

# 職員の皆様へ

2024年1月11日

感染制御部

現在、感染制御部では「第6回新型コロナワクチンによって得られる免疫応答に関する研究」に関する研究を行っており、以下に示す方の試料や診療情報等を、本文書の公開日以降に利用させていただきます。研究内容の詳細を知りたい方、研究に試料・情報を利用して欲しくない方は、末尾の相談窓口にご連絡ください。

## 本文書の対象となる方

2023年7月に当院で「第6回新型コロナワクチン接種による抗体価の変動とその効果に関する研究」の研究に参加し、将来の研究使用に同意された方。

### 1. 研究課題名

「第6回新型コロナワクチンによって得られる免疫応答に関する研究」

### 2. 研究期間

2024年承認日～2029年1月31日

この研究は、千葉大学医学部附属病院観察研究倫理審査委員会の承認を受け、病院長の許可を受けて実施するものです。

### 3. 研究の目的・方法

2023年7月に参加頂いた「第6回新型コロナワクチン接種による抗体価の変動とその効果に関する研究」では、S抗体（新型コロナウイルスのスパイクタンパク質の受容体結合部位（RBD）に対する抗体価）を測定しました。今回の研究の目的は、その際に提供いただいた血液を用い、新型コロナワクチン接種により得られる免疫応答に関して中和抗体価を測定することです。中和抗体価とは、ウイルスによる細胞障害を実際に阻止できる抗体の強さを評価するものです。S抗体測定では評価できない、変異したウイルスごとに対する抗体応答を測定することができるため、第6回目ワクチン接種時期に主流と

なっていた XBB 株に対してどの程度中和抗体を産生したかを評価することができます。

#### 4. 研究に用いる試料・情報の種類

「第 6 回新型コロナワクチン接種による抗体価の変動とその効果に関する研究」を通じて採取した血液、得られた臨床情報及び S 抗体・N 抗体の結果を用います。

#### 5. 研究組織（試料・情報を利用する者の範囲）

【研究機関名及び本学の研究責任者名】

研究機関：千葉大学医学部附属病院

研究責任者：感染制御部 助教 矢幅美鈴

#### 6. 個人情報の取り扱いについて

この研究では、研究課題「第 6 回新型コロナワクチン接種による抗体価の変動とその効果に関する研究」を通じて採取した、血液、臨床情報を用います。これらの試料・情報は、個人を特定できる情報は全て削除されており、全く関係のない符号を割り当てることで既に氏名等の特定の個人を識別できないよう加工されています。

#### 7. 研究についての相談窓口について

研究に試料・情報を利用して欲しくない場合には、研究対象とせず、原則として研究結果の発表前であれば情報の削除などの対応をしますので、下記の窓口までお申し出ください。試料・情報の利用をご了承いただけない場合でも不利益が生じる事はありません。

その他本研究に関するご質問、ご相談等は、下記の窓口にご遠慮なくお申し出ください。

相談窓口：〒260-8677  
千葉県千葉市中央区亥鼻1-8-1  
千葉大学医学部附属病院感染制御部  
医師 矢幅 美鈴  
043（222）7171 内線6445