

# 国際保健学分野

## 論文

### A 欧文

#### A-a

- 1 . Yamamichi S, Miuma S, Wada T, Masumoto H, Kanda Y, Shibata H, Miyaaki H, Taura N, Ichikawa T, Yamamoto T, Nakao K: Deep sequence analysis of NS5A resistance-associated substitution changes in patients reinfected with the hepatitis C virus after liver transplantation. J Viral Hepat 27(5): 552-555, 2020 . (IF: 3.561)
- 2 . Yazawa A, Inoue Y, Tu R, Yamamoto T and Watanabe C: Chronic stress and age-related pattern of blood pressure: a cross-sectional study in rural China Am J Hum Biol : e23449, 2020 . (IF: 1.558)
- 3 . Suryadhi MAH, Suryadhi PAR, Abudureyimu K, Ruma IMW, Calliope AS, Wirawan DN, Yorifuji T: Exposure to particulate matter (PM2.5) and prevalence of diabetes mellitus in Indonesia. Environ Int 140: 105603, 2020 . (IF: 7.577)
- 4 . Ito H, Tanimoto J: Dynamic utility: the sixth reciprocity mechanism for the evolution of cooperation. R Soc open sci 7: 200891, 2020 . (IF: 2.646)
- 5 . Calliope AS, Yorifuji T, Wada T, Mukakarake MG, Mutesa L, Yamamoto T: Antenatal Care Visits and Adverse Pregnancy Outcomes at a Hospital in Rural Western Province, Rwanda. Acta Medica Okayama 74(4): 2020 . (IF: 0.642)
- 6 . Sabin NS, Calliope AS, Simpson SV, Arima H, Ito H, Nishimura T, Yamamoto T: Implications of human activities for (re)emerging infectious diseases, including COVID-19. J Physiol Anthropol : 2020 . (IF: 2.867)
- 7 . Arefin MR, Kabir KMA, Jusup M, Ito H, Tanimoto J: Social efficiency deficit deciphers social dilemmas. Scientific Reports 10: 16092, 2020 . (IF: 3.998)
- 8 . Sumaiya RIK, Nii M, Okabe T, Ito H, Pulungan MA, Morita S, Kobayashi K, Setou M, Iwabuchi K, Matsuura K, Yoshimura J: Energetic requirements of the transition from solitary to group living. Ecological Complexity 44: 100874, 2020 . (IF: 1.882)
- 9 . Kunna E, Yamamoto T, Fahal A: The use of traditional medicines among mycetoma patients. Trans R Soc Trop Med Hyg 115: 297-306, 2020 . doi: 10.1093/trstmh/traa135. (IF: 2.184)

## 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
1	0	1	4	0	1

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
山本太郎・教授	エイズ・感染症対策技術専門員・選考委員	国際協力機構 青年海外協力隊事務局
山本太郎・教授	館外研究員	国立民族学博物館
山本太郎・教授	日本熱帯医学会常任理事（庶務担当）	日本熱帯医学会
山本太郎・教授	客員研究員	東京大学医学教育国際協力センター
山本太郎・教授	国際保健検討委員会委員	日本医師会
山本太郎・教授	客員教授	大連医科大学
山本太郎・教授	客員教授	福建医科大学
山本太郎・教授	武見フェロー選考委員	日本医師会

山本太郎・教授	国際緊急援助隊感染症対策チーム公衆衛生部会部会会員、公衆衛生班班長	国際協力機構
山本太郎・教授	長崎県環境保健研究センター倫理審査委員会委員	長崎県環境保健研究センター
山本太郎・教授	岡山県総社市新型コロナ感染症専門家会議議長	岡山県総社市

### 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
山本太郎・教授	日本学術振興会	代表	基盤 (B) 海外学術調査 中国及びネパール高地における適応と肥満、糖尿病とヒト腸内細菌多様性に関する研究
山本太郎・教授	日本学術振興会	分担	新学術領域研究 集団の拡散と文明形成に伴う遺伝的多様性と身体的変化の解明
山本太郎・教授	厚生労働科学研究費	分担	地球規模保健課題解決推進のための行政施行に関する研究事業 国外の健康危機発生時に対応できる人材に必要なコンピテンシーの分析及び人材を補強するための研修プログラムの開発のための研究
伊東啓・助教	日本学術振興会	代表	若手 (エージェントモデルによる薬剤投与戦略の構築—薬剤耐性菌の進化と拡散の防止A)
伊東啓・助教	日本学術振興会	分担	基盤 (C) 動的ネットワークの汎用モデルの構築とその一般理論
伊東啓・助教	日本学術振興会	分担	基盤 (S) 極限寿命生物の活動的長寿を支える抗老化システム
伊東啓・助教	日本学術振興会	分担	基盤 (C) 社会的ジレンマの変動に対応するクラウド型オンライン実験とエージェントモデルの融合
伊東啓・助教	日本学術振興会	分担	国際共同研究強化 (B) IoT技術を適用したインフルエンザから高齢者を守る予防接種補助スキームのデザイン
山本太郎・教授	東邦大学医学部		感染症の人類への応用
山本太郎・教授	東京大学大学院理学研究科		ヒトマイクロバイオームに関する研究
山本太郎・教授	アリゾナ州立大学人類学部		ヒト特異性に関する研究
山本太郎・教授	国立国際医療研究センター		感染症流行時における緊急支援のあり方
山本太郎・教授	放送大学		ネパールにおける健康問題調査
山本太郎・教授	岩手県立高田病院		東日本被災地の健康問題

