

研究機関名：東北大学

受付番号：	2011-228
研究課題名 I期非小細胞肺癌定位照射の治療成績に及ぼす各種因子の影響	
研究期間	西暦 2011年 9月（倫理委員会承認後）～2011年 12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 (診療情報)
上記材料の採取期間 西暦 2005年 1月～ 2009年 12月	
意義、目的	
I期非小細胞肺癌に対する定位放射線治療について、当院における治療成績および予後因子の評価を行う。	
I期非小細胞肺癌については、定位放射線治療によって、手術療法と遜色のない成績が得られるとの報告もある。しかし放射線治療後の再発例も散見される。放射線治療計画における各種パラメーター等と予後との関連を調査し、さらなる治療成績向上を目指す。	
方法	
東北大学病院放射線治療科にて、2005年から2009年に肺定位照射を行ったI期非小細胞肺癌症例につき、カルテなどの診療記録を参考することにより、後ろ向き臨床統計を行う。	
問い合わせ・苦情等の窓口	
東北大学病院放射線治療科 講師 神宮 啓一 TEL 022-717-7312	