

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	胸部 X 画像の呼吸性移動検知システムの開発		
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胸部 X 線撮影を行った患者さん		
⑤ 対象期間	2006年4月1日 から 倫理審査委員会承認日		
⑥ 研究機関の名称	山口大学医学部附属病院		
⑦ 対象診療科	放射線科、第一内科、第二内科、呼吸器・感染症内科		
⑧ 研究責任者	氏名	田辺 悦章	所属 放射線部
⑨ 使用する情報等	胸部X線画像と患者背景（研究対象者背景：疾患名、性別、年齢）		
⑩ 研究の概要	全国的に放射線画像のフィルムレス化が進んでいます。一般的に放射線画像の撮影後に、画像が適切であるかを確認する検像作業を行っています。検像作業は一般的に目視で行うため、胸部X線画像のわずかな呼吸性の動きによるボケは見落とす可能性があり、その結果、診断能を低下させる可能性があります。本研究は胸部X線画像のわずかな呼吸性の動きを数値化し、検像処理を自動的に行うシステムを構築します。画像解析や結果の解析は全て山口大学医学部附属病院で行います。		
⑪ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2017年10月17日	
⑫ 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。		
⑬ 結果の公表	学会や論文等で公表します。		
⑭ 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。		
⑮ 知的財産権	山口大学に帰属します。		
⑯ 研究の資金源	奨学寄附金		
⑰ 利益相反	ありません		
⑱ 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：田辺 悦章		
	電話	0836-22-2962	FAX 0836-22-2961