

## 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	吸気・呼気 CT における間質性肺炎患者の容積変化に関する検討		
② 実施予定期間	実施許可日から 2026 年 3 月 31 日		
③ 対象患者	以下の対象期間中に当院で吸気・呼気の胸部 CT 検査を受けられた間質性肺炎の患者さん		
④ 対象期間	2018 年 7 月 1 日 から 2021 年 7 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	呼吸器内科		
⑦ 研究責任者	氏名	小林大河	所属 放射線科
⑧ 使用する情報等	識別コード、年齢、性別、現病歴、既往歴、肺機能検査値 (DLCO、%VC)、CT 画像		
⑨ 研究の概要	<p>間質性肺炎は重篤な呼吸不全を招く疾患です。その病変の評価には吸気・呼気の高分解能CTが用いられ、多くの知見が既に得られ、日常臨床でも利用されています。しかし、呼吸に際して病変がどのような容積変化を来すのか、正常領域の動きにどのような影響を与えているのかについてなど、呼吸による変化についてはいまだ不明な点が多いです。</p> <p>本研究の目的は、間質性肺炎の患者さんにおける病変や正常領域の容積変化を測定することで、間質性肺炎の呼吸に際した肺の構造変化の特徴を理解し、間質性肺炎と呼吸機能との関連を明らかにすることです。重篤になりやすい間質性肺炎に特徴的な変化を明らかにすることができれば、治療介入のタイミング決定など臨床的に有用な判断基準を得られる可能性があります。</p>		
⑩ 実施許可	研究実施許可日	2022 年 11 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	放射線医学講座の奨学寄付金にて行います。		

⑩ 利益相反	ありません			
⑪ 問い合わせ先・ 相談窓口	山口大学医学部附属病院 放射線科 担当者：小林大河			
	電話	0836-22-2285	FAX	0836-22-2285