

業績目録（平成 22 年）

教室・部門名 地域保健医療疫学

(A-a) 英文著書

*個人著書の場合

*分担執筆の場合

(A-b) 和文著書

*個人著書の場合

- 1 山門桂, 石川信仁, 繁田正子. 禁煙外来ベストプラクティス (共). 東京: メディカルレビュー社, 2010
- 2 繁田正子. 禁煙教育; 高校・大学での教育、成人へ向けた教育. 日本禁煙学会編「禁煙学」東京: 南山堂, 249-254, 2010
- 3 東あかね. 予防医学, 栄養・食生活, 健康フロンティア戦略, これからの公衆衛生学社会・環境と健康, 田中平三編. 東京: 南江堂, 3, 121-129, 328, 2010

*分担執筆の場合

(B-a) 英文総説

(B-b) 和文総説

- 1 渡邊能行, 三谷智子, 横田昇平: サーベイランスに基づく組織横断的なセーフコミュニティの展開、日本健康教育学会雑誌、18, 200-208, 2010.
- 2 繁田正子: 禁煙をめぐるメリット・デメリット THE LUNG perspective 18(1) 44-48, 2010
- 3 繁田正子, 松井大輔, 渡邊功: 卒煙(禁煙)の医学(共)京府医雑誌 119(6) 405-415, 2010.
- 4 繁田正子: COPD における禁煙の重要性と禁煙支援治療, 92(7) 1083-1810,

2010.

(C-a) 英文原著

- 1 Mitani S, Ozasa K, Shigeta M, Kuriyama N, Ozaki E, Mizuno T, Yokota S, Watanabe Y. A cross-sectional study of familial clustering of hyperhomocysteinemia. *Gerontology*. 56 : 15-19, 2010. (IF=2.203)
- 2 Pham TM, Fujino Y, Nakachi K, Suzuki K, Ito Y, Watanabe Y, Inaba Y, Tajima K, Tamakoshi A, Yoshimura T, for the JACC Study Group. Relationship between serum levels of insulin-like growth factors and subsequent risk of cancer mortality: Findings from a nested case-control study within the Japan Collaborative Cohort Study. *Cancer Epidemiol* 34: 279-284, 2010. (IF=1.182)
- 3 Mizuno S, Miki I, Ishida T, Masuda A, Onoyama M, Azuma T, Habu Y, Inokuchi H, Ozasa K, Miki K, Watanabe Y. Prescreening of a high-risk group for gastric cancer by serologically determined *Helicobacter pylori* infection and atrophic gastritis. *Dig Dis Sci*. 55:3132-3137, 2010. (IF=2.060)
- 4 Tamakoshi A, Suzuki K, Lin Y, Yagyu K, Kikuchi S, Watanabe Y, Inaba Y, Tajima K, Nakachi K, for the JACC Study Group. Relationship of sFas with metabolic risk factors and their clusters. *Eur J Clin Investigat* 40:527-533, 2010. (IF=2.736)
- 5 Eshak E S, Iso H, Date C, Kikuchi S, Watanabe Y, Wada Y, Wakai K, Tamakoshi A, the JACC Study Group. Dietary fiber intake is associated with reduced reduced risk of mortality from cardiovascular disease among Japanese men and women. *J Nutr* 140: 1455-1453, 2010. (IF=4.295)
- 6 Kadono M, Hasegawa G, Shigeta M, Nakazawa A, Ueda M, Yamazaki M, Fukui M, Nakamura N. Serum albumin levels predict vascular dysfunction with paradoxical pathogenesis in healthy individuals. *Atherosclerosis*. 209 : 266-70, 2010. (IF=4.086)
- 7 Matsui D, Shigeta M, Ozasa K, Kuriyama N, Watanabe I, Watanabe Y. Factors associated with influenza vaccination status of residents of a rural community in Japan. *BMC Public Health*. 11 : 149, 2010. (IF=2.364)
- 8 Kuriyama N, Mizuno T, Niwa F, Watanabe Y, Nakagawa M. Autonomic nervous dysfunction during acute cerebral infarction. *Neurol Res*

32(8):821-827, 2010. (IF=1.621)

- 9 Kuriyama N, Nagakane Y, Hosomi A, Ohara T, Kasai T, Harada S, Takeda K, Yamada K, Ozasa K, Tokuda T, Watanabe Y, Mizuno T, Nakagawa M. Evaluation of factors associated with elevated levels of platelet-derived microparticles in the acute phase of cerebral infarction. *Clin Appl Thromb Hemost* 16(1):26-32, 2010. (IF=1.476)
- 10 Shinohara Y; OASIS Study Group (Collabotators: Kuriyama N et al) . Factors affecting health-related quality of life assessed with the SF-36v2 health survey in outpatients with chronic-stage ischemic stroke in Japan--cross-sectional analysis of the OASIS study. *Cerebrovasc Dis* 29(4):361-371, 2010. (IF=2.987)
- 11 Umabiki M, Tsuzaki K, Kotani K, Nagai N, Sano Y, Matsuoka Y, Kitaoka K, Okami Y, Sakane N, Higashi A. "The Improvement of Sweet Taste Sensitivity with Decrease in Serum Leptin Levels During Weight Loss in Obese Females" . *Tohoku J Exp Med* 220:267-271, 2010. (IF=1.145)

(C-b) 和文原著

- 1 石川信仁, 山門桂, 繁田正子 . 人間ドック受検者の飲酒量が検査値に及ぼす影響と介入効果(共) 厚生指標 57(12) : 9-12, 2010.
- 2 高ノ原恭子, 栗山長門, 近藤正樹, 中川正法, 長谷齊. 進行性非流暢性失語 3 例の臨床的特徴の比較 一言語症状と脳画像所見から—高次脳機能研究 30 (3) : 428-438, 2010.
- 3 那須裕子, 岡垣雅美, 小林ゆき子, 馬引美香, 重村智栄子, 練谷弘子, 中野貴美子, 市川寛, 吉川敏一, 東あかね, 慢性腎不全患者における塩分味覚障害と関連食習慣と服薬状況. *日本栄養士会雑誌*, 53, 27-34, 2010.
- 4 澤田美耶, 田中優里佳, 重村智栄子, 原田清美, 小林ゆき子, 栗林喜代子, 大矢みゆき, 松本雅美, 横田昇平, 浅野弘明, 萩原暢子, 北川郁美, 東あかね, 都市近郊妊婦の妊娠前後の食生活, サプリメントの利用および喫煙習慣の比較. *京都府立医科大学看護学科紀要*, 20, 69-75, 2010.

(D) 学会発表

学会発表は、国内外の学会における特別講演・教育講演等、シンポジウム・ワークショップ・パネルディスカッション等の発表、及び国際学会における一般発表のみ記載してください。

記載の方法は前記に準じ、題名、発表学会名、開催地を発表年の順に記

載してください。

I) 特別講演、教育講演等

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 水間美宏、渡邊能行. 腹部超音波がん検診の精度. シンポジウム 3 ; 肝胆膵悪性腫瘍のスクリーニングの現状. 第 49 回日本消化器がん検診学会総会. 2010 年 6 月 11 日 ; 宜野湾.
- 2 三谷智子, 藤田正俊, 尾崎悦子, 栗山長門, 吉川綾, 渡邊能行. 一般勤労者における高血圧のステージ別の PWV、AI の分布. The Pulse of Asia 2010, 第 2 回アジア血管脈波シンポジウム(The Second Asian Conference on Pulse Wave and Arterial Stiffness). 2010 年 5 月 22-23 日 ; 東京.

