

臨床研究に関する公開情報

横須賀共済病院では、より良い診断・治療を目標として様々な臨床研究を行なっております。今回下記の臨床研究を実施いたしますので、研究の計画・方法についてお知りになりたい場合、患者さまご自身のカルテ情報や検体・試料を研究に利用されることをご了承できない場合などがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。なお、研究にご了承できないことをお申し出なされた場合でも、患者さまの診療に不利益が生じることは一切ございません。

[研究課題名] 乳腺照射におけるマーカーレスセットアップ精度の検討

[研究責任者] 土本 嵩之 / 中央放射線科 / 診療放射線技師

[研究の概要] 乳癌に対する放射線治療では、毎回出来るだけ同じ姿勢で治療を行うことが重要です。従来は、皮膚に付けた印（体表マーカー）を目印にして治療位置を合わせていました。

当院では、患者さんの体表の形をカメラで認識し、皮膚への印を最小限にして位置合わせを行うサーフェイスカメラを導入しています。本研究では、サーフェイスカメラを用いた位置合わせが、従来の体表マーカーを用いた位置合わせと比べて、同程度の精度で実施できているかを確認します。

本研究は、既に通常診療として実施された放射線治療時の位置補正情報を用いて行うものです。研究のために、追加の検査、撮影、照射、採血、治療内容の変更等を行うことはありません。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

2023 年 2 月 1 日から 2025 年 12 月 31 日までの間に、当院で乳癌に対する放射線治療を受けた患者さんを対象とします。

●研究に用いるカルテ情報、試料・検体

本研究では、通常診療で既に取得・保存されている以下の情報を利用します。

- ・CBCT 撮影後に実施された位置補正量

- ・ 左右方向
- ・ 頭尾方向
- ・ 前後方向
- ・ CBCT の実施回数

氏名、カルテ番号、生年月日、住所、電話番号など、患者さんを直接特定できる情報は研究用データには利用しません。

[研究の期間] 横須賀共済病院 臨床研究倫理委員会 審査承認後から

2027 年 3 月 31 日まで

[研究の発表]

● 日本放射線技術学会 第 73 回関東支部研究発表大会にて。□ 頭発表

2026 年 11 月 29 日（東京、中央医療技術専門学校）

[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、情報・試料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。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

〒238-8558 神奈川県横須賀市米が浜通 1-16

国家公務員共済組合連合会 横須賀共済病院

電話 046-822-2710（代表）（平日 午前 8 時 30 分から午後 17 時 15 分まで）

連絡先対応者

中央放射線科 診療放射線技師 土本 嵩之（研究責任者）

*お問い合わせ内容によっては、こちらから改めてご連絡をさせて頂くことがあります。
あらかじめご了承ください。

以上