

作成日 2025 年 10 月 10 日
(最終更新日 年 月 日)

「情報公開文書」 (Web ページ掲載用)

受付番号 : 2025-1-659

課題名 : 季節性コロナウイルスの全ゲノム解析と進化速度の検討

1. 研究の対象

2010 年 1 月から 2019 年 12 月までに山形県東村山郡山辺町の山辺こどもクリニックを受診時に採取・保存された咽頭検体のうち、コロナウイルス陽性のものを対象とします。

2. 研究期間

2021 年 1 月～2030 年 10 月

3. 試料・情報の利用及び提供を開始する予定日

当機関で試料・情報の利用を開始する予定日及び外部への提供を開始する予定日は以下の通りです。

利用開始予定日 : 2021 年 1 月 15 日

提供開始予定日 : 該当なし

4. 研究目的

2020 年以降「新型コロナウイルス」が有名になりましたが、コロナウイルスは普通感冒をおこすものとしてこれまでも 4 種類 (HKU1, OC43, NL63, 229E) のコロナウイルスが報告されています。しかしながらその実態はよくわかっていません。そこでこれら 4 種類のコロナウイルスの遺伝子を解析し、診断や治療に役立てることを目的としています。

5. 研究方法

対象期間にコロナウイルスが検出された患者さんの保存検体から、ウイルスの遺伝子を取り出して解析します。

6. 研究に用いる試料・情報の種類

情報 : 検体が採取された年

試料 : 保存された咽頭検体、

7. 外部への試料・情報の提供

個人が特定できないよう番号を付記した山辺こどもクリニックの保存検体が東北大学へ提供されます。

8. 研究組織

東北大学 岡本道子

山形県衛生研究所 水田克巳

山形大学 松寄葉子

9. 利益相反（企業等との利害関係）について

本研究は、研究責任者のグループにより公正に行われます。本研究の利害関係については、現在のところありません。今後生じた場合には、所属機関において利益相反の管理を受けたうえで研究を継続し、本研究の企業等との利害関係について公正性を保ちます。

この研究の結果により特許権等が生じた場合は、その帰属先は研究機関及び研究者等になります。あなたには帰属しません。

10. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせください。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出ください。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者もしくは研究対象者の代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも研究対象者に不利益が生じることはありません。

当機関における照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

担当者の所属・氏名：東北大学大学院医学系研究科 岡本道子
住所：宮城県仙台市青葉区星陵町 2-1
連絡先：022-717-8213

当機関の研究責任者：東北大学大学院医学系研究科 岡本道子

研究代表者：東北大学大学院医学系研究科 微生物学分野 岡本道子

◆個人情報の開示等に関する手続

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、本学の役員又は職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。

1) 診療情報に関する保有個人情報については、東北大学病院事務部医事課が相談窓口となります。詳しくは、下記ホームページ「配布物 患者さまの個人情報に関するお知らせ」をご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学病院個人情報保護方針】

<http://www.hosp.tohoku.ac.jp/privacy.html>

2) 1)以外の保有する個人情報については、所定の請求用紙に必要事項を記入し情報公開室受付窓口に提出するか又は郵送願います。詳しくは請求手続きのホームページをご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学情報公開室】<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kokai/disclosure/index.html>

※注意事項

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

- ①研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③法令に違反することとなる場合