

医学系研究に関する情報公開

福島県立医科大学感染制御学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の医学系研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

令和2年9月 福島県立医科大学医学部 感染制御学講座
講座主任 金光敬二

【研究課題名】新型コロナウイルス感染症の抗体価測定系の開発研究

【研究期間】

2020年9月承認後～2023年8月31日

【研究の意義・目的】

現在、新型コロナウイルス感染症の臨床診断は遺伝子検査の一つであるPCR法が一般的ですが、高い専門性が要求されるとともに、コストや精度管理が課題となっています。一方で、血清抗体診断法は、ウイルス感染を直接証明することができ、PCR法に比べ低コストかつ多検体処理が可能とされています。本研究では、イムノペルオキシダーゼ法という抗体検査診断法を開発することで、多検体かつ低コストである検査体制の整備を図ることを目的としています。

【研究の対象となる方】

福島県立医科大学附属病院あるいは共同研究機関において、新型コロナウイルス感染症と診断あるいは感染が疑われて鼻咽頭拭い液や血液を用いた検査が行われ、その検体が保存されている方を対象とします。

【研究の方法】

上記対象者について、通常の検査目的で採取された鼻咽頭および鼻腔拭い液、喀痰、唾液、血液検査などから保存された検体の一部を用いて研究を行います。使用されるのは保存検体のみであり、新たに本研究目的での採血等は行われません。患者さんの個人情報 は全て匿名化されるため使用されず、本研究の対象となった方が不利益を受けることはございません。

【研究組織】

研究責任者

(所属) 福島県立医科大学感染制御学講座 (職) 教授 (氏名) 金光敬二

研究分担者

(所属) 福島県立医科大学感染制御学講座 (職) 准教授 (氏名) 仲村 究

(所属) 福島県立医科大学感染制御学講座 (職) 助手 (氏名) 原 靖果

(所属) 福島県立医科大学感染制御学講座 (職) 併任講師 (氏名) 門馬直太

(所属) 福島県立医科大学感染制御学講座 (職) 主任医療技師 (氏名) 丹野大樹

共同研究機関・研究責任者

(所属) 福島県衛生研究所 (職) 主任医療技師 (氏名) 北川和寛

(所属) 北福島医療センター (職) 研究員 (氏名) 藤田博己

(所属) 池田記念病院 (職) 理事長 (氏名) 池田史仁

(所属) 福島西部病院 (職) 院長 (氏名) 奥秋興壽

(所属) 太田西ノ内病院 (職) 院長 (氏名) 新保卓郎

【他の機関等への試料等の提供について】

本研究では検査の一部を福島県衛生研究所および北福島医療センターにても行います。このため、福島医大附属病院にて保存する血清や鼻咽頭拭い液等の凍結検体を以下に示す福島県衛生研究所および北福島医療センターの研究責任者に移送します。

共同研究責任者の氏名：北川和寛

提供する試料・情報の項目：凍結保存された血清、鼻咽頭拭い液、喀痰等

提供方法（記録媒体、郵送等）：3重放送としたバイオハザード対応の専用梱包容器にて搬送する。

提供する目的：抗原、抗体検査を行うため。

共同研究責任者の氏名：藤田博己

提供する試料・情報の項目：凍結保存された血清、鼻咽頭拭い液、喀痰等

提供方法（記録媒体、郵送等）：3重放送としたバイオハザード対応の専用梱包容器にて搬送する。

提供する目的：抗原、抗体検査を行うため。

【本研究に関する問い合わせ先】

本研究に関する御質問等がございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で研究計画書及び研究の方法に関する資料を閲覧できます。試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者ご本人又は代理人の方に御了承いただけない場合には、研究対象者とはせずに試料・情報の利用、提供をいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人又は代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果が既に医学雑誌への掲載や学会発表がなされている場合、データを取り消すことは困難な場合もあります。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1

公立大学法人福島県立医科大学医学部感染制御学講座 担当 仲村 究

電話:024-547-1348 FAX: 024-547-1692

E-mail: kensa@fmu.ac.jp

【試料・情報の利用を望まれない場合の連絡先】

試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者ご本人又は代理人の方に御了承いただけない場合には、研究対象者とはせずに試料・情報の利用、提供をいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人又は代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果が既に医学雑誌への掲載や学会発表がなされている場合、データを取り消すことは困難な場合もあります。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1

公立大学法人福島県立医科大学医学部感染制御学講座 担当 仲村 究

電話:024-547-1348 FAX: 024-547-1692

E-mail: kensa@fmu.ac.jp