

公衆衛生学 (公衆衛生学講座)



担当教授 谷川 武

スタッフ

教授	谷川 武
先任准教授	和田 裕雄
准教授	湯浅 資之 野田 愛 遠藤 源樹 米本 直裕
助教	友岡 清秀 佐藤 准子

2020年9月1日現在

研究

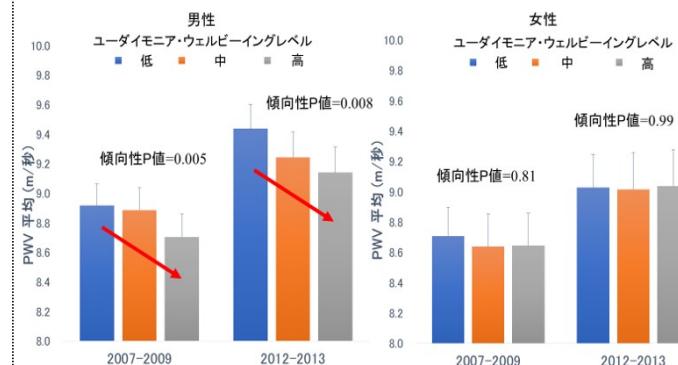
主な研究テーマ

- 1.一般住民を対象とした研究 (CIRCS研究、東温スタディ、小学生における睡眠呼吸障害と不注意・多動に関する疫学調査)
- 2.職域集団を対象とした研究 (就労女性を対象とした睡眠呼吸障害に関する研究、健康起因事故防止のための実証的研究と防止対策の普及開発研究、東京電力福島第一・第二原子力発電所における産業保健に関する研究、医師の働き方改革に関する研究)
- 3.その他 (治療と就労支援、国際保健政策と国際協力等)

主な研究内容

「人生における意味や目的」が循環器疾患の発症リスクを抑制する ～英国公務員の5年間にわたる大規模縦断調査で明らかに～

順天堂大学医学部公衆衛生学講座の野田愛特任准教授、谷川武教授らの研究グループは、英国ロンドンで働く公務員を対象とした大規模な縦断研究^{*1}のデータを用いた調査分析により、ポジティブな心理状態（学術的に「心理的ウェルビーイング^{*2}」と呼ばれる）の要素である「人生における意味や目的」と循環器疾患の発症リスクとの関連性を分析し、高齢男性においては、心理的ウェルビーイングによる動脈硬化の抑制効果が認められること、さらに、5年経過後も効果が持続することがわかりました。本研究結果により、人生における充足感や充実感といった心理的ウェルビーイングのレベルを高めることが、人口の高齢化が進む現代社会においての循環器疾患予防に役立つと期待されます。本研究は、米国の医学雑誌「Hypertension」（2020年7月13日付）に掲載されました。



Department of Public Health



Chief Professor

Takeshi TANIGAWA

Staff

Professor	Takeshi TANIGAWA
Senior Associate Professor	Hiroo WADA
Associate Professor	Motoyuki YUASA Ai NODA Motoki ENDO Naohiro YONEMOTO
Assistant Professor	Kiyohide TOMOOKA Setsuko SATO

As of September 1st, 2020

Research

Main Research Subjects

- 1. Community-based Epidemiological Study
(CIRCS, The Toon Health Study, Sleep Study on Child's SDB and Behavioral Problem)
- 2. Epidemiological Study of Occupational Health
(SDB in Working Women, Health-related Accident Prevention in Professional Drivers, the Fukushima Nuclear Energy Workers' Support Project study, Study on the Work Style Reform for Japanese Physicians)
- 3. Other Studies
(Employment Support for Patients, Global Health)

Research Highlights

Psychological Wellbeing and Aortic Stiffness: Longitudinal Study

Summary

In older men, higher levels of eudaimonic wellbeing were associated with lower long-term levels of arterial stiffness. We found no significant associations of affective wellbeing with PWV and no associations among women. The pattern of association between positive wellbeing and cardiovascular health outcomes involves eudaimonic rather than affective wellbeing and is sex-specific.

