

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ないので、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	4次元心電図同期CTを用いた大動脈の駆出率と大動脈硬化因子の関係について		
② 実施予定期間	倫理審査委員会承認後 から 2019年3月31日		
③ 対象患者	④の対象期間中に当院で大動脈狭窄にて術前心臓CT検査を受けられた患者さん		
④ 対象期間	2013年9月1日～2018年1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	放射線科、循環器内科、循環器外科		
⑦ 研究責任者	氏名	岡田 宗正	所属 放射線医学
⑧ 使用する情報等	性別、年齢、身長・体重及びbody mass index 血液：ヘモグロビンA1c、トリグリセライド、HDL、LDL、尿酸値 心駆出率、足関節・上腕血圧比 ABI、大動脈駆出率(aEF)、大動脈石灰化容積(ACV)、単位石灰化容積(ACV/AV)、心筋容積		
⑨ 研究の概要	心電図同期下に撮影された心臓CT画像から、大動脈を抽出し、心電図同期下に同血管の容積を計算することで、大動脈の駆出率や動脈硬化の指標の1つである大動脈の拡張障害度計算でき、⑧の動脈硬化の因子と比較することで大動脈の動脈硬化を研究します		
⑩ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2018年3月28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	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