奈子，白石良介，岩切龍一，藤本一眞：白血球除去療法の新展開：活動期潰瘍性大腸炎に対する白血球除去療法の効果予測因子の検討．第7回日本消化管学会総会学術集会．2011，2，18-19．抄録集 37 (ワークショップ)．
- 6 宮原貢一，山口加奈子，坂田祐之，岩切龍一，藤本一眞，陣内重信，森田秀祐，内田 哲，水口昌伸，藤岡康彦，寺田洋臣，坂田恒彦，森山幹夫，中山信一，森 久男，腹巻勝正，樫本純一，隅田いく男，坂田泰志，土橋清高，田中俊彦，山根秀樹，冬野誠助：佐賀県における胃癌検診成績．第41回日本消化器がん検診学会九州地方会．2011，9，10．抄録集 21．
- 7 田中雄一郎，宮原貢一，渡邊 聡，山口太輔，藤瀬剛弘，下田 良，水口昌伸，坂田祐之，岩切龍一，藤本一眞：出血性放射線直腸炎に対してアルゴンプラズマ凝固療法お行い著明な改善を認めた1例．第92回日本消化器内視鏡学会九州支部例会．2010，11，18-19．抄録集 185．
- 8 寺本智美，山口太輔，渡邊 聡，宮原貢一，藤瀬剛弘，下田 良，坂田祐之，水口昌伸，岩切龍一，藤本一眞：有茎性胃底腺ポリープの1例．第92回日本消化器内視鏡学会九州支部例会．2010，11，18-19．抄録集 188．

- 9 渡邊 聡, 山口太輔, 宮原貢一, 藤瀬剛弘, 下田 良, 坂田祐之, 岩切龍一, 藤本一眞: タクロリムスが著効し, ステロイド依存から脱却できた潰瘍性大腸炎の1例. 第98回日本消化器病学会九州支部例会. 2011, 11, 18-19. 抄録集 136.
- 10 横尾摩耶, 岡田倫明, 田代宏樹, 磯田広史, 中下俊哉, 高橋宏和, 岩根紳治, 高橋浩一郎, 尾崎岩太, 水田敏彦, 藤本一眞: ビルフェニドンによる薬物性肝障害の1例. 第98回日本消化器病学会九州支部例会. 2011, 11, 18-19. 抄録集 171.
- 11 吉崎真衣, 藤瀬剛弘, 渡邊 聡, 山口太輔, 宮原貢一, 下田 良, 坂田祐之, 水口昌伸, 岩切龍一, 藤本一眞: ダブルバルーン内視鏡にて小腸ポリープ切除を行った Peutz Jegers 症候群の1例. 第92回日本消化器内視鏡学会九州支部例会. 2010, 11, 18-19. 抄録集 180.

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
教授	藤本 一眞	厚生労働科学研究費補助金	難治性疾患克服研究事業(分担)	慢性特発性腸閉塞症(CIIP)の我が国における疫学・診断・治療の実態調査研究班	500
教授	藤本 一眞	平成23年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【臨床】	低用量アスピリン服用者における出血性潰瘍の予防効果: 東アジア地区における酸分泌抑制薬を用いた検討	720
准教授	岩切 龍一	平成23年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【臨床】	非ステロイド消炎鎮痛剤による小腸・大腸粘膜障害の関連性に関する検討	350

肝臓・糖尿病・内分泌内科

著書

- 1 Takahashi H: Book Editor. Liver Biopsy, InTech. 2011.
- 2 Takahashi H, Ono N, Eguchi Y, Mizuta T, Anzai K, Miyoshi A, Yoneda M, Nakajima A, Fujimoto K: Acoustic Radiation Force Impulse Elastography: A Non Invasive Alternative to Liver Biopsy. Liver Biopsy 335-342, InTech. 2011.
- 3 高橋宏和, 岩根紳治, 江口有一郎, 水田敏彦, 磯田広史, 桑代卓也, 大枝 敏, 河口康典, 和泉賢一, 安西慶三, 尾崎岩太, 藤本一眞: 酸化ストレスマーカー「血清 d-ROMs 値」と C 型慢性肝炎の病態. 酸化ストレスと肝疾患 第7巻 139-144, メディカルトリビューン. 東京 2011.
- 4 高橋宏和, 水田敏彦: 糖尿病は C 型慢性肝炎からの短期的な肝発癌の独立した危険因子である. 第46回 日本肝癌研究会記録集 37-39, 三鳩堂. 大阪 2011.

原著論文

- 1 Akiyama T, Mizuta T, Kawazoe S, Eguchi Y, Kawaguchi Y, Takahashi H, Ozaki I, Fujimoto K: Body mass index is associated with age-at-onset of HCV-infected hepatocellular carcinoma patients. World J Gastroenterol. 17(7): 914-921, 2011.
- 2 Arai K, Eguchi Y, Kitajima Y: Extraction of line features from multifidus muscle of CT scanned images with morphologic filter together with wavelet multi resolution analysis. International Journal of Advanced Computer Science and Applications: 60-66, 2011.

- 3 *Ayabe M, Aoki J, Kumahara H, Yoshimura E, Matono S, Tobina T, Kiyonaga A, Anzai K, Tanaka H: Minute by minute stepping rate of daily physical activity in normal and overweight/obese adults. *Obesity Research & Clinical Practice* 5: e 151-e 156, 2011.
- 4 江口有一郎, 堀江弘子, 平川美智子, 水田敏彦, 安西慶三, 藤本一眞: 全身疾患としての非アルコール性脂肪性肝疾患 (NAFLD) 栄養療法・運動療法 基本的な考えと外来で可能な対処のコツ . 診断と治療 99(9): 1576-1582, 2011 .
- 5 Eguchi Y, Mizuta T, Sumida Y, Ishibashi E, Kitajima Y, Isoda H, Horie H, Tashiro T, Iwamoto E, Takahashi H, Kuwashiro T, Soejima S, Kawaguchi Y, Oda Y, Emura S, Iwakiri R, Ozaki I, Eguchi T, Ono N, Anzai K, Fujimoto K, Koizumi S: The pathological role of visceral fat accumulation in steatosis, inflammation, and progression of nonalcoholic fatty liver disease. *J. Gastroenterol.* 46 Suppl 1: 70-78, 2011.
- 6 Eguchi Y, Mizuta T, Sumida Y, Kitajima Y, Fujimoto K, Koizumi S: Reply to the letter by L. Filik regarding "Visceral and subcutaneous fat accumulation and nonalcoholic fatty liver disease". *J Gastroenterol* 46: 419-420, 2011.
- 7 甲斐敬太, 三好 篤, 江頭秀哲, 久保 洋, 北原賢二, 磯田広史, 水田敏彦, 入江裕之, 能城浩和, 徳永 藏: 二相性を有する Peloid type of Hepatocellular carcinoma の 1 例 . 肝臓 52(2): 112-119, 2011 .
- 8 Kakimoto T, Shiraishi R, Iwakiri R, Fujimoto K, Takahashi H, Hamajima H, Mizuta T, Ideguchi H, Toda S, Kitajima Y, Ozaki I, Matsuhashi S: Expression patterns of the tumor suppressor PDCD 4 and correlation with β -catenin expression in gastric cancers. *Oncology Reports* 26: 1385-1392, 2011.
- 9 *Kawaguchi T, Kakuma T, Yatsushashi H, Watanabe H, Saito H, Nakao K, Taketomi A, Ohta S, Tabaru A, Takenaka K, Mizuta T, 他11名: Data mining reveals complex interactions of risk factors and clinical feature profiling associated with the staging of non-hepatitis B virus/non-hepatitis C virus-related hepatocellular carcinoma. *Hepatology* 53: 564-571, 2011.
- 10 Kobayashi Y, Kawaguchi Y, Mizuta T, Kuwashiro T, Oeda S, Oza N, Takahashi H, Iwane S, Eguchi Y, Anzai K, Ozaki I, Fujimoto K: Metabolic factors are associated with serum alanine aminotransferase levels in patients with chronic hepatitis C. *J. Gastroenterol* 46: 529-535, 2011.
- 11 *Ogimoto M, Anzai K, Takenoshita H, Kogawa K, Akehi Y, Yoshida R, Nakano M, Yoshida K, Ono J: Criteria for early identification of aceruloplasminemia. *Intern. Med.* 50: 1415-1418, 2011.
- 12 岡田倫明, 岩根紳治, 高橋宏和, 磯田広史, 中下俊哉, 江口有一郎, 尾崎岩太, 水田敏彦: 1型高ウイルス量C型慢性肝炎に対する PEG-IFN+RBV 治療における性差の解析 インスリン抵抗性と内臓脂肪蓄積の関連について . 医学と薬学 66(3): 468, 2011 .
- 13 高橋宏和, 水田敏彦: 糖尿病はC型慢性肝炎からの短期的な肝発癌の独立した危険因子である . 消化器内科 52(3): 322-326, 2011 .
- 14 Takahashi H, Mizuta T, Eguchi Y, Kawaguchi Y, Kuwashiro T, Oeda S, Isoda H, Oza N, Iwane S, Izumi K, Anzai K, Ozaki I, Fujimoto K: Post-challenge hyperglycemia is a significant risk factor for the development of hepatocellular carcinoma in patients with chronic hepatitis C. *J. Gastroenterol.* 46: 790-798, 2011.
- 15 *Taura N, Fukushima N, Yatsushashi H, Takami Y, Seike M, Watanabe H, Mizuta T, 他13名: The incidence of hepatocellular carcinoma associated with hepatitis C infection decreased in Kyushu area. *Med Sci Monit* 17 (2): PH 7-11, 2011.