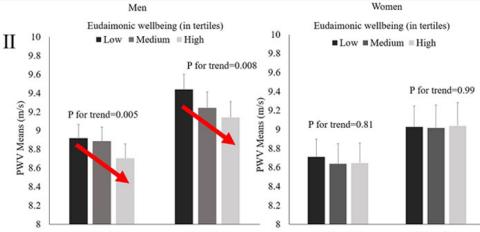
Ikeda A, et al. *Hypertension*, 2020

Effects of Psychological Wellbeing on Aortic Stiffness

■ Study Population
4754 participants from Whitehall Study II

■ Exposures
Eudaimonic wellbeing
Affective wellbeing

■ Outcomes
Aortic pulse wave velocity (PWV) at:
Baseline (2008-2009)
5 years later (2012-2013)



Conclusions:
The pattern of association between positive wellbeing and aortic stiffness involves eudaimonic rather than affective wellbeing and is sex-specific.

2020年（令和2年） 研究業績

講座名：公衆衛生学講座

所属長名：谷川 武

区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号) : ページ番号	国際共同
英文原著	1	*	Suzuki Y, Ikeda A, Maruyama K, Sakamoto N, Wada H, Tanigawa T. The association between obesity and hyperactivity/anxiety among elementary school students in Japan. <i>Int J Behav Med.</i> 2020; 27(1):79-86.	
英文原著	2		Endo M, Inoue Y, Kuwahara K, Nishiura C, Hori A, Ogasawara T, Yamaguchi M, Nakagawa T, Honda T, Yamamoto S, Okazaki H, Imai T, Nishihara A, Miyamoto T, Sasaki N, Uehara A, Yamamoto M, Murakami T, Shimizu M, Eguchi M, Kochi T, Nagahama S, Tomita K, Kunugita N, Tanigawa T, Konishi M, Nanri A, Kabe I, Mizoue T, Dohi S; Japan Epidemiology Collaboration on Occupational Health Study Group. BMI and Medically Certified Long-Term Sickness Absence Among Japanese Employees. <i>Obesity (Silver Spring)</i> . 2020; 28(2):437-444.	
英文原著	3		Maeda M, Filomeno R, Kawata Y, Sato T, Maruyama K, Wada H, Ikeda A, Tanigawa T. Association Between Employment Status and Short Sleep Duration Among Middle-Aged Japanese: the Survey on Time Use and Leisure Activities. <i>Int J Behav Med.</i> 2020; 27(1):21-29.	
英文原著	4		Maeda M, Filomeno R, Kawata Y, Sato T, Maruyama K, Endo M, Wada H, Ikeda A, Tanigawa T. Association of employment and company size with lung cancer screening participation among Japanese based on the socioeconomic conditions using the Comprehensive Survey of Living Conditions. <i>Int J Clin Oncol.</i> 2020; 25(4):670-680.	
英文原著	5		Li J, Muraki I, Imano H, Cui R, Yamagishi K, Umesawa M, Hayama-Terada M, Ohira T, Kiyama M, Okada T, Sankai T, Tanigawa T, Kitamura A, Iso H; CIRCS investigators. Serum uric acid and risk of stroke and its types: the Circulatory Risk in Communities Study (CIRCS). <i>Hypertens Res.</i> 2020; 243(4):313-321.	
英文原著	6		Goto R, Tanigawa T, Maruyama K, Tomooka K, Eguchi E, Osawa H, Saito I. Associations of snoring frequency with blood pressure among lean Japanese population: The Toon Health Study. <i>J Hum Hypertens.</i> 2020; 34(4):271-277.	
英文原著	7	*	Kawata Y, Maeda M, Sato T, Maruyama K, Wada H, Ikeda A, Tanigawa T. Association between marital status and insomnia-related symptoms: findings from a population-based survey in Japan. <i>Eur J Public Health.</i> 2020; 30(1):144-149.	
英文原著	8		Kinoshita T, Tanigawa T, Maruyama K, Morimoto K. The effects of bright light treatment via ear canals on quality of sleep and depressive mood among overworked employees: A randomized-controlled clinical trial. <i>Work.</i> 2020; 67(2):323-329.	

