

< 臨床医学域 >

目 次

内科学（腎）	4
内科学（膠原病・リウマチ・アレルギー）	9
内科学（血液）	1 4
内科学（消化器）	1 5
内科学（呼吸器）	2 0
内科学（循環器）	2 7
内科学（内分泌）	3 5
内科学（神経）	3 9
内科学（皮膚科）	4 0
内科学（感染）	4 4
外科学（乳腺・代謝内分泌）	4 4
外科学（形成）	4 6
外科学（呼吸器）	4 7
外科学（循環器）	4 7
外科学（小児）	4 8
外科学（消化器）	5 0
外科学（脳神経）	5 2
外科学（整形）	5 8
外科学（泌尿器）	6 2
外科学（眼科）	6 4
外科学（耳鼻咽喉科）	6 7
外科学（歯科・口腔）	6 8
精神医学	7 0
小児科学	7 3
産婦人科学	7 4
放射線診断学	7 7
放射線腫瘍学	7 9
麻酔学	8 5
臨床検査医学	8 5
臨床薬剤学	8 8
医療科学	8 9
スポーツ医科学	9 0
病院診療研究グループ（救急医学・集中治療学）	9 1
病院診療研究グループ（医療情報部）	9 4
病院診療研究グループ（手術部）	9 4
病院診療研究グループ（リハビリテーション部）	9 6

病院診療研究グループ（輸血部）	9 6
病院診療研究グループ（光学医療診療部）	9 7
病院診療研究グループ（血液浄化療法部）	9 9
病院診療研究グループ（医療連携患者相談センター）	1 0 4
地域医療教育学	1 0 5
災害精神支援学	1 0 6
臨床研究地域イノベーション学講座	1 0 7
循環器不整脈学寄附講座	1 0 9
総合周産期医学講座	1 1 1
脳卒中予防・治療学寄附講座	1 1 2
不整脈次世代寄附研究部門	1 1 3
運動器再生医療学寄附講座	1 1 5
総合がん診療センター	1 1 7
医学教育情報工学	1 1 8
医学教育学	1 1 8
水戸地域医療教育センター	1 1 9
茨城県地域臨床教育センター	1 2 6
ひたちなか社会連携教育研究センター	1 2 8
日立社会連携教育研究センター	1 3 1
土浦市地域臨床教育ステーション	1 3 3
茨城県小児地域医療教育ステーション	1 3 4
陽子線医学利用研究センター	1 3 4

内科学（腎）

1) 英文論文

1. Daussy C, Faure F, Mayol K, Viel S, Gasteiger G, Charrier E, Bienvenu J, Henry T, Debien E, Hasan UA, Marvel J, Yoh K, Takahashi S, Prinz I, de Bernard S, Buffat L, Walzer T. T-bet and Eomes instruct the development of two distinct natural killer cell lineages in the liver and in the bone marrow. **J Exp Med** 211(3):563-577, 2014
2. Ebihara I, Hirayama K, Nagai M, Koda M, Gunji M, Okubo Y, Katayama T, Sato C, Usui J, Yamagata K, Kobayashi M. Soluble vascular endothelial-cadherin levels in patients with sepsis treated with direct hemoperfusion with a polymyxin B-immobilized fiber column. **Ther Apher Dial** 18(3):272-278, 2014
3. Fernando V, Omura S, Sato F, Kawai E, Martinez NE, Elliott SF, Yoh K, Takahashi S, Tsunoda I. Regulation of an autoimmune model for multiple sclerosis in Th2-biased GATA3 transgenic mice. **Int J Mol Sci** 15(2):1700-1718, 2014
4. Horie S, Ito S, Okada H, Kikuchi H, Narita I, Nishiyama T, Hasegawa T, Mikami H, Yamagata K, Yuno T, Muto S. Japanese guidelines of the management of hematuria 2013. **Clin Exp Nephrol** 18(5):679-689, 2014
5. Hoshino J, Yamagata K, Nishi S, Nakai S, Masakane I, Iseki K, Tsubakihara Y. Carpal tunnel surgery as proxy for dialysis-related amyloidosis: results from the Japanese society for dialysis therapy. **Am J Nephrol** 39(5):449-458, 2014
6. Iriguchi S, Kikuchi N, Kaneko S, Noguchi E, Morishima Y, Matsuyama M, Yoh K, Takahashi S, Nakauchi H, Ishii Y. T-cell-restricted T-bet overexpression induces aberrant hematopoiesis of myeloid cells and impairs function of macrophages in the lung. **Blood** doi: 10.1182/blood-2014-05-575225, 2014
7. Ishigami T, Yamamoto R, Nagasawa Y, Isaka Y, Rakugi H, Iseki K, Yamagata K, Tsuruya K, Yoshida H, Fujimoto S, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Moriyama T, Watanabe T. An association between serum gamma-glutamyltransferase and proteinuria in drinkers and non-drinkers: a Japanese nationwide cross-sectional survey. **Clin Exp Nephrol** 18(6):899-910, 2014
8. Kamei K, Konta T, Hirayama A, Suzuki K, Ichikawa K, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Kimura K, Narita I, Kondo M, Asahi K, Watanabe T. A slight increase within the normal range of serum uric acid and the decline in renal function: associations in a community-based population. **Nephrol Dial Transplant** 29(12):2286-2292, 2014
9. Kihara M, Ito K, Nakata J, Otani M, Tran NL, Morito N, Takahashi S, Wada Y, Izui S. O-linked glycosylation determines the nephritogenic potential of IgA rheumatoid factor. **J Am Soc Nephrol** 25(6):1282-1290, 2014
10. Koganemaru H, Hitomi S, Kai H, Yamagata K. A case of secondary syphilis demonstrating

- nephrotic syndrome and a solitary intrahepatic mass in a human immunodeficiency virus-1-infected patient. *J Infect Chemother* doi: 10.1016/j.jiac.2014.07.013, 2014
11. Kondo M, Yamagata K, Hoshi SL, Saito C, Asahi K, Moriyama T, Tsuruya K, Konta T, Fujimoto S, Narita I, Kimura K, Iseki K, Watanabe T. Budget impact analysis of chronic kidney disease mass screening test in Japan. *Clin Exp Nephrol* 18(6):885-891, 2014
 12. Martinez NE, Sato F, Kawai E, Omura S, Takahashi S, Yoh K, Tsunoda I. Th17-biased RORgammat transgenic mice become susceptible to a viral model for multiple sclerosis. *Brain Behav Immun* doi: 10.1016/j.jneuroim.2014.09.006, 2014
 13. Martinez NE, Sato F, Omura S, Kawai E, Takahashi S, Yoh K, Tsunoda I. RORgammat, but not T-bet, overexpression exacerbates an autoimmune model for multiple sclerosis. *J Neuroimmunol* 276(1-2):142-149, 2014
 14. Matsuyama M, Ishii Y, Yageta Y, Ohtsuka S, Ano S, Matsuno Y, Morishima Y, Yoh K, Takahashi S, Ogawa K, Hogaboam CM, Hizawa N. Role of Th1/Th17 balance regulated by T-bet in a mouse model of Mycobacterium avium complex disease. *J Immunol* 192(4):1707-1717, 2014
 15. Morito N, Yoh K, Ojima M, Okamura M, Nakamura M, Hamada M, Shimohata H, Moriguchi T, Yamagata K, Takahashi S. Overexpression of Mafk in podocytes protects against diabetic nephropathy. *J Am Soc Nephrol* 25(11):2546-2557, 2014
 16. Nagai K, Saito C, Yamagata K. Birth weight and end-stage diabetic nephropathy in later life: a Japanese multicenter study. *Ther Apher Dial* 18(1):111-112, 2014
 17. Nagai K, Ueda A, Saito C, Zempo-Miyaki A, Yamagata K. Annual decline in pentraxin 3 is a risk of vascular access troubles in hemodialysis patients. *Int J Nephrol* 2014:297954, 2014
 18. Nagai K, Yamagata K. Quantitative evaluation of proteinuria for health checkups is more efficient than the dipstick method. *Clin Exp Nephrol* doi: 10.1007/s10157-014-1034-6, 2014
 19. Nagai K, Yamagata K, Ohkubo R, Saito C, Asahi K, Iseki K, Kimura K, Moriyama T, Narita I, Fujimoto S, Tsuruya K, Konta T, Kondo M, Watanabe T. Annual decline in estimated glomerular filtration rate is a risk factor for cardiovascular events independent of proteinuria. *Nephrology (Carlton)* 19(9):574-580, 2014
 20. Nakai S, Hanafusa N, Masakane I, Taniguchi M, Hamano T, Shoji T, Hasegawa T, Itami N, Yamagata K, Shinoda T, Kazama JJ, Watanabe Y, Shigematsu T, Marubayashi S, Morita O, Wada A, Hashimoto S, Suzuki K, Nakamoto H, Kimata N, Wakai K, Fujii N, Ogata S, Tsuchida K, Nishi H, Iseki K, Tsubakihara Y. An overview of regular dialysis treatment in Japan (as of 31 December 2012). *Ther Apher Dial* 18(6):535-602, 2014
 21. Nakauchi Y, Yamazaki S, Napier SC, Usui J, Ota Y, Takahashi S, Watanabe N, Nakauchi H. Effective treatment against severe graft-versus-host disease with allele-specific anti-HLA monoclonal antibody in a humanized mouse model. *Exp Hematol* doi: 10.1016/j.exphem.2014.10.008, 2014

22. Narimatsu Y, Kuno A, Ito H, Kaji H, Kaneko S, Usui J, Yamagata K, Narimatsu H. IgA nephropathy caused by unusual polymerization of IgA1 with aberrant N-glycosylation in a patient with monoclonal immunoglobulin deposition disease. *PLoS One* 9(3):e91079, 2014
23. Okamura M, Yoh K, Ojima M, Morito N, Takahashi S. Overexpression of GATA-3 in T cells accelerates dextran sulfate sodium-induced colitis. *Exp Anim* 63(2):133-140, 2014
24. Sato Y, Fujimoto S, Konta T, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Kimura K, Narita I, Kondo M, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Significance of estimated glomerular filtration rate in predicting brain or heart attacks in obese and non-obese populations. *Clin Exp Nephrol* doi: 10.1007/s10157-014-1062-2, 2014
25. Sato Y, Fujimoto S, Konta T, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Yoshida H, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. U-shaped association between body mass index and proteinuria in a large Japanese general population sample. *Clin Exp Nephrol* 18(1):75-86, 2014
26. Tsuruya K, Yoshida H, Nagata M, Kitazono T, Hirakata H, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Yoshida H, Fujimoto S, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Association of the triglycerides to high-density lipoprotein cholesterol ratio with the risk of chronic kidney disease: analysis in a large Japanese population. *Atherosclerosis* 233(1):260-267, 2014
27. Uchida D, Kawarazaki H, Shibagaki Y, Yasuda T, Tominaga N, Watanabe T, Asahi K, Iseki K, Iseki C, Tsuruya K, Yamagata K, Moriyama T, Narita I, Fujimoto S, Konta T, Kondo M, Kasahara M, Kimura K. Underestimating chronic kidney disease by urine dipstick without serum creatinine as a screening tool in the general Japanese population. *Clin Exp Nephrol* doi: 10.1007/s10157-014-1019-5, 2014
28. Usui J, Glezerman IG, Salvatore SP, Chandran CB, Flombaum CD, Seshan SV. Clinicopathological spectrum of kidney diseases in cancer patients treated with vascular endothelial growth factor inhibitors: a report of 5 cases and review of literature. *Hum Pathol* 45(9):1918-1927, 2014
29. Wakasugi M, Kazama JJ, Narita I, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Fujimoto S, Tsuruya K, Asahi K, Konta T, Kimura K, Kondo M, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Association between combined lifestyle factors and non-restorative sleep in Japan: a cross-sectional study based on a Japanese health database. *PLoS One* 9(9):e108718, 2014
30. Yamagata K, Yagisawa T, Nakai S, Nakayama M, Imai E, Hattori M, Iseki K, Akiba T. Prevalence and incidence of chronic kidney disease stage G5 in Japan. *Clin Exp Nephrol* doi: 10.1007/s10157-014-0978-x, 2014
31. Yano Y, Fujimoto S, Sato Y, Konta T, Iseki K, Iseki C, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Narita I, Kondo M, Kimura K, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. New-onset hypertension and risk for chronic kidney disease in the Japanese general population. *J Hypertens* 32(12):2371-2377; discussion 2377, 2014
32. Yokoyama H, Sugiyama H, Narita I, Saito T, Yamagata K, Nishio S, Fujimoto S, Mori N, Yuzawa Y,

Okuda S, Maruyama S, Sato H, Ueda Y, Makino H, Matsuo S. Outcomes of primary nephrotic syndrome in elderly Japanese: retrospective analysis of the Japan Renal Biopsy Registry (J-RBR). *Clin Exp Nephrol* doi: 10.1007/s10157-014-1022-x, 2014

33. Yu L, Moriguchi T, Souma T, Takai J, Satoh H, Morito N, Engel JD, Yamamoto M. GATA2 regulates body water homeostasis through maintaining aquaporin 2 expression in renal collecting ducts. *Mol Cell Biol* 34(11):1929-1941, 2014

2) 英文以外の論文

1. 臼井丈一, 山縣邦弘. 【腎臓病のすべて】 腎臓病各論 診断とエビデンスに基づいた治療 日本のガイドラインと世界のガイドライン 急速進行性糸球体腎炎の治療. 医学のあゆみ 249(9):812-816, 2014
2. 臼井丈一, 山縣邦弘. 【糸球体疾患:新たな概念と治療の進歩】 急速進行性腎炎症候群. 腎と透析 76(1):51-54, 2014
3. 臼井丈一, 山縣邦弘. 医学と医療の最前線 急速進行性糸球体腎炎. 日本内科学会雑誌 103(10):2587-2593, 2014
4. 臼井丈一. 【一般内科医のための腎疾患 A to Z】 腎臓自体の疾患 急速進行性糸球体腎炎 (RPGN). 内科 114(1):77-79, 2014
5. 臼井俊明, 山縣邦弘. 浮腫 AtoZ(第4回) 腎性浮腫の特徴と対策. Fluid Management Renaissance 4(4):372-376, 2014
6. 甲斐平康, 山縣邦弘. 慢性腎不全(人工透析)合併妊娠. 腎と透析 77(5):805-808, 2014
7. 斎藤知栄, 山縣邦弘. 【血液透析ガイドラインを考える】 透析導入期における腎機能の評価と導入の準備. 腎と透析 76(5):665-669, 2014
8. 塩見耕平, 斎藤知栄, 山縣邦弘. 6 退院までの指導・準備 3 運動療法. 透析スタッフ 2(5):67-73, 2014
9. 中井滋, 花房規男, 政金生人, 谷口正智, 濱野高行, 庄司哲雄, 長谷川毅, 伊丹儀友, 山縣邦弘, 篠田俊雄, 風間順一郎, 渡邊有三, 重松隆, 丸林誠二, 守田治, 和田篤志, 橋本整司, 鈴木一之, 中元秀友, 木全直樹, 若井建志, 藤井直彦, 尾形聡, 土田健司, 西裕志, 井関邦敏, 椿原美治, 日本透析医学会統計調査委員会統計解析小委員会. わが国の慢性透析療法の現況(2012 年 12 月 31 日現在). 日本透析医学会雑誌 47(1):1-56, 2014
10. 永井恵, 山縣邦弘. 【腎デナベーション:新展開はあるか?】 慢性腎臓病を合併する高血圧への展開はあるか? 腎デナベーションの腎機能への影響と eGFR<45 への適応の是非. 循環器内科 76(1):47-52, 2014
11. 野口和之, 深水昭吉, 山縣邦弘. 腎と RAS. 平成 25 年度山口内分秘財団地形報告書 121-130, 2014
12. 長谷川毅, 中井滋, 森石みさき, 伊藤恭彦, 伊丹儀友, 政金生人, 花房規男, 谷口正智, 濱野高行, 庄司哲雄, 山縣邦弘, 篠田俊雄, 風間順一郎, 渡邊有三, 重松隆, 丸林誠二, 守田治, 和田篤

- 志, 橋本整司, 鈴木一之, 木全直樹, 若井建志, 藤井直彦, 尾形聡, 土田健司, 西裕志, 井関邦敏, 椿原美治, 中元秀友, 日本透析医学会統計調査委員会腹膜透析レジストリ小委員会. 腹膜透析(PD)レジストリ 2012 年末調査報告. 日本透析医学会雑誌 47(2):107-117, 2014
13. 森戸直記, 山縣邦弘. 【CKD と水電解質】 CKD の糸球体病変による水電解質異常. Fluid Management Renaissance 4(1):16-20, 2014
 14. 森山憲明, 山縣邦弘. 【降圧目標値をめぐって】 腎障害合併高血圧の降圧目標をめぐって. 血圧 21(11):944-948, 2014
 15. 森山憲明, 山縣邦弘. 【内科救急のファーストタッチ】 疾患編 腎臓疾患 慢性腎臓病(CKD) の急性増悪. 診断と治療 102(Suppl.):326-332, 2014
 16. 山縣邦弘. 【血液透析ガイドラインを考える】 血液透析導入についての期待される今後の研究. 腎と透析 76(5):682-685, 2014
 17. 山縣邦弘. 末期慢性腎不全患者の治療方針 Update一透析導入から管理まではじめに. 週刊医学のあゆみ 250(13):1151 2014
 18. 山縣邦弘. 特集 健康の要 腎臓! 腎臓をずっと元気に. NHK きょうの健康 9:5-25, 2014

4) 英文以外の著書

1. "腎疾患・透析最新の治療 2014-2016 (第 1 版)" (編集 榎野博史, 秋澤忠男, 山縣邦弘), 南江堂 (東京) 2014
2. 臼井丈一. 3. 4. Goodpasture 症候群; "腎疾患・透析最新の治療 2014-2016 (第 1 版)" (編集 榎野博史, 秋澤忠男, 山縣邦弘), 南江堂 (東京) 2014; pp153-155
3. 斎藤知栄, 山縣邦弘. 1.透析医療と臨床研究. 1) 臨床研究を取り巻く環境の変化; "透析療法ネクスト XVIII (第 1 版)" (編集 秋葉隆, 秋澤忠男), 医学図書出版 (東京) 2014; pp9-18
4. 森戸直記. 6. MafB による糸球体上皮細胞足突起構成分子の発現制御; "Annual Review 腎臓 2014 (第 1 版)" (編集 富野康日己, 成田一衛, 柏原直樹), 中外医学社 (東京) 2014; pp35-40
5. 中井滋, 井関邦敏, 伊丹儀友, 尾形聡, 風間順一郎, 木全直樹, 重松隆, 篠田俊雄, 庄司哲雄, 鈴木一之, 谷口正智, 土田健司, 中元秀友, 西裕志, 橋本整司, 長谷川毅, 花房規男, 濱野高行, 藤井直彦, 政金行人, 丸林誠二, 守田治, 山縣邦弘, 若井建志, 和田篤志, 渡辺有三. "透析医学会統計調査がわかる逆引き辞典 (第 1 版)" (編集 椿原美治), 医薬ジャーナル社 (大阪) 2014
6. 萩原正大, 山縣邦弘. A.腎臓病と薬剤 Q&A. Q21 急性糸球体腎炎に有効な薬剤は何ですか? 副作用は?; "腎臓病・高血圧と薬剤 実践 Q&A (編集 富野康日己), 中外医学社 (東京) 2014; pp105-106
7. 萩原正大, 山縣邦弘. A.腎臓病と薬剤 Q&A. Q22 急速進行性糸球体腎炎に有効な薬剤は何ですか? 副作用は?; "腎臓病・高血圧と薬剤 実践 Q&A (編集 富野康日己), 中外医学社 (東京) 2014; pp107-109
8. 萩原正大, 山縣邦弘. A.腎臓病と薬剤 Q&A. Q23 ループス腎炎といわれましたが、最新の薬物療法は何ですか?; "腎臓病・高血圧と薬剤 実践 Q&A (編集 富野康日己), 中外医学社 (東京) 2014; pp110-111

京) 2014; pp110-112

9. 山縣邦弘. 1. 11. 腎代替療法導入基準の見直し; "腎疾患・透析最新の治療 2014-2016 (第 1 版)" (編集 榎野博史, 秋澤忠男, 山縣邦弘), 南江堂 (東京) 2014; pp56-60
10. 山縣邦弘. 小型血管炎【免疫複合体性血管炎】抗 GBM 病診療の実際; "別冊・医学のあゆみ 血管炎の診断と治療—新分類 CHCC2012 に沿って— Diagnosis and treatment of Vasculitis -Chapel Hill Consensus Conference 2012:guide book (第 1 版)" (編集 尾崎承一), 医歯薬出版 (東京) 2014; pp59-64
11. 山縣邦弘. 第 1 章 透析の開始 1. 透析導入基準; "全人力・科学力・透析力 for the people 透析医学 (第 1 版)" (監修 平方秀樹, 編集 鶴屋一彦, 満生浩司, 升谷耕介, 谷口正智), 医薬ジャーナル社 (大阪) 2014; pp22-26
12. 山縣邦弘. 慢性腎臓病 (保存期腎不全); "今日の治療指針 私はこう治療している (第 1 版)" (監修 山口徹, 北原光夫, 総編集 福井次矢, 高木誠, 小室一成), 医学書院 (東京) 2014; pp610-614
13. 山縣邦弘, 臼井丈一. VI.糸球体疾患. 14.感染に伴う糸球体疾患(MRSA, 細菌感染, ウイルス: 肝炎ウイルスや HIV, その他); "臨床腎臓内科学 (編集 安田孝, 平和伸仁, 小山雄太), 南山堂 (東京) 2014; pp448-456

内科学 (膠原病・リウマチ・アレルギー)

1) 英文論文

1. Asanuma YF, Mimura T, Tsuboi H, Noma H, Miyoshi F, Yamamoto K, Sumida T. Nationwide epidemiological survey of 169 patients with adult Still's disease in Japan. **Mod Rheumatol** doi: 10.3109/14397595.2014.974881, 2014
2. Ebe H, Tsuboi H, Hagiya C, Takahashi H, Yokosawa M, Hagiwara S, Hirota T, Kurashima Y, Takai C, Miki H, Asashima H, Umeda N, Kondo Y, Ogishima H, Suzuki T, Chino Y, Matsumoto I, Sumida T. Clinical features of patients with IgG4-related disease complicated with perivascular lesions. **Mod Rheumatol** doi: 10.3109/14397595.2014.903596, 2014
3. Furukawa H, Kawasaki A, Oka S, Ito I, Shimada K, Sugii S, Hashimoto A, Komiya A, Fukui N, Kondo Y, Ito S, Hayashi T, Matsumoto I, Kusaoi M, Amano H, Nagai T, Hirohata S, Setoguchi K, Kono H, Okamoto A, Chiba N, Suematsu E, Katayama M, Migita K, Suda A, Ohno S, Hashimoto H, Takasaki Y, Sumida T, Nagaoka S, Tsuchiya N, Tohma S. Human leukocyte antigens and systemic lupus erythematosus: a protective role for the HLA-DR6 alleles DRB1*13:02 and *14:03. **PLoS One** 9(2):e87792, 2014
4. Furukawa S, Moriyama M, Tanaka A, Maehara T, Tsuboi H, Iizuka M, Hayashida JN, Ohta M, Saeki T, Notohara K, Sumida T, Nakamura S. Preferential M2 macrophages contribute to fibrosis in

- IgG4-related dacryoadenitis and sialoadenitis, so-called Mikulicz's disease. *Clin Immunol* doi: 10.1016/j.clim.2014.10.008, 2014
5. Hagiwara S, Tsuboi H, Hagiya C, Yokosawa M, Hirota T, Ebe H, Takahashi H, Ogishima H, Asashima H, Kondo Y, Umeda N, Suzuki T, Hitomi S, Matsumoto I, Sumida T. Pulmonary nocardiosis in patients with connective tissue disease: A report of two cases. *Intractable Rare Dis Res* 3(1):25-28, 2014
 6. Hirota T, Suzuki T, Hagiwara S, Ogishima H, Matsumoto I, Sumida T. Analysis of the usefulness of magnetic resonance imaging evaluation for rheumatoid arthritis treated with biological agents in the early phase: retrospective observation of abatacept and infliximab. *Clin Exp Rheumatol* 32(6):991, 2014
 7. Iizuka M, Tsuboi H, Matsuo N, Asashima H, Hirota T, Kondo Y, Iwakura Y, Takahashi S, Matsumoto I, Sumida T. A crucial role of RORgammat in the development of spontaneous Sialadenitis-like Sjogren's syndrome. *J Immunol* doi: 10.4049/jimmunol.1401118, 2014
 8. Iizuka M, Wakasa Y, Tsuboi H, Asashima H, Hirota T, Kondo Y, Matsumoto I, Sumida T, Takaiwa F. Prophylactic effect of the oral administration of transgenic rice seeds containing altered peptide ligands of type II collagen on rheumatoid arthritis. *Biosci Biotechnol Biochem* 78(10):1662-1668, 2014
 9. Iizuka M, Wakasa Y, Tsuboi H, Asashima H, Hirota T, Kondo Y, Matsumoto I, Takaiwa F, Sumida T. Suppression of collagen-induced arthritis by oral administration of transgenic rice seeds expressing altered peptide ligands of type II collagen. *Plant Biotechnol J* 12(8):1143-1152, 2014
 10. Kawasaki A, Furukawa H, Nishida N, Warabi E, Kondo Y, Ito S, Matsumoto I, Kusaoi M, Amano H, Suda A, Nagaoka S, Setoguchi K, Nagai T, Hirohata S, Shimada K, Sugii S, Okamoto A, Chiba N, Suematsu E, Ohno S, Katayama M, Okamoto A, Kono H, Tokunaga K, Takasaki Y, Hashimoto H, Sumida T, Tohma S, Tsuchiya N. Association of functional polymorphisms in interferon regulatory factor 2 (IRF2) with susceptibility to systemic lupus erythematosus: a case-control association study. *PLoS One* 9(10):e109764, 2014
 11. Matsumoto I, Inoue A, Takai C, Umeda N, Tanaka Y, Kurashima Y, Sumida T. Regulatory roles of tumor necrosis factor alpha-induced proteins (TNFAIPs) 3 and 9 in arthritis. *Clin Immunol* 153(1):73-78, 2014
 12. Sakai R, Cho SK, Nanki T, Koike R, Watanabe K, Yamazaki H, Nagasawa H, Amano K, Tanaka Y, Sumida T, Ihata A, Yasuda S, Nakajima A, Sugihara T, Tamura N, Fujii T, Dobashi H, Miura Y, Miyasaka N, Harigai M. The risk of serious infection in patients with rheumatoid arthritis treated with tumor necrosis factor inhibitors decreased over time: a report from the registry of Japanese rheumatoid arthritis patients on biologics for long-term safety (REAL) database. *Rheumatol Int* 34(12):1729-1736, 2014
 13. Segawa S, Goto D, Horikoshi M, Kondo Y, Umeda N, Hagiwara S, Yokosawa M, Hirota T, Miki H,

- Tsuboi H, Ogishima H, Suzuki T, Matsumoto I, Sumida T. Involvement of CD161+ Vdelta1+ gammadelta T cells in systemic sclerosis: association with interstitial pneumonia. *Rheumatology (Oxford)* 53(12):2259-2269, 2014
14. Takahashi H, Tsuboi H, Kurata I, Takahashi H, Inoue S, Ebe H, Yokosawa M, Hagiwara S, Hirota T, Asashima H, Kaneko S, Kawaguchi H, Kurashima Y, Miki H, Umeda N, Kondo Y, Ogishima H, Suzuki T, Matsumoto I, Sumida T. Predictors of the response to treatment in acute lupus hemophagocytic syndrome. *Lupus* doi: 10.1177/0961203314559086, 2014
 15. Takahashi H, Yamashita H, Kubota K, Miyata Y, Okasaki M, Morooka M, Takahashi Y, Kaneko H, Kano T, Mimori A. Differences in FDG PET/CT between EORA and PMR. *Mod Rheumatol* doi:10.3109/14397595.2014.978936, 2014
 16. Tanaka K, Shiota J, Mikami M, Inoue Y, Sumida T, Matsumoto I, Muramoto K. The combined effects of iguratimod with anti-TNF α antibody on experimental arthritis models in mice. *Inflammation and Regeneration* 34(3):157-164, 2014
 17. Tanaka Y, Matsumoto I, Inoue A, Umeda N, Takai C, Sumida T. Antigen-specific over-expression of human cartilage glycoprotein 39 on CD4+ CD25+ forkhead box protein 3+ regulatory T cells in the generation of glucose-6-phosphate isomerase-induced arthritis. *Clin Exp Immunol* 177(2):419-427, 2014
 18. Terao C, Yamada R, Mimori T, Yamamoto K, Sumida T. A nationwide study of SLE in Japanese identified subgroups of patients with clear signs patterns and associations between signs and age or sex. *Lupus* 23(13):1435-1442, 2014
 19. Tsuboi H, Matsumoto I, Hagiwara S, Hirota T, Takahashi H, Ebe H, Yokosawa M, Hagiya C, Asashima H, Takai C, Miki H, Umeda N, Kondo Y, Ogishima H, Suzuki T, Hirata S, Saito K, Tanaka Y, Horai Y, Nakamura H, Kawakami A, Sumida T. Efficacy and safety of abatacept for patients with Sjogren's syndrome associated with rheumatoid arthritis: rheumatoid arthritis with orencia trial toward Sjogren's syndrome Endocrinopathy (ROSE) trial-an open-label, one-year, prospective study-Interim analysis of 32 patients for 24 weeks. *Mod Rheumatol*doi: 10.3109/14397595.2014.951144, 2014
 20. Tsuboi H, Nakai Y, Iizuka M, Asashima H, Hagiya C, Tsuzuki S, Hirota T, Miki H, Hagiwara S, Kondo Y, Tanaka A, Moriyama M, Matsumoto I, Nakamura S, Yoshihara T, Abe K, Sumida T. DNA microarray analysis of labial salivary glands in IgG4-related disease: comparison with Sjogren's syndrome. *Arthritis Rheumatol* 66(10):2892-2899, 2014
 21. Tsuboi H, Ohira H, Asashima H, Tsuzuki S, Iizuka M, Matsuo N, Kondo Y, Matsumoto I, Sumida T. Anti-M3 muscarinic acetylcholine receptor antibodies in patients with primary biliary cirrhosis. *Hepatol Res* 44(14):E471-479, 2014
 22. Yokosawa M, Tsuboi H, Nasu K, Hagiya C, Hagiwara S, Hirota T, Ebe H, Takahashi H, Asashima H, Kondo Y, Ogishima H, Suzuki T, Minami M, Bukawa H, Matsumoto I, Sumida T. Usefulness of

MR imaging of the parotid glands in patients with secondary Sjogren's syndrome associated with rheumatoid arthritis. *Mod Rheumatol* doi: 10.3109/14397595.2014.958892, 2014

2) 英文以外の論文

1. 黒部匡広, 小島崇宏, 高岡栄一郎, 辻本一平, 目翔太郎, 市岡大士, 神鳥周也, 常楽晃, 末富崇弘, 宮崎淳, 河合弘二, 西山博之, 萩谷千裕, 坪井洋人, 住田孝之, 佐藤泰樹, 里見介史, 野口雅之. 腎盂癌との鑑別が困難であった IgG4 関連疾患の 1 例 本邦文献例の検討. 泌尿器外科 27(11):1849-1854, 2014
2. 近藤裕也, 田原昌浩, 飯塚麻菜, 横澤将宏, 金子駿太, 坪井洋人, 高橋智, 松本功, 住田孝之. T 細胞の制御と自己免疫疾患 ROR γ t/Foxp3 共発現 CD4 T 細胞による自己免疫性関節炎制御機構. 日本臨床免疫学会会誌 37(4):315, 2014
3. 田原昌浩, 近藤裕也, 横澤将宏, 金子駿太, 坪井洋人, 高橋智, 松本功, 住田孝之. PD-1 欠損 T-bet 発現 CD4+T 細胞による全身性炎症病態の解析. 日本臨床免疫学会会誌 37(4):366, 2014
4. 田中勇希, 松本功, 井上明日香, 梅田直人, 倉島悠子, 川口星美, 住田孝之. HCgp-39 は関節炎において Foxp3+Treg に発現し抗原特異的 Th1 および Th17 を抑制する. 日本臨床免疫学会会誌 37(4):367, 2014
5. 廣田智哉, 鈴木豪, 杉原誠人, 梅田直人, 近藤裕也, 坪井洋人, 荻島博, 松本功, 住田孝之. 関節リウマチ患者における手専用 0.3TMRI を用いた生物学的製剤の治療評価. 日本内科学会雑誌 103(Suppl.):177, 2014

4) 英文以外の著書

1. 住田孝之. 5-7. これからの治療の展望 "シェーグレン症候群の診断と治療マニュアル (改訂第 2 版)" (編集 住田孝之, 川上純), 診断と治療社 (東京) 2014; pp242-246
2. 住田孝之. シェーグレン症候群; "今日の治療指針 私はこう治療している (2014 年版)" (監修 山口徹, 北原光夫, 総編集 福井次矢, 高木誠, 小室一成), 医学書院 (東京) 2014; pp793-795
3. 坪井洋人, 浅島弘充, 住田孝之. 3-7. 自己抗体; "シェーグレン症候群の診断と治療マニュアル (改訂第 2 版)" (編集 住田孝之, 川上純), 診断と治療社 (東京) 2014; pp242-246
4. "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014
5. 松本功. Q4. 関節リウマチの滑膜炎ではどういった病態がおきていますか?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp7-8
6. 近藤裕也. Q5. 関節リウマチの有病率、好発年齢、性差をおしえてください; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp8-9
7. 後藤大輔. Q9. 関節リウマチの生命予後に及ぼす影響について教えてください; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp15-16
8. 近藤裕也. Q10. 関節の診療方法を教えてください; "関節リウマチクリニカルクエスチョン

- 100 (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp23-24
9. 近藤裕也. Q16. 関節リウマチの分類基準「アメリカリウマチ学会の分類基準 (1987 年)」について教えてください; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp29-30
10. 鈴木豪. Q30. 関節リウマチの MRI 検査の適応と評価方法を教えてください; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp57-60
11. 鈴木豪. Q31. 関節炎の評価方法を教えてください; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp62-63
12. 林太智. Q32. VAS の評価法を教えてください; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp63-64
13. 後藤大輔. Q35. DAS44,DAS28 とは何ですか?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp68-70
14. 千野裕介. Q36. DAS44,DAS28 とは何ですか?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp71
15. 浅島弘充. Q38. 日常生活動作の評価はどのように行うのですか?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp74-75
16. 林太智. Q39. 寛解とはどのような状態をいうのでしょうか?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp76-77
17. 鈴木豪. Q40. 臨床的寛解であれば滑膜炎は消失していると考えてよいのでしょうか?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp77-78
18. 荻島博. Q76. COX-2 選択的阻害薬を心血管イベントのリスクがある関節リウマチ患者に使用してもよいですか?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp160-163
19. 近藤裕也. Q83. Syk 阻害薬 (Fostamatinib など) の特徴と、期待される関節リウマチに対する有用性は?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp178-179
20. 梅田直人. Q84. MAPK 阻害薬の特徴と、期待される関節リウマチに対する有効性は?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp180-181
21. 梅田直人. Q85. 抗 BAFF/APRIL 抗体 (Belimumab など) の特徴と、期待される関節リウマチに対する有効性は?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp181-183
22. 荻島博. Q88. バイオシミラーと後発医薬品 (ジェネリック医薬品) の違いを教えてください; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京)

京) 2014; pp186-188

23. 坪井洋人. Q99. 関節リウマチと他の膠原病の合併について教えてください; "関節リウマチ クリニカルレビュー 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp207-209
24. 坪井洋人. Q100. Sjögren 症候群を合併した関節リウマチの特徴は?; "関節リウマチ クリニカルレビュー 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp209-210

内科学 (血液)

1) 英文論文

1. Chihara D, Izutsu K, Kondo E, Sakai R, Mizuta S, Yokoyama K, Kaneko H, Kato K, Hasegawa Y, Chou T, Sugahara H, Henzan H, Sakamaki H, Suzuki R, Suzumiya J. High-dose chemotherapy with autologous stem cell transplantation for elderly patients with relapsed/refractory diffuse large B cell lymphoma: a nationwide retrospective study. *Biol Blood Marrow Transplant* 20(5):684-689, 2014
2. Kato T, Sakata-Yanagimoto M, Nishikii H, Ueno M, Miyake Y, Yokoyama Y, Asabe Y, Kamada Y, Muto H, Obara N, Suzukawa K, Hasegawa Y, Kitabayashi I, Uchida K, Hirao A, Yagita H, Kageyama R, Chiba S. Hes1 suppresses acute myeloid leukemia development through FLT3 repression. *Leukemia* doi: 10.1038/leu.2014.281, 2014
3. Koiso T, Akutsu H, Takano S, Yamamoto T, Ishikawa E, Okoshi Y, Matsumura A. Malignant lymphoma in the parasellar region. *Case Rep Med* 2014:747280, 2014
4. Lee SY, Kurita N, Maie K, Seki M, Yokoyama Y, Suzukawa K, Hasegawa Y, Chiba S. Prolonged Survival of a Refractory Acute Myeloid Leukemia Patient after a Third Hematopoietic Stem Cell Transplantation with Umbilical Cord Blood following a Second Relapse. *Case Rep Hematol* 2014:918708, 2014
5. Lee SY, Okoshi Y, Kurita N, Seki M, Yokoyama Y, Maie K, Hasegawa Y, Chiba S. Prognosis factors in Japanese elderly patients with primary central nervous system lymphoma treated with a nonradiation, intermediate-dose methotrexate-containing regimen. *Oncol Res Treat* 37(7-8):378-383, 2014
6. Maie K, Yokoyama Y, Kurita N, Minohara H, Yanagimoto S, Hasegawa Y, Homma M, Chiba S. Hypouricemic effect and safety of febuxostat used for prevention of tumor lysis syndrome. *Springerplus* 3:501, 2014
7. Muto H, Sakata-Yanagimoto M, Nagae G, Shiozawa Y, Miyake Y, Yoshida K, Enami T, Kamada Y, Kato T, Uchida K, Nanmoku T, Obara N, Suzukawa K, Sanada M, Nakamura N, Aburatani H, Ogawa S, Chiba S. Reduced TET2 function leads to T-cell lymphoma with follicular helper T-cell-like features in mice. *Blood Cancer J* 4:e264, 2014

8. Nakamoto-Matsubara R, Sakata-Yanagimoto M, Enami T, Yoshida K, Yanagimoto S, Shiozawa Y, Nanmoku T, Satomi K, Muto H, Obara N, Kato T, Kurita N, Yokoyama Y, Izutsu K, Ota Y, Sanada M, Shimizu S, Komeno T, Sato Y, Ito T, Kitabayashi I, Takeuchi K, Nakamura N, Ogawa S, Chiba S. Detection of the G17V RHOA mutation in angioimmunoblastic T-cell lymphoma and related lymphomas using quantitative allele-specific PCR. *PLoS One* 9(10):e109714, 2014
9. Nomura S, Ishii K, Maeda Y, Katayama Y, Yagi H, Fujishima N, Ota S, Seki M, Okada M, Ikezoe T, Hayashi K, Fujita S, Satake A, Ito T, Kyo T, Ishida Y, Chiba S, Ogawa H, Tanimoto M, Sawada K. The Preventative Effects of Recombinant Thrombomodulin on Transplantation-Associated Coagulopathy after Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation. *J Stem Cell Res Ther* 4(11):1000247, 2014
10. Sakata-Yanagimoto M, Enami T, Yokoyama Y, Chiba S. Disease-specific mutations in mature lymphoid neoplasms: recent advances. *Cancer Sci* 105(6):623-629, 2014
11. Sakata-Yanagimoto M, Enami T, Yoshida K, Shiraishi Y, Ishii R, Miyake Y, Muto H, Tsuyama N, Sato-Otsubo A, Okuno Y, Sakata S, Kamada Y, Nakamoto-Matsubara R, Tran NB, Izutsu K, Sato Y, Ohta Y, Furuta J, Shimizu S, Komeno T, Sato Y, Ito T, Noguchi M, Noguchi E, Sanada M, Chiba K, Tanaka H, Suzukawa K, Nanmoku T, Hasegawa Y, Nureki O, Miyano S, Nakamura N, Takeuchi K, Ogawa S, Chiba S. Somatic RHOA mutation in angioimmunoblastic T cell lymphoma. *Nat Genet* 46(2):171-175, 2014

2) 英文以外の論文

1. 北村俊雄, 井上大地, 中原史雄, 大河内直子, 加藤奈緒子, 戸上勝仁, 内田智之, 鍵山侑希, 川畑公人, 永瀬玲奈, 堀川小百合, 林康貴, 齋賀真言, 伊沢久未, 沖俊彦, 千葉滋, 原田結花, 原田浩徳, 北浦次郎. 骨髓系造血器腫瘍発症の分子機構. *臨床血液* 55(10):1715-1723, 2014
2. 坂田麻実子. 造血器腫瘍における TET2 異常. *臨床血液* 55(10):1893-1902, 2014

内科学（消化器）

1) 英文論文

1. Endo S, Saito R, Ochi D, Yamada T, Hirose M, Hiroshima Y, Yamamoto Y, Ueno T, Hasegawa N, Moriwaki T, Narasaka T, Kaneko T, Fukuda K, Suzuki H, Mizokami Y, Hyodo I. Effectiveness of an endoscopic biopsy procedure using EUS-FNA and EMR-C for diagnosing adenocarcinoma arising from ectopic pancreas: two case reports and a literature review. *Intern Med* 53(10):1055-1062, 2014
2. Higuchi K, Tanabe S, Shimada K, Hosaka H, Sasaki E, Nakayama N, Takeda Y, Moriwaki T, Amagai K, Sekikawa T, Sakuyama T, Kanda T, Sasaki T, Azuma M, Takahashi F, Takeuchi M, Koizumi W. Biweekly irinotecan plus cisplatin versus irinotecan alone as second-line treatment for advanced

- gastric cancer: a randomised phase III trial (TCOG GI-0801/BIRIP trial). *Eur J Cancer* 50(8):1437-1445, 2014
3. Hirai S, Endo S, Saito R, Hirose M, Ueno T, Suzuki H, Yamato K, Abei M, Hyodo I. Antitumor effects of a sirtuin inhibitor, tenovin-6, against gastric cancer cells via death receptor 5 up-regulation. *PLoS One* 9(7):e102831, 2014
 4. Hirose M, Yamato K, Endo S, Saito R, Ueno T, Hirai S, Suzuki H, Abei M, Natori Y, Hyodo I. MDM4 expression as an indicator of TP53 reactivation by combined targeting of MDM2 and MDM4 in cancer cells without TP53 mutation. *Oncoscience* 1(12):830-843, 2014
 5. Ito H, Matsui H, Tamura M, Majima HJ, Indo HP, Hyodo I. Mitochondrial reactive oxygen species accelerate the expression of heme carrier protein 1 and enhance photodynamic cancer therapy effect. *J Clin Biochem Nutr* 55(1):67-71, 2014
 6. Ito H, Tamura M, Matsui H, Majima HJ, Indo HP, Hyodo I. Reactive oxygen species involved cancer cellular specific 5-aminolevulinic acid uptake in gastric epithelial cells. *J Clin Biochem Nutr* 54(2):81-85, 2014
 7. Iwamoto J, Mizokami Y, Saito Y, Shimokobe K, Honda A, Ikegami T, Matsuzaki Y. Small-bowel mucosal injuries in low-dose aspirin users with obscure gastrointestinal bleeding. *World J Gastroenterol* 20(36):13133-13138, 2014
 8. Matsumoto T, Nishina T, Mizuta M, Tsuji A, Watanabe R, Takahashi I, Watanabe Y, Moriwaki T, Maeba T, Hyodo I. Phase II study of first-line chemotherapy with uracil-tegafur plus oral leucovorin in elderly (≥ 75 years) Japanese patients with metastatic colorectal cancer: SGOSG-CR0501 study. *Int J Clin Oncol* doi: 10.1007/s10147-014-0675-5, 2014
 9. Mizumoto M, Oshiro Y, Okumura T, Fukuda K, Fukumitsu N, Abei M, Ishikawa H, Ohnishi K, Numajiri H, Tsuboi K, Sakurai H. Association between pretreatment retention rate of indocyanine green 15 min after administration and life prognosis in patients with HCC treated by proton beam therapy. *Radiother Oncol* 113(1):54-59, 2014
 10. Moriwaki T, Ishige K, Araki M, Yoshida S, Nishi M, Sato M, Yamada T, Yamamoto Y, Ozeki M, Ishida H, Yamaguchi T, Matsuda K, Murashita T, Abei M, Hyodo I. Glasgow Prognostic Score predicts poor prognosis among advanced biliary tract cancer patients with good performance status. *Med Oncol* 31(11):287, 2014
 11. Moriwaki T, Kajiwarra T, Matsumoto T, Suzuki H, Hiroshima Y, Matsuda K, Hirai S, Yamamoto Y, Yamada T, Sugaya A, Kobayashi M, Endo S, Ishige K, Nishina T, Hyodo I. Survival analysis of platinum-refractory patients with advanced esophageal cancer treated with docetaxel or best supportive care alone: a retrospective study. *Dis Esophagus* 27(8):737-743, 2014
 12. Okabe S, Okamoto T, Zhao CM, Chen D, Matsui H. Acetic acid induces cell death: an in vitro study using normal rat gastric mucosal cell line and rat and human gastric cancer and mesothelioma cell lines. *J Gastroenterol Hepatol* 29 Suppl 4:65-69, 2014

13. Ryu S, Hashizume Y, Mishima M, Kawamura R, Tamura M, Matsui H, Matsusaki M, Akashi M, Nakamura C. Measurement of cell adhesion force by vertical forcible detachment using an arrowhead nanoneedle and atomic force microscopy. *Biochem Biophys Res Commun* 451(1):107-111, 2014
14. Saito R, Tamura M, Matsui H, Nagano Y, Suzuki H, Kaneko T, Mizokami Y, Hyodo I. Qing Dai attenuates nonsteroidal anti-inflammatory drug-induced mitochondrial reactive oxygen species in gastrointestinal epithelial cells. *J Clin Biochem Nutr* doi: 10.3164/jcbrn.14-59, 2014
15. Shimada T, Nakayama Y, Harasawa Y, Matsui H, Kobayashi H, Sai Y, Miyamoto K, Tomatsu S, Aburada M. Salacia reticulata has therapeutic effects on obesity. *J Nat Med* 68(4):668-676, 2014
16. Suzuki H, Sato M, Akutsu D, Sugiyama H, Sato T, Mizokami Y. A case of cap polyposis remission by betamethasone enema after antibiotics therapy including Helicobacter pylori eradication. *J Gastrointest Liver Dis* 23(2):203-206, 2014
17. Takada T, Tamura M, Yamamoto T, Matsui H, Matsumura A. Selective accumulation of hematoporphyrin derivative in glioma through proton-coupled folate transporter SLC46A1. *J Clin Biochem Nutr* 54(1):26-30, 2014
18. Tamura M, Ito H, Matsui H, Hyodo I. Acetaldehyde is an oxidative stressor for gastric epithelial cells. *J Clin Biochem Nutr* 55(1):26-31, 2014
19. Tamura M, Matsui H, Hirohara S, Kakiuchi K, Tanihara M, Takahashi N, Nakai K, Kanai Y, Watabe H, Hatazawa J. Selective accumulation of [(6)(2)Zn]-labeled glycoconjugated porphyrins as multi-functional positron emission tomography tracers in cancer cells. *Bioorg Med Chem* 22(8):2563-2570, 2014
20. Tamura M, Matsui H, Hyodo I, Tanaka J, Miwa Y. Fluorescence-based co-culture of normal and cancerous cells as an indicator of therapeutic effects in cancer. *Eur J Pharm Sci* 63:1-7, 2014
21. Tamura M, Yanagawa F, Sugiura S, Takagi T, Sumaru K, Matsui H, Kanamori T. Optical cell separation from three-dimensional environment in photodegradable hydrogels for pure culture techniques. *Sci Rep* 4:4793, 2014
22. Tomita T, Sadakata H, Tamura M, Matsui H. Indomethacin-induced generation of reactive oxygen species leads to epithelial cell injury before the formation of intestinal lesions in mice. *J Physiol Pharmacol* 65(3):435-440, 2014
23. Yamada Y, Higuchi K, Nishikawa K, Gotoh M, Fuse N, Sugimoto N, Nishina T, Amagai K, Chin K, Niwa Y, Tsuji A, Imamura H, Tsuda M, Yasui H, Fujii H, Yamaguchi K, Yasui H, Hironaka S, Shimada K, Miwa H, Hamada C, Hyodo I. Phase III study comparing oxaliplatin plus S-1 with cisplatin plus S-1 in chemotherapy-naïve patients with advanced gastric cancer. *Ann Oncol* doi: 10.1093/annonc/mdu472, 2014
24. Yasui H, Muro K, Shimada Y, Tsuji A, Sameshima S, Baba H, Satoh T, Denda T, Ina K, Nishina T, Yamaguchi K, Esaki T, Tokunaga S, Kuwano H, Boku N, Komatsu Y, Watanabe M, Hyodo I, Morita

- S, Sugihara K. A phase 3 non-inferiority study of 5-FU/l-leucovorin/irinotecan (FOLFIRI) versus irinotecan/S-1 (IRIS) as second-line chemotherapy for metastatic colorectal cancer: updated results of the FIRIS study. *J Cancer Res Clin Oncol* doi:10.1007/s00432-014-1783-3, 2014
25. Yoshitomi T, Sha S, Vong LB, Chonpathompikunlert P, Matsui H, Nagasaki Y. Indomethacin-loaded redox nanoparticles improve oral bioavailability of indomethacin and suppress its small intestinal inflammation. *Ther Deliv* 5(1):29-38, 2014

2) 英文以外の論文

1. 岩本淳一, 村上昌, 齋藤吉史, 溝上裕士. 【*Helicobacter pylori* 除菌の負の部分を考える】*Helicobacter pylori* 総除菌時代における消化性潰瘍の現状. *Helicobacter Research* 18(5):412-418, 2014
2. 小林真理子, 森脇俊和, 越智大介, 齋藤梨絵, 小林克誠, 菅谷明德, 坪大輔, 浜野由花子, 今西真実子, 山本祥之, 山田武史, 中野雅之, 菅野雅人, 原健, 兵頭一之介. シスプラチン(CDDP)+ペメトレキセド(PEM)療法が奏効した上皮型悪性腹膜中皮腫の 1 例. *癌と化学療法* 41(3):361-364, 2014
3. 齋藤梨絵, 伊藤紘, 富田勉, 田村磨聖, 長野由美子, 金子剛, 鈴木英雄, 松井裕史, 溝上裕士. ライブイメージングによるアスピリン起因性小腸傷害発症機序解明. *G.I.Research* 22(4):400-401, 2014
4. 齋藤梨絵, 松井裕史, 金子剛, 鈴木英雄, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. 漢方薬青黛による活性酸素消去を介した NSAID 起因性の消化管障害予防効果. *潰瘍* 41:61, 2014
5. 鈴木英雄, 金子剛, 奈良坂俊明, 森脇俊和, 遠藤慎治, 松井裕史, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. クロウン病におけるインフリキシマブ投与時間短縮の安全性. *新薬と臨牀* 63(1):126-128, 2014
6. 鈴木英雄, 大森敏秀, 船山夏子, 杉谷武彦, 新澤岳, 金子剛, 奈良坂俊明, 森脇俊和, 遠藤慎治, 松井裕史, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. 下痢型過敏性腸症候群患者におけるラモセトロン塩酸塩の服用状況と頓用の有用性. *新薬と臨牀* 63(2):180-184, 2014
7. 鈴木英雄. 研修では教えてくれない!ノンテクニカルスキル(第4回) 仕事の教え方. *Gノート* 1(4):584-588, 2014
8. 丹下善隆, 奈良坂俊明, 坪大輔, 俣野大介, 佐藤雅志, 岩井健太郎, 遠藤壮登, 陶経緯, 寺崎正彦, 金子剛, 鈴木英雄, 兵頭一之介, 溝上裕士. カプセル内視鏡で診断し得た高齢者の出血性 Meckel 憩室の 1 例. *Progress of Digestive Endoscopy* 85(1):100-101, 8, 2014
9. 溝上裕士, 岩本淳一. 【高齢化時代の薬剤起因性消化管傷害-NSAIDs/抗血栓薬への対策-】高齢者における薬剤起因性消化性潰瘍病態の特徴とは? *消化器の臨床* 17(6):535-540, 2014
10. 森脇俊和, 石毛和紀, 荒木眞裕, 石田博保, 西雅明, 佐藤巳喜夫, 遠藤慎治, 下山田雅大, 吉田茂正, 山田高史, 川島玲, 松田健二, 小玉夏美, 海老原次男, 村下徹也, 陶経緯, 兵頭一之介. 【胆膵癌の化学療法の最前線】 進行胆道癌に対する初回化学療法の実態調査と

gemcitabine+cisplatin+S-1 併用療法の試み. 消化器内科 58(6):777-783, 2014

3) 英文著書

1. Abei M. Clinical staging and treatment selection for hepatocellular carcinoma: overview of the current status and perspectives for the future; in "Therapy for Hepatocellular Carcinoma: Etiology and Treatment (edited by Ohkohchi N), Nova Science Publishers (New York) 2014; pp61-100

4) 英文以外の著書

1. 安部井誠人, 石毛和紀. 鎮痙薬; "Pocket Drugs 2014" (編集 小松康宏, 渡邊裕司), 医学書院 (東京) 2014; pp384-389
2. 坪大輔, 森脇俊和, 兵頭一之介. 9. 胃癌の治療戦略 化学療法 切除不能進行・再発胃癌化学療法の基本的治療戦略 (アルゴリズム); "最新胃癌学 (増刊号)" (編集 日本臨床社), 日本臨床社 (大阪) 2014; pp438-444
3. 菅谷明徳, 森脇俊和, 兵頭一之介. 大腸がん 1 次治療における抗 EGFR 抗体の役割—FIRE-3 試験と PEAK 試験から—; "がん分子標的治療 (第 1 版)" (編集 「がん分子標的治療」編集委員会), メディカルレビュー (東京) 2014; pp88-90
4. 鈴木英雄, 溝上裕士, 奈良坂俊明, 金子剛, 兵頭一之介. 第 2 章病理・病態生理. 4. 非ステロイド性抗炎症薬由来潰瘍; "新しい診断と治療の ABC 6 消化性潰瘍 (改訂第 2 版)" (編集 浅香正博), 最新医学社 (東京) 2014; pp165-171
5. 鈴木英雄, 齋藤洋子. 第 7 章 1. 胃がんリスク検診の実施状況; "胃がんリスク検診 (ABC 検診) マニュアル (改訂 2 版)" (編集 日本胃がん予知・診断・治療研究機構), 南江堂 (東京) 2014; pp168-169
6. 寺崎正彦, 森脇俊和, 兵頭一之介. ベバシズマブの臨床的意義; "がんと抗血管新生療法 (第 1 版)" (編集 佐藤靖史、高山浩一、戸井雅和、永根基雄、兵頭一之介、万代昌紀), メディカルレビュー (東京) 2014; pp16
7. 浜野由花子, 森脇俊和, 兵頭一之介. 大腸がん; "medicina (第 1 版)" (編集 永田博司), 医学書院 (東京) 2014; pp110-114
8. 森脇俊和. 米国臨床腫瘍学会消化器癌シンポジウム (ASCO GI 2014) トピックス; "胃がん perspective (第 1 版)" (編集 「胃がん perspective 編集委員会」), メディカルレビュー (東京) 2014; pp74-77
9. 森脇俊和, 兵頭一之介. 制吐薬; "治療薬ハンドブック 薬剤選択と処方のポイント 2014 (第 1 版)" (編集 堀正二、菅野健太郎、門脇孝、乾賢一、林昌洋), じほう (東京) 2014; pp621-628
10. 森脇俊和, 遠藤慎治, 兵頭一之介. 消化器癌に対する分子標的薬と大規模臨床試験 わが国における大規模臨床試験; "オンコロジークリニカルガイド消化器癌化学療法 (改訂 4 版)" (編集 大村健二), 南山堂 (東京) 2014; pp228-239
11. 山本祥之, 森脇俊和. Q&A レジデントのための診療の Essence; "大腸がん perspective (第 1

