

作成日 2026年3月11日
(最終更新日 20 年 月 日)

「情報公開文書」 (Web ページ掲載用)

受付番号： 2025-1-1089

課題名：呼吸器および消化器病原体に関する血清学研究

1. 研究の対象

2005年から2025年までに国立病院機構 仙台医療センターの倫理委員会で審査承認済の臨床研究（研究課題名「健康診断での採血由来の職員血清の保存」、倫 22-1）にて研究への参加に同意された方の情報および試料が対象になります。

2. 研究期間

2026年3月（研究実施許可日）～2031年2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：該当なし

提供開始予定日：2026年5月1日

試料・情報提供先機関である東北大学には、仙台医療センター内で個人が特定できないよう番号を付記した保存血清および情報を東北大学に提供します。

4. 研究目的

本研究は、2005年から2025年までに仙台医療センターにて健康診断時に採血され、検査残渣の血清検体を用いて、様々な年代に検出されたウイルス感染症病原体（インフルエンザ、RSウイルス、パラインフルエンザウイルス、エンテロウイルス、コロナウイルス、ノロウイルスなど）に対する抗体価などを解析することで、その病原体の抗原性の変化や進化過程を血清学解析から明らかにし、今後のワクチン開発などの戦略に資する基礎データを獲得することを目的としています。

5. 研究方法

仙台医療センターにて上記の研究（倫 22-1）に同意をいただき、参加者の情報および試料（血清）を研究に利用します。対象とする病原体のウイルス粒子、ウイルス由来の組換えタンパク質、Viral-Like Particle などを用いて、その病原体に対する抗体価や抗体の特徴などを解析します。

6. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：検体 ID、検体採取日、年齢、性別

試料：血清検体

7. 外部への試料・情報の提供

東北大学大学院医学系研究科微生物学分野 研究責任者 佐山 勇輔
提供方法は、下記の通りに実施する。
試料：直接手渡し、郵送・宅配
情報：直接手渡し、電子的配信(email等)

8. 研究組織

研究機関：東北大学大学院医学系研究科微生物学分野 佐山 勇輔
既存試料・情報の提供のみを行う機関：国立病院機構仙台医療センター 西村 秀一

9. 利益相反（企業等との利害関係）について

提供先機関では、研究責任者のグループが公正性を保つことを目的に、情報公開文書において企業等との利害関係の開示を行っています。

本研究は、科学研究費補助金、研究助成金、国立研究開発法人 日本医療研究開発機構(AMED)の研究資金を使用し実施します。

外部との経済的な利害関係等によって、研究で必要とされる公正かつ適正な判断が損なわれる、または損なわれるのではないかと第三者から懸念が表明されかねない事態を「利益相反」と言います。

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：仙台医療センター ウイルス疾患研究室長 西村 秀一
連絡先：022-293-1173

研究責任者：東北大学大学院医学系研究科微生物学分野 佐山 勇輔