英文原著	9	Ikeda A, Steptoe A, Shipley M, Wilkinson IB, McEnery CM, Tanigawa T, Singh-Manoux A, Kivimaki M, Brunner EJ. Psychological wellbeing and aortic stiffness: longitudinal study. <i>Hypertension</i> . 2020; 76(3):675-682.	<input type="radio"/>
英文原著	10	Matsuo R, Tanigawa T, Tomooka K, Ikeda A, Wada H, Maruyama K, Saito I. Sleep disordered breathing and subjective excessive daytime sleepiness in relation to the risk of motor vehicle crash: the Toon Health Study. <i>Sci Rep</i> . 2020 ;10(1):17050.	
英文原著	11	Kimura M, Ikeda A, Suzuki Y, Maruyama K, Wada H, Tanigawa T. The association between asthma and anxiety in elementary school students in Japan. <i>Pediatr Pulmonol</i> . 2020; 55(10):2603-2609.	
英文原著	12	Yokoyama M, Saito I, Ueno M, Kato H, Yoshida A, Kawamura R, Maruyama K, Takata Y, Osawa H, Tanigawa T, Sugiyama T. Low birthweight is associated with type 2 diabetes mellitus in Japanese adults: The Toon Health Study. <i>J Diabetes Investig</i> 2020; 11(6):1643-1650.	
英文原著	13	Aung MN, Koyanagi Y, Ueno S, Tiraphat S, Yuasa M. A contemporary insight into an age-friendly environment contributing to the social network, active ageing and quality of life of community resident seniors in Japan. <i>Journal of aging and environment</i> . 2020; 35(2): 145-160.	<input type="radio"/>
英文原著	14	Aung MN, Yuasa M, Koyanagi Y, Aung TNN, Moolphate S, Matsumoto H, Yoshioka T. Sustainable health promotion for the seniors during COVID-19 outbreak: A lesson from Tokyo. <i>J Infect Dev Ctries</i> . 2020; 14(4): 328-331.	<input type="radio"/>
英文原著	15	Aung TNN, Shirayama Y, Moolphate S, Lorga T, Yuasa M, Nyein Aung M. Acculturation and its effects on health risk behaviors among Myanmar migrant workers: A Cross-sectional survey in Chiang Mai, Northern Thailand. <i>Int J Environ Res Public Health</i> . 2020; 17(14): 5108.	<input type="radio"/>
英文原著	16	Endo M, Muto G, Imai Y, Mitsui K, Nishimura K, Hayashi K. Predictors of post-cancer diagnosis resignation among Japanese cancer survivors. <i>J Cancer Surviv</i> . 2020; 14(2): 106-113.	
英文原著	17	Franklin RC, Peden AE, Hamilton EB, Bisignano C, Castle CD, Dingels ZV, et al. The burden of unintentional drowning: Global, regional and national estimates of mortality from the Global Burden of Disease 2017 Study. <i>Inj Prev</i> . 2020; 26(Supp 1): i83-i95.	<input type="radio"/>
英文原著	18	GBD 2016 Occupational Carcinogens Collaborators. Global and regional burden of cancer in 2016 arising from occupational exposure to selected carcinogens: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016. <i>Occup Environ Med</i> . 2020; 77(3): 151-159.	<input type="radio"/>
英文原著	19	GBD 2016 Occupational Chronic Respiratory Risk Factors Collaborators; GBD 2016 occupational chronic respiratory risk factors collaborators. Global and regional burden of chronic respiratory disease in 2016 arising from non-infectious airborne occupational exposures: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016. <i>Occup Environ Med</i> . 2020; 77(3): 142-150.	<input type="radio"/>