内科学（呼吸器）

1) 英文論文

1. Furukawa S, Fujiwara K, Ohara G, Kagohashi K, Satoh H. Domperidone-induced hyper-prolactinemia in an elderly who received chemotherapy for lung cancer. *Eur Geriatr Med* 5(5):355, 2014
2. Iriguchi S, Kikuchi N, Kaneko S, Noguchi E, Morishima Y, Matsuyama M, Yoh K, Takahashi S, Nakauchi H, Ishii Y. T-cell-restricted T-bet overexpression induces aberrant hematopoiesis of myeloid cells and impairs function of macrophages in the lung. *Blood* doi:10.1182/blood-2014-05-575225, 2014
3. Ishikawa H, Machishima Y, Tachi H, Mogi S, Hosaka A, Mamiya T, Hayashi T, Terashima H, Teramoto S. Organizing pneumonia as the first clinical manifestation of early stage rheumatoid arthritis determined by hand joints synovitis using magnetic resonance imaging. *General Med* 2(1):138, 2014
4. Kagohashi K, Ohara G, Kurishima K, Satoh H. Tuberculous peritonitis in a patient with rheumatoid arthritis. *J Clin Rheumatol* 20(1):57-58, 2014
5. Kagohashi K, Ohara G, Shiozawa T, Tamura T, Miyazaki K, Kurishima K, Satoh H, Hizawa N. Blood-patch pleurodesis for pneumothorax in lung fibrosis due to progressive systemic sclerosis: A case report. *Exp Ther Med* 8(6):1919-1921, 2014
6. Kagohashi K, Satoh H, Kurishima K. Prevalence of COPD. *Respirology* 19(4):616, 2014
7. Kagohashi K, Satoh H, Ohara G, Miyazaki K, Kawaguchi M, Kurishima K, Hizawa N. Long-term safety of budesonide/formoterol for the treatment of elderly patients with bronchial asthma. *Exp Ther Med* 7(4):1005-1009, 2014
8. Kiwamoto T, Brummet ME, Wu F, Motari MG, Smith DF, Schnaar RL, Zhu Z, Bochner BS. Mice deficient in the St3gal3 gene product alpha2,3 sialyltransferase (ST3Gal-III) exhibit enhanced allergic eosinophilic airway inflammation. *J Allergy Clin Immunol* 133(1):240-247 e241-243, 2014
9. Kiwamoto T, Katoh T, Evans CM, Brummet ME, Hudson SA, Zhu Z, Tiemeyer M, Bochner BS. The Airway Mucins Muc5b and Muc4 Are Endogenous Ligands For Siglec-F and Induce Mouse Eosinophil Death. *J Allergy Clin Immunol* 133(2):AB159, 2014
10. Kiwamoto T, Katoh T, Evans CM, Janssen WJ, Brummet ME, Hudson SA, Zhu Z, Tiemeyer M, Bochner BS. Endogenous airway mucins carry glycans that bind Siglec-F and induce eosinophil apoptosis. *GLYCOBIOLOGY* 24:1137-1138, 2014
11. Kiwamoto T, Katoh T, Evans CM, Janssen WJ, Brummet ME, Hudson SA, Zhu Z, Tiemeyer M,

- Bochner BS. Endogenous airway mucins carry glycans that bind Siglec-F and induce eosinophil apoptosis. *J Allergy Clin Immunol* doi: 10.1016/j.jaci.2014.10.027, 2014
12. Konno S, Hizawa N, Makita H, Shimizu K, Sakamoto T, Kokubu F, Saito T, Endo T, Ninomiya H, Iijima H, Kaneko N, Ito YM, Nishimura M. The effects of a Gly16Arg ADRB2 polymorphism on responses to salmeterol or montelukast in Japanese patients with mild persistent asthma. *Pharmacogenet Genomics* 24(5):246-255, 2014
 13. Kurishima K, Homma S, Kagohashi K, Miyazaki K, Kawaguchi M, Satoh H, Hizawa N. Brain metastasis as an isolated late recurrence in small-cell lung cancer. *Mol Clin Oncol* 2(2):305-307, 2014
 14. Kurishima K, Kagohashi K, Ando S, Satoh H. Pleural mass originating from a gonadal teratoma. *Intern Med* 53(8):919, 2014
 15. Kurishima K, Kagohashi K, Ishibashi A, Takayashiki N, Satoh H. Nodular metastatic lung tumor from thyroid carcinoma. *Ann Thorac Cardiovasc Surg* 20 Suppl:449-452, 2014
 16. Kurishima K, Kagohashi K, Mammoto T, Satoh H. Tibia metastasis from small cell lung cancer. *Tuberk Toraks* 62(1):89-90, 2014
 17. Kurishima K, Kagohashi K, Mammoto T, Satoh H. Recovery from paraplegia with administration of erlotinib in a patient with lung adenocarcinoma. *Contemp Oncol (Pozn)* 18(2):140-142, 2014
 18. Kurishima K, Kagohashi K, Ohara G, Miyazaki K, Kawaguchi M, Takayashiki N, Satoh H. Skin metastasis from small cell lung cancer. *Tuberk Toraks* 62(2):147-150, 2014
 19. Kurishima K, Kagohashi K, Satoh H. Lung cancer superimposed opacity of aortic arch. *Tuberk Toraks* 62(2):172-173, 2014
 20. Kurishima K, Kagohashi K, Taguchi S, Satoh H. FDG-PET/CT scan in a skin metastasis from lung cancer. *Tuberk Toraks* 62(2):170-171, 2014
 21. Kurishima K, Ohara G, Kagohashi K, Takayashiki N, Tamura T, Shiozawa T, Miyazaki K, Kawaguchi M, Satoh H, Hizawa N. Ossification and increased bone mineral density with zoledronic acid in a patient with lung adenocarcinoma: A case report. *Exp Ther Med* 8(4):1267-1270, 2014
 22. Kurishima K, Ohara G, Kagohashi K, Watanabe H, Takayashiki N, Ishibashi A, Satoh H. Adenosquamous cell lung cancer successfully treated with gefitinib: A case report. *Mol Clin Oncol* 2(2):282-284, 2014
 23. Kurishima K, Satoh H, Kagohashi K, Miyazaki K, Tamura T, Shiozawa T, Ohara G, Kawaguchi M, Takayashiki N, Hizawa N. Superficial-type endobronchial metastases from colon cancer: A case report. *Oncol Lett* 8(5):2310-2312, 2014
 24. Matsuyama M, Ishii Y, Yageta Y, Ohtsuka S, Ano S, Matsuno Y, Morishima Y, Yoh K, Takahashi S, Ogawa K, Hogaboam CM, Hizawa N. Role of Th1/Th17 balance regulated by T-bet in a mouse model of Mycobacterium avium complex disease. *J Immunol* 192(4):1707-1717, 2014
 25. Miyazaki K, Sato S, Kodama K, Satoh H, Hizawa N. SIADH developed in a lung adenocarcinoma

- patient treated with afatinib. *Eur Geriatr Med* 5(6):429, 2014
26. Nakamura R, Inage Y, Tobita R, Mori K, Numata T, Yanai H, Endo T, Ohtani H, Satoh H, Yuzawa K, Koizumi M, Ueki H. Epidermal growth factor receptor mutations: effect on volume doubling time of non-small-cell lung cancer patients. *J Thorac Oncol* 9(9):1340-1344, 2014
 27. Nanatsue K, Ninomiya T, Tsuchiya M, Tahara-Hanaoka S, Shibuya A, Masuko H, Sakamoto T, Hizawa N, Arinami T, Noguchi E. Influence of MILR1 promoter polymorphism on expression levels and the phenotype of atopy. *J Hum Genet* 59(9):480-483, 2014
 28. Ohara G, Kondo T, Kagohashi K, Watanabe H, Kawaguchi M, Kurishima K, Satoh H, Hizawa N. Retroperitoneal abscess shortly after chemotherapy for lung cancer: A case report. *Mol Clin Oncol* 2(2):302-304, 2014
 29. Ohtsuka S, Ishii Y, Matsuyama M, Ano S, Morishima Y, Yanagawa T, Warabi E, Hizawa N. SQSTM1/p62/A170 regulates the severity of Legionella pneumophila pneumonia by modulating inflammasome activity. *Eur J Immunol* 44(4):1084-1092, 2014
 30. Oshiro Y, Okumura T, Kurishima K, Homma S, Mizumoto M, Ishikawa H, Onizuka M, Sakai M, Goto Y, Hizawa N, Sato Y, Sakurai H. High-dose concurrent chemo-proton therapy for Stage III NSCLC: preliminary results of a Phase II study. *J Radiat Res* 55(5):959-965, 2014
 31. Ota K, Kawaguchi M, Matsukura S, Kurokawa M, Kokubu F, Fujita J, Morishima Y, Huang SK, Ishii Y, Satoh H, Hizawa N. Potential involvement of IL-17F in asthma. *J Immunol Res* 2014(602846), 2014
 32. Sato S, Kurishima K, Miyazaki K, Kodama T, Ishikawa H, Kagohashi K, Tamura T, Homma S, Satoh H, Hizawa N. Efficacy of tyrosine kinase inhibitors in non-small-cell lung cancer patients undergoing dose reduction and those with a low body surface area. *Mol Clin Oncol* 2(4):604-608, 2014
 33. Sato S, Kurishima K, Miyazaki K, Kodama T, Ishikawa H, Kagohashi K, Tamura T, Homma S, Satoh H, Hizawa N. Efficacy of TKI in NSCLC patients with dose reduction and those with low body surface area. *Mol Clin Oncol* 2(4):604-608, 2014
 34. Satoh H, Kagohashi K, G. O. Bronchial asthma in a very elderly improved by hange-koboku-to. *Eur Geriatr Med* 5(5):356, 2014
 35. Sekine A, Satoh H, Iwasawa T, Tamura K, Hayashihara K, Saito T, Kato T, Arai M, Okudela K, Ohashi K, Ogura T. Prognostic factors for brain metastases from non-small cell lung cancer with EGFR mutation: influence of stable extracranial disease and erlotinib therapy. *Med Oncol* 31(10):228, 2014
 36. Shimada M, Teramoto S, Matsui H, Tamura A, Akagawa S, Ohta K, Hebisawa A. Nine pulmonary aspiration syndrome cases of atypical clinical presentation, in which the final diagnosis was obtained by histological examinations. *Respir Investig* 52(1):14-20, 2014
 37. Tadano S, Kondo T, Watanabe M, Takayashiki N, Shiozawa T, Ohara G, Kagohashi K, Kurishima

- K, Satoh H. Incidental esophageal submucosal tumor detection by chest radiography: A case report. *Exp Ther Med* 8(6):1831-1834, 2014
38. Tamura T, Kagohashi K, Kurishima K, Satoh H. Comparison between FDG-PET/CT and bone scan in bone metastasis from NSCLC. *Contemp Oncol (Pozn)* 18(6):452, 2014
39. Tamura T, Kurishima K, Nakazawa K, Kagohashi K, Ishikawa H, Satoh H, Hizawa N. Specific organ metastases and survival in metastatic non-small-cell lung cancer. *Mol Clin Oncol* doi: 10.3892/mco.2014.410, 2014
40. Tamura T, Miyazaki K, Yoshida C, Kagohashi K, Satoh H. Acute leukemia secondary to lung cancer in an elderly. *Eur Geriatr Med* 5(5):354, 2014
41. Taniguchi N, Konno S, Isada A, Hattori T, Kimura H, Shimizu K, Maeda Y, Makita H, Hizawa N, Nishimura M. Association of the CAT-262C>T polymorphism with asthma in smokers and the nonemphysematous phenotype of chronic obstructive pulmonary disease. *Ann Allergy Asthma Immunol* 113(1):31-36 e32, 2014
42. Teramoto S. Cinical significance of aspiration pneumonia and diffuse aspiration bronchiolitis in the elderly. *J Gerontol Geriatr Res* 3(1):142, 2014
43. Watanuki S, Kinoshita K, Oda A, Kobayashi H, Satoh H, Tokuda Y. Occam's Razor or Hickam's dictum: a paraneoplastic or coincidental occurrence of lung cancer and Guillain-Barre syndrome. *Intern Med* 53(14):1569-1573, 2014
44. Yageta Y, Ishii Y, Morishima Y, Ano S, Ohtsuka S, Matsuyama M, Takeuchi K, Itoh K, Yamamoto M, Hizawa N. Carbocysteine reduces virus-induced pulmonary inflammation in mice exposed to cigarette smoke. *Am J Respir Cell Mol Biol* 50(5):963-973, 2014
45. Yamada H, Yatagai Y, Masuko H, Sakamoto T, Iijima H, Naito T, Noguchi E, Hirota T, Tamari M, Hizawa N. Heritability of pulmonary function estimated from genome-wide SNPs in healthy Japanese adults. *Respir Investig* doi: 10.1016/j.resinv.2014.10.004, 2014
46. Yatagai Y, Sakamoto T, Yamada H, Masuko H, Kaneko Y, Iijima H, Naito T, Noguchi E, Hirota T, Tamari M, Konno S, Nishimura M, Hizawa N. Genomewide association study identifies HAS2 as a novel susceptibility gene for adult asthma in a Japanese population. *Clin Exp Allergy* 44(11):1327-1334, 2014

2) 英文以外の論文

- 飯島弘晃, 坂本透, 野村明広, 児玉孝秀, 山本祐介, 橋本健一, 鐺木孝之, 檜澤伸之. COPD に対する Salmeterol/Fluticasone 配合剤の追加効果および効果予測因子に関する検討. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):172, 2014
- 飯島弘晃, 檜澤伸之. 喫煙による TSLP 産生誘導と気管支喘息. 臨床免疫・アレルギー科 61(6):689-693, 2014
- 飯島弘晃, 山田英恵, 谷田貝洋平, 金子美子, 内藤隆志, 坂本透, 増子裕典, 広田朝光, 玉利真由

- 美, 今野哲, 西村正治, 檜澤伸之. アレルゲン特異的 IgE 反応性から分類した喘息フェノタイプ Thymic stromal lymphopoietin(TSLP)遺伝子と喫煙の役割. アレルギー 63(1):33-44, 2014
4. 飯島弘晃, 山田英恵, 谷田貝洋平, 金子美子, 坂本透, 今野哲, 西村正治, 檜澤伸之. ダニ抗原感作における環境ダニ抗原量と TSLP 遺伝子との交互作用について. アレルギー 63(3-4):562, 2014
 5. 石川宏明, 田地広明, 山口哲人, 保坂愛, 野寺博志, 寺本信嗣. 難治性誤嚥性肺炎を契機に診断した高齢発症筋萎縮性側索硬化症の 1 例. 日呼吸誌 3(2):1-8, 2014
 6. 太田恭子, 川口未央, 藤田純一, 黒川真嗣, 松倉聡, 國分二三男, 小川良子, 際本拓未, 松野洋輔, 本間晋介, 栗島浩一, 森島祐子, 石井幸雄, 佐藤浩昭, 坂本透, 檜澤伸之. dsRNA による気道上皮細胞からの IL-32 α の発現. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):263, 2014
 7. 大原元, 佐藤浩昭, 籠橋克紀, 佐藤信也, 塩澤利博, 田村智宏, 宮崎邦彦, 中澤健介, 児玉孝秀, 本間晋介, 金本幸司, 栗島浩一, 石川博一, 檜澤伸之. Nab-PTX が奏功した非小細胞肺癌の 2 症例. 肺癌 54(5):453, 2014
 8. 籠橋克紀, 大原元, 佐藤信也, 宮崎邦彦, 本間晋介, 金本幸司, 栗島浩一, 石川博一, 佐藤浩昭, 大塚盛男, 檜澤伸之. EGFR-TKI 投与後に腹膜再発を来した症例の検討. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):267, 2014
 9. 籠橋克紀, 大原元, 宮崎邦彦, 渡辺裕子, 金本幸司, 栗島浩一, 石川博一, 川口未央, 佐藤浩昭, 檜澤伸之. ブデゾニド/ホルモテロール吸入療法の長期安全性に関する検討. 日本内科学会雑誌 103(Suppl.):166, 2014
 10. 際本拓未. 英語文献抄読会から : A L K 再構成非小細胞肺癌におけるセリチニブの有効性. 日本胸部臨床 73(10):1266-1267, 2014
 11. 際本拓未, 加藤紀彦, Evans C, Brummet M, Hudson S, Zhu Z, Tiemeyer M, Bochner B. 気道粘液 Muc5b/Muc4 による Siglec-F を介した好酸球炎症制御機構. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):148, 2014
 12. 栗島浩一, 石川博一, 寺本信嗣, 佐藤浩昭, 檜澤伸之. 高齢者 IV 期非小細胞肺癌の臨床的検討. 日本老年医学会雑誌 51(Suppl.):122, 2014
 13. 栗島浩一, 望月芙美, 肥田憲人, 藤田純一, 金本幸司, 飯島弘晃, 小澤雄一郎, 市村秀夫, 宮崎邦彦, 大原元, 籠橋克紀, 佐藤浩昭, 石川博一, 檜澤伸之. 診断時 ProGRP 値が 10000pg/ml 以上であった小細胞肺癌症例の検討. 肺癌 54(5):426, 2014
 14. 黒崎裕一郎, 川島正裕, 寺本信嗣. クラリスロマイシンの耐性化を確認した肺 Mycobacterium avium complex 症の 2 例. 結核 89(5):565-569, 2014
 15. 駒瀬裕子, 猪又直子, 高増哲也, 灰田美知子, 松永佳世子, 松原知代, 山下直美, 檜澤伸之, 日本アレルギー学会男女共同参画委員会. 日本アレルギー学会における男女共同参画の実態. アレルギー 63(3-4):593, 2014
 16. 佐藤浩昭, 高屋敷典生, 大原元, 籠橋克紀, 田村智宏, 栗島浩一, 杉田真太郎, 青山智志, 長谷川匡, 檜澤伸之. 再発した肺原発滑膜肉腫にアムルピシンが奏効した 1 例. 肺癌 54(5):667,

2014

17. 佐藤信也, 田村智宏, 宮崎邦彦, 中澤健介, 大原元, 児玉孝秀, 籠橋克紀, 本間晋介, 金本幸司, 栗島浩一, 石川博一, 佐藤浩昭, 檜澤伸之. 高齢者 EGFR 遺伝子変異陽性肺癌患者における Gefitinib 減量と予後に関する検討. 肺癌 54(5):623, 2014
18. 清水薫子, 今野哲, 木村孔一, 荻喬博, 谷口菜津子, 清水健一, 伊佐田朗, 服部健史, 檜澤伸之, 谷口正実, 赤澤晃, 西村正治. 北海道上士幌町における成人喘息、アレルギー性鼻炎有病率の検討 2006 年、2011 年の比較. アレルギー 63(7):928-937, 2014
19. 清水薫子, 今野哲, 谷口菜津子, 西村正治, 檜澤伸之, 谷口正実, 赤澤晃. 北海道上士幌町における成人喘息、アレルギー性鼻炎有病率の検討 2006 年、2011 年の比較. アレルギー 63(3-4):577, 2014
20. 田村智宏, 栗島浩一, 中澤健介, 佐藤信也, 塩澤利博, 宮崎邦彦, 大原元, 籠橋克紀, 本間晋介, 金本幸司, 石川博一, 佐藤浩昭, 檜澤伸之. 遠隔転移を有する IV 期非小細胞肺癌の N 因子に関する検討. 肺癌 54(5):522, 2014
21. 田村智宏, 栗島浩一, 中澤健介, 塩澤利博, 佐藤信也, 宮崎邦彦, 金本幸司, 籠橋克紀, 本間晋介, 石川博一, 佐藤浩昭, 檜澤伸之. 非小細胞肺癌 N0IV 期症例の検討. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):187, 2014
22. 寺本信嗣. 誤嚥性肺炎の診断法の開発と新治療戦略. 日本呼吸ケア・リハビリテーション学会誌 24(1):42197 2014
23. 寺本信嗣. 高齢者肺炎の大半は誤嚥性肺炎に NHCAP が明かした誤嚥性肺炎の新たな姿. JAPAN MEDICINE MONTHLY 53(6):2-2, 2014
24. 寺本信嗣. 臨床医ほど研究すべし. 呼吸 33(6):529-530, 2014
25. 寺本信嗣. 超高齢社会における誤嚥性肺炎の予防と治療-誤嚥性肺炎は夜作られる-. 日本臨床内科医会会誌 29(4):525-529 2014
26. 寺本信嗣, 間辺利江. 誤嚥性肺炎. 日本医師会雑誌(特別号)感染症診療 Update 143(10):S140-S141, 2014
27. 寺本信嗣, 吉田和史. COPD を改めて問う. 定義:呼吸機能のみで疾患を定義づけることが可能か. The Lung perspective 22(2):121-127, 2014
28. 寺本信嗣, 吉田和史. これからの高齢者肺炎診療マネジメント. 基本的知識 現状から発症メカニズムまで. 日本医事新報 4710:20-26, 2014
29. 寺本信嗣, 吉田和史. 医療・介護に関連した呼吸器感染症. 日本胸部臨床 73(8):S117-S122, 2014
30. 寺本信嗣, 吉田和史, 間辺利江. 嚥下性肺炎. 内科 113(6):1031-1032, 2014
31. 中澤健介, 田村智弘, 籠橋克紀, 本間晋介, 金本幸司, 栗島浩一, 石川博一, 佐藤浩昭, 檜澤伸之. 糖尿病合併原発性肺癌の予後についての検討. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):156, 2014
32. 檜澤伸之. 今後の喘息・COPD 治療 ICS/LABA の有用性エビデンスからの SMART 療法. アレルギー 63(3-4):471, 2014

33. 檜澤伸之. 長引く咳への対応. 日本耳鼻咽喉科学会会報 117(1):15-19,np5, 2014
34. 檜澤伸之. "長引く咳"治療のベストアンサーを考える. 日本農村医学会雑誌 63(3):305, 2014
35. 肥田憲人, 栗島浩一, 望月芙美, 藤田純一, 金本幸司, 飯島弘晃, 小澤雄一郎, 市村秀夫, 田村智宏, 塩澤利博, 中澤健介, 本間晋介, 佐藤浩昭, 石川博一, 檜澤伸之. IV 期非小細胞肺癌における体格と予後の臨床的検討. 肺癌 54(5):522, 2014
36. 藤田純一, 川口未央, 國分二三男, 松倉聡, 黒川真嗣, 太田恭子, 森島祐子, 石井幸雄, 坂本透, 佐藤浩昭, 檜澤伸之. 気道平滑筋細胞からの IL-17F による IL-6、IL-8 産生. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):263, 2014
37. 藤田一喬, 矢崎海, 渡辺裕子, 角田義弥, 小川良子, 際本拓未, 中澤健介, 本間晋介, 松野洋輔, 川口未央, 森島祐子, 坂本透, 大塚盛男, 上杉憲子, 渡邊剛, 小田誠, 相田真介, 玉井誠一, 野口雅之, 檜澤伸之. 気管支鏡検査で腫瘍を確認し得た原発性肺平滑筋肉腫の 1 例. 気管支学 36(6):678, 2014
38. 松尾知平, 石川宏明, 田地広明, 吉田和史, 寺本信嗣. 脳梗塞後症候性てんかん患者の誤嚥性肺炎の治療中に発症した滲出性結核の剖検例. 日本老年医学会雑誌 51(5):460-465, 2014
39. 松山政史, 石井幸雄, 大塚茂男, 阿野哲士, 松野洋輔, 森島祐子, 檜澤伸之. 肺 MAC 感染における T-bet の役割. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):316, 2014
40. 松山政史, 石井幸雄, 檜澤伸之. 臨床的に問題となる非結核性抗酸菌症 動物実験モデルから考える肺 MAC 症の難治化病態. 結核 89(3):269, 2014
41. 望月芙美, 栗島浩一, 肥田憲人, 藤田純一, 金本幸司, 飯島弘晃, 小澤雄一郎, 市村秀夫, 田村智宏, 塩澤利博, 中澤健介, 本間晋介, 佐藤浩昭, 石川博一, 檜澤伸之. 非小細胞肺癌における EGFR-TKI 再治療の臨床的検討. 肺癌 54(5):637, 2014
42. 矢崎海, 林大樹, 渡辺裕子, 藤田一喬, 角田義弥, 小川良子, 際本拓未, 中澤健介, 松野洋輔, 坂本透, 横山泰久, 小川晋一, 千葉滋, 坂田晃子, 野口雅之, 檜澤伸之. PET-CT にて肺野にびまん性集積を認め、経気管支肺生検で診断された血管内大細胞型 B 細胞リンパ腫の 1 例. 気管支学 36(5):555, 2014
43. 谷田貝洋平, 山田英恵, 金子美子, 増子裕典, 坂本透, 野口恵美子, 飯島弘明, 広田朝光, 玉利真由美, 檜澤伸之. Hyaluronan synthase 2(HAS2)遺伝子と喘息との関連 ゲノムワイド関連解析(GWAS)による検討. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):143, 2014
44. 谷田貝洋平, 山田英恵, 金子美子, 増子裕典, 坂本透, 野口恵美子, 飯島弘晃, 内藤隆志, 広田朝光, 玉利真由美, 檜澤伸之. 成人喘息の病態 中高年発症喘息(late onset asthma:LOA)を対象とした網羅的遺伝子解析. アレルギー 63(3-4):503, 2014
45. 山田英恵, 谷田貝洋平, 増子裕典, 飯島弘晃, 内藤隆志, 坂本透, 野口恵美子, 広田朝光, 玉利真由美, 檜澤伸之. アレルギー発症と環境因子 健常人における吸入抗原のアレルギー感作に対するゲノム網羅的関連解析. アレルギー 63(3-4):541, 2014
46. 山田英恵, 谷田貝洋平, 増子裕典, 飯島弘晃, 内藤隆志, 坂本透, 野口恵美子, 広田朝光, 玉利真由美, 檜澤伸之. 喘息発症における呼吸機能関連遺伝因子の役割. 日本呼吸器学会誌 3(増

刊):177, 2014

47. 吉田和史, 寺本信嗣. 発熱時の低酸素血症. 日本医事新報 4707:61-62, 2014
48. 吉田和史, 寺本信嗣. 誤嚥性肺炎の予防と治療. レジデント 7(11):69-75 2014

3) 英文著書

1. Teramoto S. 5. Gastroesophageal Reflux and Sleep Apnea; in "Sleep and its Disorders Affect Society (1st edition)" (edited by Idzikowski C), InTech (Croatia) 2014; pp99-111

4) 英文以外の著書

1. 籠橋克紀. "第 108 回医師国家試験問題解説書" (編集 医師国家試験問題解説書編集委員会), 医学評論社 (東京) 2014; pp199-120, 302-303, 306-307
2. 佐藤浩昭. "第 108 回医師国家試験問題解説書" (編集 医師国家試験問題解説書編集委員会), 医学評論社 (東京) 2014; pp 30-31, 69-70, 76-78, 375-376
3. 佐藤浩昭. 人体各器官の政情構造と機能、病態、診断、治療ー2. 呼吸器系; "こあかり! リコ 2015 雪の章" (編集 「こあかり!」編集委員会), 医学評論社 (東京) 2014; pp129-130
4. 寺本信嗣. PartII ,5-2. 呼吸器疾患、誤嚥性肺炎; "臨床栄養実践ガイド (第 1 版)" (編集 丹羽利光), 中外医学社 (東京) 2014; pp199-205
5. 寺本信嗣. 3 章 2. 医療・介護関連肺炎; "高齢者総合診療ノート (第 1 版)" (編集 大庭建三), 日本医事新報社 (東京) 2014; pp233-238

内科学 (循環器)

1) 英文論文

1. Abe D, Sato A, Hoshi T, Maruta S, Misaki M, Kakefuda Y, Watabe H, Hiraya D, Sakai S, Kawabe M, Takeyasu N, Aonuma K. Drug-eluting versus bare-metal stents in large coronary arteries of patients with ST-segment elevation myocardial infarction: findings from the ICAS registry. *J Cardiol* 64(5):377-383, 2014
2. Abe D, Sato A, Misaki M, Takeyasu N, Aonuma K. Miraculous catch of a broken coronary guidewire tip in the right internal carotid artery. *Int J Cardiol* 176(1):e1-2, 2014
3. Abe D, Sato A, Takeyasu N, Tokunaga C, Akishima S, Iijima T, Sakakibara Y, Aonuma K. Life-threatening acute heart failure due to primary cardiac undifferentiated pleomorphic sarcoma. *Intern Med* 53(16):1775-1777, 2014
4. Abe K, Machida T, Sumitomo N, Yamamoto H, Ohkubo K, Watanabe I, Makiyama T, Fukae S, Kohno M, Harrell DT, Ishikawa T, Tsuji Y, Nogami A, Watabe T, Oginosawa Y, Abe H, Maemura K, Motomura H, Makita N. Sodium channelopathy underlying familial sick sinus syndrome with early

- onset and predominantly male characteristics. *Circ Arrhythm Electrophysiol* 7(3):511-517, 2014
5. Adachi T, Yoshida K, Takeyasu N, Masuda K, Sekiguchi Y, Sato A, Tada H, Nogami A, Aonuma K. Left septal atrial tachycardia after open-heart surgery: relevance to surgical approach, anatomical and electrophysiological characteristics associated with catheter ablation, and procedural outcomes. *Circ Arrhythm Electrophysiol* doi: 10.1161/circep.114.001680, 2014
 6. Aizawa Y, Sato M, Ohno S, Horie M, Takatsuki S, Fukuda K, Chinushi M, Usui T, Aonuma K, Hosaka Y, Haissaguerre M, Aizawa Y. Circadian pattern of fibrillatory events in non-Brugada-type idiopathic ventricular fibrillation with a focus on J waves. *Heart Rhythm* 11(12):2261-2266, 2014
 7. Doki K, Sekiguchi Y, Kuga K, Aonuma K, Kohda Y, Homma M. Stereoselective analysis of flecainide enantiomers using reversed-phase liquid chromatography for assessing CYP2D6 activity. *Biomed Chromatogr* 28(9):1193-1198, 2014
 8. Fujihara K, Suzuki H, Sato A, Ishizu T, Kodama S, Heianza Y, Saito K, Iwasaki H, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Sone H, Shimano H. Comparison of the Framingham risk score, UK Prospective Diabetes Study (UKPDS) Risk Engine, Japanese Atherosclerosis Longitudinal Study-Existing Cohorts Combine (JALS-ECC) and maximum carotid intima-media thickness for predicting coronary artery stenosis in patients with asymptomatic type 2 diabetes. *J Atheroscler Thromb* 21(8):799-815, 2014
 9. Hikita H, Kuroda S, Oosaka Y, Kawaguchi N, Nakashima E, Sugiyama T, Akiyama D, Kamiishi T, Kimura S, Takahashi Y, Kuwahara T, Sato A, Takahashi A, Isobe M. Response to the letter to the editor "can statins alter coronary plaque morphology assessed by intravascular ultrasound?". *Angiology* 65(6):552, 2014
 10. Homma S, Kimura T, Sakai S, Yanagi K, Miyauchi Y, Aonuma K, Miyauchi T. Calcitonin gene-related peptide protects the myocardium from ischemia induced by endothelin-1: intravital microscopic observation and (31)P-MR spectroscopic studies. *Life Sci* 118(2):248-254, 2014
 11. Hoshi T, Sato A, Akiyama D, Kawabe M, Hiraya D, Aonuma K. Kounis syndrome manifesting as coronary aneurysm and very late coronary stent thrombosis. *JACC Cardiovasc Interv* 7(11):e173-176, 2014
 12. Inoue K, Murakawa Y, Nogami A, Shoda M, Naito S, Kumagai K, Miyauchi Y, Yamane T, Morita N, Okumura K. Current status of catheter ablation for atrial fibrillation--updated summary of the Japanese Catheter Ablation Registry of Atrial Fibrillation (J-CARAF). *Circ J* 78(5):1112-1120, 2014
 13. Inoue K, Murakawa Y, Nogami A, Shoda M, Naito S, Kumagai K, Miyauchi Y, Yamane T, Morita N, Okumura K. Clinical and procedural predictors of early complications of ablation for atrial fibrillation: analysis of the national registry data. *Heart Rhythm* 11(12):2247-2253, 2014
 14. Ishizu T, Seo Y, Kameda Y, Kawamura R, Kimura T, Shimojo N, Xu D, Murakoshi N, Aonuma K. Left ventricular strain and transmural distribution of structural remodeling in hypertensive heart disease. *Hypertension* 63(3):500-506, 2014

15. Ito Y, Shiga K, Yoshida K, Ogata K, Kandori A, Inaba T, [Nakazawa Y](#), [Sekiguchi Y](#), Tada H, Sekihara K, [Aonuma K](#). Development of a magnetocardiography-based algorithm for discrimination between ventricular arrhythmias originating from the right ventricular outflow tract and those originating from the aortic sinus cusp: a pilot study. *Heart Rhythm* 11(9):1605-1612, 2014
16. Katsuumi G, Shimizu W, Watanabe H, Noda T, [Nogami A](#), Ohkubo K, Makiyama T, Takehara N, Kawamura Y, Hosaka Y, Sato M, Fukae S, Chinushi M, Oda H, Okabe M, Kimura A, Maemura K, Watanabe I, Kamakura S, Horie M, Aizawa Y, Makita N, Minamino T. Efficacy of bepridil to prevent ventricular fibrillation in severe form of early repolarization syndrome. *Int J Cardiol* 172(2):519-522, 2014
17. [Kawabe M](#), [Sato A](#), [Hoshi T](#), [Sakai S](#), Hiraya D, [Watabe H](#), Kakefuda Y, Ishibashi M, Abe D, Takeyasu N, [Aonuma K](#). Impact of Blood Urea Nitrogen for Long-term Risk Stratification in Patients With Coronary Artery Disease Undergoing Percutaneous Coronary Intervention. *IJC Heart Vessels* 4:116-121, 2014
18. [Kimura T](#), Shiraishi K, Furusho A, Ito S, Hirakata S, Nishida N, Yoshimura K, Imanaka-Yoshida K, Yoshida T, Ikeda Y, Miyamoto T, Ueno T, Hamano K, Hiroe M, [Aonuma K](#), Matsuzaki M, Imaizumi T, Aoki H. Tenascin C protects aorta from acute dissection in mice. *Sci Rep* 4:4051, 2014
19. Kinoshita K, Komatsu T, Nishide K, Hata Y, Hisajima N, Takahashi H, Kimoto K, [Aonuma K](#), Tsushima E, Tabata T, Yoshida T, Mori H, Nishida K, Yamaguchi Y, Ichida F, Fukurotani K, Inoue H, Nishida N. A590T mutation in KCNQ1 C-terminal helix D decreases IKs channel trafficking and function but not Yotiao interaction. *J Mol Cell Cardiol* 72:273-280, 2014
20. [Kuga K](#), Yamasaki H, Hattori A, [Xu D](#), [Watanabe S](#), Arimoto T, [Aonuma K](#), Kohro T, Yamazaki T, Nagai R. Prognosis of myocardial infarction with left ventricular dysfunction in the coronary revascularization era. Subanalysis of the Japanese Coronary Artery Disease (JCAD) Study. *Circ J* 78(10):2483-2491, 2014
21. [Kuroki K](#), Tada H, Kunugida F, [Sekiguchi Y](#), [Machino T](#), Yamasaki H, [Igarashi M](#), [Aonuma K](#). Hybrid epicardial and endocardial ablation of a persistent atrial tachycardia arising from the marshall bundle: the importance of a detailed analysis of the local potentials. *Heart Vessels* 2014
22. Kuwahara T, Takahashi A, Okubo K, Takagi K, Yamao K, Nakashima E, Kawaguchi N, Takigawa M, Watari Y, Sugiyama T, Handa K, Kimura S, Hikita H, [Sato A](#), [Aonuma K](#). Oesophageal cooling with ice water does not reduce the incidence of oesophageal lesions complicating catheter ablation of atrial fibrillation: randomized controlled study. *Europace* 16(6):834-839, 2014
23. Kuwahara T, Takahashi A, Takahashi Y, Okubo K, Takagi K, Fujino T, Kusa S, Takigawa M, Watari Y, Yamao K, Nakashima E, Kawaguchi N, Hikita H, [Sato A](#), [Aonuma K](#). Incidences of esophageal injury during esophageal temperature monitoring: a comparative study of a multi-thermocouple temperature probe and a deflectable temperature probe in atrial fibrillation ablation. *J Interv Card Electrophysiol* 39(3):251-257, 2014

24. Machino T, Murakoshi N, Sato A, Xu D, Hoshi T, Kimura T, Aonuma K. Anti-hypertensive effect of radiofrequency renal denervation in spontaneously hypertensive rats. *Life Sci* 110(2):86-92, 2014
25. Machino T, Tada H, Sekiguchi Y, Naruse Y, Kuroki K, Yamasaki H, Igarashi M, Yoshida K, Nogami A, Aonuma K. Counterclockwise heart rotation affects variation in successful ablation line position in common atrial flutter. *Circ J* 78(4):859-864, 2014
26. Machino-Ohtsuka T, Tajiri K, Kimura T, Sakai S, Sato A, Yoshida T, Hiroe M, Yasutomi Y, Aonuma K, Imanaka-Yoshida K. Tenascin-C aggravates autoimmune myocarditis via dendritic cell activation and Th17 cell differentiation. *J Am Heart Assoc* 3(6):e001052, 2014
27. Maeda S, Yokoyama Y, Nogami A, Chik WW, Hirao K. First case of left posterior fascicle in a bystander circuit of idiopathic left ventricular tachycardia. *Can J Cardiol* 30(11):1460 e1411-1463, 2014
28. Miyauchi Y, Jesmin S, Sakai S, Kamiyama J, Shimojo N, Rahman A, Islam M, Zaedi S, Maeda S, Maruyama H, Mizutani T, Homma S, Aonuma K, Miyauchi T. Effects of selective endothelin (ET)-A receptor antagonist versus dual ET-A/B receptor antagonist on hearts of streptozotocin-treated diabetic rats. *Life Sci* 111(1-2):6-11, 2014
29. Murakawa Y, Nogami A, Shoda M, Inoue K, Naito S, Kumagai K, Miyauchi Y, Yamane T, Morita N, Mitamura H, Okumura K. Nationwide survey of catheter ablation for atrial fibrillation: The Japanese catheter ablation registry of atrial fibrillation (J-CARAF)—A report on periprocedural oral anticoagulants. *Journal of Arrhythmia* 31(1):229-232, 2014
30. Murakawa Y, Nogami A, Shoda M, Inoue K, Naito S, Kumagai K, Miyauchi Y, Yamane T, Morita N, Okumura K. Nationwide survey of catheter ablation for atrial fibrillation: the Japanese Catheter Ablation Registry of Atrial Fibrillation (J-CARAF)--report of 1-year follow-up. *Circ J* 78(5):1091-1096, 2014
31. Murakoshi N, Xu D, Sairenchi T, Igarashi M, Irie F, Tomizawa T, Tada H, Sekiguchi Y, Yamagishi K, Iso H, Yamaguchi I, Ota H, Aonuma K. Prognostic impact of supraventricular premature complexes in community-based health checkups: the Ibaraki Prefectural Health Study. *Eur Heart J* doi: 10.1093/eurheartj/ehu407, 2014
32. Nakanishi K, Fukuda S, Watanabe H, Seo Y, Mahara K, Hyodo E, Otsuka K, Ishizu T, Shimada K, Sumiyoshi T, Aonuma K, Tomoike H, Yoshikawa J. The utility of fully automated real-time three-dimensional echocardiography in the evaluation of left ventricular diastolic function. *J Cardiol* 2014
33. Naruse Y, Sekiguchi Y, Nogami A, Okada H, Yamauchi Y, Machino T, Kuroki K, Ito Y, Yamasaki H, Igarashi M, Tada H, Nitta J, Xu D, Sato A, Aonuma K. Systematic treatment approach to ventricular tachycardia in cardiac sarcoidosis. *Circ Arrhythm Electrophysiol* 7(3):407-413, 2014
34. Naruse Y, Tada H, Harimura Y, Ishibashi M, Noguchi Y, Sato A, Hoshi T, Sekiguchi Y, Aonuma K. Early repolarization increases the occurrence of sustained ventricular tachyarrhythmias and sudden

- death in the chronic phase of an acute myocardial infarction. *Circ Arrhythm Electrophysiol* 7(4):626-632, 2014
35. Nogami A. Satisfactory implantable cardioverter-defibrillator programming for shock reduction. No pain, no gain. *Circ J* 78(11):2619-2621, 2014
 36. Nogami A. Mapping and ablating ventricular premature contractions that trigger ventricular fibrillation: trigger elimination and substrate modification. *J Cardiovasc Electrophysiol* doi: 10.1111/jce.12547, 2014
 37. Nogami Y, Ishizu T, Atsumi A, Yamamoto M, Nakamura A, Machino-Ohtsuka T, Kawamura R, Seo Y, Aonuma K. Diastolic suction in heart failure: impact of left ventricular geometry, untwist, and flow mechanics. *Life Sci* 102(2):111-117, 2014
 38. Nozue T, Yamamoto S, Tohyama S, Fukui K, Umezawa S, Onishi Y, Kunishima T, Sato A, Nozato T, Miyake S, Takeyama Y, Morino Y, Yamauchi T, Muramatsu T, Hibi K, Terashima M, Michishita I. Low serum docosahexaenoic acid is associated with progression of coronary atherosclerosis in statin-treated patients with diabetes mellitus: results of the treatment with statin on atheroma regression evaluated by intravascular ultrasound with virtual histology (TRUTH) study. *Cardiovasc Diabetol* 13:13, 2014
 39. Nozue T, Yamamoto S, Tohyama S, Fukui K, Umezawa S, Onishi Y, Kunishima T, Sato A, Nozato T, Miyake S, Takeyama Y, Morino Y, Yamauchi T, Muramatsu T, Hibi K, Terashima M, Michishita I. Lipoprotein(a) is associated with necrotic core progression of non-culprit coronary lesions in statin-treated patients with angina pectoris. *Lipids Health Dis* 13:59, 2014
 40. Ruwald MH, Okumura K, Kimura T, Aonuma K, Shoda M, Kutyifa V, Ruwald AC, McNitt S, Zareba W, Moss AJ. Syncope in high-risk cardiomyopathy patients with implantable defibrillators: frequency, risk factors, mechanisms, and association with mortality: results from the Multicenter Automatic Defibrillator Implantation Trial-Reduce Inappropriate Therapy (MADIT-RIT) study. *Circulation* 130(15):e133, 2014
 41. Ruwald MH, Okumura K, Kimura T, Aonuma K, Shoda M, Kutyifa V, Ruwald AC, McNitt S, Zareba W, Moss AJ. Response to letter regarding article, "syncope in high-risk cardiomyopathy patients with implantable defibrillators: frequency, risk factors, mechanisms, and association with mortality: results from the Multicenter Automatic Defibrillator Implantation Trial-Reduce Inappropriate Therapy (MADIT-RIT) study". *Circulation* 130(15):e133, 2014
 42. Sakai S, Shimojo N, Kimura T, Tajiri K, Maruyama H, Homma S, Kuga K, Mizutani T, Aonuma K, Miyauchi T. Involvement of peptidyl-prolyl isomerase Pin1 in the inhibitory effect of fluvastatin on endothelin-1-induced cardiomyocyte hypertrophy. *Life Sci* 102(2):98-104, 2014
 43. Sakamaki F, Seo Y, Atsumi A, Yamamoto M, Machino-Ohtsuka T, Kawamura R, Yamasaki H, Igarashi M, Sekiguchi Y, Ishizu T, Aonuma K. Novel dyssynchrony evaluation by M-mode imaging in left bundle branch block and the application to predict responses for cardiac resynchronization

- therapy. *J Cardiol* 64(3):199-206, 2014
44. Sato A. Predicting cardiac and all-cause death in asymptomatic patients on hemodialysis - importance of training in interpretation of beta-methyl iodophenyl-pentadecanoic acid single-photon emission computed tomography (BMIPP SPECT) imaging. *Circ J* doi: 10.1253/circj.CJ-14-1238, 2014
 45. Sato A. Coronary plaque imaging by coronary computed tomography angiography. *World J Radiol* 6(5):148-159, 2014
 46. Sato K, Seo Y, Ishizu T, Takeuchi M, Izumo M, Suzuki K, Yamashita E, Oshima S, Akashi YJ, Otsuji Y, Aonuma K. Prognostic value of global longitudinal strain in paradoxical low-flow, low-gradient severe aortic stenosis with preserved ejection fraction. *Circ J* 78(11):2750-2759, 2014
 47. Seo Y, Ishizu T, Aonuma K. Current status of 3-dimensional speckle tracking echocardiography: a review from our experiences. *J Cardiovasc Ultrasound* 22(2):49-57, 2014
 48. Seo Y, Ishizu T, Atsumi A, Kawamura R, Aonuma K. Three-dimensional speckle tracking echocardiography. *Circ J* 78(6):1290-1301, 2014
 49. Shimojo N, Jesmin S, Sakai S, Maeda S, Miyauchi T, Mizutani T, Aonuma K, Kawano S. Fish oil constituent eicosapentaenoic acid inhibits endothelin-induced cardiomyocyte hypertrophy via PPAR-alpha. *Life Sci* 118(2):173-178, 2014
 50. Tajiri K, Sakai S, Kimura T, Machino-Ohtsuka T, Murakoshi N, Xu D, Wang Z, Sato A, Miyauchi T, Aonuma K. Endothelin receptor antagonist exacerbates autoimmune myocarditis in mice. *Life Sci* 118(2):288-296, 2014
 51. Tajiri K, Sato A, Harunari T, Shimojo N, Yamaguchi I, Aonuma K. Impact of rivaroxaban compared with warfarin on the coagulation status in Japanese patients with non-valvular atrial fibrillation: a preliminary analysis of the prothrombin fragment 1+2 levels. *J Cardiol* doi: 10.1016/j.jjcc.2014.08.006, 2014
 52. Tajiri K, Sato A, Hoshi T, Kimura T, Nakagawa Y, Sakai S, Aonuma K, Watanabe S. Mechanisms explaining the late "catch-up" phenomenon after sirolimus-eluting stent implantation. *Int J Cardiol* 177(1):44-45, 2014
 53. Takagi M, Sekiguchi Y, Yokoyama Y, Aihara N, Hiraoka M, Aonuma K. Long-term prognosis in patients with Brugada syndrome based on Class II indication for implantable cardioverter-defibrillator in the HRS/EHRA/APHRS Expert Consensus Statement: multicenter study in Japan. *Heart Rhythm* 11(10):1716-1720, 2014
 54. Takahashi Y, Osaka Y, Nogami A, Nishizaki M, Okishige K, Suzuki M, Yamauchi Y, Ono Y, Suzuki K, Hirao K, Isobe M. Inducibility of ventricular arrhythmias in early repolarization syndrome and Brugada syndrome: From the J-wave associated with prior cardiac event (J-PREVENT) registry. *Journal of Arrhythmia* 30(4):300-304, 2014
 55. Toyama M, Watanabe S, Miyauchi T, Kuroda Y, Ojima E, Sato A, Seo Y, Aonuma K. Diabetes and

- obesity are significant risk factors for morning hypertension: from Ibaraki Hypertension Assessment Trial (I-HAT). *Life Sci* 104(1-2):32-37, 2014
56. Watabe H, Sato A, Hoshi T, Takeyasu N, Abe D, Akiyama D, Kakefuda Y, Nishina H, Noguchi Y, Aonuma K. Association of contrast-induced acute kidney injury with long-term cardiovascular events in acute coronary syndrome patients with chronic kidney disease undergoing emergent percutaneous coronary intervention. *Int J Cardiol* 174(1):57-63, 2014
 57. Watanabe H, Kawarazaki M, Sato A. Wearable ECG monitoring and alerting system associated with smartphone: iHeart. *International Journal of E-Health and Medical Communications* 4:1-15, 2014
 58. Xu D, Murakoshi N, Sairenchi T, Irie F, Igarashi M, Nogami A, Tomizawa T, Yamaguchi I, Yamagishi K, Iso H, Ota H, Aonuma K. Anemia and reduced kidney function as risk factors for new onset of atrial fibrillation (from the Ibaraki prefectural health study). *Am J Cardiol* doi: 10.1016/j.amjcard.2014.10.041, 2014
 59. Yamamoto M, Seo Y, Kawamatsu N, Sato K, Sugano A, Machino-Ohtsuka T, Kawamura R, Nakajima H, Igarashi M, Sekiguchi Y, Ishizu T, Aonuma K. Complex left atrial appendage morphology and left atrial appendage thrombus formation in patients with atrial fibrillation. *Circ Cardiovasc Imaging* 7(2):337-343, 2014
 60. Yoshida K, Yui Y, Kimata A, Koda N, Kato J, Baba M, Misaki M, Abe D, Tokunaga C, Akishima S, Sekiguchi Y, Tada H, Aonuma K, Takeyasu N. Troponin elevation after radiofrequency catheter ablation of atrial fibrillation: relevance to AF substrate, procedural outcomes, and reverse structural remodeling. *Heart Rhythm* 11(8):1336-1342, 2014

2) 英文以外の論文

1. 木全啓, 五十嵐都, 黒木健志, 山崎浩, 會田敏, 町野毅, 井藤葉子, 関口幸夫, 野上昭彦, 青沼和隆. 複数の逆行性遅伝導路を認め、右房側および左房側からの通電を要し治療に難渋した稀有型房室結節回帰性頻拍の1例. 臨床心臓電気生理 37:145-152, 2014
2. 佐藤明. 急性冠症候群に伴う不整脈とその対処. 心電図 34(2):108-117, 2014
3. 佐藤明. 血管内視鏡で観察される所見とは. 映像情報 Medical 45(3):204-208, 2014
4. 田原敬, 有海順子, 和田哲郎, 久賀圭祐, 竹田一則. 【医療従事者をめざす障害学生への支援-現状と課題-】 医療従事者をめざす障害学生への支援の現状と課題 筑波大学における聴覚障害学生への支援事例をもとに. リハビリテーション研究 44(2):9-14, 2014
5. 中川和也, 浅川哲也, 清水琢也, 松村国佳, 山内康熙, 青沼和隆. 下部共通路の存在にて興味ある頻拍開始様式を呈した稀有型房室結節リエントリー性頻拍(uncommon AVNRT)の1例. 臨床心臓電気生理 37:161-168, 2014
6. 野上昭彦. 不整脈原性右室心筋症 (ARVC). 心電図 34:245-263, 2014
7. 野上昭彦. 新時代の心房細動マネジメント-アブレーションの立場から診る長期持続性心房細動-. Heart View 18:42231, 2014

8. 野上昭彦. 二次性心筋症：不整脈原性右室心筋症 日本内科学会雑誌 103(2):316-326, 2014
9. 林洋史, 村田広茂, 宮内靖史, 林明聡, 岩崎雄樹, 淀川顕司, 高橋健太, 植竹俊介, 坪井一平, 清水渉, 新田隆, 坂本俊一郎, 藤井正大, 功刀しのぶ, 青沼和隆, 林英守, 関田学. 切除不能な心臓腫瘍に関連した心室頻拍を開胸下凍結凝固により抑制しえた Gorlin 症候群の 1 例 病理学的見地も踏まえて. 心臓 46(Suppl.3):258-263, 2014
10. 町野智子. 長期持続性心房細動はアブレーションすべきなのか. Heart View 18(3):285-291, 2014
11. 柳下敦彦, 山内康熙, 佐藤弘典, 山下周, 平尾龍彦, 臼井英祐, 川初寛道, 宮崎亮一, 山口徹雄, 原信博, 梅本朋幸, 宮本貴庸, 尾林徹, 平尾見三, 青沼和隆. 肺動脈隔離術が著効した肺動脈起源多形性心室頻拍の 1 例. 臨床心臓電気生理 37:111-118, 2014
12. 山下周, 山内康熙, 柳下敦彦, 佐藤弘典, 平尾龍彦, 尾林徹, 宮本貴庸, 梅本朋幸, 原信博, 山口徹雄, 宮崎亮一, 臼井英祐, 川初寛道, 庄司聡, 平尾見三, 青沼和隆. 慢性期に肺静脈左房間の一方向性伝導ブロックを呈しその評価が非肺静脈起源の推測に有用であった発作性心房細動の 1 例. 心臓 46(Suppl.3):67-72, 2014

3) 英文著書

1. Nogami A, Tada H. 29. Ablation of idiopathic left and right ventricular and fascicular tachycardias; in "Catheter ablation of cardiac arrhythmia (3rd edition)" (edited by Huang SKS, Miller JM), Elsevier (Philadelphia) 2014; pp540-578

4) 英文以外の著書

1. 油井慶晃, 石津智子, 青沼和隆. 周産期チーム医療と、IABP・S-G カテーテル 下の集中管理が奏功し妊娠出産した拡張型心筋症循環器疾患 治療過程で遭遇する諸問題の解決法 "循環器疾患 治療過程で遭遇する諸問題の解決法" (編集 代田浩之), 日本医事新報社 (東京) 2014; pp317-323
2. 黒木健志, 青沼和隆. 各種不整脈における心肺連関 病態と対策 心・肺・腎連関 再考察: 病態と対策; "ICU と CCU 38 (第 9 版)" 医学図書出版株式会社(東京) 2014; pp601-606
3. 黒木健志, 青沼和隆. 臓器障害の薬剤投与-注意と禁忌薬- カテーテル検査・治療時の薬剤投与の注意と禁忌薬; "成人病と生活習慣病 44 (第 2 版)", 東京医学社 (東京) 2014; pp227-230
4. 瀬尾由広, 青沼和隆. 虚血性僧帽弁逆流の評価における 3 次元心エコー法の役割 虚血性 MR: 最新の診断と治療-多様化する虚血性僧帽弁逆流の内科診断・治療- "日本冠疾患学会雑誌 20 (第 3 版)" 日本冠疾患学会(東京) 2014; pp224-230
5. 野上昭彦. ハートビュー心房細動をどうマネジメントするか -新しい潮流を識る-; "新時代の心房細動マネジメント -アブレーションの立場からミス長期持続性心房細動- (第 3 版)" (編集 青沼和隆), メジカルビュー社 (東京) 2014; 18(3)8-15
6. 野上昭彦. I-8. entrainment pacing における局所電位の解析; "心内局所電位 (第 1 版)" (編集 小

- 林義典, 野上昭彦), 南江堂 (東京) 2014; pp331-339
7. 野上昭彦. II-5. Purkinje 電位; "心内局所電位 (第 1 版)" (編集 小林義典, 野上昭彦), 南江堂 (東京) 2014; pp138-150
 8. 深田光敬, 野上昭彦. ミニ特集「カテーテルアブレーションの適応と手技に関するガイドライン」; "ハートナーシング"メディカ出版 (大阪) 2014
 9. 町野毅, 青沼和隆. X-1. 洞不全症候群; "循環器疾患最新の治療 2014-2015 (第 1 版)" (編集 堀正二, 永井良三), 南江堂 (東京) 2014; pp267-270
 10. 町野毅, 青沼和隆. カテーテルアブレーション; "医学のあゆみ (第 3000 号記念特集号) (第 1 版)" (編集 土岐彰, 増本幸二), 医歯薬出版 (東京) 2014; pp412

内科学 (内分泌)

1) 英文論文

1. Ehara T, Kamei Y, Yuan X, Takahashi M, Kanai S, Tamura E, Tsujimoto K, Tamiya T, Nakagawa Y, Shimano H, Takai-Igarashi T, Hatada I, Suganami T, Hashimoto K, Ogawa Y. Ligand-activated PPARalpha-dependent DNA demethylation regulates the fatty acid beta-oxidation genes in the postnatal liver. *Diabetes*doi: 10.2337/db14-0158, 2014
2. Fujihara K, Sugawara A, Heianza Y, Sairenchi T, Irie F, Iso H, Doi M, Shimano H, Watanabe H, Sone H, Ota H. Utility of the triglyceride level for predicting incident diabetes mellitus according to the fasting status and body mass index category: the Ibaraki Prefectural Health Study. *J Atheroscler Thromb* 21(11):1152-1169, 2014
3. Fujihara K, Suzuki H, Sato A, Ishizu T, Kodama S, Heianza Y, Saito K, Iwasaki H, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Sone H, Shimano H. Comparison of the Framingham risk score, UK Prospective Diabetes Study (UKPDS) Risk Engine, Japanese Atherosclerosis Longitudinal Study-Existing Cohorts Combine (JALS-ECC) and maximum carotid intima-media thickness for predicting coronary artery stenosis in patients with asymptomatic type 2 diabetes. *J Atheroscler Thromb* 21(8):799-815, 2014
4. Hamada M, Nakamura M, Tran MT, Moriguchi T, Hong C, Ohsumi T, Dinh TT, Kusakabe M, Hattori M, Katsumata T, Arai S, Nakashima K, Kudo T, Kuroda E, Wu CH, Kao PH, Sakai M, Shimano H, Miyazaki T, Tontonoz P, Takahashi S. MafB promotes atherosclerosis by inhibiting foam-cell apoptosis. *Nat Commun* 5:3147, 2014
5. Han SI, Komatsu Y, Murayama A, Steffensen KR, Nakagawa Y, Nakajima Y, Suzuki M, Oie S, Parini P, Vedin LL, Kishimoto H, Shimano H, Gustafsson JA, Yanagisawa J. Estrogen receptor ligands ameliorate fatty liver through a nonclassical estrogen receptor/Liver X receptor pathway in mice. *Hepatology* 59(5):1791-1802, 2014