III) 国際学会における一般発表

- 1 Matsui D, Watanabe I, Shigeta M, Kuriyama N, Mitani S, Ozaki E, Ozasa K, Watanabe Y. Relationship between the smoking status and lifestyle choices of Junior-high school students (共)The 11th International Congress of Behavioral Medicine , 2010 ; Hirosima, JAPAN.
- 2 Matsui D, Watanabe I, Shigeta M, Kuriyama N, Mitani S, Ozaki E, Ozasa K, Watanabe Y. Research on smoking prevalence in alternative high schools(共). The 11th International Congress of Behavioral Medicine, 2010 ; Hirosima, JAPAN.
- 3 Doi T, Matsui D, Watanabe I, Kuriyama N, Tanaka Y, Aoki A, Ookita Y , Shigeta M . Kyoto-based Tobacco-Free Caravan:collaborated with organizations, and Local governments(共) Asia Pacific Conference on Tobacco or Health, 2010 ; Sydney AUSTRALIA.
- 4 Kawasaki K, Nagai K, Watanabe Y, Tomozawa A , Kurioka N, Tanaka Y, Shigeta M. Community-based activities to promote tobacco control by the Kyoto. Pharmaceutical Association (共) Asia Pacific Conference on Tobacco or Health, 2010 ; Sydney AUSTRALIA.
- 5 Kurioka N, Shigeta M, Kurioka S, Kinoshita Y, Kawasaki K, Tanaka C, Tanaka Y. he long and winding road to making all taxis in Kyoto non-smoking (共) Asia Pacific Conference on Tobacco or Health, 2010 ; Sydney AUSTRALIA.
- 6 Matsui D, Watanabe I, Shigeta M, Ozasa K, Watanabe Y. Relationship between the smoking status and lifestyle choices of junior High school students (共) Asia Pacific Conference on Tobacco or Health, 2010 ; Sydney AUSTRALIA.

- 7 Shigeta M, Kurioka N, Matsui D, Watanabe I, Tudaka S, Tomoda S, Kataoka S. Investigation of airborne particulates at fast-food restaurants and cafes in Japan: Separation of smoke is ineffective and hazardous (共) Asia Pacific Conference on Tobacco or Health, 2010 ; Sydney AUSTRALIA.
- 8 Matsui D, Watanabe I, Shigeta M, Kuriyama N, Watanabe Y. Smoking prevalence in public night high schools (共) Asia Pacific Conference on Tobacco or Health, 2010 ; Sydney AUSTRALIA.
- 9 Takeda A , Suzuki A, Umezaki K , Matsui T , Ozaki E , Masumura M , Ushio Y, Miura A, Konishi S , Suzuki K. More than 70 % of clients succeeded in weight reduction by over 5 % using the diet balance sheet (DBS) XI International Congress on Obesity, 2010 July 11th-16th July ; Stockholm.
- 10 Ozaki E , Takeda A, , Suzuki A , Masumura M, Konishi S, Watanabe Y, Suzuki K. A comparison of diet intervention using our diet balance sheet between persons with and without diabetes The 9th International Diabetes Federation Western Pacific Region Congress, 2010 October 18th-20^h ; Busan.
- 11 Matsui M, Watanabe I, Shigeta M, Ozasa K, Watanabe Y. Relationship between the Smoking Status and Lifestyle Choices of Junior-high School Students. 11th International Congress of Behavioral Medicine. 2010 August 4 ; WashingtonDC, USA.
- 12 Matsui D, Watanabe I, Shigeta M, Ozasa K, Watanabe Y. Relationship between the Smoking Status and Lifestyle Choices of Junior-high School Students. Asia Pacific Conference on Tobacco or Health. 2010 October 8 ; Sydney, Australia..
- 13 Kuriyama N, Mizuno T, Mitani S, Ozaki E, Shigeta M, Matsumoto S, Takeda K, Yamada K, Nakagawa M, Watanabe Y. Longitudinal study of risk factors for intracranial deep white matter lesions. The Joint Scientific Meeting of IEA (International Epidemiological Association) Western Pacific Region and Japan Epidemiological Association. 2010 January 9 ; Saitama, JAPAN.
- 14 Mitani S, Ozasa K, Kuriyama N, Watanabe Y. Quality of life (QOL) and underlying diseases in general healthy people in Japan: five-year followed up epidemiological study. The Joint Scientific Meeting of IEA (International Epidemiological Association) Western Pacific Region and Japan Epidemiological Association.

2010 January 10; Saitama, JAPAN.

- 15 Mitani S, Fujita M, Ozaki E, Kuriyama N, Yoshikawa A, Watanabe Y. Relationships of lifestyle-related parameters with systolic blood pressure and augmentation index in general Japanese population. 20th European Meeting on hypertension , 2010 June 18-21; Oslo, Norway
- 16 Mizuno T, Ohshima Y, Matsumoto S, Kondo M, Kuriyama N, Takeda K, Nakagawa M, Watanabe Y. Risk factors for cognitive impairment in the healthy Japanese. International Conference on Alzheimer's Disease (ICAD) I. 2010 July 10-15; Hawaii, USA.
- 17 Matsui D, Shigeta M, Watanabe I, Ozaki E, Mitani S, Kuriyama N, Ozasa K, Watanabe Y. Relationship between the Smoking Status and Lifestyle Choices of Junior-high School Students. The 11th International Congress of behavioral Medicine . 2010 August 4; Washington D.C., USA
- 18 Watanabe I, Shigeta M, Matsui D, Ozaki E, Mitani S, Kuriyama N, Ozasa K, Watanabe Y. Research on smoking prevalence in alternative (part-time) high schools. The 11th International Congress of behavioral Medicine. 2010 August 4; Washington D.C., USA.
- 19 Mitani S, Fujita M, Ozaki E, Kuriyama N, Yoshikawa A, Watanabe Y. The distribution of suspected PTSD cases in the healthy general population of Japan APCDM (Asia Pacific Conference on Disaster Medicine). 2010 August 26; Sapporo, Hokkaido, Japan
- 20 Fujita M, Mitani S, Miyamoto S, Ikai A, Yamazaki T, Hayashi D, Kohno T, Okada Y, Nagai R. Lack of additional prognostic benefit beyond blood pressure lowering effects in combination of Renin-Angiotensin system inhibitor and calcium channel blocker. 20th European Meeting on hypertension , 2010 June 18-21; Oslo, Norway.
- 21 Mitani S, Watanabe Y, Shigeta M, Kuriyama N, Ozaki E, Ikai A, Miyamoto S, Fujita M. Relationships of Lifestyle-related parameters with systolic blood pressure and augmentation index in general Japanese population. 20th European Meeting on hypertension , 2010 June 18-21; Oslo, Norway.

