

2015年4月1日～2020年倫理委員会承認日の間に 当科において分子標的薬の治療を受けられ、 バイオバンクに同意を頂いている方へ

—「ドライバー変異陽性非小細胞肺癌患者における分子標的薬の有効性に対するバイオマ
ーカーの検討」へご協力をお願い—

研究機関名 岡山大学病院

研究機関長 病院長 金澤右

研究責任者 岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 講師 大橋圭明

研究分担者 岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 教授 木浦勝行

岡山大学病院 新医療研究開発センター 教授 堀田勝幸

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 大学院生 西井和也

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 大学院生 渡邊洋美

岡山大学病院 腫瘍センター 教授 田端雅弘

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 講師 市原英基

岡山大学病院 院内がん登録室 助教 頼冠名

岡山大学病院 腫瘍センター 助教 久保寿夫

岡山大学病院 新医療研究開発センター 講師 加藤有加

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 血液・腫瘍・呼吸器内科学 助教 二宮貴一朗

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 血液・腫瘍・呼吸器内科学 大学院生 狩野裕久

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 大学院生 原尚史

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 大学院生 安東千裕

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 大学院生 中須賀崇匡

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 大学院生 平生敦子

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 大学院生 大川祥

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 医員 高田健二

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 医員 西達也

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 医員 中村尚季

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 医員 西村淳

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 医員 尾関太一

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 医員 太田萌子

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科 医員 亀井裕子

1. 研究の概要

1) 研究の背景および目的

分子標的薬は、2002年以降再発・進行非小細胞肺癌に対して本邦で使用できるようになりました。しかし、どのような患者さんにより効果があるかははっきりとわかっていません。本研究は、分子標的薬の効果が予測できる因子を明らかにすることを目的としています。

2) 予想される医学上の貢献及び研究の意義

分子標的薬の効果予測因子を明らかにすることで、肺がん治療における投与順をはじめとした治療戦略の開発に役立つことが予想されます。

2. 研究の方法

1) 研究対象者

2015年4月1日～2020年倫理委員会承認日の間に岡山大学病院で分子標的薬により治療を受けられ、バイオバンクに同意いただいている方を研究対象とします。

2) 研究期間

倫理委員会承認後～2029年3月31日

3) 研究方法

2015年4月1日～2020年倫理委員会承認日の間に当院において分子標的薬による治療を受けられた方のバイオバンクに保存されている血液検体を用いて、がん抗原に対する抗体について調べます。また、研究者が診療情報をもとに治療効果に関するデータを選び、分析を行います。

4) 使用する試料

この研究に使用する試料として、すでに保存されている血液・腫瘍組織検体を使用させていただきますが、あなたの個人が特定される情報は削除し、匿名化して、個人情報などが漏洩しないようプライバシーの保護には細心の注意を払います。

5) 使用する情報

この研究に使用する情報として、カルテから以下の情報を抽出し使用させていただきますが、あなたの個人が特定される情報は削除し、匿名化して、個人情報などが漏洩しないようプライバシーの保護には細心の注意を払います。

- ・ 年齢、性別、既往歴、喫煙歴
- ・ 診察所見、治療内容、CTやMRIなどの画像データ、腫瘍マーカーなどの検査データ

6) 試料・情報の保存、二次利用

この研究に使用した試料・情報は、研究の中止または研究終了後5年間、岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科の医局内で保存させていただきます。電子情報の場合はパスワード等で制御されたコンピューターに保存し、その他の試料・情報は施錠可能な保管庫に保存します。なお、保存した試料・情報を用いて新たな研究を行う際は、掲示板にポスターを掲示してお知らせします。

7) 研究計画書および個人情報の開示

あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料等を閲覧または入手することができますので、お申し出ください。

また、この研究における個人情報の開示は、あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により、ご家族等（父母（親権者）、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後見人、保佐人）を交えてお知らせすることもできます。ただし、2020年9月30日以後は個人を特定できない状態で保管されるため、この限りではありません。

内容についておわかりになりにくい点がありましたら、ご遠慮なく担当者にお尋ねください。

この研究はあなたのデータを個人情報がわからない形にして、学会や論文で発表しますので、ご了承ください。

この研究に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。また、あなたの試料・情報が研究に使用されることについてご了承いただけない場合には研究対象としないので、2020年9月30日までの間に下記の連絡先までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者の皆様に不利益が生じることはありません。

<問い合わせ・連絡先>

岡山大学病院 呼吸器・アレルギー内科

氏名：大橋圭明、西井和也、渡邊洋美

電話：086-235-7227（平日：8時30分～17時15分）

ファックス：086-232-8226