

筑波大学医学医療系

業績目録

2015.1.1~2015.3.31

筑波大学医学医療系

目 次

凡例	5
医学医療系における業績数	6
業績	7
<生命医学域>	
解剖学・発生学	8
神経生物学	8
診断病理学	8
腎・血管病理学	9
システム神経科学	9
認知行動神経科学	9
生体シグナル制御学	10
分子薬理学	10
分子ウイルス学	10
微生物学	10
寄生虫分子生物学	11
免疫学	11
遺伝医学	11
分子遺伝疫学・社会健康医学	11
再生幹細胞生物学	12
医学物理学	12
放射線生物学	13
環境生物学	13
分子発生生物学	14
環境保健学（産業精神医学・宇宙医学）	14
医学英語教育	14
<臨床医学域>	
内科学（腎）	16
内科学（膠原病・リウマチ・アレルギー）	17
内科学（血液）	17
内科学（消化器）	19
内科学（呼吸器）	20
内科学（循環器）	20
内科学（内分泌）	23
内科学（神経）	24
内科学（皮膚科）	25
外科学（乳腺・代謝内分泌）	26

外科学 (呼吸器)	26
外科学 (循環器)	27
外科学 (小児)	27
外科学 (消化器)	27
外科学 (脳神経)	27
外科学 (整形)	28
外科学 (泌尿器)	28
外科学 (眼科)	29
外科学 (歯科・口腔)	30
精神医学	30
小児科学	31
産婦人科学	32
放射線診断学	33
放射線腫瘍学	34
麻酔学	35
臨床検査医学	36
医療科学	37
スポーツ医科学	37
病院診療研究グループ（救急医学・集中治療学）	38
病院診療研究グループ（手術部）	38
病院診療研究グループ（輸血部）	39
病院診療研究グループ（光学医療診療部）	39
病院診療研究グループ（血液浄化療法部）	39
病院診療研究グループ（医療連携患者相談センター）	41
地域医療教育学	41
災害精神支援学	41
臨床研究地域イノベーション学	42
総合周産期医学	42
運動器再生医療学	42
総合がん診療センター	42
医学教育学	42
水戸地域医療教育センター	43
茨城県地域臨床教育センター	45
ひたちなか社会連携教育研究センター	46
土浦市地域臨床教育ステーション	47
陽子線医学利用研究センター	47
<保健医療学域>	
母性看護学・助産学	50
小児保健看護学	50

精神保健看護学	50
国際地域ケア	51
地域健康学	51
環境看護学	51
高齢者看護学	52
臨床心理学	52
ヘルスサービスリサーチ	52
臨床試験・臨床疫学	52
社会精神保健学	53
法医学	53
福祉医療学・国際社会医学	53
保健医療政策学・医療経済学	54
<連携大学院>	
ゲノム機能学	56
脳型情報処理機構学	56
ウイルス感染症学	56

凡 例

1. 収録の対象

筑波大学医学医療系所属の教員の業績のうち、2015年1月1日～2015年3月31日に出版された、査読のある論文、および著書(いずれも、英文または英文以外)を対象とした。書籍の編集者、監修者である場合も、「著書」に含めることとした。

2. 記載方法

業績は、医学医療系の各域に所属する研究グループ、連携大学院に所属する研究グループごとにまとめた。電子出版のみの場合、巻(号)ページ相当部分にdoiを用いた。著書は一般的に出版社と(多数による分担執筆の場合)編集者が明示されているものと理解されるが、予め配布された用紙に記載されたリストのままとし、最終表記については提出グループの判断に一任した。また、査読の有無についての最終確認は、各研究者に委ねた。

3. 業績の分類

業績を次の4種に分類し、以下の要領で記載した。

1) 英文論文(査読有)

Authors. Title. Journal Vol:Page-Page, Year

2) 英文以外の論文(査読有)

著者. タイトル. 雑誌名 卷: 初項-終項, 年

3) 英文著書

単著の場合

Authors. Title of book. Publisher (City) Year (Total pages)

共著の場合

Authors. Chapter No etc. Title of chapter; in "Title of book (Edition No)"

(edited by Editors), Publisher (City) Year; ppPage-Page

4) 英文以外の著書

単行本の場合

著者. 書籍名. 出版社名 (都市名) 発行年 (全ページ数)

分担執筆の場合

著者. チャプター番号など. 分担タイトル "書籍名 (版数)" (編集 編者名),

出版社名 (都市名) 発行年; pp 初項-終項

なお、著者名は原則として全員を記載し、研究グループ所属教員には二重下線、研究グループに所属する教員以外の著者には一重線を引いた。

医学医療系における業績数

	生命 医科学域	臨床医学域	保健 医療学域	医学医療系(3 域の合計)	連携 大学院	医学医療系 関連の総数
英文論文	39	112	18	153	3	156
英文以外 の論文	5	78	9	90	0	90
英文著書	0	5	0	5	0	5
英文以外 の著書	5	58	8	71	0	71
合計	49	253	35	319	3	322

表 1: 2015.1.1～2015.3.31 に出版された業績数

3つの域、医学医療系(3域の合計)、連携大学院、医学医療系関連の総数の全てにおいて、業績数は重複を除外した数。

<生命医科学域>

解剖学・発生学

1) 英文論文

1. Hishida T, Nakachi Y, Mizuno Y, Katano M, Okazaki Y, Ema M, Takahashi S, Hirasaki M, Suzuki A, Ueda A, Nishimoto M, Hishida-Nozaki Y, Vazquez-Ferrer E, Sancho-Martinez I, Izpisua Belmonte JC, Okuda A. Functional compensation between Myc and PI3K signaling supports self-renewal of embryonic stem cells. *Stem Cells* 33(3):713-725, 2015
2. Ichijo H, Hamada M, Takahashi S, Kobayashi M, Nagai T, Toyama T, Kawaguchi M. Lateralization, maturation, and anteroposterior topography in the lateral habenula revealed by ZIF268/EGR1 immunoreactivity and labeling history of neuronal activity. *Neurosci Res* doi: 10.1016/j.neures.2015.01.005, 2015
3. Tahara M, Kondo Y, Yokosawa M, Tsuboi H, Takahashi S, Shibayama S, Matsumoto I, Sumida T. T-bet regulates differentiation of forkhead box protein 3+ regulatory T cells in programmed cell death-1-deficient mice. *Clin Exp Immunol* 179(2):197-209, 2015
4. Tanaka S, Tanaka J, Miwa Y, Horikawa DD, Katayama T, Arakawa K, Toyoda A, Kubo T, Kunieda T. Novel mitochondria-targeted heat-soluble proteins identified in the anhydrobiotic Tardigrade improve osmotic tolerance of human cells. *PLoS One*. 10(2):e0118272. doi: 10.1371/journal.pone.0118272. eCollection 2015.

神経生物学

1) 英文論文

1. Masuda T, Sakuma C, Yaginuma H, Taniguchi M. Attractive and permissive activities of semaphorin 5A toward dorsal root ganglion axons in higher vertebrate embryos. *Cell Adh Migr* 8(6):603-606, 2015
2. Masuda T, Taniguchi M. Congenital diseases and semaphorin signaling: overview to date of the evidence linking them. *Congenit Anom (Kyoto)* 55(1):26-30, 2015

診断病理学

1) 英文論文

1. Nakamura Y, Matsumoto K, Satoh T, Nishide K, Nozue A, Shimabukuro K, Endo S, Nagai K, Oki A, Ochi H, Morishita Y, Noguchi M, Yoshikawa H. HPV genotyping for triage of women with abnormal cervical cancer screening results: a multicenter prospective study. *Int J Clin Oncol* 20(5):974-981, 2015

腎・血管病理学

1) 英文論文

1. Kobayashi N, Ueno T, Ohashi K, Yamashita H, Takahashi Y, Sakamoto K, Manabe S, Hara S, Takashima Y, Dan T, Pastan I, Miyata T, Kurihara H, Matsusaka T, Reiser J, Nagata M. Podocyte injury-driven intracapillary plasminogen activator inhibitor type 1 accelerates podocyte loss via uPAR-mediated beta1-integrin endocytosis. *Am J Physiol Renal Physiol* 308(6):F614-626, 2015

4) 英文以外の著書

1. 坂本和雄, 上野智敏, 長田道夫. FSGSにおける上皮細胞の変化; "Annual Review 腎臓 2015 ", (編集 富野康日己, 柏原直樹), 中外医学社(東京) 2015; pp51-57
2. 原怜史, 長田道夫. 腎臓からみた免疫複合体、補体沈着の意義と線維化; "IgG4 関連疾患 実践的臨床から病因へ—IgG4 研究会モノグラフー”, (監修 中村誠司, 編集 川茂幸, 川野充弘), 前田書店(金沢) 2015; pp191-197
3. 長田道夫. 78(3). ポドサイトの重要性; "腎と透析 ”, 東京医学社(東京) 2015; pp341-345
4. 小林凡子, 長田道夫. 78(3). ポドサイトと内皮細胞のクロストーク; "腎と透析”, 東京医学社(東京) 2015; pp390-394

システム神経科学

1) 英文論文

1. Shimomura H, Ito M, Nishiyama A, Tanizawa T, Takeshima Y, Nishimaru H, Arata A. Glycine plays a crucial role as a co-agonist of NMDA receptors in the neuronal circuit generating body movements in rat fetuses. *Neurosci Res* 97:13-19, 2015
2. Yoshikawa M, Hirabayashi M, Ito R, Ozaki S, Aizawa S, Masuda T, Senzaki K, Shiga T. Contribution of the Runx1 transcription factor to axonal pathfinding and muscle innervation by hypoglossal motoneurons. *Dev Neurobiol* 75(11):1295-1231, 2015

認知行動神経科学

1) 英文論文

1. Matsumoto M. Dopamine signals and physiological origin of cognitive dysfunction in Parkinson's disease. *Mov Disord* 30(4):472-483, 2015

2) 英文以外の論文

1. 川合隆嗣, 山田洋, 佐藤暢哉, 高田昌彦, 松本正幸. 嫌な出来事を避ける”ための神経基盤：外側手綱核と前部帯状皮質の役割. 生体の科学 66(1):24-28, 2015

生体シグナル制御学

1) 英文論文

1. Hayata T, Yoichi, Ezura, Asashima M, Nishinakamura R, Noda M. Dullard/Ctdnep1 regulates endochondral ossification via suppression of TGF-beta signaling. *J Bone Miner Res* 30(2):318-329, 2015.

分子薬理学

1) 英文論文

1. Tanaka S, Tanaka J, Miwa Y, Horikawa DD, Katayama T, Arakawa K, Toyoda A, Kubo T, Kunieda T. Novel mitochondria-targeted heat-soluble proteins identified in the anhydrobiotic Tardigrade improve osmotic tolerance of human cells. *PLoS One* 10(2):e0118272, 2015

分子ウイルス学

1) 英文論文

1. Inoue-Toyoda M, Kato K, Nagata K, Yoshikawa H. Glucocorticoids facilitate the transcription from the human cytomegalovirus major immediate early promoter in glucocorticoid receptor- and nuclear factor-I-like protein-dependent manner. *Biochem Biophys Res Commun* 458(1):180-185, 2015
2. Kawaguchi A, Asaka MN, Matsumoto K, Nagata K. Centrosome maturation requires YB-1 to regulate dynamic instability of microtubules for nucleus reassembly. *Sci Rep* 5:8768, 2015
3. Mori K, Murano K, Ohniwa RL, Kawaguchi A, Nagata K. Oseltamivir Expands Quasispecies of Influenza Virus through Cell-to-cell Transmission. *Sci Rep* 5:9163, 2015

微生物学

1) 英文論文

1. Maudsdotter L, Imai S, Ohniwa RL, Saito S, Morikawa K. Staphylococcus aureus dry stress survivors have a heritable fitness advantage in subsequent dry exposure. *Microbes Infect* doi: 10.1016/j.micinf.2015.02.004, 2015
2. Mori K, Murano K, Ohniwa RL, Kawaguchi A, Nagata K. Oseltamivir Expands Quasispecies of

Influenza Virus through Cell-to-cell Transmission. *Sci Rep* 5:9163, 2015

寄生虫分子生物学

1) 英文論文

1. Mayers T, Purdue BK, Ho CK, Ohneda O. Teaching science and learning English: an introduction to the Molecular Biology Course in Vietnam. *J Med Eng Educ* 14(3):39-98, 2015

免疫学

1) 英文論文

1. Takeshima K, Sato K, Nabekura T, Nagamune K, Hamada H, Yoshikawa H, Shibuya A, Shibuya K. Increased CD11b(+) Gr-1(+) cell population in the placenta after infection with Toxoplasma gondii. *Microbiol Immunol* 59(2):95-98, 2015

遺伝医学

1) 英文論文

1. Song H, Makino Y, Noguchi E, Arinami T. A case report of de novo missense FOXP1 mutation in a non-Caucasian patient with global developmental delay and severe speech impairment. *Clin Case Rep* 3(2):110-113, 2015
2. Takeshita S, Tokunaga T, Tanabe Y, Arinami T, Ichinose T, Noguchi E. Asian sand dust aggregate causes atopic dermatitis-like symptoms in Nc/Nga mice. *Allergy Asthma Clin Immunol* 11(1):3, 2015
3. 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* 53(2):60-67, 2015

分子遺伝疫学・社会健康医学

1) 英文論文

1. Yamagishi K, Iso H, Tsugane S. Saturated Fat Intake and Cardiovascular Disease in Japanese Population. *J Atheroscler Thromb* doi: 10.5551/jat.28316, 2015

2) 英文以外の論文

- 丸山広達, 木山昌彦, 佐藤眞一, 大平哲也, 西村節子, 北村明彦, 岡田武夫, 今野弘規, 中村正和, 石川善紀, 黒川通典, 山岸良匡, 梅澤光政, 谷川武, 磯博康. 地域住民における朝食欠食と循環器疾患危険因子との関連についての横断的検討 : Circulatory Risk in Communities Study. 日本循環器病予防学会誌 50(1):14-26, 2015

再生幹細胞生物学

1) 英文論文

- Kobayashi S, Yamashita T, Ohneda K, Nagano M, Kimura K, Nakai H, Poellinger L, Ohneda O. Hypoxia-inducible factor-3alpha promotes angiogenic activity of pulmonary endothelial cells by repressing the expression of the VE-cadherin gene. *Genes Cells* 20(3):224-241, 2015
- Sato K, Itoh T, Kato T, Kitamura Y, Kaul SC, Wadhwa R, Sato F, Ohneda O. Serum-free isolation and culture system to enhance the proliferation and bone regeneration of adipose tissue-derived mesenchymal stem cells. *In Vitro Cell Dev Biol Anim* doi:10.1007/s11626-014-9860-0, 2015
- Tsuboi I, Yamashita T, Nagano M, Kimura K, To'a Salazar G, Ohneda O. Impaired expression of HIF-2alpha induces compensatory expression of HIF-1alpha for the recovery from anemia. *J Cell Physiol* 230(7):1534-1548, 2015

