

【公開文書】

臨床研究「胸壁肺血流による胸膜癒着予測の検討」について

筑波大学附属病院呼吸器外科では、標題の臨床研究を実施しております。

本研究の概要は以下のとおりです。

① 研究の目的

術前の CT から胸膜癒着（肺と胸壁の癒着）の予測が可能かどうかを検討します。

② 研究対象者

2018年1月1日から2021年12月31日までに当院で肺腫瘍（肺癌、転移性肺腫瘍、良性肺腫瘍）の手術を受けた患者さん

③ 研究期間：倫理審査委員会承認後～2025年12月31日まで

④ 研究の方法

通常、肺は胸壁（肋骨等）とは癒着していませんが、肺炎や胸膜炎等の原因で癒着が生じることがあります。時に胸壁と肺の間で血管がつながり強固な癒着を形成し、手術の際に出血量の増加等の問題を引き起こします。この研究では、胸壁と肺の間の血流（胸壁肺血流）を術前に撮影した CT 検査で予測可能かどうかを検証する研究です。術前の CT を詳細に観察して胸壁肺血流の有無と位置を評価し、手術時の所見と一致するかどうかを検討します。

⑤ 試料・情報の項目

診療記録、術前の CT 画像、胸部単純 X 線写真、手術記録（画像）

⑥ 試料・情報の第三者への提供はありません。

⑦ 試料・情報の管理について責任を有する者

筑波大学 臨床医学系 呼吸器外科 講師 小林尚寛

⑧ 本研究への参加を希望されない場合

患者さんやご家族（ご遺族）が本研究への参加を希望されず、試料・情報の利用又は提供の停止を希望される場合は、下記の問い合わせ先へご連絡ください。すでに研究結果が公表されている場合など、ご希望に添えない場合もございます。

⑩ 問い合わせ連絡先

筑波大学附属病院：〒305-8576 茨城県つくば市天久保 2-1-1

所属・担当者名：呼吸器外科 担当 小林尚寛

電話：029-853-7991（対応可能時間：平日 9 時～17 時）