

① 研究課題名：肺切除術前胸膜癒着評価における呼吸同期4D-CTの有用性の検討

② 研究の目的：

上葉においても癒着の判断をより正確にできるようにするため、過去に胸部呼吸同期 4D-CT 検査を実施した方の診療情報を基に病変位置、撮影時の条件や画像処理法の違いによる移動距離と胸膜癒着の関連性を明確にすること。

③ 研究期間：西暦 2021年 8月 ～ 2021年 10月 31日

④ 研究代表者：名古屋市立大学医学部附属東部医療センター呼吸器外科 水野幸太郎

⑤ 研究の対象：名古屋市立大学医学部附属東部医療センター呼吸器外科にて 2018 年 4 月 1 日から 2020 年 5 月 31 日までに肺切除術を受けた方のうち術前に呼吸同期 4D-CT を行った方

⑥ 収集する情報・試料：

年齢、性別、肺切除手術日、病変径、病変の存在部位、呼吸同期 4D-CT による壁側胸膜の移動距離、呼吸同期 4D-CT による腫瘍の移動距離、術前呼吸機能検査結果（VC、%VC、FEV1.0、FEV1.0%）、肺切除手術時の癒着の有無

⑦ 研究の方法：

研究担当医師が、対象となる方の診療録より「⑥収集する情報・試料」の情報を調査し、「症例調査票」に記入し集計・解析します。

⑧ 研究成果の公開

学会等で公表することを予定しています。

⑨ 個人情報の保護

あなたのカルテ番号とは異なる新たな番号を付番し、その番号を用いて収集した情報は集計・解析されます。このため、個人情報が外部に漏れることはありません。

この研究に参加されたくない（あなたのデータを使ってほしくない）場合は、医療者にその旨をお伝えください。この研究に用いるデータからあなたの情報を削除いたします。削除のお申し出をされた場合であっても、あなたが不利益を受けることはありません。

⑩ 利益相反

本研究に関する利益相反はありません。

⑪ 問い合わせ先

研究事務局	所属	研究責任者
名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 住所：〒464-8547 名古屋市千種区若水1丁目2番23号	呼吸器外科	水野 幸太郎 TEL：052-721-7171（代表）