- 16 *Yoshida H, Shiratori Y, Kudo M, Shiina S, Mizuta T, 他34名 : Effect of vitamin K 2 on the recurrence of hepatocellular carcinoma. *Hepatology* 54: 532-540, 2011.
- 17 *Yoshimura E, Kumahara H, Tobina T, Ayabe M, Matono S, Anzai K, Higaki Y, Kiyonaga A, Tanaka H: Relationships between body fat accumulation, aerobic capacity and insulin resistance in Japanese participants. *Obesity Research & Clinical Practice* 5: e 143-e 150, 2011.
- 18 *Yoshimura E, Kumahara H, Tobina T, Matono S, Kiyonaga A, Kimura M, Tsukikawa H, Kono S, Etou T, Irie S, Anzai K, Tanaka H: Relationships between fat deposition in the liver and skeletal muscle and insulin sensitivity in Japanese individuals: a pilot study. *Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy* 4: 35-43, 2011.
- 19 *Yoshimura E, Kumahara H, Tobina T, Ayabe M, Matono S, Anzai K, Higaki Y, Kiyonaga A, Tanaka H: A 12-week aerobic exercise program without energy restriction improves intrahepatic fat, liver function and atherosclerosis-related factors. *Obesity Research & Clinical Practice* 5: e 249-e 257, 2011.
- 20 Zhang H, Ozaki I, Hamajima H, Iwane S, Takahashi H, Kawaguchi Y, Eguchi Y, Yamamoto K, Mizuta T: Vitamin K 2 augments 5-fluorouracil-induced growth inhibition of human hepatocellular carcinoma cells by inhibiting NF- κ B activation. *Oncology Reports* 25: 159-166, 2011.

総 説

- 1 安西慶三 : 足病変の知識 . 糖尿病ケア 春季増刊(91) : 94 97 , 2011 .
- 2 江口有一郎 , 安西慶三 : C 型肝炎ウイルス . 臨床とウイルス 39 : 84 93 , 2011 .
- 3 岩根紳治 , 水田敏彦 : METs . 栄養 評価と治療 28 : 347 349 , 2011 .
- 4 *隈 博政 , 安西慶三 : 糖尿病に合併する感染症(第24回)透析関連 . 月刊糖尿病 3(10) : 127 137 , 2011 .
- 5 Mizuta T: Can exercise be a new approach for chronic hepatitis C?. *Hepatol Res* 41: 925-927, 2011.
- 6 Ozaki I, Hamajima H, Matsuhashi S, Mizuta T: Regulation of TGF- β 1-induced pro-apoptotic signaling by growth factor receptors and extracellular matrix receptor integrins in the liver. *Frontiers in Physiology* 2: 78-85, 2011.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Ario K, Mizuta T, Eguchi Y, Kawaguchi Y, Oza N, Akiyama T, Iwane S, Takahashi H, Yasutake T, Ozaki I, Koga M, Fujimoto K: Presence and severity of esophageal varices are associated with nonhemorrhagic death in patients with hepatocellular carcinoma. 5 th ILCA Annual Conference. 2011, 9, 2-4. Final programme & Book of Abstracts: p 47.
- 2 Eguchi Y, Hyogo H, Ono M, Mizuta T, Chayama K, Saibara T, Fujimoto K: The role of dyslipidemia and hyperglycemia in the Individuals with nonalcoholic fatty liver disease in the general population in Japan. *Digestive Disease Week (DDW) 2011*. 2011, 5, 7-10. *Gastroenterology* 140 (suppl 1): S-989.
- 3 Eguchi Y, Hyogo H, Ono M, Mizuta T, Fujimoto K, Chayama K, Saibara T: The prevalence of nonalcoholic fatty liver disease in the general population during the last 2009 to 2010 years in Japan. 46 th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. 2011, 3, 30-4, 3. *Journal of Hepatology* 54 suppl: S 333.
- 4 Eguchi Y, Kitajima Y, Ono M, Mizuta T, Ishibashi E, Ozaki I, Oda Y, Ono N, Eguchi T, Anzai K, Iwakiri R,