医学物理学

1) 英文論文

- Gerelchuluun A, Manabe E, Ishikawa T, Sun L, Itoh K, Sakae T, Suzuki K, Hirayama R, Asaithamby A, Chen DJ, Tsuboi K. The Major DNA Repair Pathway after Both Proton and Carbon-Ion Radiation is NHEJ, but the HR Pathway is More Relevant in Carbon Ions. *Radiat Res* 183(3):345-356, 2015
- Makishima H, Ishikawa H, Terunuma T, Hashimoto T, Yamanashi K, Sekiguchi T, Mizumoto M, Okumura T, Sakae T, Sakurai H. Comparison of adverse effects of proton and X-ray chemoradiotherapy for esophageal cancer using an adaptive dose-volume histogram analysis. *J Radiat Res* 56(3):568-576, 2015
- Oh S, Maruyama T, Eguchi K, Shida T, Arai E, Isobe T, Okamoto Y, Shoda J. Therapeutic effect of hybrid training of voluntary and electrical muscle contractions in middle-aged obese women with nonalcoholic fatty liver disease: a pilot trial. *Ther Clin Risk Manag* 11:371-380, 2015
- Yamamoto T, Isobe T, Akutsu H, Masumoto T, Ando H, Sato E, Takada K, Anno I, Matsumura A. Influence of echo time in quantitative proton MR spectroscopy using LCModel. *Magn Reson Imaging* doi: 10.1016/j.mri.2015.01.015, 2015

2) 英文以外の論文

1. 熊田博明. 【ホウ素中性子捕捉療法:BNCT】 BNCT の線量評価/治療計画. *Radioisotopes* 64(1):39-48, 2015
2. 丸山剛, 吳世昶, 佐治朱美, 染谷典子, 志田隆史, 新井恵美, 磯辺智範, 岡本嘉一, 正田純一. 非アルコール性脂肪性肝疾患に対する 3 次元加速度トレーニングの効果. *体力科学* 64(1):214, 2015

放射線生物学

1) 英文論文

1. Gerelchuluun A, Manabe E, Ishikawa T, Sun L, Itoh K, Sakae T, Suzuki K, Hirayama R, Asaithamby A, Chen DJ, Tsuboi K. The Major DNA Repair Pathway after Both Proton and Carbon-Ion Radiation is NHEJ, but the HR Pathway is More Relevant in Carbon Ions. *Radiat Res* 183(3):345-356, 2015
2. Mizumoto M, Oshiro Y, Ayuzawa K, Miyamoto T, Okumura T, Fukushima T, Fukushima H, Ishikawa H, Tsuboi K, Sakurai H. Preparation of pediatric patients for treatment with proton beam therapy. *Radiother Oncol* 114(2):245-248, 2015
3. Mizumoto M, Oshiro Y, Takizawa D, Fukushima T, Fukushima H, Yamamoto T, Muroi A, Okumura T, Tsuboi K, Sakurai H. Proton Beam Therapy for Pediatric Patients with Ependymoma. *Pediatr Int* doi: 10.1111/ped.12624, 2015

環境生物学

1) 英文論文

1. Nakano S, Ishii I, Shinmura K, Tamaki K, Hishiki T, Akahoshi N, Ida T, Nakanishi T, Kamata S, Kumagai Y, Akaike T, Fukuda K, Sano M, Suematsu M. Hyperhomocysteinemia abrogates fasting-induced cardioprotection against ischemia/reperfusion by limiting bioavailability of hydrogen sulfide anions. *J Mol Med (Berl)* doi: 10.1007/s00109-015-1271-5, 2015
2. Makino K, Okuda K, Sugino E, Nishiya T, Toyama T, Iwawaki T, Fujimura M, Kumagai Y, Uehara T. Correlation between attenuation of protein disulfide isomerase activity through S-mercuration and neurotoxicity induced by methyl mercury. *Neurotoxicology Research* 27: 99-105, 2015
3. Hagiya Y, Kamata S, Mitsuoka S, Okada N, Yoshida S, Yamamoto J, Ohkubo R, Abiko Y, Yamada H, Akahoshi N, Kasahara T, Kumagai Y, Ishii I. Hemizygosity of transsulfuration genes confers increased vulnerability against acetaminophen-induced hepatotoxicity in mice. *Toxicology and Applied Pharmacology* 282: 195-206, 2015

分子発生生物学

1) 英文論文

1. Ichijo H, Hamada M, Takahashi S, Kobayashi M, Nagai T, Toyama T, Kawaguchi M. Lateralization, maturation, and anteroposterior topography in the lateral habenula revealed by ZIF268/EGR1 immunoreactivity and labeling history of neuronal activity. *Neurosci Res* 95:27-37, 2015

環境保健学（産業精神医学・宇宙医学）

1) 英文論文

1. Isobe K, Kawano T, Ukawa Y, Sagesaka Y, Ishizu T, Nanmoku T, Kawakami Y, Sasahara S. Vegetable juices improved depression and anxiety in slightly depressed individuals. *Journal of Family Medicine & Community Health* 2(2):1030, 2015

2) 英文以外の論文

1. 笹原信一朗. 職場のメンタルヘルス いまどきの若者に対応する. 健康かながわ 第 564 号:2-2, 2015

医学英語教育

1) 英文論文

1. Mayers T. Volunteering as an aid to better EMP teaching: my experience as a hospital volunteer. *Journal of Medical English Education* 14(1):11-14, 2015
2. Mayers T, Miyamasu F, Purdue BK, Tanaka M. EMP at Work: University of Tsukuba Medical Faculty. *Journal of Medical English Education* 14(1):63-69, 2015

<臨床医学域>

内科学（腎）

1) 英文論文

1. Hirayama A, Konta T, Kamei K, Suzuki K, Ichikawa K, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Kimura K, Narita I, Kondo M, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Blood Pressure, Proteinuria, and Renal Function Decline: Associations in a Large Community-Based Population. *Am J Hypertens* doi: 10.1093/ajh/hpv003 , 2015
2. Hirayama K, Kobayashi M, Usui J, Arimura Y, Sugiyama H, Nitta K, Muso E, Wada T, Matsuo S, Yamagata K. Pulmonary involvements of anti-neutrophil cytoplasmic autoantibody-associated renal vasculitis in Japan. *Nephrol Dial Transplant* doi: 10.1093/ndt/gfu385, 2015
3. Okubo R, Kondo M, Hoshi SL, Yamagata K. Cost-effectiveness of obstructive sleep apnea screening for patients with diabetes or chronic kidney disease. *Sleep Breath* doi: 10.1007/s11325-015-1134-x, 2015
4. Wakasugi M, Kazama JJ, Narita I, Konta T, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Asahi K, Kimura K, Kondo M, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Association between Hypouricemia and Reduced Kidney Function: A Cross-Sectional Population-Based Study in Japan. *Am J Nephrol* 41(2):138-146, 2015

2) 英文以外の論文

1. 臼井丈一, 山縣邦弘. 骨髄腫腎と他の paraprotein disease. 腎臓内科・泌尿器科 1(1):84-91, 2015
2. 松尾清一, 木村健二郎, 有村義宏, 武曾恵理, 藤元昭一, 長谷川みどり, 要伸也, 臼井丈一, 猪原登志子, 小林正貴, 板橋美津世, 北川清樹, 平橋淳一, 天野宏一, 伊藤聰, 佐田憲映, 土橋浩章, 針谷正祥, 藤井隆夫, 山田秀裕, 和田隆志, 丸山彰一, 今井裕一, 横山仁, 吉田雅治, 山縣邦弘, 湯村和子, 川村哲也, 廣村桂樹. エビデンスに基づく急速進行性腎炎症候群（RPGN）診療ガイドライン 2014. 日本腎臓学会誌 57(1):139-232, 2015
3. 山縣邦弘. 【日常診療に必要な慢性腎臓病(CKD)の最新の知識と医療連携】 日本の CKD、末期慢性腎不全患者数の実態. 日本医師会雑誌 143(11):2321-2325, 2015
4. 山縣邦弘. 特集 2. 代謝異常による腎疾患の発症機序解明と治療法開発 慢性腎疾患の早期発見 —重症化予防まで—. 腎と透析 78(2):278-281, 2015

4) 英文以外の著書

1. 山縣邦弘, 臼井丈一. 第 6 章 腎・尿路疾患、水・電解質異常. 1 節 ネフローゼ症候群; "ナーシング・グラフィカ 健康の回復と看護⑦ 疾病と治療 (第 2 版)" (編集 林正健二, 山内豊明), メディカ出版 (大阪) 2015; pp150-154
2. 山縣邦弘, 臼井丈一. 第 6 章 腎・尿路疾患、水・電解質異常. 2 節 腎炎; "ナーシング・グラフィカ 健康の回復と看護⑦ 疾病と治療 (第 2 版)" (編集 林正健二, 山内豊明), メディ

カ出版(大阪)2015; pp154-159

3. 臼井丈一. RPGN の発生率・有病率・年次推移、発症年齢、原疾患の割合などについて教えてください;"急速進行性糸球体腎炎診療指針 Q&A(改訂第2版)"(監修 松尾清一), 診断と治療社(東京)2015; pp32-34
4. 臼井丈一. 予後(生命予後、腎予後)について教えてください;"急速進行性糸球体腎炎診療指針 Q&A(改訂第2版)"(監修 松尾清一), 診断と治療社(東京)2015; pp35-36
5. 山縣邦弘. 慢性腎臓病;"今日の診断指針(第7版)"(編集 金沢一郎, 永井良三), 医学書院(東京)2015; pp1076-1080
6. 山縣邦弘, 臼井丈一. ネフローゼ症候群;"ビジュアル栄養療法 メカニズムがわかる治療戦略"(編集 丸山千寿子, 中屋豊), 南江堂(東京)2015; pp130-137
7. 山縣邦弘, 臼井丈一. 腎不全;"ビジュアル栄養療法 メカニズムがわかる治療戦略"(編集 丸山千寿子, 中屋豊), 南江堂(東京)2015; pp138-146

内科学(膠原病・リウマチ・アレルギー)

1) 英文論文

1. Gazal S, Sacre K, Allanore Y, Teruel M, Goodall AH, Tohma S, Alfredsson L, Okada Y, Xie G, Constantin A, Balsa A, Kawasaki A, Nicaise P, Amos C, Rodriguez-Rodriguez L, Chiocchia G, Boileau C, Zhang J, Vittecoq O, Barnetche T, Gonzalez Gay MA, Furukawa H, Cantagrel A, Le Loet X, Sumida T, Hurtado-Nedelec M, Richez C, Chollet-Martin S, Schaeverbeke T, Combe B, Khoryati L, Coustet B, El-Benna J, Siminovitch K, Plenge R, Padyukov L, Martin J, Tsuchiya N, Dieude P. Identification of secreted phosphoprotein 1 gene as a new rheumatoid arthritis susceptibility gene. *Ann Rheum Dis* 74(3):e19, 2015
2. Iizuka M, Tsuboi H, Asashima H, Hirota T, Kondo Y, Matsui M, Matsumoto I, Sumida T. M3 muscarinic acetylcholine receptor reactive IL-17 producing T cells promotes development of Sjogren's syndrome like sialadenitis. *Mod Rheumatol* 25(1):158-160, 2015
3. Tahara M, Kondo Y, Yokosawa M, Tsuboi H, Takahashi S, Shibayama S, Matsumoto I, Sumida T. T-bet regulates differentiation of forkhead box protein 3+ regulatory T cells in programmed cell death-1-deficient mice. *Clin Exp Immunol* 179(2):197-209, 2015

内科学(血液)

1) 英文論文

1. Chihara D, Asano N, Ohmachi K, Nishikori M, Okamoto M, Sawa M, Sakai R, Okoshi Y, Tsukamoto N, Yakushijin Y, Nakamura S, Kinoshita T, Ogura M, Suzuki R. Ki-67 is a strong predictor of central

- nervous system relapse in patients with mantle cell lymphoma (MCL). *Ann Oncol* 26(5):966-973, 2015
2. Kasenda B, Ferreri AJ, Marturano E, Forst D, Bromberg J, Ghesquieres H, Ferlay C, Blay JY, Hoang-Xuan K, Pulczynski EJ, Fossa A, Okoshi Y, Chiba S, Fritsch K, Omuro A, O'Neill BP, Bairey O, Schadelmaier S, Gloy V, Bhatnagar N, Haug S, Rahner S, Batchelor TT, Illerhaus G, Briel M. First-line treatment and outcome of elderly patients with primary central nervous system lymphoma (PCNSL)-a systematic review and individual patient data meta-analysis. *Ann Oncol* doi: 10.1093/annonc/mdv076, 2015
 3. Kurita N, Frassoni F, Chiba S, Podesta M. Impact of length of cryopreservation and origin of cord blood units on hematologic recovery following cord blood transplantation. *Bone Marrow Transplant* doi: 10.1038/bmt.2015.56, 2015
 4. Nguyen TB, Sakata-Yanagimoto M, Nakamoto-Matsubara R, Enami T, Ito Y, Kobayashi T, Obara N, Hasegawa Y, Chiba S. Double somatic mosaic mutations in TET2 and DNMT3A-origin of peripheral T cell lymphoma in a case. *Ann Hematol* doi: 10.1007/s00277-015-2332-0, 2015
 5. Nishikii H, Kanazawa Y, Umemoto T, Goltsev Y, Matsuzaki Y, Matsushita K, Yamato M, Nolan GP, Negrin R, Chiba S. Unipotent megakaryopoietic pathway bridging hematopoietic stem cells and mature megakaryocytes. *Stem Cells* doi: 10.1002/stem.1985, 2015
 6. Sakata-Yanagimoto M. Multistep tumorigenesis in peripheral T cell lymphoma. *Int J Hematol* doi: 10.1007/s12185-015-1738-8, 2015
 7. Sakata-Yanagimoto M, Chiba S. Notch2 signaling in mast cell development and distribution in the intestine. *Methods Mol Biol* 1220:79-89, 2015

2) 英文以外の論文

1. 任明夏, 関正則, 真家紘一郎, 黒田章博, 宮本佳奈, 小川晋一, 伊藤由布, 栗田尚樹, 横山泰久, 坂田 (柳元) 麻実子, 小原直, 長谷川雄一, 萩野靖子, 伊藤孝美, 千葉滋. 鎌状赤血球性発作をきたしたナイジェリア人女性. 臨床血液 56(1):30-34, 2015
2. 坂田 (柳元) 麻実子. 血管免疫芽球性Tリンパ腫発症の分子メカニズム. 臨床血液 56 (3) : 246-252, 2015

3) 英文著書

1. Sakata-Yanagimoto M, Chiba S. Chapter 6. Notch2 signaling in mast cell development and distribution in the intestine; in "Mast Cells Methods and Protocols (2nd edition)" (edited by Hughes M R, McNagny K M), Springer New York (Humana Press) (New York) 2015; pp79-89

4) 英文以外の著書

1. 坂田(柳元) 麻実子, IV. リンパ球系 3. 末梢性 T 細胞リンパ腫における多段階発がん; "Annual Review 血液 2015 (第 1 版)" (編集 高久史麿, 小澤敬也, 坂田洋一, 金倉譲, 小島勢二), 中外医学社(東京) 2015; pp179-185