E 研究助成（競争的研究助成金）

総額 10,945,000 円

公的助成

代表（総額）・小計 500 万円

- 1 厚生労働省科学研究費補助金事業政策科学総合研究事業 平成 22 年度
地域における市民参加型認知症予防活動のための教育システムに関する
研究の研究 助成金額 500 万円

分担・小計 435 万円

- 1 文部科学省新学術領域研究 平成 22～26 年度
がん研究分野の特性を踏まえた支援活動の研究 助成金額 430 万円
- 2 厚生労働省科学研究費補助金事業政策科学総合研究事業 平成 22 年度
地域における市民参加型認知症予防活動のための教育システムに関する
研究の研究 助成金額 5 万円

財団等からの助成

代表（総額）・小計 1595000 円

- 1 日本対がん協会（がん医療水準均てん化推進事業）
研究助成金 595,000 円 平成 22 年度
- 2 京都府公立大学法人京都府地域関連課題等研究支援費 平成 22 年度
京都府地域住民における新しい老化予防健診の試みの研究
助成金額 100 万円

分担・小計 0 万円

業績目録(平成23年)

教室・部門名 地域保健医療疫学

(A-a) 英文著書
*個人著書の場合

*分担執筆の場合

(A-b) 和文著書
*個人著書の場合

*分担執筆の場合

(B-a) 英文総説

(B-b) 和文総説

(C-a) 英文原著

1 Flow velocity of the superior sagittal sinus is reduced in patients with idiopathic normal pressure hydrocephalus.

Kuriyama N, Tokuda T, Yamada K, Akazawa K, Hosoda M, Sakai K, Watanabe Y, Nakagawa M. (IF=1.73)

JNeuroimaging.21(4):365-369 頁 (2011)

2 Matsui D, Shigeta M, Ozasa K, Watanabe I, Kuriyama N, Watanabe Y : Factors associated with influenza vaccination status of residents of a rural community in Japan. *BMC Public Health*, 149, 1-9, 2011. (IF=2.26)

3 Profile of participants and genotype distributions of 108 polymorphisms in a cross-sectional study of associations of genotypes with lifestyle and clinical

factors: a project in the Japan Multi-Institutional Collaborative Cohort (J-MICC) Study.

Wakai K, Hamajima N, Okada R, Naito M, Morita E, Hishida A, Kawai S, Nishio K, Yin G, Asai Y, Matsuo K, Hosono S, Ito H, Watanabe M, Kawase T, Suzuki T, Tajima K, Tanaka K, Higaki Y, Hara M, Imaizumi T, Taguchi N, Nakamura K, Nanri H, Sakamoto T, Horita M, Shinchi K, Kita Y, Turin TC, Rumana N, Matsui K, Miura K, Ueshima H, Takashima N, Nakamura Y, Suzuki S, Ando R, Hosono A, Imaeda N, Shibata K, Goto C, Hattori N, Fukatsu M, Yamada T, Tokudome S, Takezaki T, Niimura H, Hirasada K, Nakamura A, Tatebo M, Ogawa S, Tsunematsu N, Chiba S, Mikami H, Kono S, Ohnaka K, Takayanagi R, Watanabe Y, Ozaki E, Shigeta M, Kuriyama N, Yoshikawa A, Matsui D, Watanabe I, Inoue K, Ozasa K, Mitani S, Arisawa K, Uemura H, Hiyoshi M, Takami H, Yamaguchi M, Nakamoto M, Takeda H, Kubo M, Tanaka H; J-MICC Study Group.

J Epidemiol 21(3):223-235 頁 (2011) (IF=3.02)

- 4 Circadian rhythm of rest activity and autonomic nervous system activity at different stages in Parkinson's disease.

Niwa F, Kuriyama N, Nakagawa M, Imanishi J.

Auton Neurosci 165(2):195-200 頁 (2011) (IF=1.56)

- 5 Intracranial deep white matter lesions are associated with chronic kidney disease and cognitive impairment: A 5-year follow-up MRI study

Kuriyama N, Mizuno T, Ohshima Y, Yamada K, Ozaki E, Shigeta M, Mitani S, Kondo M, Matsumoto S, Takeda K, Nakagawa M, Watanabe Y

Arch Gerontol Geriatr, *in press* (2011) (IF=1.85)

- 6 Mineharu Y, Koizumi A, Wada Y, Iso H, Watanabe Y, Date C, Yamamoto A, Kikuchi S, Inaba Y, Toyoshima H, Kondo T, Tamakoshi A. Coffee, green tea, black tea and oolong tea consumption and risk of mortality from cardiovascular disease in Japanese men and women. J Epidemiol Community Health, 65:230-240, 2011. (IF=3.501)

- 7 Kubota Y, Iso H, Date C, Kikuchi S, Watanabe Y, Wada Y, Inaba Y, Tamakoshi A, the JACC Study Group. Dietary intakes of antioxidant vitamins and mortality from cardiovascular disease: the Japan Collaborative Cohort (JACC) Study. 42:1665-1672, Stroke 2011. (IF=5.72)

- 8 Ikehara S, Iso H, Date C, Kikuchi S, Watanabe Y, Inaba Y, Tamakoshi A. Salt Preference and Mortality from Stroke and Coronary Heart Disease for Japanese Men and Women: The JACC Study Corresponding.

Preventive Medicine, 54:32-37, 2011. (IF=3.09)

(C-b) 和文原著

1. パーキンソン病患者の歩行障害に対する三次元動作解析の試み. (共)
瀬尾和弥, 栗山長門, 奥田求己, 久保秀一, 松井知之, 増田隆司, 工藤有里子, 武澤信夫, 長谷齊, 水野敏樹, 中川正法
総合リハビリテーション 39(1):57-62 頁 (2011)
2. パーキンソン病における心拍変動スペクトル解析の役割と展望. (共)
丹羽文俊(京都府立医科大学 神経内科), 栗山長門, 中川正法
自律神経 48 (1) : 40-43 頁
(2011)
3. 特発性正常圧水頭症診療ガイドライン—第2版—(分担)
23,25-27,98-112,167-169 頁
(2011)
4. 正常圧水頭症の疫学・病態と治療に関する研究. 平成22年度 総括・分担研究報告書(分担)(厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業) 3-8 頁 (2011)
5. 地域における市民参加型認知症予防活動のための教育システムに関する研究. 平成22年度 総括・分担研究報告書(分担)(厚生労働科学研究費補助金政策科学総合研究事業)105-114 頁 (2011)
6. 水間美宏、渡邊能行：腹部超音波がん検診の精度と問題点. 日本消化器がん検診学会雑誌、49(1)、56-61、2011

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

III) 国際学会における一般発表

1. Correlation of mild bone fragility and related indicators of biological markers or ultrasonic bone densitometry in a normal Japanese population
Kuriyama N, Ozaki E, Yoshikawa A, Shigeta M, Matsui D, Watanabe I, Inoue K, Watanabe Y

The International Epidemiological Association, **World Congress of Epidemiology** (Edinburgh, UK)
(2011)

- 2 Evaluation of bone fragility of Japanese women according to the range of age—correlation of menopausal reference, bone related indicators and biomarkers— (共) Ozaki E , Kuriyama N, Shigeta M, Watanabe Y

The International Epidemiological Association, **World Congress of Epidemiology** (Edinburgh, UK)
(2011)

