

## 甲状腺未分化癌における癌細胞・間質細胞マーカーの評価に関する研究

### 研究協力のお願い

当科では「甲状腺未分化癌における癌細胞・間質細胞マーカーの評価に関する研究」という研究を中央倫理委員会の承認および研究機関の長（学長：弦間昭彦）の許可のもと、倫理指針及び法令を遵守して行います。研究目的や研究方法は以下のとおりです。直接のご同意はいただかずに、この掲示によるお知らせをもって実施します。

皆様方には研究の趣旨をご理解いただき、この研究へのご協力をお願いします。この研究へのご参加を希望されない場合、途中からご参加取りやめを希望される場合、また、研究資料の閲覧・開示、個人情報の取り扱い、その他研究に関するご質問などは下記の問い合わせ先へご連絡下さい。

### 1. 研究の対象

2011 年 1 月 1 日から 2026 年 9 月 30 日までに日本医科大学付属病院内分泌外科にて手術を受けられ、甲状腺未分化癌の病理学的診断を受けた患者さん

### 2. 研究の目的

この研究の目的は、甲状腺未分化癌検体において、免疫組織化学を用いて、癌細胞ならびに各種間質細胞の局在と存在比を評価し、悪性度、病状進行、薬剤抵抗性のバイオマーカー候補蛋白質の探索をすることです。

### 3. 研究の方法

この研究は日本医科大学を研究代表機関とする多機関共同研究で、研究代表者は日本医科大学 石野孔祐、研究事務局は日本医科大学付属病院 錢真臣です。他の参加研究機関は日本医科大学付属病院（研究責任者：錢真臣）です。

2011 年 1 月 1 日より 2026 年 9 月 30 日までに日本医科大学付属病院内分泌外科にて手術を受けられた患者さんの組織検体を免疫組織化学によって解析し、バイオマーカー候補蛋白質の局在と発現量の特性についての検討を行います。

研究実施期間は実施許可日から 2027 年 3 月 31 日までです。

この研究は、外部機関との利益相反はありません。

### 4. 研究に用いる試料・情報

この研究は、患者さんの以下の試料・情報を用いて行われます。

試料：手術時に切除した甲状腺組織

情報：年齢、性別、病気の進行度（TNM stage）、病気の生物学的悪性度（Prognostic index）、日常診療に伴う再発、転移、生存の経過情報など

利用を開始する予定日：実施許可日

提供を開始する予定日：実施許可日

試料・情報の提供を行う機関：日本医科大学付属病院（院長：汲田伸一郎）

試料・情報の提供を受ける機関：日本医科大学（学長：弦間昭彦）

試料・情報の取得の方法：研究目的でない診療の過程で取得

この研究に関する試料・情報は、容易に個人を特定できないように記号化した番号により管理され、あなたの個人情報を個人が特定できる形で使用することはありません。

試料は以下の場所に保管します。

日本医科大学：病理学（統御機構・腫瘍学）教室

日本医科大学付属病院：内分泌外科医局

情報は以下の場所に保管します。

日本医科大学：病理学（統御機構・腫瘍学）教室

日本医科大学付属病院：内分泌外科医局

また、患者さんから、研究を継続されることについて同意の撤回がなされた場合は、個人情報は速やかに廃棄し、この研究に用いることはありません。また、研究結果の報告、発表について、個人を特定される形では公表しません。

## 5. 問い合わせ先窓口

この研究に関するご質問など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、他の患者さんの個人情報および知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書および関連資料を閲覧することができます。

また、試料・情報が研究に用いられることについて、患者さんまた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の対象としませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

日本医科大学 統御機構診断病理学教室 石野孔祐

〒113-8602 東京都文京区千駄木 1-1-5

電話番号 : 03-3822-2131 (代表) 内線 : 5251

メールアドレス : [kishino@nms.ac.jp](mailto:kishino@nms.ac.jp)

日本医科大学付属病院 内分泌外科 錢 真臣

〒113-8603 東京都文京区千駄木 1-1-5

電話番号 : 03-3822-2131 (代表) 内線 : 24233

メールアドレス : [m-sen0@nms.ac.jp](mailto:m-sen0@nms.ac.jp)