英文原著	20	GBD 2017 Cirrhosis Collaborators. The global, regional, and national burden of cirrhosis by cause in 195 countries and territories, 1990-2017: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. <i>Lancet Gastroenterol Hepatol.</i> 2020; 5(3): 245-266.	<input type="radio"/>
英文原著	21	GBD 2019 Demographics Collaborators. Global age-sex-specific fertility, mortality, healthy life expectancy (HALE), and population estimates in 204 countries and territories, 1950-2019: A comprehensive demographic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. <i>Lancet.</i> 2020; 396(10258): 1160-1203.	<input type="radio"/>
英文原著	22	GBD 2019 Diseases and Injuries Collaborators. Global burden of 369 diseases and injuries in 204 countries and territories, 1990-2019: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. <i>Lancet.</i> 2020; 396(10258): 1204-1222.	<input type="radio"/>
英文原著	23	GBD 2019 Risk Factors Collaborators. Global burden of 87 risk factors in 204 countries and territories, 1990-2019: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. <i>Lancet.</i> 2020; 396(10258): 1223-1249.	<input type="radio"/>
英文原著	24	GBD 2019 Universal Health Coverage Collaborators. Measuring universal health coverage based on an index of effective coverage of health services in 204 countries and territories, 1990-2019: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. <i>Lancet.</i> 2020; 396(10258): 1250-1284.	<input type="radio"/>
英文原著	25	GBD 2019 Viewpoint Collaborators. Five insights from the Global Burden of Disease Study 2019. <i>Lancet.</i> 2020; 396(10258): 1135-1159.	<input type="radio"/>
英文原著	26	GBD Chronic Kidney Disease Collaboration. Global, regional, and national burden of chronic kidney disease, 1990-2017: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. <i>Lancet.</i> 2020; 395(10225): 709-733.	<input type="radio"/>
英文原著	27	GBD Chronic Respiratory Disease Collaborators. Prevalence and attributable health burden of chronic respiratory diseases, 1990-2017: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. <i>Lancet Respir Med.</i> 2020; 8(6): 585-596.	<input type="radio"/>
英文原著	28	Global Burden of Disease Health Financing Collaborator Network. Health sector spending and spending on HIV/AIDS, tuberculosis, and malaria, and development assistance for health: Progress towards Sustainable Development Goal 3. <i>Lancet.</i> 2020; 396(10252): 693-724.	<input type="radio"/>
英文原著	29	Haagsma JA, James SL, Castle CD, Dingels ZV, Fox JT, Hamilton EB, et al. Burden of injury along the development spectrum: Associations between the Socio-demographic Index and disability-adjusted life year estimates from the Global Burden of Disease Study 2017. <i>Inj Prev.</i> 2020; 26(Supp 1): i12-i26.	<input type="radio"/>
英文原著	30	Honjo K, Iso H, Ikeda A, Yamagishi K, Saito I, Kato T, Yasuda N, Aoyagi K, Arima K, Sakata K, Tanno K, Inoue M, Iwasaki M, Shimazu T, Goto A, Yamaji T, Sawada N, Tsugane S. Cross-sectional association between employment status and self-rated health among middle-aged Japanese women: The influence of socioeconomic conditions and work-life conflict. <i>J Epidemiol.</i> 2020; 30(9): 396-403.	

英文原著	31	James SL, Castle CD, Dingels ZV, Fox JT, Hamilton EB, Liu Z, et al. Estimating global injuries morbidity and mortality: methods and data used in the Global Burden of Disease 2017 study. <i>Inj Prev.</i> 2020; 26(Supp 1): i125-i153.	<input type="radio"/>
英文原著	32	James SL, Castle CD, Dingels ZV, Fox JT, Hamilton EB, Liu Z, et al. Global injury morbidity and mortality from 1990 to 2017: Results from the Global Burden of Disease Study 2017. <i>Inj Prev.</i> 2020; 26(Supp 1): i96-i114.	<input type="radio"/>
英文原著	33	Kawashima Y, Yonemoto N, Kawanishi C, Otsuka K, Mimura M, Otaka Y, Okamura K, Kinoshita T, Shirakawa O, Yoshimura R, Eto N, Hashimoto S, Tachikawa H, Furuno T, Sugimoto T, Ikeshita K, Inagaki M, Yamada M. Two-day assertive-case-management educational program for medical personnel to prevent suicide attempts: A multicenter pre-post observational study. <i>Psychiatry Clin Neurosci.</i> 2020; 74(6): 362-370.	
英文原著	34	Kojima S, Michikawa T, Matsui K, Ogawa H, Yamazaki S, Nitta H, Takami A, Ueda K, Tahara Y, Yonemoto N, Nonogi H, Nagao K, Ikeda T, Sato N, Tsutsui H; Japanese Circulation Society With Resuscitation Science Study (JCS-ReSS) Group. Association of fine particulate matter exposure with bystander-witnessed out-of-hospital cardiac arrest of cardiac origin in Japan. <i>JAMA Netw Open.</i> 2020; 3(4): e203043.	
英文原著	35	Kuwahara K, Endo M, Nishiura C, Hori A, Ogasawara T, Nakagawa T, Honda T, Yamamoto S, Okazaki H, Imai T, Nishihara A, Miyamoto T, Sasaki N, Uehara A, Yamamoto M, Murakami T, Shimizu M, Eguchi M, Kochi T, Nagahama S, Tomita K, Konishi M, Hu H, Inoue Y, Nanri A, Kunugita N, Kabe I, Mizoue T, Dohi S; Japan Epidemiology Collaboration on Occupational Health Study Group. Smoking cessation after long-term sick leave due to cancer in comparison with cardiovascular disease: Japan Epidemiology Collaboration on Occupational Health Study. <i>Ind Health.</i> 2020; 58(3): 246-253.	
英文原著	36	LBD Double Burden of Malnutrition Collaborators. Mapping local patterns of childhood overweight and wasting in low- and middle-income countries between 2000 and 2017. <i>Nat Med.</i> 2020; 26(5): 750-759.	<input type="radio"/>
英文原著	37	Local Burden of Disease 2019 Neglected Tropical Diseases Collaborators. The global distribution of lymphatic filariasis, 2000-18: A geospatial analysis. <i>Lancet Glob Health.</i> 2020; 8(9): e1186-e1194.	<input type="radio"/>
英文原著	38	Local Burden of Disease Child Growth Failure Collaborators. Mapping child growth failure across low- and middle-income countries. <i>Nature.</i> 2020; 577(7789): 231-234.	<input type="radio"/>
英文原著	39	Local Burden of Disease Diarrhoea Collaborators. Mapping geographical inequalities in childhood diarrhoeal morbidity and mortality in low-income and middle-income countries, 2000-17: Analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. <i>Lancet.</i> 2020; 395(10239): 1779-1801.	<input type="radio"/>
英文原著	40	Local Burden of Disease Diarrhoea Collaborators. Mapping geographical inequalities in oral rehydration therapy coverage in low-income and middle-income countries, 2000-17. <i>Lancet Glob Health.</i> 2020; 8(8): e1038-e1060.	<input type="radio"/>