6. Horie T, Nishino T, Baba O, Kuwabara Y, Nakao T, Nishiga M, Usami S, Izuhara M, Nakazeki F, Ide Y, Koyama S, Sowa N, Yahagi N, Shimano H, Nakamura T, Hasegawa K, Kume N, Yokode M, Kita T, Kimura T, Ono K. MicroRNA-33b knock-in mice for an intron of sterol regulatory element-binding factor 1 (Srebf1) exhibit reduced HDL-C in vivo. **Sci Rep** 4:5312, 2014
7. Horikawa C, Kodama S, Fujihara K, Hirasawa R, Yachi Y, Suzuki A, Hanyu O, Shimano H, Sone H. High risk of failing eradication of Helicobacter pylori in patients with diabetes: a meta-analysis. **Diabetes Res Clin Pract** 106(1):81-87, 2014
8. Horikawa C, Kodama S, Fujihara K, Yachi Y, Tanaka S, Suzuki A, Hanyu O, Shimano H, Sone H. Association of Helicobacter pylori infection with glycemic control in patients with diabetes: a meta-analysis. **J Diabetes Res** 2014:250620, 2014
9. Matsuzaka T, Shimano H. New liver-beta-cell axis that controls insulin secretory capacity. **J Diabetes Investig** 5(3):276-277, 2014
10. Nakagawa Y, Satoh A, Yabe S, Furusawa M, Tokushige N, Tezuka H, Mikami M, Iwata W, Shingyouchi A, Matsuzaka T, Kiwata S, Fujimoto Y, Shimizu H, Danno H, Yamamoto T, Ishii K, Karasawa T, Takeuchi Y, Iwasaki H, Shimada M, Kawakami Y, Urayama O, Sone H, Takekoshi K, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Suzuki H, Yamada N, Shimano H. Hepatic CREB3L3 controls whole-body energy homeostasis and improves obesity and diabetes. **Endocrinology** 155(12):4706-4719, 2014
11. Nakakuki M, Kawano H, Notsu T, Imada K, Mizuguchi K, Shimano H. A novel processing system of sterol regulatory element-binding protein-1c regulated by polyunsaturated fatty acid. **J Biochem** 155(5):301-313, 2014
12. Tanaka Y, Isobe K, Ma E, Imai T, Kikumori T, Matsuda T, Maeda Y, Sakurai A, Midorikawa S, Hataya Y, Kato T, Kamide K, Ikeda Y, Okada Y, Adachi M, Yanase T, Takahashi H, Yokoyama C, Arai Y, Hashimoto K, Shimano H, Hara H, Kawakami Y, Takekoshi K. Plasma free metanephrines in the diagnosis of pheochromocytoma: diagnostic accuracy and strategies for Japanese patients. **Endocr J** 61(7):667-673, 2014
13. Tang N, Matsuzaka T, Suzuki M, Nakano Y, Zao H, Yokoo T, Suzuki-Kemuriyama N, Kuba M, Okajima Y, Takeuchi Y, Kobayashi K, Iwasaki H, Yatoh S, Takahashi A, Suzuki H, Sone H, Shimada M, Nakagawa Y, Yahagi N, Yamada N, Shimano H. Ablation of Elovl6 protects pancreatic islets from high-fat diet-induced impairment of insulin secretion. **Biochem Biophys Res Commun** 450(1):318-323, 2014
14. Yoshizawa S, Heianza Y, Arase Y, Saito K, Hsieh SD, Tsuji H, Hanyu O, Suzuki A, Tanaka S, Kodama S, Shimano H, Hara S, Sone H. Comparison of different aspects of BMI history to identify undiagnosed diabetes in Japanese men and women: Toranomon Hospital Health Management Center Study 12 (TOPICS 12). **Diabet Med** 31(11):1378-1386, 2014

2) 英文以外の論文

1. 古川祥子, 藤原和哉, 尾本美代子, 村山友樹, 吳龍梅, 笹木晋, 熊谷亮, 五十野桃子, 秋根大, 小林浩幸, 高屋敷典生, 鈴木浩明, 島野仁, 野牛宏晃. IL-6 産生褐色細胞腫において術前の炎症コントロールにより二次性糖尿病を改善し得た 1 例. 糖尿病 57(12):913-920, 2014

4) 英文以外の著書

1. 島野仁. 第 6 章. エネルギーの栄養生化学; "「栄養生化学 (新体系看護学全書 人体の構造と機能②) (第 4 版)」(編集 脊山洋右, 山田信博, 島野仁, 松島照彦), メヂカルフレンド社 (東京) 2014; pp123-148
2. 島野仁. 内分泌・代謝疾患; "ガイドラインに基づく臨床指針 (改訂第 11 版)" (編集 福井次矢), 第一三共株式会社 (東京) 2014; pp271-294
3. 鈴木浩明, 島野仁. 第 18 章. 脂質異常症; "糖尿病専門医研修ガイドブック (改訂第 6 版)" (編集 日本糖尿病学会), 診断と治療社 (東京) 2014; pp123-148
4. 矢藤繁, 山田信博. 6. スルフォニルウレア: SU 剤—飲み薬— (糖尿病治療薬); "メディックイックブック第 1 部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp513
5. 矢藤繁, 山田信博, 村上透. 6. グリニド系糖尿病薬—飲み薬— (糖尿病治療薬); "メディックイックブック第 1 部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp514
6. 矢藤繁, 村上透, 山田信博. 6. ビグアナイド系血糖降下薬—飲み薬— (糖尿病治療薬); "メディックイックブック第 1 部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp515
7. 矢藤繁, 山田信博, 村上透. 6. インスリン製剤—注射— (糖尿病治療薬); "メディックイックブック第 1 部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp516-518
8. 矢藤繁, 山田信博. 6. メキシチール—飲み薬— (糖尿病治療薬); "メディックイックブック第 1 部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp519
9. 矢藤繁, 山田信博. 6. アルドース還元酵素阻害薬—飲み薬— (糖尿病治療薬); "メディックイックブック第 1 部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp520
10. 矢藤繁, 山田信博, 村上透. 6. α グルコシダーゼ阻害薬—飲み薬— (糖尿病治療薬); "メディックイックブック第 1 部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp521
11. 矢藤繁, 山田信博. 6. インスリン抵抗性改善薬—飲み薬— (糖尿病治療薬); "メディックイックブック第 1 部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金

原出版 (東京) 2014; pp522

12. 矢藤繁, 山田信博. 6. 選択的 DPP-4 阻害薬—飲み薬— (糖尿病治療薬) ; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp523-524
13. 矢藤繁, 山田信博. 6. GLP-1 受容体作動薬—注射— (糖尿病治療薬) ; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp525-527
14. 矢藤繁, 山田信博. 6. 糖尿病治療薬合剤—飲み薬— (糖尿病治療薬) ; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp528-529
15. 矢藤繁, 山田信博, 村上透. 6. 脂質異常症 (高脂血症) の治療薬について; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp530-531
16. 矢藤繁, 山田信博. 6. HMG-CoA 還元酵素阻害薬-飲み薬-脂質異常症治療薬; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp532-533
17. 矢藤繁, 村上透, 山田信博. 6. フィブラート系脂質異常症治療薬-飲み薬; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp534
18. 矢藤繁, 村上透, 山田信博. 6. コレスチラミン、コレスチミドフィブ-飲み薬- (脂質異常症治療薬) ; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp535
19. 矢藤繁, 山田信博. 6. ゼチーア-飲み薬- (脂質異常症治療薬) ; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp536
20. 矢藤繁, 山田信博, 村上透. 6. プロブコール-飲み薬- (脂質異常症治療薬) ; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp537
21. 矢藤繁, 村上透, 山田信博. 6. ニコチン酸誘導体-飲み薬- (脂質異常症治療薬) ; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp538
22. 矢藤繁, 村上透, 山田信博. 6. サノレックス-飲み薬- (肥満治療薬) ; "メディックイックブック第1部 患者さんによくわかる薬の説明 2014 年版 (第 17 版)" (編集 鈴木康夫), 金原出版 (東京) 2014; pp542

内科学（神経）

1) 英文論文

1. Araki W, Minegishi S, Motoki K, Kume H, Hohjoh H, Araki YM, Tamaoka A. Disease-associated mutations of TDP-43 promote turnover of the protein through the proteasomal pathway. *Mol Neurobiol* 50(3):1049-1058, 2014
2. Hattori N, Nomoto M, 6500-004 Study Group. Sustained efficacy of apomorphine in Japanese patients with advanced Parkinson's disease. *Parkinsonism Relat Disord* 20(8):819-823, 2014
3. Ishii K, Itoh Y, Iwasaki N, Shibata Y, Tamaoka A. Detection of diphenylarsinic acid and its derivatives in human serum and cerebrospinal fluid. *Clin Chim Acta* 431:227-231, 2014
4. Ishii K, Kanazawa T, Tomidokoro Y, Tamaoka A. Glossopharyngeal nerve and vagus nerve palsies associated with influenza vaccination. *Intern Med* 53(3):259-261, 2014
5. Satoh J, Motohashi N, Kino Y, Ishida T, Yagishita S, Jinnai K, Arai N, Nakamagoe K, Tamaoka A, Saito Y, Arima K. LC3, an autophagosome marker, is expressed on oligodendrocytes in Nasu-Hakola disease brains. *Orphanet J Rare Dis* 9:68, 2014
6. Shioya A, Takuma H, Shiigai M, Ishii A, Tamaoka A. Sixth nerve palsy associated with obstruction in Dorello's canal, accompanied by nodular type muscular sarcoidosis. *J Neurol Sci* 343(1-2):203-205, 2014
7. Shioya A, Takuma H, Yamaguchi S, Ishii A, Hiroki M, Fukuda T, Sugie H, Shigematsu Y, Tamaoka A. Amelioration of acylcarnitine profile using bezafibrate and riboflavin in a case of adult-onset glutaric acidemia type 2 with novel mutations of the electron transfer flavoprotein dehydrogenase (ETFDH) gene. *J Neurol Sci* 346(1-2):350-352, 2014

2) 英文以外の論文

1. 玉岡晃. めまい診療の実際～中枢性めまいを中心に～. 茨城保険医新聞 10月号: 6, 2014
2. 玉岡晃. 【病因仮説再考】アルツハイマー病の病態仮説 アミロイドβ蛋白を中心に. *Dementia Japan* 28(1):3-10, 2014
3. 玉岡晃. 【生活習慣病・老年疾患と認知症】 総説(生活習慣病の進展を踏まえて) アルツハイマー病の発症メカニズム 最近の進歩と診療への応用. *Geriatric Medicine* 52(7):733-739, 2014
4. 玉岡晃. 【伝播する蛋白質:プリオノイド仮説】 タウ蛋白. *神経内科* 81(6):622-629, 2014
5. 玉岡晃. 神経疾患における抗体療法 アルツハイマー病に対する免疫療法. *NEUROINFECTION* 19(1):68-75, 2014
6. 松村えりか, 山口哲人, 冨所康志, 石井亜紀子, 玉岡晃. 関節拘縮を主症状とし骨格筋にアミロイド沈着をみとめた AL アミロイドーシスの 68 歳男性例. *臨床神経学* 54(11):907-910, 2014

7. 山本詞子, 横山泰久, 栗田尚樹, 高岩直子, 玉岡晃. 馬尾症候群を呈した血管内リンパ腫の 1 例. 日本内科学会雑誌 103(7):1696-1698, 2014
8. 寺田真, 長谷川成人, 玉岡晃. α シヌクレイン. *Clinical Neuroscience* 33(3):296-299, 2014
9. 寺田真, 石井一弘, 玉岡晃. 【症候性 dementia】 多発性硬化症に伴う dementia. 神経内科 80(1):43-48, 2014
10. 保坂孝史, 儘田直美, 中馬越清隆, 石井一弘, 高橋幸利, 玉岡晃. 先行感染後に opsoclonus-myoclonus syndrome を認め、髄液中の抗 GluR δ 2 抗体と GluR ϵ 2 抗体が陽性であった 1 例. 運動障害 24(1):1-6, 2014

4) 英文以外の著書

1. 玉岡晃. Alzheimer 病; "イヤートート TOPICS 2014-2015 (第 4 版)" (編集 岡庭豊, 荒瀬康司, 三角和雄), メディックメディア (東京) 2014; pp312-315
2. 玉岡晃. 13. 認知症治療薬; "Pocket Drugs 2014 (第 1 版)" (編集 福井次矢, 小松康宏, 渡邊裕司), 医学書院 (東京) 2014; pp112-114

内科学（皮膚科）

1) 英文論文

1. Araki Y, Ishii Y, Abe Y, Yoshizawa J, Okamoto F, Hozumi Y, Suzuki T. Hermansky-Pudlak syndrome type 4 with a novel mutation. *J Dermatol* 41(2):186-187, 2014
2. Fujimoto N, Honda S, Wakabayashi M, Hamaguchi Y, Fujimoto M, Tanaka T. Anti-MDA-5 antibody-positive bullous dermatomyositis with palmar papules complicating rapidly progressive interstitial lung disease. *Mod Rheumatol* 1-3, 2014
3. Fujimoto N, Takayama S, Hamaguchi Y, Fujimoto M, Tanaka T. Pemphigus foliaceus associated with anti-NXP2 autoantibody-positive dermatomyositis. *Acta Derm Venereol* 94(4):478-479, 2014
4. Fujisawa Y, Fujimoto M. Metastatic cutaneous apocrine carcinoma of the axilla successfully treated using systemic chemotherapy with i.v. epirubicin and cyclophosphamide followed by oral fluorinated pyrimidine. *J Dermatol* 41(3):280-282, 2014
5. Fujisawa Y, Furuta J, Kawachi Y. Dermatofibrosarcoma protuberans mimicking cutaneous sarcoidosis in a patient with lung sarcoidosis. *Eur J Dermatol* 24(2):276-277, 2014
6. Fujisawa Y, Maruyama H, Furuta J, Ishii Y, Kawachi Y, Fujimoto M. Case of pigmented epithelioid melanocytoma with lymph node metastases. *J Dermatol* 41(5):452-453, 2014
7. Fujisawa Y, Yoshino K, Kadono T, Miyagawa T, Nakamura Y, Fujimoto M. Chemoradiotherapy with taxane is superior to conventional surgery and radiotherapy in the management of cutaneous angiosarcoma: a multicentre, retrospective study. *Br J Dermatol* 171(6):1493-1500, 2014

8. Hasegawa M, Asano Y, Endo H, [Fujimoto M](#), Goto D, Ihn H, Inoue K, Ishikawa O, Kawaguchi Y, Kuwana M, Ogawa F, Takahashi H, Tanaka S, Sato S, Takehara K. Serum adhesion molecule levels as prognostic markers in patients with early systemic sclerosis: a multicentre, prospective, observational study. *PLoS One* 9(2):e88150, 2014
9. Hatta Y, Hasegawa M, Matsushita T, Hamaguchi Y, [Fujimoto M](#), Takehara K. The clinical characteristics of juvenile-onset systemic sclerosis in Japanese patients. *Mod Rheumatol* 24(2):377-379, 2014
10. Horai Y, Koga T, Fujikawa K, Takatani A, Nishino A, Nakashima Y, Suzuki T, Kawashiri SY, Iwamoto N, Ichinose K, Tamai M, Nakamura H, Ida H, Kakugawa T, Sakamoto N, Ishimatsu Y, Mukae H, Hamaguchi Y, [Fujimoto M](#), Kuwana M, Origuchi T, Kohno S, Kawakami A. Serum interferon-alpha is a useful biomarker in patients with anti-melanoma differentiation-associated gene 5 (MDA5) antibody-positive dermatomyositis. *Mod Rheumatol* doi: 10.3109/14397595.2014.900843, 2014
11. Kabuto M, Fujimoto N, Teramura K, Tateishi M, Hamaguchi Y, [Fujimoto M](#), Tanaka T. A case of dermatomyositis with esophageal fistula in whom blind mucosal biopsy detected occult oropharyngeal carcinoma. *Case Rep Dermatol* 6(3):268-273, 2014
12. Kaji K, Fertig N, Medsger TA, Jr., Satoh T, Hoshino K, Hamaguchi Y, Hasegawa M, Lucas M, Schnure A, Ogawa F, Sato S, Takehara K, [Fujimoto M](#), Kuwana M. Autoantibodies to RuvBL1 and RuvBL2: a novel systemic sclerosis-related antibody associated with diffuse cutaneous and skeletal muscle involvement. *Arthritis Care Res (Hoboken)* 66(4):575-584, 2014
13. Kobayashi T, Hamaguchi Y, Hasegawa M, [Fujimoto M](#), Takehara K, Matsushita T. B cells promote tumor immunity against B16F10 melanoma. *Am J Pathol* 184(11):3120-3129, 2014
14. Kubota N, [Fujisawa Y](#), Nakamura Y, Tanaka R, [Saito A](#), [Maruyama H](#), [Ishii Y](#), [Furuta J](#), Kawachi Y, [Fujimoto M](#). Angiosarcoma of the scalp in a patient with systemic sclerosis. *J Dermatol* doi: 10.1111/1346-8138.12705, 2014
15. Le Huu D, Kimura H, Date M, Hamaguchi Y, Hasegawa M, Hau KT, [Fujimoto M](#), Takehara K, Matsushita T. Blockade of Syk ameliorates the development of murine sclerodermatous chronic graft-versus-host disease. *J Dermatol Sci* 74(3):214-221, 2014
16. [Maruyama H](#), [Ishitsuka Y](#), [Fujisawa Y](#), [Furuta J](#), Sekido M, Kawachi Y. B-Myb enhances proliferation and suppresses differentiation of keratinocytes in three-dimensional cell culture. *Arch Dermatol Res* 306(4):375-384, 2014
17. Miyake M, Sakai A, Nishijima C, Kita T, Nitta E, Kawashima A, Hamaguchi Y, [Fujimoto M](#), Inaoki M. Detection of anti-CADM-140/MDA5 antibodies in a patient with classic dermatomyositis developing rapidly progressive interstitial lung disease. *J Dermatol* 41(7):664-665, 2014
18. Nakamura Y, [Fujisawa Y](#), Teramoto Y, Sato S, Yamada K, Sekine K, [Fujimoto M](#), Otsuka F, Yamamoto A. Tumor-to-bone distance of invasive subungual melanoma: an analysis of 30 cases. *J*

Dermatol 41(10):872-877, 2014

19. Nakamura Y, Shimizu M, Fujisawa Y, Taguchi S, Nakamura Y, Teramoto Y, Sato S, Yamamoto A. Pedunculated dermatofibrosarcoma protuberans: an unusual presentation. **J Dtsch Dermatol Ges** 12(12):1132-1134, 2014
20. Nakamura Y, Teramoto Y, Sato S, Yamada K, Nakamura Y, Fujisawa Y, Fujimoto M, Otsuka F, Yamamoto A. Axillary giant lipoma: a report of two cases and published work review. **J Dermatol** 41(9):841-844, 2014
21. Nakamura Y, Teramoto Y, Tanaka R, Nakamura Y, Maruyama H, Fujisawa Y, Sato S, Fujimoto M, Yamamoto A. Surgical management of umbilical basal cell carcinoma: Published work review and the optimal depth of surgical excision. **J Dermatol** 41(11):992-995, 2014
22. Oishi K, Hamaguchi Y, Matsushita T, Hasegawa M, Okiyama N, Dernedde J, Weinhart M, Haag R, Tedder TF, Takehara K, Kohsaka H, Fujimoto M. A crucial role of L-selectin in C protein-induced experimental polymyositis in mice. **Arthritis Rheumatol** 66(7):1864-1871, 2014
23. Okiyama N, Katz SI. Programmed cell death 1 (PD-1) regulates the effector function of CD8 T cells via PD-L1 expressed on target keratinocytes. **J Autoimmun** 53:1-9, 2014
24. Sakata-Yanagimoto M, Enami T, Yoshida K, Shiraishi Y, Ishii R, Miyake Y, Muto H, Tsuyama N, Sato-Otsubo A, Okuno Y, Sakata S, Kamada Y, Nakamoto-Matsubara R, Tran NB, Izutsu K, Sato Y, Ohta Y, Furuta J, Shimizu S, Komeno T, Sato Y, Ito T, Noguchi M, Noguchi E, Sanada M, Chiba K, Tanaka H, Suzukawa K, Nanmoku T, Hasegawa Y, Nureki O, Miyano S, Nakamura N, Takeuchi K, Ogawa S, Chiba S. Somatic RHOA mutation in angioimmunoblastic T cell lymphoma. **Nat Genet** 46(2):171-175, 2014
25. Villarroel VA, Okiyama N, Tsuji G, Linton JT, Katz SI. CXCR3-mediated skin homing of autoreactive CD8 T cells is a key determinant in murine graft-versus-host disease. **J Invest Dermatol** 134(6):1552-1560, 2014
26. Yamaoka T, Doi C, Yokomi A, Tanemura A, Murota H, Tani M, Saruban H, Hamaguchi Y, Fujimoto M, Katayama I. Anti-MDA5 antibody-positive dermatomyositis with lethal progressive interstitial lung disease and advanced gastric cancer. **Eur J Dermatol** 24(4):490-491, 2014
27. Yang L, Fujimoto M, Murota H, Serada S, Fujimoto M, Honda H, Yamada K, Suzuki K, Nishikawa A, Hosono Y, Yoneda Y, Takehara K, Imura Y, Mimori T, Takeuchi T, Katayama I, Naka T. Proteomic identification of heterogeneous nuclear ribonucleoprotein K as a novel cold-associated autoantigen in patients with secondary Raynaud's phenomenon. **Rheumatology (Oxford)** doi: 10.1093/rheumatology/keu325, 2014

2) 英文以外の論文

1. 秋津美帆, 石黒直子, 近藤光子, 濱口儒人, 藤本学, 川島眞. 抗 EJ 抗体陽性の抗 ARS 抗体症候群の 1 例. **臨床皮膚科** 68(6):411-414, 2014

2. 沖山奈緒子, 藤本学. 抗 TIF1- γ 抗体と悪性腫瘍合併皮膚筋炎. 炎症と免疫 22(6):40-43, 2014
3. 沖山奈緒子, 藤本学. 抗 ARS 抗体. リウマチ科 52(4):368-372, 2014
4. 沖山奈緒子, 藤本学. 【自己免疫性筋炎と自己抗体-新たな概念と臨床への応用-】 抗 TIF1- γ 抗体と悪性腫瘍合併皮膚筋炎. 炎症と免疫 22(6):448-451, 2014
5. 川上民裕, 浅井純, 浅野善英, 石井貴之, 岩田洋平, 小川文秀, 小寺雅也, 藤本学. 皮膚科医が行うべき難治性皮膚潰瘍の対処法とは? 創傷・熱傷ガイドラインの改訂版の変更点についても言及 皮膚科医が行うべき膠原病・血管炎の皮膚潰瘍の対処法とは? 日本皮膚科学会雑誌 124(13):2907-2911, 2014
6. 川島英恵, 石井良征, 川内康弘. 【陥凹する皮膚疾患】 臨床例 circumscribed palmar hypokeratosis. 皮膚病診療 36(7):645-648, 2014
7. 齊藤明允, 藤澤康弘, 中村貴之, 古田淳一, 川内康弘, 大塚藤男. 当科で経験した悪性腫瘍を合併した成人アナフィラクトイド紫斑の 6 例と非合併例 13 例との比較. 西日本皮膚科 76(5):487-492, 2014
8. 齊藤明允, 古田淳一, 中村貴之, 石井良征, 川内康弘, 大塚藤男. 【細菌・抗酸菌感染症】 レボフロキサシンが有効であった皮膚 Mycobacterium marinum 感染症の 1 例. 皮膚科の臨床 56(12):1982-1985, 2014
9. 澤田知佐, 斎藤佑希, 前田進太郎, 平野貴士, 松下貴史, 藤本学, 早稻田優子, 竹原和彦. 気道病変を伴った再発性多発軟骨炎の 1 例. 皮膚科の臨床 56(7):1021-1025, 2014
10. 柴尾加奈, 中村泰大, 石井良征, 中村貴之, 藤澤康弘, 川内康弘, 大塚藤男. 【悪性黒色腫】 妊娠中に発症し術後 14 年後に多発転移をきたした皮膚悪性黒色腫の 1 例. 皮膚科の臨床 56(1):27-30, 2014
11. 竹内明子, 濱口儒人, 藤本学, 竹原和彦, 安澤数史, 望月隆. 落葉状天疱瘡に対する免疫抑制療法中に生じた Scedosporium apiospermum による深在性皮膚真菌症の 1 例. 日本皮膚科学会雑誌 124(6):1135-1140, 2014
12. 長田麻友美, 高橋岳浩, 市村洋平, 上嶋祐太, 宮垣朝光, 鑑慎司, 三井浩, 浅野善英, 多田敬一郎, 濱口儒人, 藤本学, 佐藤伸一. 【膠原病】 乳癌を合併した抗 155/140kDa 蛋白抗体陽性の皮膚筋炎. 皮膚科の臨床 56(2):167-170, 2014
13. 橋場弥生, 梅北邦彦, 仮屋裕美, 松田基弘, 宮内俊一, 上野史朗, 楠元規生, 高城一郎, 長友安弘, 岡山昭彦, 濱口儒人, 藤本学, 石井千寸, 瀬戸山充. 蛋白漏出性胃腸症と間質性肺炎を合併した抗 CADM-140 抗体陽性の皮膚筋炎. 九州リウマチ 34(2):151-157, 2014
14. 福井眺万, 南満芳, 広瀬憲志, 飛田泰斗史, 久保宜明, 濱口儒人, 藤本学. 【膠原病】 悪性腫瘍を合併した抗 155/140kDa 蛋白抗体陽性皮膚筋炎の 2 例. 皮膚科の臨床 56(2):161-165, 2014
15. 藤澤康弘, 藤本学. 日本皮膚悪性腫瘍学会皮膚がん予後統計調査委員会. 悪性黒色腫全国統計調査 2005~2013 年度の集計結果. Skin Cancer 29(2):189-194, 2014
16. 藤本学. 日常診療で陥りやすいピットホール 皮膚疹の診かた. 日本小児科医会会報 47:99-101, 2014

17. 古田淳一. 次世代の分子ターゲット(第 5 回) IL-12/IL-23(p40). 分子リウマチ治療 7(4):216-220, 2014
18. 古田淳一. 【知らないままでいいですか?眼・耳鼻のど・皮膚・泌尿器疾患の診かた 救急・外来・病棟でよく出会う症例にもう困らない!】 (第 3 章)皮膚疾患の診かた 発熱を伴う発疹への対応 ウイルス性発疹(水痘、麻疹、風疹). レジデントノート 16(11):2103-2108, 2014
19. 吉村紫, 八木夏希, 水野美幸, 平野貴士, 松下貴史, 濱口儒人, 長谷川稔, 藤本学, 竹原和彦, 平野郁代. 【膠原病】 抗 EJ 抗体陽性の皮膚筋炎の 1 例. 皮膚科の臨床 56(2):153-156, 2014
20. 牧野智, 長谷川稔, 斎藤敦, 加治賢三, 濱口儒人, 藤本学, 越後岳士, 竹原和彦. 【膠原病】 抗 Mi-2 抗体陽性の皮膚筋炎の 1 例. 皮膚科の臨床 56(2):171-174, 2014
21. 松下貴史, 藤本学. 制御性 B 細胞の分化機構. 臨床免疫・アレルギー科 61(5):547-551, 2014
22. 村田紗葵子, 石黒直子, 近藤光子, 濱口儒人, 藤本学, 川島眞. 抗 OJ 抗体陽性の抗 ARS 抗体症候群の 1 例. 臨床皮膚科 68(10):786-790, 2014

4) 英文以外の著書

1. 沖山奈緒子. 第 2 章. 病理・病態生理 病態生理; "新しい診断と治療の ABC81 多発性筋炎・皮膚筋炎 (第 1 版)" (編集 上阪等), 最新医学社 (大阪) 2014; pp50-55

内科学 (感染)

1) 英文論文

1. Ebihara N, Hitomi S, Goto M, Koganemaru H, Sekiguchi Y. Recovery of linezolid-resistant, methicillin-susceptible Staphylococcus aureus in a case of implanted pacemaker-associated infection. *J Med Microbiol Case Rep* 1(2):e0012, 2014
2. Koganemaru H, Hitomi S, Kai H, Yamagata K. A case of secondary syphilis demonstrating nephrotic syndrome and a solitary intrahepatic mass in a human immunodeficiency virus-1-infected patient. *J Infect Chemother*, 10.1016/j.jiac.2014.07.013, 2014
3. Osuka H, Hitomi S, Oishi T, Miyamoto K, Kondo T, Urata T, Yabata E, Takei H, Funayama Y, Goto M, Koganemaru H. Trends in the number and multiplicity of blood culture submissions in hospitals in the Minami-Ibaraki Area, Japan. *Gen Med* 15(1):29-33, 2014

外科学 (乳腺・代謝内分泌)

1) 英文論文

1. Bando H. Issues of concern in risk assessment, genetic counseling, and genetic testing of younger

breast cancer patients in Japan. *Breast Cancer* 21(6):656-663, 2014

2. Kiyomatsu H, Tanaka Y, Ikeda T, Iguchi-Manaka A, Bando H, Hara H. Extreme response to nab-paclitaxel and trastuzumab treatment in two patients with locally advanced or recurrent breast cancer. *International Cancer Conference Journal* 3(1):38-42, 2014
3. Mizutani L, Tanaka Y, Kondo Y, Bando H, Hara H. Glomus tumor of female breast: a case report and review of the literature. *J Med Ultrasonics* 41(3):385-388, 2014
4. Nagumo Y, Iguchi-Manaka A, Yamashita-Kanemaru Y, Abe F, Bernhardt G, Shibuya A, Shibuya K. Increased CD112 expression in methylcholanthrene-induced tumors in CD155-deficient mice. *PLoS One* 9(11):e112415, 2014
5. Shimizu C, Kato T, Tamura N, Bando H, Asada Y, Mizota Y, Yamamoto S, Fujiwara Y. Perception and needs of reproductive specialists with regard to fertility preservation of young breast cancer patients. *Int J Clin Oncol* doi: 10.1007/s10147-014-0676-4, 2014
6. Tanabe N, Shikama A, Bando H, Satoh T, Shimizu C. A survey of the practice patterns of gynecologic oncologists dealing with hereditary cancer patients in Japan. *Fam Cancer* 13(3):489-498, 2014
7. Umemoto T, Ueno E, Matsumura T, Yamakawa M, Bando H, Mitake T, Shiina T. Ex vivo and in vivo assessment of the non-linearity of elasticity properties of breast tissues for quantitative strain elastography. *Ultrasound Med Biol* 40(8):1755-1768, 2014

2) 英文以外の論文

1. 伊藤研一, 清水一雄, 吉田明, 鈴木眞一, 今井常夫, 岡本高宏, 原尚人, 筒井英光, 杉谷巖, 杉野公則, 絹谷清剛, 中駄邦博, 東達也, 野口靖志, 阿部光一郎, 内山眞幸, 志賀哲. 放射性ヨウ素治療抵抗性の局所進行性、再発、転移性分化型甲状腺癌に対する分子標的薬治療の適応患者選択の指針. 日本内分泌・甲状腺外科学会雑誌 31(4):310-313, 2014
2. 鯨岡結賀, 臺勇一, 市岡恵美香, 池田達彦, 原尚人. カラードブラ法で twinkling artifact を呈した乳房コレステリン肉芽腫の 1 例. *Journal of Medical Ultrasonics* 41(6):867-870, 2014
3. 古屋舞, 池田達彦, 澤文, 市岡恵美香, 斎藤剛, 清松裕子, 井口研子, 坂東裕子, 原尚人. 高齢者の原発性副甲状腺機能亢進症の臨床的検討. 日本内分泌・甲状腺外科学会雑誌 31(3):219-222, 2014

4) 英文以外の著書

1. 原尚人. 12 内分泌疾患. 急性乳腺症、乳輪下膿瘍; "今日の治療指針 私はこう治療している【ポケット判】(第 56 版)"(編集 山口徹, 北原光夫/福井次矢, 高木誠, 小室一成), 医学書院(東京) 2014; pp741
2. 原尚人. 12 内分泌疾患. 急性乳腺症、乳輪下膿瘍; "今日の治療指針 私はこう治療している【デスク版】(第 56 版)"(編集 山口徹, 北原光夫/福井次矢, 高木誠, 小室一成), 医学書院(東京) 2014; pp741

3. "乳がん患者の妊娠出産と生殖医療に関する診療の手引き (第1版)" (編集 清水千佳子, 大野真司, 田村宣子, 津川浩一郎, 坂東裕子, 渡邊知映, 浅田義正, 加藤友康, 鈴木直), 金原出版 (東京) 2014

外科学 (形成)

1) 英文論文

1. Aizawa T, Togashi S, Domoto T, Sasaki K, Kiyosawa T, Sekido M. Modification of the Nuss Procedure: The Single-incision Technique. *Plast Reconstr Surg Glob Open* 2(11):e256, 2014
2. Nishijima A, Shiotani S, Hayakawa H, Nishijima H. Pseudo-Hirschsprung's disease with rectal hypoganglionosis: An autopsied case of circulatory failure due to severe constipation. *Leg Med (Tokyo)* doi: 10.1016/j.legalmed.2014.11.005, 2014
3. Sasaki K, Adachi K, Aihara Y, Sekido M. A divided and sliding postauricular myocutaneous flap for anterior auricular reconstruction. *J Plast Reconstr Aesthet Surg* doi: 10.1016/j.bjps.2014.09.039, 2014

2) 英文以外の論文

1. 今井裕季子, 富樫真二, 関堂充. 血管奇形罹患部に生じた口腔内常在菌による蜂窩織炎の1例. 日本形成外科学会会誌 34(10):741-745, 2014
2. 大島純弥, 足立孝二, 佐々木薫, 関堂充. 経カテーテル的硬化療法が奏効した陰囊動静脈奇形の1例. 日本形成外科学会会誌 34(8):609-614, 2014
3. 五藤周, 増本幸二, 瓜田泰久, 小野健太郎, 足立孝二, 高安肇, 新開統子. 【エンジョイ!症例報告:まれな病態・疾患(I)】 Covered bladder exstrophy、高位鎖肛、同側腎無形成を合併した片側性鼠径部異所性陰囊. 小児外科 46(12):1264-1267, 2014
4. 佐々木薫, 相原有希子, 足立孝二, 関堂充. 大腿筋膜吊り上げ術後に外傷により再下垂を生じた先天性眼瞼下垂の1例. 日本形成外科学会会誌 34(9):691-695, 2014
5. 渋谷陽一郎, 関堂充, 佐々木薫, 足立孝二, 富樫真二. 感染・露出した骨内固定用プレートを前脛骨動脈穿通枝皮弁で温存し得た1例. 日本マイクロサージャリー学会会誌 27(2):56-60, 2014
6. 関堂充. 【コツがわかる!形成外科の基本手技-後期臨床研修医・外科系医師のために-】 初心者のためのマイクロサージャリー 基本技術と臨床上の注意点. PEPARS 88):70-78, 2014
7. 西島暁生, 諫山哲也, 檜垣仁志, 関堂充. 外傷性腰ヘルニアに対して Components Separation 法を応用し外腹斜筋弁により被覆し得た1例. 日本形成外科学会会誌 34(8):622-627, 2014
8. 藤田悠気, 芳賀康史, 高橋典子, 赤澤俊文, 関堂充. 巨細胞性血管線維腫と考えられた頬部皮下腫瘍の1例. 日本形成外科学会会誌 34(9):658-662, 2014

外科学（呼吸器）

1) 英文論文

1. Goto Y, Hiramatsu Y, Ageyama N, Sato S, Kanemoto S, Sato Y, Sakakibara Y. Cardiopulmonary bypass induces recruitment of bone marrow-derived leukocytes to the lungs in monkeys. **Ann Thorac Surg** 97(2):617-622, 2014
2. Ito H, Matsushita S, Hyodo K, Tsurushima H, Sato Y, Sakakibara Y. Focusing on delayed clearance for identifying small-sized metastatic lung tumors using synchrotron radiation angiography with a highly sensitive receiver. **Gen Thorac Cardiovasc Surg** 62(9):553-559, 2014
3. Kobayashi N, Usui S, Yamaoka M, Suzuki H, Kikuchi S, Goto Y, Sakai M, Sato Y. The influence of serum sodium concentration on prognosis in resected non-small cell lung cancer. **Thorac Cardiovasc Surg** 62(4):338-343, 2014
4. Morizumi S, Hiramatsu Y, Matsuzaki K, Goto Y, Sato S, Abe M, Kato H, Matsubara M, Sakakibara Y. Early heparin administration attenuates tissue factor-mediated thrombin generation during simulated cardiopulmonary bypass. **J Card Surg** 29(1):35-40, 2014
5. Oshiro Y, Okumura T, Kurishima K, Homma S, Mizumoto M, Ishikawa H, Onizuka M, Sakai M, Goto Y, Hizawa N, Sato Y, Sakurai H. High-dose concurrent chemo-proton therapy for Stage III NSCLC: preliminary results of a Phase II study. **J Radiat Res** 55(5):959-965, 2014
6. Sakai M, Kurimori K, Saeki Y, Kitazawa S, Kobayashi K, Iguchi K, Sato Y. Video-assisted thoracoscopic conservative repair of postoperative lobar torsion. **Ann Thorac Surg** 98(5):e119-121, 2014

2) 英文以外の論文

1. 佐藤幸夫 低電圧凝固（ソフト凝固）-バイポーラとモノポーラ. 胸部外科 7 月増刊号 67:732-736, 2014
2. 鈴木久史 高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なもの. 日本血管外科学会 28(6):694-700, 2014
3. 塚田亨、徳永千穂、酒井光昭、南優子、佐藤幸夫 肺動脈原発血管内膜肉腫に対する外科治療の経験. 日本血管外科学会 23(3):743-747, 2014

外科学（循環器）

1) 英文論文

1. Abe D, Sato A, Takeyasu N, Tokunaga C, Akishima S, Iijima T, Sakakibara Y, Aonuma K. Life-threatening acute heart failure due to primary cardiac undifferentiated pleomorphic sarcoma.

Intern Med 53(16):1775-1777, 2014

2. Goto Y, Hiramatsu Y, Ageyama N, Sato S, Kanemoto S, Sato Y, Sakakibara Y. Cardiopulmonary bypass induces recruitment of bone marrow-derived leukocytes to the lungs in monkeys. *Ann Thorac Surg* 97(2):617-622, 2014
3. Hiramatsu Y. Pulmonary cusp and annular extension technique for reconstruction of right ventricular outflow in tetralogy of Fallot. *Ann Thorac Surg* 98(5):1850-1852, 2014
4. Hiramatsu Y, Sakakibara Y. Memorial address for Motokazu Hori (1929-2013). *Gen Thorac Cardiovasc Surg* 62(5):269-270, 2014
5. Kimura K, Nagano M, Salazar G, Yamashita T, Tsuboi I, Mishima H, Matsushita S, Sato E, Yamagata K, Ohneda O. The role of CCL5 in the ability of adipose tissue-derived mesenchymal stem cells to support repair of ischemic regions. *Stem Cells Dev* 23(5):488-501, 2014
6. Sakamoto H, Matsushita S, Hyodo K, Tokunaga C, Sato E, Hiramatsu Y. A new technique of in vivo synchrotron radiation coronary microangiography in the rat. *Acta Radiol* doi: 10.1177/0284185114549570, 2014
7. Sato M, Hiramatsu Y, Matsushita S, Sato S, Watanabe Y, Sakakibara Y. Shrinkage temperature and anti-calcification property of triglycidylamine-crosslinked autologous tissue. *J Artif Organs* 17(3):265-271, 2014
8. Yoshida K, Yui Y, Kimata A, Koda N, Kato J, Baba M, Misaki M, Abe D, Tokunaga C, Akishima S, Sekiguchi Y, Tada H, Aonuma K, Takeyasu N. Troponin elevation after radiofrequency catheter ablation of atrial fibrillation: relevance to AF substrate, procedural outcomes, and reverse structural remodeling. *Heart Rhythm* 11(8):1336-1342, 2014

2) 英文以外の論文

1. 塚田 亨, 徳永千穂, 酒井光昭, 南優子, 佐藤幸夫, 榊原謙. 肺動脈原発血管内膜肉腫に対する外科治療の経験. 日本血管外科学会雑誌 23(3):743-747, 2014

外科学（小児）

1) 英文論文

1. Hayakawa M, Ito Y, Saito S, Mitsuda N, Hosono S, Yoda H, Cho K, Otsuki K, Ibara S, Terui K, Masumoto K, Murakoshi T, Nakai A, Tanaka M, Nakamura T. Incidence and prediction of outcome in hypoxic-ischemic encephalopathy in Japan. *Pediatr Int* 56(2):215-221, 2014
2. Jimbo T, Masumoto K, Urita Y, Takayasu H, Shinkai T, Uesugi T, Gotoh C, Sakamoto N, Sasaki T, Oto T, Fukushima T, Noguchi E, Nakano Y. Nevroid basal cell carcinoma syndrome with a unilateral giant ovarian fibroma in a Japanese 6-year-old girl. *Eur J Pediatr* 173(5):667-670, 2014

3. Sakai K, Kimura O, Furukawa T, Fumino S, Higuchi K, Wakao J, Kimura K, Aoi S, Masumoto K, Tajiri T. Prenatal administration of neuropeptide bombesin promotes lung development in a rat model of nitrofen-induced congenital diaphragmatic hernia. *J Pediatr Surg* 49(12):1749-1752, 2014
4. Tanaka H, Kaneko Y, Arai K, Ishihama H, Akiyama S, Muguruma T, Kanamori Y. Successful management of massive bleeding due to aberrant right subclavian artery-esophageal fistula in a child with head injury. *J Pediatr Surg Case Reports* (2):381-384, 2014
5. Tanaka H, McAlister VC, Levstik MA, Ghent CN, Marotta PJ, Quan D, Wall WJ. Reuse of liver grafts following the brain death of the initial recipient. *World J Hepatol* 6(6):443-447, 2014
6. Tanaka Y, Sato K, Jimbo T, Deie K, Koiwai K, Nomura K, Iwanaka T. Massive hemorrhage after Kasai portoenterostomy in a patient with a congenital extrahepatic portosystemic shunt, malrotation and a double aortic arch: report of a case. *Surgery Today* 44(8):1561-1564, 2014
7. Terui K, Taguchi T, Goishi K, Hayakawa M, Tazuke Y, Yokoi A, Takayasu H, Okuyama H, Yoshida H, Usui N. Prognostic factors of gastroesophageal reflux disease in congenital diaphragmatic hernia: a multicenter study. *Pediatr Surg Int* 30(11):1129-1134, 2014

2) 英文以外の論文

1. 天江新太郎, 増本幸二. 腸管不全関連肝障害に対する ω -3 系脂肪乳剤投与. 日本医事新報 4730:56-57, 2014
2. 家入里志, 小幡聡, 神保教広, 宗崎良太, 宮田潤子, 田口智章. 【基本を教えて!小児慢性機能性便秘症】 外科治療の適応と実際. 小児外科 46(9):962-965, 2014
3. 上杉達, 増本幸二, 神保教広, 坂元直哉, 佐々木理人, 五藤周, 瓜田泰久, 高安肇, 新開統子, 小林千恵, 福島敬, 須磨崎亮, 藤代準. 小児 Xp11.2 転座型腎細胞癌の 1 例. 日本小児泌尿器科学会雑誌 23(1):22-25, 2014
4. 増本幸二. 在宅中心静脈栄養における脂肪製剤投与方法 (Q&A) .日本医事新報 4697:63-64, 2014
5. 瓜田泰久, 小野健太郎, 増本幸二. 周術期の経腸栄養管理を学ぶ<第 6 回> 小児外科腹部手術後の経腸栄養管理. ヒューマンニュートリション 6(2):80-83, 2014
6. 五藤周, 増本幸二, 瓜田泰久, 小野健太郎, 足立孝二, 高安肇, 新開統子. 【エンジョイ!症例報告:まれな病態・疾患(I)】 Covered bladder exstrophy、高位鎖肛、同側腎無形成を合併した片側性鼠径部異所性陰嚢. 小児外科 46(12):1264-1267, 2014
7. 佐々木理人, 増本幸二, 新開統子, 五藤周, 瓜田泰久, 上杉達, 玉井香菜, 福島敬, 佐藤泰樹, 野口雅之. 両側副腎部分切除術を施行し、機能を温存し得た副腎褐色細胞腫の 1 例. 日本小児外科学会雑誌 50(5):910-915, 2014
8. 新開統子, 増本幸二. 【エビデンスに基づく手術の適応とタイミング】 肥厚性幽門狭窄症. 小児外科 46(8):813-817, 2014
9. 田中秀明, 増本幸二. 【プロが見せる手術シリーズ(5):難易度の高い泌尿生殖器手術】 乳幼

児の腎移植. 小児外科 46(5):541-545, 2014

10. 田中秀明, 瀧本康史, 金森豊, 小椋雅夫, 亀井宏一, 伊藤秀一, 上岡克彦, 小山一郎, 中島一朗, 黒田達夫, 阪本靖介, 笠原群生. 国立成育医療研究センターにおける腎移植の適応と成績. 移植 49(1):55-64, 2014
11. 増本幸二. 【栄養管理における微量元素】 静脈栄養における微量元素製剤. 栄養-評価と治療 31(3):214-217, 2014
12. 家入里志, 神保教広, 小畑聡, 宗崎良太, 植村宗則, 橋爪誠, 田口智章. 小児外科領域における内視鏡外科手術とそのトレーニングの現状. 福岡医学科雑誌.105(12), 2014

4) 英文以外の著書

1. 増本幸二. D 腸・肛門 I 解剖学的異常・通過障害 6 イレウス; "小児栄養消化器肝臓病学 (第 1 版)" (編集 日本栄養消化器肝臓学会) 診断と治療社 (東京) 2014; pp222-233
2. 増本幸二. 第 3 章. 小児の栄養管理 7.呼吸器疾患; "エビデンスにもとづく病態別栄養管理" (井上義文編), MC メディカル (東京) 2014; pp247-256
3. 増本幸二. 第 3 章. 小児の栄養管理 6.腎疾患.; "エビデンスにもとづく病態別栄養管理" (井上義文編), MC メディカル (東京) 2014; pp257-265
4. 増本幸二. 第 3 章. 小児の栄養管理 3.新生児.; "エビデンスにもとづく病態別栄養管理" (井上義文編), MC メディカル (東京) 2014; pp233-236
5. "小児の静脈栄養マニュアル (第 1 版)" (編集 土岐彰, 増本幸二), メディカルビュー社 (東京) 2014

外科学 (消化器)

1) 英文論文

1. Akashi Y, Oda T, Ohara Y, Miyamoto R, Kurokawa T, Hashimoto S, Enomoto T, Yamada K, Satake M, Ohkohchi N. Anticancer effects of gemcitabine are enhanced by co-administered iRGD peptide in murine pancreatic cancer models that overexpressed neuropilin-1. **Br J Cancer** 110(6):1481-1487, 2014
2. Kishimoto M, Miyamoto R, Oda T, Ohara Y, Yanagihara H, Ohkohchi N, Kita E. Measurement of intravenously administered gamma-Fe₂O₃ particle amount in mice tissues using vibrating sample magnetometer. **IEEE Trans Nanobioscience** 13(4):425-430, 2014
3. Maruyama T, Murata S, Nakayama K, Sano N, Ogawa K, Nowatari T, Tamura T, Nozaki R, Fukunaga K, Ohkohchi N. (-)-Epigallocatechin-3-gallate suppresses liver metastasis of human colorectal cancer. **Oncol Rep** 31(2):625-633, 2014
4. Matsumura H, Kondo T, Ogawa K, Tamura T, Fukunaga K, Murata S, Ohkohchi N. Kupffer cells

- decrease metastasis of colon cancer cells to the liver in the early stage. *Int J Oncol* 45(6):2303-2310, 2014
5. Miyamoto R, Oshiro Y, Hashimoto S, Kohno K, Fukunaga K, Oda T, Ohkohchi N. Three-dimensional imaging identified the accessory bile duct in a patient with cholangiocarcinoma. *World J Gastroenterol* 20(32):11451-11455, 2014
 6. Murata S, Maruyama T, Nowatari T, Takahashi K, Ohkohchi N. Signal transduction of platelet-induced liver regeneration and decrease of liver fibrosis. *Int J Mol Sci* 15(4):5412-5425, 2014
 7. Nowatari T, Murata S, Nakayama K, Sano N, Maruyama T, Nozaki R, Ikeda N, Fukunaga K, Ohkohchi N. Sphingosine 1-phosphate has anti-apoptotic effect on liver sinusoidal endothelial cells and proliferative effect on hepatocytes in a paracrine manner in human. *Hepatol Res* doi: 10.1111/hepr.12446, 2014
 8. Ogawa K, Fukunaga K, Takeuchi T, Kawagishi N, Ubara Y, Kudo M, Ohkohchi N. Current treatment status of polycystic liver disease in Japan. *Hepatol Res* 44(11):1110-1118, 2014
 9. Ogawa K, Kondo T, Tamura T, Matsumura H, Fukunaga K, Murata S, Ohkohchi N. Interaction of kupffer cells and platelets determines the severity of ischemia-reperfusion injury in steatosis. *Tohoku J Exp Med* 232(2):105-113, 2014
 10. Oshiro Y, Yasue H, Takahashi K, Hattori S, Ideno S, Urayama T, Chiba M, Osari S, Naito T, Takeuchi K, Nagata K, Ohkohchi N. Mode of swine hepatitis E virus infection and replication in primary human hepatocytes. *J Gen Virol* 95(Pt 12):2677-2682, 2014
 11. Seki A, Kita E, Isaka D, Kikuchi Y, K.Z. S, Horiuchi A, Kishimoto M, Yanagihara H, Oda T, Ohkohchi N, Ikehata H, Nagano I. Study of the heating characteristics and mechanisms of magnetic nanoparticles over a wide range of frequencies and amplitudes of an alternating magnetic field. *Journal of Physics; Conference Series* 521, 2014
 12. Takahashi K, Murata S, Ohkohchi N. Platelets and Liver Regeneration. *Austin J Surg* 1(4), 2014
- 2) 英文以外の論文
1. 稲垣勇紀, 稲川智, 田村孝史, 久倉勝治, 森下由紀雄, 大河内信弘. 術前化学療法を施行した異所性膵癌の1例. *日本臨床外科学会雑誌* 75(3):805-811, 2014
 2. 釧持明, 久倉勝治, 寺島秀夫, 明石義正, 櫻井英幸, 大河内信弘. スペース挿入術により消化管が近接する腫瘍に陽子線治療を施行した6例. *日本臨床外科学会雑誌* 75(5):1164-1168, 2014
 3. 佐野直樹, 田村孝史, 福永潔, 高野恵輔, 山岸良匡, 正田純一, 相川達也, 大河内信弘. 茨城県における肝細胞癌疫学調査. *肝臓* 55(12):767-770, 2014
 4. 菅沼大輔, 岩崎明朗, 吉井慎一, 竹田まどか, 塚本俊太郎, 中野順隆, 寺島秀夫. 馬蹄鉄腎に発生した腎盂癌に対して腹腔鏡を併用した1例. *泌尿器外科* 27(9):1563-1566, 2014

5. 高橋一広, 大城幸雄. 肝門部胆管癌術後に発症した皮膚症状を伴わない Toxic Shock Syndrome の 1 例. 日本外科系連合学会誌 39(4):743-750, 2014
6. 塚本俊太郎, 寺島秀夫, 高橋一広, 中野順隆, 今村史人, 丸森健司, 神賀正博. 虫垂切除術後腹壁癒痕ヘルニア部に発生した唇状嚢瘻の 1 例. 日本消化器外科学会雑誌 47(12):821-825, 2014
7. 古川健一郎, 田村孝史, 稲川智, 明石義正, 大河内信弘. 横行結腸漿膜より発生したデスマイド腫瘍の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 75(10):2795-2800, 2014
8. 真船太一, 寺島秀夫, 中野順隆, 今村史人, 間瀬憲多朗, 神賀正博. 腹部鈍的外傷後の遅発性結腸穿孔の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 75(3):726-730, 2014

3) 英文著書

1. Fukunaga K, Kohno K, Ohkohchi N. Hepatic resection for hepatocellular carcinoma in "Therapy for Hepatocellular Etiology and Treatment (1st edition)" (edited by Ohkohchi N), NOVA (New York) 2014; pp101-125

外科学（脳神経）

1) 英文論文

1. Hecht N, Marushima A, Nieminen M, Kremenetskaia I, von Degenfeld G, Woitzik J, Vajkoczy P. Myoblast-mediated gene therapy improves functional collateralization in chronic cerebral hypoperfusion. **Stroke** doi:10.1161/strokeaha.114.006712, 2014
2. Ikeda G, Tsuruta W, Nakai Y, Shiigai M, Marushima A, Masumoto T, Tsurushima H, Matsumura A. Anatomical risk factors for ischemic lesions associated with carotid artery stenting. **Interv Neuroradiol** 20(6):746-754, 2014
3. Ishikawa E, Muragaki Y, Yamamoto T, Maruyama T, Tsuboi K, Ikuta S, Hashimoto K, Uemae Y, Ishihara T, Matsuda M, Matsutani M, Karasawa K, Nakazato Y, Abe T, Ohno T, Matsumura A. Phase I/IIa trial of fractionated radiotherapy, temozolomide, and autologous formalin-fixed tumor vaccine for newly diagnosed glioblastoma. **J Neurosurg** 121(3):543-553, 2014
4. Ishikawa E, Yamamoto T, Satomi K, Matsuda M, Akutsu H, Shibuya M, Nakai K, Sakamoto N, Takano S, Matsumura A. Intraoperative pathological diagnosis in 205 glioma patients in the pre-BCNU wafer era: retrospective analysis with intraoperative implantation of BCNU wafers in mind. **Brain Tumor Pathol** 31(3):156-161, 2014
5. Ito H, Matsushita S, Hyodo K, Tsurushima H, Sato Y, Sakakibara Y. Focusing on delayed clearance for identifying small-sized metastatic lung tumors using synchrotron radiation angiography with a highly sensitive receiver. **Gen Thorac Cardiovasc Surg** 62(9):553-559, 2014

6. Ito Y, Nakai Y, Kino H, Koiso T, Nakamura K, Uemura K, Matsumura A. Exacerbation of major artery aneurysms after revascularization in patients with moyamoya disease: two case reports. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 54(10):832-835, 2014
7. Kino H, Suzuki H, Nakamura K, Koiso T, Ito Y, Uemura K, Matsumura A. Clostridium difficile infection induced by pregabalin-associated agranulocytosis. *Intern Med* 53(18):2149-2152, 2014
8. Kino H, Suzuki H, Yamaguchi T, Notake S, Oishi T, Ito Y, Nakamura K, Miyazaki H, Matsumoto T, Uemura K, Matsumura A. Central nervous system infection caused by vancomycin-intermediate Staphylococcus aureus (SCCmec type IV, ST8). *J Infect Chemother* 20(10):643-646, 2014
9. Kiyofuji S, Matsumaru Y, Tsuruta W, Hayakawa M, Kamiya Y. Emergence of the white-collar sign after coil embolization of cerebral aneurysms. *Acta Neurochir (Wien)* 156(1):11-16, 2014
10. Koiso T, Akutsu H, Takano S, Yamamoto T, Ishikawa E, Okoshi Y, Matsumura A. Malignant lymphoma in the parasellar region. *Case Rep Med* 2014:747280, 2014
11. Marushima A, Nakai Y, Ikeda G, Tsuruta W, Tsurushima H, Suzuki K, Matsumura A. Cerebro-cardiovascular risk factors are equivalent for retinal ischemia and cerebral ischemia patients with carotid artery stenosis. *Journal of Neurological Disorder and Stroke* 2(2):1045, 2014
12. Masuda Y, Yamamoto T, Akutsu H, Shiigai M, Masumoto T, Ishikawa E, Matsuda M, Matsumura A. Usefulness of subtraction of 3D T2WI-DRIVE from contrast-enhanced 3D T1WI: preoperative evaluations of the neurovascular anatomy of patients with neurovascular compression syndrome. *AJNR Am J Neuroradiol* doi:10.3174/ajnr.A4130, 2014
13. Matsubara T, Akutsu H, Tanaka S, Yamamoto T, Ishikawa E, Matsumura A. A case of spontaneous cerebrospinal fluid rhinorrhea: Accurate detection of the leak point by magnetic resonance cisternography. *Surg Neurol Int* 5:54, 2014
14. Matsuda M, Onuma K, Satomi K, Nakai K, Yamamoto T, Matsumura A. Exophytic cerebellar glioblastoma in the cerebellopontine angle: case report and review of the literature. *J Neurol Surg Rep* 75(1):e67-72, 2014
15. Matsumura H, Suzuki H, Ito Y, Kino H, Tamai K, Notake S, Nakamura K, Shiigai M, Uemura K, Matsumura A. A case of cavernous sinus thrombosis caused by dialister pneumosintes, slackia exigua, and prevotella baroniae. *JMM Case Rep* 2014 doi: 10.1099/jmmcr.0.002683, 2014
16. Matsuo T, Saotome K, Seino S, Eto M, Shimojo N, Matsushita A, Iemitsu M, Ohshima H, Tanaka K, Mukai C. Low-volume, high-intensity, aerobic interval exercise for sedentary adults: VO(2)max, cardiac mass, and heart rate recovery. *Eur J Appl Physiol* 114(9):1963-1972, 2014
17. Matsuo T, Saotome K, Seino S, Shimojo N, Matsushita A, Iemitsu M, Ohshima H, Tanaka K, Mukai C. Effects of a low-volume aerobic-type interval exercise on VO2max and cardiac mass. *Med Sci Sports Exerc* 46(1):42-50, 2014
18. Mizumoto M, Yamamoto T, Takano S, Ishikawa E, Matsumura A, Ishikawa H, Okumura T, Sakurai H, Miyatake S, Tsuboi K. Long-term survival after treatment of glioblastoma multiforme with

