

情報公開文書

研究の名称	血液疾患患者を対象としたフローサイトメトリー検査のゲーティングに関する機械学習の後方視的検討
整理番号	
研究機関の名称	国立大学法人富山大学附属病院血液内科
研究責任者	佐藤 勉
研究の概要	<p>【研究対象者】 本研究の対象となるのは、2004年1月～2023年8月までの間に富山大学附属病院でフローサイトメトリー検査が行われた血液疾患の患者さんです。</p> <p>【研究の目的・意義】 フローサイトメトリー検査では、ゲーティングという手法により、様々な種類が入り混じったサンプルから特定の細胞集団を選別して解析します。現在、このゲーティングは検査担当者の経験に基づき手動で行われていますが、本研究ではこの操作を機械に学習でさせることにより、操作の均質化を目指します。これに成功すれば、フローサイトメトリーがより正確で安定した検査になる可能性があります。</p> <p>【研究の方法】 カルテから得られる情報を研究に用います。具体的な項目は以下の通りです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 年齢、性別、病歴、予後や、血液・骨髄・リンパ節検査のデータ、特にフローサイトメトリーに関する情報 <p>【研究期間】 実施許可日～2025年3月31日</p> <p>【研究結果の公表の方法】 今回の研究成果は学会や学術雑誌で発表される予定ですが、その内容に患者さん個人を特定できる情報は含みません。</p>
研究に用いる試料・情報の項目と利用方法（他機関への提供の有無）	上記【研究の方法】に記載の項目をカルテから抽出します。他機関への提供はありません。
研究に用いる試料・情報を利用する機関及び施設責任者氏名	富山大学附属病院 病院長 林 篤志
研究資料の開示	研究対象者、親族等関係者のご希望により、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等の研究に関する資料を開示いたします。
試料・情報の管理責任者（研究主機関における研究責任者氏名）	富山大学附属病院 血液内科 佐藤 勉
研究対象者、親族等関係者からの相談等への対応窓口	<p>研究対象者からの除外を希望する場合の申し出、研究資料の開示希望及び個人情報の取り扱いに関する相談等について下記の窓口で対応いたします。</p> <p>電話：076-434-7232 FAX：076-434-5106 E-mail：tsutomus@med.u-toyama.ac.jp</p>

担当者所属・氏名：富山大学附属病院 血液内科 佐藤 勉
