

# 新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) の抗体獲得率に関する疫学研究のため、当院に入院・通院された患者さんの血清を用いた医学系研究に対するご協力をお願い

研究責任者 所属 感染症学教室 職名 教授  
氏名 長谷川 直樹

連絡先電話番号 03-5363-3793

実務責任者 所属 感染症学教室 職名 教授  
氏名 長谷川 直樹

連絡先電話番号 03-5363-3793

このたび当院では、入院・通院された患者さんの血清を用いた下記の医学系研究を、医学部倫理委員会の承認ならびに病院長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施しますので、ご協力をお願いいたします。

2019 年 12 月、中国で発生した新型コロナウイルス (COVID-19) が世界中に広がり、連日、新規感染者や死亡者数の増加が報道されています (2020 年 2 月 28 日現在)。日本でも発症者が連日発生しており、日本国内でのヒトからヒトへの感染や死亡例も確認されました。しかし、日本の中で、一般の方の中にどの程度、また、どのように広がっているかは不明な点が多いです。

私達は、新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) の広がりについて、より正確に理解し、その予防や対策を明らかにすることを目指しています。新型コロナウイルス感染症は、高齢者や基礎疾患のある方で重症化することも知られており、一方、不顕性感染という症状の乏しい方もいることがわかって参りました。

本研究では、患者さんの血液を新型コロナウイルスの伝播性を疫学的に把握するために、抗体獲得率の時系列変化を明らかにすることを目指します。なお、研究に用いる患者さんの血液は、検査で余った試料を使い、個人名等の個人情報情報は完全に匿名化され、特定する事は不可能になっております。

この研究により、どのくらいの方が、新型コロナウイルスに感染したのか、新型コロナウイルスに免疫ができたのか示すことができ、将来の予防や病態解明に有用となります。

この研究を実施することによる、患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。

本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨を「9 お問い合わせ」に示しました連絡先までお申し出下さいますようお願いいたします。

西暦 2020 年 3 月 1 日より 2025 年 2 月 28 日までの間に、慶應義塾大学病院に受診された方

## 2 研究課題名

承認番号 20190336

研究課題名 新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) :抗体獲得率に関する疫学研究

## 3 研究実施機関

慶應義塾大学医学部感染症学教室・慶應義塾大学病院 呼吸器内科・臨床検査科

共同研究機関	研究責任者
東京大学医科学研究所 (主機関)	河岡 義裕
けいゆう病院	菅谷 憲夫
横浜市立市民病院	立川 夏夫
藤沢市民病院	赤坂 理
横浜市立大学大学院医学研究科	中島 秀明
永寿総合病院	三田村 敬子
札幌医科大学医学部	高橋 聡
足利赤十字病院	柴田 映道
横浜市立大学附属市民総合医療センター	榊原 秀也
国立病院機構栃木医療センター	山口 禎夫
北海道大学大学院医学研究院	西浦 博
国立病院機構東京医療センター	込山 修
国立病院機構埼玉病院	上牧 勇

## 既存試料・情報の提供機関

座間小児科診療所 山崎 雅彦  
あべ子供クリニック 安倍 隆  
市川こどもクリニック 市川 正孝

## 4 本研究の意義、目的、方法

2020 年 1 月、中国で発生した新型コロナウイルスが世界中に広がり、日本でも、感染が広がり、喫緊の課題となっています。この新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) が日本においてどのように広がっていくのかを広く把握するために実施します。

患者さんの診療録の記載や検査データは用いず、個人名等の個人情報には完全に匿名化され、特定する事は不可能になっており、患者さん自身に不利益が及ぶ事はありません。

## 5 協力をお願いする内容

健康な方を含め診療科を問わず、血液の検査や診断に使用されずに残った残余検体を収集し、東京大学医科学研究所に送付し、新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の抗体（以前に、かかったことがあるかどうか）を調べます。本研究のために余分に採血されることはありません。

## 6 本研究の実施期間

2020 年 4 月 24 日～2025 年 2 月 28 日

## 7 プライバシーの保護について

- 1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報は一切取り扱いません。
- 2) 本研究で取り扱う患者さんの血清（血液の一部）は、個人情報をすべて削除し、第 3 者にはどなたのものか一切わからない形で使用します。

## 8 協力者本人の結果の開示

血液検査は新型コロナウイルス感染症の診断基準に含まれておりません。また、個人情報をすべて削除した上で検査をするため、協力者本人へ結果はお伝えできません。

## 9 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人（ご本人より本研究に関する委任を受けた方など）より、試料・臨床情報の提供及び東京大学医科学研究所への試料提供の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記へのご連絡をお願いいたします。

ご不明な点やご心配な点がございましたら、下記までご質問やご相談ください。

長谷川 直樹（慶應義塾大学医学部感染症学教室）

〒160-8582 東京都新宿区信濃町 35 番地

Tel : 03-5363-3793

以上