山本太郎・教授	ノースカロライナ大学カロライナ人口センター 福井大学子どものこころの発達研究センター	中国福建省農村部における経済発展の健康影響の要因探索
山本太郎・教授 伊東 啓・助教	静岡大学数理システム工学系列	ヒト白血病ウイルスの伝播に関する数理モデル研究
山本太郎・教授 伊東 啓・助教	静岡大学数理システム工学系列	薬剤耐性菌の拡散阻止に向けたエージェントモデル解析
山本太郎・教授	長崎大学医歯薬学総合研究科公衆衛生学分野 長崎大学医歯薬学総合研究科病態解析・診断学分野	高地住民の健康に影響をもたらす要因の探索
伊東 啓・助教	University of Basel 静岡大学数理システム工学系列 東京大学大学院総合文化研究科 University of the Philippines Los Baños	ホスト-パラサイト系共進化に関する理論研究
伊東 啓・助教	九州大学大学院総合理工学研究院	社会ジレンマに関するゲーム理論研究
伊東 啓・助教	京都大学大学院農学研究科 静岡大学数理システム工学系列	真社会性の起源の進化に関する研究
伊東 啓・助教	京都大学大学院理学研究科 静岡大学数理システム工学系列 University of Connecticut	周期ゼミの進化に関する理論研究
山本太郎・教授	岡山大学環境生命科学研究所 University of Rwanda	ルワンダ共和国における早産児の有病割合、リスク要因と予後の検討
伊東 啓・助教	静岡大学数理システム工学系列	動的ネットワークの汎用モデルの構築に関する研究
山本太郎・教授	沖縄国際大学	戦後日本の離島・へき地医療と「風土病」抑制経験の歴史化
伊東 啓・助教	静岡大学数理システム工学系列 九州大学大学院総合理工学研究院	ワクチン接種のジレンマと、感染症の拡散に関する理論研究
伊東 啓・助教	静岡大学数理システム工学系列 九州大学大学院総合理工学研究院	投薬とAMR拡散が内包する社会的ジレンマの調査研究
伊東 啓・助教	東京大学 大学院総合文化研究科 広域科学専攻 (2020年2月よりクイーンズランド大学 科学学術院 生物科学部)	Eco-Evo Feedback gameの開発
山本太郎・教授	長崎大学病院 検査部	ネパール国山岳部住民の健康リスクにおける感染症の重要性について
山本太郎・教授	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 公衆衛生学分野 (2020年3月1日より九州大学大学院芸術工学研究院)	ゲノム修飾と人の健康との寒冷性評価
伊東 啓・助教	静岡大学数理システム工学系列 ノーステキサス大学健康科学センター	オンラインビックデータを用いたインフルエンザパンデミック予測

山本太郎・教授	長崎大学生命医科学域 口腔保健学	ネパール国山岳部住民の健康リスクにおける感染症の重要性について
山本太郎・教授	順天堂大学医学部	コンゴ民主共和国の通学児童における不顕性マラリア感染の実態調査とその影響
伊東 啓・助教	静岡大学数理システム工学系列 九州大学大学院総合理工学研究院	ワクチン接種のジレンマと、感染症の拡散に関する理論研究
伊東 啓・助教	静岡大学数理システム工学系列 奈良女子大学	包括的モデルによる性感染症の長期的動態の理論研究
山本太郎・教授	順天堂大学医学部	コンゴ民主共和国の通学児童における不顕性マラリア感染の実態調査とその影響
山本太郎・教授	九州大学比較社会文化研究院 愛知医科大学 名古屋大学医学部 北里大学医学部 東邦大学医学部 日本大学松戸歯学部	集団の拡散と文明形成に伴う遺伝的と多様性と身体的変化のとの解明
山本太郎・教授	愛媛大学医学部分子寄生虫学	Profile of antimalarial drug resistance markers among school-age children in Kinshasa, Democratic Republic of Congo

## その他

### 非常勤講師

氏名・職	職(担当科目)	関係機関名
山本太郎・教授	非常勤講師(感染症)	新潟大学

### 特筆すべき事項

山本太郎 教授 岡山県医師会新型コロナウイルス感染症研修会において「パンデミックを振り返る」講演(2020年3月21日)

山本太郎 教授 『新型コロナ19氏の意見 われわれはどこにいて、どこへ向かうのか』(農文協ブックレット)「過去のパンデミックに学ぶウイルスとの共生」を寄稿。2020年5月14日発行

山本太郎 教授 長崎県町村会緊急トップセミナーにおいて「パンデミック対策 そしてウイルスとの共生」講演(2020年8月27日)

山本太郎 教授 人事院公務員研修 「With コロナ時代の見取り図」講演(2020年9月24日)

山本太郎 教授 感染症と共に生きる時代のSOCIAL DESIGN and LIFE DESIGN 「With コロナ時代の見取り図 人類と感染症の歴史から」講演(2020年9月27日)

山本太郎 教授 2020早期医療体験プログラム オンラインセミナー「With コロナ 未来の医療を作る君へ」 「医師といっても いろいろあるよ」講演(2020年10月3日)

山本太郎 教授 山本太郎疫病と人類 新しい感染症の時代をどう生きるか(朝日新書) 2020年11月30日発行。

山本太郎 教授 監修『ウイルス・感染症と「新型コロナ」後の私たちの世界』新日本出版社①人類の歴史から考える2020年9月19日②人類の知見と勇気を見よう2020年10月30日③この症状は新型コロナ?2020年11月30日発行