

受付番号： 2019-1-867

課題名：食道癌および胃癌の実数と組織型の変化に関する疫学研究

## 1. 研究の対象

宮城県がん登録における 1970 年から 2016 年に登録された食道癌および胃癌患者

## 2. 研究期間

2016 年 9 月（倫理委員会承認後）～2021 年 3 月

## 3. 研究目的

宮城県地域がん登録事業において登録された食道癌患者および比較群として胃癌患者を対象として、宮城県の食道癌発生の現状を明らかとし、年次推移を評価する。

## 4. 研究方法

登録時の性別、年齢、がんの組織型、発生部位の集計値と各時点における宮城県の人口を用いて、一定期間ごとの食道癌の組織型ごとの罹患数、年齢調整罹患率を明らかにし群間比較と年次推移を行う。さらに、欧米で確認されたように食道腺癌の増加と胃癌の減少が起きているのか、また、進展度についても変化がないのかどうか確認するため、胃癌の年次推移と進展度別での年次推移についても検討を行う。

また、宮城県衛生統計年報を利用し、県内の食道癌による死亡者数（性・年齢階級別）を用いて、一定期間ごとの食道癌の罹患数、年齢調整罹患率の年次推移を明らかにする。

## 5. 研究に用いる試料・情報の種類

基本的に患者個人のデータは直接使用せず、がんレジストリー内において集積されずでに連結不可能匿名化したデータを利用する。がん登録データ利用については、宮城県新生物レジストリー委員会（会長 嘉数研二宮城県医師会会長）に資料利用許可申請を行う。

## 6. 外部への試料・情報の提供

該当なし

## 7. 研究組織

東北大学病院	総合地域医療教育支援部 菅野武
東北大学病院	消化器内科 正宗淳 小池智幸
秋田大学	消化管内科 飯島克則（論文作成助言）

宮城県立がんセンター研究所　がん疫学・予防研究部　金村政輝（データ申請協力）

## 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。

照会先（研究責任者）

東北大学病院　総合地域医療教育支援部（消化器内科兼務）　菅野　武

住所：仙台市青葉区星陵町 1-1　TEL：022-717-7171

### ◆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」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へ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