

人を対象とする医学系研究に関する情報公開

福島県立医科大学輸血・移植免疫学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の人を対象とする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。

平成31年1月 福島県立医科大学学部輸血・移植免疫学講座学講座
講座主任 池田 和彦

【研究課題名】赤血球輸血による赤血球不規則抗体産生に関する研究

【研究期間】

2017年3月～2021年2月

【研究の意義・目的】

赤血球輸血は、貧血や出血、手術などで行われることがあります。そのとき、赤血球抗原に対する同種免疫により、赤血球不規則抗体を産生することがあります。現在、本邦における不規則抗体の検出率は、1.43%と報告されていますが、赤血球輸血後の不規則抗体産生までの期間や産生頻度などは明らかではありません。また、米国において赤血球輸血後の不規則抗体の検出は十分ではないと報告されています。この不規則抗体の存在に気付かず輸血を行うと、輸血の効果が得られなかったり、副反応を引き起こすおそれがあります。そこで、赤血球輸血後の不規則抗体産生に関して明確にすることでより安全な輸血医療に役立てます。

【研究の方法】

- ・2016年10月1日から2018年12月31日の期間内に、赤血球輸血を受けた方を対象とします。
- ・同種赤血球輸血後20日から150日の期間で生化学検査用に採血された残余検体を用いて不規則抗体検査を実施します。
- ・不規則抗体検査のデータの集計・解析を行います。

【研究組織】

研究責任者（所属）輸血・移植免疫部（職）教授（氏名）池田 和彦
主任研究者（所属）先端癌免疫治療研究講座（職）教授（氏名）大戸 斉
分担研究者（所属）輸血・移植免疫部（職）准教授（氏名）三村 耕作
（所属）輸血・移植免疫部（職）専門医療技師（氏名）川畑 絹代
（所属）輸血・移植免疫部（職）主任医療技師（氏名）小野 智
（所属）輸血・移植免疫部（職）医療技師（氏名）高野 希美
（所属）輸血・移植免疫部（職）医療技師（氏名）皆川 敬治
（所属）輸血・移植免疫部（職）医療技師（氏名）安部 舞衣子
（所属）輸血・移植免疫部（職）医療技師（氏名）渡邊 万央
（所属）輸血・移植免疫部（職）医療技師（氏名）鈴木 裕恵
（所属）輸血・移植免疫部（職）医療技師（氏名）佐々木 睦美
（所属）輸血・移植免疫部（職）医療技師（氏名）力丸 峻也
（所属）輸血・移植免疫部（職）医療技師（氏名）高橋 沙樹
（所属）輸血・移植免疫部（職）助教（氏名）日高 亜紀子
（所属）輸血・移植免疫学講座（職）博士研究員（氏名）安田 広康

【他の機関等への試料等の提供について】

他機関への提供はありません。

【研究者が保有する個人情報について】

研究者が保有する個人情報に関し、研究対象者ご本人または代理人の方が開示、訂正、利用停止及び第三者への提供の停止等の請求を行う場合、「福島県個人情報保護条例」に基づく手続きが必要となります。なお、開示等を行う場合、請求者には文書法の交付に係る費用（コピー代等）をご負担いただきます。

【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。

また、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。

○研究内容に関する問い合わせの窓口

〒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 輸血・移植免疫学講座 担当 池田 和彦

電話:024-547-1536 FAX: 024-529-3126

E-mail:kazu-ike@fmu.ac.jp

○試料・情報を当該研究に用いられることについて拒否する場合の連絡先

〒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 輸血・移植免疫学講座 担当 池田 和彦

電話:024-547-1536 FAX: 024-529-3126

E-mail:kazu-ike@fmu.ac.jp