

公衆衛生学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Ji-Wen Wu,Xu Zhang,Sekiya R,Aoyagi K,Tao-Sheng Li: Immunohistochemical Analysis of Histone H3 Modification in Newt Tail Tissue Cells following Amputation.. *Stem cells international* 2021: 8828931,2021. doi: 10.1155/2021/8828931. (IF: 5.131)
- 2 . Zhuang J, Cai G, Lu Y, Xu X, Lin Y, Wong LP, Hu Z, Yamamoto T, Morita K, Aoyagi K, He F: Exploring Factors and Associate Responses for Anxiety in the Coronavirus Disease 2019 Pandemic: A Web-Based Survey in Japan.. *Frontiers in psychology* 12: 795219,2021. doi: 10.3389/fpsyg.2021.795219. (IF: 4.232)
- 3 . Uchiyama M, Mizukami S, Arima K, Nishimura T, Tomita Y, Abe Y, Tanaka N, Honda Y, Goto H, Hasegawa M, Sou Y, Tsujimoto R, Kanagae M, Osaki M, Aoyagi K: Association between serum 25-hydroxyvitamin D and physical performance measures in middle-aged and old Japanese men and women: The Unzen study.. *PLoS one* 16(12): e0261639,2021. doi: 10.1371/journal.pone.0261639. (IF: 3.752)
- 4 . Shimizu Y, Arima K, Noguchi Y, Kawashiri SY, Yamanashi H, Tamai M, Nagata Y, Maeda T: Possible mechanisms underlying the association between human T-cell leukemia virus type 1 (HTLV-1) and hypertension in elderly Japanese population.. *Environmental health and preventive medicine* 26(1): 17,2021. doi: 10.1186/s12199-021-00938-0. (IF: 4.395)
- 5 . Shimizu Y, Yamanashi H, Kawashiri SY, Nobusue K, Nonaka F, Noguchi Y, Honda Y, Arima K, Abe Y, Nagata Y, Maeda T: Contribution of VEGF polymorphism rs3025020 to short stature and hypertension in elderly Japanese individuals: a cross-sectional study.. *Journal of physiological anthropology* 40(1): 4,2021. doi: 10.1186/s40101-021-00253-1. (IF: 2.509)
- 6 . Matsumoto M, Takenaka M, Aoyagi K, Tomita Y, Arima K, Yamauchi-Takahara K, Murota H: Factors associated with the development of oral allergy syndrome: A retrospective questionnaire survey of Japanese university students.. *Allergology international : official journal of the Japanese Society of Allergology* 70(4): 458-462,2021. doi: 10.1016/j.alit.2021.02.003. (IF: 7.478)
- 7 . Cai G, Lin Y, Lu Y, He F, Morita K, Yamamoto T, Aoyagi K, Taguri T, Hu Z, Alias H, Danaee M, Wong LP.: Behavioural responses and anxiety symptoms during the coronavirus disease 2019 (COVID-19) pandemic in Japan: A large scale cross-sectional study.. *Journal of psychiatric research* 136: 296-305,2021. doi: 10.1016/j.jpsychires.2021.02.008. (IF: 5.25)
- 8 . Chen D, Ye Z, Pi Z, Mizukami S, Aoyagi K, Jiang Y.: Cost-effectiveness of dual influenza and pneumococcal vaccination among the elderly in Shenzhen, China.. *Vaccine* 39(16): 2237-2245,2021. doi: 10.1016/j.vaccine.2021.03.041. (IF: 4.169)
- 9 . Tanaka S, Goto A, Yamagishi K, Iwasaki M, Yamaji T, Shimazu T, Iso H, Muraki I, Yasuda N, Saito I, Kato T, Aoyagi K, Arima K, Sakata K, Tanno K, Inoue M, Sawada N, Tsugane S: Long-term response of *Helicobacter pylori* antibody titer after eradication treatment in middle-aged Japanese: JPHC-NEXT Study.. *Journal of epidemiology* : 2021. doi: 10.2188/jea.JE20200618. (IF: 3.809)
- 10 . Hanyuda A, Sawada N, Uchino M, Kawashima M, Yuki K, Tsubota K, Tanno K, Sakata K, Yamagishi K, Iso H, Yasuda N, Saito I, Kato T, Abe Y, Arima K, Shimazu T, Yamaji T, Goto A, Inoue M, Iwasaki M, Tsugane S: Relationship between unhealthy sleep status and dry eye symptoms in a Japanese population: The JPHC-NEXT study.. *Ocular surface* 21: 306-312,2021. doi: 10.1016/j.jtos.2021.04.001. (IF: 6.268)
- 11 . Yamanishi R, Sawada N, Hanyuda A, Uchino M, Kawashima M, Yuki K, Tsubota K, Kato T, Saito I, Arima K, Mizukami S, Tanno K, Sakata K, Yamagishi K, Iso H, Yasuda N, Shimazu T, Yamaji T, Goto A, Inoue M, Iwasaki M, Tsugane S: Relation Between Body Mass Index and Dry Eye Disease: The Japan Public Health Center-Based Prospective Study for the Next Generation. *EYE & CONTACT LENS-SCIENCE AND CLINICAL PRACTICE* 47(8): 449-455,2021. doi: 10.1097/ICL.0000000000000814. (IF: 3.152)
- 12 . Shimizu Y, Kawashiri SY, Arima K, Noguchi Y, Yamanashi H, Nobusue K, Nonaka F, Nakamichi S, Nagata Y, Maeda T: Association between height-related polymorphism rs17081935 and reduced handgrip strength in relation to status of atherosclerosis: a cross-sectional study.. *Environmental health and preventive medicine* 26(1): 83,2021. doi: 10.1186/s12199-021-01000-9. (IF: 4.395)
- 13 . Honda Y, Arima K, Nishimura T, Tomita Y, Mizukami S, Abe Y, Tanaka N, Kojima M, Jeng TP, Goto H, Hasegawa M, Sou Y, Tsujimoto R, Kanagae M, Osaki M, Aoyagi K.: Association between vitamin D and bone mineral density in Japanese adults: the Unzen study.. *Archives of osteoporosis* 16(1): 127,2021. doi: 10.1007/s11657-021-00984-9. (IF: 2.879)
- 14 . Ota A, Li Y, Yatsuya H, Tanno K, Sakata K, Yamagishi K, Iso H, Yasuda N, Saito I, Kato T, Arima K, Sou Y, Shimazu T, Yamaji T, Goto A, Inoue M, Iwasaki M, Sawada N, Tsugane S: Working cancer survivors' physical and mental characteristics compared to cancer-free workers in Japan: a nationwide general population-based study.. *Journal of cancer survivorship : research and practice* 15(6): 912-921,2021. doi: 10.1007/s11764-020-00984-7. (IF: 3.57)

