

受付番号： 2018-1-575

課題名：食道癌リンパ節における FDG 集積の検討

1. 研究の対象

2009年1月～2019年12月に当院で食道癌手術を受けられた方

2. 研究期間

2018年10月～2022年3月

3. 研究目的

食道癌の治療においては、手術や化学療法を組み合わせた集学的治療が行われます。まず手術をするのか、手術前に化学療法を行うのか、化学療法や放射線治療のみで治療していくかは、癌の進行度(病期診断)を踏まえた上で、患者さまと相談していきます。その病期診断に欠かせないのが、遠隔転移やリンパ節転移の有無を調べる FDG-PET/CT 検査です。

FDG-PET/CT 検査とは、悪性腫瘍において糖代謝が亢進していることを利用し、糖類似体である FDG が腫瘍内にとりこまれたところを計測し画像化したものです。腫瘍細胞それぞれの生理学的な性質を反映しているとされます。したがって、主病巣の状態や、転移の有無を調べるのに非常に有用な検査とされています。

本研究では、実際の患者さまの PET/CT 検査の結果を再評価し、食道癌における PET/CT 検査の有用性を検討します。

4. 研究方法

FDG-PET/CT 検査で得られた画像において、FDG 集積を再評価します。その FDG 集積と、すでに得られている病理結果とを比較していきます。

5. 研究に用いる試料・情報の種類

画像データ、画像所見、年齢、性別、病歴、治療経過、等です。個人を特定できないよう匿名化します。

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ないので、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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

〒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

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 高橋梢

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 亀井尚

◆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」

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