

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	放射線治療における 6 軸補正に伴う寝台の傾きの変化が線量分布に与える影響
受付番号	1368
当院の研究責任者	高橋怜央（放射線技術科）
研究者等（所属）	畑中星吾（放射線治療科）、松井秀彦（放射線技術科）
研究期間	2025 年 12 月 1 日～2027 年 3 月 31 日
調査データ対象期間	2020 年 4 月 1 日～2025 年 7 月 31 日
本研究の目的	当院の放射線治療装置は、6 軸補正カウチ（並進だけでなく回転方向の誤差も補正可能な寝台）を使用し、治療計画と実際の治療時の回転による位置ずれの補正を行っている。しかし、現在の治療計画では寝台が回転していない状態で作成されているため、6 軸補正後の寝台の傾きは治療計画時と異なる。この寝台の傾きの変化が線量分布に影響を及ぼす可能性があるが、それらについて検討した報告はほとんどない。したがって、本研究ではその影響を明らかにする。
対象となる患者さん	調査データ対象期間に放射線治療を行った患者さん
利用する試料・情報	治療計画データ
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の特定につなが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が、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 288 回上尾中央総合病院倫理委員会にて承認
公開日	2025 年 10 月 31 日
オプトアウト期間	<input checked="" type="checkbox"/> 公開日から 1 か月 <input type="checkbox"/> 当該疾患についての当院受診開始日から 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