- Koizumi S, Fujimoto K: The decrease of intra-muscular adipose tissue content is an independent target for treatment of nonalcoholic steatohepatitis/nonalcoholic fatty liver disease. 46 th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. 2011, 3, 30-4, 3. Journal of Hepatology 54 suppl: S 333.
- 5 *Hirai K, Ozaki I, Mizuta T, Maeyama T: Is it possible to get rid of the worst mortality rate of hepatocellular carcinoma in Japan? Evaluation of the effect of interferon therapy on patients with chronic hepatitis C for the prevention of HCC through cooperation among doctors with various specialists in the local medical association. APASL 2 nd Hepatocellular Carcinoma Conference. 2011, 12, 1-3. Final Program & Abstract Book: p 27.
 - 6 Oeda S, Mizuta T, Isoda H, Kuwashiro T, Iwane S, Kawaguchi Y, Ozaki I, Fujimoto K: The advantage in long-term survival of radiofrequency ablation for hepatocellular carcinoma patients: Historical comparison with ethanol injection. Digestive Disease Week (DDW) 2011. 2011, 5, 7-10. Gastroenterology 140 (suppl 1): S-925.
 - 7 Otsuka T, Eguchi Y, Kawazoe S, Yanagita K, Miyoshi A, Kitahara K, Ario K, Kato H, Mizuta T, Saga Liver Cancer Study Group (SALC): Correlation between adverse events and prognosis in advanced hepatocellular carcinoma treated with sorafenib. 5 th ILCA Annual Conference. 2011, 9, 2-4. Final programme & Book of Abstracts: p 78.
 - 8 Otsuka T, Eguchi Y, Kawazoe S, Yanagita K, Miyoshi A, Kitahara K, Ario K, Kato H, Mizuta T, Saga Liver Cancer Study Group (SALC): Prognostic factors in advanced hepatocellular carcinoma treated with sorafenib: multicenter cohort study. The 2 nd ASIA-PACIFIC PRIMARY LIVER CANCER EXPERT MEETING. 2011, 7, 1-3. Program & Abstract: 237.
 - 9 *Sporea I, Sirlu R, Bota S, Tanaka H, Iijima H, Badea R, Lupsor M, Fierbinteanu C, Takahashi H, Piscaglia F, D'Onofrio M, Popescu A, Danila M: Is arfi elastography useful for fibrosis evaluation in patients with chronic HCV hepatitis in our clinical practice?-A multicenter international study. AASLD 62 nd The Liver Meeting 2011. 2011, 11, 4-8. Hepatology 54 (suppl): 559 A.
 - 10 Takahashi H, Mizuta T, Eguchi Y, Iwane S, Ozaki I, Fujimoto K: Serum derivatives of reactive oxidative metabolites as a predictor of response to interferon therapy for chronic hepatitis C. AASLD 62 nd The Liver Meeting 2011. 2011, 11, 4-8. Hepatology 54 (suppl): 851 A.
 - 11 Xia HJ, Ozaki I, Matsushashi S, Hamajima H, Iwane S, Takahashi H, Eguchi Y, Mizuta T: Role of PKC isoforms and PKD 1 in the inhibition of NF- κ B activation by a vitamin K 2 in human hepatocellular carcinoma cells. AASLD 62 nd The Liver Meeting 2011. 2011, 11, 4-8. Hepatology 54 (suppl): 715 A.

国内全国規模の学会

- 1 安西慶三, 和泉賢一, 小島基靖, 高木佑介, 河田望美, 古賀明美, 蘆田健二: クラウド型医療情報基盤を活用した糖尿病地域連携. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会. 2011, 5, 19-21. 糖尿病 54 (suppl 1): S 175.
- 2 蘆田健二, 久田祥雄, 和泉賢一, 吉村麻里子, 柳 優衣, 西村寛子, 高木聡子, 坂西雄太, 杉岡隆, 木村晋也, 安西慶三: lenalidomide 投与にて甲状腺機能低下症をきたした骨髄異形性症候群の1例. 第54回日本甲状腺学会. 2011, 11, 21-23. 日本内分泌学会雑誌 87: 519.
- 3 *堀江弘子, 江口有一郎, 水田敏彦, 桑代卓也, 岩本英里, 古賀さやか, 田代貴也, 富永智香子, 黒木茂高, 小野尚文, 江口尚久, 中村隆典, 木下 淳, 本多義昭, 駒田富佐夫, 藤本一眞: 肝炎ウイルス検査を希望しない人の生活習慣の特徴とは? 特定健診の標準的質問票からの予測. 第18回日本未病システム学会学術総会. 2011, 11, 19-20. プログラム・抄録集 132.

- 4 磯田広史, 平川美智子, 江口有一郎, 岡田倫明, 河口康典, 尾崎岩太, 江口尚久, 小野尚文, 水田敏彦, 安西慶三, 藤本一眞: C型慢性肝炎に対する抗ウイルス治療(PEG IFN/Ribavirin 併用療法)の副作用である食欲低下に関する検討. 第14回日本病態栄養学会. 2011, 1, 15-16. 病態栄養 13(5): 132.
- 5 和泉賢一, 小島基靖, 河田望美, 高木佑介, 安西慶三: 当院における1981年から2010年までの30年の糖尿病性昏睡症例の検討. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会. 2011, 5, 19-21. 糖尿病 54 (suppl 1): S 350.
- 6 北島陽一郎, 江口有一郎, 磯田広史, 石橋絵理子, 桑代卓也, 高橋宏和, 水田敏彦, 尾崎岩太, 安西慶三, 小野尚文, 江口尚久, 藤本一眞, 秋山 巧, 川添聖治, 角田圭雄: 分岐鎖アミノ酸は肝と骨格筋に作用し肝硬変の病態を改善する. 第15回日本肝臓学会大会. 2011, 10, 20-21. 肝臓 52 (suppl 2): A642.
- 7 北島陽一郎, 江口有一郎, 水田敏彦, 磯田広史, 岡田倫明, 桑代卓也, 高橋宏和, 尾崎岩太, 安西慶三, 小野尚文, 江口尚久, 角田圭雄, 木村友希, 兵庫秀幸, 藤本一眞: 非アルコール性脂肪肝炎の進展と骨格筋脂肪化の関連. 第32回日本肥満学会. 2011, 9, 23-24. 日本肥満学会会誌 17 (suppl): 162.
- 8 北島陽一郎, 江口有一郎, 水田敏彦, 磯田広史, 岡田倫明, 桑代卓也, 高橋宏和, 尾崎岩太, 安西慶三, 小野尚文, 江口尚久, 角田圭雄, 木村友希, 兵庫秀幸, 小泉俊三, 藤本一眞: 非アルコール性脂肪性肝疾患での骨格筋脂肪化進展と非侵襲的肝線維化予測モデルとの関連. 第47回日本肝臓学会総会. 2011, 6, 2-3. 肝臓 52 (suppl 1): A187.
- 9 小島基靖, 山崎孝太, 高木佑介, 河田望美, 和泉賢一, 蘆田健二, 安西慶三: 佐賀県の糖尿病診療・医療連携に関する実態調査. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会. 2011, 5, 19-21. 糖尿病 54 (suppl 1): S 293.
- 10 黒岩智子, 三好孝子, 碓 由美, 竹下千紘, 尾鷲明日香, 黒岩弘子, 水田敏彦: インシデントケースからみた絶食管理中の危険性 栄養モニタリングの重要性と看護師の役割について. 第26回日本静脈経腸栄養学会. 2011, 2, 17-18. 静脈経腸栄養 26(1): 440.
- 11 松橋幸子, 夏 京合, 薦田 洋, 高橋宏和, 岩根紳治, 水田敏彦, 安西慶三, 藤本一眞, 尾崎岩太: がん抑制遺伝子, PDCD4 をノックダウンすると肝癌細胞のアポトーシスを誘導する. 第34回日本分子生物学会年回. 2011, 12, 13-16. プログラム.
- 12 水田敏彦, 岡田倫明, 岩根紳治, 高橋宏和, 江口有一郎, 磯田広史, 中下俊哉, 尾崎岩太, 藤本一眞: C型慢性肝炎に対するインターフェロン治療における内臓脂肪蓄積の意義. 第32回日本肥満学会. 2011, 9, 23-24. 日本肥満学会会誌 17 (suppl): 162.
- 13 水田敏彦, 高橋宏和, 江口有一郎: C型肝炎における過栄養とそれに対する食事/運動介入が病態・予後へ与える影響. 第15回日本肝臓学会大会. 2011, 10, 20-21. 肝臓 52 (suppl .2): A489 (シンポジウム).
- 14 *永尾幸大, 栗崎宏憲, 松尾友仁, 諸石亜利沙, 近藤しおり, 安西慶三, 勝田 仁, 永淵正法: 自己免疫性膵炎モデル動物としての自己免疫調節 (Autoimmune Regulator ; Aire) 遺伝子欠損マウス. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会. 2011, 5, 19-21. 糖尿病 54 (suppl 1): S 301.
- 15 岡田倫明, 高橋宏和, 岩根紳治, 桑代卓也, 磯田広史, 大枝 敏, 中下俊哉, 江口有一郎, 尾崎岩太, 水田敏彦: 内臓脂肪蓄積はC型慢性肝炎に対するPEG IFN+RBV 治療の抗ウイルス効果に影響

