

2025 年 12 月 3 日

乳腺外科の外来診療あるいは入院診療を受けられた患者さんへ

## 「 乳癌における SOX17 および SOX17 関連分子の発現と機能の検討 」 への協力をお願い

乳腺外科では、下記のような診療を受けた患者さんの試料・情報を用いた研究を行います。皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

### 研究の対象：

2005 年 1 月 1 日～2015 年 12 月 31 日の間に、当科において、乳癌根治手術を受けられた 20 歳以上の方

研究期間：研究機関の長の研究実施許可日～ 2029 年 12 月 31 日

### 研究目的・利用方法：

本研究は、乳癌治療の向上を目指し、「SOX17」というタンパク質に注目しています。患者さんの乳癌組織を使って、この SOX17 と関連分子の働きを詳しく調べます。この研究から、SOX17 が乳癌の進行にどう関わるか、また病状（予後）とどう関係するかを明らかにしたいと考えています。この成果は、将来の乳癌治療薬や新しい治療法の開発につながる可能性があります。

### 研究に用いる試料・情報の項目：

・診療録から得られる情報

#### 患者評価項目

年齢、性別、診断名、TNM 分類、術前治療の有無・種類、術後補助治療の有無・種類、術後再発の有無、再発形式、術後再発後の治療、転帰（生存、死亡）、全生存期間

・病理組織標本から得られる情報

#### 腫瘍学的評価項目

癌の占拠部位、壁深達度（T）、組織型、浸潤増殖様式、脈管・神経侵襲の有無、リンパ節転移（N）の有無、遠隔転移（M）の有無、術式、切除断端における癌浸潤度、癌遺残、進行度分類（Stage）、化学（放射線）療法の組織学的治療評価、サブタイプ（エストロゲン受容体、プロゲステロン受容体、HER2 の発現の有無、MIB-1 index または Ki67）

研究に用いる試料・情報の利用を開始する予定日：2025 年 12 月 5 日

### 研究への参加辞退をご希望の場合

本研究に関して新たに患者さんに行っていただくことはありませんし、費用もかかりま

せん。本研究の内容や研究結果等について質問等がありましたら以下の連絡先まで問い合わせください。また、試料・情報が当該研究に用いられることについて了承いただけない場合には研究対象としますので、以下の連絡先まで申し出ください。なお、本研究は、岐阜大学大学院医学系研究科医学研究等倫理審査委員会において審査、承認され、研究科長・病院長の許可を得ております。また、この研究への参加をお断りになった場合にも、将来にわたって当科における診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

### **研究から生じる知的財産権の帰属と利益相反**

研究者及び岐阜大学に帰属し、研究対象者には生じません。研究の結果の解釈および結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益相反」は存在しません。

### **研究責任者**

岐阜大学医学部附属病院 乳腺外科 教授  
氏名：二村 学

### **連絡先**

岐阜大学医学部附属病院 消化器外科  
電話番号：058-230-6231  
氏名：大川 舞

### **【苦情窓口】**

岐阜大学医学系研究科・医学部 研究支援係  
〒501-1194  
岐阜県岐阜市柳戸 1 番 1  
Tel：058-230-6059  
E-mail：rinri@t.gifu-u.ac.jp