

臨床研究に関する情報の公開

研究課題名	圧縮センシングを用いた高時間解像度乳房ダイナミックMRI の解析 臨床データを用いた画像処理解析の後方視的研究
研究の対象	2015 年 12 月 15 日～2024 年 3 月 5 日に当院で乳房造影 MRI を撮像した患者様
研究目的・方法	乳房造影MRI は撮像装置の進歩により、高速でより詳細な撮影が可能となりましたが、その画像データの最適な再構成・解析およびその情報を用いた診断法について検討します。 ID 化したMR 画像を専用のソフトウェアで再構成・解析し、画質の最適化や定量データ情報を用いた診断法を検討します。 研究期間：2024年4月17日～2026年3月31日
研究に用いる試料・情報の種類	撮像した乳房 MRI 画像および病理を含めた診断内容
外部への試料・情報の提供	データを院外に出す際には、その前に ID 化することで当該実施医療機関外の者が研究対象者を特定できないようにします。ID 化されたデータで用いる研究用 ID と診療用患者 ID との一覧表は、各施設の研究責任者が保管・厳重に管理します。研究責任者等が研究で得られた情報を公表する際には、研究対象者が特定できないよう十分配慮します。
研究組織	京都大学大学院医学研究科 放射線医学講座（画像診断学・核医学）講師 片岡 正子 京都大学医学部附属病院 先端医療研究開発機構特定講師 飯間 麻美 京都大学大学院医学研究科 放射線医学講座（画像診断学・核医学）客員研究員・関西電力病院 放射線科 本田 菜也 放射線部（診療放射線技師） 佐川 肇 京都大学大学院医学研究科 医学専攻外科学講座 乳腺外科学 准教授 高田正泰 京都大学医学部附属病院 バイオリソースセンター 特定助教 竹内康英 神戸市立医療センター中央病院 放射線診断科 安藤久美子 神戸市立医療センター中央病院 放射線診断科 阪口 怜奈 関西電力病院 放射線科 岡田 務 関西電力病院 乳腺外科 佐藤史顕
お問い合わせ先	本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。 ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。 また、試料・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、下記の連絡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。 照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先： 放射線診断科 部長 岡田務(研究責任者) 〒553-0003 大阪市福島区福島 2-1-7 関西電力病院 電話：06-6458-5821、FAX：06-6458-6994 研究代表者：京都大学医学部附属病院 放射線診断科 講師 片岡 正子