- 響を与える．第15回日本肝臓学会大会．2011，10，20-21．肝臓 52 (suppl .2): A658 ．
- 16 *桶谷 真，水田敏彦，藤崎邦夫，梶原英二，杉 和洋，中尾一彦，坪内博仁：1型高ウイルス量C型慢性肝炎に対するPEG IFN α 2a/Ribavirin 併用療法の治療成績（最終報告）-多施設共同研究-．第15回日本肝臓学会大会．2011，10，20-21．肝臓 52 (suppl .2): A596 ．
- 17 *小野尚文，高橋宏和，江口有一郎，水田敏彦，江口尚久：肝腫瘍に対する造影超音波法：汎用装置における描出および造影3D USの現状．第84回日本超音波医学会学術集会．2011，5，27-29．超音波医学 38 (suppl): S398 ．
- 18 尾崎岩太，浜島弘史，夏 京合，高橋宏和，岩根紳治，河口康典，江口有一郎，松橋幸子，水田敏彦：Novel protein kinase C (PKC) isoform による腫瘍抑制遺伝子 PDCD4 の発現調節．第47回日本肝臓学会総会．2011，6，2-3．肝臓 52 (suppl 1): A139 ．
- 19 尾崎岩太，平井賢治，水田敏彦：佐賀県における肝炎ウイルスキャリアと助成制度によるウイルス肝炎治療状況．第15回日本肝臓学会大会．2011，10，20-21．肝臓 52 (suppl .2): A520 ．
- 20 高木佑介，小島基靖，河田望美，和泉賢一，安西慶三，柳 優衣：肝疾患合併糖尿病患者における血管合併症の評価及びリスクに関する検討．第54回日本糖尿病学会年次学術集会．2011，5，19-21．糖尿病 54 (suppl 1): S 195 ．
- 21 高橋宏和，江口有一郎，水田敏彦，岩根紳治，桑代卓也，大枝 敏，磯田広史，河口康典，和泉賢一，安西慶三，尾崎岩太，藤本一眞：C型慢性肝炎に対するIFN治療における酸化ストレスマーカー d-ROMS 測定の意義．第97回日本消化器病学会総会．2011，5，13-15．日本消化器病学会雑誌 108 (suppl): A232 ．
- 22 高橋宏和，柿本隆志，白石良介，岩切龍一，藤本一眞，浜島弘史，岩根紳治，水田敏彦，尾崎岩太，松橋幸子：消化器がんの浸潤・転移とがん抑制遺伝子，PDCD4 の機能．第22回日本消化器癌発生学会総会．2011，11，25-26．プログラム・抄録集 56 ．
- 23 高橋宏和，水田敏彦，江口有一郎，岩根紳治，桑代卓也，磯田広史，大枝 敏，安西慶三，Ioan S，小野尚文：Acoustic radiation force impulse imaging による肝弾性評価に炎症が与える影響．第84回日本超音波医学会学術集会．2011，5，27-29．超音波医学 38 (suppl): S423 ．
- 24 高橋宏和，水田敏彦，岩根紳治，江口有一郎，磯田広史，桑代卓也，大枝 敏，河口康典，和泉賢一，安西慶三，尾崎岩太，藤本一眞：酸化ストレスマーカーを用いたC型慢性肝炎に対するインターフェロン療法の効果予測．第47回日本肝臓学会総会．2011，6，2-3．肝臓 52 (suppl 1): A202 ．
- 25 高橋宏和，小野尚文，水田敏彦，江口有一郎，磯田広史，桑代卓也，大枝 敏，岩根紳治，Ioan S：非侵襲的な肝線維化評価法．第84回日本超音波医学会学術集会．2011，5，27-29．超音波医学 38 (suppl): S421 ．
- 26 竹下枝里，磯田広史，岩根紳治，桑代卓也，大枝 敏，河口康典，江口有一郎，水田敏彦，尾崎岩太，藤本一眞：短期間で2度C型急性肝炎を発症した一例．第97回日本消化器病学会総会．2011，5，13-15．日本消化器病学会雑誌 108 (suppl): A246 ．
- 27 Xia J, Matsubashi S, Hamajima H, Iwane S, Takahashi H, Mizuta T, Fujimoto K, Kuroda S, Ozaki I: Role of PKC isoforms in the inhibition of NF- κ B activation by a vitamin K 2 in human hepatocellular carcinoma cells ．第34回日本分子生物学会年回．2011，12，13-16．プログラム 358 ．
- 28 吉村英一，熊原秀晃，飛奈卓郎，綾部誠也，的野早希子，清永 明，桧垣靖樹，安西慶三，田中宏

暁：有酸素運動が肝臓内脂肪，肝機能，動脈硬化関連因子に及ぼす影響．第32回日本肥満学会．
2011，9，23-24．日本肥満学会会誌 17 (suppl): 148 ．

地方規模の学会

- 1 荒木紀匡，磯田広史，桑代卓也，大枝 敏，高橋宏和，岩根紳治，江口有一郎，水田敏彦，尾崎岩太，藤本一眞：PEG IFN α 2 a/Ribavirin 併用療法中に急激な血小板減少を来した C 型慢性肝炎の 1 例．第97回日本消化器病学会九州支部例会．2011，6，24-25．プログラム・抄録集 177 ．
- 2 荒木紀匡，磯田広史，岡田倫明，中下俊哉，高橋宏和，岩根紳治，江口有一郎，水田敏彦，尾崎岩太，藤本一眞：Wilson 病に認めた肝細胞癌の 1 例．第98回日本消化器病学会九州支部例会．2011，11，18-19．プログラム・抄録集 174 ．
- 3 久田祥雄，和泉賢一，蘆田健二，青木洋介，柳 優衣，西村寛子，高木聡子，坂西雄太，安西慶三，杉岡 隆：二次健診目的で受診した右肩関節膿瘍，前立腺膿瘍による MSSA 菌血症 2 型糖尿病の一例．第49回日本糖尿病学会九州地方会．2011，10，14-15．プログラム抄録集 137 ．
- 4 磯田広史，高橋宏和，水田敏彦：持続血糖測定装置（CGMS）を用いた肝硬変における血糖変動の評価．第39回日本肝臓学会西部会．2011，12，9-10．肝臓 52 (suppl .3): A800 ．
- 5 岩根紳治，河口康典，岡田倫明，磯田広史，中下俊哉，高橋宏和，江口有一郎，尾崎岩太，水田敏彦：インスリン抵抗性を示す C 型慢性肝炎に対する食事・運動療法の有用性の検討．第98回日本消化器病学会九州支部例会．2011，11，18-19．プログラム・抄録集 96 (シンポジウム) ．
- 6 古賀明美，藤井純子，永淵美樹，安西慶三：日本糖尿病協会佐賀県支部における友の会の活動と今後の課題．第49回日本糖尿病学会九州地方会．2011，10，14-15．プログラム抄録集 155 ．
- 7 小島基靖，赤司朋之，原 雅雄，蘆田健二，安西慶三：膵全摘術後に栄養状態悪化から入退院を繰り返した膵性糖尿病の 1 例．第49回日本糖尿病学会九州地方会．2011，10，14-15．プログラム抄録集 132 ．
- 8 桑代卓也，小野尚文，江口尚久，江口有一郎，水田敏彦：術後10年目に肝転移で再発した胃癌の 1 例．第98回日本消化器病学会九州支部例会．2011，11，18-19．プログラム・抄録集 134 ．
- 9 西村寛子，蘆田健二，小島基靖，桑代卓也，井本めぐみ，柳 優衣，高木聡子，久田祥雄，和泉賢一，水田敏彦，安西慶三：中等度肥満と非アルコール性脂肪性肝炎（NASH）を伴う若年 2 型糖尿病の 1 例．第49回日本糖尿病学会九州地方会．2011，10，14-15．プログラム抄録集 136 ．
- 10 岡田倫明，小野尚文，磯田広史，中下俊哉，江口有一郎，水田敏彦，尾崎岩太，江口尚久，藤本一眞：かかりつけ医における C 型慢性肝炎に対するインターフェロン治療の現状．第39回日本肝臓学会西部会．2011，12，9-10．肝臓52 (suppl .3) A919 ．
- 11 岡田倫明，小野尚文，岩根紳治，高橋宏和，江口有一郎，尾崎岩太，水田敏彦，江口尚久，藤本一眞：繰り返す胆管炎に合併した肝炎性偽腫瘍の一例．第21回日本超音波医学会九州地方会学術集会．2011，10，2 ．プログラム・抄録集 30 ．
- 12 小野尚文，桑代卓也，江口尚久，岡田倫明，高橋宏和，江口有一郎，水田敏彦：造影エコー法による肝細胞癌の三次元表示（3D）法．第21回日本超音波医学会九州地方会学術集会．2011，10，2 ．プログラム・抄録集 40 ．
- 13 高木聡子，土居隆志，須貝 慧，高島 洋，柳 優衣，西村寛子，和泉賢一，蘆田健二，安西慶三：著明な高血糖改善後に舞蹈病様不随意運動を呈した 2 型糖尿病の 1 例．第49回日本糖尿病学会九州地方会．2011，10，14-15．プログラム抄録集 167 ．