内科学(消化器)

1) 英文論文

1. Inagaki Y, Oshiro Y, Hasegawa N, Fukuda K, Abei M, Nishi M, Okamoto H, Ohkohchi N. Clinical features of hepatitis E virus infection in Ibaraki, Japan: autochthonous hepatitis E and acute-on-chronic liver failure. *Tohoku J Exp Med* 235(4):275-282, 2015
2. Ishikawa H, Hashimoto T, Moriwaki T, Hyodo I, Hisakura K, Terashima H, Ohkohchi N, Ohno T, Makishima H, Mizumoto M, Ohnishi K, Okumura T, Sakurai H. Proton beam therapy combined with concurrent chemotherapy for esophageal cancer. *Anticancer Res* 35(3):1757-1762, 2015
3. Watanabe T, Itabashi M, Shimada Y, Tanaka S, Ito Y, Ajioka Y, Hamaguchi T, Hyodo I, Igarashi M, Ishida H, Ishihara S, Ishiguro M, Kanemitsu Y, Kokudo N, Muro K, Ochiai A, Oguchi M, Ohkura Y, Saito Y, Sakai Y, Ueno H, Yoshino T, Boku N, Fujimori T, Koinuma N, Morita T, Nishimura G, Sakata Y, Takahashi K, Tsuruta O, Yamaguchi T, Yoshida M, Yamaguchi N, Kotake K, Sugihara K. Japanese Society for Cancer of the Colon and Rectum (JSCCR) Guidelines 2014 for treatment of colorectal cancer. *Int J Clin Oncol* 20(2):207-239, 2015
4. Yamamoto Y, Hyodo I, Koga Y, Tsumura R, Sato R, Obonai T, Fuchigami H, Furuya F, Yasunaga M, Harada M, Kato Y, Ohtsu A, Matsumura Y. Enhanced antitumor effect of anti-tissue factor antibody-conjugated epirubicin-incorporating micelles in xenograft models. *Cancer Sci* doi: 10.1111/cas.12645, 2015
5. Yamazaki K, Kuwano H, Ojima H, Otsuji T, Kato T, Shimada K, Hyodo I, Nishina T, Shirao K, Esaki T, Ohishi T, Denda T, Takeuchi M, Boku N. A randomized phase II study of combination therapy with S-1, oral leucovorin, and oxaliplatin (SOL) and mFOLFOX6 in patients with previously untreated metastatic colorectal cancer. *Cancer Chemother Pharmacol* 75(3):569-577, 2015

2) 英文以外の論文

1. 金子剛, 松井裕史, 下川治, 間宮孝, 溝上裕士, 兵頭一之介. 超高齢社会におけるレーザー治療の意義 高齢者に対する消化器領域の光線力学療法. 日本レーザー医学会誌 35(4):468-474, 2015
2. 安部井誠人. シメプレビルナトリウムカプセル. 日本病院薬剤師会雑誌 51(1):95-98, 2015
3. 溝上裕士. 酸関連疾患のトピックス. 伏見医報 658:316, 2015

4) 英文以外の著書

- 森脇俊和, 兵頭一之介. 制吐薬; "治療薬ハンドブック 2015" (堀正二、菅野健太郎、門脇孝、乾賢一、林昌洋), じほう (東京) 2015; pp596-604.
- 鈴木英雄, 溝上裕士. III 章 B.5.c. NSAIDs 潰瘍の治療; "消化器疾患最新の治療 2015-2016 (第1版)" (編集 菅野健太郎, 上西紀夫, 小池和彦), 南江堂 (東京) 2015; pp146-148.

内科学 (呼吸器)

1) 英文論文

- Taguchi S, Furuta J, Ohara G, Kagohashi K, Satoh H. Severe airflow obstruction in a patient with ulcerative colitis and toxic epidermal necrolysis: A case report. *Exp Ther Med* 9(5):1944-1946, 2015
- Tamura T, Kurishima K, Watanabe H, Nakazawa K, Ishikawa H, Satoh H, Hizawa N. Stage IV non-small cell lung cancer patients aged 75 years and older. *Eur Geriat Med* 6(1):31-35, 2015
- Teramoto S YK, Hizawa N. Update on the pathogenesis and management of pneumonia in the elderly-roles of aspiration pneumonia. *Respiratory Investigation* doi: 10.1016/j.resinv.2015.01.003, 2015

2) 英文以外の論文

- 松山政史, 石井幸雄. 転写因子 T-bet による Th1/Th17 バランス制御と MAC 感染. 医学のあゆみ 252(12):1240 2015

4) 英文以外の著書

- 寺本信嗣. 5 呼吸器疾患. 誤嚥性肺炎; "今日の治療指針 2015 年版 (第 1 版)" (編集 山口徹, 北原光夫), 医学書院 (東京) 2015; pp333-334
- 川口未央, 檜澤伸之. 重症喘息発作; "呼吸器疾患 最新の治療 2016-2018 (編集 杉山幸比古・他編)", 南江堂 (東京) 2105; pp153-155

内科学 (循環器)

1) 英文論文

- Ishikawa T, Jou CJ, Nogami A, Kowase S, Arrington CB, Barnett SM, Harrell DT, Arimura T, Tsuji Y, Kimura A, Makita N. Novel Mutation in the alpha-Myosin Heavy Chain Gene Is Associated With Sick Sinus Syndrome. *Circ Arrhythm Electrophysiol* 8(2):400-408, 2015
- Kuga K. Prophylactic implantation of implantable cardioverter-defibrillator for Japanese patients with heart failure - problem of "underuse". *Circ J* 79(2):297-299, 2015
- Maeda S, Takahashi Y, Nogami A, Yamauchi Y, Osaka Y, Shirai Y, Ihara K, Yokoyama Y, Suzuki

- M, Okishige K, Nishizaki M, Hirao K. Seasonal, weekly, and circadian distribution of ventricular fibrillation in patients with J-wave syndrome from the J-PREVENT registry. *Journal of Arrhythmia* 2015
4. Mahida S, Derval N, Sacher F, Leenhardt A, Deisenhofer I, Babuty D, Schlapfer J, de Roy L, Frank R, Yli-Mayry S, Mabo P, Rostock T, Nogami A, Pasquie JL, de Chillou C, Kautzner J, Jesel L, Maury P, Berte B, Yamashita S, Roten L, Lim HS, Denis A, Bordachar P, Ritter P, Probst V, Hocini M, Jais P, Haissaguerre M. Role of electrophysiological studies in predicting risk of ventricular arrhythmia in early repolarization syndrome. *J Am Coll Cardiol* 65(2):151-159, 2015
 5. Nogami A. Trigger elimination of polymorphic ventricular tachycardia and ventricular fibrillation by catheter ablation: trigger and substrate modification. *J Biomed Res* 29(1):44-51, 2015
 6. Nozato T, Sato A, Oumi T, Hirose S, Kato R, Takahashi Y, Hikita H, Takahashi A, Ashikaga T, Satoh Y, Isobe M. Endovascular treatment of peripheral artery disease reduces blood pressure and improves long-term prognosis. *Int J Cardiol* 186:161-163, 2015
 7. Murakawa Y, Nogami A, Shoda M, Inoue K, Naito S, Kumagai K, Miyauchi Y, Yamane T, Morita N, Mitamura H, Okumura K; Japanese Heart Rhythm Society's members. Nationwide survey of catheter ablation for atrial fibrillation: The Japanese catheter ablation registry of atrial fibrillation (J-CARAF)-A report on periprocedural oral anticoagulants. *J Arrhythm* 31(1):29-32, 2015
 8. 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* 36(3):170-8, 2015
 9. 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* 65(3):191-196, 2015
 10. 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* 8(1):59-67, 2015
 11. 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* 115(3):328-333, 2015
 12. 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 CO₂ output versus O₂ uptake during exercise in cardiac patients. *Am J Cardiol.* 115(5):691-696, 2015

13. Nagata Y, Takeuchi M, Wu VC, Izumo M, Suzuki K, Sato K, Seo Y, Akashi YJ, Aonuma K, Otsuji Y. Prognostic value of LV deformation parameters using 2D and 3D speckle-tracking echocardiography in asymptomatic patients with severe aortic stenosis and preserved LV ejection fraction *JACC Cardiovasc Imaging*. 8(3):235-245, 2015
14. Maruo T, Seo Y, Yamada S, Arita T, Ishizu T, Shiga T, Dohi K, Toide H, Furugen A, Inoue K, Daimon M, Kawai H, Tsuruta H, Nishigami K, Yuda S, Ozawa T, Izumi C, Fumikura Y, Wada Y, Doi M, Okada M, Takenaka K, Aonuma K. The Speckle Tracking Imaging for the Assessment of Cardiac Resynchronization Therapy (START) study. *Circ J* 79(3):613-622, 2015
15. Seo Y, Ishizu T, Sakamaki F, Yamamoto M and Aonuma K. Left bundle branch block and echocardiography in the era of CRT. *J Echocardiogr* 13:6-14, 2015
16. Yamamoto M, Seo Y, Ishizu T, Kawamatsu N, Sato K, Sugano A, Atsumi A, Harimura Y, Machino-Ohtsuka T, Sakamaki F and Aonuma K. Prognostic significance of persistent restrictive filling pattern after cardiac resynchronization therapy. *J Echocardiogr* 13:20-26, 2015
17. Tomiyama H, Kohro T, Higashi Y, Takase B, Suzuki T, Ishizu T, Ueda S, Yamazaki T, Furumoto T, Kario K, Inoue T, Koba S, Watanabe K, Takemoto Y, Hano T, Sata M, Ishibashi Y, Node K, Maemura K, Ohya Y, Furukawa T, Ito H, Ikeda H and Yamashina A. Reliability of measurement of endothelial function across multiple institutions and establishment of reference values in Japanese. *Atherosclerosis* 242:433-442, 2015
18. Nakanishi K, Fukuda S, Watanabe H, Seo Y, Mahara K, Hyodo E, Otsuka K, Ishizu T, Shimada K, Sumiyoshi T, Aonuma K, Tomoike H and Yoshikawa J. The utility of fully automated real-time three-dimensional echocardiography in the evaluation of left ventricular diastolic function. *J Cardiol* 66:50-56, 2015
19. Ishizu T and Horigome H. Assessment and treatment of systemic right ventricular dyssynchrony. *Circ J* 79:519-521, 2015
20. Sato A, Hoshi T, Kakefuda Y, Hiraya D, Watabe H, Kawabe M, Akiyama D, Koike A, Aonuma K. In vivo evaluation of fibrous cap thickness by optical coherence tomography for positive remodeling and low-attenuation plaques assessed by computed tomography angiography. *Int J Cardiol* 182:419-425, 2015
21. Fujihara K, Suzuki H, Sato A, Kodama S, Heianza Y, Saito K, Iwasaki H, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Yagyu H, Sone H, Shimano H. Circulating malondialdehyde-modified LDL-related variables and coronary artery stenosis in asymptomatic patients with type 2 diabetes. *J Diabetes Res* 2015(2015)507245. doi: 10.1155/2015/507245.
22. Sato A. Predicting cardiac and all-cause death in asymptomatic patients on hemodialysis – importance of training in interpretation of β -methyl iodophenyl-pentadecanoic acid single-photon emission computed tomography (BMIPP SPECT) imaging. *Circ J* 79(1):47-48, 2015

23. 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. Comparison of the effects of pitavastatin versus pravastatin on coronary artery plaque phenotype assessed by tissue characterization using serial virtual histology intravascular ultrasound. *Heart Vessels* 30(1):36-44, 2015

2) 英文以外の論文

1. Aonuma K. [Programs for Continuing Medical Education: B session; 1. Current therapeutic opinion or atrial fibrillation]. *Nihon Naika Gakkai Zasshi* 104(3):532-539, 2015
2. 奥野裕佳子, 西功, 鈴木祥司, 石橋真由, 濱田憲志, 廣井明夫, 黒澤幸子. 心不全患者に対する心臓リハビリテーション介入の経験. *Therapeutic Research* 36(1):24-26, 2015
3. 野上昭彦. この ST 上昇, 経過観察でいいの?. *日医雑誌* 143:2178-2179, 2015
4. 平谷太吾, 春成智彦, 星智也, 酒井俊, 青沼和隆. 心房中隔欠損閉鎖術術後に増悪した肺高血圧症に対してシルデナフィルが有効であった 1 例. *Therapeutic Research* 36(1):30-33, 2015
5. 町野智子. HFPEF における心房細動カテーテルアブレーションの有効性. *医学のあゆみ* 252(4):311-312, 2015
6. 藤田脩哲、勝股 恵璃奈、佐藤明、川原崎 雅敏 ウェアラブル心電計を用いた心疾患監視警報プラットフォーム:ST 波解析を中心に(知的環境, 医療・健康・スポーツのための技術, スマートシティとモバイル通信, 技術展時及び一般) 電子情報通信学会技術研究報告. MICT, ヘルスケア・医療情報通信技術 114:55-60, 2015.

