

2023年（令和5年） 研究業績

講座名：疫学・環境医学（衛生学）

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		R Sagara, S Hirayama, T Ueno, A Hori, Y Kobori, T Kai, E Nishioka, T Matsukawa, S Makino, T Miida. Lipoprotein lipase concentration in umbilical cord blood reflects neonatal birth weight. Clinica Chimica Acta, 2023;542: 117275.	
英文原著	2		A Shinohara, T Matsukawa, S Kimura, K Yokoyama, M Chiba. Regional characteristics of 40 elements in water around Chernobyl nuclear power plant after some decades since the accident. Metallomics Research, 2023;3(2): 29-41.	
英文原著	3	*	Y Hama, H Itoh, S Nakagami, T Chiba, S Dohmae, Y Nishizaki, S Nojiri, Y Suzuki, K Yokoyama. Predictors of major adverse cardiovascular and cerebrovascular events after acute coronary syndromes: A retrospective observational study using YoMDB database. Juntendo Medical Journal, 2023;69(4): 307-318.	
英文原著	4		R Iwasaki, R Yoshikawa, R Umeno, A Seki, T Matsukawa, S Takeno, K Yokoyama, T Mori, M Suzuki, K Ono. The effects of BPA-BNCT on normal bone: determination of the CBE value in mice. Journal of Radiation Research, 2023;64(5): 795-803.	
英文原著	5		N Hama, Y Sunaga, H Ochiai, A Kokaze, H Watanabe, M Kurosawa, H Azukizawa, H Asada, Y Watanabe, Y Yamaguchi, M Aihara, Y Mizukawa, M Ohyama, H Hashizume, S Nakajima, T Nomura, K Kabashima, M Tohyama, A Hasegawa, H Takahashi, H Mieno, M Ueta, C Sotozono, H Niihara, E Morita, M Brügger, I Feingold, M Jeschke, R Dodiuk-Gad, E Opper, L French, W Chen, W Chung, C Chu, H Kang, S Walsh, S Ingen-Housz-Oro, K Nakamura, H Sueki, R Abe. Development and validation of a novel score to predict mortality in Stevens-Johnson syndrome and toxic epidermal necrolysis: CRISTEN. The Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice, 2023;11(10): 3161-3168.e2.	○
英文原著	6		H Itoh, H K Harada, Y Kasuga, S Yokoyama, H Onuma, H Nishimura, R Kusama, K Yokoyama, J Zhu, M Harada Sassa, T Yoshida, S Tsugane, M Iwasaki. Association between serum concentrations of perfluoroalkyl substances and global DNA methylation levels in peripheral blood leukocytes of Japanese women: A cross-sectional study. Science of the Total Environment, 2023;859(1):159923	
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
英文総説	1		M Iwasaki, H Itoh, N Sawada, S Tsugane. Exposure to environmental chemicals and cancer risk: epidemiological evidence from Japanese studies. Genes and Environment, 2023;45: 10.	
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
英文症例報告	1		S Tamagawa, T Sato, H Nojiri, T Matsukawa, T Ushimaki, K Ishii, S Ishii, Y Homma, M Ishijima. Blood cobalt levels elevated with rod fracture following posterior spinal fusion in scoliosis: a report of two cases. JOS Case Reports, 2023;2(3): 69-73.	
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		K Urakawa, K Yokoyama, T Matsukawa. Literature Review of Occupational Stress Researches in Asia. 17th International Congress of Behavioral Medicine, Vancouver, Canada, August 23, 2023.	
国際学会発表	2		K Yokoyama. Self-endangering work behavior (SEWB) and flexible work styles in Japanese workers. 17th International Congress of Behavioral Medicine, Vancouver, Canada, August 25, 2023.	