- 14 柳 優衣, 蘆田健二, 福島伯泰, 高木佑介, 高木聡子, 西村寛子, 久田祥雄, 和泉賢一, 杉岡 隆, 木村晋也 安西慶三(座長): フェニトイン内服のためにグルココルチコイドの補充量に注意を要した副腎原発悪性リンパ腫の1症例. 第11回日本内分泌学会九州地方会. 2011. 8. 27. 抄録集 P1532.
- 15 柳 優衣, 和泉賢一, 蘆田健二, 荘野翌香, 江本晶子, 高木聡子, 西村寛子, 久田祥雄, 安西慶三: 尋常性乾癬に対する外用ステロイド薬で血糖値の上昇を認めた2型糖尿病の1例. 第49回日本糖尿病学会九州地方会. 2011, 10, 14 15. プログラム抄録集 131.
- 16 *安永麗子, 松雪幹一, 小野吹美, 小根森智子, 徳島 泉, 岩永千佳子, 瀬戸まり子, 小池つな代, 井上祐子, 江本晶子, 安西慶三: ホームページ運用による佐賀糖尿病療養指導士会の活動支援について. 第49回日本糖尿病学会九州地方会. 2011, 10, 14 15. プログラム抄録集 114.
- 17 横尾摩耶, 岡田倫明, 田代宏樹, 磯田広史, 中下俊哉, 高橋宏和, 岩根紳治, 高橋浩一郎, 尾崎岩太, 水田敏彦, 藤本一眞: ピルフェニドンによる薬物性肝障害の一例. 第98回日本消化器病学会九州支部例会. 2011, 11, 18 19. プログラム・抄録集 171.

その他の学会

- 1 安西慶三: インクレチン製剤の最新の話と今後の臨床応用について. 第6回久留米・佐賀インクレチンフォーラム. 2011, 6, 9.
- 2 安西慶三: インクレチン製剤の使用経験と今後の期待. 唐津松浦医師会学術講演会. 2011, 6, 30.
- 3 安西慶三: 糖尿病の医療連携が足を救う. 第9回創傷セミナー. 2011, 7, 22.
- 4 安西慶三: 糖尿病における地域医療連携. 大田邑智糖尿病研究会. 2011, 7, 28.
- 5 安西慶三: 外来で診る糖尿病. 伊万里東部スモールミーティング. 2011, 10, 17.
- 6 安西慶三: 糖尿病心血管合併症を如何に防ぐか. 小郡三井医師会学術講演会. 2011, 11, 16.
- 7 安西慶三: 糖尿病性神経障害の診断と治療. 佐賀県慢性疼痛講演会. 2011, 11, 18.
- 8 安西慶三: 糖尿病の地域医療連携について. 第15回長崎県糖尿病療養指導士会教育セミナー. 2011, 12, 18.
- 9 有尾啓介, 水田敏彦, 江口有一郎, 河口康典, 大座紀子, 秋山 巧, 岩根紳治, 高橋宏和, 安武努, 尾崎岩太, 藤本一眞, 古賀満明: 肝細胞癌の予後における食道静脈瘤の意義について - RFA治療症例の予後因子, 死因分析より -. 第47回日本肝癌研究会. 2011, 7, 28 29. プログラム・抄録集 267.
- 10 林 章浩, 前間真弓, 三好 篤, 水田敏彦, 宮崎耕治: 当院 NST が介入した酸性住居用洗剤(サンポール®)の誤飲の一例. 第12回佐賀 NST 研究会. 2011, 6, 25.
- 11 磯田広史: C型慢性肝炎に対するインターフェロン療法中に生じた精神的副作用に対し IFN β が有効であった2症例. 第101回佐賀肝臓懇話会. 2011, 2, 25.
- 12 磯田広史: Wilson 病患者に認めた結節への対応に病理組織診断を用いた一例. 第17回佐賀肝疾患研究会. 2011, 9, 8.
- 13 岩根紳治: 血液透析中の C 型慢性肝炎に対する IFN の使用経験. 第102回佐賀肝臓懇話会. 2011, 8, 26.
- 14 岩根紳治: C 型慢性肝炎に対するペガシス/コペガス併用療法の効果. 佐賀肝疾患治療戦略研究会. 2011, 10, 13.
- 15 黒岩智子, 黒岩弘子, 今福ひとみ, 水田敏彦, 宮崎耕治: インシデントケースからみた絶食管理中