4) 英文以外の著書

1. 深田光敬, 青沼和隆. IV. 不整脈 4. 特発性心室細動の病態と治療; "Annual Review 循環器 2015" (編集 小室一成, 佐地勉, 坂田隆造, 赤阪隆史), 中外医学社(東京) 2015; pp132-141
2. 青沼和隆. 心臓再同期療法; "今日の治療指針 -私はこう治療している-(2015 版)" (編集 山口徹, 北原三夫, 福井次矢, 高木誠, 小室一成), 医学書院(東京) 2015; pp361-363
3. 青沼和隆. 期外収縮(二段脈, 三段脈, ショートラン)他; "臨床検査データブック LABDATA2015-2016" (編集 高久文麿, 黒川清, 春日雅人, 北村聖), 医学書院(東京) 2015; pp804-808

内科学（内分泌）

1) 英文論文

1. Fujihara K, Suzuki H, Sato A, Kodama S, Heianza Y, Saito K, Iwasaki H, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Yagyu H, Sone H, Shimano H. Circulating malondialdehyde-modified

LDL-related variables and coronary artery stenosis in asymptomatic patients with type 2 diabetes. *J Diabetes Res* 2015:507245, 2015

2. Higano K, Shibayama T, Ichikawa M, Motomura M, Shimano H, Kawakami Y, Furuya K, Kawaguchi T. The effects of telenursing with goal attainment scaling in diabetic patients: A case report. *Int J Nurs Clim Pract* 2:117, 2015

4) 英文以外の著書

1. 島野仁. 第1章. 序; "「疾患モデルの作製と利用—脂質代謝異常と関連疾患<上巻>」 (series モデル動物利用マニュアル)" (編集 尾池雄一, 佐々木雄彦, 村上誠, 矢作直也), エル・アイ・シー (東京) 2015; pp27-33
2. 矢作直也, 島野仁. 第1章. SREBP; "「疾患モデルの作製と利用—脂質代謝異常と関連疾患<上巻>」 (series モデル動物利用マニュアル)" (編集 尾池雄一, 佐々木雄彦, 村上誠, 矢作直也), エル・アイ・シー (東京) 2015; pp34-40
3. 松坂賢, 島野仁. 第2章. 脂肪酸合成 (DGAT, ELOVL6, SCD1); "「疾患モデルの作製と利用—脂質代謝異常と関連疾患<上巻>」 (series モデル動物利用マニュアル)" (編集 尾池雄一, 佐々木雄彦, 村上誠, 矢作直也), エル・アイ・シー (東京) 2015; pp146-150
4. 志鎌明人, 島野仁. 第4章 管理・治療. イコサペント酸エチル(EPA)製剤, ドコサヘキサエン酸(DHA)製剤, ニコチン酸製剤; "最新医学別冊" (編集 倉林正彦), 最新医学社 (東京) 2015; pp187-195
5. 山田信博, 島野仁. 脂質異常症・動脈硬化① 脂質異常症・動脈硬化②; "目でみる臨床栄養学 UPDATE (第2版)" 医師薬出版(東京) 2015; pp78-85、86-93

内科学（神経）

1) 英文論文

1. Araki W, Tamaoka A. Amyloid beta-protein and lipid rafts: focused on biogenesis and catabolism. *Front Biosci (Landmark Ed)* 20:314-324, 2015
2. Hatsuta H, Takao M, Ishii K, Ishiwata K, Saito Y, Kanemaru K, Arai T, Suhara T, Shimada H, Shinotoh H, Tamaoka A, Murayama S. Amyloid beta accumulation assessed with (1)(1)C-Pittsburgh compound B PET and postmortem neuropathology. *Curr Alzheimer Res* 12(3):278-286, 2015
3. Kondo T, Mizuno Y. A long-term study of istradefylline safety and efficacy in patients with Parkinson disease. *Clin Neuropharmacol* 38(2):41-46, 2015
4. Shioya A, Saito Y, Arima K, Kakuta Y, Yuzuriha T, Tanaka N, Murayama S, Tamaoka A. Neurodegenerative changes in patients with clinical history of bipolar disorders. *Neuropathology* doi: 10.1111/neup.12191, 2015

5. Takao T, Tanaka N, Iizuka N, Saitou H, Tamaoka A, Yanagi H. Improvement of gait ability with a short-term intensive gait rehabilitation program using body weight support treadmill training in community dwelling chronic poststroke survivors. *J Phys Ther Sci* 27(1):159-163, 2015

2) 英文以外の論文

1. 石井一弘, 玉岡晃. 【ニューロトキシコロジー】有機ヒ素中毒の 10 年 ジフェニルアルシン酸中毒の疫学・臨床・代謝. BRAIN and NERVE: 神経研究の進歩 67(1):5-18, 2015
2. 玉岡晃. アルツハイマー病とは. Clinical Neuroscience 33(3):269-274, 2015

4) 英文以外の著書

1. 玉岡晃. 12. 亜急性連合脊髄変性症; "神経疾患最新の治療 2015-2017(第 1 版)" (編集 小林祥泰, 水澤英洋, 山口修平), 南江堂 (東京) 2015; pp207-209.
2. 玉岡晃. 1 一②. 前頭側頭型認知症; "神経内科研修ノート (第 1 版)" (編集 永井良三), 診断と治療社 (東京) 2014; pp268-272
3. 玉岡晃. 13. 認知症治療薬; "Pocket Drugs 2015 (第 1 版)" (編集 福井次矢, 小松康宏, 渡邊裕司), 医学書院 (東京) 2015; pp99-101
4. 玉岡晃. 亜急性連合脊髄変性症; "神経疾患最新の治療 2015-2017 (編集 小林祥泰, 水澤英洋, 山口修平), 医学書院 (東京) 2015; pp207-209
5. 玉岡晃. 認知症治療薬; "Pocket Drugs 2015 (監修 福井次夫, 編集 小松康宏, 渡邊裕司), 医学書院 (東京) 2015; pp99-101

内科学（皮膚科）

1) 英文論文

1. Okiyama N, Fujimoto M. Clinical perspectives and murine models of lichenoid tissue reaction/interface dermatitis. *J Dermatol Sci* 78(3):167-172, 2015
2. Okiyama N, Hasegawa H, Oida T, Hirata S, Yokozeki H, Fujimoto M, Miyasaka N, Kohsaka H. Experimental myositis inducible with transfer of dendritic cells presenting a skeletal muscle C protein-derived CD8 epitope peptide. *Int Immunol* doi:10.1093/intimm/dxv001, 2015

2) 英文以外の論文

1. 加納美優, 前田進太郎, 松下貴史, 濱口儒人, 竹原和彦, 藤本学, 松下幸世. 【膠原病】左右対称性に広範な分布を呈し筋原性酵素の上昇を伴った Generalized Morphea の 1 例. 皮膚科の臨床 57(1):23-27, 2015
2. 藤本学. イラストで見る 自己免疫疾患の発症機序を解き明かす鍵とは?(第 5 回) 調節性 B

細胞と疾患. Mebio 32(1):71-76, 2015

3. 藤本学, 浅野善英, 石井貴之, 小川文秀, 川上民裕, 小寺雅也, 浅井純, 岩田洋平. 【潰瘍の病態と治療】 膠原病・血管炎に伴う皮膚潰瘍の治療アルゴリズム. Derma. 226):71-77, 2015
4. 牧野智, 前田進太郎, 松下貴史, 濱口儒人, 長谷川稔, 藤本学, 竹原和彦. 【膠原病】 各種末梢循環改善薬を併用し完治し得た全身性強皮症に伴う難治性足趾壊疽の 1 例. 皮膚科の臨床 57(1):19-22, 2015
5. 牧野智, 長谷川稔, 折戸秀光, 加治賢三, 濱口儒人, 藤本学, 竹原和彦. 【膠原病】 急速進行型間質性肺炎の経過をとった抗 EJ 抗体陽性抗 ARS 抗体症候群. 皮膚科の臨床 57(1):33-37, 2015
6. 沖山奈緒子. 表皮角化細胞死を伴う苔癬反応 (Lichenoid tissue reaction)/Interface dermatitis を呈する皮膚粘膜疾患とマウスモデル. 日本臨床免疫学会会誌 38(1):1-7, 2015

外科学（乳腺・代謝内分泌）

4) 英文以外の著書

1. 原尚人. 12 内分泌疾患. 乳腺症; "今日の治療指針 私はこう治療している【ポケット判】(第 57 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) 2015; pp757-758
2. 原尚人. 12 内分泌疾患. 乳腺症; "今日の治療指針 私はこう治療している【デスク版】(第 57 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) 2015; pp757-758

外科学（呼吸器）

1) 英文論文

1. Sakai M, Kato A, Kobayashi N, Nakamura R, Okawa S, Sato Y. Improved Lung Cancer Detection in Cardiovascular Outpatients by the Pulmonologist-based Interpretation of Chest Radiographs. *Intern Med* 54(23):2991-2997, 2015
2. Hiroyuki Kogai, Shinji Kikuchi, Takashi Obana, Yumi Tsuboi, Tomoko Maruyama, Mika Sakurai-Yageta, Hisao Asamura, Yae Kanai, Yoshinori Murakami, Promoter Methylation of the CADM1 and 4.1B Genes Occurs Independently of the EGFR or the KRAS2 Mutation in Non-small Cell Lung Cancer. *Journal of Cancer Therapy* 6(3):273-285, 2015

外科学（循環器）

1. 徳永千穂. 小児における術後悪性高熱症について. 日本小児循環器学会雑誌 31(1-2):68-69, 2015

外科学（小児）

1) 英文論文

1. Takayasu H, Masumoto K, Hagiwara K, Sasaki T, Ono K, Jimbo T, Uesugi T, Gotoh C, Urata Y, Shinkai T, Tanaka H. Increased pulmonary RhoA expression in the nitrofen-induced congenital diaphragmatic hernia rat model. *J Pediatr Surg* 50(9):1467-1471, 2015

2) 英文以外の論文

1. 増本幸二, 高安肇. 稀な肺疾患 先天性横隔膜ヘルニア. 呼吸 34(2):186-191, 2015

外科学（消化器）

1) 英文論文

1. Ishikawa H, Hashimoto T, Moriwaki T, Hyodo I, Hisakura K, Terashima H, Ohkohchi N, Ohno T, Makishima H, Mizumoto M, Ohnishi K, Okumura T, Sakurai H. Proton beam therapy combined with concurrent chemotherapy for esophageal cancer. *Anticancer Res* 35(3):1757-1762, 2015

2) 英文以外の論文

1. 下村治, 榎本剛史, 伊藤雅昭, 田村孝史, 大河内信弘. 術前補助療法後に腹腔鏡下 ISR を施行した直腸 GIST の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 76(2):338-343, 2015

外科学（脳神経）

1) 英文論文

1. Miki S, Ishikawa E, Yamamoto T, Akutsu H, Matsuda M, Sakamoto N, Matsumura A. Extreme volume expansion of a vestibular schwannoma due to intratumoral hemorrhage after gamma knife radiosurgery. *J Clin Neurosci* 22(7):1196-1199, 2015
2. Sakakura K, Akutsu H, Yamamoto T, Masuda Y, Ishikawa E, Matsumura A. Trigeminal neuralgia in a patient with marfan syndrome: case report. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 55(1):101-105, 2015
3. Takano S, Kato Y, Yamamoto T, Liu X, Ishikawa E, Kaneko MK, Ogasawara S, Matsuda M,

Noguchi M, Matsumura A. Diagnostic advantage of double immunohistochemistry using two mutation-specific anti-IDH antibodies (HMab-1 and MsMab-1) in gliomas. *Brain Tumor Pathol* 32(3):169-175, 2015

外科学（整形）

1) 英文論文

1. Koda M, Furuya T, Okawa A, Aramomi M, Inada T, Kamiya K, Ota M, Maki S, Ikeda O, Takahashi K, Mannoji C, Yamazaki M. Bone union and remodelling of the non-ossified segment in thoracic ossification of the posterior longitudinal ligament after posterior decompression and fusion surgery. *Eur Spine J* 24(11):2555-2559, 2015

2) 英文以外の論文

1. 古矢丈雄, 國府田正雄, 藤由崇之, 稲田大悟, 神谷光史郎, 大田光俊, 牧聰, 高橋和久, 大河昭彦, 山崎正志. 無症候性頸椎後縦靭帯骨化の画像所見. *Journal of Spine Research* 6(3):416, 2015

外科学（泌尿器）

2) 英文以外の論文

1. 辻本一平, 木村友和, 市岡大士, 神鳥周也, 高岡栄一郎, 小島崇宏, 末富崇弘, 常樂晃, 宮崎淳, 河合弘二, 西山博之. 分子標的療法中に胃穿孔を合併した転移性腎細胞癌の1例. 泌尿器外科 28(5):989-993, 2015
2. 河合弘二. Genitourinary Tumor 泌尿器系腫瘍 泌尿器科癌治療における Multi-disciplinary team 最新情報 現状と将来の展望 精巣腫瘍に対する Multidisciplinary Team の現状と課題. 癌と化学療法 42(1):41-44, 2015
3. 宮崎淳. 【筋層非浸潤性膀胱癌の新治療戦略】 薬物療法の新展開 BCG 細胞壁骨格成分 (BCG-CWS、cell wall skeleton)を用いた新規膀胱癌治療薬の開発. 泌尿器外科 28(2):145-149, 2015

3) 英文著書

1. Kawai K, Nishiyama H. 130, Part 18 Rehabilitation and survivorship. Gonadal functions and reproductive health; in "Textbook of Palliative Medicine and Supportive Care (2nd edition)" (edited by Bruera E, Higginson I, von Gunten CF, Morita T), CRC Press (New York) 2015; pp1277-1282

4) 英文以外の著書

1. 宮崎淳. 第2章 12. 開腹膀胱全摘除術; "泌尿器科の手術看護パーソナルマニュアル オペ

外科学(眼科)

1) 英文論文

1. Kaji Y, Oshika T, Nejima R, Mori S, Miyata K, Fujii N. Immunohistochemical localization of d-beta-aspartic acid-containing proteins in pterygium. *J Pharm Biomed Anal* doi: 10.1016/j.jpba.2015.01.057, 2015
2. Nagamoto T, Oshika T, Fujikado T, Ishibashi T, Sato M, Kondo M, Kurosaka D, Azuma N. Clinical characteristics of congenital and developmental cataract undergoing surgical treatment. *Jpn J Ophthalmol* 59(3):148-156, 2015
3. Okamoto F, Sugiura Y, Okamoto Y, Hiraoka T, Oshika T. Stereopsis and optical coherence tomography findings after epiretinal membrane surgery. *Retina* doi: 10.1097/iae.0000000000000470, 2015
4. Suzuki T, Ohashi Y, Oshika T, Goto H, Hirakata A, Fukushita K, Miyata K. Outbreak of late-onset toxic anterior segment syndrome after implantation of one-piece intraocular lenses. *Am J Ophthalmol* 159(5):934-939 e932, 2015
5. Ueno Y, Hiraoka T, Miyazaki M, Ito M, Oshika T. Corneal thickness profile and posterior corneal astigmatism in normal corneas. *Ophthalmology* 122(6):1072-1078, 2015

2) 英文以外の論文

1. 大鹿哲郎. Surgical skills 水晶体囊拡張リング(CTR)の使い方 縫着 CTR の使い方. 眼科グラフィック 4(1):19-23, 2015
2. 天野文保, 岡本史樹, 平岡孝造, 大鹿哲郎. インフルエンザワクチン接種後に片眼性視神経乳頭炎と毛様網膜動脈閉塞症が発症した小児の 1 例. 臨床眼科 69(3):327-331, 2015
3. 浅野宏規, 平岡孝造, 大鹿哲郎. コンタクトレンズ装用眼におけるレバミピド点眼の安全性と有効性. 眼科臨床紀要 8(3):151-157, 2015
4. 田原由希子, 長谷川優実, 岡本史樹, 福田慎一, 中野伸一郎, 大鹿哲郎. 黄斑浮腫を伴った高γグロブリン血症の 2 例. 臨床眼科 69(3):333-339, 2015

4) 英文以外の著書

1. 大鹿哲郎. 縫着 CTR の使い方; "眼科グラフィック" メディカ出版(大阪) 2015; pp19-23
2. 大鹿哲郎, 小椋祐一郎, 稲谷大, 岡田アナベルあやめ, 小沢忠彦, 近藤峰生, 棚村重人, 園田康平, 前田直之. 戦略企画会議第一委員会の活動を終えるに当たって; "日本眼科学会雑誌" 日本眼科学会(東京) 2015; pp22-23

外科学（歯科・口腔）

2) 英文以外の論文

1. 武川寛樹. 4つのキーワードから考える"口腔科"医の未来像 医療者としての歯科医師のあり方を再考する (第一稿)"口腔科"の歩み なぜ、医学と歯学は離れつつあるのか? 補綴臨床 48(1):48-51, 2015
2. 柳川徹. 4つのキーワードから考える"口腔科"医の未来像 医療者としての歯科医師のあり方を再考する (第二稿)教育 医科と歯科、その教育の違い(第一項) 偏差値教育の実情. 補綴臨床 48(1):52-55, 2015

