

TUPRePとは

背景と目的 SOKAP-Connect パンデミックの社会課題解決に向けた学際研究（TUPReP）

新型コロナウイルス感染症（COVID-19）は2019年末までに出現したと考えられている。それから4年近くが経過するがいまだにCOVID-19の流行は継続している。これまで世界保健機関（WHO）に報告されたCOVID-19による死者数は700万人近くになるが、実際の死者数はその3倍以上になると推計値もある。

人類はその歴史の中で数多くの感染症の脅威にさらされてきている。人類の歴史は感染症との共存の歴史と言っても過言ではない。しかし、近代においては感染症の被害の程度は大きな地域的偏在が認められている。例えば、「三大感染症」と呼ばれる結核・マラリア・HIV/AIDSによる死者のほとんどはアジア・アフリカなどの低・中開発国において発生している。21世紀に入り相次いで発生してきている人類にとって新しい感染症を意味する新興感染症の流行も主にアジアやアフリカで起きてきていた。

しかしCOVID-19のパンデミックはまったく違うパターンをとってきており、これまで感染症を克服したと考えられていた欧米先進国において非常に多くの被害が起きてきている。COVID-19による死者数は国によって集計の仕方が異なり、単純には比較できないが、2023年5月初旬の時点で、日本のCOVID-19の死者数が約7.5万人だったのに対し、アメリカでは110万人以上、英国でも22万人以上の死亡が報告されている。人口あたりの死者数ではアメリカ・英国の死者数は日本のはほぼ5.5倍になることになる。単純に計算すると、アメリカ・英国程度の人口あたりの死者数が日本で発生したと仮定した場合、40万人以上が死亡していたことになる。シンガポール・韓国などのアジア諸国やニュージーランドなども欧米先進国と比べると人口あたりの死者数は少なかった。

このような欧米先進国とアジアなどのCOVID-19の被害の違いについてはさまざまな議論がなされてきているが、その違いが何に起因するのかは正確にはわかっていない。おそらく、その背景には単に医療アクセスの問題や近年の新興感染症の流行の経験というようなことだけではなく、文化的背景や長い感染症との共生の歴史の中で培われてきた疾病観・死生観など違いも関連していた可能性がある。現在、COVID-19後のグローバルなパンデミック対策の枠組みが議論されている。しかし、COVID-19で大きな被害を受けた欧米先進国が、COVID-19への対応を十分に総括することなく、そのような議論を主導していることは問題であると考えられる。

東北大学は2020年秋に「感染症共生システムデザイン学際研究重点拠点（SDGS-ID）」を設置し、感染症に関する学際的な研究を進めてきた。さらに2023年1月からは、「コロナとこれからの社会を広く深く考える会」を立ち上げ、特に医学など自然科学の研究者と人文・社会学の研究者が集まって、上記のようなアジアと欧米諸国の対応の違いの背景や今後のグローバルヘルスガバナンスの問題などを議論してきた。

今回、東北大学が進める総合知を行動に繋げることにより持続可能な社会を目指すことを目標としてSOKAP（Sustainability Open-Knowledge-Action Program）というイニシアティブが開始された。その一環として、始まった研究プログラムであるSOKAP-Connectに、SDGS-IDを基盤とした「パンデミックの社会課題解決に向けた学際研究（SOKAP-TUPReP）（Tohoku University Interdisciplinary Collaboration for Global Preparedness and Local Resilience to Next Pandemics）」が採択された。このプロジェクトでは、①グローバルヘルスガバナンス、②感染症の文化的背景（疾病観・死生観を含む）、③歴史的背景、④社会的格差、などの問題について自然科学の研究者と人文・社会学の研究者が協力して、COVID-19から明らかになったさまざまな社会的課題についてさらに議論を深め、国際的な提言としてまとめていくことを目的としている。

第2回 TUPReP クロストーク

「COVID-19パンデミックと社会格差」

日時：2023年11月29日（水） 18:00 – 19:30（議論が統ければ延長）

開催形式：対面とオンライン（Zoom）のハイブリッド形式

対面会場：東北大学医学部6号館1階 講堂

星陵キャンパスMAP08 (<http://bit.ly/40GFWp7>)

概要：COVID-19の流行がもたらした社会への広範な影響を考える時、健康や生活への影響がしばしば社会格差を介して偏っていることが指摘されてきた。

今回はとくに健康格差の視点からCOVID-19の流行を振り返るとともに、格差の視点からパンデミックと社会の関係を位置付ける視点について討議してみたい。

話題提供：



中谷友樹（東北大学大学院環境科学研究科 教授）

「パンデミックと都市環境の脆弱性」



小坂 健（東北大学大学院歯学研究科 教授）

「パンデミックと反脆弱性」

質疑討論：

司会 坪野吉孝（東北大学大学院医学系研究科 客員教授）

参加者：東北大学の教員・学生 / 東北大学外の研究者・学生

パンデミックに関する学際研究に関心のある方

とくに若手の参加を歓迎します

できれば対面会場で討論に参加していただくことを推奨します

交流会：対面会場でご参加頂く方は、終了後に簡単な交流会を行います

使用言語：日本語

参加申込：

下記のURLまたはQRコードよりお申込みください。

<https://forms.gle/cLwtuybVYNbFXPdHA>



申込締切 2023年11月28日（水）15時

お申込の際、対面会場の参加（定員50名）またはオンライン参加（Zoom）のいずれかを選択してください。

事務局・お問合せ

東北大学大学院医学系研究科

SOKAP-Connect パンデミックの社会課題解決に向けた学際研究（TUPReP）事務局

tuprep@med.tohoku.ac.jp