

受付番号：2023-1-140

課題名：CT 撮影体位における食道と周辺臓器の解剖学的位置の解析

1. 研究の対象

2021年3月～2023年3月に当院で食道癌手術のためCT検査を受けた方

2. 研究期間

2021年3月（倫理委員会承認後）～2024年3月

3. 研究目的

本研究の目的は手術時と同じ体位で撮影することで、従来の仰臥位と比較し、どの程度食道の解剖学的位置に変化が生じるかを明らかにすることである。また、解剖学的変化の大きさと手術時間(胸腔操作時間)に相関があるか解析する。

4. 研究方法

術前CT検査(撮影A)及び術前シミュレーションCT(撮影B)を施行した症例を解析対象集団に組み入れ、データを採用する。撮影Aと撮影Bで得られた各項目の前後データをt検定やwilcoxonの符号付順和検定を行い解析する。

また各項目の解剖学的位置の差と手術時間(胸腔操作時間)を相関分析する。

5. 研究に用いる試料・情報の種類

画像データ、手術時間(胸腔操作時間)

6. 外部への試料・情報の提供

該当なし

7. 研究組織

本学単独研究

8. お問い合わせ先

本研究に関するご質問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患者さんもしくは患者さん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。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

研究責任者：

東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座 消化器外科学分野 教授 亀井 尚
〒980-8574
住所 宮城県仙台市青葉区星陵町 1-1 2 号館 9 階
TEL 022-717-7211 FAX 022-717-7217

研究担当者

東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座 消化器外科学分野 八嶋 嘉之
〒980-8574
住所 宮城県仙台市青葉区星陵町 1-1 2 号館 9 階
TEL 022-717-7211 FAX 022-717-7217
連絡先 y.yoshiyuki.0619@surg.med.tohoku.ac.jp

◆個人情報の利用目的の通知に関する問い合わせ先

保有個人情報の利用目的の通知に関するお問い合わせ先：「8. お問い合わせ先」

※注意事項

以下に該当する場合にはお応えできないことがあります。

<人を対象とする医学系研究に関する倫理指針 第6章第16の1(3)>

- ①利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、当該研究機関の権利又は正当な利益を害するおそれがある場合

◆個人情報の開示等に関する手続

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、本学の役員又は職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。

- 1) 診療情報に関する保有個人情報については、東北大学病院事務部医事課が相談窓口となります。詳しくは、下記ホームページ「配布物 患者さまの個人情報に関するお知らせ」をご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学病院個人情報保護方針】

<http://www.hosp.tohoku.ac.jp/privacy.html>

2) 1)以外の保有する個人情報については、所定の請求用紙に必要事項を記入し情報公開室受付窓口に提出するか又は郵送願います。詳しくは請求手続きのホームページをご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学情報公開室】

<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kokai/disclosure/index.html>

※注意事項

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

<人を対象とする医学系研究に関する倫理指針 第6章第16の2(1)>

- ①研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③法令に違反することとなる場合