

研究課題名「抗 COVID-19 抗体産生 B 細胞の抗体遺伝子の迅速な取得に関する研究」に関する情報公開

1. 研究の対象

2020 年 6 月 1 日～2020 年 9 月 30 日に「ヒト肺の炎症性細胞の解析」（承認番号 2012-0078）に文書にて同意し、試料提供された方。

2. 研究目的・方法・研究期間

目的：COVID-19 既感染患者末梢血から、COVID-19 に結合し、その感染を抑制するヒトモノクローナル抗体の取得を目的とします。

方法：COVID-19 既感染患者末梢血から、COVID-19 に結合する B 細胞を単離、抗体 mRNA を増幅して、無細胞タンパク質合成系・動物細胞発現系などにより、抗体を合成します。その候補抗体の中から、COVID-19 の感染を抑制するその感染を抑制するヒトモノクローナル抗体を探索します。

研究期間：実施承認日～2025 年 3 月 31 日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

試料：血液材料

情報：臨床情報（患者背景・治療経過）

4. 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出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さん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ませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

研究責任者：機関名・所属部局名：名古屋大学医学部附属病院 呼吸器内科

職名・氏名：助教 長谷哲成

住所：名古屋市昭和区鶴舞町 65

電話番号：052-744-2167

研究責任者：名古屋大学医学部附属病院 呼吸器内科・助教・長谷哲成

研究代表者：名古屋大学医学部附属病院 呼吸器内科・助教・長谷哲成

研究分担者：名古屋大学大学院医学系研究科 呼吸器内科学・大学院生・八田貴広

名古屋大学大学院医学系研究科 呼吸器内科学・大学院生・柴田寛史

共同研究者：名古屋大学大学院生命農学研究科 応用生命科学専攻・教授・中野秀雄

名古屋大学大学院生命農学研究科 応用生命科学専攻・講師・兒島孝明

名古屋大学大学院生命農学研究科 動物科学専攻・講師・井上直子

名古屋大学大学院生命農学研究科 応用生命科学専攻・大学院生・木原のぞみ

名古屋大学大学・農学部・応用生命科学科・岡澤歩夢