- hyperfractionated concomitant boost proton beam therapy. *Pract Radiat Oncol* doi: 10.1016/j.prro.2014.03.012, 2014
19. Nakai K, Yamamoto T, Kumada H, Matsumura A. Boron neutron capture therapy for glioblastoma: A phase-I/II clinical trial at JRR-4. *European Association of Neuro Oncology Magazine* 4:116-123, 2014
 20. Ogata A, Sonobe M, Kato N, Yamazaki T, Kasuya H, Ikeda G, Miki S, Matsushima T. Carotid artery stenting without post-stenting balloon dilatation. *J Neurointerv Surg* 6(7):517-520, 2014
 21. Okamoto E, Ishikawa E, Yamamoto T, Matsuda M, Nakai K, Matsushita A, Masuda Y, Akutsu H, Ayuzawa S, Sakamaki F, Matsumoto Y, Matsumura A. Variability in amplitude and stimulation threshold values in motor evoked potential (MEP) monitoring during the resection of brain lesions. *Clin Neurophysiol* doi:10.1016/j.clinph.2014.10.005, 2014
 22. Sato E, Yamamoto T, Shikano N, Ogura M, Nakai K, Yoshida F, Uemae Y, Takada T, Isobe T, Matsumura A. Intracellular boron accumulation in CHO-K1 cells using amino acid transport control. *Appl Radiat Isot* 88:99-103, 2014
 23. Shirakawa M, Nakai K, Yoshida F, Zaboronok A, Yamamoto T, Matsumura A. Evaluation of boron content liposome modified protein-transduction domains for boron neutron capture therapy. *International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering* 4(9):74-79, 2014
 24. Takada K, Kumada H, Isobe T, Terunuma T, Kamizawa S, Sakurai H, Sakae T, Matsumura A. WHOLE-BODY DOSE EVALUATION WITH AN ADAPTIVE TREATMENT PLANNING SYSTEM FOR BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY. *Radiat Prot Dosimetry* doi: 10.1093/rpd/ncu357, 2014
 25. Takada T, Tamura M, Yamamoto T, Matsui H, Matsumura A. Selective accumulation of hematoporphyrin derivative in glioma through proton-coupled folate transporter SLC46A1. *J Clin Biochem Nutr* 54(1):26-30, 2014
 26. Takano S, Akutsu H, Hara T, Yamamoto T, Matsumura A. Correlations of vascular architecture and angiogenesis with pituitary adenoma histotype. *Int J Endocrinol* 2014:989574, 2014
 27. Takano S, Ishikawa E, Matsuda M, Yamamoto T, Matsumura A. Interferon-beta inhibits glioma angiogenesis through downregulation of vascular endothelial growth factor and upregulation of interferon inducible protein 10. *Int J Oncol* 45(5):1837-1846, 2014
 28. Takano S, Ishikawa E, Nakai K, Matsuda M, Masumoto T, Yamamoto T, Matsumura A. Bevacizumab in Japanese patients with malignant glioma: from basic research to clinical trial. *Onco Targets Ther* 7:1551-1562, 2014
 29. Tsuda K, Akutsu H, Yamamoto T, Nakai K, Ishikawa E, Matsumura A. Is Simpson grade I removal necessary in all cases of spinal meningioma? Assessment of postoperative recurrence during long-term follow-up. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 54(11):907-913, 2014
 30. Tsuruta W, Matsumaru Y, Miyachi S, Sakai N. Endovascular treatment of spinal vascular lesion in

Japan: Japanese Registry of Neuroendovascular Therapy (JR-NET) and JR-NET2. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 54(1):72-78, 2014

31. Uemae Y, Ishikawa E, Osuka S, Matsuda M, Sakamoto N, Takano S, Nakai K, Yamamoto T, Matsumura A. CXCL12 secreted from glioma stem cells regulates their proliferation. *J Neurooncol* 117(1):43-51, 2014
32. Watanabe S, Yamamoto T, Satomi K, Matsuda M, Akutsu H, Ishikawa E, Matsumura A. Comparison of magnetic resonance imaging with invasive histological findings of Langerhans cell histiocytosis. *Brain Tumor Pathol* 31(3):182-186, 2014
33. Yamamoto Y, Yamamoto T, Horiguchi Y, Shirakawa M, Satoh T, Koka M, Nagasaki Y, Nakai K, Matsumura A. Intra-tumor distribution of metallofullerene using micro-particle induced X-ray emission (PIXE). *Appl Radiat Isot* 88:114-117, 2014
34. Yazaki Y, Oyane A, Tsurushima H, Araki H, Sogo Y, Ito A, Yamazaki A. Improved gene transfer efficiency of a DNA-lipid-apatite composite layer by controlling the layer molecular composition. *Colloids Surf B Biointerfaces* 122:465-471, 2014
35. Yazaki Y, Oyane A, Tsurushima H, Araki H, Sogo Y, Ito A, Yamazaki A. Coprecipitation of DNA-lipid complexes with apatite and comparison with superficial adsorption for gene transfer applications. *J Biomater Appl* 28(6):937-945, 2014
36. Yoshida F, Yamamoto T, Nakai K, Zaboronok A, Matsuda M, Akutsu H, Ishikawa E, Shirakawa M, Matsumura A. Pretreatment with buthionine sulfoximine enhanced uptake and retention of BSH in brain tumor. *Appl Radiat Isot* 88:86-88, 2014

2) 英文以外の論文

1. 阿久津博義. 天井懸架移動式高磁場術中 MRI システムの運用がもたらした臨床的有用性について. *新医療* 41(5):84-87, 2014
2. 阿久津博義. 経鼻内視鏡手術における耳鼻咽喉科合同 4-hand surgery のメリット. *Pharma Medica* 32(5):92-95, 2014
3. 阿久津博義. 下垂体疾患の手術手技-基本から応用まで. *Progress in Medicine* 34:2074-2075, 2014
4. 阿久津博義, 増田洋亮, 松村明. 画像誘導手術支援技術：術中 MRI. *Science Academy of Tsukuba* 26:8-9, 2014
5. 石川栄一. 術中迅速病理診断と BCNU ウェハーの使用に関する提言. *BCNU ウェハーの最新トピックス* 2-4, 2014
6. 石川栄一, 坪井康次, 高野晋吾, 松村明. 「グリオーマ」、トピックス：グリオーマに対する免疫療法. *クリニシアン* 627(61):357-562, 2014
7. 大矢根綾子, 中村真紀, 王秀鵬, 伊藤敦夫, 鶴嶋英夫, 六崎裕高. バイオミネラルゼーションのバイオメディカル応用. *研究開発リーダー* 10(10):1-5, 2014

8. 木野弘善, 高野晋吾, 坂本規彰, 石川栄一, 山本哲哉, 松田真秀, 中井啓, 阿久津博義, 野口雅之, 松村明. グリア系腫瘍の免疫染色定量評価. Brain Tumor Pathology 31(Suppl.):081, 2014
9. 小松洋治, 木村泰, 平田浩二, 木野弘善, 小磯隆雄, 伊藤嘉朗, 中村和弘, 上村和也, 松村明. 80歳以上におけるくも膜下出血の治療手禁忌と直達手術適応. 脳卒中の外科 42:247-252, 2014
10. 坂倉和樹, 鮎澤聡, 増田洋亮, 金暎浩, 松村明. 起立性頭痛を呈さなかった特発性髄液圧症候群に伴う両側慢性硬膜下血腫の1例. 脳神経外科 42(4):341-345, 2014
11. 坂本規彰, 石川栄一, 山本哲哉, 中井啓, 松田真秀, 里見介史, 高野晋吾, 松村明. 悪性 glioma の再発時病理組織の検討. Brain Tumor Pathology 31(Suppl.):126, 2014
12. 鈴木健嗣, 上野友之, 寺元洋平, 中井啓, 江口清, 鮎澤聡, 日高紀久江, 松村明. 嚥下機能評価のための頸部装着型持続的嚥下モニターの開発. 嚥下医学 3(1):142, 2014
13. 鶴嶋英夫, 伊藤嘉朗, 丸島愛樹, 松村明. 最新臨床脳卒中学(上)—最新の診断と治療— FGF-2 徐放性 drug delivery system による虚血脳組織に対する保護および血管新生治療. 日本臨床 72(5):403-406, 2014
14. 鶴田和太郎. 硬膜動静脈瘻の治療戦略とテクニック. 第30回日本脳神経血管内治療学会学術総会 Continuing Education Program (CEP)テキスト 63-75, 2014
15. 鶴田和太郎. 文献レビュー動脈瘤. 東京脳卒中の血管内治療セミナーテキスト 71-83, 2014
16. 鶴田和太郎. 血管解剖から考える脳動脈瘤塞栓術の難易度 脳血管内治療の進 2015 ステン
ト型血栓回収機器は急性再開通治療をどう変えるか? どう活用するか?. ~脳血管内治療
ブラッシュアップセミナー2014~ 81-90, 2014
17. 寺元洋平, 上野友之, 長柄昌浩, 鈴木健嗣, 中井啓, 山本詞子, 富所康志, 玉岡晃, 江口清, 松村
明. 進行性球麻痺における嚥下圧および嚥下音の検討. 嚥下医学 3(1):143-144, 2014
18. 寺元洋平, 上野友之, Jayatilake Dushantha, 鈴木健嗣, 中井啓, 日高紀久江, 鮎澤聡, 江口清, 松
村明. 嚥下造影検査と高解像度マノメトリーとの同時記録による嚥下音の検討. 嚥下医学
3(2):320, 2014
19. 中井啓, 松村明. 脳神経外科リハビリテーションにおけるロボティクス技術の応用. 脳神経
外科 42(7):605-613, 2014
20. 平田浩二, 小松洋治, 木村泰, 松村明. 教訓的症例に学ぶシリーズ 遺残性原始三叉動脈に両
側内頸動脈病変を伴った1例. Neurological Surgery 42(6):575-580, 2014
21. 古林徹, 林崎規託, 片渕竜也, 三浦邦明, 有富正憲, 山本哲哉. 液体リチウムターゲット加速
器 BNCT 照射システムの将来性- $^7\text{Li(p,n)}^7\text{Be}$ しきい値近傍反応中性子の利用-. 気学会論文
誌C (電子・情報・システム部門誌) 134:1406-1413, 2014
22. 松村明. 脳神経外科と放射線治療のコラボレーション. JASTRO NEWSLETTER 113:19, 20,
2014
23. 松村明, 室井愛. 中頭蓋窩の arachnoid cyst (くも膜嚢胞) は手術が必要か くも膜嚢胞は
手術を検討すべきである. Headache Clinical & Science 5(2):20-22, 2014
24. 松村明, 室井愛. 神経症候群 IV (第2版) —その他の神経疾患を含めて— 先天異常/先天

- 奇形 先天形態形成異常 神経管形成の異常 重複脊髄. 日本臨床別冊神経症候群 IV 57-60, 2014
25. 村田耕一, 松下明, 五月女康作, 河本浩明, 山海嘉之. ピン刺激と擦過刺激が可能な MRI 対応感覚刺激装置の開発. 日本機械学会論文集 80(13):DR0028;1-13, 2014
 26. 室井愛. 神経症候群 IV (第2版) —その他の神経疾患を含めて— 先天異常／先天奇形 先天形態形成異常 その他 多嚢胞性脳症. 別冊日本臨床 新領域別症候群シリーズ 29:256-259, 2014
 27. 室井愛. 頭部外傷：軽症例での画像検査. 小児の脳神経 39(2):1-5, 2014
 28. 山崎友郷, 山本哲哉. 三叉神経痛に対する外科的治療. 茨城県歯科医学会誌 22:3-6, 2014
 29. 山本哲哉. 悪性神経膠腫の手術支援システム-iMRI および 5-ALA PDD を中心に-. 座談会抄録集「悪性神経膠腫の術後画像新しい化学療法後の画像変化を中心に〜」 6-8, 2014
 30. 山本哲哉. 最悪のがん「神経膠芽腫」を中性子で狙い撃つ. 日本中性子科学会 世界結晶年 IYC r 2014 特別記念号 波紋 第9章, 2014
 31. 山本哲哉, 松村明. 【神経症候群 (第2版) —その他の神経疾患を含めて—】 腫瘍性疾患 神経上皮性腫瘍 松果体部腫瘍 松果体細胞腫. 日本臨床別冊神経症候群 III 157-160, 2014
 32. 渡邊真哉, 阿久津博義, 高野晋吾, 山本哲哉, 石川栄一, 松村明. カベルゴリンによるプロラクチノーマの長期治療成績と再発例の検討. 日本内分泌学会雑誌 90(Suppl.HPT):22-24, 2014

3) 英文著書

1. Matsushita A, Ayuzawa S, Matsumura A. Electroneurophysiology and Brain Functional Imaging for Brain-Machine-Interface; in "Cybernetics: Fusion of human, machine and information systems 1st edition" (edited by Sankai Y, Suzuki K, Hasegawa Y), Springer (Berlin) 2014; pp267-287
2. Hasebe K, Kawamoto H, Matsushita A, Kamibayashi K. Safety and Ethical Issues in the Development of Human Assistive Robots; in "Cybernetics: Fusion of human, machine and information systems 1st edition" (edited by Sankai Y, Suzuki K, Hasegawa Y), Springer (Berlin) 2014; pp299-313

4) 英文以外の著書

1. 阿久津博義. 第7章 4. 神経内視鏡 神経内視鏡における止血・凝固機器; "先端医療シリーズ 45 臨床医のための最新脳神経外科 (第1版)" (編集 橋本信夫, 寺本明, 小川彰, 嘉山孝正), (株) 寺田国際事務所/先端医療技術研究所 (東京) 2014; pp151-154
2. 伊藤嘉朗, 中居康展. VIII. こんなときどうする? - 一歩進んだ治療を行うために - 出血発症椎骨動脈多発解離性動脈瘤に対するステント併用コイル塞栓術; "パーフェクトマスター脳血管内治療 必須知識のアップデート (改訂第2版)" (監修 滝和郎, 編集 中原一郎), メディカルビュー社 (東京) 2014; pp450-453
3. 鶴嶋英夫. 脳腫瘍; "やさしい臨床医学テキスト (第3版)" (編集 星恵子), 薬事日報社 (東京)

外科学（整形）

1) 英文論文

1. Aoto K, Kanamori A, Yoshioka T, Uemura K, Sakane M, Yamazaki M. Circadian variation of growth factor levels in platelet-rich plasma. **Clin J Sport Med** 24(6):509-512, 2014
2. Ikeda O, Furuya T, Yamazaki M, Tsuneizumi Y, Yamauchi T, Yamauchi K, Koda M, Ohi T. A new technique for single-segment bone graft, decompression, and fusion in patients with C1/2 canal stenosis: technical note. **J Orthop Sci** doi: 10.1007/s00776-013-0523-x, 2014
3. Inada T, Takahashi H, Yamazaki M, Okawa A, Sakuma T, Kato K, Hashimoto M, Hayashi K, Furuya T, Fujiyoshi T, Kawabe J, Mannoji C, Miyashita T, Kadota R, Someya Y, Ikeda O, Hashimoto M, Suda K, Kajino T, Ueda H, Ito Y, Ueta T, Hanaoka H, Takahashi K, Koda M. Multicenter prospective nonrandomized controlled clinical trial to prove neurotherapeutic effects of granulocyte colony-stimulating factor for acute spinal cord injury: analyses of follow-up cases after at least 1 year. **Spine (Phila Pa 1976)** 39(3):213-219, 2014
4. Inoue M, Sakane M, Taguchi T. Fabrication of reactive poly(vinyl alcohol) membranes for prevention of bone cement leakage. **J Biomed Mater Res B Appl Biomater** 102(8):1786-1791, 2014
5. Kamiya K, Koda M, Furuya T, Kato K, Takahashi H, Sakuma T, Inada T, Ota M, Maki S, Okawa A, Ito Y, Takahashi K, Yamazaki M. Neuroprotective therapy with granulocyte colony-stimulating factor in acute spinal cord injury: a comparison with high-dose methylprednisolone as a historical control. **Eur Spine J** doi: 10.1007/s00586-014-3373-0, 2014
6. Kawaguchi Y, Matsumoto M, Iwasaki M, Izumi T, Okawa A, Matsunaga S, Chiba K, Tsuji T, Yamazaki M, Fujimori T, Yoshii T, Toyama Y. New classification system for ossification of the posterior longitudinal ligament using CT images. **J Orthop Sci** 19(4):530-536, 2014
7. Koda M, Furuya T, Kato K, Mannoji C, Hashimoto M, Inada T, Kamiya K, Ota M, Maki S, Okawa A, Takahashi K, Ishikawa T, Yamazaki M. Delayed granulocyte colony-stimulating factor treatment in rats attenuates mechanical allodynia induced by chronic constriction injury of the sciatic nerve. **Spine (Phila Pa 1976)** 39(3):192-197, 2014
8. Koda M, Hisamitsu J, Nakayama S, Nishikawa S, Furuya T, Yamazaki M, Ogino S. Successful closed reduction for iatrogenic displacement of the anatomical neck of the humerus: a case report. **BMC Res Notes** 7:770, 2014
9. Mutsuzaki H, Ito A, Sogo Y, Sakane M, Oyane A, Yamazaki M. The calcium phosphate matrix of FGF-2-apatite composite layers contributes to their biological effects. **Int J Mol Sci** 15(6):10252-10270, 2014

10. Ohtaki Y, Mamizuka N, Hirano A. Pre- and Post-operative Evaluations of Patients with Lumbar Spinal Stenosis by Clinical Walk Test Using an Inertial Sensor. *Transactions of Japanese Society for Medical and Biological Engineering* 52(4):167-174, 2014
11. Sugaya H, Mishima H, Aoto K, Li M, Shimizu Y, Yoshioka T, Sakai S, Akaogi H, Ochiai N, Yamazaki M. Percutaneous autologous concentrated bone marrow grafting in the treatment for nonunion. *Eur J Orthop Surg Traumatol* 24(5):671-678, 2014
12. Sugaya H, Tanaka T, Ogawa T, Mishima H. Spinal epidural lipomatosis in lumbar magnetic resonance imaging scans. *Orthopedics* 37(4):e362-366, 2014
13. Takahashi H, Aoki Y, Nakajima A, Sonobe M, Terajima F, Saito M, Taniguchi S, Yamada M, Watanabe F, Furuya T, Koda M, Yamazaki M, Takahashi K, Nakagawa K. Phosphorylated neurofilament subunit NF-H becomes elevated in the cerebrospinal fluid of patients with acutely worsening symptoms of compression myelopathy. *J Clin Neurosci* 21(12):2175-2178, 2014
14. Takeuchi R, Kamada H, Mishima H, Mukai N, Miyakawa S, Ochiai N. Evaluation of the cartilaginous acetabulum by magnetic resonance imaging in developmental dysplasia of the hip. *J Pediatr Orthop B* 23(3):237-243, 2014
15. Tatsumura M, Sakane M, Ochiai N, Mizuno S. Off-loading of cyclic hydrostatic pressure promotes production of extracellular matrix by chondrocytes. *Cells Tissues Organs* doi: 10.1159/000360156, 2014
16. Tsuji T, Yoon J, Aiba T, Kanamori A, Okura T, Tanaka K. Effects of whole-body vibration exercise on muscular strength and power, functional mobility and self-reported knee function in middle-aged and older Japanese women with knee pain. *Knee* 21(6):1088-1095, 2014
17. Tsukanishi T, Funayama T, Ozeki E. Indocyanine green-lactosome and near-infrared light-based intraoperative imaging and photodynamic therapy for metastatic bone tumors. *Journal of Photopolymer Science and Technology* 27(4):449-452, 2014
18. Uemura K, Kanamori A, Aoto K, Yamazaki M, Sakane M. Novel unidirectional porous hydroxyapatite used as a bone substitute for open wedge high tibial osteotomy. *J Mater Sci Mater Med* 25(11):2541-2547, 2014
19. Yoon J, Tsuji T, Kanamori A. The effects of whole-body vibration training on knee function and physical performance of middle-aged and elderly woman with knee osteoarthritis and chronic knee pain. *Japanese Journal of Physical Fitness and Sports Medicine* 63(4):371-382, 2014

2) 英文以外の論文

1. 安部哲哉, 船山徹, 竹内陽介, 坂根正孝, 山崎正志. 高齢者の骨粗鬆症性胸腰椎移行部破裂骨折に対する腸骨による椎体形成術と後方固定術の成績. *Journal of Spine Research* 5(7):1118-1123, 2014
2. 有安諒平, 江口清, 上野有希子, 久保田茂希, 河本浩明, 中田由夫, 坂根正孝, 山海嘉之. 変形性

- 関節症患者に対するロボットスーツ HAL を用いた訓練効果の検討. 国立大学リハビリテーション療法士学会大会誌 35 回:15-17, 2014
3. 尹之恩, 辻大士, 金森章造, 田中喜代次, 大藏倫博. 全身振動(whole-body vibration)トレーニングが変形性膝関節症および膝痛を有する中年・高齢女性の膝機能および身体機能に及ぼす影響. 体力科学 63(4):371-382, 2014
 4. 大瀧保明, 馬見塚尚孝, 平野篤, 橋本幸一, 中田由夫, 藤江敬子, 坂根正孝, 山崎正志. 慣性センサを利用した歩行試験による腰部脊柱管狭窄症患者の術前・術後評価. 生体医工学 52(4):167-173, 2014
 5. 鎌田浩史, 宮川俊平, 落合直之, 山崎正志. 地域における小児スポーツ障害の予防の取り組み『健康手帳』を用いた検診による小児運動器障害の予防. 日本臨床スポーツ医学会誌 22(3):402-406, 2014
 6. 神山翔, 西浦康正, 原友紀, 野澤大輔, 山崎正志, 落合直之. 末梢神経に発生した神経鞘腫に対する腫瘍核出術の治療成績. 東日本整形災害外科学会雑誌 26(2):165-168, 2014
 7. 神山翔, 西浦康正, 原友紀, 山崎正志, 落合直之. 上肢末梢神経に発生した神経鞘腫に対する腫瘍核出術の治療成績. 日本手外科学会雑誌 31(2):114-117, 2014
 8. 河村春生, 三島初, 西野衆文, 萱谷久, 宮川俊平. 我が国で 20 年以上前より使用されてきた人工関節手術の成績と分析 Harris-Galante 人工股関節の長期成績. 日本人工関節学会誌 44:33-34, 2014
 9. 絹笠友則, 中川将吾, 塚越祐太, 青戸克哉, 俣木健太郎, 辰村正紀, 福島真, 矢田部佳久, 金森章造, 池田耕太郎. TKA 術前計画 CT の多断面再構成像を術前計画に用いた TKA の大腿骨遠位骨切. 日本人工関節学会誌 44:475-476, 2014
 10. 絹笠友則, 六崎裕高, 青戸克哉, 金森章造, 池田耕太郎, 坂根正孝. 術中リン酸カルシウム複合化した骨付き大腿四頭筋腱を用いた前十字靱帯再建術. JOSKAS 39(1):150-151, 2014
 11. 熊谷洋, 西野衆文, 鎌田浩史, 山崎正志, 三島初. 【人工関節置換術-最新の知見】 特殊な疾患、高度の変形を伴う例に対する人工関節 腫瘍 大腿骨近位部転移性骨腫瘍に対する腫瘍用人工骨頭置換術の手術手技と成績. 別冊整形外科 65:202-206, 2014
 12. 後藤久貴, 穂積晃, 木寺健一, 尾崎誠, 和田大志, 西野衆文, 三島初, 秋山慶輔, 中田活也. 大腿骨髄腔形状とテーパーウェッジ型ステム ANTHOLOGY の初期固定様式 多施設共同研究. Hip Joint 40:612-615, 2014
 13. 小林彩香, 三島初, 和田大志, 西野衆文, 山崎正志. THA アプローチ 2つのアプローチ法による THA 術後の CT 画像による筋組織評価. 日本人工関節学会誌 44:159-160, 2014
 14. 柴尾洋介, 西野衆文, 野澤大輔, 山崎正志, 三島初. THA アプローチ Parks Weber Syndrome に合併した変形性股関節症に対する THA と手術戦略. 日本人工関節学会誌 44:153-154, 2014
 15. 竹橋広倫, 西野衆文, 三島初, 山崎正志. 大腿骨近位部骨折術後 6 ヶ月以内死亡例とその危険因子. Hip Joint 40:405-408, 2014

16. 塚西敏則, 坂根正孝, 安部哲哉, 船山徹, 山崎正志. インドシアニングリーン蛍光ナビゲーション(ICG 蛍光法)の脊髄腫瘍への応用と術中高位診断における有用性についての検討. *Journal of Spine Research* 5(7):1077-1082, 2014
17. 中谷卓史, 西野衆文, 三島初, 山崎正志. 入院時 D-ダイマー値は大腿骨近位部骨折患者の術期 DVT 発症を予測できるか? *Hip Joint* 40:469-472, 2014
18. 中谷卓史, 西野衆文, 三島初, 山崎正志. DVT THA における術前 CT 大腿部筋面積と D-ダイマー値の検討. *日本人工関節学会誌* 44:833-834, 2014
19. 西野衆文, 林光俊. バレーボール選手の下肢疲労性障害 メディカルチェックにおける下肢圧痛点調査. *日本整形外科スポーツ医学会雑誌* 34(1):90-93, 2014
20. 西野衆文, 三島初, 河村春生, 宮川俊平, 山崎正志. 【人工関節置換術-最新の知見】 関節の評価法と診断 使用機種を選択 セメントレステーパードラウンドシステムの長期成績 テーパーシステムはその設計目的を達成できたか. *別冊整形外科* 65:40-43, 2014
21. 野澤大輔, 山崎正志. 【整形外科の手術手技-私はこうしている】 その他 長管骨偽関節に対する Ilizarov 創外固定器を用いた圧迫骨接合術. *別冊整形外科* 66:15-19, 2014
22. 橋本光宏, 山崎正志, 望月真人, 山縣正庸, 池田義和, 中島文毅, 高橋和久. 頸髄症に対する頸椎長範囲前方除圧固定術の 10 年以上の長期成績. *Journal of Spine Research* 5(2):162-165, 2014
23. 長谷川隆司, 和田大志, 西野衆文, 吉沢知宏, 三島初, 相野谷武士. 3つのアプローチによる THA 術後 1 週間後 CT 画像での筋組織評価. *Hip Joint* 40:497-500, 2014
24. 原友紀, 金森章造, 西浦康正, 山崎正志. 強直肘に対する人工肘関節置換術で後骨間神経麻痺をきたした 1 例. *日本肘関節学会雑誌* 21(2):260-261, 2014
25. 船山徹, 兵頭康次郎, 神山翔, 坂根正孝, 山崎正志, 藤井賢吾, 俣木優輝, 塚西敏則, 野口裕史. 胸腰椎化膿性脊椎炎に対する経皮的内視鏡下搔爬洗浄術の有用性と限界. *日本骨・関節感染症学会雑誌* 27:140-145, 2014
26. 俣木優輝, 竹内陽介, 安部哲哉, 日置繁, 酒井晋介, 坂根正孝, 山崎正志. 臨床経験 高齢者の骨粗鬆症性椎体骨折に対する入院保存治療の成績と画像所見. *臨床整形外科* 49(10):929-934, 2014
27. 村井伸司, 西浦康正, 原友紀. 上腕骨小頭骨折偽関節・変形治癒の治療経験. *日本肘関節学会雑誌* 21(2):27-30, 2014
28. 山崎正志, 国府田正雄, 古矢丈雄, 高橋宏, 藤由崇之, 佐久間毅, 加藤啓, 稲田大悟, 神谷光史郎, 橋本光宏, 林浩一, 川辺純子, 山内友規, 門田領, 萬納寺誓人, 宮下智大, 染谷幸男, 鎌田尊人, 池田修, 橋本将行, 大河昭彦, 須田浩太, 楫野知道, 上田明希, 伊藤康夫, 植田尊善, 花岡英紀, 高橋和久. 運動器再生医療研究の最先端 急性脊髄損傷に対する顆粒球コロニー刺激因子(G-CSF)を用いた神経保護療法 医師主導型自主臨床試験. *日本整形外科学会雑誌* 88(4):224-229, 2014
29. 和田大志, 三島初, 菅谷久, 西野衆文, 山崎正志, 兵藤行志. 【人工関節置換術-最新の知見】 関

節の評価法と診断 使用機種を選択 人工関節設置大腿骨の表面応力イメージング. 別冊 整形外科 65):51-54, 2014

30. 和田大志, 三島初, 吉沢知宏, 菅谷久, 西野衆文, 山崎正志, 相野谷武士. 前外側アプローチ THA 術前後の筋組織 CT 画像評価. *Hip Joint* 40:509-513, 2014

外科学（泌尿器）

1) 英文論文

1. Ando S, Matsuoka T, Kawai K, Sugita S, Joraku A, Kojima T, Suetomi T, Miyazaki J, Fujita J, Nishiyama H. Expression of the oncoprotein gankyrin and phosphorylated retinoblastoma protein in human testis and testicular germ cell tumor. *Int J Urol* 21(10):992-998, 2014
2. Endo T, Kawai K, Kamba T, Inai H, Uchida K, Miyazaki J, Kamoto T, Ogawa O, Nishiyama H. Risk factors for loss to follow-up during active surveillance of patients with Stage I seminoma. *Jpn J Clin Oncol* 44(4):355-359, 2014
3. Hamada S, Hinotsu S, Kawai K, Yamada S, Narita S, Kamba T, Nishiyama H, Arai Y, Habuchi T, Ogawa O, Kawakami K. Antiemetic efficacy and safety of a combination of palonosetron, aprepitant, and dexamethasone in patients with testicular germ cell tumor receiving 5-day cisplatin-based combination chemotherapy. *Support Care Cancer* 22(8):2161-2166, 2014
4. Kimura T, Onozawa M, Miyazaki J, Matsuoka T, Joraku A, Kawai K, Nishiyama H, Hinotsu S, Akaza H. Prognostic impact of young age on stage IV prostate cancer treated with primary androgen deprivation therapy. *Int J Urol* 21(6):578-583, 2014
5. Koizumi C, Suetomi T, Matsuoka T, Ikeda A, Kimura T, Onozawa M, Miyazaki J, Kawai K, Takahashi H, Akaza H, Nishiyama H. Regional difference in cancer detection rate in prostate cancer screening by a local municipality in Japan. *Prostate Int* 2(1):19-25, 2014
6. Kurobe M, Kawai K, Oikawa T, Ichioke D, Kandori S, Takaoka E, Kojima T, Joraku A, Suetomi T, Miyazaki J, Nishiyama H. Paclitaxel, ifosfamide, and cisplatin (TIP) as salvage and consolidation chemotherapy for advanced germ cell tumor. *J Cancer Res Clin Oncol* 141(1):127-133, 2015
7. Matsuoka T, Kawai K, Kimura T, Kojima T, Onozawa M, Miyazaki J, Nishiyama H, Hinotsu S, Akaza H. Long-term outcomes of combined androgen blockade therapy in stage IV prostate cancer. *J Cancer Res Clin Oncol* 141(4):759-765, 2015
8. Miki T, Kamoi K, Fujimoto H, Kanayama HO, Ohyama C, Suzuki K, Nishiyama H, Eto M, Naito S, Fukumori T, Kubota Y, Takahashi S, Mikami K, Homma Y. Clinical characteristics and oncological outcomes of testicular cancer patients registered in 2005 and 2008: the first large-scale study from the Cancer Registration Committee of the Japanese Urological Association. *Int J Urol* 21(8):S1-6, 2014
9. Mukai H, Takahashi S, Nozawa M, Onozawa Y, Miyazaki J, Ohno K, Suzuki K. Phase I

- dose-escalation and pharmacokinetic study (TED 11576) of cabazitaxel in Japanese patients with castration-resistant prostate cancer. *Cancer Chemother Pharmacol* 73(4):703-710, 2014
10. Nakamura T, Fukiage M, Suzuki Y, Yano I, Miyazaki J, Nishiyama H, Akaza H, Harashima H. Mechanism responsible for the antitumor effect of BCG-CWS using the LEEL method in a mouse bladder cancer model. *J Control Release* 196:161-167, 2014
 11. Takaoka E, Miyazaki J, Kimura T, Kojima T, Kawai K, Murata Y, Itoguchi N, Minami Y, Nakamura T, Honda K, Nishiyama H. Concurrent urothelial carcinoma in the renal pelvis of an allograft kidney and native recipient bladder: evidence of donor origin. *Jpn J Clin Oncol* 44(4):366-369, 2014
 12. Togo Y, Kubo T, Taoka R, Hiyama Y, Uehara T, Hashimoto J, Kurimura Y, Takahashi S, Tsukamoto T, Miyazaki J, Nishiyama H, Kira S, Kiyota H, Yazawa S, Niwa N, Hongo H, Oya M, Kato T, Yasuda M, Deguchi T, Ishikawa K, Hoshinaga K, Matsumoto M, Shigemura K, Tanaka K, Arakawa S, Fujisawa M, Wada K, Uehara S, Watanabe T, Kumon H, Kobayashi K, Matsubara A, Matsumoto M, Sho T, Hamasuna R, Matsumoto T, Hayami H, Nakagawa M, Yamamoto S. Occurrence of infection following prostate biopsy procedures in Japan: Japanese Research Group for Urinary Tract Infection (JRGU) - a multi-center retrospective study. *J Infect Chemother* 20(4):232-237, 2014
 13. Uchida M, Kawai K, Kimura T, Ichioaka D, Takaoka E, Suetomi T, Miyazaki J, Nishiyama H. Salvage chemotherapy with gemcitabine plus oxaliplatin for patients with testicular germ cell cancer. *Int J Clin Oncol* 19(6):1112-1117, 2014

2) 英文以外の論文

1. 石川仁, 辻比呂志, 加藤弘之, 西山博之, 櫻井英幸. 限局性前立腺がんのテーラーメイド治療戦略を考える 外照射療法 粒子線治療. 泌尿器外科 27(8):1381-1384, 2014
2. 河合弘二. 泌尿器科領域におけるトラブルシューティング(第 52 回) 化学療法開始直後に転移巣より出血をきたした精巣腫瘍の 2 例. 泌尿器外科 27(11):1795-1798, 2014
3. 河合弘二. 【明解!! 必携 泌尿器科診療の手引き】 精巣腫瘍. 泌尿器外科 27(特別号):68-74, 2014
4. 黒部匡広, 小島崇宏, 高岡栄一郎, 辻本一平, 目翔太郎, 市岡大士, 神鳥周也, 常樂晃, 末富崇弘, 宮崎淳, 河合弘二, 西山博之, 萩谷千裕, 坪井洋人, 住田孝之, 佐藤泰樹, 里見介史, 野口雅之. 腎盂癌との鑑別が困難であった IgG4 関連疾患の 1 例 本邦文献例の検討. 泌尿器外科 27(11):1849-1854, 2014
5. 西山博之. 膀胱癌・精巣腫瘍. 日本癌治療学会誌 49(2):299-301, 2014
6. 宮崎淳, 高岡栄一郎, 西山博之. 【筋層浸潤膀胱癌における膀胱温存療法の治療戦略】 筋層浸潤癌に対する動注化学放射線療法と新しい膀胱温存療法について. 泌尿器外科 27(10):1611-1615, 2014

4) 英文以外の著書

1. 宮崎淳. 19 泌尿器. 血尿（突発性腎出欠を含む）；"今日の治療指針 2015 年版 私はこう治療している (第 1 刷)" (監修 山口徹、北原光夫、総編集 福井次矢、高木誠、小室一成), 医学書院 (東京) 2014; pp1115-1117

外科学（眼科）

1) 英文論文

1. Beheregaray S, Yamamoto T, Hiraoka T, Oshika T. Influence on visual function of forward light scattering associated with subsurface nanoglistenings in intraocular lenses. *J Cataract Refract Surg* 40(7):1147-1154, 2014
2. Fukuda S, Beheregaray S, Kasaragod D, Hoshi S, Kishino G, Ishii K, Yasuno Y, Oshika T. Noninvasive evaluation of phase retardation in blebs after glaucoma surgery using anterior segment polarization-sensitive optical coherence tomography. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 55(8):5200-5206, 2014
3. Hiraoka T, Kakita T, Okamoto F, Oshika T. Influence of ocular wavefront aberrations on axial length elongation in myopic children treated with overnight orthokeratology. *Ophthalmology* doi: 10.1016/j.opthta.2014.07.042, 2014
4. Hiraoka T, Miyata K, Nakamura Y, Ogata M, Okamoto F, Oshika T. Influence of cycloplegia with topical cyclopentolate on higher-order aberrations in myopic children. *Eye (Lond)* 28(5):581-586, 2014
5. Kasaragod D, Makita S, Fukuda S, Beheregaray S, Oshika T, Yasuno Y. Bayesian maximum likelihood estimator of phase retardation for quantitative polarization-sensitive optical coherence tomography. *Opt Express* 22(13):16472-16492, 2014
6. Okamoto F, Sugiura Y, Okamoto Y, Hiraoka T, Oshika T. Reply: To PMID 24099274. *Am J Ophthalmol* 157(6):1323, 2014
7. Okamoto F, Sugiura Y, Okamoto Y, Hiraoka T, Oshika T. Time course of changes in aniseikonia and foveal microstructure after vitrectomy for epiretinal membrane. *Ophthalmology* 121(11):2255-2260, 2014
8. Okamoto F, Sugiura Y, Okamoto Y, Hiraoka T, Oshika T. Aniseikonia and Foveal Microstructure after Retinal Detachment Surgery. *Invest Ophthalmol Vis Sci* doi: 10.1167/iovs.14-14618, 2014
9. Okamoto Y, Okamoto F, Hiraoka T, Oshika T. Vision-related quality of life and visual function following intravitreal bevacizumab injection for persistent diabetic macular edema after vitrectomy. *Jpn J Ophthalmol* 58(4):369-374, 2014
10. Okamoto Y, Okamoto F, Hiraoka T, Oshika T. Refractive changes after lens-sparing vitrectomy for rhegmatogenous retinal detachment. *Am J Ophthalmol* 158(3):544-549 e541, 2014

11. Oshika T, Amano S, Nishida K, Saika S, Fukushima A. "Another stimulating meeting on basic and clinical corneal research," 19th Annual Meeting of the Kyoto Cornea Club, November 29-30, 2013. *Cornea* 33 Suppl 11:S1-2, 2014
12. Segawa H, Kaji Y, Leproux P, Couderc V, Ozawa T, Oshika T, Kano H. *J Biophotonics* doi:10.1002/jbio.201400059, 2014
13. Sugiura Y, Okamoto F, Okamoto Y, Hiraoka T, Oshika T. Contrast sensitivity and foveal microstructure following vitrectomy for epiretinal membrane. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 55(11):7594-7600, 2014
14. Suto S, Hiraoka T, Oshika T. Fluorescein fundus angiography with smartphone. *Retina* 34(1):203-205, 2014
15. Ueno Y, Hiraoka T, Beheregaray S, Miyazaki M, Ito M, Oshika T. Age-related changes in anterior, posterior, and total corneal astigmatism. *J Refract Surg* 30(3):192-197, 2014
16. Watanabe H, Okamoto F, Sugiura Y, Hoshi S, Okamoto Y, Hiraoka T, Oshika T. Stereopsis after successful surgery for rhegmatogenous retinal detachment. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol* 252(8):1207-1212, 2014
17. Yamamoto T, Hiraoka T, Beheregaray S, Oshika T. Influence of simple myopic against-the-rule and with-the-rule astigmatism on visual acuity in eyes with monofocal intraocular lenses. *Jpn J Ophthalmol* 58(5):409-414, 2014
18. Yamanari M, Nagase S, Fukuda S, Ishii K, Tanaka R, Yasui T, Oshika T, Miura M, Yasuno Y. Scleral birefringence as measured by polarization-sensitive optical coherence tomography and ocular biometric parameters of human eyes in vivo. *Biomed Opt Express* 5(5):1391-1402, 2014

2) 英文以外の論文

1. 大鹿哲郎. HOYA 社眼内レンズ挿入後の眼内炎症 late-onset TASS について. *IOL & RS* 28(2):177-179, 2014
2. 大鹿哲郎, 稲村幹夫, 黒坂大次郎, 永原幸, 永本敏之, 松島博之, 宮田和典, 公益財団法人日本眼科学会水晶体嚢拡張リングに関する委員会. 水晶体嚢拡張リング使用ガイドライン(2014年3月版). *日本眼科学会雑誌* 118(5):461, 2014
3. 大橋裕一, 白石敦, 山口昌彦, 鈴木崇, 井上智之, 鄭曉東, 宇野敏彦, 原祐子, 林康人, 小林剛, 水戸毅, 望月佑次, 三谷亜里沙, 岡奈央子, 坂根由梨, 島村一郎, 田坂嘉孝, 川崎史朗, 鎌尾知行, 高平尚子, 中尾早織, 武森信暁, 武森文子, 後藤直正, 井上康, 南宣慶, 大鹿哲郎, 西田幸二, 井上幸次, 木下茂, 成田勝有, 一柳正裕, 杉山清和. 新たなコンセプトを求めて. *日本眼科学会雑誌* 118(3):155-188, 2014
4. 周藤真, 平岡孝浩, 岡本芳史, 岡本史樹, 大鹿哲郎. スマートフォンによる前眼部および眼底撮影. *日本眼科学会雑誌* 118(1):7-14, 2014
5. 平岡孝浩, 伊藤孝雄, 掛江裕之, 山本輝一. オルソケラトロジー使用成績調査 3年間の解析

結果. 日本コンタクトレンズ学会誌 56:276-284, 2014

3)英文著書

1. Fukuda S. 22. Neuroprotection by Endothelial Progenitor Cells for Retinal Degeneration; in "Neuroprotection and Neutoregeneration for Retinal Disease (1st edition)" (edited by Nakazawa T, Kitaoka Y, Harada T), Springer (Tokyo) 2014; pp323-339
2. Oshika T., Amano S, Nishida K, Saika S, Fukushima A. Vol.33 Supplement. Another stimulating meeting on basic and clinical corneal research, 19th Annual Meeting of the Kyoto Cornea Club, November 29-30, 2013.; in "Cornea", Lippincott Williams & Wilkins (Philadelphia) 2014; ppS1-S2

4) 英文以外の著書

1. 上野勇太, 大鹿哲郎. 4. 線維柱帯切除術後の画像診断; "専門医のための眼科診療クオリファイ 24「前眼部の画像診断」(第1版)"(編集 前田直之), 中山書店(東京) 2014; pp331-338
2. 大鹿哲郎. 戦略企画会議第一委員会—WOC2014 前のご報告—; "日本眼科学会雑誌", 日本眼科学会(東京) 2014; pp60-61
3. 大鹿哲郎. 4. 偽調節; "専門医のための眼科診療クオリファイ 20「眼内レンズの使い方」(第1版)"(編集 大鹿哲郎), 中山書店(東京) 2014; pp298-300
4. 大鹿哲郎. HOYA 社製眼内レンズ挿入後の眼内炎症～late-onset TASS について; "IOL&RS"日本白内障屈折矯正手術学会(東京) 2014; pp177-179
5. 大鹿哲郎. WOC2014 への道. あと 0 ヶ月; "あたらしい眼科", メディカル葵出版(東京) 2014; pp393
6. 大鹿哲郎. 史上最大の WOC を終えて; "眼科グラフィック", メディカ出版(大阪) 2014; pp342-343
7. 大鹿哲郎. 3. 日食網膜症について教えてください; "専門医のための眼科診療クオリファイ 21「眼救急疾患スクランブル」(第1版)"(編集 坂本泰二), 中山書店(東京) 2014; pp231-232
8. 大鹿哲郎. WOC がやってきた!; "眼科ケア", メディカ出版(大阪) 2014; pp563-566
9. 大鹿哲郎. WOC2014 を終えて. 日本の力を世界に示した WOC2014. ; "あたらしい眼科", メディカル葵出版(東京) 2014; pp1313-1314
10. 大鹿哲郎. 第 118 回日本眼科学会総会を終えて; "日本眼科学会雑誌", 日本眼科学会(東京) 2014; pp803-805
11. 大鹿哲郎, 稲村幹夫, 黒坂大次郎, 永原幸, 永本敏之, 松島博之, 宮田和典. 水晶体囊拡張リング使用ガイドライン(2014 年 3 月版); "日本眼科学会雑誌", 日本眼科学会(東京) 2014; pp461
12. 岡本史樹. 今さら聞けない Q&A(第 4 回) ETDRS 視力と対数視力(logMAR 値)について教えてください(Q&A); "Retina Medicine", 先端医学社(東京) 2014; pp84-86
13. 加治優一. 1. 眼科疾患での利尿薬の使い方; "レジデントノート 15 巻 16 号「根拠からスッキリ!利尿薬の選び方・使い方」"(編集 南学正臣, 和田健彦), 羊土社(東京) 2014; pp2947-2951

14. 加治優一. AGEsとドライアイとの関連性は何か示されていますか; "老化物質 AGEs ワールドに迫る！アンチエイジングのための100の質問" (編集 山岸昌一), メディカルレビュー社 (東京) 2014; pp168-169
15. 加治優一. 高血糖で悪玉物質「AGE」が増えると目の網膜に蓄積し黄斑変性のゆがみが起こる; "健康 365「黄斑変性・緑内障」" (編集 安田高弘), H&I 出版 (東京) 2014; pp54-56
16. 長谷川優実. 4. 乱視眼の視機能について教えてください; "専門医のための眼科診療クオリファイ 20「眼内レンズの使い方」(第1版)" (編集 大鹿哲郎), 中山書店 (東京) 2014; pp150-153
17. 平岡孝浩. 1. Hartmann 波面収差測定装置/角膜形状測定装置複合機; "専門医のための眼科診療クオリファイ 24「前眼部の画像診断」(第1版)" (編集 前田直之), 中山書店 (東京) 2014; pp50-59
18. 平岡孝浩. 2. オルソケラトロジーのための画像診断; "専門医のための眼科診療クオリファイ 24「前眼部の画像診断」(第1版)" (編集 前田直之), 中山書店 (東京) 2014; pp179-185
19. 平岡孝浩. 4. 波面収差測定装置で白内障の手術適応を決めることができますか?; "専門医のための眼科診療クオリファイ 24「前眼部の画像診断」(第1版)" (編集 前田直之), 中山書店 (東京) 2014; pp355-361
20. 平岡孝浩. 6. オルソケラトロジーレンズの適応; "眼科臨床エキスパート「知っておきたい屈折矯正手術」(第1版)" (編集 前田直之, 天野史郎), 医学書院 (東京) 2014; pp312-319

外科学（耳鼻咽喉科）

1) 英文論文

1. Chi le NU, Tabuchi K, Nakamagoe M, Nakayama M, Nishimura B, Hara A. Ceramide/sphingomyelin cycle involvement in gentamicin-induced cochlear hair cell death. **Arch Toxicol** doi: 10.1007/s00204-014-1259-x, 2014
2. Nakayama M, Tabuchi K, Hara A. Clinical utility of the modified Glasgow prognostic score in patients with advanced head and neck cancer. **Head Neck** doi: 10.1002/hed.23823, 2014
3. Nakayama M, Tabuchi K, Hoshino T, Nakamagoe M, Nishimura B, Hara A. The influence of sphingosine-1-phosphate receptor antagonists on gentamicin-induced hair cell loss of the rat cochlea. **Neurosci Lett** 561:91-95, 2014
4. Sasaki A, Matsubara A, Tabuchi K, Hara A, Namba A, Yamamoto Y, Shinkawa H. Immunoelectron microscopic analysis of neurotoxic effect of glutamate in the vestibular end organs during ischemia. **Acta Otolaryngol** 28(2):122-126, 2014

2) 英文以外の論文

1. 上前泊功, 和田哲郎, 高橋邦明, 原晃. 後鼻孔ロック固定法を用いた経鼻胃管事故(自己)抜去

- 予防の検討. 医療の質・安全学会誌 9(4):341-343, 2014
2. 佐川里恵子, 上前泊功, 芦澤圭, 田中秀峰, 和田哲郎, 中居康展, 原晃. 吐血を契機に発見された異所性甲状腺例. 耳鼻咽喉科臨床 107(3):241-245, 2014
 3. 田中晴香, 田渕経司, 西村文吾, 中山雅博, 原晃. 内頸静脈血栓症を契機に診断された抗リン脂質抗体症候群例. 耳鼻咽喉科臨床 107(6):489-492, 2014
 4. 田中秀峰, 村下秀和, 原晃. 【鼻の疑問に答える】 鼻の形についての疑問 鼻中隔彎曲は矯正しなければいけないのか? JOHNS 30(7):823-825, 2014
 5. 田原敬, 有海順子, 和田哲郎, 久賀圭祐, 竹田一則. 【医療従事者をめざす障害学生への支援-現状と課題-】 医療従事者をめざす障害学生への支援の現状と課題 筑波大学における聴覚障害学生への支援事例をもとに. リハビリテーション研究 44(2):9-14, 2014
 6. 和田哲郎. 【聴覚に関する検査の読み方-ここがポイント-】 補充現象検査、自記オーディオメトリ. ENTONI 169):15-20, 2014
 7. 和田哲郎. 騒音性難聴. 耳鼻咽喉科臨床 107(8):660-661, 2014
 8. 和田哲郎, 中山雅博, 廣瀬由紀, 西村文吾, 田中秀峰, 上前泊功, 田渕経司, 大久保英樹, 原晃. 筑波大学における聴覚障害医学生への教育と情報保障(第 2 報) 卒業から臨床研修へ. Audiology Japan 57(4):230-235, 2014
 9. 和田哲郎, 原晃. 【よくわかる遺伝子】 単一遺伝子異常と疾患 神経線維腫症. JOHNS 30(6):753-757, 2014

外科学（歯科・口腔）

- 1) 英文論文
1. Azuma M, Yanagawa T, Ishibashi-Kanno N, Uchida F, Ito T, Yamagata K, Hasegawa S, Sasaki K, Adachi K, Tabuchi K, Sekido M, Bukawa H. Mandibular reconstruction using plates prebent to fit rapid prototyping 3-dimensional printing models ameliorates contour deformity. *Head Face Med* 10:45, 2014
2. Kurosawa M, Matsumoto G, Kino Y, Okuno M, Kurosawa-Yamada M, Washizu C, Taniguchi H, Nakaso K, Yanagawa T, Warabi E, Shimogori T, Sakurai T, Hattori N, Nukina N. Depletion of p62 reduces nuclear inclusions and paradoxically ameliorates disease phenotypes in Huntington's model mice. *Hum Mol Genet* doi: 10.1093/hmg/ddu522, 2014
3. Seto K, Shoda J, Horibe T, Warabi E, Kohno M, Yanagawa T, Bukawa H, Nakanuma Y, Kawakami K. Targeting interleukin-4 receptor alpha by hybrid Peptide for novel biliary tract cancer therapy. *Int J Hepatol* 2014:584650, 2014
4. Tanji K, Odagiri S, Miki Y, Maruyama A, Nikaido Y, Mimura J, Mori F, Warabi E, Yanagawa T, Ueno S, Itoh K, Wakabayashi K. p62 Deficiency Enhances alpha-Synuclein Pathology in Mice. *Brain*

Pathol doi: 10.1111/bpa.12214, 2014

5. Yamagata K, Ishibashi-Kanno N, Ito H, Hasegawa S, Yanagawa T, Onizawa K, Bukawa H. Parotid lymph node metastasis in a patient with tongue cancer. **Case Reports in Clinical Medicine** 3(1):23-27, 2014
6. Yamagata K, Shimojo N, Ito H, Ijima J, Hasegawa S, Yanagawa T, Mizutani T, Bukawa H. Severe Pulmonary Suppuration with Infection-Induced Systemic Inflammatory Response Syndrome following Tongue Cancer Surgery in a Patient Undergoing Tocilizumab Therapy for Rheumatoid Arthritis. **Case Rep Dent** 2014:649086, 2014
7. Yokosawa M, Tsuboi H, Nasu K, Hagiya C, Hagiwara S, Hirota T, Ebe H, Takahashi H, Asashima H, Kondo Y, Ogishima H, Suzuki T, Minami M, Bukawa H, Matsumoto I, Sumida T. Usefulness of MR imaging of the parotid glands in patients with secondary Sjogren's syndrome associated with rheumatoid arthritis. **Mod Rheumatol** doi: 10.3109/14397595.2014.958892, 2014
8. Yonemoto M, Onizawa K, Yamagata K, Hasegawa S, Yanagawa T, Bukawa H. Salivary Duct Carcinoma of the Parotid Gland Definitively Diagnosed by Immunohistochemical Examination of Pulmonary Metastases. **Case Reports in Clinical Medicine** 3:118-121, 2014

2) 英文以外の論文

1. 井上香織, 渡邊洋平, 毛利環, 富樫真二, 足立孝二, 山縣憲司, 柳川徹, 朝日藤寿一, 斎藤功. 口唇裂・口蓋裂患児への腸骨移植を含むインターディシプリナリー治療一顎裂骨欠損の歯槽骨再生を目的とした矯正治療一. 茨城県歯科医学会誌 22:22 2014
2. 長谷川正午, 木村将士, 奥村嘉英, 山本知由, 町田純一郎, 小牧完二. 十二指腸への遠隔転移を認めた上顎歯肉血管肉腫の1例. 日本口腔外科学会雑誌 60(1):7-11, 2014
3. 長谷川正午. 【エイジングインプラントロジー 超高齢社会の全身管理・補綴設計・口腔ケア】(第1章)インプラント医が知っておくべき全身管理 インプラント医に必要な内科知見 麻酔. 補綴臨床 別冊(エイジングインプラントロジー):46-53, 2014
4. 山縣憲司. 【エイジングインプラントロジー 超高齢社会の全身管理・補綴設計・口腔ケア】(第1章)インプラント医が知っておくべき全身管理 BP 製剤と BRONJ. 補綴臨床 別冊(エイジングインプラントロジー):62-72, 2014
5. 柳川徹. 【エイジングインプラントロジー 超高齢社会の全身管理・補綴設計・口腔ケア】(第1章)インプラント医が知っておくべき全身管理 術中の危機管理と救急処置. 補綴臨床 別冊(エイジングインプラントロジー):73-84, 2014
6. 若月俊典, 山縣憲司, 武川寛樹. 頬粘膜に乳白斑が生じた第2期口腔梅毒の1例. 日本口腔診断学会雑誌 27(2):150-153, 2014

3) 英文著書

1. Yamagata K, Ito H, Uchida F, Kanno N, Yamotoji M, Hasegawa S, Yanagawa T, Onizawa K, Bukawa

H. A clinical study of metachronous multiple cancers within the oral cavity; in "Oral Science in Japan 2014 edition", 一ツ橋印刷 (Tokyo) 2014; pp41-42

精神医学

1) 英文論文

1. Arai T. Significance and limitation of the pathological classification of TDP-43 proteinopathy. *Neuropathology* 34(6):578-588, 2014
2. Chei CL, Yamagishi K, Ikeda A, Noda H, Maruyama M, Cui R, Imano H, Kiyama M, Kitamura A, Asada T. Iso H. C-reactive protein levels and risk of disabling dementia with and without stroke in Japanese: the Circulatory Risk in Communities Study (CIRCS). *Atherosclerosis* 236(2):438-443, 2014
3. Hashimoto R, Ikeda M, Yamashita F, Ohi K, Yamamori H, Yasuda Y, Fujimoto M, Fukunaga M, Nemoto K. Takahashi T, Tochigi M, Onitsuka T, Yamasue H, Matsuo K, Iidaka T, Iwata N, Suzuki M, Takeda M, Kasai K, Ozaki N. Common variants at 1p36 are associated with superior frontal gyrus volume. *Transl Psychiatry* 4:e472, 2014
4. Ikejima C, Ikeda M, Hashimoto M, Ogawa Y, Tanimukai S, Kashibayashi T, Miyana K, Yonemura K, Kakuma T, Murotani K, Asada T. Multicenter population-based study on the prevalence of early onset dementia in Japan: vascular dementia as its prominent cause. *Psychiatry Clin Neurosci* 68(3):216-224, 2014
5. Inagaki M, Kawashima Y, Kawanishi C, Yonemoto N, Sugimoto T, Furuno T, Ikeshita K, Eto N, Tachikawa H. Shiraishi Y, Yamada M. Interventions to prevent repeat suicidal behavior in patients admitted to an emergency department for a suicide attempt: a meta-analysis. *J Affect Disord* doi: 10.1016/j.jad.2014.12.048, 2014
6. Kawakami I, Hasegawa M, Arai T. Ikeda K, Oshima K, Niizato K, Aoki N, Omi K, Higashi S. Hosokawa M, Hirayasu Y, Akiyama H. Tau accumulation in the nucleus accumbens in tangle-predominant dementia. *Acta Neuropathol Commun* 2:40, 2014
7. Kido M, Nakamura Y, Nemoto K. Takahashi T, Aleksic B, Furuichi A, Nakamura Y, Ikeda M, Noguchi K, Kaibuchi K, Iwata N, Ozaki N, Suzuki M. The polymorphism of YWHAE, a gene encoding 14-3-3epsilon, and brain morphology in schizophrenia: a voxel-based morphometric study. *PLoS One* 9(8):e103571, 2014
8. Komatsu H, Furuya Y, Sawada K, Asada T. Involvement of the strychnine-sensitive glycine receptor in the anxiolytic effects of GlyT1 inhibitors on maternal separation-induced ultrasonic vocalization in rat pups. *Eur J Pharmacol* doi: 10.1016/j.ejphar.2014.11.024, 2014
9. Kondo D, Hino H, Shibuya K, Fujisawa K, Kosaka K, Hirayasu Y, Yamamoto R, Kasanuki K,

