

当院にてマンモグラフィ（トモシンセシス）検査を受けられた患者さんの
診療情報等を研究に利用することについてのお知らせ

九州医療センターでは、九州医療センター倫理審査委員会の審査を受け、病院長承認のもと、下記の臨床研究を実施しております。

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。

当該研究に診療情報等が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、下記の[相談窓口]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。なお、研究の進捗状況によっては、あなたのデータを取り除くことができない場合がございますので、ご了承ください。

1.研究課題名	デジタルマンモグラフィ（トモシンセシス）画像から合成した2D画像の有用性評価		
2.研究実施機関 の研究責任者	九州医療センター 乳腺センター 名本路花		
3.研究の背景	今般、マンモグラフィ検査は進歩し、非常に薄いスライスを多数枚撮像するトモシンセシスという技術が可能となっています。この技術により、従来では乳腺に隠れて見えなかった腫瘍や乳腺組織の細かい形の変化、淡い石灰化などを鮮明に映し出すことが可能となっています。 いままでは、マンモグラフィとトモシンセシスを別に撮影する必要がありましたが、最新技術ではトモシンセシスを重ね合わせて一枚のマンモグラフィに合成することが可能となりました。この技術により、一回の検査での放射線の量を減らすことができるとともに、より画像を明瞭化することが可能となりました。		
4.研究目的	今回の研究では、最新の合成2D画像と、従来のマンモグラフィ、トモシンセシスの画像を比較し、画像所見がどのように改善されたかを検討します。		
5.研究実施期間	① 調査対象期間 2026年3月1日から2026年6月15日まで ② 研究期間 倫理審査委員会承認後から西暦 2026 年 11 月 7 日まで		
6.研究の方法	① 対象となる方 当院にて調査対象期間にマンモグラフィ（トモシンセシス）検査を受けられた方。 ② 調査方法 すでに撮像されたマンモグラフィとトモシンセシスの画像情報から合成2D 画像を生成したのち、従来の画像と比較します。 ③ 研究に使用する診療情報 <table><tr><td>☐年齢 ☐性別 ☐身長 ☐体重 ☐写真【部位： 】</td></tr><tr><td>☐病歴 ☐既往歴 ☐治療歴</td></tr></table>	☐ 年齢 ☐ 性別 ☐ 身長 ☐ 体重 ☐ 写真【部位： 】	☐ 病歴 ☐ 既往歴 ☐ 治療歴
☐ 年齢 ☐ 性別 ☐ 身長 ☐ 体重 ☐ 写真【部位： 】			
☐ 病歴 ☐ 既往歴 ☐ 治療歴			

	☐ 予後 ☐ 臨床検査データ ☒ 画像データ【マンモグラフィ（2D およびトモシンセシス画像）】 ☐ アンケート【 】 ☐ 有害事象【副作用・合併症の発生等】 ☐ その他【 】					
7.個人情報の取扱い	④ 試料・情報の管理 ●情報の管理責任者 九州医療センター 乳腺センター科（副部長）（氏名）名本路花 情報等には個人情報が含まれますが、利用する場合には、お名前、住所など、個人を直ちに判別できるような情報は削除します。研究成果は学会で発表されますが、個人を直ちに判別できるような情報は利用しません。					
8.研究組織	この研究は、当院のみの単施設研究です。 <table border="1"> <tr> <td data-bbox="341 875 628 936">研究代表施設 （研究代表者）</td> <td data-bbox="628 875 1485 936">九州医療センター 乳腺センター（職名：副部長） 名本 路花</td> </tr> <tr> <td data-bbox="341 936 628 1048">相談窓口</td> <td data-bbox="628 936 1485 1048">九州医療センター 乳腺センター（職名：副部長） 名本 路花 〒810-8563 福岡県福岡市中央区地行浜 1-8-1 電話番号 092-852-0700</td> </tr> </table>		研究代表施設 （研究代表者）	九州医療センター 乳腺センター（職名：副部長） 名本 路花	相談窓口	九州医療センター 乳腺センター（職名：副部長） 名本 路花 〒810-8563 福岡県福岡市中央区地行浜 1-8-1 電話番号 092-852-0700
研究代表施設 （研究代表者）	九州医療センター 乳腺センター（職名：副部長） 名本 路花					
相談窓口	九州医療センター 乳腺センター（職名：副部長） 名本 路花 〒810-8563 福岡県福岡市中央区地行浜 1-8-1 電話番号 092-852-0700					