英文原著	41	Local Burden of Disease Educational Attainment Collaborators. Mapping disparities in education across low- and middle-income countries. <i>Nature</i> . 2020; 577(7789): 235-238.	<input type="radio"/>
英文原著	42	Local Burden of Disease WaSH Collaborators. Mapping geographical inequalities in access to drinking water and sanitation facilities in low-income and middle-income countries, 2000-17. <i>Lancet Glob Health</i> . 2020; 8(9): e1162-e1185.	<input type="radio"/>
英文原著	43	Naito H, Yumoto T, Yorifuji T, Tahara Y, Yonemoto N, Nonogi H, Nagao K, Ikeda T, Sato N, Tsutsui H. Improved outcomes for out-of-hospital cardiac arrest patients treated by emergency life-saving technicians compared with basic emergency medical technicians: A JCS-ReSS study report. <i>Resuscitation</i> . 2020; 153: 251-257.	
英文原著	44	Nomura S, Sakamoto H, Sugai MK, Nakamura H, Maruyama-Sakurai K, Lee S, Ishizuka A, Shibuya K. Tracking Japan's development assistance for health, 2012-2016. <i>Global Health</i> . 2020; 16(1): 32.	
英文原著	45	Norimoto K, Ikeshita K, Kishimoto T, Okuchi K, Yonemoto N, Sugimoto T, Chida F, Shimoda S, Hirayasu Y, Kawanishi C. Effect of assertive case management intervention on suicide attempters with comorbid Axis I and II psychiatric diagnoses: Secondary analysis of a randomised controlled trial. <i>BMC Psychiatry</i> . 2020; 20(1): 311.	
英文原著	46	Otsuki S, Aiba T, Tahara Y, Nakajima K, Kataoka N, Kamakura T, Wada M, Ishibashi K, Yamagata K, Inoue Y, Miyamoto K, Nagase S, Noda T, Izumi C, Noguchi T, Nishimura K, Yonemoto N, Nonogi H, Nagao K, Ikeda T, Sato N, Tsutsui H, Yasuda S, Kusano K; Japanese Circulation Society With Resuscitation Science Study (JCS-ReSS) Group. Intra-day change in occurrence of out-of-hospital ventricular fibrillation in Japan: The JCS-ReSS study. <i>Int J Cardiol</i> . 2020; 318: 54-60.	
英文原著	47	GBD-NHLBI-JACC Global Burden of Cardiovascular Diseases Writing Group. Global Burden of Cardiovascular Diseases and Risk Factors, 1990-2019: Update From the GBD 2019 Study. <i>J Am Coll Cardiol</i> . 2020; 76(25): 2982-3021.	<input type="radio"/>
英文原著	48	Takeuchi F, Nakamura H, Yonemoto N, Komaki H, Rosales RL, Kornberg AJ, Bretag AH, Dejthevaporn C, Goh KJ, Jong YJ, Kim DS, Khadilkar SV, Shen D, Wong KT, Chai J, Chan SH, Khan S, Ohnmar O, Nishino I, Takeda S, Nonaka I. Clinical practice with steroid therapy for Duchenne muscular dystrophy: An expert survey in Asia and Oceania. <i>Brain Dev</i> . 2020; 42(3): 277-288.	<input type="radio"/>
英文原著	49	Tomiki Y, Suzuki T, Kempe K, Wada H, Watanabe M, Sekine M, Takeda Y, Okada T. Student who have taken a practice examination achieve better computer-based tasting results than those who have not. <i>Juntendo Medical Journal</i> . 2020; 66: 59-62.	