- の危険性．第12回佐賀 NST 研究会．2011， 6， 25．
- 16 水田敏彦：肝疾患における糖代謝異常と内臓脂肪蓄積の重要性．第23回肝臓フォーラム（西部）．2011， 3， 12．
 - 17 水田敏彦：PEG IFN+RBV の治療効果を向上させるための前向き研究．第101回佐賀肝臓懇話会．2011， 2， 25．
 - 18 中下俊哉：高齢者肝臓における sorafenib 療法の安全性と有用性．第26回東京肝臓局所治療研究会．2011， 9， 17．
 - 19 中下俊哉：高齢者肝臓に対する sorafenib 療法の安全性および有用性．第 5 回佐賀肝臓治療研究会．2011， 11， 11．
 - 20 岡田倫明：当院におけるインターフェロン治療成績．第101回佐賀肝臓懇話会．2011， 2， 25．
 - 21 岡田倫明，岩根紳治，高橋宏和，磯田広史，中下俊哉，江口有一郎，尾崎岩太，水田敏彦：1 型高ウイルス量 C 型慢性肝炎に対する PEG IFN+RBV 治療における性差の解析 インスリン抵抗性と内臓脂肪蓄積の関連について．第 7 回消化器病における性差医学・医療研究会．2011， 7， 23．プログラム・抄録集 P 28．
 - 22 大塚大河，江口有一郎，川添聖治，柳田公彦，三好 篤，北原賢二，有尾啓介，加藤浩之，水田敏彦：肝細胞癌に対するソラフェニブ療法：佐賀県統一データベース解析．第47回日本肝臓研究会．2011， 7， 28 29．プログラム・抄録集 259．
 - 23 大塚大河，江口有一郎，川添聖治，柳田公彦，三好 篤，北原賢二，有尾啓介，加藤浩之，水田敏彦（佐賀肝臓治療研究会）：佐賀県における進行肝臓癌に対するソラフェニブ投与全例解析：予後因子についての検討．第 4 回日本肝がん分子標的治療研究会．2011， 6， 18．プログラム・抄録集 44．
 - 24 高橋宏和：肝臓におけるアポトーシス調整因子に分岐鎖アミノ酸が与える影響．第14回佐賀肝と栄養研究会．2011， 3， 11．
 - 25 高橋宏和：超音波画像と他の画像．第 7 回佐賀超音波懇話会．2011， 3， 30．
 - 26 高橋宏和：C 型慢性肝炎における IL 28B SNPs 測定の意義．テラプレビル学術講演会 in 佐賀．2011， 11， 30．
 - 27 高橋宏和，江口有一郎，岩根紳治，中下俊哉，磯田広史，岡田倫明，和泉賢一，蘆田健二，水田敏彦，安西慶三，尾崎岩太，戸田修二，藤本一眞：C 型慢性肝炎における皮下・内臓脂肪細胞径の意義．第 8 回酸化ストレスと肝臓研究会．2011， 11， 27．
 - 28 高橋宏和，水田敏彦，江口有一郎，岩根紳治，岡田倫明，磯田広史，和泉賢一，蘆田健二，安西慶三，尾崎岩太：C 型肝炎の線維化進展例における高血糖発現の機序．第13回肝不全治療研究会．2011， 9， 16．プログラム・抄録集 P 18．

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
教授	安西 慶三	私立大学戦略的研究基盤形成支援事業	(分担)	身体活動の研究拠点形成	1,000
講師	水田 敏彦	厚生労働科学研究費補助金	肝炎等克服緊急対策研究事業(分担)	ウイルス性肝疾患患者の食事・運動療法とアウトカム評価に関する研究	2,000
助教	高橋 宏和	平成23年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成事業【臨床】	糖尿病患者・C型慢性肝炎患者における酸化ストレスと血糖変動の関連性および肝発癌への関与	768

学術(学会)賞

職名	氏名	学術(学会)賞名	受賞課題
医員	岡田 倫明	JDDW 2011 FUKUOKA ポスター優秀演題賞	内臓脂肪蓄積はC型慢性肝炎に対するPEG IFN+RBV治療の抗ウイルス効果に影響を与える
医員	岡田 倫明	第21回日本超音波医学会九州地方会学術集会 新人賞	繰り返す胆管炎に合併した肝炎症性偽腫瘍の一例

皮膚科

著書

- 1 三砂範幸：付属器癌：最近の知見と問題点．日本皮膚科学会認定指導専門医 平成23年度皮膚悪性腫瘍指導専門医研修会 必須講習会テキスト 1-35，日本皮膚科学会 2011．
- 2 三砂範幸：好酸球浸潤を特徴とする皮膚疾患．わかりやすい！How to 皮膚病理 (MB Derma) 177, 166-175, 全日本病院出版会 2011．
- 3 成澤 寛：黄色腫．皮膚疾患最新の治療2011-2012 159, 南江堂 2011．
- 4 成澤 寛：Merkel 細胞癌．高齢者の皮膚トラブル FAQ 280-281, 診断と治療社 2011．
- 5 成澤 寛：メルケル細胞癌の起源．1冊でわかる皮膚がん 皮膚科サブスペシャリティシリーズ 372, 文光堂 2011．
- 6 成澤 寛：舌紅色丘疹(オスラー病)．皮膚科フォト クリニックシリーズ皮膚で見つける全身疾患, メディカルレビュー社 2011．
- 7 成澤 寛：腫瘍に伴う脱毛．脱毛症治療の新戦略 183-187, 中山書店 2011．

原著論文

- 1 井上卓也, 三砂範幸, 成澤 寛：SLE 患者の下肢に生じた皮膚 Mycobacterium abscessus 感染症の1例．西日皮膚 73: 383-387, 2011．
- 2 Koba S, Inoue T, Okawa T, Tara A, Yada N, Misago N, Narisawa Y: Merkel cell carcinoma with cytokeratin 20-negative and thyroid transcription factor-1-positive immunostaining admixed with squamous cell carcinoma. J Dermatol Sci. 64: 77-9, 2011.
- 3 増岡美穂, 三砂範幸, 上村春子, 古場慎一, 成澤 寛, 望月良子：妊娠を契機に増大した悪性黒色腫の1例．西日皮膚 73; 237-240, 2011．

- 4 Misago N, Inoue T, Toda S, Narisawa Y: Infundibular (follicular) and infundibulocystic squamous cell carcinoma: a clinicopathological and immunohistochemical study. *Am J Dermatopathol* 33: 687-94., 2011.
- 5 Misago N, Narisawa Y: Ripple/Carcinoid pattern sebaceoma with apocrine differentiation. *Am J Dermatopathol* 33: 94-97., 2011.
- 6 Misago N, Narisawa Y, Tada Y, Nagasawa K: Palisaded neutrophilic granulomatous dermatitis caused by cellulitis in a patient with systemic lupus erythematosus. *Int J Dermatol* 50: 1583-1585., 2011.
- 7 Misago N, Okawa T, Tanaka M, Narisawa Y: Eosinophilic cellulitis (Wells' syndrome) and an insect bite-like reaction in a patient with non-Hodgkin B cell lymphoma. *Eur J Dermatol* 21: 422-423., 2011.
- 8 Misago N, Shinoda Y, Okawa T, Aoki S, Toda S, Koike K, Narisawa Y: Histiocytoid and signet ring cell carcinoma of the axilla: a type of cutaneous apocrine carcinoma equivalent to histiocytoid lobular carcinoma of the breast?. *Clin Exp Dermatol* 36: 874-877., 2011.
- 9 Misago N, Toda S, Narisawa Y: CD 34 expression in human hair follicles and tricholemmoma: a comprehensive study. *J Cutan Pathol* 38: 609-615., 2011.
- 10 Misago N, Toda S, Narisawa Y: Two histopathologic patterns of well-differentiated extraocular sebaceous carcinoma. *J Cutan Pathol* 38: 767-774., 2011.
- 11 Nagase K, Koba S, Okawa T, Inoue T, Misago N, Narisawa Y: Generalized granuloma annulare following BCG vaccination, mimicking papular tuberculid. *Eur J Dermatol* 21(6): 1001-1002, 2011.
- 12 小野 慎子, 古場 慎一, 久富 万智子, 北山 明日香, 三砂 範幸, 成澤 寛: 腫瘍性病変と鑑別困難であったマンソン孤虫症の1例. *西日皮膚* 73, 241-244., 2011.
- 13 *Paulson KG, Iyer JG, Tegeder AR, Thibodeau R, Schelter J, Koba S, Schrama D, Simonson WT, Lemos BD, Byrd DR, Koelle DM, Galloway DA, Leonard JH, Madeleine MM, Argenyi ZB, Disis ML, Becker JC, Cleary MA, Nghiem P: Transcriptome-wide studies of merkel cell carcinoma and validation of intratumoral CD 8+ lymphocyte invasion as an independent predictor of survival. *J Clin Oncol.* 20; 29(12): 1539-46., 2011.
- 14 篠田 洋介, 井上 卓也, 三砂 範幸: 右下腿部に生じた Closed degloving injury の1例. *臨床皮膚科* 65 : 387-390, 2011.
- 15 篠田 洋介, 三砂 範幸, 多良 明子, 古場 慎一, 成澤 寛: High grade Myxofibrosarcoma の1例. *西日皮膚* 73 : 586-588, 2011.
- 16 白井 礼子, 井上 卓也, 大津 正和, 大川 毅, 三砂 範幸, 成澤 寛, 永沢 善三, 草場 耕二: *Nocardia brasiliensis* によるリンパ管型皮膚ノカルジア症の1例__ - 早期診断における Gram 染色, Kinyoun 染色の有用性 - . *西日皮膚* 73 : 493-496, 2011.
- 17 多良 明子, 大川 毅, 井上 卓也, 三砂 範幸, 成澤 寛, 藤田 一郎: 出生時より激しい皮膚症状を認めた新生児エリテマトーデスの1例. *西日皮膚* 73 : 19-22, 2011.
- 18 Tara A, Sada A, Misago N, Narisawa Y: A case of phacomatosis pigmentokeratocica in Japanese monozygotic twins. *Acta Derm Venereol* 91: 602-603, 2011.
- 19 多良 明子, 鶴田 紀子, 木下 秀一郎: 色素失調症. *皮膚病診療* 33 : 121-124, 2011.
- 20 鶴田 紀子, 古場 慎一, 山崎 孝太, 白井 礼子, 三砂 範幸, 成澤 寛: 尋常性天疱瘡の口腔内病変にシクロスポリン含嗽が奏効した1例. *皮膚臨床* 53 : 1840-1841, 2011.
- 21 米倉 直美, 古場 慎一, 永瀬 浩太郎, 大川 毅, 井上 卓也, 三砂 範幸, 成澤 寛: 乳房外 Paget 病の姉弟例. *皮膚臨床* 53 : 1065-1068, 2011.