精神医学

1) 英文論文

1. Aoki Y, Ishii R, Pascual-Marqui RD, Canuet L, Ikeda S, Hata M, Imajo K, Matsuzaki H, Musha T, Asada T, Iwase M, Takeda M. Detection of EEG-resting state independent networks by eLORETA-ICA method. *Front Hum Neurosci* 9:31, 2015
2. Bun S, Ikejima C, Kida J, Yoshimura A, Lebowitz AJ, Kakuma T, Asada T. A combination of supplements may reduce the risk of Alzheimer's disease in elderly Japanese with normal cognition. *J Alzheimers Dis* 45(1):15-25, 2015
3. Hosokawa M, Arai T, Masuda-Suzukake M, Kondo H, Matsuwaki T, Nishihara M, Hasegawa M, Akiyama H. Progranulin reduction is associated with increased tau phosphorylation in P301L tau transgenic mice. *J Neuropathol Exp Neurol* 74(2):158-165, 2015
4. Ishii T, Hori T, Tachikawa H, Hatanaka K, Asada T. Efficacy and safety of mirtazapine in university students with depression: a comparison with elderly patients. *Clinical Neuropsychopharmacology and Therapeutics* 6(1):1-4, 2015
5. Yoshita M, Arai H, Arai H, Arai T, Asada T, Fujishiro H, Hanyu H, Iizuka O, Iseki E, Kashihara K, Kosaka K, Maruno H, Mizukami K, Mizuno Y, Mori E, Nakajima K, Nakamura H, Nakano S, Nakashima K, Nishio Y, Orimo S, Samuraki M, Takahashi A, Taki J, Tokuda T, Urakami K, Utsumi K, Wada K, Washimi Y, Yamasaki J, Yamashina S, Yamada M. Diagnostic accuracy of 123I-meta-iodobenzylguanidine myocardial scintigraphy in dementia with Lewy bodies: a multicenter study. *PLoS One* 10(3):e0120540, 2015
6. Sukigara S, Nakagawa E, Ishikawa M, Sugai K, Sasaki M, Kaido T, Takahashi A, Otsuki T. Remain Aggressive Behavior in Children with Temporal Lobe Epilepsy after Surgery. *J Behav Brain Sci* 5(3): 81-87, 2015

2) 英文以外の論文

1. 森田展彰, 太刀川弘和, 遠藤剛, 相羽美幸, 白鳥裕貴, 新井哲明. 自殺予防におけるゲートキーパー自己効力感尺度(Gatekeeper self-efficacy scale,GKSES)の開発. 臨床精神医学 44(2):287-299, 2015
2. 新井哲明. TDP-43 蛋白症. 神経病理診断の標準化 I. 病理と臨床 33(3):283-288, 2015
3. 白鳥裕貴, 太刀川弘和. 自殺のリスク評価において何に注意すべきか—警察庁データを用いたネットワーク分析から見えてきたこと-. 精神科治療学 30(3):11-18, 2015
4. 太刀川弘和. 自殺予防とメディアーウェルテル効果とパパゲーノ効果-. 精神科治療学 30(3):73-78, 2015

4) 英文以外の著書

1. Paris J. 14. その他の診断群; "DSM-5 をつかうということ その可能性と限界 (The Intelligent Clinician's Guide to the DSM-5) (第1版)" (監訳 松崎朝樹), メディカル・サイエンス・インターナショナル(東京) 2015; pp181-190
2. 新井哲明. 変性性認知症 (アルツハイマー病, レビー小体型認知症を除く); "今日の治療指針(2015年度版)" (編集 山口徹, 北原光夫), 医学書院(東京) 2015; pp948-949
3. 松崎朝樹. "語呂で覚える! DSM-5 (第1版)", メディカル・サイエンス・インターナショナル(東京) 2015年(全184ページ)

小児科学

1) 英文論文

1. Fukushima H, Fukushima T, Sakai A, Suzuki R, Kobayashi C, Oshiro Y, Mizumoto M, Hoshino N, Gotoh C, Urita Y, Komuro H, Kaneko M, Sekido N, Masumoto K, Sakurai H, Sumazaki R. Tailor-made treatment combined with proton beam therapy for children with genitourinary/pelvic rhabdomyosarcoma. *Rep Pract Oncol Radiother* 20(3):217-222, 2015
2. Ishizu T, Horigome H. Assessment and treatment of systemic right ventricular dyssynchrony. *Circ J* 79(3):519-521, 2015
3. Ito N IK, Kamoda T, Akamine S, Kamezaki K, Tsuru N, Sumazaki R, Hara T. Autosomal dominant distal renal tubular acidosis caused by a mutation in the anion exchanger 1 gene in a Japanese family. *Clin Exp Nephrol Case Reports* 2015
4. Lin L, Horigome H, Kato Y, Kikuchi T, Nakahara S, Sumazaki R. Significant associations between hemostatic/fibrinolytic systems and accumulation of cardiovascular risk factors in Japanese elementary schoolchildren. *Blood Coagul Fibrinolysis* 26(1):75-80, 2015
5. Miyoshi T, Maeno Y, Sago H, Inamura N, Yasukouchi S, Kawataki M, Horigome H, Yoda H,

- Taketazu M, Shozu M, Nii M, Kato H, Hagiwara A, Omoto A, Shimizu W, Shiraishi I, Sakaguchi H, Nishimura K, Nakai M, Ueda K, Katsuragi S, Ikeda T. Fetal bradyarrhythmia associated with congenital heart defects- nationwide survey in Japan. *Circ J* 79(4):854-861, 2015
6. Mizumoto M, Oshiro Y, Ayuzawa K, Miyamoto T, Okumura T, Fukushima T, Fukushima H, Ishikawa H, Tsuboi K, Sakurai H. Preparation of pediatric patients for treatment with proton beam therapy. *Radiother Oncol* 114(2):245-248, 2015
 7. Mizumoto M, Oshiro Y, Takizawa D, Fukushima T, Fukushima H, Yamamoto T, Muroi A, Okumura T, Tsuboi K, Sakurai H. Proton Beam Therapy for Pediatric Patients with Ependymoma. *Pediatr Int* doi: 10.1111/ped.12624, 2015
 8. Sugano A, Ishizu T, Nakamura A, Kawamatsu N, Kato Y, Takahashi M, Kanemoto S, Seo Y, Horigome H, Hiramatsu Y, Aonuma K. Cardiac resynchronization therapy in a patient with a failing systemic right ventricle. *Can J Cardiol* 31(6):819.e5-7, 2015

2) 英文以外の論文

1. 西村一記, 宮園弥生, 齋藤誠, 小畠真奈, 福島敬, 濱田洋実, 須磨崎亮. 進行胃癌に対して化学療法を施行された母体から出生した超低出生体重児の 1 例. 日本周産期・新生児医学会雑誌 50(4):1322-1326, 2015

4) 英文以外の著書

1. 大戸達之, 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

産婦人科学

1) 英文論文

1. Ebina Y, Yaegashi N, Katabuchi H, Nagase S, Udagawa Y, Hachisuga T, Saito T, Mikami M, Aoki Y, Yoshikawa H. Japan Society of Gynecologic Oncology guidelines 2011 for the treatment of uterine cervical cancer. *Int J Clin Oncol* 20(2):240-248, 2015
2. Inoue-Toyoda M, Kato K, Nagata K, Yoshikawa H. Glucocorticoids facilitate the transcription from the human cytomegalovirus major immediate early promoter in glucocorticoid receptor- and nuclear factor-I-like protein-dependent manner. *Biochem Biophys Res Commun* 458(1):180-185, 2015
3. Kato T, Takashima A, Kasamatsu T, Nakamura K, Mizusawa J, Nakanishi T, Takeshima N, Kamiura S, Onda T, Sumi T, Takano M, Nakai H, Saito T, Fujiwara K, Yokoyama M, Itamochi H, Takehara K, Yokota H, Mizunoe T, Takeda S, Sonoda K, Shiozawa T, Kawabata T, Honma S, Fukuda H, Yaegashi N, Yoshikawa H, Konishi I, Kamura T. Clinical tumor diameter and prognosis of patients

- with FIGO stage IB1 cervical cancer (JCOG0806-A). *Gynecol Oncol* 137(1):34-39, 2015
4. Kitagawa R, Katsumata N, Shibata T, Kamura T, Kasamatsu T, Nakanishi T, Nishimura S, Ushijima K, Takano M, Satoh T, Yoshikawa H. Paclitaxel Plus Carboplatin Versus Paclitaxel Plus Cisplatin in Metastatic or Recurrent Cervical Cancer: The Open-Label Randomized Phase III Trial JCOG0505. *J Clin Oncol* 33(19):2129-2135, 2015
 5. Nakamura Y, Matsumoto K, Satoh T, Nishide K, Nozue A, Shimabukuro K, Endo S, Nagai K, Oki A, Ochi H, Morishita Y, Noguchi M, Yoshikawa H. HPV genotyping for triage of women with abnormal cervical cancer screening results: a multicenter prospective study. *Int J Clin Oncol* 20(5):974-981, 2015
 6. Satoh T, Aoki Y, Kasamatsu T, Ochiai K, Takano M, Watanabe Y, Kikkawa F, Takeshima N, Hatae M, Yokota H, Saito T, Yaegashi N, Kobayashi H, Baba T, Kodama S, Saito T, Sakuragi N, Sumi T, Kamura T, Yoshikawa H. Administration of standard-dose BEP regimen (bleomycin+etoposide+cisplatin) is essential for treatment of ovarian yolk sac tumour. *Eur J Cancer* 51(3):340-351, 2015
 7. Satoh T, Tsuda H, Kanato K, Nakamura K, Shibata T, Takano M, Baba T, Ishikawa M, Ushijima K, Yaegashi N, Yoshikawa H. A non-randomized confirmatory study regarding selection of fertility-sparing surgery for patients with epithelial ovarian cancer: Japan Clinical Oncology Group Study (JCOG1203). *Jpn J Clin Oncol* 45(6):595-599, 2015
 8. Takeshima K, Sato K, Nabekura T, Nagamune K, Hamada H, Yoshikawa H, Shibuya A, Shibuya K. Increased CD11b(+) Gr-1(+) cell population in the placenta after infection with Toxoplasma gondii. *Microbiol Immunol* 59(2):95-98, 2015

2) 英文以外の論文

1. 西村一記, 宮園弥生, 斎藤誠, 小畠真奈, 福島敬, 濱田洋実, 須磨崎亮. 進行胃癌に対して化学療法を施行された母体から出生した超低出生体重児の 1 例. 日本周産期・新生児医学会雑誌 50(4):1322-1326, 2015

放射線診断学

1) 英文論文

1. Hiyama T, Masumoto T, Shiigai M, Akutsu H, Matsumura A, Minami M. Optic chiasmal edema observed on T2-weighted MR images: a reversible finding in obstructive hydrocephalus. *Jpn J Radiol* 33(3):140-145, 2015
2. Hoshi T, Sato A, Akiyama D, Hiraya D, Sakai S, Shindo M, Mori K, Minami M, Aonuma K. Coronary high-intensity plaque on T1-weighted magnetic resonance imaging and its association with

- myocardial injury after percutaneous coronary intervention. *Eur Heart J* 36(29):1913-1922, 2015
3. Hoshiai S, Oguma E, Sato Y, Konishi T, Minami M. Congenital focal lymphedema as a diagnostic clue to tuberous sclerosis complex: report of two cases diagnosed by ultrasound. *Skeletal Radiol* doi: 10.1007/s00256-015-2094-8, 2015
 4. Nagai M, Yamaguchi M, Mori K, Furuta T, Ashino H, Kurosawa H, Kasahara H, Minami M, Fujii H. Magnetic resonance-based visualization of thermal ablative margins around hepatic tumors by means of systemic ferucarbotran administration before radiofrequency ablation: animal study to reveal the connection between excess iron deposition and t2*-weighted hypointensity in ablative margins. *Invest Radiol* 50(6):376-383, 2015
 5. Oh S, Maruyama T, Eguchi K, Shida T, Arai E, Isobe T, Okamoto Y, Shoda J. Therapeutic effect of hybrid training of voluntary and electrical muscle contractions in middle-aged obese women with nonalcoholic fatty liver disease: a pilot trial. *Ther Clin Risk Manag* 11:371-380, 2015
 6. Yamamoto T, Isobe T, Akutsu H, Masumoto T, Ando H, Sato E, Takada K, Anno I, Matsumura A. Influence of echo time in quantitative proton MR spectroscopy using LCModel. *Magn Reson Imaging* 33(5):644-648, 2015

4) 英文以外の著書

1. 那須克宏. XI 肝癌の検査、診断、画像診断、MRI 拡散強調 MRI. 基礎と臨床の最新研究動向; "最新肝臓学(第1版)", 日本臨床社(東京) 2015; pp537-542
2. 森健作. 5. IVR の産婦人科領域への応用; "産婦人科における画像診断の進歩(第1版)"(編集 日本産婦人科医会), 日本産婦人科医会学術研修部(東京) 2015; pp41-48

放射線腫瘍学

1) 英文論文

1. Ishikawa H, Fukumitsu N, Ohnishi K, Mizumoto M, Murofushi K, Numajiri H, Aihara T, Okumura T, Sakurai H. [Concurrent proton therapy and chemotherapy for locally advanced cancers]. *Gan To Kagaku Ryoho* 42(2):148-153, 2015
2. Ishikawa H, Hashimoto T, Moriwaki T, Hyodo I, Hisakura K, Terashima H, Ohkohchi N, Ohno T, Makishima H, Mizumoto M, Ohnishi K, Okumura T, Sakurai H. Proton beam therapy combined with concurrent chemotherapy for esophageal cancer. *Anticancer Res* 35(3):1757-1762, 2015
3. Makishima H, Ishikawa H, Terunuma T, Hashimoto T, Yamanashi K, Sekiguchi T, Mizumoto M, Okumura T, Sakae T, Sakurai H. Comparison of adverse effects of proton and X-ray chemoradiotherapy for esophageal cancer using an adaptive dose-volume histogram analysis. *J Radiat Res* 56(3):568-576, 2015

4. Mizumoto M, Oshiro Y, Ayuzawa K, Miyamoto T, Okumura T, Fukushima T, Fukushima H, Ishikawa H, Tsuboi K, Sakurai H. Preparation of pediatric patients for treatment with proton beam therapy. *Radiother Oncol* 114(2):245-248, 2015

2) 英文以外の論文

1. 奥村敏之, 福光延吉, 水本斉志, 石川仁, 櫻井英幸. 【最新肝癌学-基礎と臨床の最新研究動向-】肝癌の治療 放射線治療 肝癌の陽子線治療. 日本臨床 73 増刊 1 最新肝癌学:720-724, 2015
2. 石川仁, 福光延吉, 大西かよ子, 水本斉志, 室伏景子, 沼尻晴子, 栗飯原輝人, 奥村敏之, 櫻井英幸. 局所進行癌に対する化学療法を併用した陽子線治療成績と展望. 癌と化学療法 42(2):148-153, 2015