- Minegishi M, Sato K, Hosokawa M, Arai T, Arai H, Iseki E. An autopsied case of corticobasal degeneration showing severe cerebral atrophy over a protracted disease course of 16 years. *Neuropathology* doi: 10.1111/neup.12188, 2014
10. Miyashita A, Wen Y, Kitamura N, Matsubara E, Kawarabayashi T, Shoji M, Tomita N, Furukawa K, Arai H, Asada T, Harigaya Y, Ikeda M, Amari M, Hanyu H, Higuchi S, Nishizawa M, Suga M, Kawase Y, Akatsu H, Imagawa M, Hamaguchi T, Yamada M, Morihara T, Takeda M, Takao T, Nakata K, Sasaki K, Watanabe K, Nakashima K, Urakami K, Ooya T, Takahashi M, Yuzuriha T, Serikawa K, Yoshimoto S, Nakagawa R, Saito Y, Hatsuta H, Murayama S, Kakita A, Takahashi H, Yamaguchi H, Akazawa K, Kanazawa I, Ihara Y, Ikeuchi T, Kuwano R. Lack of genetic association between TREM2 and late-onset Alzheimer's disease in a Japanese population. *J Alzheimers Dis* 41(4):1031-1038, 2014
 11. Ohi K, Hashimoto R, Ikeda M, Yamashita F, Fukunaga M, Nemoto K, Ohnishi T, Yamamori H, Yasuda Y, Fujimoto M, Umeda-Yano S, Watanabe Y, Iwata N, Weinberger DR, Takeda M. Genetic risk variants of schizophrenia associated with left superior temporal gyrus volume. *Cortex* 58:23-26, 2014
 12. Omori C, Kaneko M, Nakajima E, Akatsu H, Waragai M, Maeda M, Morishima-Kawashima M, Saito Y, Nakaya T, Taru H, Yamamoto T, Asada T, Hata S, Suzuki T. Increased levels of plasma p3- α 35, a major fragment of $\text{A}\beta$ by gamma-secretase cleavage, in Alzheimer's disease. *J Alzheimers Dis* 39(4):861-870, 2014
 13. Ota M, Ishikawa M, Sato N, Okazaki M, Maikusa N, Hori H, Hattori K, Teraishi T, Ito K, Kunugi H. Pseudo-continuous arterial spin labeling MRI study of schizophrenic patients. *Schizophr Res* 154(1-3):113-118, 2014
 14. Otaki M, Moriguchi K, Lebowitz A, Asada T. Memories of falling in elderly patients with dementia: response concordance rate and reproducibility. *Psychogeriatrics* doi: 10.1111/psyg.12102, 2014
 15. Shiratori Y, Tachikawa H, Nemoto K, Endo G, Aiba M, Matsui Y, Asada T. Network analysis for motives in suicide cases: a cross-sectional study. *Psychiatry Clin Neurosci* 68(4):299-307, 2014
 16. Tagai K, Nagata T, Shinagawa S, Nemoto K, Inamura K, Tsuno N, Nakayama K. Correlation between both morphologic and functional changes and anxiety in Alzheimer's disease. *Dement Geriatr Cogn Disord* 38(3-4):153-160, 2014
 17. Tagami S, Okochi M, Yanagida K, Kodama T, Arai T, Kuwano R, Ikeuchi T, Takeda M. Relative ratio and level of amyloid-beta 42 surrogate in cerebrospinal fluid of familial Alzheimer disease patients with presenilin 1 mutations. *Neurodegener Dis* 13(2-3):166-170, 2014
 18. Tamura M, Nemoto K, Kawaguchi A, Kato M, Arai T, Kakuma T, Mizukami K, Matsuda H, Soya H, Asada T. Long-term mild-intensity exercise regimen preserves prefrontal cortical volume against aging. *Int J Geriatr Psychiatry* doi: 10.1002/gps.4205, 2014
 19. Yamagishi K, Ikeda A, Moriyama Y, Chei CL, Noda H, Umesawa M, Cui R, Nagao M, Kitamura A,

- Yamamoto Y, Asada T, Iso H. Serum coenzyme Q10 and risk of disabling dementia: the Circulatory Risk in Communities Study (CIRCS). *Atherosclerosis* 237(2):400-403, 2014
20. Yamashita M, Nonaka T, Hirai S, Miwa A, Okado H, Arai T, Hosokawa M, Akiyama H, Hasegawa M. Distinct pathways leading to TDP-43-induced cellular dysfunctions. *Hum Mol Genet* 23(16):4345-4356, 2014

2) 英文以外の論文

1. 新井哲明. 【アルツハイマー病】 BPSD 対応の現状と展望. *BIO Clinica* 29(7):654-658, 2014
2. 石川正憲, 太刀川弘和, 石井映美, 堀孝文, 朝田隆. 【大学生とメンタルヘルス-保健管理センターのチャレンジ】 筑波大学保健管理センターにおける留年,休学対策 学生リスタートプロジェクトについて. *精神医学* 56(5):423-428, 2014
3. 志賀弘幸, 根本清貴, 高橋晶, 新井哲明, 朝田隆. 維持修正型電気けいれん療法の有用性 年間入院日数の検討から. *精神科治療学* 29(1):127-132, 2014
4. 田口高也, 根本清貴, 太刀川弘和, 長野徹, 立花隆輝, 西村雅史, 新井哲明, 朝田隆. 研究と報告 OpenEAR を用いた音声による心理的ストレス検出の試み. *精神医学* 56(12):1027-1034, 2014
5. 太刀川弘和. 魔法の鈴 メディアを自殺予防に活用できるか. *精神医学* 56(2):101-111, 2014
6. 太刀川弘和. 「自殺企図の再発防止に関する複合的ケース・マネジメントの効果：多施設共同による無作為化比較研究（ACTION-J）」の展開. *精神科* 25(1):34-38, 2014
7. 根本清貴, 田村昌士, 新井哲明, 朝田隆. 健常後期高齢者の Tc-99m ECD 脳血流 SPECT データベースの開発. *Pharma Medica* 32(11):62-63, 2014
8. 堀孝文, 太刀川弘和, 石井映美. 教育現場における健康管理 筑波大学におけるメンタルヘルスへのアプローチ. *臨床検査学教育* 6(2):107-111, 2014
9. 松崎朝樹. DSM-5 を通して見た「うつ病」の臨床. *Depression Frontier* 12(2):84-86, 2014
10. 茂木太一, 曾根大地, 村田佳子, 塚田恵鯉子, 渡邊雅子. 症候性部分てんかんで全般性の rapid rhythm 様波形を呈した症例. *てんかん研究* 31(3):519-524, 2014

4) 英文以外の著書

1. 根本清貴. すぐできる VBM. 秀潤社 2014 年 (全 147 ページ)
2. 松崎朝樹. 「家族の緊急事態には？」「薬を拒否する人には？」「再発の前触れ・兆しと気を付けるポイント」；「Q & A でわかる こころの病の疑問 100 —当事者・家族・支援者に役立つ知識 (第 1 版)」（編集 高橋清久, 有馬邦正), 中央法規出版 (東京) 2014; pp114-119

小児科学

1) 英文論文

1. Horigome H. Current status and future direction of cardiac resynchronization therapy for congenital heart disease and pediatric patients. *Circ J* 78(7):1579-1581, 2014
2. Ishikawa Y, Horigome H, Kandori A, Toda H, Zhang Z. Noise reduction by perfect-translation-invariant complex discrete wavelet transforms for fetal electrocardiography and magnetocardiography. *International Journal of Wavelets, Multiresolution and Information Processing* 12(4):1460008 [1460020 pages] 2014
3. Kato M, Manabe A, Koh K, Inukai T, Kiyokawa N, Fukushima T, Goto H, Hasegawa D, Ogawa C, Koike K, Ota S, Noguchi Y, Kikuchi A, Tsuchida M, Ohara A. Treatment outcomes of adolescent acute lymphoblastic leukemia treated on Tokyo Children's Cancer Study Group (TCCSG) clinical trials. *Int J Hematol* 100(2):180-187, 2014
4. Murakami T, Horigome H, Shiono J, Ishiodori T, Ban Y, Gomi S, Abe M. Prenatal Diagnosis of Congenital Absence of Aortic Valve: A Report of Two Cases with Different Outcomes and a Literature Review. *Fetal Diagn Ther* doi: 10.1159/000362386, 2014
5. Nakamura A, Horigome H, Ishizu T, Seo Y, Sumazaki R. Double orifice mitral valve combined with left ventricular noncompaction in a child with Sotos syndrome. *Journal of Cardiology Cases* 11(3):88-90, 2014
6. Nakamura A, Horigome H, Seo Y, Ishizu T, Sumazaki R. Right ventricular remodeling due to pulmonary regurgitation is associated with reduced left ventricular free wall strain in surgically repaired tetralogy of fallot. *Circ J* 78(8):1960-1966, 2014
7. Noguchi R, Abe K, Hamada H, Ogura T, Obata M, Miyazono Y, Yoshikawa H. Outcomes of patients with prenatally diagnosed agenesis of the corpus callosum in conjunction with ventriculomegaly. *Arch Gynecol Obstet* 290(2):237-242, 2014
8. Takayama K, Morisaki Y, Kuno S, Nagamoto Y, Harada K, Furukawa N, Ohtaka M, Nishimura K, Imagawa K, Sakurai F, Tachibana M, Sumazaki R, Noguchi E, Nakanishi M, Hirata K, Kawabata K, Mizuguchi H. Prediction of interindividual differences in hepatic functions and drug sensitivity by using human iPS-derived hepatocytes. *Proc Natl Acad Sci U S A* 111(47):16772-16777, 2014

2) 英文以外の論文

1. 飯島一智, 清河信敬, 吉原宏樹, 富田理, 小林健一郎, 福島敬, 林泰秀, 菊地陽, 康勝好, 真部淳, 小原明. 小児 Ph-like ALL 症例の表面マーカー、遺伝子発現解析. 日本小児血液・がん学会雑誌 51(3):200-205, 2014
2. 上杉達, 増本幸二, 神保教広, 坂元直哉, 佐々木理人, 五藤周, 瓜田泰久, 高安肇, 新開統子, 小林千恵, 福島敬, 須磨崎亮, 藤代準. 小児 Xp11.2 転座型腎細胞癌の 1 例. 日本小児泌尿器科学

会雑誌 23(1):22-25, 2014

3. 佐々木理人, 増本幸二, 新開統子, 五藤周, 瓜田泰久, 上杉達, 玉井香菜, 福島敬, 佐藤泰樹, 野口雅之. 両側副腎部分切除術を施行し、機能を温存し得た副腎褐色細胞腫の1例. 日本小児外科学会雑誌 50(5):910-915, 2014
4. 田川学, 野崎良寛, 稲田恵美, 渡辺詩絵菜, 和田宏来, 須磨崎亮. 初発時に門脈血栓を認めた急性劇症型潰瘍性大腸炎の14歳女児例. 日本小児栄養消化器肝臓学会雑誌 28(2):84-89, 2014
5. 中尾朋平, 田中竜太, 西岡絵理, 加藤啓輔, 吉見愛, 矢内俊裕, 泉維昌, 岩崎信明, 小池和俊, 土田昌宏. エベロリムスが情緒・認知・対人面の改善をもたらした結節性硬化症の1例. 日本小児科学会雑誌 118(9):1372-1375, 2014
6. 三好剛一, 前野泰樹, 左合治彦, 稲村昇, 安河内聰, 川滝元良, 堀米仁志, 与田仁志, 竹田津未生, 生水真紀夫, 新居正基, 賀藤均, 萩原聡子, 尾本暁子, 白石公, 坂口平馬, 西村邦宏, 上田恵子, 桂木真司, 池田智明. 治療困難症例から学ぶ 心構造異常を伴う胎児徐脈性不整脈についての検討 胎児徐脈の胎児治療に関する現状調査 2002-2008 より. 日本周産期・新生児医学会雑誌 50(1):136-138, 2014

4) 英文以外の著書

1. 太戸達之, 宮本信也. 発達障害とストレス; "JOHNS (31 巻 3 号)" (編集 JOHNS 編集委員会), 東京医学社 (東京) 2015; pp275-277
2. 須磨崎亮. 総論. 2 肝・胆・膵; "小児栄養消化器肝臓病学 (第 1 版)" (編集 日本栄養消化器肝臓学会), 診断と治療社 (東京) 2014; pp6-8
3. 須磨崎亮. B 症候. 9 黄疸; "小児栄養消化器肝臓病学 (第 1 版)" (編集 日本栄養消化器肝臓学会), 診断と治療社 (東京) 2014; pp33-35
4. 須磨崎亮. C 検査手技. 19 遺伝子検査; "小児栄養消化器肝臓病学 (第 1 版)" (編集 日本栄養消化器肝臓学会), 診断と治療社 (東京) 2014; pp103-104
5. 田川学, 須磨崎亮. 11. 急性肝不全(劇症肝不全); "小児の治療指針 (第 8 版)" (編集顧問 衛藤義勝, 小佐野満, 勝沼俊雄, 小林登, 斎藤加代子, 斎藤博久, 高橋尚人, 友政剛, 長谷川行洋, 埴嘉之, 平岩幹男, 前川喜平, 松尾宣武, 柳澤正義, 藪田敬次郎, 渡辺博, 編集主幹石和田稔彦, 井田博幸, 岡明, 斎藤義明, 関口進一郎, 三浦大), 診断と治療社 (東京) 2014; pp641-645

産婦人科学

1) 英文論文

1. Konno R, Yoshikawa H, Okutani M, Quint W, P VS, Lin L, Struyf F. Efficacy of the human papillomavirus (HPV)-16/18 AS04-adjuvanted vaccine against cervical intraepithelial neoplasia and cervical infection in young Japanese women. *Hum Vaccin Immunother* 10(7):1781-1794, 2014

2. Matsumoto K, Katsumata N, Shibata T, Satoh T, Saitou M, Yunokawa M, Takano T, Nakamura K, Kamura T, Konishi I. Phase II trial of oral etoposide plus intravenous irinotecan in patients with platinum-resistant and taxane-pretreated ovarian cancer (JCOG0503). *Gynecol Oncol* doi: 10.1016/j.ygyno.2014.10.026, 2014
3. Matsumoto K, Yaegashi N, Iwata T, Ariyoshi K, Fujiwara K, Shiroyama Y, Usami T, Kawano Y, Horie K, Kawano K, Noda K, Yoshikawa H. Monitoring the impact of a national HPV vaccination program in Japan (MINT Study): rationale, design and methods. *Jpn J Clin Oncol* 44(10):1000-1003, 2014
4. Minakami H, Maeda T, Fujii T, Hamada H, Iitsuka Y, Itakura A, Itoh H, Iwashita M, Kanagawa T, Kanai M, Kasuga Y, Kawabata M, Kobayashi K, Kotani T, Kudo Y, Makino Y, Matsubara S, Matsuda H, Miura K, Murakoshi T, Murotsuki J, Ohkuchi A, Ohno Y, Ohshiba Y, Satoh S, Sekizawa A, Sugiura M, Suzuki S, Takahashi T, Tsukahara Y, Unno N, Yoshikawa H. Guidelines for obstetrical practice in Japan: Japan Society of Obstetrics and Gynecology (JSOG) and Japan Association of Obstetricians and Gynecologists (JAOG) 2014 edition. *J Obstet Gynaecol Res* 40(6):1469-1499, 2014
5. Morikawa A, Ueda K, Takahashi K, Fukunaga M, Iwashita M, Kobayashi Y, Takechi K, Umezawa S, Terauchi F, Kiguchi K, Aoki D, Nomura H, Yoshikawa H, Satoh T, Jobo T, Fujiwara H, Takei Y, Kamoi S, Terao Y, Isonishi S. Pathology-oriented treatment strategy of malignant ovarian tumor in pregnant women: analysis of 41 cases in Japan. *Int J Clin Oncol* 19(6):1074-1079, 2014
6. Nakamura Y, Matsumoto K, Satoh T, Nishide K, Nozue A, Shimabukuro K, Endo S, Nagai K, Oki A, Minaguchi T, Morishita Y, Noguchi M, Yoshikawa H. Optimizing biopsy procedures during colposcopy for women with abnormal cervical cancer screening results: a multicenter prospective study. *Int J Clin Oncol* doi: 10.1007/s10147-014-0739-6, 2014
7. Noguchi R, Abe K, Hamada H, Ogura T, Obata M, Miyazono Y, Yoshikawa H. Outcomes of patients with prenatally diagnosed agenesis of the corpus callosum in conjunction with ventriculomegaly. *Arch Gynecol Obstet* 290(2):237-242, 2014
8. Ohara R, Michikami H, Nakamura Y, Sakata A, Sakashita S, Satomi K, Shiba-Ishii A, Kano J, Yoshikawa H, Noguchi M. Moesin overexpression is a unique biomarker of adenomyosis. *Pathol Int* 64(3):115-122, 2014
9. Satoh T, Takei Y, Treilleux I, Devouassoux-Shisheboran M, Ledermann J, Viswanathan AN, Mahner S, Provencher DM, Mileschkin L, Avall-Lundqvist E, Pautier P, Reed NS, Fujiwara K. Gynecologic Cancer InterGroup (GCIg) consensus review for small cell carcinoma of the cervix. *Int J Gynecol Cancer* 24(9 Suppl 3):S102-108, 2014
10. Tanabe N, Shikama A, Bando H, Satoh T, Shimizu C. A survey of the practice patterns of gynecologic oncologists dealing with hereditary cancer patients in Japan. *Fam Cancer* 13(3):489-498, 2014

11. Yamada T, Abe K, Baba Y, Inubashiri E, Kawabata K, Kubo T, Maegawa Y, Fuchi N, Nomizo M, Shimada M, Shiozaki A, Hamada H, Matsubara S, Akutagawa N, Kataoka S, Maeda M, Masuzaki H, Sagawa N, Nakai A, Saito S, Minakami H. Vaccination during the 2013-2014 influenza season in pregnant Japanese women. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* doi: 10.1007/s10096-014-2259-8, 2014

2) 英文以外の論文

1. 大原玲奈, 濱田洋実. 【読み方がわかる!説明できる!産科の臨床検査ディクショナリー これさえあれば妊婦健診で困らない! エコーも CTG も】 (第1章) 妊娠中の基本検査を理解しよう! 細菌関連検査 クラミジア. ペリネイタルケア 2014 新春増刊:068-071, 2014
2. 岡崎有香, 越智寛幸, 松本光司, 小貫麻美子, 八木洋也, 中尾砂理, 櫻井学, 川崎彰子, 中村優子, 佐藤豊実. エベロリムス内服中のインスリノーマ合併子宮体癌に腹腔鏡手術を行った1例. 日本外科系連合学会誌 39(5):989-995, 2014
3. 越智寛幸, 吉川裕之. ベッセルシーリングの使い方 LigaSure TM 卵巣癌の手術. OGS NOW 18(78-85):2014
4. 小嶋真奈, 濱田洋実. 【読み方がわかる!説明できる!産科の臨床検査ディクショナリー これさえあれば妊婦健診で困らない! エコーも CTG も】 (第1章) 妊娠中の基本検査を理解しよう! 細菌関連検査 GBS. ペリネイタルケア 2014 新春増刊:064-067, 2014
5. 川崎彰子. 一般不妊治療と ART における排卵誘発、黄体補充. 県母医報 255:21-22, 2014
6. 佐藤豊実. 婦人科悪性腫瘍と血栓塞栓症. 日本産科婦人科学会雑誌 66(8):2024-2028, 2014
7. 佐藤豊実. 【卵巣がん治療の個別化を目指す新たな局面】 妊孕性温存治療はどこまで可能か? 産婦人科の実践 63(7):907-911, 2014
8. 佐藤豊実, 小関剛, 櫻井学, 中尾砂理, 越智寛幸, 小貫麻美子, 水口剛雄, 松本光司, 吉川裕之. 婦人科腫瘍・類腫瘍手術の進歩/進行・再発卵巣がんの手術 再発卵巣癌の手術. 産婦人科手術 25):17-22, 2014
9. 佐藤豊実, 志鎌あゆみ, 道上大雄, 吉川裕之. 【がん・生殖医療の現状と展望】 卵巣癌の治療と妊孕性温存. 産科と婦人科 81(10):1237-1242, 2014
10. 中村優子, 松本光司, 越智寛幸, 小貫麻美子, 八木洋也, 中尾砂理, 櫻井学, 川崎彰子, 岡崎有香, 佐藤豊実. 予防的腹腔鏡下性腺摘除術にて性腺芽腫が発見された 46,XY 純型性腺異形成の1例. 日本外科系連合学会誌 39(4):771-774, 2014
11. 西田恵子, 佐藤豊実, 中村優子, 櫻井学, 中尾砂理, 八木洋也, 越智寛幸, 小貫麻美子, 川崎彰子, 松本光司. 4回の再発腫瘍摘出術を経て10年以上の長期生存を得ている卵巣癌 IIIc 期の1例. 日本外科系連合学会誌 39(5):1007-1011, 2014
12. 濱田洋実. 【内科医に求められる他科の知識 専門家が伝える Do-Don't】 (第5章) 産婦人科 妊娠女性およびその可能性がある女性への薬剤投与. 内科 114(6):1152-1153, 2014
13. 濱田洋実. 【妊娠と薬物治療ガイドブック】 リスクの伝え方とコミュニケーション 医師はどのようにリスクを伝えているか. 調剤と情報 20(11):1346-1349, 2014

14. 濱田洋実. 【妊娠と薬物治療ガイドブック】 妊娠と妊婦にまつわるトピックス 産婦人科診療ガイドライン 産科編 2014. 調剤と情報 20(11):1406-1408, 2014
15. 濱田洋実. 妊産婦等における適正使用情報の収集・活用の現状と問題点 SEA 分類と「使用上の注意」への記載について. 医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス 45(3):188-193, 2014
16. 濱田洋実. 【読み方がわかる!説明できる!産科の臨床検査ディクショナリー これさえあれば妊婦健診で困らない! エコーも CTG も】 (第1章)妊娠中の基本検査を理解しよう! 血液検査 HTLV-1 抗体. ペリネイタルケア 2014 新春増刊):041-043, 2014
17. 濱田洋実, 小島真奈. 【診療ガイドライン産科編 2014 改訂と追加のポイントを読み解く】 妊娠中の医薬品使用. 臨床婦人科産科 68(8):746-749, 2014
18. 松本光司, 越智寛幸, 小貫麻美子, 八木洋也, 中尾砂理, 櫻井学, 川崎彰子, 中村優子, 岡崎有香, 佐藤豊実. 当院における先進医療「腹腔鏡下子宮体がん根治手術」の現状. 日本外科系連合学会誌 39(4):651-656, 2014
19. 吉川裕之. 【内科医に求められる他科の知識 専門家が伝える Do-Don't】 (第5章) 産婦人科 産婦人科領域 この10年の進歩. 内科 114(6):1132-1133, 2014
20. 吉川裕之. 未来の医療を創る臨床試験 計画・実行の勧め. 日本産科婦人科学会雑誌 66(8):1948-1957, 2014

4) 英文以外の著書

1. 佐藤豊実, 佐々木怜子. 術後癒着防止への対応; "婦人科診療ハンドブック (第1版)" (編集 杉山徹、大須賀穰、宮城悦子), 中外医学社 (東京) 2014; pp433-435
2. 水口剛雄. ホルモン療法; "プリンシプル産科婦人科学 婦人科編 (第3版)" (監修 武谷雄二、上妻志郎、藤井知行、大須賀穰), メジカルビュー社 (東京) 2014; pp462-465

放射線診断学

1) 英文論文

1. Hoshiai S, Mori K, Shiigai M, Uchikawa Y, Watanebe A, Shiotani S, Atake S, Minami M. Reduction en masse of inguinal hernia: MDCT findings of two cases. *Hernia* doi: 10.1007/s10029-014-1217-9, 2014
2. Ikeda G, Tsuruta W, Nakai Y, Shiigai M, Marushima A, Masumoto T, Tsurushima H, Matsumura A. Anatomical risk factors for ischemic lesions associated with carotid artery stenting. *Interv Neuroradiol* 20(6):746-754, 2014
3. Kawamura R, Seo Y, Ishizu T, Atsumi A, Yamamoto M, Machino-Ohtsuka T, Nakajima H, Sakai S, Tanaka YO, Minami M, Aonuma K. Feasibility of left ventricular volume measurements by

three-dimensional speckle tracking echocardiography depends on image quality and degree of left ventricular enlargement: validation study with cardiac magnetic resonance imaging. *J Cardiol* 63(3):230-238, 2014

4. Masuda Y, Yamamoto T, Akutsu H, Shiigai M, Masumoto T, Ishikawa E, Matsuda M, Matsumura A. Usefulness of subtraction of 3D T2WI-DRIVE from contrast-enhanced 3D T1WI: preoperative evaluations of the neurovascular anatomy of patients with neurovascular compression syndrome. *AJNR Am J Neuroradiol* doi: 10.3174/ajnr.A4130, 2014
5. Oh S, Shida T, Sawai A, Maruyama T, Eguchi K, Isobe T, Okamoto Y, Someya N, Tanaka K, Arai E, Tozawa A, Shoda J. Acceleration training for managing nonalcoholic fatty liver disease: a pilot study. *Ther Clin Risk Manag* 10:925-936, 2014
6. Okamoto Y, Kemp GJ, Isobe T, Sato E, Hirano Y, Shoda J, Minami M. Changes in diffusion tensor imaging (DTI) eigenvalues of skeletal muscle due to hybrid exercise training. *Magn Reson Imaging* 32(10):1297-1300, 2014
7. Takano S, Ishikawa E, Nakai K, Matsuda M, Masumoto T, Yamamoto T, Matsumura A. Bevacizumab in Japanese patients with malignant glioma: from basic research to clinical trial. *Oncotargets Ther* 7(1551-1562, 2014

2) 英文以外の論文

1. 那須克宏. 消化器 MRI の読み方 臨床に役立つ最新知識と読影のポイント 拡散強調画像と ADC map. 臨床消化器内科 29(5):614-621, 2014
2. 那須克宏. 【MRCP の 20 年と胆膵画像診断の進歩-エキスパートに学ぶ診断技術と読影法-】 BTFE による膵胆管イメージングと MSDE. 臨床画像 30(12):1362-1372, 2014
3. 那須克宏. 【日常診療でできる がん検診・がん予防】 がんの早期発見をめざして 全身的ながん検診 MRI によるがんの適時発見は可能か? 診断と治療 102(5):673-678, 2014
4. 増本智彦. 【放射線照射後の画像診断】 正常臓器の照射後変化 再発との鑑別を含めて 脳. 画像診断 34(9):1019-1031, 2014
5. 南学. 【エキスパートの診断過程を学ぶ腹部画像診断】 腹部画像診断における 5 つの key points. 画像診断 34(10):1217-1229, 2014
6. 森健作. 消化器 MRI の読み方 臨床に役立つ最新知識と読影のポイント SPIO のクリアランス障害を用いた MRI による RFA 後の焼灼マージン評価. 臨床消化器内科 29(8):1159-1163, 2014

3) 英文著書

1. Nasu K. Chapter 2. Diagnosis of hepatocellular carcinoma using CT and MRI in "Therapy for hepatocellular carcinoma, etiology and treatments" (edited by Ohkohchi N), NOVA SCIENCE PUBLISHING INC (New York) 2014; pp25-60

4) 英文以外の著書

1. 那須克宏. 拡散強調 MRI (DWI). (3)MRI. XI 肝癌の検査・診断; "日本臨牀増刊号 最新肝癌学: 基礎と臨床の最新研究動向 (第1版)", 日本臨牀社 (東京) 2014; pp537-542
2. 田中優美子. 産婦人科の画像診断. 金原出版 2014 年 (全 720 ページ)
3. 岡本嘉一. 第 9 章. その他の疾患; "骨軟部画像診断スタンダード(第1版)" (編集 青木純、青木隆敏、工藤雅考、江原茂、神島保、杉本英治、福田国彦、藤本肇), メディカルサイエンスインターナショナル (東京) 2014; pp348-351
4. 岡本嘉一. 第 3 章. 肘関節; "新骨軟部画像診断の勘どころ (第1版)" (編集 藤本肇), メジカルビュー社 (東京) 2014; pp436-453
5. 増本智彦. 神経サルコイドーシス, 神経 Behçet 病; "頭部疾患画像アトラス (第1版)" (編集 土屋一洋, 山田恵, 森壘), 羊土社 (東京) 2014; pp206-214
6. 増本智彦. 脳腫瘍/頭蓋骨腫瘍 検査法と読影の勘どころ 他; "新 頭部画像診断の勘どころ (第1版)" (編集 高橋雅士, 前田正幸), メジカルビュー社 (東京) 2014; pp162-175
7. 南学. "マンモグラフィ読影アトラス (第1版)" (翻訳 南学), メディカル・サイエンス・インターナショナル (東京) 2014; 全 302 ページ
8. 南学. 画像診断を考える; "よりよい診断のために (第2版)" (編集 西村一雅, 南学, 下野太郎), 秀潤社 (東京) 2014; pp131-156、252-331

放射線腫瘍学

1) 英文論文

1. Aihara T, Morita N, Kamitani N, Kumada H, Ono K, Hiratsuka J, Harada T. BNCT for advanced or recurrent head and neck cancer. *Appl Radiat Isot* 88:12-15, 2014
2. Aoki-Nakano M, Furusawa Y, Uzawa A, Matsumoto Y, Hirayama R, Tsuruoka C, Ogino T, Nishio T, Kagawa K, Murakami M, Kagiya G, Kume K, Hatashita M, Fukuda S, Yamamoto K, Fuji H, Murayama S, Hata M, Sakae T, Matsumoto H. Relative biological effectiveness of therapeutic proton beams for HSG cells at Japanese proton therapy facilities. *J Radiat Res* 55(4):812-815, 2014
3. Fujibuchi T, Yonai S, Yoshida M, Sakae T, Watanabe H, Abe Y, Itami J. Measurement of activity distribution using photostimulable phosphor imaging plates in decommissioned 10 MV medical linear accelerator. *Health Phys* 107(2 Suppl 2):S158-162, 2014
4. Fukumitsu N, Ishikawa H, Ohnishi K, Terunuma T, Mizumoto M, Numajiri H, Aihara T, Okumura T, Tsuboi K, Sakae T, Sakurai H. Dose distribution resulting from changes in aeration of nasal cavity or paranasal sinus cancer in the proton therapy. *Radiother Oncol* 113(1):72-76, 2014
5. Fuse H, Suzuki K, Shida K, Mori Y, Takahashi H, Kobayashi D, Seki M, Isobe T, Okumura T, Sakae T, Sakurai H. Total skin electron beam therapy using an inclinable couch on motorized table and a

- compensating filter. *Rev Sci Instrum* 85(6):064301, 2014
6. Horiguchi H, Sato T, Kumada H, Yamamoto T, Sakae T. Estimation of relative biological effectiveness for boron neutron capture therapy using the PHITS code coupled with a microdosimetric kinetic model. *J Radiat Res* doi: 10.1093/jrr/rru109, 2014
 7. Imaeda M, Ishikawa H, Yoshida Y, Takahashi T, Ohkubo Y, Musha A, Komachi M, Nakazato Y, Nakano T. Long-term pathological and immunohistochemical features in the liver after intraoperative whole-liver irradiation in rats. *J Radiat Res* 55(4):665-673, 2014
 8. Kageji T, Mizobuchi Y, Nagahiro S, Nakagawa Y, Kumada H. Correlation between radiation dose and histopathological findings in patients with glioblastoma treated with boron neutron capture therapy (BNCT). *Appl Radiat Isot* 88:20-22, 2014
 9. Kageji T, Nagahiro S, Mizobuchi Y, Matsuzaki K, Nakagawa Y, Kumada H. Boron neutron capture therapy (BNCT) for newly-diagnosed glioblastoma: comparison of clinical results obtained with BNCT and conventional treatment. *J Med Invest* 61(3-4):254-263, 2014
 10. Kanemoto A, Hirayama R, Moritake T, Furusawa Y, Sun L, Sakae T, Kuno A, Terunuma T, Yasuoka K, Mori Y, Tsuboi K, Sakurai H. RBE and OER within the spread-out Bragg peak for proton beam therapy: in vitro study at the Proton Medical Research Center at the University of Tsukuba. *J Radiat Res* 55(5):1028-1032, 2014
 11. Kumada H, Matsumura A, Sakurai H, Sakae T, Yoshioka M, Kobayashi H, Matsumoto H, Kiyanagi Y, Shibata T, Nakashima H. Project for the development of the linac based NCT facility in University of Tsukuba. *Appl Radiat Isot* 88:211-215, 2014
 12. Maebayashi T, Ishikawa H, Yorozu A, Yoshida D, Katoh H, Nemoto K, Ishihara S, Takemoto S, Ishibashi N, Tokumaru S, Akimoto T. Patterns of practice in the radiation therapy for bladder cancer: survey of the Japanese Radiation Oncology Study Group (JROSG). *Jpn J Clin Oncol* 44(11):1109-1115, 2014
 13. Miyatake SI, Arakawa Y, Miwa K, Tsuboi K, Nakamura H, Nagane M, Sugiyama K, Terasaki M, Abe T, Mukasa A, Beppu T, Furuse M. MULTI-CENTER CLINICAL TRIAL OF INTRAVENOUS ADMINISTRATION OF BEVACIZUMAB FOR THE TREATMENT OF RADIATION NECROSIS IN THE BRAIN TO OBTAIN NDA APPLICATION FOR ON LABEL USE IN JAPAN. *NEURO-ONCOLOGY* 16(Suppl 5):AT-41, 2014
 14. Mizumoto M, Oshiro Y, Okumura T, Fukuda K, Fukumitsu N, Abei M, Ishikawa H, Ohnishi K, Numajiri H, Tsuboi K, Sakurai H. Association between pretreatment retention rate of indocyanine green 15 min after administration and life prognosis in patients with HCC treated by proton beam therapy. *Radiother Oncol* 113(1):54-59, 2014
 15. Mizumoto M, Yamamoto T, Takano S, Ishikawa E, Matsumura A, Ishikawa H, Okumura T, Sakurai H, Miyatake S, Tsuboi K. Long-term survival after treatment of glioblastoma multiforme with hyperfractionated concomitant boost proton beam therapy. *Pract Radiat Oncol* doi:

10.1016/j.prr.2014.03.012, 2014

16. Oh S, Shida T, Sawai A, Maruyama T, Eguchi K, Isobe T, Okamoto Y, Someya N, Tanaka K, Arai E, Tozawa A, Shoda J. Acceleration training for managing nonalcoholic fatty liver disease: a pilot study. ***Ther Clin Risk Manag*** 10:925-936, 2014
17. Ohkawa A, Mizumoto M, Ishikawa H, Abei M, Fukuda K, Hashimoto T, Sakae T, Tsuboi K, Okumura T, Sakurai H. Proton beam therapy for unresectable intrahepatic cholangiocarcinoma. ***J Gastroenterol Hepatol*** doi: 10.1111/jgh.12843, 2014
18. Ohno T, Oshiro Y, Mizumoto M, Numajiri H, Ishikawa H, Okumura T, Terunuma T, Sakae T, Sakurai H. Comparison of dose-volume histograms between proton beam and X-ray conformal radiotherapy for locally advanced non-small-cell lung cancer. ***J Radiat Res*** doi: 10.1093/jrr/rru082, 2014
19. Okamoto E, Ishikawa E, Yamamoto T, Matsuda M, Nakai K, Matsushita A, Masuda Y, Akutsu H, Ayuzawa S, Sakamaki F, Matsumoto Y, Matsumura A. Variability in amplitude and stimulation threshold values in motor evoked potential (MEP) monitoring during the resection of brain lesions. ***Clin Neurophysiol*** doi: 10.1016/j.clinph.2014.10.005, 2014
20. Okamoto Y, Kemp GJ, Isobe T, Sa E, Hirano Y, Shoda J, Minami M. Changes in diffusion tensor imaging (DTI) eigenvalues of skeletal muscle due to hybrid exercise training. ***Magn Reson Imaging*** 32(10):1297-1300, 2014
21. Oshiro Y, Okumura T, Kurishima K, Homma S, Mizumoto M, Ishikawa H, Onizuka M, Sakai M, Goto Y, Hizawa N, Sato Y, Sakurai H. High-dose concurrent chemo-proton therapy for Stage III NSCLC: preliminary results of a Phase II study. ***J Radiat Res*** 55(5):959-965, 2014
22. Saito Y, Matsuzaki Y, Honda A, Iwamoto J, Ikegami T, Chiba T, Sugahara S, Okumura T, Tsujii H, Doy M. Post-therapeutic needle biopsy in patients with hepatocellular carcinoma is a useful tool to evaluate response to proton irradiation. ***HEPATOLOGY RESEARCH*** 44(4):403-409, 2014
23. Sugawara K, Mizumoto M, Numajiri H, Ohno T, Ohnishi K, Ishikawa H, Okumura T, Sakurai H. Proton beam therapy for a patient with a giant thymic carcinoid tumor and severe superior vena cava syndrome. ***Rare Tumors*** 6(2):5177, 2014
24. Sun L, Mizuno Y, Iwamoto M, Goto T, Koguchi Y, Miyamoto Y, Tsuboi K, Chida K, Moritake T. Direct measurement of a patient's entrance skin dose during pediatric cardiac catheterization. ***J Radiat Res*** 55(6):1122-1130, 2014
25. Takada K, Kumada H, Isobe T, Terunuma T, Kamizawa S, Sakurai H, Sakae T, Matsumura A. WHOLE-BODY DOSE EVALUATION WITH AN ADAPTIVE TREATMENT PLANNING SYSTEM FOR BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY. ***Radiat Prot Dosimetry*** doi: 10.1093/rpd/ncu357, 2014

2) 英文以外の論文

1. 栗飯原輝人, 熊田博明, 石川仁, 福光延吉, 奥村敏之, 大西かよ子, 水本斉志, 沼尻晴子, 田中圭二, 和田哲郎, 原晃, 碓田猛真, 鈴木実, 櫻井英幸. 頭頸部がんに対するホウ素中性子捕捉療法の現状. 日本癌治療学会誌 49(3):2707, 2014
2. 栗飯原輝人, 森田倫正, 神谷伸彦, 熊田博明, 大西かよ子, 鈴木実, 平塚純一, 櫻井英幸, 原田保. BNCT による頭頸部癌治療と頸動脈破裂症候群 BNCT を安全に行うために. 耳鼻咽喉科臨床 補冊 139:143, 2014
3. 栗飯原輝人, 和田哲郎, 石川仁, 大西かよ子, 田渕経司, 福光延吉, 奥村敏之, 原晃, 櫻井英幸. 当院における進行中・下咽頭癌における術前化学放射線療法に対する病理学的効果の検討. 頭頸部癌 40(2):226, 2014
4. 栗飯原輝人, 和田哲郎, 石川仁, 福光延吉, 奥村敏之, 大西かよ子, 水本斉志, 沼尻晴子, 熊田博明, 平塚純一, 原晃, 櫻井英幸. 頭頸部進行がん新鮮例に対する新規粒子線治療の可能性 硼素中性子捕捉療法に対する筑波大学の取り組みと今後の展望. 茨城県立病院医学雑誌 30(2):28, 2014
5. 井垣浩, 櫻井英幸. 【肝癌治療のエビデンスとガイドライン】 エビデンスの検証とガイドライン 肝癌に対する放射線治療. 外科 76(8):877-881, 2014
6. 石川仁, 大西かよ子, 奥村敏之, 大城佳子, 水本斉志, 櫻井英幸. 肺がんに対する高精度放射線治療の標準化に向けて 粒子線治療. 肺癌 54(5):281, 2014
7. 石川仁, 奥村敏之, 水本斉志, 大西かよ子, 菅原香織, 牧島弘和, 大野豊然貴, 森脇俊和, 兵頭一之介, 久倉勝治, 田村孝史, 寺島秀人, 大河内信弘, 橋本孝之, 櫻井英幸. 食道がん治療戦略の Up to Date 食道癌の化学放射線療法と陽子線治療の役割. 日本癌治療学会誌 49(3):770, 2014
8. 石川仁, 辻比呂志, 加藤弘之, 西山博之, 櫻井英幸. 限局性前立腺がんのテーラーメイド治療戦略を考える 外照射療法 粒子線治療. 泌尿器外科 27(8):1381-1384, 2014
9. 石川仁, 中山優子, 大西かよ子, 奥村敏之, 野中哲生, 櫻井英幸. 荷電粒子線治療 陽子線と重粒子線. 腫瘍内科 13(1):101-109, 2014
10. 石田真也, 木村雅司, 佐藤勝, 宮本俊男, 吉村洋祐, 山梨宏一, 榮武二. 筑波大学における陽線治療用 CT 値-水等価厚変換テーブルの作成. 日本放射線技術学会雑誌 70(9):974-975, 2014
11. 磯辺智範, 高田健太, 佐藤英介, 半村勝浩, 志田晃一, 松林史泰, 江川俊幸, 加藤英幸, 藤淵王, 笈田将皇, 千田浩一. 平成 24 年度学術調査研究班報告 放射線治療場で発生する二次中性子の簡易的評価システムの構築. 日本放射線技術学会雑誌 70(2):163-164, 2014
12. 大西かよ子, 奥村敏之, 石川仁, 大城佳子, 櫻井英幸. 体幹部定位照射における肺線量の陽子線と X 線の比較. 肺癌 54(5):548, 2014
13. 岡本嘉一, 磯辺智範, 平野雄二. 【ROUTINE CLINICAL MRI 2015 BOOK】 骨格筋の MRI. 映像情報 Medical 46(14):71-78, 2014
14. 加沼玲子, 栗飯原輝人, 水本斉史, 渡辺正人, 大西かよ子, 石川仁, 櫻井英幸. 直腸癌治療後口腔内転移に対し放射線治療を施行した男性の一症例. 頭頸部癌 40(2):159, 2014
15. 兼安祐子, 藤原久也, 西村哲夫, 大野達也, 櫻井英幸, 楮本智子, 生島仁史, 宇野隆, 播磨洋子,

- 徳丸直郎, 五味弘道, 戸板孝文, 喜多みどり, 中野隆史, 高橋健夫, 加藤眞吾, 新部譲, 野田真永, 清原浩樹, 永田靖. 子宮頸癌治療後の QOL に関する多施設共同調査(第二報) 放射線療法群と手術療法群の比較. 日本婦人科腫瘍学会雑誌 32(3):513, 2014
16. 釧持明, 久倉勝治, 寺島秀夫, 明石義正, 櫻井英幸, 大河内信弘. スペーサー挿入術により消化管が近接する腫瘍に陽子線治療を施行した 6 例. 日本臨床外科学会雑誌 75(5):1164-1168, 2014
17. 櫻井英幸. 陽子線・粒子線治療の進歩と将来. 日本産科婦人科学会雑誌 66(2):386, 2014
18. 櫻井英幸. レクチャーシリーズ 腫瘍 陽子線・粒子線治療の進歩と将来. 日本産科婦人科学会雑誌 66(9):2062-2065, 2014
19. 櫻井英幸, 石川仁, 福光延吉, 栗飯原輝人, 大西かよ子, 水本斉志, 室伏景子, 沼尻晴子, 大城佳子, 林靖孝, 奥村敏之, 榮武二, 坪井康次. 【外科切除適応の境界領域-Borderline resectable cancer への対応】 診断/術前療法 難治性腫瘍における術前(化学)放射線治療の意義 外科をサポートするための周術期放射線治療を目指して. 臨床外科 69(12):1310-1314, 2014
20. 櫻井英幸, 沼尻晴子, 室伏景子, 大川綾子, 水本斉志, 大西かよ子, 栗飯原輝人, 福光延吉, 石川仁, 奥村敏之. 婦人科がん放射線治療の最新知見 陽子線治療の概要と婦人科腫瘍への応用. 日本婦人科腫瘍学会雑誌 32(3):399, 2014
21. 志田隆史, 小野塚太郎, 呉世昶, 磯辺智範, 岡本嘉一, 矢藤繁, 島野仁, 正田純一. 非アルコール性脂肪性肝疾患における中高度肥満と糖尿病が肝病態に及ぼす影響と病態関連因子の解析. 肝臓 55(Suppl.1):A450, 2014
22. 志田隆史, 小野塚太郎, 呉世昶, 上牧隆, 磯辺智範, 岡本嘉一, 矢藤繁, 島野仁, 正田純一. 肥満と糖尿病が肝脂肪化と線維化に及ぼす影響と病態関連因子の解析. 超音波医学 41(Suppl.):S598, 2014
23. 高田健太, 高橋昭久, 佐藤英介, 飯森隆志, 笈田将皇, 千田浩一, 磯辺智範. 班報告 温熱療法における効率的な加温技術の構築. 日本放射線技術学会雑誌 70(9):1019, 2014
24. 田中圭一, 栗飯原輝人, 熊田博明, 福光延吉, 奥村敏之, 石川仁, 大西かよ子, 水本斉志, 沼尻晴子, 和田哲郎, 原晃, 碓田猛真, 鈴木実, 櫻井英幸. 筑波大学における BNCT 臨床研究再開計画について. 頭頸部癌 40(2):225, 2014
25. 寺嶋廣美, 大栗隆行, 今田肇, 藤内祝, 櫻井英幸, 武田力, 照沼裕, 谷川啓史, 近藤元治, 田中良明, 大西武雄, 日本ハイパーサーミア学会、健保、保険点数改定委員会. ハイパーサーミア現況調査(2012)報告書. Thermal Medicine 30(3):(89)-(98), 2014
26. 沼尻晴子, 室伏景子, 大西かよ子, 水本斉志, 福光延吉, 栗飯原輝人, 石川仁, 奥村敏之, 櫻井英幸. 【肝がん患者の治療とケア】 肝がんの治療法を知る 肝細胞がんの陽子線治療. がん看護 19(6):568-570, 2014
27. 長谷川直之, 安部井誠人, 石毛和紀, 福田邦明, 櫻井英幸, 兵頭一之介. 門脈腫瘍栓を伴った高度進行肝細胞癌に対する陽子線照射・ソラフェニブ併用の治療経験. 日本消化器病学会雑誌 111(臨増大会):A940, 2014

28. 福田邦明, 安部井誠人, 櫻井英幸. 進行肝癌の集学的治療 予後と QOL の観点から 高度進行肝細胞癌の集学的治療における陽子線治療の役割. 肝臓 55(Suppl.2):A542, 2014
29. 福田邦明, 安部井誠人, 櫻井英幸. 肝がんの診断と治療の進歩 肝がん高齢化時代における陽子線治療の役割. 肝臓 55(Suppl.3):A722, 2014
30. 福光延吉, 奥村敏之, 石川仁, 大西かよ子, 水本斉志, 沼尻晴子, 坪井康次, 櫻井英幸. 【肝がん: 診断と治療の進歩】 治療法の進歩 肝がんの放射線治療. 日本内科学会雑誌 103(1):116-122, 2014
31. 布施拓, 榮武二, 照沼利之, 神澤聡, 瀬川達矢, 吉村洋祐, 山梨宏一, 佐藤勝, 櫻井英幸. 陽子線治療装置におけるアイソセンタ検証ツールの使用経験. 医学物理 33(4):166-170, 2014
32. 穂坂翔, 城戸崇祐, 八牧愉二, 福島紘子, 小林千恵, 福島敬, 小野健太郎, 新開統子, 増本幸二, 田中圭一, 水本斉志, 櫻井英幸, 須磨崎亮. Avoiding testical exposure from abdominal irradiation in a case with wandering testes 移動性精巣に対して緊急精巣固定術を施行し、腹部照射による性腺被曝を回避した一例. 日本小児血液・がん学会雑誌 51(4):339, 2014
33. 室伏景子, 沼尻晴子, 櫻井英幸. 【Women's Imaging 2014<Vol.9>Breast Imaging モダリティの進歩から見る乳がん画像診断のこれから】 乳がん診療のトピックス 放射線治療の最新動向. INNERVISION 29(8):61-64, 2014
34. 山梨宏一, 熊田博明, 高田健太, 小滝幸平, 瀬瀬純一, 榮武二. BNCT 治療計画システムの線量計算に使用するヒストリ数の検証. 日本放射線技術学会雑誌 70(9):969, 2014

3) 英文著書

1. Kumada H. Volume8. Section 8.13 Nuutron Source; in "Comprehensive Biomedical Physics (1st edition)" (edited by Brahme A), Elsevier B.V. (Netherlands) 2014; pp197-217
2. Sakurai H, Okumura T, Fukumitsu N, Ishikawa H, Ohnishi K, Mizumoto M, Terunuma T, Kumada H, Sakae T. Chapter 7. Proton Beam Therapy for Hepatocellular Carcinoma; in "Thearapy for Hepatocellular Carcinoma Etiology and Treatment (1st edition)" (edited by Ohkohchi N), Nova Science Publishhers (New York) 2014; pp243-308

4) 英文以外の著書

1. 石川仁. 16. 米国の放射線治療と研究の体験; "放射線科診療にみる医学留学へのパスポート シリーズ日米医学交流 No.14" (編集 財団法人日米医学医療交流財団), はる書房 (東京) 2014; pp265-283
2. 磯辺智範. 若葉マークの画像解剖学. メディカルビュー社 2014 年 (全 650 ページ)
3. "臨床工学技士 グリーン・ノート 基礎編 (第 1 版)" (企画協力 磯辺智範), メディカルビュー社 (東京) 2014
4. "臨床工学技士 グリーン・ノート 臨床編 (第 1 版)" (企画協力 磯辺智範), メディカルビュー社 (東京) 2014

5. 武田篤也, 櫻井英幸, 佐貫直子, 奥村敏之, 西村修一. 2. 肝臓に対する多様化する放射線治療; "肝疾患 review 2014-2015 (第1版)" (監修 小俣政男, 編集 椎名秀一朗, 坂本直哉, 丸澤宏之), 日本メディカルセンター (東京) 2014; pp151-157

麻酔学

1) 英文論文

1. Ishitsuka S, Kusuyama N, Tanaka M. Optimal testing intervals in the squatting test. *Neurophysiology* 46(6):494-500, 2014
2. Tokuwaka J, Satsumae T, Mizutani T, Yamada K, Inomata S, Tanaka M. The relationship between age and minimum alveolar concentration of sevoflurane for maintaining bispectral index below 50 in children. *Anaesthesia* doi: 10.1111/anae.12890, 2014
3. Yamashita S, Takahashi S, Osaka Y, Fujikura K, Tabata K, Tanaka M. Efficacy of the transillumination method for appropriate tracheal tube placement in small children: a randomized controlled trial. *J Clin Anesth* doi: 10.1016/j.jclinane.2014.09.003, 2014

2) 英文以外の論文

1. 相原樹里亜, 丹野香織, 寺田えり子, 高橋宏, 高橋伸二, 左津前剛. 新手術室使用直前に行った手術リハーサルについて アンケート結果について. 日本手術医学会誌 35(2):232-234, 2014
2. 飯嶋千裕, 田中誠. 【直腸投与製剤 これまで集積されたノウハウと薬物治療の最前線】 エキスパートに学ぶ!薬物治療における直腸投与製剤の位置づけと活用のポイント 術後疼痛. 薬局 65(9):2445-2449, 2014
3. 丹野香織, 相原樹里亜, 寺田えり子, 高橋宏, 高橋伸二, 左津前剛. 手術室引っ越し時準備としてのリハーサルの方法について. 日本手術医学会誌 35(2):229-231, 2014
4. 中村貴子, 西健喜, 本田克也, 猪股伸一. 血液および唾液から抽出した DNA からの Human herpes virus 6(HHV-6)DNA 検出と DR 領域繰り返し配列の個体差. DNA 多型 22(1):195-200, 2014
5. 横田優希, 高橋宏, 高橋伸二, 左津前剛, 寺田えり子, 澤田幸子, 藤田規彦. 内視鏡手術に対する看護師の苦手意識改善への取り組み. 日本手術医学会誌 35(3):290-293, 2014

臨床検査医学

1) 英文論文

1. Fujihara K, Suzuki H, Sato A, Ishizu T, Kodama S, Heianza Y, Saito K, Iwasaki H, Kobayashi K,

- Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Sone H, Shimano H. Comparison of the Framingham risk score, UK Prospective Diabetes Study (UKPDS) Risk Engine, Japanese Atherosclerosis Longitudinal Study-Existing Cohorts Combine (JALS-ECC) and maximum carotid intima-media thickness for predicting coronary artery stenosis in patients with asymptomatic type 2 diabetes. *J Atheroscler Thromb* 21(8):799-815, 2014
2. Homma S, Kimura T, Sakai S, Yanagi K, Miyauchi Y, Aonuma K, Miyauchi T. Calcitonin gene-related peptide protects the myocardium from ischemia induced by endothelin-1: intravital microscopic observation and (31)P-MR spectroscopic studies. *Life Sci* 118(2):248-254, 2014
 3. Horie T, Nishino T, Baba O, Kuwabara Y, Nakao T, Nishiga M, Usami S, Izuhara M, Nakazeki F, Ide Y, Koyama S, Sowa N, Yahagi N, Shimano H, Nakamura T, Hasegawa K, Kume N, Yokode M, Kita T, Kimura T, Ono K. MicroRNA-33b knock-in mice for an intron of sterol regulatory element-binding factor 1 (Srebf1) exhibit reduced HDL-C in vivo. *Sci Rep* 4:5312, 2014
 4. Ishizu T, Seo Y, Kameda Y, Kawamura R, Kimura T, Shimojo N, Xu D, Murakoshi N, Aonuma K. Left ventricular strain and transmural distribution of structural remodeling in hypertensive heart disease. *Hypertension* 63(3):500-506, 2014
 5. Isobe K, Ishizu T, Maesawa M, Kamimaki T, Ishijima M, Nanmoku T, Kawakami Y. Prediction of the presence of atherosclerosis using high-sensitivity C-reactive protein and serotonin in apparently healthy subjects. *Int J Anal Bio-Sci* 2(3):87-92, 2014
 6. Isobe K, Ishizu T, Oikawa H, Kamimaki T, Ishijima M, Nanmoku T, Kawakami Y, Sasahara S. Correlation between blood biomarkers and depression and anxiety scales in apparently healthy individuals. *Int J Anal Bio-Sci* 2(4):163-166, 2014
 7. Kimura T, Shiraishi K, Furusho A, Ito S, Hirakata S, Nishida N, Yoshimura K, Imanaka-Yoshida K, Yoshida T, Ikeda Y, Miyamoto T, Ueno T, Hamano K, Hiroe M, Aonuma K, Matsuzaki M, Imaizumi T, Aoki H. Tenascin C protects aorta from acute dissection in mice. *Sci Rep* 4:4051, 2014
 8. Machino T, Murakoshi N, Sato A, Xu D, Hoshi T, Kimura T, Aonuma K. Anti-hypertensive effect of radiofrequency renal denervation in spontaneously hypertensive rats. *Life Sci* 110(2):86-92, 2014
 9. Machino-Ohtsuka T, Tajiri K, Kimura T, Sakai S, Sato A, Yoshida T, Hiroe M, Yasutomi Y, Aonuma K, Imanaka-Yoshida K. Tenascin-C aggravates autoimmune myocarditis via dendritic cell activation and Th17 cell differentiation. *J Am Heart Assoc* 3(6):e001052, 2014
 10. Nakagawa Y, Satoh A, Yabe S, Furusawa M, Tokushige N, Tezuka H, Mikami M, Iwata W, Shingyouchi A, Matsuzaka T, Kiwata S, Fujimoto Y, Shimizu H, Danno H, Yamamoto T, Ishii K, Karasawa T, Takeuchi Y, Iwasaki H, Shimada M, Kawakami Y, Urayama O, Sone H, Takekoshi K, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Suzuki H, Yamada N, Shimano H. Hepatic CREB3L3 controls whole-body energy homeostasis and improves obesity and diabetes. *Endocrinology* 155(12):4706-4719, 2014
 11. Sakai S, Shimojo N, Kimura T, Tajiri K, Maruyama H, Homma S, Kuga K, Mizutani T, Aonuma K,

