

研究名：小児放射線治療における体表マーク位置照合とX線位置照合の補正量解析

1．研究の目的

小児がんの放射線治療時の位置決め技術改善のために、目で見える位置決めとX線写真による位置決めの精度を比較して調べる。

2．研究の方法

研究対象：当センターにて2020年14月～2023年12月に放射線治療をおこなった方
X線写真による位置決めの記録がのこされている方

研究期間：倫理審査委員会承認後～2026年3月

研究方法：放射線治療患者リストから対象者を抽出し、電子カルテから情報を収集する。

3．研究に用いる情報の種類

年齢、性別、診断名、身長・体重など治療の背景、放射線治療部位、固定具の使用など照射条件、X線位置決め時の最終移動量（残差）の情報

患者さんの氏名など、本人を特定出来る一切の個人情報は調査対象ではなく、**個人情報は保守されます。**

4．情報の公表

研究内容は国際医療福祉大学大学院修士論文をはじめ、学会発表や学術論文の形で公表する予定です。

5．研究実施機関

国立成育医療研究センター
国際医療福祉大学大学院

6．お問合せ先

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、2024年6月30日までに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：

国立成育医療研究センター 放射線診断部 中嶋 遼（担当者氏名）

住所：〒157-8535 東京都世田谷区大蔵 2-10-1

電話：03-3416-0181（内線：2711）

研究責任者：

国立成育医療研究センター 放射線診断部 中嶋 遼（責任者氏名）