15. Ogawa K, Morisaki N, Piedvache A, Nagata C, Sago H, Urayama KY, Arima K, Nishimura T, Sakata K, Tanno K, Yamagishi K, Iso H, Yasuda N, Kato T, Saito I, Goto A, Shimazu T, Yamaji T, Iwasaki M, Inoue M, Sawada N, Tsugane S.: Association Between Birth Weight and Risk of Pregnancy-Induced Hypertension and Gestational Diabetes in Japanese Women: JPHC-NEXT Study.. J Epidemiol : 2021. doi: 10.2188/jea.JE20200302.. (IF: 3.809)

B 邦文

B-b

1. 玉井慎美,野中文陽,川尻真也,有馬和彦,青柳 潔,川上 純: 住民健康診査におけるリウマチ二次検診の前向き研究. 日本リウマチ学会総会・学術集会プログラム・抄録集 65回: 545, 2021.
2. 辻 良香,玉井慎美,藤井 博,川野充弘,川尻真也,野中文陽,有馬和彦,青柳 潔,前田隆弘,川上 純: 日本人健常者における血清IgG4値異常に関連する因子の解析:Magnetic immunoassyを用いた評価. 日本シェーグレン症候群学会学術集会プログラム・抄録集 29th: 2021.
3. 富田義人,有馬和彦,西村貴孝,水上 諭,金ヶ江光生,安部恵代,青柳 潔: 運動器疾患を有する高齢者における重度サルコペニアと社会的役割障害との関連. 日本サルコペニア・フレイル学会誌 5(Supplement): 2021.
4. 玉井慎美,野中文陽,川尻真也,有馬和彦,川上 純: Clinical suspicious arthralgiaスコアと自己抗体による関節リウマチ発症予測. 日本臨床リウマチ学会プログラム・抄録集 36th: 2021.
5. 羽入田明子,澤田典絵,内野美樹,川島素子,結城賢弥,坪田 一男,山岸良匡,磯 博康,安田誠史,斉藤 功,加藤匡宏,安部恵代,有馬和彦,丹野高三,坂田清美,島津太一,山地太樹,後藤 温,井上真奈美,岩崎 基,津金昌一郎: 身体活動量、座位時間、ディスプレイ視聴時間とドライアイの関連 次世代多目的コホート研究. Journal of Epidemiology 31(Suppl.1): 126, 2021.
6. 辻 良香,玉井慎美,川尻真也,野中文陽,有馬和彦,道辻 徹,西畑伸哉,岡本百々子,遠藤友志郎,井川 敬,住吉玲美,清水俊匡,古賀智裕,岩本直樹,一瀬邦弘,中村英樹,折口智樹,川上 純: 関節リウマチの病因・病態 関節リウマチ発症機序の解明を目指した口腔内細菌叢の解析. 日本リウマチ学会総会・学術集会プログラム・抄録集 65回: 315, 2021.
7. 水上諭,有馬 和彦,西村貴孝,富田義人,安部恵代,青柳潔: 地域在住中高年女性における骨量減少と体組成との関連. 第30回九州農村医学会抄録集 30回: 11, 2021.