総 説

- 1 成澤 寛：掌蹠膿疱症・Hallopeau 稽留性肢端皮膚炎．日皮会誌 121：1039-1045，2011．
- 2 増岡美穂，出原賢治：アトピー性皮膚炎「アトピー性皮膚炎のモデルマウス」．アレルギー，免疫 18；32-39，2011．

学会発表

国際規模の学会

- 1 Inoue T, Misago N, Narisawa Y: Perivascular myoma arising in a chronic scar proliferated in a histologically unusual fashion. 22 nd World Congress of Dermatology. 2011, 5, 27.
- 2 *Kelly Paulson, Andrew Tegeder, Cristoph Willmes, Jayasri Iyer, David Schrama, Shinichi Koba, Renee Thibodeau, Olga Afanasiev, Kotaro Nagase, Janell Schelter, James Hardwick, David Koelle, Margaret Madeleine, Mary L. Disis, Michele Cleary, Shailender Bhatia, Hideki Nakajima, Shigetoshi Sano, Juergen Becker, Paul Nghiem: REVERSAL OF LOCAL IMMUNE EVASION MECHANISMS AND REGRESSION OF HUMAN MERKEL CELL CARCINOMA BY INTRALESIONAL INJECTION OF INTERFERON-BETA. 26 th Annual Meeting of the Society for Immunotherapy of cancer. 2011, 11, 4-6.

国内全国規模の学会

- 1 井上卓也，三砂範幸，成澤 寛：右手母指基部の皮下結節．第27回 日本皮膚病理組織学会．2011，7，23．
- 2 古場慎一，鶴田紀子，大川毅，井上卓也，三砂範幸，成澤 寛：有棘細胞癌と合併し汗腺分化を呈したメルケル細胞癌の1例．第38回皮膚かたち研究学術大会．2011，7，22．
- 3 *眞鍋泰明，加藤正幸，生駒憲広，赤坂江美子，田宮紫穂，松山 孝，小澤 明，川口義明，峯 徹哉，浦野哲哉，古場慎一，下田祥由，吉邑貞夫：左肩に生じた Merkel 細胞癌の1例．第110回日本皮膚科学会総会．2011，4，15-17．
- 4 増岡美穂，三砂範幸，御塚加奈子，井上卓也，成澤 寛：全身の多発性小褐色斑を合併した coccygeal pad の1例．第63回日本皮膚科学会西部支部学術大会．2011，10，9．
- 5 三砂範幸：付属器癌：最近の知見と問題点．日本皮膚科学会認定指導専門医 平成23年度皮膚悪性腫瘍指導専門医研修会（必須講習会）．2011，6，3-4．第27回日本皮膚悪性腫瘍学会 プログラム・抄録集 51．
- 6 三砂範幸：皮膚病理診断クイズ（皮膚病理自己診断コース）．第63回日本皮膚科学会西部支部学術大会．2011，10，8-9．第63回日本皮膚科学会西部支部学術大会プログラム・抄録集 129-133．
- 7 大川 毅：佐賀大学附属病院における褥瘡手術症例の検討．第13回日本褥瘡学会学術集会．2011，8，26．
- 8 大川 毅，白井礼子，三砂範幸，成澤 寛：環状紅斑を呈した菌状息肉症の1例．第27回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会．2011，6，3．
- 9 篠田洋介，三砂範幸，大川 毅，成澤 寛：皮膚病変が自然消退した Primary cutaneous diffuse large B cell lymphoma の1例．第27回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会．2011，6，3．
- 10 篠田洋介，三砂範幸，白井礼子，小野楨子，井上卓也，成澤 寛：術前の放射線療法が奏功した外陰部有棘細胞癌の1例．第26回日本皮膚外科学会総会・学術大会．2011，8，20．
- 11 白井礼子，井上卓也，三砂範幸，成澤 寛：肺結核の治療中に下腿潰瘍を形成したサルコイドーシスの1例．第63回日本皮膚科学会西部支部学術大会．2011，10，08．

- 12 多良明子, 平島徳幸, 三砂範幸, 成澤 寛: 放射状褐色局面を呈した乳暈部平滑筋腫の1例. 第63回日本皮膚科学会西部支部学術大会. 2011, 10, 08.
- 13 鶴田紀子, 井上卓也, 大川 毅, 三砂範幸, 成澤 寛: 汗アレルギーを伴ったコリン性蕁麻疹の1例. 第41回日本皮膚アレルギー・接触皮膚炎学会総会学術大会. 2011, 7, 16.
- 14 鶴田紀子, 井上卓也, 久富万智子, 三砂範幸, 成澤 寛: 間擦部に局在した汗管腫の1例. 第63回日本皮膚科学会西部支部学術大会. 2011, 10, 8.
- 15 鶴田紀子, 古場慎一, 井上卓也, 大川 毅, 増岡美穂, 三砂範幸, 成澤 寛: 尋常性乾癬に対するウステキヌマブの使用経験. 第26回日本乾癬学会学術大会. 2011, 9, 9.