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	青山裕美, 杉山聖子, 山上淳, 高橋勇人, 岩田浩明, 名嘉真武国, 池田志孝, 石井文人, 黒沢美智子, 澤村大輔, 鶴田大輔, 天谷雅行, 氏家英之, 類天疱瘡(後天性表皮水疱症を含む)診療ガイドライン補遺版, 日本皮膚科学会雑誌, 2023;133(2): 189-193.	
和文総説	2	横山和仁, フランスの労働安全衛生-2021年度厚生労働科学研究より-, 保健の科学, 2023;65(2): 76-81.	
和文総説	3	武藤剛, 石橋桜子, 石井里奈, 神田橋宏治, 花里真道, 多様な働き方に応じた産業保健活動のデザイン-5 管理の深化とオフィス環境の評価-, 保健の科学, 2023;65(2): 105-111.	
和文総説	4	武藤剛, 飛騨野信也, 水上一弘, 小林隆志, アニサキス症劇症化の機序解明にむけて: 痛みとアレルギー-応答の生体防御クロストーク, アレルギーの臨床, 2023;43(1): 46-48.	
和文総説	5	武藤剛, 石橋桜子, 橋本晴男, 横山和仁, 鍵直樹, 新型コロナウイルス感染症クラスター発生と職場/室内環境;テキストマイニングを用いた考察, 産業医学ジャーナル, 2023;46(5): 1-7.	
和文総説	6	武藤剛, 石橋桜子, 橋本晴男, 大森由紀, 横山和仁, 安置・葬儀場/火葬場やエンバーミングに関する環境労働衛生上の課題と展望, 保健の科学, 2023;65(11): 757-761.	
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	稲葉裕, 第2部保健医療と福祉 第1章保健医療の動向 第1節疾病構造の変化, 社会福祉学習双書2023 第14巻 医学概論 保健医療と福祉, 社会福祉法人 全国社会福祉協議会, 2023; pp242-245.	
和文著書	2	稲葉裕, 第2部保健医療と福祉 第5章保健医療における倫理 第1節医療技術の発展と生命倫理, 社会福祉学習双書2023 第14巻 医学概論 保健医療と福祉, 社会福祉法人 全国社会福祉協議会, 2023; pp322-329.	
和文著書	3	黒澤美智子, 1章パーチェット病の臨床 2.日本における近年の疫学動向, 現場がエキスパートに聞きたいパーチェット病, 日本医事新報社, 2023; pp2-9.	
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	武藤剛, 予防医学の観点からの室内環境の評価と安全性の可視化: 持続可能な実践対策とそこで暮らす人のwell-beingの実現. 第50回建築物環境衛生管理技術者全国大会, 東京, 2023年1月19日-20日.	
国内学会発表	2	今野友美, 西岡笑子, 横山和仁, 妊娠期のストレス状況対処行動と産後1~5か月までの産後うつ状態との関連. 第93回日本衛生学会学術総会, 東京, 2023年3月2日-4日.	
国内学会発表	3	武藤剛, 石橋桜子, 横山和仁, 遠藤源樹, 黒沢美智子, 大森由紀, 弘田量二, 中村裕之, 4-ヒドロキシ安息香酸エステル(paraben類)暴露長期毒性評価: allergy衛生仮説考察. 第93回日本衛生学会学術総会, 東京, 2023年3月2日-4日.	
国内学会発表	4	藤本嵐, 原田浩二, 小林果, 伊藤弘明, 藤井由希子, 山地太樹, 春日好雄, 津金昌一郎, 岩崎基, Effects of CYP2B6 polymorphisms on serum DDT levels of Japanese females. 第93回日本衛生学会学術総会, 東京, 2023年3月2日-4日.	
国内学会発表	5	篠原厚子, 松川岳久, 木村真三, 千葉百子, 横山和仁, チェルノブイリ原子力発電所周辺地域の飲料水中元素濃度と経年変動. 第93回日本衛生学会学術総会, 東京, 2023年3月2日-4日.	
国内学会発表	6	堀口兵剛, 高橋和彦, 無江良晴, 西成忍, 松川岳久, 小熊悦子, 大森由紀, 小林桃子, 秋田県南部の診療所におけるカドミウム腎症スクリーニング. 第93回日本衛生学会学術総会, 東京, 2023年3月2日-4日.	