学会発表数

| A-a | A-b | | B-a | B-b | |
|-----|--------|----|-----|--------|----|
| | シンポジウム | 学会 | | シンポジウム | 学会 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |

社会活動

| 氏名・職 | 委員会等名 | 関係機関名 |
|----------|---------------------|--------------|
| 青柳 潔・教授 | 代議員 | 日本公衆衛生学会 |
| 青柳 潔・教授 | 代議員 | 日本産業衛生学会 |
| 青柳 潔・教授 | 九州地方会理事 | 日本産業衛生学会 |
| 青柳 潔・教授 | 理事 | 日本生理人類学会 |
| 青柳 潔・教授 | 理事 | 九州農村医学会 |
| 青柳 潔・教授 | 代議員 | 日本生理人類学会 |
| 青柳 潔・教授 | 代議員 | 日本衛生学会 |
| 有馬和彦・准教授 | 保健医療対策協議会医療費あり方検討部会 | 長崎県 |
| 有馬和彦・准教授 | 代議員 | 日本公衆衛生学会 |
| 有馬和彦・准教授 | 建築審査会委員 | 長崎県 |
| 有馬和彦・准教授 | 評議員 | 日本リウマチ学会 |
| 有馬和彦・准教授 | 代議員 | 日本生理人類学会 |
| 有馬和彦・准教授 | 代議員 | 日本疫学会 |
| 有馬和彦・准教授 | 健康市民21推進会議委員 | 長崎市 |
| 有馬和彦・准教授 | 長崎市保健所運営協議会委員 | 長崎市 |
| 有馬和彦・准教授 | 副会長 | 長崎県総合公衆衛生研究会 |

| | | |
|---------|-----|----------|
| 水上 諭・助教 | 代議員 | 日本生理人類学会 |
|---------|-----|----------|

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

| 氏名・職 | 資金提供元/共同研究先 | 代表・分担 | 研究題目 |
|----------|-------------|-------|---|
| 青柳 潔・教授 | 日本学術振興会 | 代表 | 科学研究費助成事業 基盤研究(B)「日本人における性ホルモン・骨代謝回転・骨量間関連の生理的・遺伝的研究」 |
| 青柳 潔・教授 | 国立がん研究センター | 分担 | 「次世代多目的コホート研究（JPHC-NEXT）」 |
| 有馬和彦・准教授 | 日本学術振興会 | 分担 | 科学研究費助成事業 基盤研究(C)「骨粗鬆症リスク評価からみた骨量と骨代謝関連マーカーの生理的多型性」 |
| 有馬和彦・准教授 | 日本学術振興会 | 分担 | 科学研究費助成事業 基盤研究(B)「日本人における性ホルモン・骨代謝回転・骨量間関連の生理的・遺伝的研究」 |
| 有馬和彦・准教授 | 日本学術振興会 | 分担 | 科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節リウマチの関節破壊機序の解明：高解像度CTによるアプローチ」 |
| 水上 諭・助教 | 日本学術振興会 | 代表 | 科学研究費助成事業 若手研究「日本人高齢者における骨粗鬆症とサルコペニアの生理的多様性と相互関連の解明」 |
| 水上 諭・助教 | 日本学術振興会 | 分担 | 科学研究費助成事業 基盤研究(B)「日本人における性ホルモン・骨代謝回転・骨量間関連の生理的・遺伝的研究」 |

その他

非常勤講師

| 氏名・職 | 職（担当科目） | 関係機関名 |
|----------|--------------------|--------------|
| 有馬和彦・准教授 | 非常勤講師（公衆衛生学） | 長崎市医師会看護専門学校 |
| 水上 諭・助教 | 非常勤講師（公衆衛生学） | 長崎市医師会看護専門学校 |
| 水上 諭・助教 | 非常勤講師（人体のしくみとはたらき） | 長崎市医師会看護専門学校 |
| 水上 諭・助教 | 非常勤講師（保健医療福祉のしくみ） | 長崎市医師会看護専門学校 |
| 水上 諭・助教 | 非常勤講師（公衆衛生学） | 長崎県央看護専門学校 |

学術賞受賞

| 氏名・職 | 賞の名称 | 授与機関名 | 授賞理由、研究内容等 |
|---------|------------------------|-----------|------------------------------|
| 水上 諭・助教 | 「臨床整形外科」最優秀論文賞 2020 | 株式会社 医学書院 | 非接触型膝全十字靭帯損傷の 下肢前額面アライメント |