

# 医学研究実施のお知らせ

本学倫理委員会の審査を受け、以下の研究を実施しております。

本研究に関する内容の詳細等、お知りになりたい方は下記【問い合わせ先】までご連絡ください。なお、試料・情報が本研究に用いられることについて、研究の対象となる方(もしくは代理人の方)にご了承いただけない場合は研究対象から除外いたしますので、下記【問い合わせ先】までお申し出ください。

## 【研究課題名】

新型コロナウイルス検出用マイクロ流路チップの開発

## 【研究の概要】

### 研究の目的

新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) は、SARS-CoV-2 というウイルスの感染による疾患です。この SARS-CoV-2 を対象に、迅速簡便なウイルス遺伝子検出のためのマイクロ流路チップ ( ) の開発をおこないます。( マイクロ流路チップとは、数センチメートル四方のチップ上に微小な流路を作ったものです。この小さな流路で、遺伝子や試薬などを混合し、反応させます。検体や試薬がごく微量で済み、特別な手技などが不要になるのが利点です)

### 研究期間

承認日 ~ 2024 年 3 月 31 日まで、研究の実施を予定しています。

### 対象となる方

研究機関：  附属病院 葛飾医療センター 第三病院 柏病院

対象となる方：本学附属病院に入院した、もしくは受診した患者さんで、2020 年 4 月 1 日 ~ 2020 年 12 月 16 日の間に、新型コロナウイルス感染症の診断目的で SARS-CoV-2 の RT-qPCR 検査を受けた 20 歳以上の方。

### 研究に利用する試料、情報等

試料：鼻腔スワブ試料等から抽出された RNA (再検査および再評価目的で保管されている余剰試料)

情報：検査結果

他の機関 (検査会社等含む) へ試料や情報等を提供する方法

本研究には該当いたしません。

## 【問い合わせ先 (対応時間：平日 09:00 ~ 16:00)】

東京慈恵会医科大学 熱帯医学講座

研究代表者：嘉糠洋陸 (かぬかひろたか) 電話：03-3433-1111 (内線：2286)

利用する情報等からは、お名前、住所、電話番号など、個人を特定できる情報は削除いたします。

研究成果を学会や論文で発表する際も個人が特定できる情報は利用いたしません。