国内学会発表	7	伊藤弘明, 原田浩二, 春日好雄, 横山和仁, 吉田輝彦, 津金昌一郎, 岩崎基, 有機フッ素化合物と白血球DNAメチル化レベルの関連: 分岐鎖の有無の影響. 第93回日本衛生学会学術総会, 東京, 2023年3月2日-4日.	
国内学会発表	8	仁科聖子, 横山和仁, 松川岳久, 遠藤源樹, 高齢がん患者を介護している家族介護者の就労に関する文献検討. 第93回日本衛生学会学術総会, 東京, 2023年3月2日-4日.	
国内学会発表	9	松川岳久, 久保田章乃, 鈴木実, 篠原厚子, 横山和仁, LA-ICP-MSによる生体試料中ガドリニウムイメージングにおけるキャリアガスの影響. 第93回日本衛生学会学術総会, 東京, 2023年3月2日-4日.	
国内学会発表	10	大森由紀, 上窪裕二, 松川岳久, 横山和仁, 小林桃子, 武藤剛, 堀口兵剛, 鉛暴露によるアストロサイトのイオンチャンネル別細胞内カルシウム応答への影響. 第93回日本衛生学会学術総会, 東京, 2023年3月2日-4日.	
国内学会発表	11	横山和仁, フランスの労働安全衛生-2021/2年度厚生労働科学研究から. 第96回日本産業衛生学会, 栃木, 2023年5月10日-12日.	
国内学会発表	12	武藤剛, 病院の支援体制づくり② 両立支援指導料取得に向けた北里モデル. 第8回日本がんサポーターケア学会学術集会, 奈良, 2023年6月22日-24日.	
国内学会発表	13	栗原かのこ, 中里雅樹, 鈴木敏弘, 松川岳久, 久保田章乃, 平田岳史, 飛行時間型ICP質量分析法による高速イメージング技術を用いた三次元イメージング分析の実現に向けて. 日本分析化学会第72年会, 熊本, 2023年9月13日-15日.	
国内学会発表	14	相良利栄子, 平山哲, 福島理文, 上野剛, 甲斐敬人, 西岡笑子, 松川岳久, 牧野慎太郎, 三井田孝, 周産期の母体血および臍帯血のリボ蛋白リパーゼ変動と胎児発育の関連. 第63回日本臨床化学会年次学術集会, 東京, 2023年10月27日-29日.	
国内学会発表	15	横山和仁, 松川岳久, 産業衛生の視点からみた第一次産業従事者の公衆衛生上の課題. 第82回日本公衆衛生学会総会, 茨城, 2023年10月31日-11月2日.	
国内学会発表	16	武藤剛, 横山和仁, 遠藤源樹, 黒沢美智子, 大森由紀, 花里真道, 和田耕治, COVID-19感染予防コンサルテーション: クラスター化阻止の換気評価と改善(第3報). 第82回日本公衆衛生学会総会, 茨城, 2023年10月31日-11月2日.	
国内学会発表	17	大久保美保, 西岡笑子, 高橋真理, 五十嵐中, 佐藤昭太, 横山和仁, 飯島佐知子, 女子大学生の警告受容プロセスモデルに基づく子宮がん検診受診に関連する要因の分析. 第82回日本公衆衛生学会総会, 茨城, 2023年10月31日-11月2日.	
国内学会発表	18	飯島佐知子, 大久保美保, 西岡笑子, 高橋真理, 五十嵐中, 佐藤昭太, 横山和仁, 警告受容プロセスモデルによる20歳代女性の子宮がん検診受診に関連する要因の検討. 第82回日本公衆衛生学会総会, 茨城, 2023年10月31日-11月2日.	