地方規模の学会

- 1 久富万智子, 古場慎一, 御塚加奈子, 平島徳幸, 三砂範幸, 成澤 寛: Superficial acral fibromyxoma の1例. 日本皮膚科学会第203回熊本地方会. 2011, 2, 27.
- 2 古場慎一, 鶴田紀子, 井上卓也, 三砂範幸, 成澤 寛: 汗腺癌を合併したメルケル細胞癌の2例. 日本皮膚科学会愛媛地方会. 2011, 9, 24.
- 3 古場慎一, 鶴田紀子, 井上卓也, 三砂範幸, 成澤 寛: 汗腺癌を合併したメルケル細胞癌の1例. 第63回日本皮膚科学会西部支部学術大会. 2011, 10, 9.
- 4 桑代麻希, 古場慎一, 久富万智子, 三砂範幸, 成澤 寛, 田中麻里子: 尋常性乾癬に対するシクロスポリン投与中に発症した Sezary 症候群の1例. 第356回福岡地方会. 2011, 3, 12.
- 5 増岡美穂, 三砂範幸, 井上卓也, 成澤 寛, 溝口達弘, 田代克弥, 濱崎雄平: 小児に生じた結節性紅斑様病変の1例. 佐賀アレルギー研究会. 2011, 10, 20.
- 6 成澤 寛, 古場慎一: SCC を併発した CK20陰性/TTF 1陽性のメルケル細胞癌の1例. 第134回日本皮膚科学会徳島地方会 荒瀬誠治徳島大学教授退任記念. 2011, 1, 29.
- 7 小野楨子, 織田洋子, 右田 尚, 古場慎一, 凌 太郎: 左上腕に生じた難治性潰瘍の1例. 日本皮膚科学会第76回佐賀地方会. 2011, 5, 8.
- 8 御塚加奈子, 壽 順久, 白石裕士, 片山一朗, 仲 哲治, 出原賢治, 成澤 寛: 細胞外マトリクスタンパク質「ペリオスチン」は皮膚線維芽細胞の活性化を介して創傷治癒を促進する. 第15回九州基礎皮膚科研究会. 2011, 12, 3.
- 9 大津正和, 多良明子: 健常人に発症したフルニエ壊疽. 日本皮膚科学会第76回佐賀地方会. 2011, 5, 8.
- 10 篠田洋介, 立石安希: Hutchinson Gilford 症候群の1例. 日本皮膚科学会第76回佐賀地方会. 2011, 5, 8.
- 11 白井礼子, 井上卓也, 米倉直美, 三砂範幸, 成澤 寛: AIDS 関連 Kaposi 肉腫の1例. 日本皮膚科学会第76回佐賀地方会. 2011, 5, 8.
- 12 荘野翌香, 古場慎一, 久富万智子, 増岡美穂, 三砂範幸, 成澤 寛: 面皰母斑の1例. 第357回福岡地方会. 2011, 6, 19.
- 13 荘野翌香, 古場慎一, 桑代麻希, 井上卓也, 三砂範幸, 成澤 寛, 蜂須賀淳一, 千葉貴人, 中原剛士, 高原正和, 師井洋一, 古江増隆: 浅側頭動脈領域に発症した外傷性仮性動脈瘤の2例. 第359回福岡地方会. 2011, 11, 23.
- 14 多良明子, 大津正和, 吉見公祐, 武石恵美子, 鬼丸康之: 急激な経過をたどった悪性リンパ腫の1例. 日本皮膚科学会第76回佐賀地方会. 2011, 5, 8.

- 15 *立石安希, 大川 毅, 三砂範幸, 成澤 寛: 著明な石灰化と骨形成を伴った石灰化上皮腫の1例. 日本皮膚科学会第76回佐賀地方会. 2011, 5, 8.
- 16 *立石安希, 鶴田紀子, 古場慎一, 三砂範幸, 成澤 寛: 巨大ケラトアクトーマの一例. 第358回福岡地方会. 2011, 9, 04.
- 17 鶴田紀子, 古場慎一, 三砂範幸, 成澤 寛: Angiomatoid fibrous histiocytoma の1例. 第53回日本皮膚科学会愛媛地方会. 2011, 3, 19.

その他の学会

- 1 古場慎一: 今日からあなたもメルケル細胞癌のスペシャリスト. SD セミナー. 2011, 3, 17.
- 2 古場慎一: 紹介患者報告. 第94回佐賀皮膚科懇談会. 2011, 4, 2.
- 3 古場慎一: 紹介患者報告. 第95回佐賀皮膚科懇談会. 2011, 8, 6.
- 4 古場慎一: 紹介患者報告. 第96回佐賀皮膚科懇談会. 2011, 12, 10.
- 5 桑代麻希, 織田洋子, 右田尚: 左下腿に生じた難治性潰瘍の一例. 第3回佐賀下肢循環・創傷治療研究会. 2011, 9, 2.
- 6 増岡美穂: アトピー性皮膚炎 みんなが聞きたいQ&A. 皮膚の日 市民公開講座. 2011, 11, 13.
- 7 三砂範幸: 好酸球浸潤を特徴とする皮膚疾患. 第95回佐賀県皮膚科懇談会, 教育講演. 2011, 8, 6.
- 8 成澤 寛: 誤診から学ぶ - その2 - 消える腫瘍. 第94回佐賀皮膚科懇話会. 2011, 4, 2.
- 9 成澤 寛: 誤診から学ぶ(その3) ウイルス性疾患が突然消える時. 第96回佐賀皮膚科懇話会. 2011, 12, 10.
- 10 小野慎子, 織田洋子: 最近経験した皮膚悪性腫瘍供覧. 第94回佐賀県皮膚科懇談会. 2011, 4, 2.
- 11 大川 毅: 糖尿病教室 糖尿病性足疾患とその管理. 糖尿病教室. 2011, 8, 19.
- 12 大川 毅: 当院におけるドレッシング材(創傷被覆材)とその使用法. 平成23年度第2回褥瘡対策に関する講演会. 2011, 10, 27.
- 13 大川 毅: フットケア 糖尿病性足病変とその管理. フットケア講習会. 2011, 10, 21.
- 14 大川 毅: 皮膚病変のみかた(薬疹, 褥瘡を中心に). フィジカルアセスメント研修会. 2011, 10, 30.
- 15 篠田 洋介, 森 慎子: 症例供覧. 第96回佐賀皮膚科懇談会. 2011, 12, 10.
- 16 篠田 洋介, 白井 礼子: 症例供覧. 第94回佐賀皮膚科懇談会. 2011, 4, 2.
- 17 荘野翌香, 井上卓也: 1歳女児の頭部に生じたマダニ刺咬症. 第95回佐賀皮膚科懇話会. 2011, 8, 6.
- 18 多良明子, 井上卓也: 例の石鹸によるアレルギーの1例. 第96回佐賀皮膚科懇談会. 2011, 12, 10.
- 19 多良明子, 井上卓也: 例の石鹸によるアレルギーの1例. 第25回 SD セミナー. 2011, 10, 28.
- 20 多良明子, 古場慎一: 難治性下腿潰瘍を生じた全身性強皮症(limited type)の1例. 第3回佐賀下肢循環・創傷治療研究会. 2011, 9, 2.
- 21 鶴田紀子, 凌 太郎: 教訓となった頭部白癬の1例. 第21回『佐賀真菌の夕べ』. 2011, 2, 17.
- 22 鶴田紀子, 凌 太郎, 成澤 寛: ステロイド外用中に生じた T. rubrum による black dot ringworm の1例. 第74回九州真菌懇話会. 2011, 4, 2.
- 23 鶴田紀子: 当科における乾癬への生物学的製剤使用状況. 社会勉強会 ヤンセンファーマ株式会社. 2011, 10, 19.

24 鶴田紀子：佐賀大における生物学的製剤による乾癬治療．第96回佐賀皮膚科懇談会．2011，12，10．