

## 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。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で、情報を研究目的に利用されることを希望されない場合は、以下の問合せ先にご連絡下さい。

① 研究課題名	オーダーコメントの機械学習による最適な検査方法を提案するシステムの構築		
② 実施予定期間	倫理審査委員会承認後 から 2018年3月31日		
③ 対象患者	当院において放射線部門の検査を受診した患者さん		
④ 対象期間	2011年1月1日 から 2015年12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	全ての診療科		
⑦ 研究責任者	氏名	上田 康之	所属 放射線部
⑧ 使用する資料等	患者さんの性別、年齢、検査依頼医からの放射線検査オーダーコメントの情報と実際に行われた検査に関する情報（検査の種類、検査部位、検査方法、検査手順）を放射線部門業務システムより収集します。		
⑨ 研究の概要	一概にCTやMR検査といっても、様々な検査内容があり、その内容は日々進化しています。私たちは、検査を主治医などから依頼される際の「検査オーダーコメント」情報から機械学習というコンピュータ解析手法を用いて、様々な検査方法からその検査にとって一番適した検査方法をあらかじめ提案できるシステムを設計します。		
⑩ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2017年1月6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	国立大学法人山口大学に帰属します。		
⑮ 研究の資金源	放射線部の奨学寄付金を使用します。		
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：上田 康之		
	電話	0836-22-2627	FAX