- Miyauchi T. Involvement of peptidyl-prolyl isomerase Pin1 in the inhibitory effect of fluvastatin on endothelin-1-induced cardiomyocyte hypertrophy. *Life Sci* 102(2):98-104, 2014
12. Tajiri K, Sakai S, Kimura T, Machino-Ohtsuka T, Murakoshi N, Xu D, Wang Z, Sato A, Miyauchi T, Aonuma K. Endothelin receptor antagonist exacerbates autoimmune myocarditis in mice. *Life Sci* 118(2):288-296, 2014
 13. Tajiri K, Sato A, Hoshi T, Kimura T, Nakagawa Y, Sakai S, Aonuma K, Watanabe S. Mechanisms explaining the late "catch-up" phenomenon after sirolimus-eluting stent implantation. *Int J Cardiol* 177(1):44-45, 2014
 14. Tanaka Y, Isoke K, Ma E, Imai T, Kikumori T, Matsuda T, Maeda Y, Sakurai A, Midorikawa S, Hataya Y, Kato T, Kamide K, Ikeda Y, Okada Y, Adachi M, Yanase T, Takahashi H, Yokoyama C, Arai Y, Hashimoto K, Shimano H, Hara H, Kawakami Y, Takekoshi K. Plasma free metanephrines in the diagnosis of pheochromocytoma: diagnostic accuracy and strategies for Japanese patients. *Endocr J* 61(7):667-673, 2014
 15. Tang N, Matsuzaka T, Suzuki M, Nakano Y, Zao H, Yokoo T, Suzuki-Kemuriyama N, Kuba M, Okajima Y, Takeuchi Y, Kobayashi K, Iwasaki H, Yatoh S, Takahashi A, Suzuki H, Sone H, Shimada M, Nakagawa Y, Yahagi N, Yamada N, Shimano H. Ablation of Elovl6 protects pancreatic islets from high-fat diet-induced impairment of insulin secretion. *Biochem Biophys Res Commun* 450(1):318-323, 2014
 16. Wang Z, Sato A, Akiyama D, Kimura T, Tajiri K, Hoshi T, Sakai S, Koike A, Miyauchi T, Aonuma K. Clinical value of plasma pentraxin 3 levels for predicting cardiac troponin elevation after percutaneous coronary intervention. *Life Sci* 95(1):40-44, 2014
 17. Yamamoto M, Seo Y, Kawamatsu N, Sato K, Sugano A, Machino-Ohtsuka T, Kawamura R, Nakajima H, Igarashi M, Sekiguchi Y, Ishizu T, Aonuma K. Complex left atrial appendage morphology and left atrial appendage thrombus formation in patients with atrial fibrillation. *Circ Cardiovasc Imaging*. 7:337-343, 2014
 18. Seo Y, Ishizu T, Atsumi A, Kawamura R, Aonuma K. Three-dimensional speckle tracking echocardiography. *Circ J*. 78:1290-1301, 2014
 19. Seo Y, Ishizu T, Aonuma K. Current status of 3-dimensional speckle tracking echocardiography: a review from our experiences. *Journal of cardiovascular ultrasound*. 22:49-57, 2014
 20. Sato K, Seo Y, Ishizu T, Takeuchi M, Izumo M, Suzuki K, Yamashita E, Oshima S, Akashi YJ, Otsuji Y, Aonuma K. Prognostic value of global longitudinal strain in paradoxical low-flow, low-gradient severe aortic stenosis with preserved ejection fraction. *Circ J*. 78:2750-2759, 2014
 21. Sakamaki F, Seo Y, Atsumi A, Yamamoto M, Machino-Ohtsuka T, Kawamura R, Yamasaki H, Igarashi M, Sekiguchi Y, Ishizu T, Aonuma K. Novel dyssynchrony evaluation by M-mode imaging in left bundle branch block and the application to predict responses for cardiac resynchronization therapy. *J Cardiol*. 64:199-206, 2014

22. Oyama J, Ishizu T, Sato Y, Kodama K, Bando YK, Murohara T, Node K. Rationale and design of a study to evaluate the effects of sitagliptin on atherosclerosis in patients with diabetes mellitus: PROLOGUE study. *Int J Cardiol* 174:383-384, 2014
23. Nogami Y, Ishizu T, Atsumi A, Yamamoto M, Nakamura A, Machino-Ohtsuka T, Kawamura R, Seo Y, Aonuma K. Diastolic suction in heart failure: impact of left ventricular geometry, untwist, and flow mechanics. *Life sciences*. 102:111-117, 2014
24. Nakamura A, Horigome H, Seo Y, Ishizu T, Sumazaki R. Right ventricular remodeling due to pulmonary regurgitation is associated with reduced left ventricular free wall strain in surgically repaired tetralogy of fallot. *Circ J*. 78:1960-1966, 2014
25. Ishizu T. Chronic obstructive pulmonary disease: pathophysiological impact on heart failure in real clinical situation. *J Cardiol*. 64:250-252, 2014

4) 英文以外の著書

1. 泉田欣彦, 矢作直也, 4. 肝臓グリコーゲンから脂肪分解への中樞性シグナリング; "糖尿病学 2014"(編集 門脇孝), 診断と治療社 (東京) 2014; pp23-29

臨床薬剤学

1) 英文論文

1. Doki K, Sekiguchi Y, Kuga K, Aonuma K, Kohda Y, Homma M. Stereoselective analysis of flecainide enantiomers using reversed-phase liquid chromatography for assessing CYP2D6 activity. *Biomed Chromatogr* 28(9):1193-1198, 2014
2. Hosono T, Homma M, Satoh M, Kohda Y. Variables influencing patient satisfaction for hypnotics: difference between zolpidem and brotizolam. *J Clin Pharm Ther* 39(5):507-510, 2014
3. Maie K, Yokoyama Y, Kurita N, Minohara H, Yanagimoto S, Hasegawa Y, Homma M, Chiba S. Hypouricemic effect and safety of febuxostat used for prevention of tumor lysis syndrome. *Springerplus* 3:501, 2014

2) 英文以外の論文

1. 百賢二, 本間真人, 鈴木嘉治, 神林泰行, 幸田幸直. 化学・放射線療法誘発性の口腔粘膜炎に用いるインドメタシン噴霧剤の安定性. *薬剤学: 生命とくすり* 74(3):211-216, 2014

4) 英文以外の著書

1. 土岐浩介. II 13.4. TDM; "薬剤学実験法必携マニュアル (第 1 版)" (編集 日本薬剤学会出版委員会), 南江堂 (東京) pp397-411

2. 本間真人. エベロリムス; "免疫抑制薬 TDM 標準化ガイドライン (第 1 版)" (編集 日本 TDM 学会・日本移植学会), 金原出版 (東京) 2014; pp19-21, 75-85

医療科学

1) 英文論文

1. Ito T, Kimura S, Seto K, Warabi E, Kawachi Y, Shoda J, Tabuchi K, Yamagata K, Hasegawa S, Bukawa H, Ishii T, Yanagawa T. Peroxiredoxin I plays a protective role against UVA irradiation through reduction of oxidative stress. *J Dermatol Sci* 74(1):9-17, 2014
2. Kawamoto T, Ishige K, Thomas M, Yamashita-Kashima Y, Shu S, Ishikura N, Ariizumi S, Yamamoto M, Kurosaki K, Shoda J. Overexpression and gene amplification of EGFR, HER2, and HER3 in biliary tract carcinomas, and the possibility for therapy with the HER2-targeting antibody pertuzumab. *J Gastroenterol* doi: 10.1007/s00535-014-0984-5, 2014
3. Miyahara N, Shoda J, Kawamoto T, Ishida H, Ueda T, Akimoto Y, Kawakami H, Irimura T. Interaction of Muc4 and ErbB2 in a transgenic mouse model of gallbladder carcinoma: potential pathobiological implications. *Oncol Rep* 32(5):1796-1802, 2014
4. Nagayama O, Koike A, Himi T, Sakurada K, Kato Y, Suzuki S, Sato A, Yamashita T, Wasserman K, Aonuma K. Clinical significance of a spiral phenomenon in the plot of CO(2) output versus O(2) uptake during exercise in cardiac patients. *Am J Cardiol* doi: 10.1016/j.amjcard.2014.12.026, 2014
5. Oh S, Shida T, Sawai A, Maruyama T, Eguchi K, Isobe T, Okamoto Y, Someya N, Tanaka K, Arai E, Tozawa A, Shoda J. Acceleration training for managing nonalcoholic fatty liver disease: a pilot study. *Ther Clin Risk Manag* 10:925-936, 2014
6. Oh S, Tanaka K, Noh JW, So R, Tsujimoto T, Sasai H, Kim M, Shoda J. Abdominal obesity: causal factor or simply a symptom of obesity-related health risk. *Diabetes Metab Syndr Obes* 7:289-296, 2014
7. Oh S, Tanaka K, Tsujimoto T, So R, Shida T, Shoda J. Regular exercise coupled to diet regimen accelerates reduction of hepatic steatosis and associated pathological conditions in nonalcoholic fatty liver disease. *Metab Syndr Relat Disord* 12(5):290-298, 2014
8. Okamoto Y, Kemp GJ, Isobe T, Sato E, Hirano Y, Shoda J, Minami M. Changes in diffusion tensor imaging (DTI) eigenvalues of skeletal muscle due to hybrid exercise training. *Magn Reson Imaging* 32(10):1297-1300, 2014

3) 英文著書

1. Shoda J, Ohkochi N. Epidemiology and pathogenesis of hepatocellular carcinoma; in "Hepatocellular Carcinoma" (edited by Ohkochi N), NOVA Science Publishers (New York) 2014; pp1-23

4) 英文以外の著書

1. 小原直, 二宮治彦. 真性赤血球増加症の治療方針; "E B M血液疾患の治療 2015-2016" (編集 金倉譲ほか), 中外医学社 (東京) 2014; pp178-183
2. 二宮治彦. 血液の生化学; "スタンダード検査血液学 (第2版)" (編集 日本検査血液学会), 医歯薬出版 (東京) 2014; pp18-22
3. 正田純一. 生活習慣と胆道癌—胆管癌集団発症への対策も含めて; "Annual Review 消化器病 2014" (編集 林 紀夫), 中外医学社 (東京) 2014; pp25-262
4. 正田純一, 松田厚志, 久野敦, 池原譲, 成松久, 大河内信弘, 山本雅一. 肝内胆管癌の新規バイオマーカー; "Hepatology Practice (第4版)" (編集 竹原徹郎), 文光堂 (東京) 2014; pp286-288

スポーツ医科学

1) 英文論文

1. Kimura N, Takekoshi K, Horii A, Morimoto R, Imai T, Oki Y, Saito T, Midorikawa S, Arao T, Sugisawa C, Yamada M, Otuka Y, Kurihara I, Sugano K, Nakane M, Fukuuchi A, Kitamoto T, Saito J, Nishikawa T, Naruse M. Clinicopathological study of SDHB mutation-related pheochromocytoma and sympathetic paraganglioma. **Endocr Relat Cancer** 21(3):L13-16, 2014
2. Nakagawa Y, Satoh A, Yabe S, Furusawa M, Tokushige N, Tezuka H, Mikami M, Iwata W, Shingyouchi A, Matsuzaka T, Kiwata S, Fujimoto Y, Shimizu H, Danno H, Yamamoto T, Ishii K, Karasawa T, Takeuchi Y, Iwasaki H, Shimada M, Kawakami Y, Urayama O, Sone H, Takekoshi K, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Suzuki H, Yamada N, Shimano H. Hepatic CREB3L3 controls whole-body energy homeostasis and improves obesity and diabetes. **Endocrinology** 155(12):4706-4719, 2014
3. Takekoshi K. Hereditary pheochromocytoma/paraganglioma syndrome: HPPS. **Japanese Journal of Clinical Urology** 68(8):554-560, 2014
4. Tanaka Y, Isobe K, Ma E, Imai T, Kikumori T, Matsuda T, Maeda Y, Sakurai A, Midorikawa S, Hataya Y, Kato T, Kamide K, Ikeda Y, Okada Y, Adachi M, Yanase T, Takahashi H, Yokoyama C, Arai Y, Hashimoto K, Shimano H, Hara H, Kawakami Y, Takekoshi K. Plasma free metanephrines in the diagnosis of pheochromocytoma: diagnostic accuracy and strategies for Japanese patients. **Endocr J** 61(7):667-673, 2014

2) 英文以外の論文

1. 竹越一博, 川上康. pheochromocytoma/paraganglioma と遺伝子異常. **BIO Clinica** 29(11):1062-1066, 2014

病院診療研究グループ（救急医学・集中治療学）

1) 英文論文

1. Akter S, Jesmin S, Iwashima Y, Hideaki S, Rahman MA, Islam MM, Moroi M, Shimojo N, Yamaguchi N, Miyauchi T, Kawano S, Mizutani T, Kawano Y. Higher circulatory level of endothelin-1 in hypertensive subjects screened through a cross-sectional study of rural Bangladeshi women. *Hypertens Res* doi: 10.1038/hr.2014.160, 2014
2. Hecht N, Marushima A, Nieminen M, Kremenetskaia I, von Degenfeld G, Woitzik J, Vajkoczy P. Myoblast-mediated gene therapy improves functional collateralization in chronic cerebral hypoperfusion. *Stroke* doi: 10.1161/strokeaha.114.006712, 2014
3. Ikeda G, Tsuruta W, Nakai Y, Shiigai M, Marushima A, Masumoto T, Tsurushima H, Matsumura A. Anatomical risk factors for ischemic lesions associated with carotid artery stenting. *Interv Neuroradiol* 20(6):746-754, 2014
4. Ishizu T, Seo Y, Kameda Y, Kawamura R, Kimura T, Shimojo N, Xu D, Murakoshi N, Aonuma K. Left ventricular strain and transmural distribution of structural remodeling in hypertensive heart disease. *Hypertension* 63(3):500-506, 2014
5. Islam MM, Jesmin S, Akter S, Mowa CN, Sakuramoto H, Chowdhury SR, Rahman A, Habib AKMA, Okazaki O, Shimojo N, Miyauchi T, Kawano S, Mizutani T. Endothelin-1 and Metabolic Syndrome in Bangladeshi Rural Women. *Annals of Vascular Medicine & Research* 1(2):1008 2014
6. Jesmin S, Akter S, Akashi H, Al-Mamun A, Rahman MA, Islam MM, Sohael F, Okazaki O, Moroi M, Kawano S, Mizutani T. Screening for gestational diabetes mellitus and its prevalence in Bangladesh. *Diabetes Res Clin Pract* 103(1):57-62, 2014
7. Jesmin S, Rahman A, Sohael F, Akter S, Islam MM, Khatun MT, Sultana SN, Mamun AA, Akash iH, Habib AKMA. Screening for gestational diabetes mellitus in Bogra sadar, Bogra Bangladesh. *Journal of Shaheed Ziaur Rahman Medical College* 20(2):19-24, 2014
8. Jesmin S, Shimojo N, Yamaguchi N, Mowa CN, Oki M, Zaedi S, Sultana SN, Rahman A, Islam M, Sawamura A, Gando S, Kawano S, Miyauchi T, Mizutani T. Effects of protease activated receptor (PAR)2 blocking peptide on endothelin-1 levels in kidney tissues in endotoxemic rat mode. *Life Sci* 102(2):127-133, 2014
9. Kamiyama J, Jesmin S, Sakuramoto H, Shimojo N, Islam MM, Khatun T, Oki M, Kawano S, Mizutani T. Assessment of circulatory and pulmonary endothelin-1 levels in a lavage-induced surfactant-depleted lung injury rabbit model with repeated open endotracheal suctioning and hyperinflation. *Life Sci* 118(2):370-378, 2014
10. Marushima A, Nakai Y, Ikeda G, Tsuruta W, Tsurushima H, Suzuki K, Matsumura A. Cerebro-Cardiovascular Risk Factors are Equivalent for Retinal Ischemia and Cerebral Ischemia Patients with Carotid Artery Stenosis. *Journal of Neurological Disorder and Stroke* 2:1045 2014

11. Matsuo T, Saotome K, Seino S, Eto M, Shimojo N, Matsushita A, Iemitsu M, Ohshima H, Tanaka K, Mukai C. Low-volume, high-intensity, aerobic interval exercise for sedentary adults: VO(2)max, cardiac mass, and heart rate recovery. *Eur J Appl Physiol* 114(9):1963-1972, 2014
12. Matsuo T, Saotome K, Seino S, Shimojo N, Matsushita A, Iemitsu M, Ohshima H, Tanaka K, Mukai C. Effects of a low-volume aerobic-type interval exercise on VO2max and cardiac mass. *Med Sci Sports Exerc* 46(1):42-50, 2014
13. Miyauchi Y, Jesmin S, Sakai S, Kamiyama J, Shimojo N, Rahman A, Islam M, Zaedi S, Maeda S, Maruyama H, Mizutani T, Homma S, Aonuma K, Miyauchi T. Effects of selective endothelin (ET)-A receptor antagonist versus dual ET-A/B receptor antagonist on hearts of streptozotocin-treated diabetic rats. *Life Sci* 111(1-2):6-11, 2014
14. Ogura Y, Jesmin S, Yamaguchi N, Oku M, Shimojo N, Islam MM, Khatun T, Kamiyama J, Sakuramoto H, Hagiya K, Kawano S, Mizutani T. Potential amelioration of upregulated renal HIF-1 α -endothelin-1 system by landiolol hydrochloride in a rat model of endotoxemia. *Life Sci* 118(2):347-356, 2014
15. Oku M, Jesmin S, Islam MM, Mowa CN, Khatun T, Shimojo N, Sakuramoto H, Kamiyama J, Kawano S, Miyauchi T, Mizutani T. Dual blockade of endothelin action exacerbates up-regulated VEGF angiogenic signaling in the heart of lipopolysaccharide-induced endotoxemic rat model. *Life Sci* 118(2):364-369, 2014
16. Sakai S, Shimojo N, Kimura T, Tajiri K, Maruyama H, Homma S, Kuga K, Mizutani T, Aonuma K, Miyauchi T. Involvement of peptidyl-prolyl isomerase Pin1 in the inhibitory effect of fluvastatin on endothelin-1-induced cardiomyocyte hypertrophy. *Life Sci* 102(2):98-104, 2014
17. Schwabe J, Donnelly SM, Jesmin S, Leppert P, Mowa CN. A proteomic profile of cervical remodeling in mice during early and late pregnancy. *Journal of Steroids & Hormonal Science* 5(1):1-9, 2014
18. Seki Y, Jesmin S, Shimojo N, Islam MM, Rahman MA, Khatun T, Sakuramoto H, Oku M, Sonobe A, Kamiyama J, Hagiya K, Kawano S, Mizutani T. Significant reversal of cardiac upregulated endothelin-1 system in a rat model of sepsis by landiolol hydrochloride. *Life Sci* 118(2):357-363, 2014
19. Shimojo N, Jesmin S, Sakai S, Maeda S, Miyauchi T, Mizutani T, Aonuma K, Kawano S. Fish oil constituent eicosapentaenoic acid inhibits endothelin-induced cardiomyocyte hypertrophy via PPAR- α . *Life Sci* 118(2):173-178, 2014
20. Tajiri K, Sato A, Harunari T, Shimojo N, Yamaguchi I, Aonuma K. Impact of rivaroxaban compared with warfarin on the coagulation status in Japanese patients with non-valvular atrial fibrillation: a preliminary analysis of the prothrombin fragment 1+2 levels. *J Cardiol* doi: 10.1016/j.jjcc.2014.08.006, 2014
21. Tokuwaka J, Satsumae T, Mizutani T, Yamada K, Inomata S, Tanaka M. The relationship between

age and minimum alveolar concentration of sevoflurane for maintaining bispectral index below 50 in children. *Anaesthesia* doi: 10.1111/anae.12890, 2014

22. Yamagata K, Shimojo N, Ito H, Ijima J, Hasegawa S, Yanagawa T, Mizutani T, Bukawa H. Severe Pulmonary Suppuration with Infection-Induced Systemic Inflammatory Response Syndrome following Tongue Cancer Surgery in a Patient Undergoing Tocilizumab Therapy for Rheumatoid Arthritis. *Case Rep Dent* 2014:649086, 2014
23. Yamasaki T, Iwashima Y, Jesmin S, Ohta Y, Kusunoki H, Hayashi S, Horio T, Kawano Y. Comparison of efficacy of intensive versus mild pitavastatin therapy on lipid and inflammation biomarkers in hypertensive patients with dyslipidemia. *PLoS One* 9(2):e89057, 2014

2) 英文以外の論文

1. 新井規仁, 西野衆文, 下條信威, 人見重美, 水谷太郎, 山崎正志. 股関節離断術、後腹膜腔ドレナージにより救命しえたクロストリジウム性ガス壊疽の 1 例. 整形・災害外科 57(9):1179-1182, 2014
2. 柴尾洋介, 西野衆文, 原友紀, 松本佑啓, 中谷卓史, 坂根正孝. 上肢壊死性筋膜炎に対して筋膜 debridement を行い患肢温存し救命しえた 2 例. 整形・災害外科 57(1):91-95, 2014
3. 下條信威. 【最新臨床脳卒中学[上]-最新の診断と治療-】 危険因子 高血圧症 関連分子 エンドセリン. 日本臨床 72(増刊 5 最新臨床脳卒中学(上)):203-207, 2014
4. 膳法亜沙子[宮木], 蘇リナ, 熊谷仁, 田中喜代次, 下條信威, 前田清司. 肥満男性における食事改善、有酸素性運動、食事改善と有酸素性運動の併用が中心および末梢動脈スティフネスに与える影響. 体力科学 63(3):333-341, 2014
5. 竹内明子, 波多野弥生, 黒木由美子, 高野博徳, 飯田薫, 渡辺晶子, 黒川友里亜, 三瀬雅史, 荒木浩之, 遠藤容子, 水谷太郎. 中毒情報センターから 日本中毒情報センターで受信したイヌの急性中毒に関する検討. 中毒研究 27(4):364-369, 2014
6. 鶴嶋英夫, 伊藤嘉朗, 丸島愛樹, 松村明. 【最新臨床脳卒中学[上]-最新の診断と治療-】 治療戦略を目指した研究 基礎研究 FGF-2 徐放性 drug delivery system による虚血脳組織に対する保護および血管新生治療. 日本臨床 72(増刊 5 最新臨床脳卒中学(上)):403-406, 2014
7. 萩谷圭一, 水谷太郎. 【人工呼吸管理-その常識は正しいか?-】 人工呼吸の方法 重症呼吸不全に対する腹臥位療法の効果. 救急・集中治療 26(9-10):1270-1274, 2014
8. 藤江敬子, 下鳥彩香, 安田貢, 橋本幸一, 中田由夫, 水谷太郎. ウツタイン様式データにおけるエラー発生の検討. 日本臨床救急医学会雑誌 17(1):49-55, 2014
9. 水谷太郎. 交感神経制御と敗血症. *Thrombosis Medicine* 4(1):41-46, 2014
10. 山崎裕一郎, 水谷太郎. 全身管理. *Modern Physician* 34(2):121-125, 2014

4) 英文以外の著書

1. 水谷太郎. 14. 中毒によるエマージェンシー; "ACLS EP マニュアル・リソーステキスト" (編

- 集 A.H. Association), バイオメディクス インターナショナル (東京) 2014; pp284-310
2. 水谷太郎. 9. 同期式間欠的強制換気 (SIMV) の適応とセッティング; "人工呼吸器と集中ケア Q&A (第2版)" (編集 岡元和文), 総合医学社 (東京) 2014; pp60-64

病院診療研究グループ (医療情報部)

2) 英文以外の論文

1. 大原信, 石川澄, 梅里良正, 岸真司, 楠岡英雄, 小枝伸行, 小塚和人, 土屋文人, 樋口由布子, 松村泰志, 日本医療機能評価機構認定病院患者安全推進協議会 IT 化・情報機器部会. 病院情報システムに伴い発生したインシデントとその具体的対策. 医療情報学連合大会論文集 34 回:58-59, 2014
2. 星本弘之, 佐藤真子, 末益裕香, 平山めぐみ, 山中土佐雄, 渡辺瑞紀, 五十嵐徹也, 大原信. データ利活用推進にむけたデータ抽出ツールインターフェイスの開発. 医療情報学連合大会論文集 34 回:968-969, 2014
3. 野口貴史, 田中勝弥, 美代賢吾, 大原信, 石原謙, 高林克日己, 大江和彦. 国立大学病院を対象とした災害対策のための医療情報バックアップ体制の構築と運用. 医療情報学連合大会論文集 34 回:674-677, 2014

病院診療研究グループ (手術部)

1) 英文論文

1. Akashi Y, Oda T, Ohara Y, Miyamoto R, Kurokawa T, Hashimoto S, Enomoto T, Yamada K, Satake M, Ohkohchi N. Anticancer effects of gemcitabine are enhanced by co-administered iRGD peptide in murine pancreatic cancer models that overexpressed neuropilin-1. **Br J Cancer** 110(6):1481-1487, 2014
2. Kishimoto M, Miyamoto R, Oda T, Ohara Y, Yanagihara H, Ohkohchi N, Kita E. Measurement of intravenously administered gamma-Fe₂O₃ particle amount in mice tissues using vibrating sample magnetometer. **IEEE Trans Nanobioscience** 13(4):425-430, 2014
3. Kiyomatsu H, Tanaka Y, Ikeda T, Iguchi-Manaka A, Bando H, Hara H. Extreme response to nab-paclitaxel and trastuzumab treatment in two patients with locally advanced or recurrent breast cancer. **International Cancer Conference Journal** 3(1):38-42, 2014
4. Miyamoto R, Oshiro Y, Hashimoto S, Kohno K, Fukunaga K, Oda T, Ohkohchi N. Three-dimensional imaging identified the accessory bile duct in a patient with cholangiocarcinoma. **World J Gastroenterol** 20(32):11451-11455, 2014

5. Mizutani L, Tanaka Y, Kondo Y, Bando H, Hara H. Glomus tumor of female breast: a case report and review of the literature. *Journal of Medical Ultrasonics* 41(3):385-388, 2014
6. Tokuwaka J, Satsumae T, Mizutani T, Yamada K, Inomata S, Tanaka M. The relationship between age and minimum alveolar concentration of sevoflurane for maintaining bispectral index below 50 in children. *Anaesthesia* doi: 10.1111/anae.12890, 2014
7. Yamashita S, Takahashi S, Osaka Y, Fujikura K, Tabata K, Tanaka M. Efficacy of the transillumination method for appropriate tracheal tube placement in small children: a randomized controlled trial. *J Clin Anesth* doi: 10.1016/j.jclinane.2014.09.003, 2014

2) 英文以外の論文

1. 相原樹里亜, 丹野香織, 寺田えり子, 高橋宏, 高橋伸二, 左津前剛. 新手術室使用直前に行った手術リハーサルについて アンケート結果について. 日本手術医学会誌 35(2):232-234, 2014
2. 伊藤研一, 清水一雄, 吉田明, 鈴木眞一, 今井常夫, 岡本高宏, 原尚人, 筒井英光, 杉谷巖, 杉野公則, 絹谷清剛, 中駄邦博, 東達也, 野口靖志, 阿部光一郎, 内山眞幸, 志賀哲. 放射性ヨウ素治療抵抗性の局所進行性、再発、転移性分化型甲状腺癌に対する分子標的薬治療の適応患者選択の指針. 日本内分泌・甲状腺外科学会雑誌 31(4):310-313, 2014
3. 鯨岡結賀, 臺勇一, 市岡恵美香, 池田達彦, 原尚人. カラードブラ法で twinkling artifact を呈した乳房コレステリン肉芽腫の1例. *Journal of Medical Ultrasonics* 41(6):867-870, 2014
4. 丹野香織, 相原樹里亜, 寺田えり子, 高橋宏, 高橋伸二, 左津前剛. 手術室引っ越し時準備としてのリハーサルの方法について. 日本手術医学会誌 35(2):229-231, 2014
5. 古屋舞, 池田達彦, 澤文, 市岡恵美香, 齋藤剛, 清松裕子, 井口研子, 坂東裕子, 原尚人. 高齢者の原発性副甲状腺機能亢進症の臨床的検討. 日本内分泌・甲状腺外科学会雑誌 31(3):219-222, 2014
6. 横田優希, 高橋宏, 高橋伸二, 左津前剛, 寺田えり子, 澤田幸子, 藤田規彦. 内視鏡手術に対する看護師の苦手意識改善への取り組み. 日本手術医学会誌 35(3):290-293, 2014

4) 英文以外の著書

1. 原尚人. 12 内分泌疾患. 急性乳腺症, 乳輪下膿瘍; "今日の治療指針 私はこう治療している【ポケット判】 (第 56 版)" (編集 山口徹, 北原光夫/福井次矢, 高木誠, 小室一成), 医学書院 (東京) 2014; pp741
2. 原尚人. 甲状腺疾患; "イヤート 2016 (第 25 版)" (編集 岡庭豊, 荒瀬康司, 三角和雄), メディックメディア (東京) 2015; ppD46-54

病院診療研究グループ（リハビリテーション部）

1) 英文論文

1. Oh S, Shida T, Sawai A, Maruyama T, Eguchi K, Isobe T, Okamoto Y, Someya N, Tanaka K, Arai E, Tozawa A, Shoda J. Acceleration training for managing nonalcoholic fatty liver disease: a pilot study. *Ther Clin Risk Manag* 10 : 925-936, 2014

2) 英文以外の論文

1. 鈴木康裕, 田邊裕基, 丸山剛, 塩見耕平, 船越香苗, 石川公久, 江口清. 姿勢安定度評価指標 (IPS) による適切なバランス能力評価の臨床指標についての検討. PT ジャーナル 48(3):232-236, 2014

病院診療研究グループ（輸血部）

1) 英文論文

1. Chihara D, Izutsu K, Kondo E, Sakai R, Mizuta S, Yokoyama K, Kaneko H, Kato K, Hasegawa Y, Chou T, Sugahara H, Henzan H, Sakamaki H, Suzuki R, Suzumiya J. High-dose chemotherapy with autologous stem cell transplantation for elderly patients with relapsed/refractory diffuse large B cell lymphoma: a nationwide retrospective study. *Biol Blood Marrow Transplant* 20(5):684-689, 2014
2. Lee SY, Kurita N, Maie K, Seki M, Yokoyama Y, Suzukawa K, Hasegawa Y, Chiba S. Prolonged Survival of a Refractory Acute Myeloid Leukemia Patient after a Third Hematopoietic Stem Cell Transplantation with Umbilical Cord Blood following a Second Relapse. *Case Rep Hematol* 2014:918708, 2014
3. Lee SY, Okoshi Y, Kurita N, Seki M, Yokoyama Y, Maie K, Hasegawa Y, Chiba S. Prognosis factors in Japanese elderly patients with primary central nervous system lymphoma treated with a nonradiation, intermediate-dose methotrexate-containing regimen. *Oncol Res Treat* 37(7-8):378-383, 2014
4. Suk-young Lee, Naoki Kurita, Yasuhisa Yokoyama, Masanori Seki, Yuichi Hasegawa, Yasushi Ohkoshi, Shigeru Chiba. glucocorticoid-induced diabetes mellitus in patients with lymphoma treated with CHOP chemotherapy. *Support Care Cancer* 22:1385-1390, 2014
5. Sakata-Yanagimoto M, Enami T, Yoshida K, Shiraishi Y, Ishii R, Miyake Y, Muto H, Tsuyama N, Sato-Otsubo A, Okuno Y, Sakata S, Kamada Y, Nakamoto-Matsubara R, Tran NB, Izutsu K, Sato Y, Ohta Y, Furuta J, Shimizu S, Komeno T, Sato Y, Ito T, Noguchi M, Noguchi E, Sanada M, Chiba K, Tanaka H, Suzukawa K, Nanmoku T, Hasegawa Y, Nureki O, Miyano S, Nakamura N, Takeuchi K, Ogawa S, Chiba S. Somatic RHOA mutation in angioimmunoblastic T cell lymphoma. *Nat Genet*

病院診療研究グループ（光学医療診療部）

1) 英文論文

1. Endo S, Saito R, Ochi D, Yamada T, Hirose M, Hiroshima Y, Yamamoto Y, Ueno T, Hasegawa N, Moriwaki T, Narasaka T, Kaneko T, Fukuda K, Suzuki H, Mizokami Y, Hyodo I. Effectiveness of an Endo Scopic biopsy procedure using EUS-FNA and EMR-C for diagnosing adenocarcinoma arising from ectopic pancreas: two case reports and a literature review. **Intern Med** 53(10):1055-1062, 2014
2. Hirai S, Endo S, Saito R, Hirose M, Ueno T, Suzuki H, Yamato K, Abei M, Hyodo I. Antitumor effects of a sirtuin inhibitor, tenovin-6, against gastric cancer cells via death receptor 5 up-regulation. **PLoS One** 9(7):e102831, 2014
3. Hirose M, Yamato K, Endo S, Saito R, Ueno T, Hirai S, Suzuki H, Abei M, Natori Y, Hyodo I. MDM4 expression as an indicator of TP53 reactivation by combined targeting of MDM2 and MDM4 in cancer cells without TP53 mutation. **Oncoscience** 1(12):830-843, 2014
4. Ito H, Tamura M, Matsui H, Majima HJ, Indo HP, Hyodo I. Reactive oxygen species involved cancer cellular specific 5-aminolevulinic acid uptake in gastric epithelial cells. **J Clin Biochem Nutr** 54(2):81-85, 2014
5. Iwamoto J, Mizokami Y, Saito Y, Shimokobe K, Honda A, Ikegami T, Matsuzaki Y. Small-bowel mucosal injuries in low-dose aspirin users with obscure gastrointestinal bleeding. **World J Gastroenterol** 20(36):13133-13138, 2014
6. Moriwaki T, Kajiwarra T, Matsumoto T, Suzuki H, Hiroshima Y, Matsuda K, Hirai S, Yamamoto Y, Yamada T, Sugaya A, Kobayashi M, Endo S, Ishige K, Nishina T, Hyodo I. Survival analysis of platinum-refractory patients with advanced esophageal cancer treated with docetaxel or best supportive care alone: a retrospective study. **Dis Esophagus** 27(8):737-743, 2014
7. Okabe S, Okamoto T, Zhao CM, Chen D, Matsui H. Acetic acid induces cell death: an in vitro study using normal rat gastric mucosal cell line and rat and human gastric cancer and mesothelioma cell lines. **J Gastroenterol Hepatol** 29 Suppl 4:65-69, 2014
8. Ryu S, Hashizume Y, Mishima M, Kawamura R, Tamura M, Matsui H, Matsusaki M, Akashi M, Nakamura C. Measurement of cell adhesion force by vertical forcible detachment using an arrowhead nanoneedle and atomic force microscopy. **Biochem Biophys Res Commun** 451(1):107-111, 2014
9. Saito R, Tamura M, Matsui H, Nagano Y, Suzuki H, Kaneko T, Mizokami Y, Hyodo I. Qing Dai attenuates nonsteroidal anti-inflammatory drug-induced mitochondrial reactive oxygen species in gastrointestinal epithelial cells. **J Clin Biochem Nutr** doi: 10.3164/jcbl.14-59, 2014

10. Shimada T, Nakayama Y, Harasawa Y, Matsui H, Kobayashi H, Sai Y, Miyamoto K, Tomatsu S, Aburada M. Salacia reticulata has therapeutic effects on obesity. *J Nat Med* 68(4):668-676, 2014
11. Suzuki H, Sato M, Akutsu D, Sugiyama H, Sato T, Mizokami Y. A case of cap polyposis remission by betamethasone enema after antibiotics therapy including Helicobacter pylori eradication. *J Gastrointest Liver Dis* 23(2):203-206, 2014
12. Takada T, Tamura M, Yamamoto T, Matsui H, Matsumura A. Selective accumulation of hematoporphyrin derivative in glioma through proton-coupled folate transporter SLC46A1. *J Clin Biochem Nutr* 54(1):26-30, 2014
13. Tamura M, Ito H, Matsui H, Hyodo I. Acetaldehyde is an oxidative stressor for gastric epithelial cells. *J Clin Biochem Nutr* 55(1):26-31, 2014
14. Tamura M, Matsui H, Hirohara S, Kakiuchi K, Tanihara M, Takahashi N, Nakai K, Kanai Y, Watabe H, Hatazawa J. Selective accumulation of [(6)(2)Zn]-labeled glycoconjugated porphyrins as multi-functional positron emission tomography tracers in cancer cells. *Bioorg Med Chem* 22(8):2563-2570, 2014
15. Tamura M, Matsui H, Hyodo I, Tanaka J, Miwa Y. Fluorescence-based co-culture of normal and cancerous cells as an indicator of therapeutic effects in cancer. *Eur J Pharm Sci* 63:1-7, 2014
16. Tamura M, Yanagawa F, Sugiura S, Takagi T, Sumaru K, Matsui H, Kanamori T. Optical cell separation from three-dimensional environment in photodegradable hydrogels for pure culture techniques. *Sci Rep* 4:4793, 2014
17. Tomita T, Sadakata H, Tamura M, Matsui H. Indomethacin-induced generation of reactive oxygen species leads to epithelial cell injury before the formation of intestinal lesions in mice. *J Physiol Pharmacol* 65(3):435-440, 2014
18. Vong LB, Yoshitomi T, Morikawa K, Saito S, Matsui H, Nagasaki Y. Oral nanotherapeutics: effect of redox nanoparticle on microflora in mice with dextran sodium sulfate-induced colitis. *J Gastroenterol* 49(5):806-813, 2014
19. Yoshitomi T, Sha S, Vong LB, Chonpathompikunlert P, Matsui H, Nagasaki Y. Indomethacin-loaded redox nanoparticles improve oral bioavailability of indomethacin and suppress its small intestinal inflammation. *Ther Deliv* 5(1):29-38, 2014

2) 英文以外の論文

1. 岩本淳一, 村上昌, 齋藤吉史, 溝上裕士. 【Helicobacter pylori 除菌の負の部分を考える】 Helicobacter pylori 総除菌時代における消化性潰瘍の現状. *Helicobacter Research* 18(5):412-418, 2014
2. 齋藤梨絵, 伊藤紘, 富田勉, 田村磨聖, 長野由美子, 金子剛, 鈴木英雄, 松井裕史, 溝上裕士. ライブイメージングによるアスピリン起因性小腸傷害発症機序解明. *G.I.Research* 22(4):400-401, 2014

3. 齋藤梨絵, 松井裕史, 金子剛, 鈴木英雄, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. 漢方薬青黛による活性酸素消去を介した NSAID 起因性の消化管障害予防効果. 潰瘍 41:61, 2014
4. 鈴木英雄, 大森敏秀, 船山夏子, 杉谷武彦, 新澤岳, 金子剛, 奈良坂俊明, 森脇俊和, 遠藤慎治, 松井裕史, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. 下痢型過敏性腸症候群患者におけるラモセトロン塩酸塩の服用状況と頓用の有用性. 新薬と臨床 63(2):180-184, 2014
5. 鈴木英雄, 金子剛, 奈良坂俊明, 森脇俊和, 遠藤慎治, 松井裕史, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. クロウン病におけるインフリキシマブ投与時間短縮の安全性. 新薬と臨床 63(1):126-128, 2014
6. 丹下善隆, 奈良坂俊明, 坪大輔, 俣野大介, 佐藤雅志, 岩井健太郎, 遠藤壮登, 陶経緯, 寺崎正彦, 金子剛, 鈴木英雄, 兵頭一之介, 溝上裕士. カプセル内視鏡で診断し得た高齢者の出血性 Meckel 憩室の 1 例. Progress of Digestive Endo Scopy 85(1):100-101, 2014
7. 溝上裕士, 岩本淳一. 【高齢化時代の薬剤起因性消化管傷害-NSAIDs/抗血栓薬への対策-】 高齢者における薬剤起因性消化性潰瘍病態の特徴とは? 消化器の臨床 17(6):535-540, 2014

4) 英文以外の著書

1. 鈴木英雄, 溝上裕士, 奈良坂俊明, 金子剛, 兵頭一之介. 第 2 章病理・病態生理. 第 4 章非ステロイド性抗炎症薬由来潰瘍; "新しい診断と治療の ABC 6 消化性潰瘍 (改訂第 2 版)" (編集 浅香正博), 最新医学社東京 (東京) 2014; pp165-171

病院診療研究グループ（血液浄化療法部）

1) 英文論文

1. Daussy C, Faure F, Mayol K, Viel S, Gasteiger G, Charrier E, Bienvenu J, Henry T, Debien E, Hasan UA, Marvel J, Yoh K, Takahashi S, Prinz I, de Bernard S, Buffat L, Walzer T. T-bet and Eomes instruct the development of two distinct natural killer cell lineages in the liver and in the bone marrow. *J Exp Med* 211(3):563-577, 2014
2. Ebihara I, Hirayama K, Nagai M, Koda M, Gunji M, Okubo Y, Katayama T, Sato C, Usui J, Yamagata K, Kobayashi M. Soluble vascular endothelial-cadherin levels in patients with sepsis treated with direct hemoperfusion with a polymyxin B-immobilized fiber column. *Ther Apher Dial* 18(3):272-278, 2014
3. Fernando V, Omura S, Sato F, Kawai E, Martinez NE, Elliott SF, Yoh K, Takahashi S, Tsunoda I. Regulation of an autoimmune model for multiple sclerosis in Th2-biased GATA3 transgenic mice. *Int J Mol Sci* 15(2):1700-1718, 2014
4. Horie S, Ito S, Okada H, Kikuchi H, Narita I, Nishiyama T, Hasegawa T, Mikami H, Yamagata K, Yuno T, Muto S. Japanese guidelines of the management of hematuria 2013. *Clin Exp Nephrol*

18(5):679-689, 2014

5. Hoshino J, Yamagata K, Nishi S, Nakai S, Masakane I, Iseki K, Tsubakihara Y. Carpal tunnel surgery as proxy for dialysis-related amyloidosis: results from the Japanese society for dialysis therapy. **Am J Nephrol** 39(5):449-458, 2014
6. Iriguchi S, Kikuchi N, Kaneko S, Noguchi E, Morishima Y, Matsuyama M, Yoh K, Takahashi S, Nakauchi H, Ishii Y. T-cell-restricted T-bet overexpression induces aberrant hematopoiesis of myeloid cells and impairs function of macrophages in the lung. **Blood** doi: 10.1182/blood-2014-05-575225, 2014
7. Ishigami T, Yamamoto R, Nagasawa Y, Isaka Y, Rakugi H, Iseki K, Yamagata K, Tsuruya K, Yoshida H, Fujimoto S, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Moriyama T, Watanabe T. An association between serum gamma-glutamyltransferase and proteinuria in drinkers and non-drinkers: a Japanese nationwide cross-sectional survey. **Clin Exp Nephrol** 18(6):899-910, 2014
8. Kamei K, Konta T, Hirayama A, Suzuki K, Ichikawa K, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Kimura K, Narita I, Kondo M, Asahi K, Watanabe T. A slight increase within the normal range of serum uric acid and the decline in renal function: associations in a community-based population. **Nephrol Dial Transplant** 29(12):2286-2292, 2014
9. Koganemaru H, Hitomi S, Kai H, Yamagata K. A case of secondary syphilis demonstrating nephrotic syndrome and a solitary intrahepatic mass in a human immunodeficiency virus-1-infected patient. **J Infect Chemother** doi: 10.1016/j.jiac.2014.07.013, 2014
10. Kondo M, Yamagata K, Hoshi SL, Saito C, Asahi K, Moriyama T, Tsuruya K, Konta T, Fujimoto S, Narita I, Kimura K, Iseki K, Watanabe T. Budget impact analysis of chronic kidney disease mass screening test in Japan. **Clin Exp Nephrol** 18(6):885-891, 2014
11. Martinez NE, Sato F, Kawai E, Omura S, Takahashi S, Yoh K, Tsunoda I. Th17-biased RORgammat transgenic mice become susceptible to a viral model for multiple sclerosis. **Brain Behav Immun** doi: 10.1016/j.jneuroim.2014.09.006, 2014
12. Martinez NE, Sato F, Omura S, Kawai E, Takahashi S, Yoh K, Tsunoda I. RORgammat, but not T-bet, overexpression exacerbates an autoimmune model for multiple sclerosis. **J Neuroimmunol** 276(1-2):142-149, 2014
13. Matsuyama M, Ishii Y, Yageta Y, Ohtsuka S, Ano S, Matsuno Y, Morishima Y, Yoh K, Takahashi S, Ogawa K, Hogaboam CM, Hizawa N. Role of Th1/Th17 balance regulated by T-bet in a mouse model of Mycobacterium avium complex disease. **J Immunol** 192(4):1707-1717, 2014
14. Morito N, Yoh K, Ojima M, Okamura M, Nakamura M, Hamada M, Shimohata H, Moriguchi T, Yamagata K, Takahashi S. Overexpression of Maf β in podocytes protects against diabetic nephropathy. **J Am Soc Nephrol** 25(11):2546-2557, 2014
15. Nagai K, Saito C, Yamagata K. Birth weight and end-stage diabetic nephropathy in later life: a Japanese multicenter study. **Ther Apher Dial** 18(1):111-112, 2014

16. Nagai K, Ueda A, Saito C, Zempo-Miyaki A, Yamagata K. Annual decline in pentraxin 3 is a risk of vascular access troubles in hemodialysis patients. *Int J Nephrol* 2014:297954, 2014
17. Nagai K, Yamagata K. Quantitative evaluation of proteinuria for health checkups is more efficient than the dipstick method. *Clin Exp Nephrol* doi: 10.1007/s10157-014-1034-6, 2014
18. Nagai K, Yamagata K, Ohkubo R, Saito C, Asahi K, Iseki K, Kimura K, Moriyama T, Narita I, Fujimoto S, Tsuruya K, Konta T, Kondo M, Watanabe T. Annual decline in estimated glomerular filtration rate is a risk factor for cardiovascular events independent of proteinuria. *Nephrology (Carlton)* 19(9):574-580, 2014
19. Nakai S, Hanafusa N, Masakane I, Taniguchi M, Hamano T, Shoji T, Hasegawa T, Itami N, Yamagata K, Shinoda T, Kazama JJ, Watanabe Y, Shigematsu T, Marubayashi S, Morita O, Wada A, Hashimoto S, Suzuki K, Nakamoto H, Kimata N, Wakai K, Fujii N, Ogata S, Tsuchida K, Nishi H, Iseki K, Tsubakihara Y. An overview of regular dialysis treatment in Japan (as of 31 December 2012). *Ther Apher Dial* 18(6):535-602, 2014
20. Narimatsu Y, Kuno A, Ito H, Kaji H, Kaneko S, Usui J, Yamagata K, Narimatsu H. IgA nephropathy caused by unusual polymerization of IgA1 with aberrant N-glycosylation in a patient with monoclonal immunoglobulin deposition disease. *PLoS One* 9(3):e91079, 2014
21. Okamura M, Yoh K, Ojima M, Morito N, Takahashi S. Overexpression of GATA-3 in T cells accelerates dextran sulfate sodium-induced colitis. *Exp Anim* 63(2):133-140, 2014
22. Sato Y, Fujimoto S, Konta T, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Kimura K, Narita I, Kondo M, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Significance of estimated glomerular filtration rate in predicting brain or heart attacks in obese and non-obese populations. *Clin Exp Nephrol* doi: 10.1007/s10157-014-1062-2, 2014
23. Sato Y, Fujimoto S, Konta T, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Yoshida H, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. U-shaped association between body mass index and proteinuria in a large Japanese general population sample. *Clin Exp Nephrol* 18(1):75-86, 2014
24. Tsuruya K, Yoshida H, Nagata M, Kitazono T, Hirakata H, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Yoshida H, Fujimoto S, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Association of the triglycerides to high-density lipoprotein cholesterol ratio with the risk of chronic kidney disease: analysis in a large Japanese population. *Atherosclerosis* 233(1):260-267, 2014
25. Uchida D, Kawarazaki H, Shibagaki Y, Yasuda T, Tominaga N, Watanabe T, Asahi K, Iseki K, Iseki C, Tsuruya K, Yamagata K, Moriyama T, Narita I, Fujimoto S, Konta T, Kondo M, Kasahara M, Kimura K. Underestimating chronic kidney disease by urine dipstick without serum creatinine as a screening tool in the general Japanese population. *Clin Exp Nephrol* doi: 10.1007/s10157-014-1019-5, 2014
26. Wakasugi M, Kazama JJ, Narita I, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Fujimoto S, Tsuruya K, Asahi K, Konta T, Kimura K, Kondo M, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Association between

combined lifestyle factors and non-restorative sleep in Japan: a cross-sectional study based on a Japanese health database. *PLoS One* 9(9):e108718, 2014

27. Yamagata K, Yagisawa T, Nakai S, Nakayama M, Imai E, Hattori M, Iseki K, Akiba T. Prevalence and incidence of chronic kidney disease stage G5 in Japan. *Clin Exp Nephrol* doi: 10.1007/s10157-014-0978-x, 2014
28. Yano Y, Fujimoto S, Sato Y, Konta T, Iseki K, Iseki C, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Narita I, Kondo M, Kimura K, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. New-onset hypertension and risk for chronic kidney disease in the Japanese general population. *J Hypertens* 32(12):2371-2377; discussion 2377, 2014
29. Yokoyama H, Sugiyama H, Narita I, Saito T, Yamagata K, Nishio S, Fujimoto S, Mori N, Yuzawa Y, Okuda S, Maruyama S, Sato H, Ueda Y, Makino H, Matsuo S. Outcomes of primary nephrotic syndrome in elderly Japanese: retrospective analysis of the Japan Renal Biopsy Registry (J-RBR). *Clin Exp Nephrol* doi: 10.1007/s10157-014-1022-x, 2014

2) 英文以外の論文

1. 臼井丈一, 山縣邦弘. 【腎臓病のすべて】 腎臓病各論 診断とエビデンスに基づいた治療 日本のガイドラインと世界のガイドライン 急速進行性糸球体腎炎の治療. 医学のあゆみ 249(9):812-816, 2014
2. 臼井丈一, 山縣邦弘. 【糸球体疾患:新たな概念と治療の進歩】 急速進行性腎炎症候群. 腎と透析 76(1):51-54, 2014
3. 臼井丈一, 山縣邦弘. 医学と医療の最前線 急速進行性糸球体腎炎. 日本内科学会雑誌 103(10):2587-2593, 2014
4. 臼井俊明, 山縣邦弘. 浮腫 AtoZ(第4回) 腎性浮腫の特徴と対策. Fluid Management Renaissance 4(4):372-376, 2014
5. 甲斐平康, 山縣邦弘. 慢性腎不全(人工透析)合併妊娠. 腎と透析 77(5):805-808, 2014
6. 斎藤知栄, 山縣邦弘. 【血液透析ガイドラインを考える】 透析導入期における腎機能の評価と導入の準備. 腎と透析 76(5):665-669, 2014
7. 塩見耕平, 斎藤知栄, 山縣邦弘. 6 退院までの指導・準備 3 運動療法. 透析スタッフ 2(5):67-73, 2014
8. 中井滋, 花房規男, 政金生人, 谷口正智, 濱野高行, 庄司哲雄, 長谷川毅, 伊丹儀友, 山縣邦弘, 篠田俊雄, 風間順一郎, 渡邊有三, 重松隆, 丸林誠二, 守田治, 和田篤志, 橋本整司, 鈴木一之, 中元秀友, 木全直樹, 若井建志, 藤井直彦, 尾形聡, 土田健司, 西裕志, 井関邦敏, 椿原美治, 日本透析医学会統計調査委員会統計解析小委員会. わが国の慢性透析療法の現況(2012 年 12 月 31 日現在). 日本透析医学会雑誌 47(1):1-56, 2014
9. 永井恵, 山縣邦弘. 【腎デナベーション:新展開はあるか?】 慢性腎臓病を合併する高血圧への展開はあるか? 腎デナベーションの腎機能への影響と eGFR<45 への適応の是非. 循環器

内科 76(1):47-52, 2014

10. 野口和之, 深水昭吉, 山縣邦弘. 腎と RAS. 平成 25 年度山口内分秘財団地形報告書 121-130, 2014
11. 長谷川毅, 中井滋, 森石みさき, 伊藤恭彦, 伊丹儀友, 政金生人, 花房規男, 谷口正智, 濱野高行, 庄司哲雄, 山縣邦弘, 篠田俊雄, 風間順一郎, 渡邊有三, 重松隆, 丸林誠二, 守田治, 和田篤志, 橋本整司, 鈴木一之, 木全直樹, 若井建志, 藤井直彦, 尾形聡, 土田健司, 西裕志, 井関邦敏, 椿原美治, 中元秀友, 日本透析医学会統計調査委員会腹膜透析レジストリ小委員会. 腹膜透析(PD)レジストリ 2012 年末調査報告. 日本透析医学会雑誌 47(2):107-117, 2014
12. 森戸直記, 山縣邦弘. 【CKD と水電解質】 CKD の糸球体病変による水電解質異常. Fluid Management Renaissance 4(1):16-20, 2014
13. 森山憲明, 山縣邦弘. 【降圧目標値をめぐって】 腎障害合併高血圧の降圧目標をめぐって. 血圧 21(11):944-948, 2014
14. 森山憲明, 山縣邦弘. 【内科救急のファーストタッチ】 疾患編 腎臓疾患 慢性腎臓病(CKD)の急性増悪. 診断と治療 102(Suppl.):326-332, 2014
15. 山縣邦弘. 【血液透析ガイドラインを考える】 血液透析導入についての期待される今後の研究. 腎と透析 76(5):682-685, 2014
16. 山縣邦弘. 末期慢性腎不全患者の治療方針 Update—透析導入から管理まではじめに. 週刊医学のあゆみ 250(13):1151 2014
17. 山縣邦弘. 特集 健康の要 腎臓! 腎臓をずっと元気に. NHK きょうの健康 9:5-25, 2014

4) 英文以外の著書

1. "腎疾患・透析最新の治療 2014-2016 (第 1 版)" (編集 槇野博史, 秋澤忠男, 山縣邦弘), 南江堂 (東京) 2014
2. 斎藤知栄, 山縣邦弘. 1.透析医療と臨床研究. 1) 臨床研究を取り巻く環境の変化; "透析療法ネクスト XVIII (第 1 版)" (編集 秋葉隆, 秋澤忠男), 医学図書出版 (東京) 2014; pp9-18
3. 中井滋, 井関邦敏, 伊丹儀友, 尾形聡, 風間順一郎, 木全直樹, 重松隆, 篠田俊雄, 庄司哲雄, 鈴木一之, 谷口正智, 土田健司, 中元秀友, 西裕志, 橋本整司, 長谷川毅, 花房規男, 濱野高行, 藤井直彦, 政金行人, 丸林誠二, 守田治, 山縣邦弘, 若井建志, 和田篤志, 渡辺有三. "透析医学会統計調査がわかる逆引き辞典 (第 1 版)" (編集 椿原美治), 医薬ジャーナル社 (大阪) 2014
4. 萩原正大, 山縣邦弘. A.腎臓病と薬剤 Q&A. Q21 急性糸球体腎炎に有効な薬剤は何ですか? 副作用は?; "腎臓病・高血圧と薬剤 実践 Q&A (編集 富野康日己), 中外医学社 (東京) 2014; pp105-106
5. 萩原正大, 山縣邦弘. A.腎臓病と薬剤 Q&A. Q22 急速進行性糸球体腎炎に有効な薬剤は何ですか? 副作用は?; "腎臓病・高血圧と薬剤 実践 Q&A (編集 富野康日己), 中外医学社 (東京) 2014; pp107-109
6. 萩原正大, 山縣邦弘. A.腎臓病と薬剤 Q&A. Q23 ループス腎炎といわれましたが、最新の薬

物療法は何ですか?; "腎臓病・高血圧と薬剤 実践 Q&A (編集 富野康日己), 中外医学社 (東京) 2014; pp110-112

7. 山縣邦弘. 1. 11. 腎代替療法導入基準の見直し; "腎疾患・透析最新の治療 2014-2016 (第1版)" (編集 榎野博史, 秋澤忠男, 山縣邦弘), 南江堂 (東京) 2014; pp56-60
8. 山縣邦弘. 小型血管炎【免疫複合体性血管炎】抗 GBM 病診療の実際; "別冊・医学のあゆみ 血管炎の診断と治療一新分類 CHCC2012 に沿ってー Diagnosis and treatment of Vasculitis -Chapel Hill Consensus Conference 2012:guide book (第1版)" (編集 尾崎承一), 医歯薬出版 (東京) 2014; pp59-64
9. 山縣邦弘. 第1章 透析の開始 1. 透析導入基準; "全人力・科学力・透析力 for the people 透析医学 (第1版)" (監修 平方秀樹, 編集 鶴屋一彦, 満生浩司, 升谷耕介, 谷口正智), 医薬ジャーナル社 (大阪) 2014; pp22-26
10. 山縣邦弘. 慢性腎臓病 (保存期腎不全); "今日の治療指針 私はこう治療している (第1版)" (監修 山口徹, 北原光夫, 総編集 福井次矢, 高木誠, 小室一成), 医学書院 (東京) 2014; pp610-614
11. 山縣邦弘, 臼井丈一. VI.糸球体疾患. 14.感染に伴う糸球体疾患(MRSA, 細菌感染, ウイルス: 肝炎ウイルスや HIV, その他); "臨床腎臓内科学 (編集 安田孝, 平和伸仁, 小山雄太), 南山堂 (東京) 2014; pp448-456

病院診療研究グループ (医療連携患者相談センター)

1) 英文論文

1. Hamano J, Tokuda Y. Inappropriate prescribing among elderly home care patients in Japan: prevalence and risk factors. *J Prim Care Community Health* 5(2):90-96, 2014
2. Hamano J, Tokuda Y. Risk Factors and Specific Prescriptions Related to Inappropriate Prescribing among Japanese Elderly Home Care Patients. *General Medicine* 15(2):117-125, 2014

2) 英文以外の論文

1. 大石愛, 浜野淳, 春田淳志, 木村洋輔, 菅野哲也, 田中久也. 第4回日本プライマリ・ケア連合学会ワークショップ『ジェネラリストに必要な緩和医療のスキルとは?』報告. *An Official Journal of the Japan Primary Care Association* 37(4):366-368, 2014
2. 荻野美恵子, 平田幸一, 竹内壯介, 浜野淳. 【これだけは知っておきたい! 内科医のための神経疾患診療】 神経内科医と実地医家のコラボレーション スムースに,腰を据えて,最後まで患者さんを診るために. *内科* 113(5):903-910, 2014
3. 浜野淳. 【看取り、できますか?患者・家族が安心して最期を迎えるために総合診療ですべきこと】 家族にどう寄り添っていくか? G ノート 1(3):366-374, 2014

