

## 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	放射線治療における呼吸性移動対策に関する研究			
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	対象期間中に当院で放射線治療を受けられた患者さん			
④ 対象期間	2008年1月1日 から 2022年5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	放射線治療科			
⑦ 研究責任者	氏名	田中秀和	所属	医学研究科 放射線腫瘍学
⑧ 使用する情報等	放射線治療中に撮像された医用画像から割り出される以下の情報：腫瘍・臓器・体内留置マーカーの位置座標、腫瘍体積、体表面の情報、臓器の形態・体積、呼吸波形、放射線治療計画における正常臓器へ照射される線量。照射時における照射効率・治療室占拠時間。診療録より以下の情報：放射線治療時の年齢、性別、原疾患、合併症、既往歴、放射線治療歴、照射部位、照射前に実施している呼吸機能検査結果			
⑨ 研究の概要	体内の臓器や腫瘍は呼吸により移動します。移動が大きな病変を治療する際、呼吸性移動対策を行うことで副作用を軽減することができます。この呼吸性移動対策には多くの種類があり当院でも複数の呼吸性移動対策を行うことができます。本研究では各種の呼吸性移動対策の有効性を評価し、患者さん毎にどの呼吸性移動対策が最適かを判断できるようにすることが目的です。			
⑩ 実施許可	研究実施許可日	2022年 8月 2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	奨学寄附金を使用します。			
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 放射線治療科 担当者：田中秀和			
	電話	0836-22-2966	FAX	0836-22-2471