

## 疫学研究計画変更申請書

2024年 5月 15日

茨城県疫学研究合同倫理審査委員会

委員長 中村 好一 殿

所属 茨城県潮来保健所

所属長 緒方 剛

下記の研究について、研究内容を変更したいので申請いたします。

### 記

#### 1 研究事項

承認番号 R4-10

審査結果通知書の

表示年月日 令和5年2月13日

研究課題名 COVID-19の接触者感染状況調査

研究責任者 緒方 剛

#### 2 変更内容

変更項目	変更前	変更後
研究予定期間	(承認日)～ 令和6年3月31日	(承認日)～ 令和9年3月31日
研究方法	厚生労働省人口動態調査の死亡小票データを閲覧し、死亡届における感染者の死亡の有無、死亡の場合は死亡日を収集する	厚生労働省人口動態調査の死亡小票データを閲覧し、死亡届における感染者の死亡の有無、死亡の場合は死亡日、死因を収集する
研究実施報告書の提出時期	令和5年3月31日および令和7年3月31日	令和5年3月31日および令和10年3月31日

(注) 新たな研究計画書を添付すること。

## 研究計画書

2024年5月15日

所属 茨城県潮来保健所

所属長 緒方 剛 殿

所属 茨城県潮来保健所

研究責任者 緒方 剛

下記の研究をしたいので研究計画書を提出いたします。

### 1 研究課題名

COVID-19の接触者感染状況調査

### 2 研究者職氏名

(1) 研究責任者 緒方 剛

(2) 研究実施担当者 緒方 剛、田中 英夫、入江ふじこ

### 3 研究予定期間

(承認日) ~ 令和9年3月31日

### 4 研究の目的

COVID-19の接触者について感染状況を把握するとともに、各要因の影響を分析する。

### 5 具体的な研究計画

令和2年8月以降に茨城県潮来保健所、茨城県土浦保健所および他の都道府県の保健所が探知した新型コロナウイルス感染者について、感染者・接触者の感染・致死率、感染動態を調査する。茨城県以外の事例については、全国所長会のメーリングリストを通じて主に関東地方および近畿地方の保健所・都道府県の事例を募集、収集する。

### 6 研究の背景及び経緯

新型コロナウイルス感染症の接触者への感染状況は、各国から多数報告されているが、我が国においては十分に調査されていない。

### 7 研究方法

収集情報項目としては、感染者の性、年齢、家庭・集団の接触者数、診断日、発病・死亡の有無および発病日、診断後の療養場所、変異株検査の有無および結果など、および接触者の性、年齢、曝露状況、検査日、検査結果、発病・死亡の有無および日、予防接種の回数と時期、変異株検査の有無および結果などを収集する。また、厚生労働省人口動態調査の死亡小票データを

閲覧し、死亡届における感染者の死亡の有無、死亡の場合は死亡日、死因を収集する（死亡小票の閲覧・利用申請については、別添のとおり厚生労働省に申請中）。

濃厚接触者の最低事例数は、茨城県既存株 1000 例、県外既存株 1000 例、変異株 1000 例、予防接種後 1000 例を目標とする。

分析は、初発感染者および接触者の性・年齢・症状の有無や家族・集団の人数などの要因によるとともに、季節的変動、変異株による変動、予防接種による変動の影響を考慮する。

## 8 研究対象者の保護

対象者情報の管理と個人情報保護のため、参加する保健所は、研究組織にこれを提供する前に提供情報の匿名化する。情報は、当該保健所の所長の承認の下に提供される。分析にあたっては、患者の氏名・住所を除き、匿名化して分析するため、個人情報が特定されることはない。データは研究担当者のみが取り扱う。研究成果を発表する際には、日付情報や感染が生じた管轄地域などの個人の特定に繋がる情報は、削除する。

研究実施に関する情報公開は、研究計画書及び倫理審査委員会で承認された旨を潮来保健所ホームページで公開し、研究が実施又は継続されることについて研究対象者等が拒否できる機会を保障する。

研究結果公表 5 年後にデータを廃棄する。

## 9 研究によって得られる結果及び貢献度

我が国の SARS-CoV-2 の感染力を把握し、諸外国と比較することができる。また、世帯・集団人数、感染者、接触者の性・年齢、曝露状況、季節、変異株、予防接種などの影響を分析することにより、新型コロナウイルス対策に資することができる。

## 10 研究結果の公表方法等

結果の概要を速報として全国所長会メーリングリストで報告する。また、関連学会や医学系科学雑誌への順次の報告、投稿を検討する。

## 11 研究実施報告書の提出時期

令和 5 年 3 月 3 1 日および令和 1 0 年 3 月 3 1 日

## 12 利益相反に関する状況について

特になし。