英文原著	50		Tsujii N, Shirakawa O, Niwa A, Yonemoto N, Kawanishi C, Yamamoto K, Sugimoto T, Hirayasu Y. Hopelessness is associated with repeated suicidal behaviors after discharge in patients admitted to emergency departments for attempted suicide. <i>J Affect Disord.</i> 2020; 272: 170-175.	
英文原著	51		Yada Y, Ohkuchi A, Otsuki K, Goishi K, Takahashi M, Yonemoto N, Saito S, Kusuda S; Survey Group Studying the Effects of Tocolytic Agents on Neonatal Adverse Events in Japan Society of Perinatal and Neonatal Medicine. Synergic interaction between ritodrine and magnesium sulfate on the occurrence of critical neonatal hyperkalemia: A Japanese nationwide retrospective cohort study. <i>Sci Rep.</i> 2020; 10(1): 7804.	
英文原著	52		Global Burden of Disease Study 2017 Nonrheumatic Valve Disease Collaborators. Global, regional, and national burden of calcific aortic valve and degenerative mitral valve diseases, 1990-2017. <i>Circulation.</i> 2020; 141(21): 1670-1680.	○
英文原著	53	*	Yokobori Y, Matsuura J, Sugiura Y, Mutemba C, Nyahoda M, Mwango C, Kazhumbula L, Yuasa M, Chiluba C. Analysis of causes of death among brought-in-dead cases in a third-level Hospital in Lusaka, Republic of Zambia, using the tariff method 2.0 for verbal autopsy: A cross-sectional study. <i>BMC Public Health.</i> 2020; 20(1): 473.	○
英文原著	54		Yonemoto N, Suzuki S, Sekizawa A, Hoshi S, Sagara Y, Itabashi K. Correction to: Implementation of nationwide screening of pregnant women for HTLV-1 infection in Japan: Analysis of a repeated cross-sectional study. <i>BMC Public Health.</i> 2020; 20(1): 1196.	
区分	番号		発表者名,発表タイトル（題目・演題・課題等）,学会名,場所,発表年月日等	国際共同
国際学会発表	1		Yuasa M, 1st Online Conference on Community Response to COVID-19 Pandemic Containment Measure in 18 Countries, Community Response to COVID-19 Pandemic Containment Measures in Japan, Online, 6/21,2020	○
国際学会発表	2		Yonemoto N, Kawashima Y, Yamada M, IASP Asia Pacific Conference 2020, Childhood cancer survivors on suicide behaviors: A systematic review, Taipei, Taiwan (online), 11/23-24,2020	
国際学会発表	3		Aung M, Koyanagi Y, Ueno S, Okamoto H, Tiraphat S, Yuasa M. The 6th Asian Conference on Aging & Gerontology (AGen2020), Tokyo, Japan, A contemporary insight into age-friendly environment contributing Japanese elderly person's social network, active aging and quality of life.3/27-29, 2020.	○