- 3 **Influence of smoking and smoking cessation on pulmonary function in**

Japanese healthy people (共) Shigeta M, Ozaki E , Kuriyama N, Watanabe Y

The International Epidemiological Association, **World Congress of Epidemiology** (Edinburgh, UK)
(2011)

- 4 Characteristics of mild bone fragility and its relationship with clinical features and biochemical markers of bone metabolism. Kuriyama N, Ozaki E, Yoshikawa A, Watanabe I, Inoue K, Watanabe Y. The Second Scientific Meeting of the Asian Federation of Osteoporosis Societies (AFOS) (Kobe, Japan)
(2011)

E 研究助成（競争的研究助成金）

総額 2094 万円

公的助成

代表（総額）・小計 280 万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（B） 平成 23～26 年度

軽度認知機能障害の発生要因に関する前向き追跡研究の研究

助成金額 110 万円

- 2 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C） 平成 23～25 年度

受動喫煙に対する住民の知識や現状に関する調査、及びその結果に基づく介入の効果の研究 助成金額 170 万円

分担・小計 1814 万円

- 1 文部科学省科学研究費新学術領域研究 平成 22～26 年度

がん研究分野の特性等を踏まえた支援活動の研究 助成金額 1714 万円

- 2 厚生労働省科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 平成 23～24 年度

今後の難病対策のあり方に関する研究難病調査の研究
助成金額 100 万円

財団等からの助成

代表（総額）・小計 0 万円

1

分担・小計 0 万円

業 績 目 録 (平成 24 年)

教室・部門名 地域保健医療疫学

(A-a) 英文著書

*個人著書の場合

*分担執筆の場合

- 1 Mori E, shikawa M, Kato T, Kazui H, Miyake H, Miyajima M, Nakajima M, Hashimoto IM, Kuriyama N, Tokuda T, Ishii K, Kaijima M, Hirata Y, Saito M, Arai H. Guidelines for management of idiopathic normal pressure hydrocephalus: second edition. Neurol Med Chir 2012;52(11):775-809.

(A-b) 和文著書

*個人著書の場合

*分担執筆の場合

- 1 栗山長門 (分担執筆)、宮田元、加藤丈夫. 特発性正常圧水頭症の疫学、病理. 特発性正常圧水頭症—Update. 老年精神医学雑誌 23 巻第 7 号. 奥田正英編. ワールドプランニング, 東京: pp80-806, 2012.

(B-a) 英文総説

(B-b) 和文総説

- 1 栗山長門、宮田元、加藤丈夫 特発性正常圧水頭症の疫学、病理。

(C-a) 英文原著

- 1 Mitani S, Fujita M, Shigeta M, Kuriyama N, Ozaki E, Yoshikawa A, Matsui D, Watanabe I, Inoue K, Watanabe Y. Determinants of brachial-ankle pulse wave velocity in a Japanese population: a cohort study. *Blood Press.* 21:338-344. 2012. (IF=1.81)
- 2 Fujiwara Y, Mizuno T, Okuyama C, Nagakane Y, Watanabe-Hosomi A, Kondo M, Kuriyama N, Tokuda T, Matsushima S, Nishimura T, Nakagawa M. Simultaneous impairment of intracranial and peripheral artery vasoreactivity in CADASIL patients. *Cerebrovasc Dis.* 33:128-134, 2012 (IF=3.75)
- 3 Niwa F, Kuriyama N et al. Effects of peripheral lymphocyte subpopulations and the clinical correlation with Parkinson's disease. *Geriatr Gerontol Int.* 2012[Epub ahead of print] (IF=2.19)
- 4 Nishiyama T, Kishino H, Suzuki S, Ando R, Niimura H, Uemura H, Horita M, Ohnaka K, Kuriyama N, Mikami H, Takashima N, Mastuo K, Guang Y, Wakai K, Hamajima N, Tanaka H; J-MICC Study Group. Detailed analysis of Japanese population substructure with a focus on the southwest islands of Japan. *PLoS One.* 2012 ;7(4):in press (IF=3.23)
- 5 Hiyoshi M Uemura H, Arisawa K, Nakamoto M, Hishida A, Okada R, Matsuo K, Kita Y, Niimura H, Kuriyama N, Nanri H, Ohnaka K, Suzuki S, Mikami H, Kubo M, Tanaka H, Hamajima N; J-MICC Study Group. Association between the catechol-O-methyltransferase (rs4680: Val158Met) polymorphism and serum alanine aminotransferase activity. *Gene.* 2012 ;496(2):97-102 (IF=2.14)
- 6 Mor E, Kuriyama N et al. Guidelines for management of idiopathic normal pressure hydrocephalus: second edition. *Neurol Med Chir* 2012;52(11):775-809. (IF=0.72)
- 7 Okada R, Kawai S, Naito M, Hishida A, Hamajima N, Shinchi K, Chowdhury Turin T, Suzuki S, Mantjoro EM, Toyomura K, Arisawa K, Kuriyama N, Hosono S, Mikami H, Kubo M, Tanaka H, Wakai K. Matrix metalloproteinase-9 gene polymorphisms and chronic kidney disease. *Am J Nephrol.* 2012;36(5):444-50. (IF=2.67)
- 8 Harada K, Torii S, Saruwatari A, Tanaka Y, Kitaoka K, Takaaki J, Aoi W, Wada S, Ohkubo T, Miura K, Watanabe Y, and Higashi A, Association between Low Birth Weight and High Adult Waist-to-Height Ratio in Non-Obese Women: A Cross-sectional Study in a Japanese Population,

- Tohoku J Experimental Medicine, 228(3), 205-14, 2012. (IF=1.35)
- 9 Itoi A, Yamada Y, Watanabe Y, and Kimura M, Physical activity, energy intake, and obesity prevalence among urban and rural schoolchildren aged 11-12 years in Japan. Appl Physiol Nutr Metab, 37: 1-11, 2012. (IF=2.34)
 - 10 Hishida A, Morita E, Naito M, Okada R, Wakai K, Matsuo K, Nakamura K, Takashima N, Suzuki S, Takezaki T, Mikami H, Ohnaka K, Watanabe Y, Uemura H, Kubo M, Tanaka H, Hamajima N. Associations of apolipoprotein A5 (APOA5), glucokinase (GCK) and glucokinase regulatory protein (GCKR) polymorphisms and lifestyle factors with the risk of dyslipidemia and dysglycemia in Japanese - a cross-sectional data from the J-MICC Study. Endocr J. 59, 589-99, 2012. (IF=2.00)
 - 11 Maruyama K, Iso H, Date C, Kikuchi S, Watanabe Y, Wada Y, Inaba Y, Tamakoshi A, JACC Study Group. Dietary patterns and risk of cardiovascular deaths among middle-aged Japanese. Nutr Metab cardiovascular Dis, 23(6), 519-527, 2012. (IF=3.32)
 - 12 Ikehara S, Iso H, Date C, Kikuchi S, Watanabe Y, Inaba Y, Tamakoshi A, Salt preference and mortality from stroke and coronary heart disease for Japanese men and women: The JACC Study. Prev Med, 54, 32-37, 2012. (IF=3.086)

