

## 山口大学医学部附属病院で診療を受けられる皆様へ

当院では、以下の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

また、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、以下の問合せ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。

① 研究課題名	錫(Sn)フィルターを用いた超低線量頸部CTの画質評価		
② 実施予定期間	倫理審査委員会承認後～2020年3月31日		
③ 対象患者	④の対象期間中に、錫(Sn)フィルターを用いた超低線量頸部CTが撮影された患者さん		
④ 対象期間	2016年11月01日～2018年08月31日		
⑤ 研究機関の名称	山口大学医学部附属病院		
⑥ 対象診療科	整形外科		
⑦ 研究責任者	氏名	岡田宗正	所属 放射線部
⑧ 使用する情報等	性別、年齢、身長、体重、現病歴、CT画像及びCT撮影時の推定被ばく量		
⑨ 研究の概要	通常管電圧(100～120kV)で撮影された頸部CT画像とSnフィルターを用いた100kVで撮影された超低線量頸部CT画像とを、2名の放射線科医で肉眼的に画質評価し、頸髄や頸動脈、後頸筋らに設定した関心領域のCT値を定量的に評価します。また、CTプロトコールから得られる推定被ばく線量を、これら異なる電圧で撮影したCT画像で比較します。		
⑩ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2018年10月24日	
⑪ 研究計画書等の閲覧等	研究計画書及び研究の方法に関する資料を他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で入手又は閲覧できます。詳細な方法に関しては以下の問い合わせ先にご連絡ください。		
⑫ 結果の公表	学会や論文等で公表します。		
⑬ 個人情報の保護	結果を公表する場合、個人情報が特定されることはありません。		
⑭ 知的財産権	山口大学に帰属します。		
⑮ 研究の資金源	放射線医学講座の奨学寄付金		
⑯ 利益相反	ありません		
⑰ 問い合わせ先・相談窓口	山口大学医学部附属病院 放射線部 担当者：岡田宗正		
	電話	0836-22-2283	FAX 0836-22-2285