

ヒトゲノム・遺伝子解析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、下記のヒトゲノム・遺伝子解析研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

2016年11月 福島県立医科大学医学部輸血・移植免疫学講座 講座主任
研究責任者 池田和彦

【研究課題名】

移植関連遺伝子(HLA等)判定方法に関する研究

【研究期間】

2001年4月～2024年3月

【研究の意義・目的】

(試料・方法の利用目的)

移植に関与する白血球(HLA)型等は変異に富み、それらの組み合わせを考慮すると、数万通りもの可能性が考えられます。しかし、遺伝子タイピング方法による詳細かつ正確な判定は、移植を受ける患者さんに多くの利益をもたらすことが期待されています。

本研究の目的は、移植に関連するHLA型等の正確な遺伝子タイピング方法を確立し、移植成績向上に役立てることです。

【研究の対象となる方】

移植等の目的で福島県立医科大学附属病院にてHLA型等の検査を実施した患者さんとそのご家族を対象とします。また、ボランティアで協力していただく大学職員・学生、他病院にて検査を必要とする患者さんとそのご家族なども対象とします。

【研究の方法】

(試料・情報の種類)

試料として血液、骨髄、組織など(腫瘍細胞が含まれる場合があります)。試料採取は通常の検査時に採取した検体を使用するため、新たな負担は生じません。情報としては解析結果を利用します。

(試料・情報の利用方法)

HLA型等の遺伝子タイピングを実施し、結果を解析します。

【研究組織】

| | | | |
|-------|-----------------|------------|-----------|
| 研究責任者 | (所属) 輸血・移植免疫学講座 | (職) 教授 | (氏名) 池田和彦 |
| 主任研究者 | (所属) 輸血・移植免疫学講座 | (職) 名誉教授 | (氏名) 大戸 斉 |
| 研究分担者 | (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) 皆川敬治 |
| | (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) 高橋沙樹 |
| | (所属) 輸血・移植免疫部 | (職) 医療技師 | (氏名) 小田原聖 |
| | (所属) 輸血・移植免疫学講座 | (職) 博士研究員 | (氏名) 安田広康 |

【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: 024-549-3126 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: 024-549-3126 E-mail:kazu-ike@fmu.ac.jp