

# 【食道癌】の【検査・治療】のため、当院に入院・通院された患者さんの診療情報を用いた医学系研究に対するご協力をお願い

研究責任者 所属 外科学（一般・消化器） 職名 准教授  
氏名 川久保 博文

連絡先電話番号 03-3353-3802

実務責任者 所属 外科学（一般・消化器） 職名 准教授  
氏名 川久保 博文

連絡先電話番号 03-3353-3802

このたび当院では、上記のご病気で入院・通院された患者さんの診療情報を用いた下記の医学系研究を、医学部倫理委員会の承認ならびに病院長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施しますので、ご協力をお願いいたします。

この研究を実施することによる、患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。

本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨を「8 お問い合わせ」に示しました連絡先までお申し出下さいますようお願いいたします。

## 1 対象となる方

西暦 2000 年 1 月 1 日より 2025 年 7 月 31 日までの間に、【一般・消化器外科】にて【食道癌】の【検査・治療】のため【通院または入院】した方

## 2 研究課題名

承認番号 20150147

研究課題名 食道癌の薬剤耐性獲得に関与する ABC transporter の同定

## 3 研究実施機関

慶應義塾大学医学部【外科学（一般・消化器）】

慶應義塾大学病院【一般・消化器外科】

## 共同研究機関

東北大学大学院医学系研究科・医学部【分子病理学分野】

## 研究責任者

堀井 明

## 4 本研究の意義、目的、方法

本研究は、食道癌患者さんを対象として、薬剤耐性（抗がん剤の効果が低いこと）と、ABC

transporter と呼ばれるタンパク質の関係をあきらかにすることを目的としています。具体的には、ABC transporter タンパクの量と予後（治療後の経過） の関係を調べることで、化学療法前後の食道癌の組織を検討し、ABC transporter のタンパク量の比較を行うことにより行います。また、上記以外の transporter (MRP1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 など) の発現もあわせて検討する予定です。ABC transporter に関しては、近年種々の阻害剤（効果を抑える物質）が開発されており、今回の検討により食道癌に特異的な薬剤耐性 ABC transporter が同定できれば、化学療法の際に、有効な阻害剤を選択することができると考えられます。

この研究では、あなたの腫瘍組織検体から氏名、生年月日、カルテ番号などの個人情報を削除し、代わりに新しい番号をつけて当医療機関から病理学的な検査のために研究事務局（東北大学大学院医学系研究科）のもとに送付されます。あなたの病理組織を含む診療情報は、他の研究者にはあなたのものであると分からなくなります。この研究では、あなたの個人情報が外部に漏れることがないように責任をもって厳重に管理します。

## 5 協力をお願いする内容

本調査におきましては、対象となる方の、病状経過、血液検査所見、病理組織に加えて、治療前の状態、治療の内容、治療後の経過に関しまして、診療録などの記録を参考に調査致します。また、病理組織学的検査を行ったに方おかれましては、検査された組織のうち、検査に使用しなかった部分の一部を研究用に使用させて頂きます。従いまして、皆様に新たなご負担をおかけすることはありません。

## 6 本研究の実施期間

西暦 2015 年 7 月 31 日～2025 年 7 月 31 日（予定）

## 7 プライバシーの保護について

- 1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報は、氏名および患者番号のみです。その他の個人情報（住所、電話番号など）は一切取り扱いません。
- 2) 本研究で取り扱う患者さんの診療情報は、個人情報をすべて削除し、第三者にはどなたのものか一切わからない形で使用します。
- 3) 患者さんの個人情報と、匿名化した診療情報を結びつける情報（連結情報）は、本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また研究計画書に記載された所定の時点で完全に抹消し、破棄します。
- 4) なお連結情報は当院内のみで管理し、他の共同研究機関等には一切公開いたしません。

## 8 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人（ご本人より本研究に関する委任を受けた方など）より、試料・情報の利用や他の研究機関への提供の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記へのご連絡をお願いいたします。

住所：〒160-8582 東京都新宿区信濃町 35 番地

電話：03-3353-3802

担当者：慶應義塾大学医学部 外科学教室（一般・消化器） 川久保 博文

受付時間：平日午前 9 時から午後 5 時

以上