4. 浜野淳. 【がん疼痛の緩和ケア:新ガイドラインをめぐるトピックス】 オピオイドの副作用対策 2014 年版ガイドラインにおけるオピオイドの副作用対策概要. *ペインクリニック* 35(5):605-610, 2014
5. 浜野淳. 【「緩和薬物療法」上級講座】 緩和医療関連ガイドラインの行間を読む がん疼痛の薬物療法に関するガイドライン. *薬局* 65(13):3041-3048, 2014
6. 浜野淳, 木澤義之. 日本における Primary Palliative Care プライマリ・ケア医による Primary Palliative Care の普及と発展. *日本プライマリ・ケア連合学会誌* 37(3):268-272, 2014

3) 英文以外の著書

1. 浜野淳. がんの在宅緩和 嘔気・嘔吐,呼吸困難感,せん妄;"スーパー総合医 在宅医療のすべて (第1版)" (編集 平原佐斗司), 中山書店 (東京) 2014; pp152-158
2. 浜野淳. 緩和医療学 痛み;"在宅医療バイブル (第1版)" (編集 川越正平), 日本医事新報社 (東京) 2014; pp278-285
3. 浜野淳. difficult patient への対応;"レジデントノート別冊 ズバリ! 日常診療の基本講座 2 こんな時どうする? 患者の診かたが本当にわかる 症候への対応や接遇スキルのあれこれ (第2版)" (編集 奈良信雄), 羊土社 (東京) 2014; pp161-166
4. "知らなきゃ損する! doctor's pearl (第1版)" (編集 浜野淳, 遠井敬大, 渡邊隆将), 南山堂 (東京) 2014

地域医療教育学

1) 英文論文

1. Kajikawa N, Maeno T, Maeno T. Does a child's fear of needles decrease through a learning event with needles? *Issues Compr Pediatr Nurs* 37(3):183-194, 2014
2. Kurihara H, Maeno T, Maeno T. Importance of physicians' attire: factors influencing the impression it makes on patients, a cross-sectional study. *Asia Pac Fam Med* 13(1):2, 2014
3. Ozone S, Takayashiki A, Maeno T. How can Japanese university-based primary care physicians attend international conferences? *General Medicine* 15(12):150-153, 2014
4. Shaku F, Tsutsumi M, Goto H, Saint Arnoult D. Measuring the effects of Zen training on quality of life and mental health among Japanese monk trainees: a cross-sectional study. *J Altern Complement Med* 20(5):406-410, 2014

2) 英文以外の論文

1. 小曾根早知子, 高屋敷明由美, 前野貴美, 前野哲博. 地域診療所において短期間勤務する医師が診療に加わることを、患者はどう思っているか? *日本プライマリ・ケア連合学会誌*

37(3):219-224, 2014

2. 川口香, 清水裕紀子, 泉知子, 落合広子, 吉本尚, 猪野亜朗, 落合正浩. 一企業において行った、不適切飲酒者に対する、Eメールを活用した SBIRT(screening、brief intervention、referral to treatment)の報告. 日本アルコール・薬物医学会雑誌 49(6):369-380, 2014
3. 遠井敬大, 吉本尚, 錦織宏, 医学生・若手医師支援委員会. 若手ジェネラリストのキャリアプラン 家庭医療専門医取得後にどのような道を進むべきか? 日本プライマリ・ケア連合学会誌 37(4):374-376, 2014
4. 前野哲博. 新しい総合診療専門医制度の動向とそのインパクト. 人間の医学 49(2):18-28, 2014
5. 和田哲郎, 中山雅博, 廣瀬由紀, 西村文吾, 田中秀峰, 上前泊功, 田渕経司, 大久保英樹, 原晃. 筑波大学における聴覚障害医学生への教育と情報保障(第 2 報) 卒業から臨床研修へ. Audiology Japan 57(4):230-235, 2014

4) 英文以外の著書

1. 前野哲博, 横谷省治, 吉田伸. Section B スキル構築. B 2 チェックポイント 1 (統合): ラボールを構築するスキル; "The inner consultation 内なる診療 (第 1 版)" (編監訳 草場鉄周), カイ書林 (東京) 2014; pp159-202
2. 竹村洋典, 吉本尚, 北村大. Section B スキル構築. B 3 チェックポイント 2 (要約): 傾聴と探索のスキル; "The inner consultation 内なる診療 (第 1 版)" (編監訳 草場鉄周), カイ書林 (東京) 2014; pp203-241
3. 前野哲博. 新たに導入される総合診療専門医の位置づけと薬剤師との連携; "日本プライマリ・ケア連合学会 薬剤師研修ハンドブック 基礎編 (第 1 版)" (編集 日本プライマリ・ケア連合学会), 南山堂 (東京) 2014; pp18-21
4. "チャレンジ! 多職種連携 (在宅ケア版) (第 1 版)" (編集 吉本尚), 三重大学 (三重) 2014
5. "専門職連携教育および連携医療のための行動の枠組み (第 1 版)" (編集 吉本尚, 竹村洋典, 四方哲), 三重大学 (三重) 2014

災害精神支援学

1) 英文論文

1. Takeshima T, Yamauchi T, Inagaki M, Kodaka M, Matsumoto T, Kawano K, Katsumata Y, Fujimori M, Hisanaga A, Takahashi Y. Suicide prevention strategies in Japan: A 15-year review (1998–2013). *Journal of Public Health Policy* 20(2):1-15, 2014

2) 英文以外の論文

1. 志賀弘幸, 根本清貴, 高橋晶, 新井哲明, 朝田隆. 維持修正型電気けいれん療法の有用性. 精神科治療学 29(1):127-132, 2014
 2. 鈴木吏良, 仲宮優子, 小崎浩一, 森俊夫, 高橋祥友, 湯沢賢治. 腎移植後の抑うつに解決志向グループセラピーが効果を示した 1 例. 日本臨床腎移植学会雑誌 2(2):207-212, 2014
 3. 高橋晶. 災害救助要員のメンタルヘルス. 精神神経学雑誌 116(3):224-230, 2014
 4. 高橋祥友. 災害精神支援とレジリエンス：被災者・救援者のメンタルヘルス. 労働の科学 69(4):201-205, 2014
 5. 高橋祥友. 喪失と悲嘆. 精神療法 40(6):796-797, 2014
 6. 高橋祥友. 世界の自殺対策と日本の自殺対策. 公衆衛生 78(4):241-246, 2014
 7. 高橋祥友. 平時から体制を整えるメンタルヘルス対策. 地方公務員安全と健康 forum 89:28-29, 2014
 8. 高橋祥友, 高橋晶, 今村芳博, 鈴木吏良. 喪失と悲嘆についての新たな視点. 自殺予防と危機介入 34(1):14-18, 2014
 9. 高橋晶, 山下吏良, 高橋祥友. 災害支援学の立場からの中長期的支援の構想. 精神医学 56(1):79-88, 2014
- 4) 英文以外の著書
1. 高橋祥友. 自殺の現状; "自殺予防マニュアル (第 3 版)" (編集 日本医師会), 明石書店 (東京) 2014; pp28-29
 2. 高橋祥友. 自殺未遂が起きた時の対応; "自殺予防マニュアル (第 3 版)" (編集 日本医師会), 明石書店 (東京) 2014; pp67-72
 3. 高橋祥友. 希死念慮、自殺企図; "POCKET 精神科 (改訂 2 版)" (編集 武田雅俊), 金芳堂 (東京) 2014; pp173-180
 4. 高橋祥友. ターミナルケア; "死生学入門 (第 1 版)" (編集 石丸昌彦), 放送大学出版 (東京) 2014; pp175-188
 5. 高橋祥友. 自殺予防; "死生学入門 (第 1 版)" (編集 石丸昌彦), 放送大学出版 (東京) 2014; pp205-222

臨床研究地域イノベーション学講座

- 1) 英文論文
1. Ishikawa E, Muragaki Y, Yamamoto T, Maruyama T, Tsuboi K, Ikuta S, Hashimoto K, Uemae Y, Ishihara T, Matsuda M, Matsutani M, Karasawa K, Nakazato Y, Abe T, Ohno T, Matsumura A. Phase I/IIa trial of fractionated radiotherapy, temozolomide, and autologous formalin-fixed tumor vaccine for newly diagnosed glioblastoma. *J Neurosurg* 121(3):543-553, 2014

2. Matsuo T, Nakata Y, Hotta K, Tanaka K. The FTO genotype as a useful predictor of body weight maintenance: initial data from a 5-year follow-up study. *Metabolism* 63(7):912-917, 2014
3. Nakata Y, Okada M, Hashimoto K, Harada Y, Sone H, Tanaka K. Weight loss maintenance for 2 years after a 6-month randomised controlled trial comparing education-only and group-based support in Japanese adults. *Obes Facts* 7(6):376-387, 2014
4. Shigematsu R, Okura T, Nakagaichi M, Nakata Y. Effects of exercise program requiring attention, memory and imitation on cognitive function in elderly persons: A non-randomized pilot study. *Journal of Gerontology & Geriatric Research* 3:147, 2014
5. Tanaka Y, Isobe K, Ma E, Imai T, Kikumori T, Matsuda T, Maeda Y, Sakurai A, Midorikawa S, Hataya Y, Kato T, Kamide K, Ikeda Y, Okada Y, Adachi M, Yanase T, Takahashi H, Yokoyama C, Arai Y, Hashimoto K, Shimano H, Hara H, Kawakami Y, Takekoshi K. Plasma free metanephrines in the diagnosis of pheochromocytoma: diagnostic accuracy and strategies for Japanese patients. *Endocr J* 61(7):667-673, 2014

2) 英文以外の論文

1. 大瀧保明, 馬見塚尚孝, 平野篤, 橋本幸一, 中田由夫, 藤江敬子, 坂根正孝, 山崎正志. 慣性センサを利用した歩行試験による腰部脊柱管狭窄症患者の術前・術後評価. 生体医工学 52(4):167-173, 2014
2. 中田由夫. 肥満者に対する減量介入研究における最近の注目論文. 日本スポーツ栄養研究誌 7:2-10, 2014
3. 中田由夫, 笹井浩行. 【身体活動普及のための橋渡し研究】 減量プログラムの地域展開. 体育の科学 64(12):858-862, 2014
4. 藤江敬子, 下島彩香, 安田貢, 橋本幸一, 中田由夫, 水谷太郎. ウツタイン様式データにおけるエラー発生の検討. 日本臨床救急医学会雑誌 17(1):49-55, 2014

4) 英文以外の著書

1. 中田由夫. Q17. スポーツ選手で骨密度が必ずしも高くない例があるのはなぜでしょうか; "メディカルフィットネス Q&A(第1版)"(編集 田中喜代次, 太田玉紀, 新庄信英), 社会保険研究所(東京) 2014; pp40-41
2. 中田由夫. Q36. 肥満者が5~10kg減量すれば、除脂肪量や骨量はどのくらい減りますか; "メディカルフィットネス Q&A(第1版)"(編集 田中喜代次, 太田玉紀, 新庄信英), 社会保険研究所(東京) 2014; pp78-79
3. 中田由夫. Q90. 骨量(骨密度)を高い状態に維持するための運動方法はどういうものですか; "メディカルフィットネス Q&A(第1版)"(編集 田中喜代次, 太田玉紀, 新庄信英), 社会保険研究所(東京) 2014; pp194-195
4. 中田由夫. Q91. 高齢期になって骨量(骨密度)を維持・増加するにはどんな方法があり

ますか; "メディカルフィットネス Q&A (第1版)" (編集 田中喜代次, 太田玉紀, 新庄信英), 社会保険研究所 (東京) 2014; pp196-197

循環器不整脈学寄附講座

1) 英文論文

1. Abe K, Machida T, Sumitomo N, Yamamoto H, Ohkubo K, Watanabe I, Makiyama T, Fukae S, Kohno M, Harrell DT, Ishikawa T, Tsuji Y, Nogami A, Watabe T, Oginosawa Y, Abe H, Maemura K, Motomura H, Makita N. Sodium channelopathy underlying familial sick sinus syndrome with early onset and predominantly male characteristics. *Circ Arrhythm Electrophysiol* 7(3):511-517, 2014
2. Adachi T, Yoshida K, Takeyasu N, Masuda K, Sekiguchi Y, Sato A, Tada H, Nogami A, Aonuma K. Left septal atrial tachycardia after open-heart surgery: relevance to surgical approach, anatomical and electrophysiological characteristics associated with catheter ablation, and procedural outcomes. *Circ Arrhythm Electrophysiol* doi:10.1161/circep.114.001680, 2014
3. Inoue K, Murakawa Y, Nogami A, Shoda M, Naito S, Kumagai K, Miyauchi Y, Yamane T, Morita N, Okumura K. Current status of catheter ablation for atrial fibrillation--updated summary of the Japanese Catheter Ablation Registry of Atrial Fibrillation (J-CARAF). *Circ J* 78(5):1112-1120, 2014
4. Inoue K, Murakawa Y, Nogami A, Shoda M, Naito S, Kumagai K, Miyauchi Y, Yamane T, Morita N, Okumura K. Clinical and procedural predictors of early complications of ablation for atrial fibrillation: analysis of the national registry data. *Heart Rhythm* 11(12):2247-2253, 2014
5. Katsuumi G, Shimizu W, Watanabe H, Noda T, Nogami A, Ohkubo K, Makiyama T, Takehara N, Kawamura Y, Hosaka Y, Sato M, Fukae S, Chinushi M, Oda H, Okabe M, Kimura A, Maemura K, Watanabe I, Kamakura S, Horie M, Aizawa Y, Makita N, Minamino T. Efficacy of bepridil to prevent ventricular fibrillation in severe form of early repolarization syndrome. *Int J Cardiol* 172(2):519-522, 2014
6. Machino T, Tada H, Sekiguchi Y, Naruse Y, Kuroki K, Yamasaki H, Igarashi M, Yoshida K, Nogami A, Aonuma K. Counterclockwise heart rotation affects variation in successful ablation line position in common atrial flutter. *Circ J* 78(4):859-864, 2014
7. Maeda S, Yokoyama Y, Nogami A, Chik WW, Hirao K. First case of left posterior fascicle in a bystander circuit of idiopathic left ventricular tachycardia. *Can J Cardiol* 30(11):1460 e1411-1463, 2014
8. Murakawa Y, Nogami A, Shoda M, Inoue K, Naito S, Kumagai K, Miyauchi Y, Yamane T, Morita N, Mitamura H, Okumura K. Nationwide survey of catheter ablation for atrial fibrillation: The Japanese catheter ablation registry of atrial fibrillation (J-CARAF)—A report on periprocedural oral anticoagulants. *Journal of Arrhythmia* 31(1):229-232, 2014

9. Murakawa Y, Nogami A, Shoda M, Inoue K, Naito S, Kumagai K, Miyauchi Y, Yamane T, Morita N, Okumura K. Nationwide survey of catheter ablation for atrial fibrillation: the Japanese Catheter Ablation Registry of Atrial Fibrillation (J-CARAF)--report of 1-year follow-up. *Circ J* 78(5):1091-1096, 2014
10. Naruse Y, Sekiguchi Y, Nogami A, Okada H, Yamauchi Y, Machino T, Kuroki K, Ito Y, Yamasaki H, Igarashi M, Tada H, Nitta J, Xu D, Sato A, Aonuma K. Systematic treatment approach to ventricular tachycardia in cardiac sarcoidosis. *Circ Arrhythm Electrophysiol* 7(3):407-413, 2014
11. Nogami A. Satisfactory implantable cardioverter-defibrillator programming for shock reduction. No pain, no gain. *Circ J* 78(11):2619-2621, 2014
12. Nogami A. Mapping and ablating ventricular premature contractions that trigger ventricular fibrillation: trigger elimination and substrate modification. *J Cardiovasc Electrophysiol* doi: 10.1111/jce.12547, 2014
13. Takahashi Y, Osaka Y, Nogami A, Nishizaki M, Okishige K, Suzuki M, Yamauchi Y, Ono Y, Suzuki K, Hirao K, Isobe M. Inducibility of ventricular arrhythmias in early repolarization syndrome and Brugada syndrome: From the J-wave associated with prior cardiac event (J-PREVENT) registry. *Journal of Arrhythmia* 30(4):300-304, 2014
14. Xu D, Murakoshi N, Sairenchi T, Irie F, Igarashi M, Nogami A, Tomizawa T, Yamaguchi I, Yamagishi K, Iso H, Ota H, Aonuma K. Anemia and reduced kidney function as risk factors for new onset of atrial fibrillation (from the Ibaraki prefectural health study). *Am J Cardiol* doi:10.1016/j.amjcard.2014.10.041, 2014

2) 英文以外の論文

1. 野上昭彦. 二次性心筋症：不整脈原性右室心筋症. 日本内科学会雑誌 103(2):316-326, 2014
2. 野上昭彦. 不整脈原性右室心筋症 (ARVC). 心電図 34:245-263, 2014
3. 野上昭彦. 新時代の心房細動マネージメント-アブレーションの立場から診る長期持続性心房細動. Heart View 18:42231, 2014
4. 野上昭彦. この ST 上昇，経過観察でいいの？日医雑誌 143:2178-2179, 2014

3) 英文著書

1. Nogami A, Tada H. Chapter 29. Ablation of idiopathic left and right ventricular and fascicular tachycardias; in "Catheter ablation of cardiac arrhythmia (3rd edition)" (edited by Huang SKS, Miller JM), Elsevier (Philadelphia) 2014; pp540-578

4) 英文以外の著書

1. 野上昭彦. I-8. entrainment pacing における局所電位の解析; "心内局所電位 (第 1 版)" (編集 小林義典, 野上昭彦), 南江堂 (東京) 2014; pp331-339

2. 野上昭彦. II-5. Purkinje 電位; "心内局所電位 (第 1 版)" (編集 小林義典, 野上昭彦), 南江堂 (東京) 2014; pp138-150

総合周産期医学講座

1) 英文論文

1. Abe K, Hamada H, Yamada T, Obata-Yasuoka M, Minakami H, Yoshikawa H. Impact of planning of pregnancy in women with epilepsy on seizure control during pregnancy and on maternal and neonatal outcomes. *Seizure* 23(2):112-116, 2014
2. Minakami H, Maeda T, Fujii T, Hamada H, Iitsuka Y, Itakura A, Itoh H, Iwashita M, Kanagawa T, Kanai M, Kasuga Y, Kawabata M, Kobayashi K, Kotani T, Kudo Y, Makino Y, Matsubara S, Matsuda H, Miura K, Murakoshi T, Murotsuki J, Ohkuchi A, Ohno Y, Ohshiba Y, Satoh S, Sekizawa A, Sugiura M, Suzuki S, Takahashi T, Tsukahara Y, Unno N, Yoshikawa H. Guidelines for obstetrical practice in Japan: Japan Society of Obstetrics and Gynecology (JSOG) and Japan Association of Obstetricians and Gynecologists (JAOG) 2014 edition. *J Obstet Gynaecol Res* 40(6):1469-1499, 2014
3. Noguchi R, Abe K, Hamada H, Ogura T, Obata M, Miyazono Y, Yoshikawa H. Outcomes of patients with prenatally diagnosed agenesis of the corpus callosum in conjunction with ventriculomegaly. *Arch Gynecol Obstet* 290(2):237-242, 2014
4. Ohara R, Michikami H, Nakamura Y, Sakata A, Sakashita S, Satomi K, Shiba-Ishii A, Kano J, Yoshikawa H, Noguchi M. Moesin overexpression is a unique biomarker of adenomyosis. *Pathol Int* 64(3):115-122, 2014
5. Yamada T, Abe K, Baba Y, Inubashiri E, Kawabata K, Kubo T, Maegawa Y, Fuchi N, Nomizo M, Shimada M, Shiozaki A, Hamada H, Matsubara S, Akutagawa N, Kataoka S, Maeda M, Masuzaki H, Sagawa N, Nakai A, Saito S, Minakami H. Vaccination during the 2013-2014 influenza season in pregnant Japanese women. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* doi:10.1007/s10096-014-2259-8, 2014

2) 英文以外の論文

1. 大原玲奈, 濱田洋実. 【読み方がわかる!説明できる!産科の臨床検査ディクショナリー これさえあれば妊婦健診で困らない! エコーも CTG も】 (第 1 章) 妊娠中の基本検査を理解しよう! 細菌関連検査 クラミジア. ペリネイタルケア 2014 新春増刊:068-071, 2014
2. 小島真奈, 濱田洋実. 【読み方がわかる!説明できる!産科の臨床検査ディクショナリー これさえあれば妊婦健診で困らない! エコーも CTG も】 (第 1 章) 妊娠中の基本検査を理解しよう! 細菌関連検査 GBS. ペリネイタルケア 2014 新春増刊:064-067, 2014
3. 濱田洋実. 【読み方がわかる!説明できる!産科の臨床検査ディクショナリー これさえあれ

ば妊婦健診で困らない! エコーも CTG も】 (第 1 章) 妊娠中の基本検査を理解しよう! 血液検査 HTLV-1 抗体. ペリネイタルケア 2014 新春増刊:041-043, 2014

4. 濱田洋実. 妊産婦等における適正使用情報の収集・活用の現状と問題点 SEA 分類と「使用上の注意」への記載について. 医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス 45(3):188-193, 2014
5. 濱田洋実. 【妊娠と薬物治療ガイドブック】 リスクの伝え方とコミュニケーション 医師はどのようにリスクを伝えているか. 調剤と情報 20(11):1346-1349, 2014
6. 濱田洋実. 【妊娠と薬物治療ガイドブック】 妊娠と妊婦にまつわるトピックス 産婦人科診療ガイドライン-産科編 2014. 調剤と情報 20(11):1406-1408, 2014
7. 濱田洋実. 【内科医に求められる他科の知識 専門家が伝える Do-Don't】 (第 5 章)産婦人科妊娠女性およびその可能性がある女性への薬剤投与. 内科 114(6):1152-1153, 2014
8. 濱田洋実, 小島真奈. 【診療ガイドライン産科編 2014 改訂と追加のポイントを読み解く】 妊娠中の医薬品使用. 臨床婦人科産科 68(8):746-749, 2014

4) 英文以外の著書

1. 濱田洋実. 添付文書情報の捉え方; "向精神薬と妊娠・授乳 (第 1 版)" (編集 伊藤真也, 村島温子, 鈴木利人), 南山堂 (東京) 2014; pp16-22

脳卒中予防・治療学寄附講座

1) 英文論文

1. Ikeda G, Tsuruta W, Nakai Y, Shiigai M, Marushima A, Masumoto T, Tsurushima H, Matsumura A. Anatomical risk factors for ischemic lesions associated with carotid artery stenting. *Interv Neuroradiol* 20(6):746-754, 2014
2. Ito Y, Nakai Y, Kino H, Koiso T, Nakamura K, Uemura K, Matsumura A. Exacerbation of major artery aneurysms after revascularization in patients with moyamoya disease: two case reports. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 54(10):832-835, 2014
3. Kino H, Suzuki H, Nakamura K, Koiso T, Ito Y, Uemura K, Matsumura A. Clostridium difficile infection induced by pregabalin-associated agranulocytosis. *Intern Med* 53(18):2149-2152, 2014
4. Kino H, Suzuki H, Yamaguchi T, Notake S, Oishi T, Ito Y, Nakamura K, Miyazaki H, Matsumoto T, Uemura K, Matsumura A. Central nervous system infection caused by vancomycin-intermediate Staphylococcus aureus (SCCmec type IV, ST8). *J Infect Chemother* 20(10):643-646, 2014
5. Kiyofuji S, Matsumaru Y, Tsuruta W, Hayakawa M, Kamiya Y. Emergence of the white-collar sign after coil embolization of cerebral aneurysms. *Acta Neurochir (Wien)* 156(1):11-16, 2014
6. Matsumura H, Suzuki H, Ito Y, Kino H, Tamai K, Notake S, Nakamura K, Shiigai M, Uemura K,

Matsumura A. A Case of cavernous sinus thrombosis caused by dialister pneumosintes, slackia exigua, and prevotella baroniae. *JMM Case Rep* doi: 10.1099/jmmcr.0.002683, 2014

7. Tsuruta W, Matsumaru Y, Miyachi S, Sakai N. Endovascular treatment of spinal vascular lesion in Japan: Japanese Registry of Neuroendovascular Therapy (JR-NET) and JR-NET2. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 54(1):72-78, 2014

2) 英文以外の論文

1. 小松洋治, 木村泰, 平田浩二, 木野弘善, 小磯隆雄, 伊藤嘉朗, 中村和弘, 上村和也, 松村明. 80歳以上におけるくも膜下出血の治療手禁忌と直達手術適応. 脳卒中の外科 42:247-252, 2014
2. 鶴田和太郎. 文献レビュー 動脈瘤. 東京脳卒中の血管内治療セミナーテキスト :71-83, 2014
3. 鶴田和太郎. 硬膜動静脈瘻の治療戦略とテクニック. 第30回日本脳神経血管内治療学会学術総会 Continuing Education Program (CEP)テキスト :63-75, 2014

4) 英文以外の著書

1. 伊藤嘉朗, 中居康展. こんなときどうする? -一歩進んだ治療を行うために- 出血発症椎骨動脈多発解離性動脈瘤に対するステント併用コイル塞栓術; "パーフェクトマスター脳血管内治療 必須知識のアップデート (改訂第2版)" (監修 滝和郎, 編集 中原一郎), メディカルビュー社 (東京) 2014; pp450-453
2. 鶴田和太郎. 血管解剖から考える脳動脈瘤塞栓術の難易度; "脳血管内治療の進歩2015 (編集 坂井信幸他), 診断と治療社 (東京) 2014; pp81-90

不整脈次世代寄附研究部門

1) 英文論文

1. Adachi T, Yoshida K, Takeyasu N, Masuda K, Sekiguchi Y, Sato A, Tada H, Nogami A, Aonuma K. Left septal atrial tachycardia after open-heart surgery: relevance to surgical approach, anatomical and electrophysiological characteristics associated with catheter ablation, and procedural outcomes. *Circ Arrhythm Electrophysiol* doi: 10.1161/circep.114.001680, 2014
2. Doki K, Sekiguchi Y, Kuga K, Aonuma K, Kohda Y, Homma M. Stereoselective analysis of flecainide enantiomers using reversed-phase liquid chromatography for assessing CYP2D6 activity. *Biomed Chromatogr* 28(9):1193-1198, 2014
3. Ito Y, Shiga K, Yoshida K, Ogata K, Kandori A, Inaba T, Nakazawa Y, Sekiguchi Y, Tada H, Sekihara K, Aonuma K. Development of a magnetocardiography-based algorithm for discrimination between ventricular arrhythmias originating from the right ventricular outflow tract and those originating from the aortic sinus cusp: a pilot study. *Heart Rhythm* 11(9):1605-1612, 2014

4. Kuroki K, Tada H, Kunugida F, Sekiguchi Y, Machino T, Yamasaki H, Igarashi M, Aonuma K. Hybrid epicardial and endocardial ablation of a persistent atrial tachycardia arising from the marshall bundle: the importance of a detailed analysis of the local potentials. **Heart Vessels** 2014
5. Machino T, Tada H, Sekiguchi Y, Naruse Y, Kuroki K, Yamasaki H, Igarashi M, Yoshida K, Nogami A, Aonuma K. Counterclockwise heart rotation affects variation in successful ablation line position in common atrial flutter. **Circ J** 78(4):859-864, 2014
6. Machino-Ohtsuka T, Tajiri K, Kimura T, Sakai S, Sato A, Yoshida T, Hiroe M, Yasutomi Y, Aonuma K, Imanaka-Yoshida K. Tenascin-C aggravates autoimmune myocarditis via dendritic cell activation and Th17 cell differentiation. **J Am Heart Assoc** 3(6):e001052, 2014
7. Murakoshi N, Xu D, Sairenchi T, Igarashi M, Irie F, Tomizawa T, Tada H, Sekiguchi Y, Yamagishi K, Iso H, Yamaguchi I, Ota H, Aonuma K. Prognostic impact of supraventricular premature complexes in community-based health checkups: the Ibaraki Prefectural Health Study. **Eur Heart J** doi: 10.1093/eurheartj/ehu407, 2014
8. Naruse Y, Sekiguchi Y, Nogami A, Okada H, Yamauchi Y, Machino T, Kuroki K, Ito Y, Yamasaki H, Igarashi M, Tada H, Nitta J, Xu D, Sato A, Aonuma K. Systematic treatment approach to ventricular tachycardia in cardiac sarcoidosis. **Circ Arrhythm Electrophysiol** 7(3):407-413, 2014
9. Naruse Y, Tada H, Harimura Y, Ishibashi M, Noguchi Y, Sato A, Hoshi T, Sekiguchi Y, Aonuma K. Early repolarization increases the occurrence of sustained ventricular tachyarrhythmias and sudden death in the chronic phase of an acute myocardial infarction. **Circ Arrhythm Electrophysiol** 7(4):626-632, 2014
10. Sakai S, Shimojo N, Kimura T, Tajiri K, Maruyama H, Homma S, Kuga K, Mizutani T, Aonuma K, Miyauchi T. Involvement of peptidyl-prolyl isomerase Pin1 in the inhibitory effect of fluvastatin on endothelin-1-induced cardiomyocyte hypertrophy. **Life Sci** 102(2):98-104, 2014
11. Sakamaki F, Seo Y, Atsumi A, Yamamoto M, Machino-Ohtsuka T, Kawamura R, Yamasaki H, Igarashi M, Sekiguchi Y, Ishizu T, Aonuma K. Novel dyssynchrony evaluation by M-mode imaging in left bundle branch block and the application to predict responses for cardiac resynchronization therapy. **J Cardiol** 64(3):199-206, 2014
12. Tajiri K, Sakai S, Kimura T, Machino-Ohtsuka T, Murakoshi N, Xu D, Wang Z, Sato A, Miyauchi T, Aonuma K. Endothelin receptor antagonist exacerbates autoimmune myocarditis in mice. **Life Sci** 118(2):288-296, 2014
13. Tajiri K, Sato A, Harunari T, Shimojo N, Yamaguchi I, Aonuma K. Impact of rivaroxaban compared with warfarin on the coagulation status in Japanese patients with non-valvular atrial fibrillation: a preliminary analysis of the prothrombin fragment 1+2 levels. **J Cardiol** doi: 10.1016/j.jjcc.2014.08.006, 2014
14. Tajiri K, Sato A, Hoshi T, Kimura T, Nakagawa Y, Sakai S, Aonuma K, Watanabe S. Mechanisms explaining the late "catch-up" phenomenon after sirolimus-eluting stent implantation. **Int J Cardiol**

177(1):44-45, 2014

15. Takagi M, Sekiguchi Y, Yokoyama Y, Aihara N, Hiraoka M, Aonuma K. Long-term prognosis in patients with Brugada syndrome based on Class II indication for implantable cardioverter-defibrillator in the HRS/EHRA/APHRS Expert Consensus Statement: multicenter study in Japan. *Heart Rhythm* 11(10):1716-1720, 2014
16. Yamamoto M, Seo Y, Kawamatsu N, Sato K, Sugano A, Machino-Ohtsuka T, Kawamura R, Nakajima H, Igarashi M, Sekiguchi Y, Ishizu T, Aonuma K. Complex left atrial appendage morphology and left atrial appendage thrombus formation in patients with atrial fibrillation. *Circ Cardiovasc Imaging* 7(2):337-343, 2014
17. Yoshida K, Yui Y, Kimata A, Koda N, Kato J, Baba M, Misaki M, Abe D, Tokunaga C, Akishima S, Sekiguchi Y, Tada H, Aonuma K, Takeyasu N. Troponin elevation after radiofrequency catheter ablation of atrial fibrillation: relevance to AF substrate, procedural outcomes, and reverse structural remodeling. *Heart Rhythm* 11(8):1336-1342, 2014

運動器再生医療学寄附講座

1) 英文論文

1. Aoto K, Kanamori A, Yoshioka T, Uemura K, Sakane M, Yamazaki M. Circadian variation of growth factor levels in platelet-rich plasma. *Clin J Sport Med* 24(6):509-512, 2014
2. Sugaya H, Mishima H, Aoto K, Li M, Shimizu Y, Yoshioka T, Sakai S, Akaogi H, Ochiai N, Yamazaki M. Percutaneous autologous concentrated bone marrow grafting in the treatment for nonunion. *Eur J Orthop Surg Traumatol* 24(5):671-678, 2014
3. Sugaya H, Tanaka T, Ogawa T, Mishima H. Spinal epidural lipomatosis in lumbar magnetic resonance imaging scans. *Orthopedics* 37(4):e362-366, 2014

2) 英文以外の論文

1. 青戸克哉, 金森章浩, 吉岡友和, 植村健太, 鷺尾利克, 坂根正孝, 山崎正志. 自家多血小板血漿および骨髓血を用いた家兎膝内側側副靱帯損傷治療の早期修復効果についての力学的・組織学的検討. 日本整形外科学会雑誌 88(8):S1464, 2014
2. 青戸克哉, 吉岡友和, 金森章浩, 山崎正志. 【整形外科領域における platelet-rich plasma 療法】 Platelet-rich plasma 療法の基礎. 整形・災害外科 57(8):965-970, 2014
3. 赤荻博, 三島初, 吉岡友和, 菅谷久, 青戸克哉, 和田大志, 兵頭康次郎, 都丸洋平, 中谷卓史, 落合直之, 山崎正志. ステロイド性大腿骨頭壊死に対する濃縮自家骨髓血移植術の治療成績. 日本整形外科学会雑誌 88(2):S239, 2014
4. 金森章浩, 谷口悠, 吉岡友和, 青戸克哉, 植村健太, 山崎正志. 後外側支持機構損傷にたいする

Modified Larson 法の治療経験. JOSKAS 39(4):145, 2014

5. 金森章浩, 吉岡友和, 青戸克哉, 谷口悠, 山崎正志. 【スポーツ障害-最新の知識と治療法-】(Part5)スポーツ障害に対する最新の治療の試み 多血小板血漿 PRP 療法. Bone Joint Nerve 4(4):699-706, 2014
6. 金森章浩, 吉岡友和, 谷口悠, 青戸克哉, 山崎正志. 腱付着部障害の診断と治療 腱付着部炎に対する多血小板血漿(PRP)治療. 日本関節病学会誌 33(3):365, 2014
7. 金森章浩, 吉岡友和, 谷口悠, 青戸克哉, 山崎正志. スポーツ障害に対する多血小板血漿(PRP)治療. 日本整形外科スポーツ医学会雑誌 34(4):499, 2014
8. 久保田茂希, 原友紀, 吉岡友和, 青戸克哉, 村井伸司, 西浦康正, 山崎正志. 家兎陳旧性末梢神経損傷に対する多血小板血漿(PRP)による末梢神経再生促進効果に関する研究. 日本整形外科学会雑誌 88(8):S1649, 2014
9. 萱谷久, 三島初, 青戸克哉, 吉岡友和, 小川健, 落合直之, 山崎正志. 家兎骨壊死モデルへ移植した自家骨髓間葉系幹細胞の長期追跡. 日本整形外科学会雑誌 88(8):S1466, 2014
10. 都丸洋平, 赤荻博, 吉岡友和, 萱谷久, 青戸克哉, 和田大志, 兵頭康次郎, 中谷卓史, 落合直之, 山崎正志, 三島初. アルコール性大腿骨頭壊死症に対する濃縮自家骨髓血移植術の術後成績. 日本整形外科学会雑誌 88(2):S239, 2014
11. 中谷卓史, 吉岡友和, 赤荻博, 萱谷久, 青戸克哉, 和田大志, 山崎正志, 三島初. 大腿骨頸部骨折後の外傷性大腿骨頭壊死症に対する濃縮自家骨髓血移植術の治療成績. 骨折 36(Suppl.):S266, 2014
12. 船越香苗, 鈴木康裕, 岸本圭司, 石川公久, 吉岡友和, 江口清. 特発性大腿骨頭壊死症に対する濃縮自家骨髓血移植術後リハビリテーションの一例. 国立大学リハビリテーション療法士学術大会誌 35 回(58-61, 2014
13. 牧原武史, 三島初, 吉岡友和, 萱谷久, 青戸克哉, 和田大志, 赤荻博, 山崎正志. 上腕骨頭壊死症に対する濃縮自家骨髓血移植の治療効果. 日本整形外科学会雑誌 88(8):S1450, 2014
14. 丸山剛, 江口清, 石川公久, 丸島愛樹, 上野友之, 川口孝泰, 鶴嶋英夫, 谷澤 伸, 高梨典子, 卯野木健, 荒木大地, 吉岡友和, 中井啓, 酒巻真由子, 伊藤由美子, 池田一郎, 河上日出生, 松村明. 車いす一体型ベッドによる離床支援の試み. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 51(Suppl.):S449, 2014
15. 谷口悠, 金森章浩, 新井規仁, 青戸克哉, 吉岡友和, 山崎正志. 膝前十字靱帯再建術後再断裂に対する前十字靱帯再再建術の短期成績. JOSKAS 39(4):409, 2014
16. 吉岡友和, 金森章浩, 青戸克哉, 谷口悠, 山崎正志. 【整形外科領域における platelet-rich plasma 療法】 変形性膝関節症に対する多血小板血漿関節内注射治療. 整形・災害外科 57(8):1001-1009, 2014
17. 吉岡友和, 三島初, 赤荻博, 萱谷久, 青戸克哉, 和田大志, 山崎正志. 【整形外科の手術手技-私はこうしている】 下肢 股関節 大腿骨頭壊死症に対する濃縮自家骨髓血移植術の実際. 別冊整形外科 66):92-97, 2014

18. 吉岡友和, Sanchez Mikel, 金森章浩, 青戸克哉, 山崎正志. 【スポーツにおける筋・腱付着部損傷の診療】 筋・腱付着部損傷の治療 PRP 局所注入. *Orthopaedics* 27(9):41-48, 2014

3) 英文著書

1. Sanchez M, Filardo G, Yoshioka T. Platelet-Rich Plasma and Orthopedics: Why, When, and How; in "PLASMA" (edited by Sanchez M, Filardo G, Yoshioka T), BioMed Research International, Hindawi Publishing Corporation (Cairo) 2014; 949720

総合がん診療センター

1) 英文論文

1. Isobe T, Fujibuchi T, Takada K, Mori S, Kato H, Kasahara T, Sato E, Sakae T. Measurement of dose distribution during combined IVR procedure using the film method. *Progress in Nuclear Science and Technology* 4:816-819, 2014
2. Takada K, Isobe T, Kumada H, Yamamoto T, Shida K, Kobayashi D, Mori Y, Sakurai H, Sakae T. Evaluation of the radiation dose for whole body in boron neutron capture therapy. *Progress in Nuclear Science and Technology* 4:820-823, 2014
3. Takada K, Kumada H, Isobe T, Terunuma T, Kamizawa S, Sakurai H, Sakae T, Matsumura A. WHOLE-BODY DOSE EVALUATION WITH AN ADAPTIVE TREATMENT PLANNING SYSTEM FOR BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY. *Radiat Prot Dosimetry* doi: 10.1093/rpd/ncu357, 2014

4) 英文以外の著書

1. 高田健太. 第 6 章. 腹部単純 X 線画像; "若葉マークの画像解剖学 (改訂第 2 版)" (編集 磯辺智範, 監修 松村明, 阿武泉), メジカルビュー社 (東京) 2014; pp290-303
2. 高田健太. 第 10 章. 放射線治療領域における位置照合画像; "若葉マークの画像解剖学 (改訂第 2 版)" (編集 磯辺智範, 監修 松村明, 阿武泉), メジカルビュー社 (東京) 2014; pp560-563
3. 高田健太. 資料⑤. MRI で超音波画像をひも解く (肝を中心として) ; "若葉マークの画像解剖学 (改訂第 2 版)" (編集 磯辺智範, 監修 松村明, 阿武泉), メジカルビュー社 (東京) 2014; pp624-626

医学教育情報工学

1) 英文論文

1. Masaru S, Takahiro N. Extension of long distance teleconference system using freeswitch. 8th Asia Tele -medicine Symposium 1(1):42-43, 2014

医学教育学

1) 英文論文

1. Endo S, Saito R, Ochi D, Yamada T, Hirose M, Hiroshima Y, Yamamoto Y, Ueno T, Hasegawa N, Moriwaki T, Narasaka T, Kaneko T, Fukuda K, Suzuki H, Mizokami Y, Hyodo I. Effectiveness of an endoscopic biopsy procedure using EUS-FNA and EMR-C for diagnosing adenocarcinoma arising from ectopic pancreas: two case reports and a literature review. **Intern Med** 53(10):1055-1062, 2014
2. Hirai S, Endo S, Saito R, Hirose M, Ueno T, Suzuki H, Yamato K, Abei M, Hyodo I. Antitumor effects of a sirtuin inhibitor, tenovin-6, against gastric cancer cells via death receptor 5 up-regulation. **PLoS One** 9(7):e102831, 2014
3. Hirose M, Yamato K, Endo S, Saito R, Ueno T, Hirai S, Suzuki H, Abei M, Natori Y, Hyodo I. MDM4 expression as an indicator of TP53 reactivation by combined targeting of MDM2 and MDM4 in cancer cells without TP53 mutation. **Oncoscience** 1(12):830-843, 2014
4. Moriwaki T, Kajiwarra T, Matsumoto T, Suzuki H, Hiroshima Y, Matsuda K, Hirai S, Yamamoto Y, Yamada T, Sugaya A, Kobayashi M, Endo S, Ishige K, Nishina T, Hyodo I. Survival analysis of platinum-refractory patients with advanced esophageal cancer treated with docetaxel or best supportive care alone: a retrospective study. **Dis Esophagus** 27(8):737-743, 2014
5. Saito R, Tamura M, Matsui H, Nagano Y, Suzuki H, Kaneko T, Mizokami Y, Hyodo I. Qing Dai attenuates nonsteroidal anti-inflammatory drug-induced mitochondrial reactive oxygen species in gastrointestinal epithelial cells. **J Clin Biochem Nutr** doi: 10.3164/jcbrn.14-59, 2014
6. Suzuki H, Sato M, Akutsu D, Sugiyama H, Sato T, Mizokami Y. A case of cap polyposis remission by betamethasone enema after antibiotics therapy including Helicobacter pylori eradication. **J Gastrointest Liver Dis** 23(2):203-206, 2014

2) 英文以外の論文

1. 齋藤梨絵, 松井裕史, 金子剛, 鈴木英雄, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. 漢方薬青黛による活性酸素消去を介した NSAID 起因性の消化管障害予防効果. 潰瘍 41:61, 2014
2. 齋藤梨絵, 伊藤紘, 富田勉, 田村磨聖, 長野由美子, 金子剛, 鈴木英雄, 松井裕史, 溝上裕士. ライブイメージングによるアスピリン起因性小腸傷害発症機序解明. G.I.Research

22(4):400-401, 2014

3. 鈴木英雄, 金子剛, 奈良坂俊明, 森脇俊和, 遠藤慎治, 松井裕史, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. クロウン病におけるインフリキシマブ投与時間短縮の安全性. *新薬と臨牀* 63(1):126-128, 2014
4. 鈴木英雄, 大森敏秀, 船山夏子, 杉谷武彦, 新澤岳, 金子剛, 奈良坂俊明, 森脇俊和, 遠藤慎治, 松井裕史, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. 下痢型過敏性腸症候群患者におけるラモセトロン塩酸塩の服用状況と頓用の有用性. *新薬と臨牀* 63(2):180-184, 2014
5. 鈴木英雄. 研修では教えてくれない! ノンテクニカルスキル(第4回) 仕事の教え方. *Gノート* 1(4):584-588, 2014
6. 丹下善隆, 奈良坂俊明, 坪大輔, 俣野大介, 佐藤雅志, 岩井健太郎, 遠藤壮登, 陶経緯, 寺崎正彦, 金子剛, 鈴木英雄, 兵頭一之介, 溝上裕士. カプセル内視鏡で診断し得た高齢者の出血性 Meckel 憩室の1例. *Progress of Digestive Endoscopy* 85(1):100-101, 2014

水戸地域医療教育センター

1) 英文論文

1. Arai Y, Sato Y, Yoshida A, Kawashima H, Kaburaki T, Gomi H. Bilateral endogenous *Candida albicans* subretinal abscess with suspected mixed bacterial infection. *Clin Ophthalmol* 8:2151-2154, 2014
2. Chuganji E, Abe T, Kobayashi H, Nakano N, Kanai T, Ohara G, Takayashiki N, Noguchi M, Morishita Y, Aoki M, Tokuda Y. Fatal pulmonary co-infection with pneumocystis and cytomegalovirus in a patient with acquired immunodeficiency syndrome. *Intern Med* 53(14):1575-1578, 2014
3. Gomi H, Solomkin JS. Response to re: TG13 antimicrobial therapy for acute cholangitis and cholecystitis. *J Hepatobiliary Pancreat Sci* 21(2):E11, 2014
4. Gomi H, Unuma N, Nakao K, Morisawa Y. Meningococcal meningitis with meningococemia: a rare sporadic case in an elderly patient with no history of contact with infected individuals. *Jpn J Infect Dis* 10.7883/yoken.JJID.2014.127, 2014
5. Ito S, Ogishima H, Kondo Y, Sugihara M, Hayashi T, Chino Y, Goto D, Matsumoto I, Sumida T. Early diagnosis and treatment of steroid-induced diabetes mellitus in patients with rheumatoid arthritis and other connective tissue diseases. *Mod Rheumatol* 24(1):52-59, 2014
6. Kagohashi K, Ohara G, Kurishima K, Satoh H. Tuberculous peritonitis in a patient with rheumatoid arthritis. *J Clin Rheumatol* 20(1):57-58, 2014
7. Kagohashi K, Ohara G, Shiozawa T, Tamura T, Miyazaki K, Kurishima K, Satoh H, Hizawa N. Blood-patch pleurodesis for pneumothorax in lung fibrosis due to progressive systemic sclerosis: A

- case report. *Exp Ther Med* 8(6):1919-1921, 2014
8. Kagohashi K, Satoh H, Kurishima K. Prevalence of COPD. *Respirology* 19(4):616, 2014
 9. Kagohashi K, Satoh H, Ohara G, Miyazaki K, Kawaguchi M, Kurishima K, Hizawa N. Long-term safety of budesonide/formoterol for the treatment of elderly patients with bronchial asthma. *Exp Ther Med* 7(4):1005-1009, 2014
 10. Kakigi R, Yoshihara T, Ozaki H, Ogura Y, Ichinoseki-Sekine N, Kobayashi H, Naito H. Whey protein intake after resistance exercise activates mTOR signaling in a dose-dependent manner in human skeletal muscle. *Eur J Appl Physiol* 114(4):735-742, 2014
 11. Kuga K, Yamasaki H, Hattori A, Xu DZ, Watanabe S, Arimoto T, Aonuma K, Kohro T, Yamazaki T, Nagai R. Prognosis of myocardial infarction with left ventricular dysfunction in the coronary revascularization era.Subanalysis of the Japanese Coronary Artery Disease (JCAD) Study. *Circ J* 78(10):2483-2491, 2014
 12. Kurishima K, Kagohashi K, Ando S, Satoh H. Pleural mass originating from a gonadal teratoma. *Intern Med* 53(8):919, 2014
 13. Kurishima K, Kagohashi K, Ishibashi A, Takayashiki N, Satoh H. Nodular metastatic lung tumor from thyroid carcinoma. *Ann Thorac Cardiovasc Surg* 20 Suppl:449-452, 2014
 14. Kurishima K, Kagohashi K, Mammoto T, Satoh H. Recovery from paraplegia with administration of erlotinib in a patient with lung adenocarcinoma. *Contemp Oncol (Pozn)* 18(2):140-142, 2014
 15. Kurishima K, Kagohashi K, Mammoto T, Satoh H. Tibia metastasis from small cell lung cancer. *Tuberk Toraks* 62(1):89-90, 2014
 16. Kurishima K, Kagohashi K, Mammoto T, Satoh H. Recovery from paraplegia with administration of erlotinib in a patient with lung adenocarcinoma. *Contemp Oncol (Pozn)* 18(2):140-142, 2014
 17. Kurishima K, Kagohashi K, Ohara G, Miyazaki K, Kawaguchi M, Takayashiki N, Satoh H. Skin metastasis from small cell lung cancer. *Tuberk Toraks* 62(2):147-150, 2014
 18. Kurishima K, Kagohashi K, Satoh H. Lung cancer superimposed opacity of aortic arch. *Tuberk Toraks* 62(2):172-173, 2014
 19. Kurishima K, Kagohashi K, Taguchi S, Satoh H. FDG-PET/CT scan in a skin metastasis from lung cancer. *Tuberk Toraks* 62(2):170-171, 2014
 20. Kurishima K, Satoh H, Kagohashi K, Miyazaki K, Tamura T, Shiozawa T, Ohara G, Kawaguchi M, Takayashiki N, Hizawa N. Superficial-type endobronchial metastases from colon cancer: A case report. *Oncol Lett* 8(5):2310-2312, 2014
 21. Maruyama T, Murata S, Nakayama K, Sano N, Ogawa K, Nowatari T, Tamura T, Nozaki R, Fukunaga K, Ohkohchi N. (-)-Epigallocatechin-3-gallate suppresses liver metastasis of human colorectal cancer. *Oncol Rep* 31(2):625-633, 2014
 22. Mashiko R, Shibata Y. Quadrigeminal cistern lipoma mimicking intracranial air. *BMJ Case Rep* doi: 10.1136/bcr-2014-203738, 2014

23. Matsumura H, Kondo T, Ogawa K, Tamura T, Fukunaga K, Murata S, Ohkohchi N. Kupffer cells decrease metastasis of colon cancer cells to the liver in the early stage. *Int J Oncol* 45(6):2303-2310, 2014
24. Miller D, DeSutter C, Scott A, Koglin L, Hart DA, Salo P, Leonard C, Mammoto T, Bray RC. Vascular structure and function in the medial collateral ligament of anterior cruciate ligament transected rabbit knees. *J Orthop Res* 32(9):1104-1110, 2014
25. Nakamura R, Inage Y, Tobita R, Mori K, Numata T, Yanai H, Endo T, Ohtani H, Satoh H, Yuzawa K, Koizumi M, Ueki H. Epidermal growth factor receptor mutations: effect on volume doubling time of non-small-cell lung cancer patients. *J Thorac Oncol* 9(9):1340-1344, 2014
26. Noda T, Kurita T, Nitta T, Abe H, Watanabe S, Furushima H, Matsumoto N, Toyoshima T, Shimizu A, Mitamura H, Ohe T, Aizawa Y. Appropriate duration of driving restrictions after inappropriate therapy from implantable cardiac shock devices-interim analysis of the Nippon Storm Study. *Circ J* 78(8):1989-1991, 2014
27. Ogawa K, Fukunaga K, Takeuchi T, Kawagishi N, Ubara Y, Kudo M, Ohkohchi N. Current treatment status of polycystic liver disease in Japan. *Hepatol Res* 44(11):1110-1118, 2014
28. Ogawa K, Kondo T, Tamura T, Matsumura H, Fukunaga K, Murata S, Ohkohchi N. Interaction of kupffer cells and platelets determines the severity of ischemia-reperfusion injury in steatosis. *Tohoku J Exp Med* 232(2):105-113, 2014
29. Okada K, Kotani K, Yagyu H, Ando A, Osuga J, Ishibashi S. Effects of treatment with liraglutide on oxidative stress and cardiac natriuretic peptide levels in patients with type 2 diabetes mellitus. *Endocrine* 47(3):962-964, 2014
30. Okada K, Kotani K, Yagyu H, Ishibashi S. Eicosapentaenoic acid/arachidonic acid ratio and smoking status in elderly patients with type 2 diabetes mellitus. *Diabetol Metab Syndr* 6(1):85, 2014
31. Ota K, Kawaguchi M, Matsukura S, Kurokawa M, Kokubu F, Fujita J, Morishima Y, Huang SK, Ishii Y, Satoh H, Hizawa N. Potential involvement of IL-17F in asthma. *J Immunol Res* 2014:602846, 2014
32. Ozaki H, Kakigi R, Kobayashi H, Loenneke JP, Abe T, Naito H. Effects of walking combined with restricted leg blood flow on mTOR and MAPK signalling in young men. *Acta Physiol (Oxf)* 211(1):97-106, 2014
33. Sato S, Kurishima K, Miyazaki K, Kodama T, Ishikawa H, Kagohashi K, Tamura T, Homma S, Satoh H, Hizawa N. Efficacy of tyrosine kinase inhibitors in non-small-cell lung cancer patients undergoing dose reduction and those with a low body surface area. *Mol Clin Oncol* 2(4):604-608, 2014
34. Sekiya M, Yamamuro D, Ohshiro T, Honda A, Takahashi M, Kumagai M, Sakai K, Nagashima S, Tomoda H, Igarashi M, Okazaki H, Yagyu H, Osuga J, Ishibashi S. Absence of Nceh1 augments 25-hydroxycholesterol-induced ER stress and apoptosis in macrophages. *J Lipid Res*

55(10):2082-2092, 2014

35. Shahrook S, Mori R, Ochirbat T, Gomi H. Strategies of testing for syphilis during pregnancy. *Cochrane Database Syst Rev* 10:CD010385, 2014
36. Shioya A, Takuma H, Shiigai M, Ishii A, Tamaoka A. Sixth nerve palsy associated with obstruction in Dorello's canal, accompanied by nodular type muscular sarcoidosis. *J Neurol Sci* 343(1-2):203-205, 2014
37. Shioya A, Takuma H, Yamaguchi S, Ishii A, Hiroki M, Fukuda T, Sugie H, Shigematsu Y, Tamaoka A. Amelioration of acylcarnitine profile using bezafibrate and riboflavin in a case of adult-onset glutaric acidemia type 2 with novel mutations of the electron transfer flavoprotein dehydrogenase (ETFDH) gene. *J Neurol Sci* 346(1-2):350-352, 2014
38. Tadano S, Kondo T, Watanabe M, Takayashiki N, Shiozawa T, Ohara G, Kagohashi K, Kurishima K, Satoh H. Incidental esophageal submucosal tumor detection by chest radiography: A case report. *Exp Ther Med* 8(6):1831-1834, 2014
39. Tamura T, Kurishima K, Nakazawa K, Kagohashi K, Ishikawa H, Satoh H, Hizawa N. Specific organ metastases and survival in metastatic non-small-cell lung cancer. *Mol Clin Oncol* doi: 10.3892/mco.2014.410, 2014
40. Toyama M, Watanabe S, Miyauchi T, Kuroda Y, Ojima E, Sato A, Seo Y, Aonuma K. Diabetes and obesity are significant risk factors for morning hypertension: from Ibaraki Hypertension Assessment Trial (I-HAT). *Life Sci* 104(1-2):32-37, 2014
41. Watanuki S, Kinoshita K, Oda A, Kobayashi H, Satoh H, Tokuda Y. Occam's Razor or Hickam's dictum: a paraneoplastic or coincidental occurrence of lung cancer and Guillain-Barre syndrome. *Intern Med* 53(14):1569-1573, 2014
42. Shibata Y. Effects of Pitavastatin on the intima-media thickness of the carotid artery in patients with ischemic stroke: the pitavastatin efficacy study on surrogate markers and imaging for stroke(PESSMIST) *World J Neuroscience* 4, 306-312, 2014

2) 英文以外の論文

1. 阿部悠人, 大原元, 籠橋克紀, 望月暁, 石川明日香, 樗木多佳子, 栗島浩一, 佐藤浩昭. 基礎疾患を有しない若年症例にみられた上葉肺膿瘍の3例. *新薬と臨牀* 63(3):356-362, 2014
2. 上田佳孝, 高村典子, 二宮大輔, 山本祐, 見坂恒明, 松村正巳, 法月正太郎, 五味晴美, 森澤雄司, 松岡裕之. 東南アジア長期在住歴がある患者に発症した肝蛭症の1例. *日本内科学会関東地方会* 603回:73, 2014
3. 鵜沼直穂子, 法月正太郎, 大西翼, 外島正樹, 矢野晴美, 森澤雄司. 重症クロストリジウムディフィシル腸炎のあとにサイトメガロウイルス腸炎を発症し死亡した症例. *感染症学雑誌* 88(5):791, 2014
4. 鵜沼直穂子, 矢野晴美, 三鴨廣繁, 大曲貴夫, 木村利美, 細川直登. 抗菌薬選択に難渋した

