

研究に関する情報公開

福島県立医科大学放射線医学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

2021年12月 福島県立医科大学医学部放射線医学講座 福島賢慈

【研究課題名】

心筋 PET/MRI におけるコンピュータシミュレーション解析手法の有用性の検討

【研究期間】

2021年12月～2022年12月

【研究の意義・目的】

患者さんの画像データを最新のシミュレーションソフトで改めて解析し、新規コンピュータ解析による疾患の診断精度の向上や病態評価への有用性を検証し、今後の画像診断に貢献し得るかを検証する研究です。

【研究の対象となる方】

2015年4月1日から2021年10月20日までに本学附属病院で心疾患の検査として PET/MRI 検査を受けた成人の患者さん。

【研究の方法】

これまで撮像された検査画像を解析ワークステーションで新たなソフトで再度解析を行い、患者さんの状態や疾患の重症度をより正確に評価できているかを検証します。画像および患者情報などの電子カルテ情報を解析に用います。研究の成果を学会や学術雑誌で発表することがありますが、個人が特定されないように匿名化したうえで公表します。

【研究組織】

研究責任者	(所属) 放射線医学講座 (氏名) 福島賢慈
研究分担者	(所属) 放射線医学講座 (氏名) 伊藤浩
研究分担者	(所属) 放射線医学講座 (氏名) 石井士郎
研究分担者	(所属) 放射線医学講座 (氏名) 関野啓史
研究分担者	(所属) 放射線医学講座 (氏名) 山國遼
研究分担者	(所属) 循環器内科学講座 (氏名) 竹石恭知
研究分担者	(所属) 循環器内科学講座 (氏名) 遠藤圭一郎

【他の機関等への試料等の提供について】

行いません

【本研究に関する問い合わせ先】

本研究に関する御質問等がございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。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研究計画書及び研究の方法に関する資料を閲覧できます。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1

公立大学法人福島県立医科大学医学部放射線医学講座 担当 福島賢慈

電話: 024-547-1335 FAX: 024-549-3789

E-mail: kfukush4@fmu.ac.jp

【試料・情報の利用を望まれない場合の連絡先】

試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者ご本人又は代理人の方に御了承いただけない場合には、研究対象者とはせずに試料・情報の利用、提供をいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人又は代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果が既に医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合、データを取消すことは困難な場合もあります。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1

公立大学法人福島県立医科大学医学部放射線医学講座 担当 福島賢慈

電話:024-547-1335 FAX: 024-549-3789

E-mail:kfukush4@fmu.ac.jp