

上尾中央総合病院を受診された患者さんへ

当院では下記の臨床研究を実施しております。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で、診療情報等を研究目的に利用されることを希望されない場合は、下記のお問合せ先にご連絡下さい。

課題名	マンモグラフィ装置の eContrast 処理強度による微小石灰化描出の至適条件検討
受付番号	1036
当院の研究責任者（所属）	齊藤里奈（放射線技術科）
研究者等（所属）	樋口誠一、市浦京子（放射線技術科）
研究期間	2022 年 7 月 29 日～2022 年 9 月 30 日
調査データ対象期間	2022 年 2 月 1 日～2022 年 4 月 30 日
本研究の目的	2020 年に導入されたマンモグラフィ装置 Senographe Pristina（GE 社）は撮影後の画像に対し、乳腺や腫瘍、石灰化などの辺縁や構造情報を強調する画像処理 eContrast を 6 段階の強度で設定可能である。 現状は他装置と同等な画質の画像を表示するために eContrast を 2 に設定しているが、処理強度を変更することで、微小石灰化描出が向上できるか検討を行う。
対象となる患者さん	調査データ対象期間に対象装置でマンモグラフィ撮影を行った患者さん
利用する試料・情報	マンモグラフィ画像
試料・情報の他の研究機関への提供の有無	<input checked="" type="checkbox"/> 無し <input type="checkbox"/> 有り（ ）
個人情報の保護に関する情報	利用する情報から氏名や住所等の患者さんを直接特定できる個人情報は削除します。研究成果は学会や学術誌等で発表する可能性があります。その際は患者さんを特定できない形で行います。
本研究の資金源（利益相反）	<input checked="" type="checkbox"/> 無し <input type="checkbox"/> 有り（ ）
倫理審査等の経過	第 249 回上尾中央総合病院倫理委員会にて承認
公開日	2022 年 7 月 29 日
オプトアウト期間	<input checked="" type="checkbox"/> 公開日から 1 か月 <input type="checkbox"/> 当該疾患の当院受診日から 1 か月
お問合せ先	電話番号 048-773-1111（代表） 上尾中央総合病院 クリニカルリサーチセンター 情報管理部・組織管理課 又は 薬剤部・治験管理科