(C-b) 和文原著

- 1 特発性正常圧水頭症の疫学、病理. 栗山長門ら. 3老年精神医学雑誌 2012年7月号

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 Kuriyama N, Tokuda T, Yamada K, Akazawa K, Sakai K, Tomii Y, Tamura A, Mizuno T, Watanabe I, Nakagawa M, Watanabe Y The evaluation of DWI-based MR thermometry of the ventricles as a diagnostic biomarker in

idiopathic normal pressure hydrocephalus (iNPH). The fourth meeting of the International Society of Hydrocephalus and Cerebrospinal Fluids Disorders 2012.10.21.Kyoto,Japan (Best presentation award 表彰)

Ⅲ) 国際学会における一般発表

- 1 Nakazawa A, Masako Shigeta M, Watanabe I, Matsui D, Watanabe Y, Ueda M, Kadono M, Ozaki E, Kuriyama N. Sleep deprivation related smoking, drinking and fatigue among middle-aged Japanese men.
- 2 Mitani S, Ozaki E, Shigeta M, Kuriyama N, Watanabe I, Murakami Y, Imamura Y, Koh S, Watanabe Y. The relationship between PTSD and lifestyle-related diseases. The Eleventh Asia-Pacific Conference on Emergency and Disaster Medicine. September 26 - 29, 2012, Bali, Indonesia.

E 研究助成（競争的研究助成金）

総額 34,395,536 円

公的助成

代表（総額）・小計 1010 万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金研究活動スタート支援 平成 24～25 年度
微小脳出血・軽度認知機能障害とう蝕原性細菌との関連に対する研究
助成金額 120 万円
- 2 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 24～26 年度
TGF β 1 を中心とした認知機能低下に関する前向き調査研究の研究 助成
金額 210 万円
- 3 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (B) 平成 23～26 年度
軽度認知機能障害の発生要因に関する前向き追跡研究の研究
助成金額 580 万円
- 4 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 23～25 年度
受動喫煙に対する住民の知識や現状に関する調査、及びその結果に基づ
く介入の効果の研究 助成金額 100 万円

分担・小計 2429,5536 円

- 1 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (B) 平成 23～26 年度

軽度認知機能障害の発生要因に関する前向き追跡の研究

助成金額 5万円

- 2 厚生労働省科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 平成 23～24 年度
今後の難病対策のあり方に関する研究難病調査の研究

助成金額 100万円

- 3 文部科学省科研費 新学術領域研究 平成 22～26 年度
がん研究分野の特性等を踏まえた支援活動 助成金額 2050万円

- 4 文部科学省科研費 挑戦的萌芽研究 平成 24～25 年度

I Tを用いた高齢者における転倒・転落監視システムの構築とその実践
の研究 助成金額 74万5536円

- 5 厚生労働省科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 平成 23～24 年度
今後の難病対策のあり方に関する研究難病調査班の研究

助成金額 200万円

財団等からの助成

代表（総額）・小計 0万円

1

分担・小計 0万円

1

業績目録(平成25年)

教室・部門名 地域保健医療疫学

(A-a) 英文著書
*個人著書の場合

*分担執筆の場合

(A-b) 和文著書
*個人著書の場合

*分担執筆の場合

(B-a) 英文総説

(B-b) 和文総説

- 1 渡邊能行：健康長寿政策の中での医師の位置づけとハンドブックの役割、
日本老年医学会雑誌、50(3)、300-302、2013
- 2 渡邊能行、水野成人、松川泰子、廣畑 弘、尾崎悦子、栗山長門：胃癌リ
スク診断の臨床疫学的課題、臨床消化器内科、28(8)、1097-1100、2013

(C-a) 英文原著

- 1 Kuriyama N, Mizuno T, Ohshima Y, Yamada K, Ozaki E, Shigeta M, Mitani S, Kondo M, Matsumoto S, Takeda K, Nakagawa M, Watanabe Y.
Intracranial deep white matter lesions are associated with chronic kidney disease and cognitive impairment: A 5-year follow-up MRI study. Arch Gerontol Geriatr. 56:55-60, 2013. (IF=1.85)
- 2 Watanabe I, Shigeta M, Inoue K, Matsui D, Ozaki E, Kuriyama N, Ozasa K, Yamamoto T, Kanamura N, Watanabe Y. Personal factors associated

- with smoking among marginalized and disadvantaged youth in Japan. A strong relationship between smoking and convenience store use. *Int J Behav Med.* 20: 504-13. 2013. (IF=2.63)
- 3 Hishida A, Wakai K, Okada R, Morita E, Hamajima N, Hosono S, Higaki Y, Turin TC, Suzuki S, Motahareh K, Mikami H, Tashiro N, Watanabe I, Katsuura S, Kubo M, Tanaka H, Naito M. Significant interaction between RETN -420 G/G genotype and lower BMI on decreased risk of type 2 diabetes mellitus (T2DM) in Japanese--the J-MICC Study. *Endocr J.* 2013;60(2):237-43. (IF=2.00)
 - 4 Tamura A, Kasai T, Akazawa K, Nagakane Y, Yoshida T, Fujiwara Y, Kuriyama N, Yamada K, Mizuno T, Nakagawa M. Long Insular Artery Infarction: Characteristics of a Previously Unrecognized Entity. *AJNR Am J Neuroradiol.* 2013 [Epub ahead of print] (IF=3.59)
 - 5 Ohshima Y, Mizuno T, Yamada K, Matsumoto S, Nagakane Y, Kondo M, Kuriyama N, Miyazaki T, Takeda K, Nishimura T, Nakagawa M, Ozasa K, Watanabe Y. Low vitamin and carotenoid levels are related to cerebral white matter lesions. *J Nutr health aging.* 17(5):456-60, 2013; doi: 10.1007/s12603-012-0427-z. (IF=3.00)
 - 6 Kondo M, Tokuda T, Itsukage M, Kuriyama N, Matsushima S, Yamada K, Nakanishi H, Ishikawa M, Nakagawa M. Distribution of amyloid burden differs between idiopathic normal pressure hydrocephalus and Alzheimer's disease. *Neuroradiol J.* 2013 Feb;26(1):41-6. Epub 2013 Mar 8.
 - 7 Hishida A, Okada R, Guang Y, Naito M, Wakai K, Hosono S, Nakamura K, Turin TC, Suzuki S, Niimura H, Mikami H, Otonari J, Kuriyama N, Katsuura S, Kubo M, Tanaka H, Hamajima N. MTHFR, MTR and MTRR polymorphisms and risk of chronic kidney disease in Japanese: cross-sectional data from the J-MICC Study. *Int Urol Nephrol.* 2013;45(6):1613-20. (IF=1.52)
 - 8 Nakamura A, Niimura H, Kuwabara K, Takezaki T, Morita E, Wakai K, Hamajima N, Nishida Y, Turin TC, Suzuki S, Ohnaka K, Uemura H, Ozaki E, Hosono S, Mikami H, Kubo M, Tanaka H. **Gene-Gene Combination Effect and Interactions among ABCA1, APOA1, SR-B1, and CETP Polymorphisms for Serum High-Density Lipoprotein-Cholesterol in the Japanese Population** .*PLoS One.* 2013;8:e82046. (IF=3.23)
 - 9 Harada K, Saruwatari A, Kitaoka K, Aoi W, Wada S, Ohkubo T, Miura

