

情報公開用文書（附属病院で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

西暦 2025 年 4 月 14 日作成 第 1.0 版

研究課題名	肺定位放射線治療における上肢位置不確かさを考慮した治療計画の有用性に関する検討
研究の対象	2018 年 4 月から 2026 年 3 月の間に、横浜市立大学附属病院で早期非小細胞肺癌及び転移性肺癌と診断された患者さんのうち、上肢を下垂し定位放射線治療を行った方を対象とします。
研究の目的	早期非小細胞肺癌及び転移性肺癌に対し、定位放射線治療が広く行われています。治療時の体位として上肢を下垂した場合、上肢の位置にずれが生じる可能性があり、計画していない肺への線量増加又は、腫瘍への線量低下が発生する可能性があります。本研究では、上肢位置のずれが線量に及ぼす影響を明らかにするとともに、上肢位置のずれを考慮した治療計画の有用性について検討することを目的としています。
研究の方法	実際に定位放射線治療で用いた CT 画像を使用し、上肢位置を変化させることにより、肺と腫瘍の線量を算出します。 いずれも通常の診療で得られた情報を用いますので、研究対象の方のご負担になることはありません。
研究期間	西暦 2025 年 5 月 14 日（研究機関の長の許可日）～ 西暦 2027 年 3 月 31 日 情報の利用を開始する予定日：西暦 2025 年 5 月 14 日（研究機関の長の許可日）
研究に用いる 試料・情報の項目	【試料】 本研究は該当しません。 【情報】（診療録情報） ・背景情報：年齢、病期、TNM 分類 腫瘍径および体積 ・画像検査：定位放射線治療計画時に撮影した CT データ、放射線治療時に取得した CT データ ・治療計画における線量情報
試料・情報の授受	本研究では、外部機関との情報の授受はありません。 個人が特定できないよう加工された情報は、本研究の目的以外の学術研究に用いられる可能性または他の研究機関に提供する可能性（以下「二次利用」という。）があるため、保管期間終了後も期間を定めず保管します。廃棄する際は、復元できない方法で廃棄します。
個人情報の管理	情報は、個人名など単体で個人を特定できる情報を削除し、研究用の番号（識別コード）で管理します。必要時に個人を照合できるよう管理する表（以下、対応表）を作成して、識別コードから個人を特定することが可能になりますが、その対応表は当院外へ提供することはありません。

情報公開用文書（附属病院で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

試料・情報の管理について責任を有する者	当院の個人情報の管理責任者は病院長ですが、その責務を以下の者に委任され管理されます。 研究責任者：横浜市立大学附属病院 放射線部 伊澤光太郎
利益相反	利益相反とは、研究成果に影響するような利害関係を指し、金銭及び個人の関係を含むものです。本研究は資金を要しない研究です。本研究の計画・実施・報告において、研究の結果及び結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益の衝突」は存在しません。
研究組織（利用する者の範囲）	【研究機関と研究責任者】 横浜市立大学附属病院 放射線部 伊澤光太郎
本研究に関するご質問・ご相談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。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますので下記連絡先までお申出下さい。 また、試料・情報が当該研究に用いられることについて研究の対象の方もしくはその代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも対象の方に不利益が生じることはございません。ただし、拒否のお申し出をいただいた段階で既に研究結果が公表されていたときなど、データから除けない場合があります。	
問合せ先および研究への利用を拒否する場合の連絡先： 〒236-0004 横浜市金沢区福浦 3-9 横浜市立大学附属病院 放射線部 （研究責任者・問い合わせ担当者）伊澤光太郎 電話番号：045 - 787-2800（代表） FAX：045 - 787 - 2931	