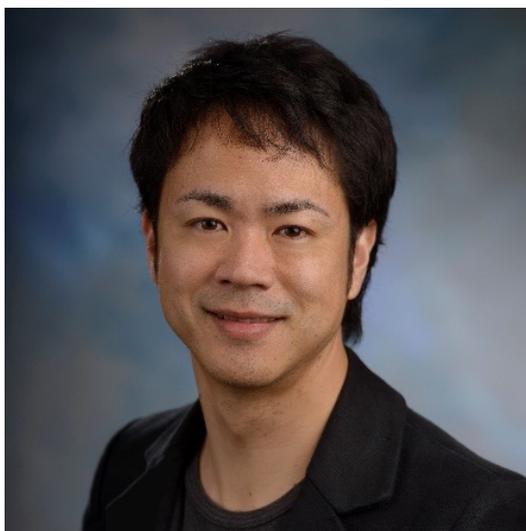


水本 憲治
(みずもと けんじ)

准教授



研究分野

感染症疫学、健康科学、社会医学

学 位

博士（医学）長崎大学

修士（公衆衛生学）米国チューレーン大学

学士（医学）京都大学

主な経歴

臨床医（佐久総合病院等）として勤務後、厚生労働省で医系技官として新型インフルエンザ対策に従事。以降、東京大学、北海道大学、米国ジョージア州立大学などを経て、21年9月より現職。

コロナ流行中は、厚生労働省（参与）、沖縄県（疫学統計解析委員会委員長）において、感染症対応に従事。

水本憲治 准教授

共通テーマ

感染症リスクの”見える”化

最近の研究テーマ

- 感染症制御のための検査戦略
- コロナ等の流行因子の同定
- マイクロバイオームの移植・定着手法の開発

研究業績

Google Scholar Citations (2023年4月1日時点)
5352 total citations

Most cited paper:

- Mizumoto et al. (2020) Eurosurveillance.
2865 citations

Google Scholar h-index 30

Google Scholar i10-index 44

The screenshot displays two research articles from BMC Medicine. The top article is a 'RAPID COMMUNICATION' titled 'Estimating the asymptomatic proportion of coronavirus disease 2019 (COVID-19) cases on board the Diamond Princess cruise ship, Yokohama, Japan, 2020' by Kenji Mizumoto^{1,2,3}, Katsushi Kagaya⁴, Alexander Zarebski⁵, and Gerardo Chowell⁶. The bottom article is a 'RESEARCH ARTICLE' titled 'Early epidemiological assessment of the transmission potential and virulence of coronavirus disease 2019 (COVID-19) in Wuhan City, China, January–February, 2020' by Kenji Mizumoto^{1,2,3}, Katsushi Kagaya⁴, and Gerardo Chowell⁶. The page includes the BMC Medicine logo, ISSN: 1080-6030, and a search bar.

水本憲治 准教授

(主宰する複合型研究会)

グローバルヘルスデザイン研究会

ヒト健康課題に焦点を当て、統計・数理モデル等の多様な研究手法、異分野融合研究を通じ、その課題解決につながる新規性の高い研究に挑戦する。
得られた科学的根拠を、政策やプロジェクトとして社会実装することを目指す。

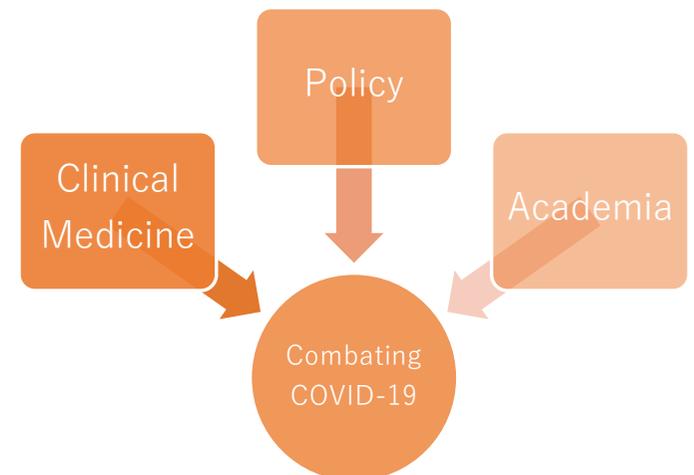
《主な参加学生の研究テーマ》

児童虐待問題

音楽が認知機能向上に与える影響の効果推定

宇宙空間における感染拡大防止戦略

など

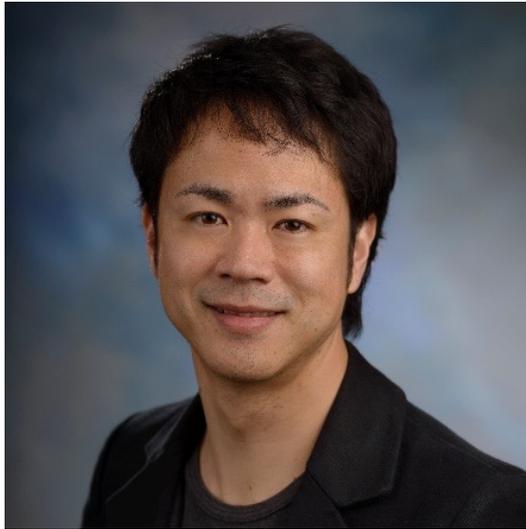


Social implementation as a team

水本 憲治

(みずもと けんじ)

准教授



受験生へのメッセージ

ヒト健康課題解決に意欲がある学生を歓迎します！