- K, Watanabe Y, Kusunoki T, Higashi A. Low birth weight is associated with high waist-to-height ratio in Japanese elementary school girls. *Tohoku J Experimental Medicine*, 231(2), 85–91, 2013. (IF=1.35)
- 10 Shigematsu K, Shimamura O, Nakano H, Watanabe Y, Sekimoto T, Shimizu K, Nishizawa A, Makino M. Vomiting should be a prompt predictor of stroke outcome. *Emerg Med J*. 2013 Sep;30(9):728–31. doi: 10.1136/emmermed-2012-201586. Epub 2012 Sep 27. (IF=1.84)
- 11 Wakai K, Matsuo K, Matsuda F, Yamada R, Takahashi M, Kawaguchi T, Yatabe Y, Ito H, Hosono S, Tajima K, Naito M, Morita E, Guang Y, Sakamoto T, Takashima N, Suzuki S, Nakahata N, Mikami H, Ohnaka K, Watanabe Y, Arisawa K, Kubo M, Hamajima N, Tanaka H for the J-MICC Study Group. Genome-wide association study of the genetic factors related confectionery intake: Potential roles of the ADIPOQ gene. *Obesity*. 2013; doi 10.1002/oby. 20316. (Published online, Feb 14, 2013) (IF=3.73)
- 12 Shigematsu K, Nakano H, Watanabe Y, Sekimoto T, Shimizu K, Nishizawa A, Okumura A, Makino M. Speech disturbance at stroke onset is correlated with stroke early mortality. *BMC Neurol*. 2013 Jul 15;13:87. doi: 10.1186/1471-2377-13-87. (IF=2.04)
- 13 Shigematsu K, Nakano H, Watanabe Y, Sekimoto T, Shimizu K, Nishizawa A, Makino M, Okumura A, Bando K, Kitagawa Y. Characteristics, risk factors and mortality of stroke patients in Kyoto, Japan. *BMJ Open*. 2013 Mar 5;3(3). pii: e002181. doi: 10.1136/bmjopen-2012-002181. (IF=2.27)
- 14 Shigematsu K, Nakano H, Watanabe Y. The eye response test alone is sufficient to predict stroke outcome—reintroduction of Japan Coma Scale: a cohort study. *BMJ Open*. 2013 Apr 29;3(4). pii: e002736. doi: 10.1136/bmjopen-2013-002736. Print 2013. (IF=2.27)
- 15 Washio M, Mori M, Mikami K, Miki T, Watanabe Y, Nakao M, Kubo T, Suzuki K, Ozasa K, Wakai K, Tamakoshi A. Cigarette Smoking and other Risk Factors for Kidney Cancer Death in a Japanese Population: Japan Collaborative Cohort Study for Evaluation of Cancer Risk (JACC study). *Asian Pac J Cancer Prev*, 14 (11), 6523–6528, 2013. (IF=2.51)
- 16 Umesawa M, Iso H, Mikami K, Kubo T, Suzuki K, Watanabe Y, Mori M,

- Miki T, Tamakoshi A, for the JACC study Group. Relationship between vegetables and risk of prostate cancer: the JACC study. Br J Cancer 110, 792-796, 2013. (IF=4.84)
- 17 Hishida A, Wakai K, Naito M, Tamura T, Kawai S, Hamajima N, Oze I, Imaizumi T, Turin T, Suzuki S, Kheradmand M, Mikami H, Ohnaka K, Watanabe Y, Arisawa K, Kubo M and Tanaka H. Polymorphisms in PPAR genes (PPARD, PPARG and PPARGC1A) and risk of chronic kidney disease in Japanese - cross-sectional data from the J-MICC Study. PPAR Res. 2013. (IF=1.64)
- 18 Okuyama Y, Ozasa K, Oki K, Nishino H, Fujimoto S, Watanabe Y. Inverse Associations between Serum Concentrations of Zeaxanthin and Other Carotenoids and Colorectal Neoplasm in Japan. Int J Clin Oncol. 2014 Feb;19(1):87-97. doi: 10.1007/s10147-013-0520-2. Epub 2013 Feb 5. (IF=2.13)

(C-b) 和文原著

- 1 吉川綾、江川舞由、岡見雪子、北岡かおり、猿渡綾子、小谷清子、青井歩、和田小依里、尾崎悦子、渡邊能行、東あかね：食事摂取基準[2010年版]による管理栄養士養成課程の女子学生の栄養・身体活動。京都府立大学学術報告生命科学 65：53-57、2013
- 2 福田晋平、江川雅人、栗山長門、苗村健治 パーキンソン病患者における代替医療の受療状況-パーキンソン病に対するアンケート調査から-自律神経学会誌 2013 in press

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 渡邊能行、がん検診の対象者検討のための基本的考え方、第 52 回日本消化器がん検診学会総会、シンポジウム「消化器がん検診の最も効果的な対象年齢とは?」、基調講演、仙台、2013 年 6 月 7 日
- 2 栗山長門 シンポジウム 生活習慣病と認知症：生活習慣や血管性認知症に着目した認知機能低下 第 3 回日本認知症予防学会 2013. 9. 29 新潟

Ⅲ) 国際学会における一般発表

- 1 Matsui D, Watanabe I, Aoki A, Shigeta M, Ozaki E, Kuriyama N, Watanabe Y. A trial of tobacco-free lecture and workshops high-school students. Association for the Control of Tobacco. 2013 Aug 18-21.
- 2 Shigeta M, Watanabe I, Matsui D, Inoue K, Mikamoto N, Aoki A, Doi T, Kurioka N, Mori T, Yasuda Y. The CSR Conducted by Tobacco Companies in Japan. Association for the Control of Tobacco. 2013 Aug 18-21.
- 3 Doi T, Shigeta M, Matsui D, Watanabe I, Kurioka N, Tanaka Y, Aoki A, Ookita Y. “Kyoto-based Tobacco-Free Caravan” Collaborated with Organizations, Universities, an Local Governments -Part 2-. Association for the Control of Tobacco. 2013 Aug 18-21.
- 4 Mikamoto N, Shigeta M, Nakazawa A, Matsumoto N, Mouri T, Matsui D, Watanabe I, Ozaki E, Kuriyama N, Watanabe Y. Smoking prevalence and factors among nursing students in Kyoto, Japan. Association for the Control of Tobacco. 2013 Aug 18-21.
- 5 Ishikawa N, Takada M, Yamakado K, Inoue T, Ueda M, Takaaki J, Matsui D, Torii S, Nakazawa A, Shigeta M. Advices of quitting smoking are necessary on health check-up. Association for the Control of Tobacco. 2013 Aug 18-21.
- 6 Shigeta M, Watanabe I, Matsui D, Inoue K, Mikamoto N, Aoki A, Doi T, Kurioka N, Mori T, Yasuda Y. An Experience with direct marketing strategy using mobile phone by a tobacco industry in Japan. Association for the Control of Tobacco. 2013 Aug 18-21.
- 7 Watanabe I, Masako S, Kan S, Mikamoto N, Inoue K, Matsui D, Mori T, Ozaki E, Kuriyama N, Watanabe Y. A Survey of tobacco advertisements in magazines published during 2009 in Japan. Association for the Control of Tobacco. 2013 Aug 18-21.
- 8 Iwasa K, Matsui D, Sugawara T, Ozaki E, Kuriyama N, Watanabe Y, Kitawaki J Impact of life events associated with menses on bone mineral density in premenopausal women 5th Asia Pacific Menopause Federation. 2013年10月18日 Tokyo, JAPAN

