

## 研究機関名：東北大学

受付番号： 2014-1-541

研究課題名 進行食道癌(T4 and/or M1 lym)に対する放射線化学療法の長期的治療成績および毒性に関する後ろ向き研究

研究期間 西暦 2014年 12月（倫理委員会承認後）～ 2015年 3月

### 対象材料

- 病理材料 (対象臓器名 )  
生検材料 (対象臓器名 )  
血液材料 遊離細胞 ■その他 ( 診療録および画像 )

上記材料の採取期間 西暦 2000年 1月～ 2014年 11月

### 意義、目的

根治的放射線化学療法を行った進行食道癌(T4 and/or M1 lym)の治療効果および毒性、予後因子の評価を行う。

近年、食道癌に対し根治的な放射線化学療法の治療成績の向上が得られ、標準治療のひとつとなってきている。しかし、T4 and/or M1 lym のような進行病期では大幅な成績向上が得られていないと言われている。2000-2010 年に当科でこれらの進行食道癌に行った放射線化学療法の長期的な治療成績および毒性をまとめる。当施設は国内で突出して多い症例数を有し、またがん拠点病院の診療成績を報告することには高い意義があると思われる。

### 方法

2000 年から 2010 年までに東北大学病院放射線治療科にて根治的放射線化学療法を行った進行食道癌症例(T4 and/or M1 lym)に対し、診療録や診断用画像(CT や PET 画像等)から調査研究を行う。

生存症例においては 2014 年 11 までの診療情報を使用する。

### 問い合わせ・苦情等の窓口

東北大学医学部放射線治療科 教授 神宮啓一

住所：仙台市青葉区星陵町 1-1 放射線科医局

TEL 022-717-7312