麻酔学

1) 英文論文

1. Khatun T, Jesmin S, Yamaguchi N, Kamiyama J, Akter S, Sultana SN, Islam M, Okazaki O, Kawano S, Akashi H, Mizutani T, Miyauchi T, Rahman A, Habib AKMA. Assessment of Circulatory Endothelin-1 Level among Preand Post-Menopausal Rural Women in Bangladesh: Result from a Population-Based Study. *Annals of Vascular Medicine and Research* 2(2):1014, 2015
2. Rahman MA, Jesmin S, Mowa CN, Sohael F, Kamiyama J, Habib AKMA, Shimojo N, Isla MM, Moroi M, Okazaki O, Yamaguchi N, Kawano S, Mizutani T, Iwashima Y. Assessment of Circulatory Levels of Endothelin-1 in Diabetic Subjects Screened Through a Cross Sectional Study from Rural Women in Bangladesh. *International Journal of Diabetes and Clinical Research* 2:1 2015
3. Rahman MA, Jesmin S, Mowa CN, Sohael F, Kamiyama J, Habib AKMA, Shimojo N, Islam MM, Moroi M, Okazaki O, Yamaguchi N, Kawano S, Mizutani T, Iwashima Y. Assessment of Circulatory Levels of Endothelin-1 in Diabetic Subjects Screened Through a Cross Sectional Study from Rural Women in Bangladesh. *International Journal of Diabetes and Clinical Research* 2:1-5, 2015
4. Seki Y, Jesmin S, Islam MM, Ogura Y, Oki M, Shimojo N, Khatun T, Sakuramoto H, Kawano S, Mizutani T. Landiolol Hydrochloride Normalizes Diminished Levels of Cardiac Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Signaling System Components in Lipopolysaccharide-Induced Sepsis Independent of Inflammatory Markers. *Journal of Vascular Medicine and Surgery* 3(2): 1-9, 2015
5. Yoshino Y, Jesmin S, Islam MM, Shimojo N, Sakuramoto H, Oki M, Khatun T, Suda M, Kawano S, Mizutani T. Landiolol Hydrochloride Ameliorates Liver Injury in a Rat Sepsis Model by Down Regulating Hepatic TNF-A. *Journal of Vascular Medicine and Surgery* 3(2): 1-5, 2015

2) 英文以外の論文

1. 村田雄哉, 猪股伸一, 山口哲人, 渡辺雅彦, 玉岡晃, 田中誠. ストレッチ動作後に生じた脳脊髄液減少症に対する硬膜外腔への生理食塩液持続投与の効果. 日本ペインクリニック学会誌 22(1):50-53, 2015

4) 英文以外の著書

1. 萩谷圭一. 11. アナフィラキシー; "内科外来処方 navi (第 1 版)" (編集 富野康日己), 中外医学社 (東京) 2015; pp191
2. 水谷太郎. 11. アレルギー性疾患; "内科外来処方 navi (第 1 版)" (編集 富野康日己), 中外医学社 (東京) 2015; pp191-198

臨床検査医学

1) 英文論文

1. Isobe K, Kawano T, Ukawa Y, Sagesaka YM, Ishizu T, Nanmoku T, Kawakami Y, Sasahara S. Vegetable juices improved depression and anxiety in slightly depressed individuals. *Journal of Family Medicine & Community Health* 2(2):10-26, 2015
2. Seo Y, Ishizu T, Kawamura R, Yamamoto M, Kuroki K, Igarashi M, Sekiguchi Y, Nogami A, Aonuma K. Three-dimensional propagation imaging of left ventricular activation by speckle-tracking echocardiography to predict responses to cardiac resynchronization therapy. *J Am Soc Echocardiogr* 28(5):606-614, 2015
3. Sugano A, Ishizu T, Nakamura A, Kawamatsu N, Kato Y, Takahashi M, Kanemoto S, Seo Y, Horigome H, Hiramatsu Y, Aonuma K. Cardiac resynchronization therapy in a patient with a failing systemic right ventricle. *Can J Cardiol* 31(6):e815-817, 2015

2) 英文以外の論文

1. 矢作直也. 糖尿病診断アクセス革命. 内分泌・糖尿病・代謝内科 40(1):62-64, 2015

4) 英文以外の著書

1. 磯部和正. メタネフリン、ノルメタネフリン; "臨床検査ガイド 2015 改訂版 (第 1 版)" (編集 三橋知明), 文光堂 (東京) 2015; pp438-439
2. 矢作直也, 島野仁. 1. SREBP; "疾患モデルの作製と利用—脂質代謝異常と関連疾患 上巻" (編集 尾池雄一, 佐々木雄彦, 村上誠, 矢作直也), エル・アイ・シー (東京) 2015; pp34-40

医療科学

1) 英文論文

1. Oh S, Maruyama T, Eguchi K, Shida T, Arai E, Isobe T, Okamoto Y, Shoda J. Therapeutic effect of hybrid training of voluntary and electrical muscle contractions in middle-aged obese women with nonalcoholic fatty liver disease: a pilot trial. *Ther Clin Risk Manag* 11:371-380, 2015
2. Oh S, Shida T, Yamagishi K, Tanaka K, So R, Tsujimoto T, Shoda J. Moderate to vigorous physical activity volume is an important factor for managing nonalcoholic fatty liver disease: A retrospective study. *Hepatology* 61(4):1205-1215, 2015
3. Suzuki H, Roa JC, Kawamoto T, Ishige K, Wistuba, II, Li D, Thomas MB, Shoda J. Expression of insulin-like growth factor I receptor as a biomarker for predicting prognosis in biliary tract cancer patients. *Mol Clin Oncol* 3(3):464-470, 2015
4. Yamamoto T, Isobe T, Akutsu H, Masumoto T, Ando H, Sato E, Takada K, Anno I, Matsumura A. Influence of echo time in quantitative proton MR spectroscopy using LCModel. *Magn Reson Imaging* 33(5):644-648, 2015

2) 英文以外の論文

1. 正田純一, 有泉俊一, 山本雅一. 【最新肝癌学-基礎と臨床の最新研究動向-】 肝癌の疫学 胆管細胞癌の疫学. 日本臨床 73(増刊 1 最新肝癌学):65-71, 2015
2. 正田純一, 有泉俊一, 山本雅一. 【膵癌・胆道癌-基礎と臨床の最新研究動向-】 胆道癌 生活習慣と胆道癌. 日本臨床 73(増刊 3 膵癌・胆道癌):814-818, 2015

4) 英文以外の著書

1. 正田純一. 胆汁酸とその分画 新・検査値のみかた; "新・検査値のみかた (第 1 版)" (編集 野村文夫), 中外医学社 (東京) 2015; pp218-219

スポーツ医学

1) 英文論文

1. Sugasawa T, Mukai N, Oshiro S, Handa T, Tanabe I, Kumaki Y, Tamura K, Tanba T, Moriyama N, Takekoshi K. The effects of cold stimulations of various temperatures on cell growth and metabolic activity of human cells in vitro. *GAZZETTA MEDICA ITALIANA* 175(1-2):15-22, 2016

2) 英文以外の論文

1. 菅澤威仁, 井上知, 大塚絢香, 向井直樹, 丹波泰子, 竹越一博. マッサージ療法のエビデンス. 理療 44(4):72-81, 2015

2. 菅澤威仁, 向井直樹, 丹波泰子, 田村京子, 森山紀彦, 竹越一博. 異なる温度の冷却刺激が細胞の代謝活性および増殖に及ぼす影響 -Rat Pheochromocytoma cell を用いた検討. 理療 45(1):76 -81, 2015

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. Khatun T, Jesmin S, Yamaguchi N, Kamiyama J, Akter S, Sultana SN, Islam M, Okazaki O, Kawano S, Akashi H, Mizutani T, Miyauchi T, Rahman A, Habib AKMA. Assessment of Circulatory Endothelin-1 Level among Preand Post-Menopausal Rural Women in Bangladesh: Result from a Population-Based Study. *Annals of Vascular Medicine & Research* 2(2):1014 2015
2. Rahman MA, Jesmin S, Mowa CN, Sohael F, Kamiyama J, Habib AKMA, Shimojo N, Islam MM, Moroi M, Okazaki O, Yamaguchi N, Kawano S, Mizutani T, Iwashima Y. Assessment of Circulatory Levels of Endothelin-1 in Diabetic Subjects Screened Through a Cross Sectional Study from Rural Women in Bangladesh. *International Journal of Diabetes and Clinical Research* 2:1-5, 2015
3. Seki Y, Jesmin S, Islam MM, Ogura Y, Oki M, Shimojo N, Khatun T, Sakuramoto H, Kawano S, Mizutani T. Landiolol Hydrochloride Normalizes Diminished Levels of Cardiac Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Signaling System Components in Lipopolysaccharide-Induced Sepsis Independent of Inflammatory Markers. *Journal of Vascular Medicine and Surgery* 3(2): 1-9, 2015
4. Yoshino Y, Jesmin S, Islam MM, Shimojo N, Sakuramoto H, Oki M, Khatun T, Suda M, Kawano S, Mizutani T. Landiolol Hydrochloride Ameliorates Liver Injury in a Rat Sepsis Model by Down Regulating Hepatic TNF-A. *Journal of Vascular Medicine and Surgery* 3(2): 1-5, 2015

4) 英文以外の著書

1. 11. アレルギー性疾患; "内科外来処方 navi (第 1 版)" (監修 富野康日己, 編集 水谷太郎, 富野康日己), 中外医学社 (東京) 2015; pp191-198

病院診療研究グループ（手術部）

4) 英文以外の著書

1. 原尚人. 12 内分泌疾患. 乳腺症; "今日の治療指針 私はこう治療している【デスク版】 (第 57 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) 2015; pp757-758
2. 原尚人. 甲状腺疾患; "イヤーノート 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（輸血部）

1) 英文論文

1. Nguyen TB, Sakata-Yanagimoto M, Nakamoto-Matsubara R, Enami T, Ito Y, Kobayashi T, Obara N, Hasegawa Y, Chiba S. Double somatic mosaic mutations in TET2 and DNMT3A--origin of peripheral T cell lymphoma in a case. *Ann Hematol* 94(7):1221-1223, 2015

2) 英文以外の論文

1. 任明夏, 関正則, 真家紘一郎, 黒田章博, 宮本佳奈, 小川晋一, 伊藤由布, 栗田尚樹, 横山泰久, 坂田麻実子, 小原直, 長谷川雄一, 萩野靖子, 伊藤孝美, 千葉滋. 鎌状赤血球性発作をきたしたナイジェリア人女性. 臨床血液 56(1):30-34, 2015

病院診療研究グループ（光学医療診療部）

1) 英文論文

1. Suzuki H, Roa JC, Kawamoto T, Ishige K, Wistuba, II, Li D, Thomas MB, Shoda J. Expression of insulin-like growth factor I receptor as a biomarker for predicting prognosis in biliary tract cancer patients. *Mol Clin Oncol* 3(3):464-470, 2015

2) 英文以外の論文

1. 金子剛, 松井裕史, 下川治, 間宮孝, 溝上裕士, 兵頭一之介. 超高齢社会におけるレーザー治療の意義 高齢者に対する消化器領域の光線力学療法. 日本レーザー医学会誌 35(4):468-474, 2015
2. 溝上裕士. 酸関連疾患のトピックス. 伏見医報 658:316 2015

4) 英文以外の著書

1. 鈴木英雄, 溝上裕士. III 章 B.5.c. NSAIDs 潰瘍の治療; "消化器疾患最新の治療 2015-2016 (第1版)" (編集 菅野健太郎, 上西紀夫, 小池和彦), 南江堂 (東京) 2015; pp146-148

病院診療研究グループ（血液浄化療法部）

1) 英文論文

1. Wakasugi M, Kazama JJ, Narita I, Konta T, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Asahi K, Kimura K, Kondo M, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Association between Hypouricemia and Reduced Kidney Function: A Cross-Sectional Population-Based Study in Japan. *Am J Nephrol* 41(2):138-146, 2015

2. Okubo R, Kondo M, Hoshi SL, Yamagata K. Cost-effectiveness of obstructive sleep apnea screening for patients with diabetes or chronic kidney disease. *Sleep Breath* doi: 10.1007/s11325-015-1134-x, 2015
3. Hirayama A, Konta T, Kamei K, Suzuki K, Ichikawa K, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Kimura K, Narita I, Kondo M, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Blood Pressure, Proteinuria, and Renal Function Decline: Associations in a Large Community-Based Population. *Am J Hypertens* doi: 10.1093/ajh/hpv003, 2015
4. Hirayama K, Kobayashi M, Usui J, Arimura Y, Sugiyama H, Nitta K, Muso E, Wada T, Matsuo S, Yamagata K. Pulmonary involvements of anti-neutrophil cytoplasmic autoantibody-associated renal vasculitis in Japan. *Nephrol Dial Transplant* 30 Suppl 1:i83-i93, 2015

2) 英文以外の論文

1. 眞井丈一, 山縣邦弘. 骨髄腫腎と他の paraprotein disease. 腎臓内科・泌尿器科 1(1):84-91, 2015
2. 山縣邦弘. 特集 2 ●代謝異常による腎疾患の発症機序解明と治療法開発 慢性腎疾患の早期発見 —重症化予防まで—. 腎と透析 78(2):278-281, 2015
3. 山縣邦弘. 【日常診療に必要な慢性腎臓病(CKD)の最新の知識と医療連携】 日本の CKD、末期慢性腎不全患者数の実態. 日本医師会雑誌 143(11):2321-2325, 2015
4. 松尾清一, 木村健二郎, 有村義宏, 武曾恵理, 藤元昭一, 長谷川みどり, 要伸也, 眞井丈一, 猪原登志子, 小林正貴, 板橋美津世, 北川清樹, 平橋淳一, 天野宏一, 伊藤聰, 佐田憲映, 土橋浩章, 針谷正祥, 藤井隆夫, 山田秀裕, 和田隆志, 丸山彰一, 今井裕一, 横山仁, 吉田雅治, 山縣邦弘, 湯村和子, 川村哲也, 廣村桂樹. エビデンスに基づく急速進行性腎炎症候群 (RPGN) 診療ガイドライン 2014. 日本腎臓学会誌 57(1):139-232, 2015

4) 英文以外の著書

1. 山縣邦弘, 眞井丈一. 第 6 章 腎・尿路疾患、水・電解質異常. 1 節 ネフローゼ症候群; "ナーシング・グラフィカ 健康の回復と看護⑦ 疾病と治療 (第 2 版)" (編集 林正健二, 山内豊明) メディカ出版 (大阪) 2015; pp150-154
2. 山縣邦弘, 眞井丈一. 第 6 章 腎・尿路疾患、水・電解質異常. 2 節 腎炎; "ナーシング・グラフィカ 健康の回復と看護⑦ 疾病と治療 (第 2 版)" (編集 林正健二, 山内豊明) メディカ出版 (大阪) 2015; pp154-159
3. 山縣邦弘, 眞井丈一. ネフローゼ症候群; "ビジュアル栄養療法 メカニズムがわかる治療戦略" (編集 丸山千寿子, 中屋豊), 南江堂 (東京) 2015; pp130-137
4. 山縣邦弘, 真井丈一. 腎不全; "ビジュアル栄養療法 メカニズムがわかる治療戦略" (編集 丸山千寿子, 中屋豊), 南江堂 (東京) 2015; pp138-146