E 研究助成（競争的研究助成金）

総額 28,354,464 円

公的助成

代表（総額）・小計 1220 万円

- 1 科学研究費助成事業 若手研究 (B) 平成 25～26 年度
唾液ストレスマーカーと歯牙喪失、および全身疾患との関連に対する研究
助成金額 160 万円
- 2 文部科学省科学研究費補助金研究活動スタート支援 平成 25～26 年度
アドレノメデュリン-RAMP2 システムによる血管不全治療法の検討
助成金額 100 万円
- 3 文部科学省科学研究費補助金研究活動スタート支援 平成 24～25 年度
微小脳出血・軽度認知機能障害とう蝕原性細菌との関連に対する研究
助成金額 110 万円
- 4 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 24～26 年度
TGF β 1 を中心とした認知機能低下に関する前向き調査研究
助成金額 160 万円
- 5 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (B) 平成 23～26 年度
軽度認知機能障害の発生要因に関する前向き追跡研究の研究
助成金額 580 万円
- 6 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 23～25 年度
受動喫煙に対する住民の知識や現状に関する調査、及びその結果に基づ
く介入の効果の研究 助成金額 110 万円

分担・小計 16,154,464 円

- 1 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (B) 平成 23～26 年度
軽度認知機能障害の発生要因に関する前向き追跡
助成金額 5 万円
- 2 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 24～26 年度
加齢性疾患の予知を目的としたバイオマーカーの検討
助成金額 5 万円
- 3 文部科学省科研費 新学術領域研究 平成 22～26 年度
がん研究分野の特性等を踏まえた支援活動の研究
助成金額 1580 万円

4 文部科学省科研費 挑戦的萌芽研究 平成 24～25 年度

I T を用いた高齢者における転倒・転落監視システムの構築とその実践
の研究 助成金額 2 5 万 4 4 6 4 円

財団等からの助成

代表（総額）・小計 0 万円

1

分担・小計 0 万円

1

業績目録 (平成 26 年)

教室・部門名 地域保健医療疫学

(A-a) 英文著書

*個人著書の場合

- 1 渡邊能行：胃がんの死亡統計から考える胃がん対策、胃がんリスク検診（ABC 検診）マニュアル（認定 NPO 法人日本胃がん予知・診断・治療研究機構編）、南山堂、148-150、2014
- 2 渡邊能行：胃癌リスク診断の臨床疫学的背景、胃癌リスクファクターとリスク診断（一瀬雅夫、岡政志、齋藤博編）、日本メディカルセンター、23-27、2014
- 3 栗山長門。「パーキンソン病」(医学監修)．プチナース 6 号 臨時増刊号．照林社，東京：p p 1-20，2014

*分担執筆の場合

- 1 新井一(監修) 石川正恒 森悦朗(編)、徳田隆彦、栗山長門ら(分担執筆) 特発性正常圧水頭症の診療．金芳堂，2014.

(A-b) 和文著

*個人著書の場合

*分担執筆の場合

(B-a) 英文総説

(B-b) 和文総説

(C-a) 英文原著

- 1 Kuriyama N, Mizuno T, Kita M, Yamada K, Ozaki E, Matsumoto S, Takada A, Watanabe A, Kasai T, Nagakane Y, Mitani S, Matsui D, Watanabe I, Takeda K, Nakagawa M, Watanabe Y. TGF-beta1 is associated with the progression of intracranial deep white matter lesions: a pilot study with 5 years of magnetic resonance imaging follow-up. *Neurol Res.* 36:47-52. 2014. (IF=1.44)
- 2 Mishima T, Motoyama K, Imanishi Y, Hamamoto K, Nagata Y, Yamada S, Kuriyama N, Watanabe Y, Emoto M, Inaba M Decreased cortical thickness, as estimated by a newly developed ultrasound device, as a risk for vertebral fracture in type 2 diabetes mellitus patients with eGFR of less than 60 mL/min/1.73 m². *Osteoporos Int.* 2014 [Epub ahead of print] (IF=4.17)
- 3 Isayama R, Shiga K, Seo K, Azuma Y, Araki Y, Hamano A, Takezawa H, Kuriyama N, Takezawa N, Mizuno T, Nakagawa M. Sixty-Six-Month Follow-Up of Muscle Power and Respiratory Function in A Case with Adult-type Pompe Disease Treated with Enzyme Replacement Therapy. *J Clin Neuromuscul Dis.* 15:152-156, 2014
- 4 Sugimoto Y, Wakai K, Nakagawa H, Suma S, Sasakabe T, Sakamoto T, Takashima N, Suzuki S, Ogawa S, Ohnaka K, Kuriyama N, Arisawa K, Mikami H, Kubo M, Hosono S, Hamajima N, Tanaka H; J-MICC Study Group. Associations between polymorphisms of interleukin-6 and related cytokine genes and serum liver damage markers: A cross-sectional study in the Japan Multi-Institutional Collaborative Cohort (J-MICC) Study. *Gene.* [Epub ahead of print], 2014. (IF=2.00)
- 5 Horii M, Fujiwara H, Ikeda T, Ueshima K, Ikoma K, Shirai T, Terauchi R, Nagae M, Kuriyama N, Kubo T. Urban versus rural differences in the occurrence of hip fractures in Japan's Kyoto prefecture during 2008-2010: a comparison of femoral neck and trochanteric fractures. *BMC Musculoskelet Disord.* 2014. [Epub ahead of print] (IF=1.72)
- 6 Mizuno S, Kuriyama N, Watanabe Y et al. Serologically Determined Gastric Mucosal Condition Is a Predictive Factor for Osteoporosis in Japanese Men. *Dig Dis Sci.* 2015 Feb 8. [Epub ahead of print] (IF=2.61)
- 7 Hishida A, Wakai K, Naito M, Suma S, Sasakabe T, Hamajima N, Hosono S, Horita M, Turin TC, Suzuki S, Kairupan TS, Mikami H, Oh

