

IRB番号「2025-GB-041」

研究課題名「骨軟部腫瘍における細胞診断・病理診断の精度向上に関する後方視的研究」

1. 研究の対象

本研究は、2005年1月1日から2027年12月31日までの間に、がん研有明病院で細胞診あるいは病理組織診にて骨軟部腫瘍（間葉系腫瘍）と診断され、かつ細胞診標本と病理組織標本が保存されている患者さんを対象としています。ただし、細胞診または組織診断の記録が不完全な症例、最終診断が未確定の症例、標本の品質が著しく不良で評価が困難な症例は除外されます。

2. 研究の目的・方法

目的：骨軟部腫瘍の細胞診断における特徴的な細胞所見を同定し、病理組織所見やゲノム異常と合わせて検討することで、診断精度向上のための判定基準を確立することを目的としています。
方法：本研究は後向き観察研究です。既存の細胞診標本と病理組織標本を再評価し、細胞形態学的特徴（細胞配列パターン、背景所見、間質性状、血管構築、細胞密度と形態など）を詳細に検討します。また、特殊染色や免疫染色の評価、FISH法やPCR、次世代シーケンスなどによるゲノム異常の検出・同定も行います。これらの結果と臨床情報を統合的に分析し、診断精度向上のための判定基準を検討します。

3. 研究期間

承認日 ～ 2028年03月31日

4. 研究に用いる試料・情報の種類

本研究に用いる下記の試料・情報につきましては、倫理審査委員会の承認を受けた研究計画書に従い、個人が特定されないように適切に匿名化処理を行った上で取り扱っています。

情報：患者基本情報（年齢、性別）、腫瘍情報（発生部位、大きさ、発生深度、画像所見）、治療情報（手術、化学療法、放射線療法の有無と内容）、予後情報（再発、転移、生存状況）、細胞診の判定と推定組織診断、組織診断とその根拠となる所見・検査結果

試料：細胞診標本、染色済組織標本、ホルマリン固定パラフィン包埋 (FFPE) ブロック、凍結検体

お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。
ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

公益財団法人 がん研究会有明病院

〒135-8550東京都江東区有明三丁目8番31号

研究責任者 臨床病理センター（細胞診断部） 臨床検査技師 伊藤 崇彦

研究分担者 がん研有明病院臨床病理センター病理部 副医長 山下享子

研究分担者 がん研有明病院臨床病理センター細胞診断部 部長 千葉 知宏

研究分担者 がん研究会有明病院 整形外科 部長 阿江 啓介

連絡先：電話番号03-3520-0111(代表) FAX番号03-3520-0141

研究責任者：

がん研究会 情報公開文書

単施設研究用

公益財団法人 がん研究会有明病院
〒135-8550 東京都江東区有明三丁目8番31号
研究責任者 臨床病理センター（細胞診断部） 臨床検査技師 伊藤 崇彦
連絡先：電話番号03-3520-0111（代表） FAX番号03-3520-0141