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, Ozone S, Tokuda Y. A comparison of estimated drug costs of potentially inappropriate medications between older patients receiving nurse home visit services and patients receiving pharmacist home visit services: a cross-sectional and propensity score analysis. *BMC Health Serv Res* 15(1):73-81, 2015

2) 英文以外の論文

1. 濱野淳. 【その気にさせる伝え方】 (スタッフ編)チーム力を高めるコミュニケーション. 治療 97(2):208-211, 2015
2. 濱野淳. 在宅を見据えた入院マネジメントー退院支援スクリーニングと病棟看護尺度を活用するー. 日本創傷・オストミー・失禁管理学会誌 19(1):1-6, 2015
3. 讃岐勝, 吉本尚, 濱野淳, 横谷省治, 前野哲博. 医師が利用した場合の Netcommons 導入・運用の課題と対策(第 1 報) (2014 年度 特集論文研究会 多様な端末と大規模学習データが拓く新たな学習支援環境). 教育システム情報学会研究報告 = JSiSE Res Rep. 29(7):59-62, 2015

地域医療教育学

4) 英文以外の著書

1. 大久保英樹. 11. アレルギー性鼻炎; "内科外来処方 navi (第 1 版)" (監修 富野康日己), 中外医学社 (東京) 2015; pp195-196
2. "「多職種連携力」を持つ人材育成プログラム開発事業(第 1 版)" (編集 吉本尚), 三重大学 (三重) 2015
3. "チャレンジ! 多職種連携 (在宅・地域版) (第 1 版)" (編集 吉本尚), 三重大学 (三重) 2015
4. 吉本尚. 家庭医の臨床的方法 家族志向性アプローチ; "新・総合診療医学 家庭医療学編 (第 2 版)" (編集 藤沼康樹), カイ書林 (東京) 2015; pp76-83
5. 吉本尚. 家庭医の臨床的方法 患者教育と行動変容; "新・総合診療医学 家庭医療学編 (第 2 版)" (編集 藤沼康樹), カイ書林 (東京) 2015; pp95-100
6. 吉本尚. 家庭医療の実践 園医・校医・産業医と家庭医; "新・総合診療医学 家庭医療学編 (第 2 版)" (編集 藤沼康樹), カイ書林 (東京) 2015; pp250-256

災害精神支援学

2) 英文以外の論文

1. 林果林, 朝田隆, 石川正憲, 高橋晶, 田中美枝子, 今城郁, 柴田孝, 小林洋平, 桂川修一, 黒木宣

- 夫, 松崎晴康, 武者利光. 地域在住正常高齢者と認知症高齢者の脳波所見. 臨床神経生理学 43(1):1-9, 2015
2. 鈴木吏良. 移植, それぞれの立場から. 今日の移植 28(2):203-214, 2015
3. 高橋祥友. 中高年男性の自殺. 公衆衛生 79(3):181-184, 2015

臨床研究地域イノベーション学

- 2) 英文以外の論文
1. 中田由夫, 笹井浩行. 肥満症の治療に役立つ運動の種類と時間はどのくらいですか?. Modern Physician 35(2):155-157, 2015

総合周産期医学

- 2) 英文以外の論文
1. 西村一記, 宮園弥生, 斎藤誠, 小畠真奈, 福島敬, 濱田洋実, 須磨崎亮. 進行胃癌に対して化学療法を施行された母体から出生した超低出生体重児の 1 例. 日本周産期・新生児医学会雑誌 50(4):1322-1326, 2015

運動器再生医療学

- 2) 英文以外の論文
1. 加藤俊貴, 佐藤和聰, 長野真澄, 山下年晴, 吉岡友和, 三島初, 大根田修. ステロイド薬投与が間葉系幹細胞の骨再生に与える影響の解析. 再生医療 増刊号 14:329, 2015

総合がん診療センター

- 4) 英文以外の著書
1. 高田健太. 1 章. 基礎医学大要; "診療放射線技師 先手必勝! 弱点克服完全ガイド (第 1 版)" (編集 福士政広), メジカルビュー社 (東京) 2015; pp34-50

医学教育学

- 4) 英文以外の著書
1. 鈴木英雄, 溝上裕士. III 章 B.5.c. NSAIDs 潰瘍の治療; "消化器疾患最新の治療 2015-2016 (第 1 版)" (編集 菅野健太郎, 上西紀夫, 小池和彦), 南江堂 (東京) 2015; pp146-148

水戸地域医療教育センター

1) 英文論文

1. Fujihara K, Suzuki H, Sato A, Kodama S, Heianza Y, Saito K, Iwasaki H, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Yagyu H, Sone H, Shimano H. Circulating malondialdehyde-modified LDL-related variables and coronary artery stenosis in asymptomatic patients with type 2 diabetes. *J Diabetes Res* 2015:507245, 2015
2. Gomi H, Goto Y, Laopaiboon M, Usui R, Mori R. Routine blood cultures in the management of pyelonephritis in pregnancy for improving outcomes. *Cochrane Database Syst Rev* 2:CD009216, 2015
3. Maroukis BL, Ogawa T, Rehim SA, Chung KC. Guyon canal: the evolution of clinical anatomy. *J Hand Surg Am* 40(3):560-565, 2015
4. Nagashima S, Yagyu H, Tozawa R, Tazoe F, Takahashi M, Kitamine T, Yamamuro D, Sakai K, Sekiya M, Okazaki H, Osuga J, Honda A, Ishibashi S. Plasma cholesterol-lowering and transient liver dysfunction in mice lacking squalene synthase in the liver. *J Lipid Res* 56(5):998-1005, 2015
5. Numata K, Suzuki M, Mashiko R, Tokuda Y. Lethal bilateral cerebral infarction caused by Moyamoya disease. *QJM* 109(7):501, 2016
6. Okamoto F, Sugiura Y, Okamoto Y, Hiraoka T, Oshika T. STEREOPSIS AND OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY FINDINGS AFTER EPIRETINAL MEMBRANE SURGERY. *Retina* 35(7):1415-1421, 2015
7. Shioya A, Saito Y, Arima K, Kakuta Y, Yuzuriha T, Tanaka N, Murayama S, Tamaoka A. Neurodegenerative changes in patients with clinical history of bipolar disorders. *Neuropathology* 35(3):245-253, 2015

2) 英文以外の論文

1. 塩谷彩子, 石井一弘, 齊藤祐子. 臨床医のための神経病理 脆弱X関連振戦失調症候群. *Clinical Neuroscience* 33(2):130-131, 2015
2. 小林裕幸. 【総合医のためのスポーツ医学ベーシックス】 プライマリ・ケアの現場で必要なスポーツ医学とは. *総合診療* 25(2):106-109, 2015
3. 小林裕幸. 【総合医のためのスポーツ医学ベーシックス】 総合医が知っておきたいスポーツ医学の知識 スポーツと脳震盪. *総合診療* 25(2):142-144, 2015
4. 柴田靖. 各種造影 CT をどう使い分けるか 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* 1:95-97, 2015
5. 柴田靖. 頭部 CT の高低吸収は何を表している? 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* 2:106-107, 2015
6. 柴田靖. ルーチンの読影手順 正常構造をまず確認 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* 3:106-107, 2015

部 CT 編. 日経メディカル 3:100-101, 2015

7. 辰村正紀, 金岡恒治. プライマリ・ケアで遭遇する common なスポーツ障害 脊椎. 総合診療 25(2):124-127, 2015
8. 万本健生. プライマリ・ケアで遭遇する common なスポーツ傷害 下肢. 総合診療 25(2) : 118-122, 2015
9. 小林裕幸, editorial. 総合医のためのスポーツ医学. 総合診療 25(2):97, 2015
10. 小林裕幸. プライマリケアの現場で必要なスポーツ医学とは. 総合医のためのスポーツ医学. 総合診療 25(2):106-109, 2015 追加
11. 小林裕幸. スポーツと脳震盪. 総合医のためのスポーツ医学. 総合診療 25(2):142-144, 2015 追加
12. 近藤匡. Q&A エコー編 胆石発作. 看護技術 61(1):89-90, 2015
13. 近藤匡. Q&A X 線編 イレウス(腸閉塞). 看護技術 61(1):91-92, 2015
14. 阿部悠人, 籠橋克紀, 佐藤浩昭. Photo Report 下腿浮腫が受診契機のひとつとなり診断された肺腺がんの 1 例. 内科 115(3):462, 2015

3) 英文著書

1. Shibata Y. 6. Clinical Effects of Yokukannsannka-Chinpihange for Tension-Type Headache; in "Advances in Medicine and Biology (1st edition)" (edited by Berhardt LV), NOVA publisher (New York) 2015; pp95-102
2. Shibata Y. Unusual Allodynia Associated with Cluster Headache; in "Horizons in Neuroscience Research. Volume 19 (1st edition)" (edited by Costa A, Villalba E), NOVA publisher (New York) 2015; pp147-151
3. Shibata Y. 17. Clinical Effects of Saireito for Patients with Advanced Stage Glioblastoma; in "Molecular Considerations and Evolving Surgical Management Issues in the Treatment of Patients with a Brain Tumor (1st edition)" (edited by Lichitor T), InTech (Rijeka, Croatia) 2015; pp391-397

4) 英文以外の著書

1. 矢野晴美. 不明熱; "今日の治療指針 2015 版 私はこう治療している"(編集 山口徹, 北原光夫), 医学書院 (東京) 2015; pp246-247
2. 野牛宏晃. LPL, GPIHBP1; "脂質代謝異常と関連疾患 (上巻) "(編集 尾池雄一, 佐々木雄彦, 村上誠, 矢作直也), エル・アイ・シー (東京) 2015; pp434-437
3. 小林裕幸. 2 号. 一診入魂; "Relation", 茨城県厚生連 (茨城) 2015; pp4
4. 長谷川隆一. 総論. 8 医療安全, 11 導入後のケア; "NPPV (非侵襲的陽圧換気療法) ガイドライン (改訂 2 版)" (編集 日本呼吸器学会 NPPV ガイドライン作成委員会), 南江堂 (東京) 2015; pp36-40, 51-56

5. 長谷川隆一. 5. 1 痛み・不穏・せん妄をコントロールするための対策のプロトコル化は有効か？ 3 非挿管患者（NPPV を含む）において鎮痛・鎮静を行うべきか？；“重症患者の痛み・不穏・せん妄 実際どうする？（第1版）”（編集 布宮伸），羊土社（東京）2015；pp160-167, 174-181
6. 長谷川隆一. V. 実践を促すための対策と睡眠コントロールおよび非挿管患者への対応. 1 ガイドラインの実践を促すための対策と教育；“日本版・集中治療室における成人重症患者に対する痛み・不穏・せん妄管理のためのガイドライン（第1版）”（編集 日本集中治療医学会 J-PAD ガイドライン作成委員会），総合医学社（東京）2015；pp89-102
7. 矢野晴美. 抗菌薬関連腸炎 b. Clostridium difficile 感染（CDI）；“消化器疾患最新の治療 2015-2016”（編集 菅野健太郎, 上西紀夫, 小池和彦），医学書院（東京）2015；pp188-190
8. 長谷川隆一. 9. 人工呼吸器回路の接続は必ず外れるもの：新たなシステムによる対応を；“患者安全推進ジャーナル別冊 患者安全推進に生かす 10 の警鐘的事例”（編集 公益財団法人 日本医療機能評価機構認定病院患者安全推進協議会），ボンソワール書房（東京）2015；pp86-87
9. 長谷川隆一, 五十野博基, 阿部智一. 7. 慢性呼吸器疾患 一急性増悪の管理一；“呼吸療法 Up Date（第1版）”（編集 横田浩史），真興交易（株）医書出版部（東京）2015；pp83-91

茨城県地域臨床教育センター

1) 英文論文

- Chihara D, Asano N, Ohmachi K, Nishikori M, Okamoto M, Sawa M, Sakai R, Okoshi Y, Tsukamoto N, Yakushijin Y, Nakamura S, Kinoshita T, Ogura M, Suzuki R. Ki-67 is a strong predictor of central nervous system relapse in patients with mantle cell lymphoma (MCL). *Ann Oncol* 26(5):966-973, 2015
- Fujihara K, Suzuki H, Sato A, Kodama S, Heianza Y, Saito K, Iwasaki H, Kobayashi K, Yatoh S, Takahashi A, Yahagi N, Yagyu H, Sone H, Shimano H. Circulating malondialdehyde-modified LDL-related variables and coronary artery stenosis in asymptomatic patients with type 2 diabetes. *J Diabetes Res* 2015:507245, 2015
- Hayashi N, Niikura N, Masuda N, Takashima S, Nakamura R, Watanabe K, Kanbayashi C, Ishida M, Hozumi Y, Tsuneizumi M, Kondo N, Naito Y, Honda Y, Matsui A, Fujisawa T, Oshitani R, Yasojima H, Yamauchi H, Saji S, Iwata H. Prognostic factors of HER2-positive breast cancer patients who develop brain metastasis: a multicenter retrospective analysis. *Breast Cancer Res Treat* 149(1):277-284, 2015
- Kasenda B, Ferreri AJ, Marturano E, Forst D, Bromberg J, Ghesquieres H, Ferlay C, Blay JY, Hoang-Xuan K, Pulczynski EJ, Fossa A, Okoshi Y, Chiba S, Fritsch K, Omuro A, O'Neill BP, Bairey

- O, Schadelmaier S, Gloy V, Bhatnagar N, Haug S, Rahner S, Batchelor TT, Illerhaus G, Briel M. First-line treatment and outcome of elderly patients with primary central nervous system lymphoma (PCNSL)--a systematic review and individual patient data meta-analysis. *Ann Oncol* 26(7):1305-1313, 2015
5. Nakamura Y, Matsumoto K, Satoh T, Nishide K, Nozue A, Shimabukuro K, Endo S, Nagai K, Oki A, Ochi H, Morishita Y, Noguchi M, Yoshikawa H. HPV genotyping for triage of women with abnormal cervical cancer screening results: a multicenter prospective study. *Int J Clin Oncol* 20(5):974-981, 2015
 6. Ohzawa H, Miki A, Hozumi Y, Miyazaki C, Sagara Y, Tanaka Y, Shiba S, Joutoku H, Sakuragi M, Takehara M, Sakuma Y, Nishimura W, Fujii H, Yasuda Y. Comparison between the antiemetic effects of palonosetron and granisetron in breast cancer patients treated with anthracycline-based regimens. *Oncol Lett* 9(1):119-124, 2015
 7. Sato A, Hoshi T, Kakefuda Y, Harunari T, Watabe H, Hiraya D, Akiyama D, Abe D, Takeyasu N, Aonuma K. Effect of the Mehran risk score for the prediction of clinical outcomes after percutaneous coronary intervention. *J Cardiol* 66(5):417-422, 2015

2) 英文以外の論文

1. 玉木義雄, 林靖孝, 牧島弘和, 菅原香織, 大野豊然貴, 斎藤高, 新田和範, 生駒英明, 海老根聖子. 前立腺癌に対する強度変調放射線治療(IMRT) -茨城県立中央病院における初期経験を含めて-. 日本臨床泌尿器科医会茨城支部会報 2015 2:10-15, 2015