- Listeria monocytogenes* 髄膜炎の 1 例. 日本化学療法学会雑誌 62(2):217-221, 2014
5. 鵜沼直穂子, 矢野晴美, 法月正太郎, 大西翼, 外島正樹, 森澤雄司. 血流感染を伴った髄膜炎菌性髄膜炎を発症し軽快した 89 歳女性. 感染症学雑誌 88(5):799, 2014
 6. 大西翼, 法月正太郎, 笹原鉄平, 矢野晴美, 外島正樹, 森澤雄司. ぶどう膜炎、皮疹を契機に診断された HIV 合併梅毒の一症例. 日本化学療法学会雑誌 62(Suppl.A):408, 2014
 7. 加藤幹朗, 籠橋克紀, 望月暁, 石川明日香, 樗木多佳子, 佐藤信也, 宮崎邦彦, 大原元, 栗島浩一, 佐藤浩昭. クラミジア肺炎に対しガレノキサシンにブデソニド/ホルモテロール吸入療法が奏効した 1 例. 新薬と臨床 63(3):363-366, 2014
 8. 国安留美子, 青砥早苗, 柴田靖. 当院の職員に対する頭痛実態調査. 茨城県厚生連病院学会雑誌 27:86 2014
 9. 齋藤新介, 長坂昌一郎, 齋藤奈緒子, 松田蓉子, 高橋学, 岡田修和, 岡田健太, 野牛宏晃, 大須賀淳一, 石橋俊. ジアゾキシドにて加療し、持続血糖モニタリングにて血糖推移を観察しえたインスリノーマの一例. 自治医科大学紀要 36:107-112, 2014
 10. 佐藤浩昭, 大原元, 籠橋克紀. 両側下腿浮腫に柴苓湯が有用であった肺腺がんの 1 例. 漢方と診療 5(3):230, 2014
 11. 柴田靖. 一過性神経症状も適応 失神は撮像の必要なし いまさら聞けない画像診断の基本 頭部 CT 編. 日経メディカル 7:120-121, 2014
 12. 柴田靖. CT 検査の被曝リスク 若年ではわずかに上昇 いまさら聞けない画像診断の基本 頭部 CT 編. 日経メディカル 8:117-118, 2014
 13. 柴田靖. 妊婦や乳児は頭部 CT の禁忌? いまさら聞けない画像診断の基本 頭部 CT 編. 日経メディカル 9:95-96, 2014
 14. 柴田靖. 頭部単純 X 線は CT 撮像前に必要か いまさら聞けない画像診断の基本 頭部 CT 編. 日経メディカル 10:124-125, 2014
 15. 柴田靖. MRI と比較した CT の利点と欠点 いまさら聞けない画像診断の基本 頭部 CT 編. 日経メディカル 11:111-112, 2014
 16. 柴田靖. 状況に応じて撮像法を使い分ける いまさら聞けない画像診断の基本 頭部 CT 編. 日経メディカル 12:106-107, 2014
 17. 柴田靖. 進行期神経膠芽腫に対する柴苓湯の臨床効果. Phil 漢方 47(17-19), 2014
 18. 柴田靖. Remote desktop による無料の遠隔画像診断. 脳神経外科速報 24(2):198-201, 2014
 19. 柴田靖. 専門医に求められる最新の知識 脳腫瘍 臨床医が脳腫瘍 SPECT を理解するために必要な放射線物理、撮像技術 脳腫瘍 SPECT(1). 脳神経外科速報 24(7):764-768, 2014
 20. 柴田靖. 専門医に求められる最新の知識 脳腫瘍 脳腫瘍 SPECT に利用される核種 脳腫瘍 SPECT(2). 脳神経外科速報 24(9):1002-1007, 2014
 21. 柴田靖. 専門医に求められる最新の知識 脳腫瘍 TI SPECT の臨床的有用性 脳腫瘍 SPECT(3). 脳神経外科速報 24(11):1228-1234, 2014
 22. 辰村正紀, 成田崇矢, 大久保雄, 金岡恒治. 学校プールでの安全な飛び込み方法の解明 最大

- 頭部到達深度に関与する因子. 日本整形外科スポーツ医学会雑誌 34(3):248-253, 2014
23. 辰村正紀, 金岡恒治. 【運動機能診断の基礎】 機能診断と運動療法とのつながり 水泳の運動機能診断とリハビリテーション. 関節外科 33(10):1086-1088, 2014
24. 古川祥子, 藤原和哉, 尾本美代子, 村山友樹, 吳龍梅, 笹木晋, 熊谷亮, 五十野桃子, 秋根大, 小林浩幸, 高屋敷典生, 鈴木浩明, 島野仁, 野牛宏晃. IL-6 産生褐色細胞腫において術前の炎症コントロールにより二次性糖尿病を改善し得た 1 例. 糖尿病 57(12):913-920, 2014
25. 法月正太郎, 大西翼, 鶴沼直穂子, 笹原鉄平, 外島正樹, 矢野晴美, 森澤雄司. グラム染色所見から速やかに診断し治療できた HIV 患者における *Nocardia elegans* による肺ノカルジア症の一例. 日本化学療法学会雑誌 62(Suppl.A):417, 2014
26. 松山泰, 石川鎮清, 岸浩一郎, 矢野晴美, 武藤弘行, 佐田尚宏, 岡崎仁昭. 自治医科大学におけるマルチメディア形式の総合判定試験の導入. 医学教育 45(Suppl.):141, 2014
27. 望月礼子, 矢野晴美, 石川鎮清. 臨床推論教育 医学生に参加型臨床実習における症例の主訴解析. 医学教育 45(Suppl.):165, 2014
28. 矢野晴美. 【周産期感染症 2014】 法定伝染病と感染症新法. 周産期医学 44(増刊):8-10, 2014
29. 矢野晴美. 【90 疾患の臨床推論!診断の決め手を各科専門医が教えます】 (第 13 章)咳 結核. レジデントノート 16(14):2694-2695, 2014
30. 矢野晴美. 【90 疾患の臨床推論!診断の決め手を各科専門医が教えます】 (第 13 章)咳 百日咳. レジデントノート 16(14):2698-2699, 2014
31. 矢野晴美. 【感染症診療 update】 (II 章)主要な臓器感染症 中枢神経系感染症 脳炎. 日本医師会雑誌 143(特別 2):S84-S85, 2014
32. 矢野晴美. 低学年からの重要症例ベース臨床・基礎統合教育の展開を各分野実践事例から考える 情報爆発時代の全医学生に医学教育の質を保証するために ケーススタディを用いた実践的な感染症の臨床前教育. 医学教育 45(Suppl.):29, 2014
33. 矢野晴美. 急性胆管炎・胆嚢炎ガイドライン:Tokyo Guidelines 2013(TG13). 感染症学雑誌 88(2):184-185, 2014
34. 矢野晴美. 【感染症ガイドライン overview】 胆道感染症に関するガイドライン. 感染症内科 2(5):505-509, 2014
35. 矢野晴美. 【MRSA 肺炎 現場で困らない実践的アプローチの極意】 抗 MRSA 薬の特徴と MRSA 肺炎の治療戦略. 薬局 65(7):2083-2088, 2014
36. 矢野晴美. 感染症治療のガイドライン 急性胆管炎・胆嚢炎ガイドライン: Tokyo Guidelines 2013(TG13). 日本化学療法学会雑誌 62(2):231-232, 2014
37. 矢野晴美. 【感染症診療のポイント】 救急・集中治療領域での抗菌治療 ペニシリン系薬剤. 救急医学 38(2):177-180, 2014
38. 矢野晴美. ICT が知っておきたいガイドラインのエッセンス「急性胆道炎」. 日本環境感染学会誌 29(Suppl.):238, 2014
39. 矢野晴美, 高田忠敬. 【TG13 出版-Tokyo Guidelines 2007 をほぼ全面改訂する理由、改訂過

程の問題点-】 TG13 胆道炎抗菌薬治療の国際的な特徴と推奨診断. 日本腹部救急医学会雑誌 34(3):653-658, 2014

3) 英文著書

1. Ishiguro H, Gomi H. 110. Neutropenic fever; in "Textbook of palliative care medicine and supportive care (2nd edition)" (edited by Bruera E, Higginson I, van Guten CF., Morita T), CRC Press, Taylor & Francis Group (Boc Ralton) 2014; pp1097-1102
2. Shibata Y. 4. New Application of 123I-Iodoamphetamine SPECT for the Diagnosis of Primary Central Nervous System Lymphoma; in " Tumors of the Central Nervous System - Primary and Secondary (1st edition)" (edited by Morgan LR), In Tech (Rijeka, Croatia) 2014; pp95-102

4) 英文以外の著書

1. "誰でもわかる NPPV (第1版)" (編集 濱本実也, 長谷川隆一), 照林社 (東京) 2014
2. 五十野桃子, 藤原和哉, 野牛宏晃. 子どもから防ぐ成人病・生活習慣病; "成人病と生活習慣病 (第1版)" (編集 石光敏行, 大関武彦) 東京医学社 (東京) 2014; pp106-111
3. 柴田靖. 片頭痛により誘発されるけいれん(Migraine-triggered seizure); "神経症候群 VI (第2版)" (編集 水澤英明), 日本臨牀社 (東京) 2014; pp681-684
4. 辻浩史. 3.神経・筋疾患. 7.パーキンソン病; "やさしい臨床医学テキスト (第3版)" (編集 星恵子, 大野勲, 齋藤英胤, 藤井聡, 増子佳世, 三木知博, 水谷颯洋, 武藤章弘, 山下直美), 薬事日報社 (東京) 2014; pp40-43
5. 野牛宏晃. エネルギー代謝と動脈硬化におけるリポ蛋白リパーゼの意義; "Annual Review 糖尿病・代謝・内分泌 (第1版)" (編集 寺内康夫, 伊藤裕, 石橋俊), 中外医学社 (東京) 2014; pp85-89
6. 野牛宏晃. 新たな脂質異常症治療薬; "Medical Practice" Vol. 34. No. 4, 文光堂 (東京) 2014; pp669
7. 長谷川隆一. 3 NPPV が行われる場面を見てみよう! <4>急性呼吸不全; "呼吸器ケア 2014 年冬期増刊号 NPPV まるごとブック (第1版)" (編集 石原英樹, 竹川幸恵), メディカ出版 (大阪) 2014; pp87-91
8. 矢野晴美. 抗菌薬はどのように選択し、どのように投与 (投与経路、1回投与量、投与回数) するか; "Surviving ICU シリーズ 「敗血症診療がわかる」 (第1版)" (編集 真弓俊彦), 羊土社 (東京) 2014; pp84-89
9. 矢野晴美. 抗菌薬概論(分担) 初期対応からわかる!; "治療薬レジデントマニュアル (改定版)" (編集 梶井英治, 小谷和彦, 朝井靖彦), 羊土社 (東京) 2014; pp702-716
10. 矢野晴美. 12. 医療関連感染症① (医療関連感染); "感染症と生体防御 (放送大学教材) (改定版)" (編集 田城孝雄, 北村聖), 放送大学教育振興会 (東京) 2014; pp208-224
11. 矢野晴美. 13. 医療関連感染症② (感染経路別感染対策と職業感染予防) "感染症と生体防

- 御（放送大学教材）（第1版）”（編集 田城孝雄, 北村聖）, 放送大学教育振興会（東京）2014; pp225-243
12. 矢野晴美. 腸管出血性大腸菌感染症 "今日の治療指針 2014 版私はこう治療している (監修 山口徹), 医学書院（東京）2014; pp203-204
 13. 矢野晴美. 歯科領域における抗菌薬総論; "歯科におけるくすりの使い方 (編集 金子明寛, 須田英明, 佐野公人, 柴原孝彦, 川辺良一), デンタルダイヤモンド社（東京）2014; pp10-13
 14. 矢野晴美. 歯科におけるペニシリン系薬の役割; "歯科におけるくすりの使い方 (編集 金子明寛, 須田英明, 佐野公人, 柴原孝彦, 川辺良一), デンタルダイヤモンド社（東京）2014; pp48-53
 15. 渡辺重行. 虚血性心疾患. E 問題; "第 108 回医師国家試験問題解説 (編集 メディックメディア（東京）2014; pp312-313
 16. 渡辺重行. 虚血性心疾患. H 問題; "第 108 回医師国家試験問題解説 (編集 メディックメディア（東京）2014; pp482、491、503-504
 17. 渡辺重行. □.その他. ICD 患者の自動車運転制限と道路交通法:現状と注意すべきポイント; "不整脈治療 update 第 2 巻 進化する多機能デバイスの適正使用 (第 1 版)" (編集 奥村謙), 医薬ジャーナル社（東京）2014; pp178-185

茨城県地域臨床教育センター

1) 英文論文

1. Abe D, Sato A, Hoshi T, Maruta S, Misaki M, Kakefuda Y, Watabe H, Hiraya D, Sakai S, Kawabe M, Takeyasu N, Aonuma K. Drug-eluting versus bare-metal stents in large coronary arteries of patients with ST-segment elevation myocardial infarction: findings from the ICAS registry. *J Cardiol* 64(5):377-383, 2014
2. Fujihara K, Suzuki H, Sato A, Ishizu T, Kodama S, Heianza Y, Saito K, Iwasaki H, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Sone H, Shimano H. Comparison of the Framingham risk score, UK Prospective Diabetes Study (UKPDS) Risk Engine, Japanese Atherosclerosis Longitudinal Study-Existing Cohorts Combine (JALS-ECC) and maximum carotid intima-media thickness for predicting coronary artery stenosis in patients with asymptomatic type 2 diabetes. *J Atheroscler Thromb* 21(8):799-815, 2014
3. Hasegawa M, Asano Y, Endo H, Fujimoto M, Goto D, Ihn H, Inoue K, Ishikawa O, Kawaguchi Y, Kuwana M, Ogawa F, Takahashi H, Tanaka S, Sato S, Takehara K. Serum adhesion molecule levels as prognostic markers in patients with early systemic sclerosis: a multicentre, prospective, observational study. *PLoS One* 9(2):e88150, 2014
4. Ito S, Ogishima H, Kondo Y, Sugihara M, Hayashi T, Chino Y, Goto D, Matsumoto I, Sumida T.

Early diagnosis and treatment of steroid-induced diabetes mellitus in patients with rheumatoid arthritis and other connective tissue diseases. *Mod Rheumatol* 24(1):52-59, 2014

5. Kobayashi N, Usui S, Yamaoka M, Suzuki H, Kikuchi S, Goto Y, Sakai M, Sato Y. The influence of serum sodium concentration on prognosis in resected non-small cell lung cancer. *Thorac Cardiovasc Surg* 62(4):338-343, 2014
6. Lee SY, Okoshi Y, Kurita N, Seki M, Yokoyama Y, Maie K, Hasegawa Y, Chiba S. Prognosis factors in Japanese elderly patients with primary central nervous system lymphoma treated with a nonradiation, intermediate-dose methotrexate-containing regimen. *Oncol Res Treat* 37(7-8):378-383, 2014
7. Nakagawa Y, Satoh A, Yabe S, Furusawa M, Tokushige N, Tezuka H, Mikami M, Iwata W, Shingyouchi A, Matsuzaka T, Kiwata S, Fujimoto Y, Shimizu H, Danno H, Yamamoto T, Ishii K, Karasawa T, Takeuchi Y, Iwasaki H, Shimada M, Kawakami Y, Urayama O, Sone H, Takekoshi K, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Suzuki H, Yamada N, Shimano H. Hepatic CREB3L3 controls whole-body energy homeostasis and improves obesity and diabetes. *Endocrinology* 155(12):4706-4719, 2014
8. Segawa S, Goto D, Horikoshi M, Kondo Y, Umeda N, Hagiwara S, Yokosawa M, Hirota T, Miki H, Tsuboi H, Ogishima H, Suzuki T, Matsumoto I, Sumida T. Involvement of CD161+ Vdelta1+ gammadelta T cells in systemic sclerosis: association with interstitial pneumonia. *Rheumatology (Oxford)* 53(12):2259-2269, 2014
9. Shimamura J, Kiyoshima M, Suzuki H, Kitahara M, Asato Y, Iijima T, Amemiya R. Epithelioid hemangioendothelioma originating from the chest wall with rib metastases. *Gen Thorac Cardiovasc Surg* :2014 [Epub ahead of print]
10. Suzuki H, Kiyoshima M, Kitahara M, Asato Y, Amemiya R. Long-term outcomes after surgical resection of pulmonary metastases from colorectal cancer. *Ann Thorac Surg* 99(2):435-440, 2014
11. Tang N, Matsuzaka T, Suzuki M, Nakano Y, Zao H, Yokoo T, Suzuki-Kemuriyama N, Kuba M, Okajima Y, Takeuchi Y, Kobayashi K, Iwasaki H, Yatoh S, Takahashi A, Suzuki H, Sone H, Shimada M, Nakagawa Y, Yahagi N, Yamada N, Shimano H. Ablation of Elovl6 protects pancreatic islets from high-fat diet-induced impairment of insulin secretion. *Biochem Biophys Res Commun* 450(1):318-323, 2014
12. Yoshida K, Yui Y, Kimata A, Koda N, Kato J, Baba M, Misaki M, Abe D, Tokunaga C, Akishima S, Sekiguchi Y, Tada H, Aonuma K, Takeyasu N. Troponin elevation after radiofrequency catheter ablation of atrial fibrillation: relevance to AF substrate, procedural outcomes, and reverse structural remodeling. *Heart Rhythm* 11(8):1336-1342, 2014

2) 英文以外の論文

1. 安倍大輔, 武安法之, 丸田俊介, 油井慶晃, 吉田健太郎, 美崎昌子. BICT(Balloon Inflation in

- Cokatte Tip)Technique が有用であった PCI の 2 例. *Therapeutic Research* 35(1):39-41, 2014
2. 飯野由佳, 狩野俊幸, 武安法之, 秋島信二. ランソプラゾールが被疑薬と考えられた TEN の 1 例. *茨城県臨床医学雑誌* 49:96, 2014
 3. 大越靖, 千葉滋. NK 細胞の ADCC 機能と NK 阻止レセプター. *臨床免疫・アレルギー科* 62(1):90-96, 2014
 4. 鈴木久史, 清嶋護之, 北原美由紀, 中尾啓太, 朝戸裕二, 佐々木和人, 川崎普司, 阿部秀樹, 吉見富洋, 永井秀雄, 雨宮隆太. 肝転移切除の既往のある大腸癌肺転移切除症例についての検討. *日本呼吸器外科学会雑誌* 28(6):694-700, 2014
 5. 島居徹. 【前立腺がん治療の進歩】 前立腺がんのリスク別治療法 超高リスク症例に対する治療 化学療法. *臨床腫瘍プラクティス* 10(4):439-444, 2014
- 4) 英文以外の著書
1. 後藤大輔. 9. 関節リウマチの生命予後に及ぼす影響について教えてください; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp15-17
 2. 後藤大輔. 35. DAS44、DAS28 とは何ですか?; "関節リウマチクリニカルクエスチョン 100 (第 1 版)" (編集 住田孝之), 診断と治療社 (東京) 2014; pp68-70

ひたちなか社会連携教育研究センター

- 1) 英文論文
1. Furukawa H, Kawasaki A, Oka S, Ito I, Shimada K, Sugii S, Hashimoto A, Komiya A, Fukui N, Kondo Y, Ito S, Hayashi T, Matsumoto I, Kusaoi M, Amano H, Nagai T, Hirohata S, Setoguchi K, Kono H, Okamoto A, Chiba N, Suematsu E, Katayama M, Migita K, Suda A, Ohno S, Hashimoto H, Takasaki Y, Sumida T, Nagaoka S, Tsuchiya N, Tohma S. Human leukocyte antigens and systemic lupus erythematosus: a protective role for the HLA-DR6 alleles DRB1*13:02 and *14:03. *PLoS One* 9(2):e87792, 2014
 2. Hiyama K, Terashima H, Nakano Y, Kamiga M, Harada K, Horiguchi H, Mamiya T. Primary rectal diffuse large B-cell lymphoma associated with ulcerative colitis: a case report. *Clin Case Rep* doi: 10.1002/ccr3.185, 2014
 3. Ishikawa. H, Machishima Y, Tachi H, Mogi S, Hosaka A, Mamiya T, Hayashi T, Terashima H, Teramoto S. Organizing pneumonia as the first clinical manifestation of early stage rheumatoid arthritis determined by hand joints synovitis using magnetic resonance imaging. *General Med* 2(1):138, 2014
 4. Ito S, Ogishima H, Kondo Y, Sugihara M, Hayashi T, Chino Y, Goto D, Matsumoto I, Sumida T.

- Early diagnosis and treatment of steroid-induced diabetes mellitus in patients with rheumatoid arthritis and other connective tissue diseases. *Mod Rheumatol* 24(1):52-59, 2014
5. Okabe T, Terashima H, Sakamoto A. Determinants of liquid gastric emptying: comparisons between milk and isocalorically adjusted clear fluids. *Br J Anaesth* doi:10.1093/bja/aeu338, 2014
 6. Shimada M, Teramoto S, Matsui H, Tamura A, Akagawa S, Ohta K, Hebisawa A. Nine pulmonary aspiration syndrome cases of atypical clinical presentation, in which the final diagnosis was obtained by histological examinations. *Respir Investig* 52(1):14-20, 2014
 7. Teramoto S. Clinical significance of aspiration pneumonia and diffuse aspiration bronchiolitis in the elderly. *J Gerontol Geriatr Res* 3(1):142, 2014
 8. Yoneyama S, Terashima H, Yamaguchi R, Tadano S, Ohkohchi N. The negative impact of insulin therapy for acute hyperglycemia secondary to glucose load on plasma amino acid profiles in a rat model of sepsis. *Eur Surg Res* doi: 10.1159/000368046, 2014
 9. Yumura W, Kobayashi S, Suka M, Hayashi T, Ito S, Nagafuchi H, Yamada H, Ozaki S. Assessment of the Birmingham vasculitis activity score in patients with MPO-ANCA-associated vasculitis: sub-analysis from a study by the Japanese Study Group for MPO-ANCA-associated vasculitis. *Mod Rheumatol* 24(2):304-309, 2014

2) 英文以外の論文

1. 石川宏明, 田地広明, 山口哲人, 保坂愛, 野寺博志, 寺本信嗣. 難治性誤嚥性肺炎を契機に診断した高齢発症筋萎縮性側索硬化症の 1 例. 日本呼吸器学会誌 3(2):297-299, 2014
2. 黒崎裕一郎, 川島正裕, 寺本信嗣. クラリスロマイシンの耐性化を確認した肺 Mycobacterium avium complex 症の 2 例. 結核 89(5):565-569, 2014
3. 釧持明, 久倉勝治, 寺島秀夫, 明石義正, 櫻井英幸, 大河内信弘. スペーサー挿入術により消化管が近接する腫瘍に陽子線治療を施行した 6 例. 日本臨床外科学会雑誌 75(5):1164-1168, 2014
4. 菅沼大輔, 岩崎明朗, 吉井慎一, 竹田まどか, 塚本俊太郎, 中野順隆, 寺島秀夫. 馬蹄鉄腎に発生した腎盂癌に対して腹腔鏡を併用した 1 例. 泌尿器外科 27(9):1563-1566, 2014
5. 塚本俊太郎, 寺島秀夫, 高橋一広, 中野順隆, 今村史人, 丸森健司, 神賀正博. 虫垂切除術後腹壁癒痕ヘルニア部に発生した唇状嚢瘻の 1 例. 日本消化器外科学会雑誌 47(12):821-825, 2014
6. 寺島秀夫. 侵襲下の栄養療法は生体反応への介入であり, その攪乱を惹起する～高度侵襲早期の栄養療法が目指すべき今後の方向性～. 体液・代謝管理 30:21-38, 2014
7. 寺島秀夫. 【創傷の予防と治癒のための栄養療法】 創傷治癒における糖代謝のかかわり 高血糖による諸問題. WOC Nursing 2(7):26-38, 2014
8. 寺本信嗣. 臨床医ほど研究すべし. 呼吸 33(6):529-530, 2014
9. 寺本信嗣. 高齢者肺炎の大半は誤嚥性肺炎に NHCAP が明かした誤嚥性肺炎の新たな姿.

JAPAN MEDICINE MONTHLY 53(6):2, 2014

10. 寺本信嗣. 超高齢社会における誤嚥性肺炎の予防と治療 誤嚥性肺炎は夜作られる. 日本臨床内科医会誌 29(4):525-529, 2014
11. 寺本信嗣. 誤嚥性肺炎の診断法の開発と新治療戦略. 日本呼吸ケア・リハビリテーション学会誌 24(1):7-12, 2014
12. 寺本信嗣, 間辺利江. 【感染症診療 update】 (II 章) 主要な臓器感染症 肺炎 誤嚥性肺炎. 日本医師会雑誌 143(特別 2):S140-S141, 2014
13. 寺本信嗣, 吉田和史. 【呼吸器感染症 2015】 宿主側の要因と呼吸器感染症 医療・介護に関連した呼吸器感染症. 日本胸部臨床 73(増刊):S117-S122, 2014
14. 寺本信嗣, 吉田和史. 【これからの高齢者肺炎診療マネジメント】 高齢者肺炎の基本的知識 現状から発症メカニズムまで. 日本医事新報 4710):20-26, 2014
15. 寺本信嗣, 吉田和史. COPD を改めて問う. 定義: 呼吸機能のみで疾患を定義づけることが可能か. The Lung perspective 22(2):121-127, 2014
16. 寺本信嗣, 吉田和史, 間辺利江. 【内科疾患 最新の治療 明日への指針】 (第 1 章) 呼吸器 嚥下性肺炎. 内科 113(6):1031-1032, 2014
17. 松尾知平, 石川宏明, 田地広明, 吉田和史, 寺本信嗣. 脳梗塞後症候性てんかん患者の誤嚥性肺炎の治療中に発症した滲出性結核の剖検例. 日本老年医学会雑誌 51(5):460-465, 2014
18. 真船太一, 寺島秀夫, 中野順隆, 今村史人, 間瀬憲多朗, 神賀正博. 腹部鈍的外傷後の遅発性結腸穿孔の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 75(3):726-730, 2014
19. 柳下瑞希, 林太智. 【リウマチ性疾患における心血管障害リスク】 DMARD、生物学的製剤と心血管障害リスク. リウマチ科 52(2):157-161, 2014
20. 吉田和史, 寺本信嗣. 【身につけたい・知っておきたい肺炎診療】 肺炎の新しい流れ 誤嚥性肺炎の予防と治療. 月刊レジデント 7(11):69-75, 2014
21. 吉田和史, 寺本信嗣. 発熱時の低酸素血症. 日本医事新報 4707):61-62, 2014
22. 寺島秀夫. 【これだけは知っておきたい! 内科医のための栄養療法】 実地臨床で遭遇する栄養管理 周術期・集中治療. 内科 115(1):35-44, 2015

3) 英文著書

1. Teramoto S. 5. Swallowing, Gastroesophageal Reflux and Sleep Apnea; in "Sleep and its Disorders Affect Society (1st edition)" (edited by Idzikowski C), In Tech (Croatia) 2014; pp99-111

4) 英文以外の著書

1. 寺島秀夫. 第 3 章-6. 侵襲下の栄養管理に不可欠な基礎知識; "Surviving ICU シリーズ: 重症患者の治療の本質は栄養管理にあった! (第 1 版)" (編集 真弓俊彦), 羊土社 (東京) 2014; pp148-161
2. 寺島秀夫. 第 4 章-1. ICU 管理が不必要な術後管理の実際; "Surviving ICU シリーズ: 重症患

- 者の治療の本質は栄養管理にあった！ (第 1 版)” (編集 真弓俊彦), 羊土社 (東京) 2014; pp162-174
3. 寺島秀夫. 第 4 章-2. ICU 管理が必要な術後管理の実際; "Surviving ICU シリーズ：重症患者の治療の本質は栄養管理にあった！ (第 1 版)” (編集 真弓俊彦), 羊土社 (東京) 2014; pp175-188
 4. 寺本信嗣. Part II,5-2. 呼吸器疾患、誤嚥性肺炎; "臨床栄養実践ガイド (第 1 版)” (編集 丹羽利光), 中外医学社 (東京) 2014; pp199-205
 5. 寺島秀夫. Part 2-11. 成人の周術期栄養支持療法; "臨床栄養実践ガイド (第 1 版)” (編集 丹波利充), 中外医学社 (東京) 2014; pp247-252
 6. 寺島秀夫. 第 1 章-5. グルコースを過剰投与した場合の罪; "栄養管理をマスターする 代謝の理解はなぜ大事？ (第 1 版)” (編集 大村健二), 文光堂 (東京) 2014; pp32-39
 7. 寺島秀夫. 第 4 章-4 中心静脈栄養; "NST・緩和ケアチームのためのがん栄養管理完全ガイド (第 1 版)” (編集 比企直樹, 土師誠二, 向山雄人), 文光堂 (東京) 2014; pp90-105
 8. 寺本信嗣. 3 章 2. 医療・介護関連肺炎; "高齢者総合診療ノート (第 1 版)” (編集 大庭建三), 日本医事新報社 (東京) 2014; pp233-238

日立社会連携教育研究センター

1) 英文論文

1. Ichimura H, Ozawa Y, Nishina H, Shiotani S. Thrombus formation in the pulmonary vein stump after left upper lobectomy: a report of four cases. *Ann Thorac Cardiovasc Surg* 20 Suppl:613-616, 2014
2. Kato K, Ohkusa T, Terao S, Chiba T, Murakami K, Yanaka A, Uehara T, Ishii Y, Soma M, Tajiri H. Adjunct antibiotic combination therapy for steroid-refractory or -dependent ulcerative colitis: an open-label multicentre study. *Aliment Pharmacol Ther* 39(9):949-956, 2014
3. Nagai K, Ueda A, Saito C, Zempo-Miyaki A, Yamagata K. Annual decline in pentraxin 3 is a risk of vascular access troubles in hemodialysis patients. *Int J Nephrol* 2014:297954, 2014

2) 英文以外の論文

1. 植田敦志. 【末期慢性腎不全患者の治療方針 Update-透析導入から管理まで】 腹膜透析管理 これからの理想の治療を求めて. 医学のあゆみ 250(13):1185-1189, 2014
2. 臼井俊明, 植田敦志, 斎藤知栄, 山縣邦弘. カテーテル関連血流感染症を発症するも抜去困難で、抗菌薬投与により透析治療を継続した 1 例. 腎と透析 77(別冊 アクセス 2014):262-264, 2014
3. 臼井俊明, 斎藤知栄, 植田敦志, 山縣邦弘. 【腹膜透析 2014】 開腹手術後も腹膜透析カテーテルを温存して腹膜透析の継続が可能であった一例. 腎と透析 77(別冊 腹膜透析

2014):191-192, 2014

4. 小松洋治. 頭部CT/野うさぎの耳?. 日立医学会誌 53(1):51-52, 2014
5. 小松洋治, 木村泰, 平田浩二, 木野弘善, 小磯隆雄, 伊藤嘉郎, 中村和弘, 上村和也, 松村明. 【80歳以上のくも膜下出血】 80歳以上におけるくも膜下出血の治療転帰と直達手術適応. 脳卒中の外科 42(4):247-252, 2014
6. 斎藤梨絵, 松井裕史, 金子剛, 鈴木英雄, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. 漢方薬 青蒿による活性酸素消去を介した NSAID 起因性の消化管障害予防効果. 潰瘍 Ulcer Research 41(1):61, 2014
7. 鈴木英雄, 大森敏秀, 船山夏子, 杉谷武彦, 新澤岳, 金子剛, 奈良坂俊明, 森脇俊和, 遠藤慎治, 松井裕史, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. 下痢型過敏性腸症候群患者におけるラモセトロン塩酸塩の服用状況と頓用の有用性. 新薬と臨床 63(2):180-184, 2014
8. 鈴木英雄, 金子剛, 奈良坂俊明, 森脇俊和, 遠藤慎治, 松井裕史, 谷中昭典, 溝上裕士, 兵頭一之介. クロウン病におけるインフリキシマブ投与時間短縮の安全性. 新薬と臨床 63(1):126-128, 2014
9. 竹内千尋, 鴨志田敏郎, 佐々木翔一, 浜野由花子, 綿引隆久, 大河原悠, 大河原敦, 柿木信重, 平井信二, 岡裕爾, 谷中昭典. 胃脾吻合術後の慢性脾炎疼痛に内視鏡的脾管ステント留置が奏効した1例. Progress of Digestive Endoscopy 84(1):198-199, 20, 2014
10. 棚橋紀夫, 藤井幸彦, 小松洋治, 竹川英宏, 神澤孝夫. 2次予防の立場からみたアピキサバンの位置付け. Pharma Medica 32(5):61-67, 2014
11. 平田浩二, 木村泰, 小松洋治. 慢性腎臓病を合併した頸動脈内膜剥離術の2例. 茨城県臨床医学雑誌 49:126, 2014
12. 平田浩二, 木村泰, 杉田真太郎, 小松洋治. 術前診断が困難であった Gliosarcoma の1例. 茨城県臨床医学雑誌 49:131, 2014
13. 平田浩二, 小松洋治, 木村泰, 松村明. 教訓的症例に学ぶシリーズ 遺残性原始三叉動脈に両側内頸動脈病変を伴った1例. Neurological Surgery 42(6):575-580, 2014
14. 平塚健太郎, 木村泰, 板垣秀夫, 小松洋治, 丸山常彦. 動脈瘤クリッピング手術後に視力低下をきたした2例. 日立医学会誌 53(1):64-66, 2014

4) 英文以外の著書

1. 谷中昭典. 私の潰瘍研究; "潰瘍学-過去、現在、未来-(第1版)" (編集 樋口和秀), 広研印刷(株) (大阪) 2014; pp85-93

土浦市地域臨床教育ステーション

1) 英文論文

1. Matsuyama M, Ishii Y, Yageta Y, Ohtsuka S, Ano S, Matsuno Y, Morishima Y, Yoh K, Takahashi S, Ogawa K, Hogaboam CM, Hizawa N. Role of Th1/Th17 balance regulated by T-bet in a mouse model of Mycobacterium avium complex disease. *J Immunol* 192(4):1707-1717, 2014
2. Ohtsuka S, Ishii Y, Matsuyama M, Ano S, Morishima Y, Yanagawa T, Warabi E, Hizawa N. SQSTM1/p62/A170 regulates the severity of Legionella pneumophila pneumonia by modulating inflammasome activity. *Eur J Immunol* 44(4):1084-1092, 2014
3. Ota K, Kawaguchi M, Matsukura S, Kurokawa M, Kokubu F, Fujita J, Morishima Y, Huang SK, Ishii Y, Satoh H, Hizawa N. Potential involvement of IL-17F in asthma. *J Immunol Res* 2014:602846, 2014
4. Yageta Y, Ishii Y, Morishima Y, Ano S, Ohtsuka S, Matsuyama M, Takeuchi K, Itoh K, Yamamoto M, Hizawa N. Carbocysteine reduces virus-induced pulmonary inflammation in mice exposed to cigarette smoke. *Am J Respir Cell Mol Biol* 50(5):963-973, 2014

2) 英文以外の論文

1. 神山翔, 西浦康正, 原友紀, 野澤大輔, 山崎正志, 落合直之. 末梢神経に発生した神経鞘腫に対する腫瘍核出術の治療成績. 東日本整形災害外科学会雑誌 26(2):165-168, 2014
2. 神山翔, 西浦康正, 原友紀, 山崎正志, 落合直之. 上肢末梢神経に発生した神経鞘腫に対する腫瘍核出術の治療成績. 日本手外科学会雑誌 31(2):114-117, 2014
3. 菊池教大, 増田美智子, 渡邊温子, 石井幸雄. 当院におけるナブパクリタキセル(nab-PTX)単剤療法の検討. 肺癌 54(5):561, 2014
4. 西浦康正. 【複合性局所疼痛症候群(CRPS)診療の現況と進歩】 CRPS の診断基準と早期診断・早期治療. 末梢神経 25(1):19-26, 2014
5. 原友紀, 金森章浩, 西浦康正, 山崎正志. 強直肘に対する人工肘関節置換術で後骨間神経麻痺をきたした1例. 日本肘関節学会雑誌 21(2):260-261, 2014
6. 藤田純一, 川口未央, 國分二三男, 松倉聡, 黒川真嗣, 太田恭子, 森島祐子, 石井幸雄, 坂本透, 佐藤浩昭, 檜澤伸之. 気道平滑筋細胞からの IL-17F による IL-6、IL-8 産生. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):263, 2014
7. 松山政史, 石井幸雄, 大塚茂男, 阿野哲士, 松野洋輔, 森島祐子, 檜澤伸之. 肺 MAC 感染における T-bet の役割. 日本呼吸器学会誌 3(増刊):316, 2014
8. 松山政史, 石井幸雄, 檜澤伸之. 臨床的に問題となる非結核性抗酸菌症 動物実験モデルから考える肺 MAC 症の難治化病態. 結核 89(3):269, 2014
9. 村井伸司, 西浦康正, 原友紀. 上腕骨小頭骨折偽関節・変形治癒の治療経験. 日本肘関節学会雑誌 21(2):27-30, 2014

茨城県小児地域医療教育ステーション

1) 英文論文

1. Horigome H. Current status and future direction of cardiac resynchronization therapy for congenital heart disease and pediatric patients. *Circ J* 78(7):1579-1581, 2014
2. Ishikawa Y, Horigome H, Kandori A, Toda H, Zhang Z. Noise reduction by perfect-translation-invariant complex discrete wavelet transforms for fetal electrocardiography and magnetocardiography. *Int J Wavelets Multiresolut Inf Process* 12(4):460008 [20 pages], 2014
3. Murakami T, Horigome H, Shiono J, Ishiodori T, Ban Y, Gomi S, Abe M. Prenatal Diagnosis of Congenital Absence of Aortic Valve: A Report of Two Cases with Different Outcomes and a Literature Review. *Fetal Diagn Ther* doi:10.1159/000362386, 2014
4. Nakamura A, Horigome H, Ishizu T, Seo Y, Sumazaki R. Double orifice mitral valve combined with left ventricular noncompaction in a child with Sotos syndrome. *J Cardiol Cases* 11(3):88-90, 2014
5. Nakamura A, Horigome H, Seo Y, Ishizu T, Sumazaki R. Right ventricular remodeling due to pulmonary regurgitation is associated with reduced left ventricular free wall strain in surgically repaired tetralogy of fallot. *Circ J* 78(8):1960-1966, 2014

2) 英文以外の論文

1. 中尾朋平, 田中竜太, 西岡絵理, 加藤啓輔, 吉見愛, 矢内俊裕, 泉維昌, 岩崎信明, 小池和俊, 土田昌宏. エベロリムスが情緒・認知・対人面の改善をもたらした結節性硬化症の1例. 日本小児科学会雑誌 118(9):1372-1375, 2014
2. 三好剛一, 前野泰樹, 左合治彦, 稲村昇, 安河内聰, 川滝元良, 堀米仁志, 与田仁志, 竹田津未生, 生水真紀夫, 新居正基, 賀藤均, 萩原聡子, 尾本暁子, 白石公, 坂口平馬, 西村邦宏, 上田恵子, 桂木真司, 池田智明. 治療困難症例から学ぶ 心構造異常を伴う胎児徐脈性不整脈についての検討 胎児徐脈の胎児治療に関する現状調査 2002-2008 より. 日本周産期・新生児医学会雑誌 50(1):136-138, 2014

陽子線医学利用研究センター

1) 英文論文

1. Aihara T, Morita N, Kamitani N, Kumada H, Ono K, Hiratsuka J, Harada T. BNCT for advanced or recurrent head and neck cancer. *Appl Radiat Isot* 88:12-15, 2014
2. Aoki-Nakano M, Furusawa Y, Uzawa A, Matsumoto Y, Hirayama R, Tsuruoka C, Ogino T, Nishio T, Kagawa K, Murakami M, Kagiya G, Kume K, Hatashita M, Fukuda S, Yamamoto K, Fuji H, Murayama S, Hata M, Sakae T, Matsumoto H. Relative biological effectiveness of therapeutic proton

- beams for HSG cells at Japanese proton therapy facilities. *J Radiat Res* 55(4):812-815, 2014
3. Fujibuchi T, Yonai S, Yoshida M, Sakae T, Watanabe H, Abe Y, Itami J. Measurement of activity distribution using photostimulable phosphor imaging plates in decommissioned 10 MV medical linear accelerator. *Health Phys* 107(2 Suppl 2):S158-162, 2014
 4. Fukumitsu N, Ishikawa H, Ohnishi K, Terunuma T, Mizumoto M, Numajiri H, Aihara T, Okumura T, Tsuboi K, Sakae T, Sakurai H. Dose distribution resulting from changes in aeration of nasal cavity or paranasal sinus cancer in the proton therapy. *Radiother Oncol* 113(1):72-76, 2014
 5. Fuse H, Suzuki K, Shida K, Mori Y, Takahashi H, Kobayashi D, Seki M, Isoe T, Okumura T, Sakae T, Sakurai H. Total skin electron beam therapy using an inclinable couch on motorized table and a compensating filter. *Rev Sci Instrum* 85(6):064301, 2014
 6. Horiguchi H, Sato T, Kumada H, Yamamoto T, Sakae T. Estimation of relative biological effectiveness for boron neutron capture therapy using the PHITS code coupled with a microdosimetric kinetic model. *J Radiat Res* doi: 10.1093/jrr/rru109, 2014
 7. Kageji T, Mizobuchi Y, Nagahiro S, Nakagawa Y, Kumada H. Correlation between radiation dose and histopathological findings in patients with glioblastoma treated with boron neutron capture therapy (BNCT). *Appl Radiat Isot* 88:20-22, 2014
 8. Kageji T, Nagahiro S, Mizobuchi Y, Matsuzaki K, Nakagawa Y, Kumada H. Boron neutron capture therapy (BNCT) for newly-diagnosed glioblastoma: comparison of clinical results obtained with BNCT and conventional treatment. *J Med Invest* 61(3-4):254-263, 2014
 9. Kanemoto A, Hirayama R, Moritake T, Furusawa Y, Sun L, Sakae T, Kuno A, Terunuma T, Yasuoka K, Mori Y, Tsuboi K, Sakurai H. RBE and OER within the spread-out Bragg peak for proton beam therapy: in vitro study at the Proton Medical Research Center at the University of Tsukuba. *J Radiat Res* 55(5):1028-1032, 2014
 10. Kumada H, Matsumura A, Sakurai H, Sakae T, Yoshioka M, Kobayashi H, Matsumoto H, Kiyanagi Y, Shibata T, Nakashima H. Project for the development of the linac based NCT facility in University of Tsukuba. *Appl Radiat Isot* 88:211-215, 2014
 11. Miyatake SI, Arakawa Y, Miwa K, Tsuboi K, Nakamura H, Nagane M, Sugiyama K, Terasaki M, Abe T, Mukasa A, Beppu T, Furuse M. MULTI-CENTER CLINICAL TRIAL OF INTRAVENOUS ADMINISTRATION OF BEVACIZUMAB FOR THE TREATMENT OF RADIATION NECROSIS IN THE BRAIN TO OBTAIN NDA APPLICATION FOR ON LABEL USE IN JAPAN. *NEURO-ONCOLOGY* 16(Suppl 5):AT-41, 2014
 12. Oh S, Shida T, Sawai A, Maruyama T, Eguchi K, Isoe T, Okamoto Y, Someya N, Tanaka K, Arai E, Tozawa A, Shoda J. Acceleration training for managing nonalcoholic fatty liver disease: a pilot study. *Ther Clin Risk Manag* 10:925-936, 2014
 13. Ohkawa A, Mizumoto M, Ishikawa H, Abei M, Fukuda K, Hashimoto T, Sakae T, Tsuboi K, Okumura T, Sakurai H. Proton beam therapy for unresectable intrahepatic cholangiocarcinoma. *J*

Gastroenterol Hepatol doi: 10.1111/jgh.12843, 2014

14. Ohno T, Oshiro Y, Mizumoto M, Numajiri H, Ishikawa H, Okumura T, Terunuma T, Sakae T, Sakurai H. Comparison of dose-volume histograms between proton beam and X-ray conformal radiotherapy for locally advanced non-small-cell lung cancer. **J Radiat Res** doi: 10.1093/jrr/rru082, 2014
15. Okamoto Y, Kemp GJ, Isobe T, Sato E, Hirano Y, Shoda J, Minami M. Changes in diffusion tensor imaging (DTI) eigenvalues of skeletal muscle due to hybrid exercise training. **Magn Reson Imaging** 32(10):1297-1300, 2014
16. Saito Y, Matsuzaki Y, Honda A, Iwamoto J, Ikegami T, Chiba T, Sugahara S, Okumura T, Tsujii H, Doy M. Post-therapeutic needle biopsy in patients with hepatocellular carcinoma is a useful tool to evaluate response to proton irradiation. **HEPATOLOGY RESEARCH** 44(4):403-409, 2014
17. Sun L, Mizuno Y, Iwamoto M, Goto T, Koguchi Y, Miyamoto Y, Tsuboi K, Chida K, Moritake T. Direct measurement of a patient's entrance skin dose during pediatric cardiac catheterization. **J Radiat Res** 55(6):1122-1130, 2014
18. Takada K, Kumada H, Isobe T, Terunuma T, Kamizawa S, Sakurai H, Sakae T, Matsumura A. WHOLE-BODY DOSE EVALUATION WITH AN ADAPTIVE TREATMENT PLANNING SYSTEM FOR BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY. **Radiat Prot Dosimetry** doi: 10.1093/rpd/ncu357, 2014
19. Isobe T, Fujibuchi T, Takada K, Mori S, Kato H, Kasahara T, Sato E, Sakae T. Measurement of dosedistribution during combined IVR procedure using the film method. **Progress in Nuclear Science and Technology** 4:816-819, 2014
20. Takada K, Isobe T, Kumada H, Yamamoto T, Shida K, Kobayashi D, Mori Y, Sakurai H, Sakae T. Evaluation of the radiation dose for whole body in boron neutron capture therapy. **Progress in Nuclear Science and Technology** 4:820-823, 2014

2) 英文以外の論文

1. 栗飯原輝人, 熊田博明, 石川仁, 福光延吉, 奥村敏之, 大西かよ子, 水本斉志, 沼尻晴子, 田中圭二, 和田哲郎, 原晃, 碓田猛真, 鈴木実, 櫻井英幸. 頭頸部がんに対するホウ素中性子捕捉療法の現状. 日本癌治療学会誌 49(3):2707, 2014
2. 栗飯原輝人, 森田倫正, 神谷伸彦, 熊田博明, 大西かよ子, 鈴木実, 平塚純一, 櫻井英幸, 原田保. BNCTによる頭頸部癌治療と頸動脈破裂症候群 BNCTを安全に行うために. 耳鼻咽喉科臨床 補冊 139:143, 2014
3. 栗飯原輝人, 和田哲郎, 石川仁, 大西かよ子, 田渕経司, 福光延吉, 奥村敏之, 原晃, とみた効果の検討. 頭頸部癌 40(2):226, 2014
4. 栗飯原輝人, 和田哲郎, 石川仁, 福光延吉, 奥村敏之, 大西かよ子, 水本斉志, 沼尻晴子, 熊田博明, 平塚純一, 原晃, 櫻井英幸. 頭頸部進行がん新鮮例に対する新規粒子線治療の可能性 研

- 素中性子捕捉療法に対する筑波大学の取り組みと今後の展望. 茨城県立病院医学雑誌 30(2):28, 2014
5. 井垣浩, 櫻井英幸. 【肝癌治療のエビデンスとガイドライン】 エビデンスの検証とガイドライン 肝癌に対する放射線治療. 外科 76(8):877-881, 2014
 6. 石川仁, 大西かよ子, 奥村敏之, 大城佳子, 水本斉志, 櫻井英幸. 肺がんに対する高精度放射線治療の標準化に向けて 粒子線治療. 肺癌 54(5):281, 2014
 7. 石川仁, 奥村敏之, 水本斉志, 大西かよ子, 菅原香織, 牧島弘和, 大野豊然貴, 森脇俊和, 兵頭一之介, 久倉勝治, 田村孝史, 寺島秀人, 大河内信弘, 橋本孝之, 櫻井英幸. 食道がん治療戦略の Up to Date 食道癌の化学放射線療法と陽子線治療の役割. 日本癌治療学会誌 49(3):770, 2014
 8. 石川仁, 辻比呂志, 加藤弘之, 西山博之, 櫻井英幸. 限局性前立腺がんのテーラーメイド治療戦略を考える 外照射療法 粒子線治療. 泌尿器外科 27(8):1381-1384, 2014
 9. 石川仁, 中山優子, 大西かよ子, 奥村敏之, 野中哲生, 櫻井英幸. 荷電粒子線治療 陽子線と重粒子線. 腫瘍内科 13(1):101-109, 2014
 10. 石田真也, 木村雅司, 佐藤勝, 宮本俊男, 吉村洋祐, 山梨宏一, 榮武二. 筑波大学における陽子線治療用 CT 値-水等価厚変換テーブルの作成. 日本放射線技術学会雑誌 70(9):974-975, 2014
 11. 磯辺智範, 高田健太, 佐藤英介, 半村勝浩, 志田晃一, 松林史泰, 江川俊幸, 加藤英幸, 藤淵俊王, 笈田将皇, 千田浩一. 平成 24 年度学術調査研究班報告 放射線治療場で発生する二次中性子の簡易的評価システムの構築. 日本放射線技術学会雑誌 70(2):163-164, 2014
 12. 大西かよ子, 奥村敏之, 石川仁, 大城佳子, 櫻井英幸. 体幹部定位照射における肺線量の陽子線と X 線の比較. 肺癌 54(5):548, 2014
 13. 岡本嘉一, 磯辺智範, 平野雄二. 【ROUTINE CLINICAL MRI 2015 BOOK】 骨格筋の MRI. 映像情報 Medical 46(14):71-78, 2014
 14. 加沼玲子, 栗飯原輝人, 水本斉史, 渡辺正人, 大西かよ子, 石川仁, 櫻井英幸. 直腸癌治療後口腔内転移に対し放射線治療を施行した男性の一症例. 頭頸部癌 40(2):159, 2014
 15. 兼安祐子, 藤原久也, 西村哲夫, 大野達也, 櫻井英幸, 楮本智子, 生島仁史, 宇野隆, 播磨洋子, 徳丸直郎, 五味弘道, 戸板孝文, 喜多みどり, 中野隆史, 高橋健夫, 加藤眞吾, 新部譲, 野田真永, 清原浩樹, 永田靖. 子宮頸癌治療後の QOL に関する多施設共同調査(第二報) 放射線療法群と手術療法群の比較. 日本婦人科腫瘍学会雑誌 32(3):513, 2014
 16. 熊田博明. 次世代のがん放射線治療 BNCT の確立に向けて. CROSS T&T 48:19-22, 2014
 17. 熊田博明. 次世代がん放射線治療: BNCT の確立に向けて. 長瀬ランダウア「NL だより」 440(8):1, 2014
 18. 熊田博明. 加速器ベース BNCT 治療装置の開発における PHITS 技術の適用. RIST NEWS 56:14-24, 2014
 19. 櫻井英幸. 陽子線・粒子線治療の進歩と将来. 日本産科婦人科学会雑誌 66(2):386, 2014
 20. 櫻井英幸. レクチャーシリーズ 腫瘍 陽子線・粒子線治療の進歩と将来. 日本産科婦人科学会雑誌 66(9):2062-2065, 2014

21. 櫻井英幸, 石川仁, 福光延吉, 栗飯原輝人, 大西かよ子, 水本斉志, 室伏景子, 沼尻晴子, 大城佳子, 林靖孝, 奥村敏之, 榮武二, 坪井康次. 【外科切除適応の境界領域-Borderline resectable cancer への対応】 診断/術前療法 難治性腫瘍における術前(化学)放射線治療の意義 外科をサポートするための周術期放射線治療を目指して. 臨床外科 69(12):1310-1314, 2014
22. 櫻井英幸, 沼尻晴子, 室伏景子, 大川綾子, 水本斉志, 大西かよ子, 栗飯原輝人, 福光延吉, 石川仁, 奥村敏之. 婦人科がん放射線治療の最新知見 陽子線治療の概要と婦人科腫瘍への応用. 日本婦人科腫瘍学会雑誌 32(3):399, 2014
23. 志田隆史, 小野塚太郎, 呉世昶, 磯辺智範, 岡本嘉一, 矢藤繁, 島野仁, 正田純一. 非アルコール性脂肪性肝疾患における中高度肥満と糖尿病が肝病態に及ぼす影響と病態関連因子の解析. 肝臓 55(Suppl.1):A450, 2014
24. 志田隆史, 小野塚太郎, 呉世昶, 上牧隆, 磯辺智範, 岡本嘉一, 矢藤繁, 島野仁, 正田純一. 肥満と糖尿病が肝脂肪化と線維化に及ぼす影響と病態関連因子の解析. 超音波医学 41(Suppl.):S598, 2014
25. 高田健太, 高橋昭久, 佐藤英介, 飯森隆志, 笈田将皇, 千田浩一, 磯辺智範. 班報告 温熱療法における効率的な加温技術の構築. 日本放射線技術学会雑誌 70(9):1019, 2014
26. 田中圭一, 栗飯原輝人, 熊田博明, 福光延吉, 奥村敏之, 石川仁, 大西かよ子, 水本斉志, 沼尻晴子, 和田哲郎, 原晃, 碓田猛真, 鈴木実, 櫻井英幸. 筑波大学における BNCT 臨床研究再開計画について. 頭頸部癌 40(2):225, 2014
27. 寺嶋廣美, 大栗隆行, 今田肇, 藤内祝, 櫻井英幸, 武田力, 照沼裕, 谷川啓史, 近藤元治, 田中良明, 大西武雄, 日本ハイパーサーミア学会、健保、保険点数改定委員会. ハイパーサーミア現況調査(2012)報告書. Thermal Medicine 30(3):(89)-(98), 2014
28. 虎口大介, 布施拓, 藤崎達也, 猪平将也, 今泉美優, 神戸勇汰, 平谷尚暉. 陽子線治療における体内金属の検討. 日本放射線技術学会雑誌 70(9):1017, 2014
29. 沼尻晴子, 室伏景子, 大西かよ子, 水本斉志, 福光延吉, 栗飯原輝人, 石川仁, 奥村敏之, 櫻井英幸. 【肝がん患者の治療とケア】 肝がんの治療法を知る 肝細胞がんの陽子線治療. がん看護 19(6):568-570, 2014
30. 長谷川直之, 安部井誠人, 石毛和紀, 福田邦明, 櫻井英幸, 兵頭一之介. 門脈腫瘍栓を伴った高度進行肝細胞癌に対する陽子線照射・ソラフェニブ併用の治療経験. 日本消化器病学会雑誌 111(臨増大会):A940, 2014
31. 福田邦明, 安部井誠人, 櫻井英幸. 進行肝癌の集学的治療 予後と QOL の観点から 高度進行肝細胞癌の集学的治療における陽子線治療の役割. 肝臓 55(Suppl.2):A542, 2014
32. 福田邦明, 安部井誠人, 櫻井英幸. 肝がんの診断と治療の進歩 肝がん高齢化時代における陽子線治療の役割. 肝臓 55(Suppl.3):A722, 2014
33. 福光延吉, 奥村敏之, 石川仁, 大西かよ子, 水本斉志, 沼尻晴子, 坪井康次, 櫻井英幸. 【肝がん: 診断と治療の進歩】 治療法の進歩 肝がんの放射線治療. 日本内科学会雑誌 103(1):116-122, 2014

34. 布施拓, 榮武二, 照沼利之, 神澤聡, 瀬川達矢, 吉村洋祐, 山梨宏一, 佐藤勝, 櫻井英幸. 陽子線治療装置におけるアイソセンタ検証ツールの使用経験. 医学物理 33(4):166-170, 2014
35. 穂坂翔, 城戸崇祐, 八牧愉二, 福島紘子, 小林千恵, 福島敬, 小野健太郎, 新開統子, 増本幸二, 田中圭一, 水本斉志, 櫻井英幸, 須磨崎亮. Avoiding testical exposure from abdominal irradiation in a case with wandering testes 移動性精巣に対して緊急精巣固定術を施行し、腹部照射による性腺被曝を回避した一例. 日本小児血液・がん学会雑誌 51(4):339, 2014
36. 室伏景子, 沼尻晴子, 櫻井英幸. 【Women's Imaging 2014<Vol.9>Breast Imaging モダリティの進歩から見る乳がん画像診断のこれから】 乳がん診療のトピックス 放射線治療の最新動向. INNERVISION 29(8):61-64, 2014
37. 山梨宏一, 熊田博明, 高田健太, 小滝幸平, 瀬瀬純一, 榮武二. BNCT 治療計画システムの線量計算に使用するヒストリ数の検証. 日本放射線技術学会雑誌 70(9):969, 2014

3) 英文著書

1. Kumada H. Volume8. Section 8.13 Nuutron Source; in "Comprehensive Biomedical Physics (1st edition)" (edited by Brahme A), Elsevier B.V. (Netherlands) 2014; pp197-217
2. Sakurai H, Okumura T, Fukumitsu N, Ishikawa H, Ohnishi K, Mizumoto M, Terunuma T, Kumada H, Sakae T. 7. Proton Beam Therapy for Hepatocellular Carcinoma; in "Thearapy for Hepatocellular Carcinoma Etiology and Treatment (1st edition)" (edited by Ohkohchi N), Nova Science Publishhers (New York) 2014; pp243-308

4) 英文以外の著書

1. 石川仁. 16. 米国の放射線治療と研究の体験; "放射線科診療にみる医学留学へのパスポート シリーズ日米医学交流 No.14" (編集 財団法人日米医学医療交流財団), はる書房 (東京) 2014; pp265-283
2. 磯辺智範. 若葉マークの画像解剖学. メディカルビュー社 2014 年 (全 650 ページ)
3. "臨床工学技士 グリーン・ノート 基礎編 (第 1 版)" (企画協力 磯辺智範), メディカルビュー社 (東京) 2014
4. "臨床工学技士 グリーン・ノート 臨床編 (第 1 版)" (企画協力 磯辺智範), メディカルビュー社 (東京) 2014
5. 熊田博明. 第IV分冊. 3 章放射線利用・研究炉 3.2.5BNCT 用ビームの取出し、照射設備; "原子力・量子・核融合事典 (全VI分冊)" (編集 工藤和彦, 他), 丸善出版 (東京) 2014; pp138-139