

研究課題名	CT 画像での組織学的な鑑別が困難な高悪性度原発性肺癌の遺伝子的特徴の同定と Liquid biopsy による診断
研究期間	実施許可日 ~ 2026 年 3 月 31 日
研究の対象	1997 年 1 月から 2018 年 12 月の間に広島大学病院呼吸器外科もしくは近畿大学病院で原発性肺癌に対して手術による治療を受けられた患者さん。
研究の目的・方法	研究目的：今回の研究では、肺癌を疑うこと自体は可能であるが、手術前の画像検査からでは悪性度の判定ができない肺癌に対して、手術前の血液検査から悪性度を判断できないか検証することを目的とします。 研究の方法：診療録（カルテ）情報と手術で切除された標本、手術前に研究用に回収された血液を調査に用います。
研究に用いる試料・情報の種類	情報：年齢、性別、手術の種類、喫煙歴、血液検査結果、画像検査結果、病期、顕微鏡検査での腫瘍の特徴、検討対象となる遺伝子形態の有無等、再発の有無、生存期間、手術以外の治療内容 試料：手術で摘出した組織、手術前に研究用に保管した血液
外部への試料・情報の提供	近畿大学への情報提供は、パスワード設定されたメールを送付することで行います。また試料は近畿大学へ個人情報を匿名化した状態で送付します。
利用または提供を開始する予定日	本学における実施許可日
個人情報の保護	調査内容につきましては、プライバシー保護に十分留意して扱います。情報が個人を特定する形で公表されたり、第三者に知られたりするなどのご迷惑をお掛けすることはありませんのでご安心ください。 具体的には、各施設にて試料・情報から氏名・生年月日・住所等の特定の個人を識別できる記述を削除し代わりに研究用の番号を付け、どなたのものか分からないよう加工します。個人と連結させるための対応表は、各施設の研究責任者にて保管・管理します。
研究組織	本学の研究責任者 原爆放射線医科学研究所 放射線災害医療研究センター 腫瘍外科 准教授 宮田 義浩 研究機関の長 広島大学理事 田中 純子

	<p>研究代表者 原爆放射線医科学研究所 放射線災害医療研究センター 腫瘍外科 准教授 宮田 義浩</p> <p>共同研究機関 近畿大学病院 外科学教室 呼吸器外科部門 伊藤 正興</p>
その他	特記事項無し。
研究への利用を辞退する場合の連絡先・お問合せ先	<p>研究に試料・情報が用いられることについて、研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合は、研究対象としますので下記の連絡先までお申し出ください。なお、お申し出による不利益が生じることはありません。ただし、すでにこの研究の結果が論文などで公表されている場合には、提供していただいた情報や試料に基づくデータを結果から取り除くことが出来ない場合があります。なお公表される結果には、特定の個人が識別できる情報は含まれません。</p> <p>また、本研究に関するご質問等あれば下記連絡先までお問い合わせください。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報等の保護や研究の独創性確保に支障がない範囲内で、研究計画書および関連書類を閲覧することができますので、お申し出ください。</p> <p>〒734-8551 広島市南区霞 1-2-3 T e l : 082-257-5476(外科外来) 広島大学病院呼吸器外科 呼吸器外科 宮田 義浩</p> <p>589-8511 大阪府大阪狭山市大野東 377-2 T e l : 072-366-0221 近畿大学病院 外科学教室 呼吸器外科部門 伊藤 正興</p>