ひたちなか社会連携教育研究センター

1) 英文論文

1. Ishikawa H, Hashimoto T, Moriwaki T, Hyodo I, Hisakura K, Terashima H, Ohkohchi N, Ohno T, Makishima H, Mizumoto M, Ohnishi K, Okumura T, Sakurai H. Proton beam therapy combined with concurrent chemotherapy for esophageal cancer. *Anticancer Res* 35(3):1757-1762, 2015
2. Sakai R, Cho SK, Nanki T, Watanabe K, Yamazaki H, Tanaka M, Koike R, Tanaka Y, Saito K, Hirata S, Amano K, Nagasawa H, Sumida T, Hayashi T, Sugihara T, Dobashi H, Yasuda S, Sawada T, Ezawa K, Ueda A, Fujii T, Migita K, Miyasaka N, Harigai M. Head-to-head comparison of the safety of tocilizumab and tumor necrosis factor inhibitors in rheumatoid arthritis patients (RA) in clinical practice: results from the registry of Japanese RA patients on biologics for long-term safety (REAL) registry. *Arthritis Res Ther* 17:74, 2015
3. Teramoto S, Yoshida K, Hizawa N. Update on the pathogenesis and management of pneumonia in the elderly--roles of aspiration pneumonia. *Respir Investig* 53(5):178-184, 2015

2) 英文以外の論文

1. 中野順隆, 寺島秀夫, 真船太一, 塚本俊太郎, 朴秀吉, 今村史人, 丸森健司, 神賀正博. 出血性十二指腸 gastrointestinal stromal tumor に対して脾頭十二指腸切除を施行した先天性凝固第VII因子欠乏症の1例. 日消外会雑誌 48(1):23-30, 2015
2. 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. 寺島秀夫, 米山智. 用語解説 Trophic feeding. 外科と代謝・栄養 49(1):53-57, 2015

4) 英文以外の著書

1. 寺本信嗣. 5呼吸器疾患. 誤嚥性肺炎; "今日の治療指針 2015年版(第1版)" (編集 山口徹, 北原光夫), 医学書院(東京) 2015; pp333-334
2. 寺本信嗣. I. 気道・肺疾患、感染症および炎症性疾患. 誤嚥性肺炎; "EBMを活かす呼吸器診療(第1版)" (編集 高橋和久, 児玉裕三), MEDICALVIEW(東京) 2015; pp182-185

土浦市地域臨床教育ステーション

2) 英文以外の論文

1. 奥野裕佳子, 西功, 鈴木祥司, 石橋真由, 濱田憲志, 廣井明夫, 黒澤幸子. 心不全患者に対する心臓リハビリテーション介入の経験. Therapeutic Research 36(1):24-26, 2015
2. 松山政史, 石井幸雄. 転写因子 T-bet による Th1/Th17 バランス制御と MAC 感染症. 医学のあゆみ 252(12):1240 2015
3. 西浦康正, 村井伸司, 原友紀, 野澤大輔. PIP 関節屈曲拘縮に対するヒンジ型創外固定器を用いた間歇的授動術. 日本創外固定・骨延長学会雑誌 26:97-102, 2015
4. 森島祐子, 石井幸雄, 檜澤伸之. 喘息と COPD における遺伝子改変マウスを用いたトランスレーショナルリサーチ. 呼吸 34(3):312-324, 2015

陽子線医学利用研究センター

2) 英文以外の論文

1. 奥村敏之, 福光延吉, 水本齊志, 石川仁, 櫻井英幸. 【最新肝癌学-基礎と臨床の最新研究動向-】肝癌の治療 放射線治療 肝癌の陽子線治療. 日本臨床 73 増刊 1 最新肝癌学):720-724, 2015
2. 熊田博明. 【ホウ素中性子捕捉療法:BNCT】 BNCT の線量評価/治療計画. Radioisotopes 64(1):39-48, 2015
3. 石川仁, 福光延吉, 大西かよ子, 水本齊志, 室伏景子, 沼尻晴子, 栗飯原輝人, 奥村敏之, 櫻井英

幸. 局所進行癌に対する化学療法を併用した陽子線治療成績と展望. 癌と化学療法
42(2):148-153, 2015

<保健医療学域>

母性看護学・助産学

1) 英文論文

1. Kawano A, Emori Y. The relationship between maternal postpartum psychological state and breast milk secretory immunoglobulin A level. *J Am Psychiatr Nurses Assoc* 21(1):23-30, 2015

小児保健看護学

1) 英文論文

1. Furuya K, Hiraga N. Assessment of quality of life in elementary and junior high school students with heart disease -Analysis of self-report and proxy-report-. *The Asian Journal of Child Care* 6:1-12, 2015
2. Higano K, Shibayama T, Ichikawa M, Motomura M, Shimano H, Kawakami Y, Furuya K, Kawaguchi T. The effects of telenursing with goal attainment scaling in diabetic patients: A case report. *International Journal of Nursing & Clinical Practices* 2(117):2015

2) 英文以外の論文

1. 山口慶子, 涌水理恵. 新生児・乳児における疼痛管理研究の文献的考察 侵害受容性疼痛に焦点を当てて. 小児保健研究 74(1):156-161, 2015

精神保健看護学

2) 英文以外の論文

1. 岡田佳詠. 女性うつ病患者への集団認知行動療法. 認知療法研究 8(1):48-57, 2015
2. 福田大祐, 森千鶴. 看護職者を対象とした「アルコールに関連した問題のある患者に対する態度尺度」：日本語版 The Alcohol and Alcohol Problem Perception Questionnaire(AAPPQ) の有効性の検証. 応用心理研究 40(3):167-176, 2015

4) 英文以外の著書

1. 岡田佳詠. 第1章～3章. 検査：認知、治療：行動療法 認知療法、自己コントロールを高めるケア：認知療法 認知行動療法、コミュニケーション能力を高めるためのケア：コーチング、精神科看護の展開：うつ病・躁うつ病; "パーフェクト臨床実習ガイド 精神看護(第2版)"(編集 萱間真美), 照林社(東京)2015; pp67-68、97-98、99-100、330-331、332-333、360-361、375-379
2. 森千鶴. 第1章. プロセスレコードの活用; "精神看護学Ⅱ(第6版)"(編集 川野雅資), ヌーベルヒロカワ(東京)2015; pp19-22

国際地域ケア

1) 英文論文

1. Tong L, Shinohara R, Sugisawa Y, Tanaka E, Watanabe T, Anme T. The buffering effect of parental engagement on the relationship between corporal punishments and children's emotional/behavioral problems. *Pediatr Int* doi: 10.1111/ped.12604 , 2015

4) 英文以外の著書

1. 安梅勅江. まえがき, 第1章1節, 座談会. まえがき, 保健福祉学の理念, 保健福祉学の展望; "保健福祉学(第1版)" (編集 日本保健福祉学会), 北大路書房(京都) 2015; p 2-7、p 191-192、p 194-195
2. 田中笑子. 第1章2節. 保健福祉学のあゆみ; "保健福祉学(第1版)" (編集 日本保健福祉学会), 北大路書房(京都) 2015; pp7-11
3. 富崎悦子. 第1章3節. 保健福祉学の制度; "保健福祉学(第1版)" (編集 日本保健福祉学会), 北大路書房(京都) 2015; pp11-14
4. 渡辺多恵子. 第1章4節, 座談会. システム科学としての保健福祉学, 保健福祉学の展望; "保健福祉学(第1版)" (編集 日本保健福祉学会), 北大路書房(京都) 2015; pp14-17, 191-195
5. 望月由妃子. 第4章2節. 児童虐待予防の取り組み; "保健福祉学(第1版)" (編集 日本保健福祉学会), 北大路書房(京都) 2015; pp59-61

地域健康学

2) 英文以外の論文

1. 近藤とも子, 坂田由美子, 高田ゆり子. 中学生における鉄欠乏性貧血の実態と健康支援に関する研究. 研究紀要(筑波大学附属中学校) 67:107-127, 2015

環境看護学

1) 英文論文

1. Araki D, Kawaguchi T. Effect on Cerebral Blood Flow of Using a Power Assist Robot for Standing. *MOJ Anatomy & Physiology* 1(5):2015
2. Higano K, Shibayama T, Ichikawa M, Motomura M, Shimano H, Kwakakami Y, Furuya K, Kawaguchi T. The effects of telenursing with goal attainment scaling in diabetic patients: A case report. *International Journal of Nursing & Clinical Practices* 2:117, 2015

4) 英文以外の著書

1. 川口孝泰, 日向野香織. 21 章. 情報社会における遠隔看護技術のエビデンス; "ケア技術のエビデンスIII (第1版)" (編集 深井喜代子), へるす出版(東京) 2015; pp307-316

高齢者看護学

- 2) 英文以外の論文

- 1 松田ひとみ. 日本の高齢者の孤独と会話ケアの可能性. 心と社会 159:94-100, 2015

臨床心理学

- 1) 英文論文

- 1 Mizuno T, Edano H, Tokuda K. Parents' behavior that cannot be role models for children : Comparison between university students' perspective in 2014 and 2000. *The Asian Society of Child Care* 6:23-32, 2015
2. Tokuda K, Mizuno T, Edano H. Characteristics of kindergartens or daycare centers that are inappropriate in childcare for children with developmental disabilities. *The Asian Society of Child Care* 6:59-66, 2015

ヘルスサービスリサーチ

- 1) 英文論文

1. Kobayashi Y, Tamiya N, Moriyama Y, Nishi A. Triple difficulties in Japanese women with hearing loss: marriage, smoking, and mental health issues. *PLoS One* 10(2):e0116648, 2015

臨床試験・臨床疫学

- 1) 英文論文

1. Das J, Das SK, Ahmed S, Ferdous F, Farzana FD, Sarker MH, Ahmed AM, Chisti MJ, Malek MA, Rahman A, Faruque AS, Mamun AA. Determinants of percent expenditure of household income due to childhood diarrhoea in rural Bangladesh. *Epidemiol Infect* :1-7, 2015
2. Gosh M. Non-inferiority margins employed in clinical trials in Japan. *J Clin Pharm Ther* 40(3):289-298, 2015
3. Ma E, Ren L, Wang W, Takahashi H, Wagatsuma Y, Ren Y, Gao F, Gao F, Wang W, Bi L. Demographic and socioeconomic disparity in knowledge about tuberculosis in inner mongolia, china. *J Epidemiol* 25(4):312-320, 2015

4. Skroder H, Hawkesworth S, Kippler M, El Arifeen S, Wagatsuma Y, Moore SE, Vahter M. Kidney function and blood pressure in preschool-aged children exposed to cadmium and arsenic - potential alleviation by selenium. *Environ Res* 140:205-213, 2015

社会精神保健学

1) 英文論文

1. Ogai Y, Senoo E, Gardner FC, Haraguchi A, Saito T, Morita N, Ikeda K. Association between experience of child abuse and severity of drug addiction measured by the Addiction Severity Index among Japanese drug-dependent patients. *Int J Environ Res Public Health* 12(3):2781-2792, 2015

2) 英文以外の論文

1. 森田展彰, 太刀川弘和, 遠藤剛, 相羽美幸, 白鳥裕貴, 新井哲明. 自殺予防におけるゲートキーパー自己効力感尺度(Gatekeeper self-efficacy scale,GKSES)の開発. 臨床精神医学 44(2):287-299, 2015

法医学

2) 英文以外の論文

1. 本田克也. DNA鑑定はどこまで正当か（4）検出技術の歴史的発展とその原理（2）. 季刊 刑事弁護 81:143-153, 2015

福祉医療学・国際社会医学

1) 英文論文

1. Takao T, Tanaka N, Iizuka N, Saitou H, Tamaoka A, Yanagi H. Improvement of gait ability with a short-term intensive gait rehabilitation program using body weight support treadmill training in community dwelling chronic poststroke survivors. *J Phys Ther Sci* 27(1): 159-163, 2015

2) 英文以外の論文

1. 巻直樹, 高橋大知, 高田祐, 柳久子. 要介護高齢者の呼吸機能と ADL.QOL との関連. 日本プライマリ・ケア連合学会誌 38(1):23-30, 2015

保健医療政策学・医療経済学

1) 英文論文

1. Hirayama A, Konta T, Kamei K, Suzuki K, Ichikawa K, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Kimura K, Narita I, Kondo M, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Blood Pressure, Proteinuria, and Renal Function Decline: Associations in a Large Community-Based Population. *Am J Hypertens* doi: 10.1093/ajh/hpv003, 2015
2. Okubo R, Kondo M, Hoshi SL, Yamagata K. Cost-effectiveness of obstructive sleep apnea screening for patients with diabetes or chronic kidney disease. *Sleep Breath* doi: 10.1007/s11325-015-1134-x, 2015
3. Shono A, Kondo M. Factors associated with seasonal influenza vaccine uptake among children in Japan. *BMC Infect Dis* 15(72):2015
4. Takahashi N, Nakao R, Ueda K, Ono M, Kondo M, Honda Y, Hashizume M. Community trial on heat related-illness prevention behaviors and knowledge for the elderly. *Int J Environ Res Public Health* 12(3):3188-3214, 2015
5. Wakasugi M, Kazama JJ, Narita I, Konta T, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Asahi K, Kimura K, Kondo M, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T. Association between Hypouricemia and Reduced Kidney Function: A Cross-Sectional Population-Based Study in Japan. *Am J Nephrol* 41(2):138-146, 2015

2) 英文以外の論文

1. 村澤秀樹, 大久保一郎, 今野良, 荒川一郎. 女子看護学生の子宮頸がん予防に関する意識調査ワクチンの副反応報告を受けて. 厚生の指標 62(1):13-17, 2015
日本循環器病予防学会誌 50(1):14-26, 2015

<連携大学院>

ゲノム機能学

1) 英文論文

1. Shinagawa T, Huynh LM, Takagi T, Tsukamoto D, Tomaru C, Kwak HG, Dohmae N, Noguchi J, Ishii S. Disruption of Th2a and Th2b genes causes defects in spermatogenesis. *Development* 142(7):1287-1292, 2015

脳型情報処理機構学

1) 英文論文

1. Memtily N, Okada T, Ebihara T, Sato M, Kurabayashi A, Furihata M, Suga M, Nishiyama H, Mio K, Sato C. Observation of tissues in open aqueous solution by atmospheric scanning electron microscopy: applicability to intraoperative cancer diagnosis. *Int J Oncol* 46(5):1872-1882, 2015

ウイルス感染症学

1) 英文論文

1. Shirai K, Hayasaka D, Kitaura K, Takasaki T, Morita K, Suzuki R, Kurane I. Qualitative differences in brain-infiltrating T cells are associated with a fatal outcome in mice infected with Japanese encephalitis virus. *Arch Virol* 160(3):765-775, 2015

医学医療系業績目録（2015.1-2015.3）

平成 29 年 2 月発行

編 者 筑波大学医学医療系

発行者 筑波大学医学医療系
茨城県つくば市天王台 1-1-1
