

## 情 報 公 開 文 書

研究の名称	血小板産生と骨代謝に関する後方視的検討
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、2019年4月～2024年6月までの間に富山大学附属病院血液内科で骨密度検査や骨代謝マーカーの血液検査が行われた悪性リンパ腫患者さんです。</p> <p>【研究の目的・意義】 骨密度が低いと血小板数が多いことが知られています。しかし、その原因は不明です。そこで本研究では、骨密度に関わる骨代謝マーカーという血液検査項目と血小板数の関わりを調べます。また、血小板を産生している巨核球という細胞が、骨を壊したり作ったりしている細胞にどのように働きかけているのか、RANKLなどの産生状況を調べます。また、造血幹細胞の加齢が関与するかについても調べます。本研究の目的は、血小板産生と骨代謝の関わりを明らかにすることです。</p> <p>【研究の方法】 カルテから得られる情報や、骨髄検査で得られた巨核球や造血幹細胞を研究に用います。具体的な項目は以下の通りです。 年齢、性別、悪性リンパ腫の組織型、臨床病期、骨密度、骨代謝マーカー、血算 骨髄の巨核球におけるRANKLなど産生状態や造血幹細胞における加齢マーカーの発現（定量的RT-PCR法による）</p> <p>【研究期間】 2021年12月15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）	上記のみです。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 血液内科 佐藤 勉
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	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。

対応窓口

電話：076-434-7232

FAX：076-434-5106

E-mail：tsutomus@med.u-toyama.ac.jp

担当者所属・氏名：富山大学附属病院 血液内科 佐藤 勉