区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
和文原著	1		藤井 晶子, 丸山 広達, 柴 珠実, 田中 久美子, 小岡 亜希子, 中村 五月, 梶田 賢, 江口 依里, 友岡 清秀, 谷川 武, 斎藤 功, 川村 良一, 高田 康徳, 大澤 春彦, 陶山 啓子, 飲酒量および酒の種類と軽度認知障害との関連 東温スタディ. 日本老年医学会雑誌, 2020 ; 57(3):300-307	
区分	番号		全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
和文総説	1		遠藤源樹,特集 職場で考えるがん対策. 安全と健康, 2020 ; 71(5) : 433-436.	
和文総説	2		遠藤源樹,特集 遠隔機器を活用した保健・医療活動—治療と就労の両立支援におけるIoTの活用—, 保健の科学. 2020 ; 62(1) : 38-45.	
和文総説	3		遠藤源樹,がん治療と就労の両立支援—「疾病性の言葉」から「事例性の言葉」への翻訳の重要性, 日本医事新報. 2020 ; 5023 : 12-13.	
和文総説	4		武藤剛,石橋桜子,遠藤源樹,大森由紀,横山和仁, 化学物質等の環境問題に対するリスクコミュニケーション—持続可能な社会の実現に向けた全世代型SDGs環境・健康リテラシーの展望— (特集:生命・環境倫理とリテラシー) , 保健の科学. 2020 ; 62(10) : 678-685.	
和文総説	5		武藤剛,富田茂,遠藤源樹,横山和仁, 外国籍出身労働者の健康課題と解決への展望 : メンタルヘルス—感染症と医療体制—, 産業医学ジャーナル. 2020, 43(3) : 41-46.	
和文総説	6		米本直裕. 統計解析計画書 (statistical analysis plan : SAP) とは (特集 SUNOD臨床試験のインパクト : 日本初の医師主導型抗うつ薬大規模臨床試験から学ぶ) , 精神医学. 2020 ; 62(1) : 39-48.	
和文総説	7		和田裕雄,谷川武, ひとくちメモ 睡眠呼吸障害と運転のリスク, 日本医師会雑誌, 2020 ; 149(2) : 272.	
和文総説	8		和田裕雄,谷川武, 睡眠の諸問題—連載を終えるに当たって, 公衆衛生, 2020 ; 84(7) : 480-484.	
区分	番号		全著者名,書籍名,出版社名,出版年,ページ番号等	国際共同
和文著書	1		遠藤源樹,治療と就労の両立支援ガイド, 東京 : 労務行政研究所, 2020	
和文著書	2		湯浅資之,グローバルヘルスに高齢化支援を, 日本国際保健医療学会ニュースレターVo13, 2020	
和文著書	3		湯浅資之,第14章 国際保健. In : 辻一郎, 吉池信男編, 健康・栄養科学シリーズ 社会・環境と健康 改訂第6版. 東京 : 南江堂, 2020	
和文著書	4		和田裕雄,谷川武,CQ 3 : SAS、CSAの疫学, In : 睡眠時無呼吸症候群 (SAS) の診療ガイドライン作成委員会編,睡眠時無呼吸症候群 (SAS) の診療ガイドライン2020, 東京 : 南江堂, 2020	

