

作成日：2024 年 12 月 8 日

これまでに肺切除の治療を受けた患者さんへ 【診療情報、CT 画像の臨床研究への使用のお願い】

順天堂大学医学部附属順天堂医院呼吸器外科では「レディオミクス・機械学習を利用した肺癌リンパ節転移の評価」という研究を行っております。この研究は、適切な術式選択のため、CT、PET-CT 画像を用いたレディオミクスと機械学習を利用し、リンパ節転移の有無を術前に予測することにより、今後の適切な術式選択、治療選択に利用することを目的とします。そのため、過去に肺切除の治療を受けた患者さんの CT 画像、カルテ等の診療情報を使用させていただきます。

1. この研究の対象となる患者さんは、肺癌に対して西暦 2012 年 1 月 1 日から西暦 2020 年 12 月 31 日の間に当院呼吸器外科で肺切除を受けた方です。

- 利用させていただく診療情報：診断名、年齢、性別、診断名、既往歴、喫煙歴、CT 画像、術式、術後合併症、予後、病理所見（組織型、病理病期分類）
- 収集期間：2012 年 1 月 1 日～2024 年 11 月 30 日
- 情報の管理責任者：順天堂大学医学部附属順天堂医院（研究責任者：鈴木健司）

2. この研究は順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会の承認および研究機関の長の許可を受け、以下の期間で行われます。また、情報の利用を開始する予定日および外部への提供を開始する予定日は以下のとおりです。

- 研究実施期間：研究実施許可日 ～ 西暦 2027 年 12 月 31 日

3. 診療情報、CT 画像を使用する研究であり、新たな検査や費用が生じることはなく、また、使用させていただいた患者さんへの謝礼等ありません。

4. 患者さんの情報は、個人を特定できる情報とは切り離した上で使用します。また、研究成果を学会や学術雑誌で発表しますが、患者さん個人を特定できる個人情報を含みません。

5. この研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は大学・研究者に帰属し、あなたには帰属しません。

6. この研究は、研究資金のかからない研究のため、外部の企業等からの資金の提供を受けておりません。研究者が企業等から独立して計画し実施することから、特定の企業が研

究結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。また、本研究の責任医師および分担医師には開示すべき利益相反はありません。

8. 本研究は以下の体制で実施します。（この研究は当院のみで行う自主研究です）

順天堂大学医学部附属順天堂医院（研究責任者：呼吸器外科 鈴木 健司）

＜既存試料・情報のみを収集し提供する機関＞

該当なし

＜研究協力機関＞

該当なし

＜委託機関＞

該当なし

この研究は「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究者等は、患者さんからインフォームド・コンセント（説明と同意）を受けることを必ずしも要しません。そのため同意を取得する代りに対象となる患者さんへ向けホームページで情報を公開しております。

この研究の対象となる患者さんで、ご自身の診療情報、CT 画像は利用しないでほしい等のご要望や、研究に関するご質問がございましたら、大変お手数ですが【お問い合わせ先】までご連絡ください。なお、診療情報、CT 画像の利用についてご了承いただけない場合でも、今後の治療などに影響することはございません。

【お問い合わせ先】

順天堂大学医学部附属順天堂医院

連絡先： 03-3813-3111

担当者の所属・氏名：住谷隆輔