- nakaK, WatanabeI, UemuraH, KuboM, TanakaH; JMICC Study Group. Polymorphisms of genes involved in lipid metabolism and risk of chronic kidney disease in Japanese – cross-sectional data from the J-MICC study. *Lipids Health Dis.* 13:162, 2014. (IF=2.22)
- 8 Hishida A, Takashima N, Turin TC, Kawai S, Wakai K, Hamajima N, Hosono S, Nishida Y, Suzuki S, Nakahata N, Mikami H, Ohnaka K, Matsui D, Katsuura-Kamano S, Kubo M, Tanaka H, Kita Y. GCK, GCKR polymorphisms and risk of chronic kidney disease in Japanese individuals: data from the J-MICC Study. *J Nephrol.* 27:143-9. 2014. (IF=1.45)
- 9 Hara M, Nakamura K, Nanri H, Nishida Y, Hishida A, Kawai S, Hamajima N, Kita Y, Suzuki S, Mantjoro EM, Ohnaka K, Uemura H, Matsui D, Oze I, Mikami H, Kubo M, Tanaka H; Japan Multi-Institutional Collaborative Cohort (J-MICC) Study Group. Associations between hGG1 Ser326Cys polymorphism and increased body mass index and fasting glucose level in the Japanese general population. *J Epidemiol.* 24:379-84. 2014. (IF=3.02)
- 10 Katsuura-Kamano S, Uemura H, Arisawa K, Yamaguchi M, Hamajima N, Wakai K, Okada R, Suzuki S, Taguchi N, Kita Y, Ohnaka K, Kairupan TS, Matsui D, Oze I, Mikami H, Kubo M, Tanaka H. A polymorphism near MC4R gene (rs17782313) is associated with serum triglyceride levels in the general Japanese population: the J-MICC Study. *Endocrine.* 47:81-9. 2014. (IF=3.88)
- 11 Cui R, Iso H, Tanabe N, Watanabe Y, Tamakoshi A and the JACC Study Group. Association between weight change since 20 years of age with mortality from myocardial infarction and chronic heart failure in the Japan Collaborative Cohort (JACC) study. *Circulation Journal* 78, 649-655, 2014. (IF=3.94)
- 12 Aoyama N, Kawado M, Yamada H, Hashimoto S, Suzuki K, Wakai K, Suzuki K, Watanabe Y, Tamakoshi A. Low intake of vegetables and risk of colorectal cancer: The Japan collaborating cohort study. *J Epidemiol*, 24(5)、353-360、2014. (IF=3.02)
- 13 Yamada H, Kawado M, Aoyama N, Hashimoto S, Suzuki K, Wakai K, Suzuki K, Watanabe Y, Tamakoshi A. Coffee consumption and risk of colorectal cancer. The Japan collaborating cohort study. *J Epidemiol*, 24(5)、370-378、2014. (IF=3.02)

(C-b) 和文原著

- 1 福田晋平、江川雅人、栗山長門. パーキンソン病患者における代替医療の利用状況—アンケート調査による検討—. 自律神経 第 51 巻第 1 号, Page28-33, 2014.
- 2 GCF バイオマーカー検査を用いた歯周病とメタボリックシンドロームとの関連性についての横断的研究. 西垣 勝、栗山長門、山本俊郎、宮谷史太郎、渡邊功、松井大輔、金村成智. 口腔衛生学会雑誌 第 64 巻第 3 号 p261~269, 2014 年 4 月.
- 3 尾崎悦子、栗山長門、松井大輔、渡邊功、稲葉雅章、今西康夫、水野成人、宮谷史太郎、米田勇太郎、山本俊郎、堀井基行、渡邊能行. 日本人閉経女性における肥満と骨質に関する検討. 粗鬆症学会誌 22 巻 3 号, p29-32, 2014 年
- 4 新井一(監修). 石川正恒 森悦朗(編)、徳田隆彦、栗山長門ら(分担執筆) 特発性正常圧水頭症の診療. P83-86.
- 5 全 有耳、廣畑 弘、弓削マリ子、渡邊能行. 学校保健と地域保健の連携による思春期発達障害児支援の取り組み—思春期精神保健対策の必要性—. 日本公衛誌、61(5)、212-220、2014
- 6 尾崎悦子、栗山長門、松井大輔、渡邊功、稲葉雅章、今西康雄、水野成人、宮谷史太郎、山本俊郎、金村成智、堀井基行、渡邊能行. 日本人閉経女性における肥満と骨質に関する検討. Osteoporosis Jpn、22(3)、465-468、2014
- 7 水間美宏、渡邊能行、久保田和夫、福島豊実、王孔志、安藤稔: 腹部超音波がん検診の評価における問題点. 日本消化器がん検診学会雑誌、52(5)、568-574、2014.

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

- 1 渡邊能行、「今後のがん検診と ABC リスク評価」、日本消化器がん検診学会近畿支部保健衛生研修会、基調講演、京都、2014 年 2 月 7 日
- 2 栗山長門. 教育講演. iNPH に関する病態と疫学トピックス. 第 29 回日本老年精神医学会. 2014 年 6 月 12 日, 東京

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 シンポジウム「タバコと貧困」 渡邊 功 定時制高校での喫煙防止教

- 育 第8回日本禁煙学会学術総会 2014 Nov. 16; 沖縄
- 2 栗山長門 シンポジウム5 血管性認知症：血管作動性生理ペプチド前駆体断片 MR-proADM と脳内深部白質病変の関連一 第39回日本脳卒中学会総会. 2014年3月15日 大阪
 - 3 栗山 長門 ランチョンセミナー. iNPHにおける病態生理・疫学レビュー. 第55回日本神経学会. 2014年5月23日 福岡
 - 4 栗山 長門 教育セミナー. iNPHに関する病態と疫学トピックス. 第29回日本老年精神医学会. 2014年6月12日 東京

III) 国際学会における一般発表

- 1 Kuriyama N, Watanabe I, Miyatani F, Matsui D, Ozaki E, Nomura R, Nakano K, Watanabe Y. The Correlation between Microbleeds And Cnm-positive Streptococcus Mutans: A Pilot Survey Study Based On Magnetic Resonance Imaging. The 20th IEA World Congress of Epidemiology Anchorage, USA, 2014年8月
- 2 Fukuda S, Egawa M, Kuriyama N, Katayama K, Imanishi J, Namura K. Effects of acupuncture treatment on gait disturbance in patients with Parkinson ' s Disease: a case-series study. 4 th ISAMS (International Scientific Acupuncture and Meridian Symposium). Toyko, Japan 2014年10月3日

E 研究助成（競争的研究助成金）

総額 1665 万円

公的助成

代表（総額）・小計 620 万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金若手研究 (B) 平成26～27年度
脳血管障害とコラーゲン結合蛋白を産生するう蝕原性細菌の関連の解明
助成金額 150万円
- 2 文部科学省科学研究費補助金若手研究 (B) 平成26～28年度
FGF23-Klotho系を中心とした加齢性疾患要因の前向き調査研究
助成金額 180万円
- 3 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成24～26年度
TGFβ1を中心とした認知機能低下に関する前向き調査研究
助成金額 160万円

- 4 文部科学省科学研究費補助金若手研究 (B) 平成 23～26 年度
軽度認知機能障害の発生要因に関する前向き追跡研究の研究
助成金額 130 万円

分担・小計 1045 万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 26～28 年度
FGF23-Klotho 系を中心とした加齢性疾患要因の前向き調査研究の研究
助成金額 5 万円
- 2 厚生労働省科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 平成 26～28 年度
特発性正常圧水頭症の病因、診断と治療に関する研究の研究
助成金額 30 万円
- 3 厚生労働省指定研究 平成 26～28 年度
免疫性神経疾患に関する調査研究の研究 助成金額 実費
- 4 文部科学省科研費 新学術領域研究 平成 22～26 年度
がん研究分野の特性等を踏まえた支援活動の研究
助成金額 1000 万円
- 5 文部科学省科学研究費補助金若手研究 (B) 平成 23～26 年度
軽度認知機能障害の発生要因に関する前向き追跡研究の研究
助成金額 5 万円
- 6 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 24～26 年度
加齢性疾患の予知を目的としたバイオマーカーの検討
助成金額 5 万円

財団等からの助成

代表 (総額)・小計 0 万円

1

分担・小計 0 万円

1