区分	番号	発表者名,発表タイトル（題目・演題・課題等）,学会名,場所,発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1	大沼美智子,友岡清秀,地域住民における良導絡と血圧との関連：東温スタディ,第71回日本良導絡自律神経学会,東京,2020年2月9日	
国内学会発表	2	和田裕雄,谷川武,小児における睡眠呼吸障害の疫学,第33回睡眠呼吸障害研究会耳鼻咽喉科部会,東京,2020年2月19日	
国内学会発表	3	市橋美幸,大矢祐司,鹿毛佳子,谷川武,睡眠時無呼吸症候群スクリーニング検査受診推奨の取組みと課題,第93回日本産業衛生学会,旭川（Web開催）,2020年5月13日-16日	
国内学会発表	4	遠藤源樹,治療と就労の両立支援のIoT/AIシステムの開発,第93回日本産業衛生学会,旭川（Web開催）,2020年5月13日-16日	
国内学会発表	5	大貫慧介,友岡清秀,佐藤准子,崎山紀子,和田裕雄,国松志保,谷川武,職業運転者における視野障害と交通事故との関連,第93回日本産業衛生学会,旭川（Web開催）,2020年5月13日-16日	
国内学会発表	6	佐藤准子,友岡清秀,池田愛,和田裕雄,谷川武,残業時間と職業性ストレス簡易調査票による心身のストレス反応との関連,第93回日本産業衛生学会,旭川（Web開催）,2020年5月13日-16日	
国内学会発表	7	和田裕雄,シンポジウム「アレルギー・免疫毒性における皮膚と呼吸器の接点からの新展開」環境曝露が皮膚と気道に及ぼす影響,第93回日本産業衛生学会,旭川（Web開催）,2020年5月13日-16日	
国内学会発表	8	大田梨紗,丸山広達,吉村幸雄,岸田太郎,友岡清秀,谷川武,斎藤功,リグナン摂取量と血清脂質との関連：東温スタディ,第74回日本栄養・食糧学会大会,仙台,2020年5月15日-17日	
国内学会発表	9	松崎有紗,丸山広達,友岡清秀,谷川武,斎藤功,就寝前の食行動の変化と軽度認知障害との関連：東温スタディ,第74回日本栄養・食糧学会大会,仙台,2020年5月15日-17日	
国内学会発表	10	宮崎さおり,丸山広達,友岡清秀,谷川武,斎藤功,咀嚼時唾液分泌量と運動機能低下との関連：東温スタディ,第74回日本栄養・食糧学会大会,仙台,2020年5月15日-17日	
国内学会発表	11	田島朋知,野田愛,和田裕雄,重村淳,谷川武,東日本大震災による事故直後の就業状況が及ぼした福島第一原子力発電所職員のPTSR及び心理的苦悩への影響の4年間の追跡結果,第79回日本公衆衛生学会総会,京都（Web開催）,2020年10月20日-22日	
国内学会発表	12	猪川（湊）聰美,丸山広達,友岡清秀,谷川武,斎藤功,出生体重およびお腹いっぱい食べることと肥満との関連：東温スタディ,第79回日本公衆衛生学会総会,京都（Web開催）,2020年10月20日-22日	
国内学会発表	13	和田裕雄,社会医学系専攻医・専門医・指導医のつどい（指導医講習会）「社会医学系医師の育成・確保に関する研究について」,第79回日本公衆衛生学会総会,京都（Web開催）,2020年10月20日-22日	
国内学会発表	14	和田裕雄,シンポジウム「いま、社会医学系医師を考える」公衆衛生等の社会医学系分野で活躍する医師の育成・確保に向けて,第79回日本公衆衛生学会総会,京都（Web開催）,2020年10月20日-22日	
国内学会発表	15	和田裕雄,シンポジウム「睡眠と健康を考える」睡眠呼吸障害と健康,第79回日本公衆衛生学会総会,京都（Web開催）,2020年10月20日-22日	
国内学会発表	16	湯浅資之,世界つながる持続可能な高齢化対策,グローバルヘルス合同大会2020,大阪（Web開催）,2020年11月1日-3日	

国内学会発表	17	友岡清秀,高橋裕樹,舌画像の定量的評価ならびに健康情報との関連に関する研究. 順天堂大学・星葉科大学・電気通信大学三大学合同フォーラム,東京（Web開催）,2020年12月9日	
区分	番号	研究者名, 活動の名称（執筆、出演、受賞等）, 執筆や出演の媒体（賞の主催者等）, 年月日等	国際共同
その他 (広報活動を含む)	1	遠藤源樹, がん患者の就労継続及び職場復帰に資する研究, 厚生労働科学研究費補助金「がん患者の就労継続及び職場復帰に資する研究」総合研究報告書, 2020	
その他 (広報活動を含む)	2	湯浅資之, 白山芳久, JICAボリビア国オルロ県母子保健ネットワーク強化プロジェクト活動報告, JICAボリビア国オルロ県母子保健ネットワーク強化プロジェクト業務完了報告書, 2020	○
その他 (広報活動を含む)	3	Yan Y, Zhang H, Gao W, Liu D, Endo M, Deshpande GA, Uehara Y, Watanabe D, Yoshikawa S, Mizushima A. Current awareness of palliative care in China. Lancet Glob Health, 2020; 8(3): e333-e335	○
その他 (広報活動を含む)	4	川島義高, 米本直裕, 稲垣正俊, 山田光彦, 一般救急医療を受診した自殺未遂患者の特徴. 自殺予防と危機介入, 2020 ; 40(2) : 43-46	
その他 (広報活動を含む)	5	西田良子, 卷頭特集；世界のセクシュアル・リプロダクティブ・ヘルス / ライツ, 目で見るWHO, 2020 ; 73 : 2-5	