

## 情報公開用文書（附属病院で実施する医学系研究）

(単施設研究用)

西暦 2025年2月12日作成 第 1.2版

研究課題名	COVID-19 重症化因子の探索研究
研究の対象	2020 年 1 月 1 日から 2020 年 12 月 31 日までに「新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 感染初期における中和活性と抗体保有の関連についての観察研究」の実施に際し、横浜市立大学先端医科学研究センターの管理下において保管される COVID-19 患者の方が対象になります。
研究目的 ・方法	本研究の目的は、COVID-19 で重症化する際に関わるバイオマーカーを明らかにすることです。本研究により、COVID-19 の病態が明らかになることに加えて、病態に応じた重症化リスクの低減や治療の予後を改善できる治療法の確立が期待されます。方法としては、COVID-19 患者の血液検体を使用し、バイオマーカーとなり得る、宿主免疫反応に係る項目（自己抗体、ヒトコロナウイルスに対する抗体、サイトカイン、分泌型タンパク質）を評価し、病態に関連するバイオマーカーを探査します。
研究期間	倫理委員会承認日（西暦 2021 年 1 月 22 日）～ 西暦 2028 年 3 月 31 日
研究に用いる 試料・情報 の種類	「新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 感染初期における中和活性と抗体保有の関連についての観察研究」により収集され、横浜市立大学先端医科学研究センターで保管している血液検体及び情報（背景情報（性別、年齢、人種、合併症等） COVID-19 関する情報（発症日、診断日、治療に用いた薬剤）、転帰、抗体測定結果 等）を使用します。
研究組織	研究機関：横浜市立大学先端医科学研究センター （研究責任者）木村 弥生 連絡先は下記に示す 〒236-0004 横浜市金沢区福浦 3-9 横浜市立大学先端医科学研究センター （研究責任者）木村 弥生 電話番号：045-787-2800（代表） FAX：045-786-0226
本研究に関するご質問・ご相談等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。 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できますので下記連絡先まで電話または FAX でお申出下さい。	
本研究に関する問い合わせ先、研究への利用を拒否する場合の連絡先： 〒236-0004 横浜市金沢区福浦 3-9 横浜市立大学先端医科学研究センター （研究責任者）木村 弥生 電話番号：045-787-2800（代表） FAX：045-786-0226	