

放射線科を受診している患者さんへ

当科では、下記の研究を実施しています。この研究は、愛知医科大学医学部倫理委員会において、ヘルシンキ宣言の趣旨に添い、人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針等を遵守し、医の倫理に基づいて実施されることが審査され認められた研究です。

今回の研究は、対象となる患者さん一人ずつから直接同意を得て行う研究ではなく、研究内容の情報を公開し、研究対象者となることを拒否できる機会を与えることが求められているものです。もし、この研究に関するお問い合わせなどありましたら、以下の「問い合わせ先」までご連絡ください。

記

研究課題名	当院の前立腺がん放射線治療における IGRT 時の CBCT 撮影条件の個別化・最適化の検討
研究機関名	愛知医科大学病院
研究機関の長	病院長 道勇 学
担当科等	中央放射線部
研究責任者	(職名)技師長 (氏名)中村 勝
試料・情報を利用する学外の研究機関名・研究責任者名	非該当
研究の意義・目的	前立腺がん放射線治療における位置合わせ用 CT の撮影線量の個別化・最適化を目的としています。
対象となる患者さん	2020 年 10 月から 2021 年 9 月までに前立腺がんの放射線治療を受けた患者さんのうち、低線量で位置合わせ用 CT を撮影した患者さん。
研究の方法	放射線治療時の位置合わせ用 CT の撮影線量とその画質の関係を調べ、患者さんの体型に応じた撮影線量を求める推定式を算出します。放射線治療計画の際に行った CT の撮影線量を基準値として、位置合わせ用 CT の撮影線量を個別化・最適化ができるかを検討します。 研究計画書及び研究の方法に関する資料の入手又は閲覧を希望される場合は、研究期間内に末尾記載の問い合わせ先まで申し出てください。
研究期間	研究実施承認日 ~ 2023 年 3 月 31 日
研究に用いる試料・情報	情報：CT 画像(CT に付随する画像情報も含む)、位置合わせ用 CT 画像
外部への試料・情報の提供	なし
試料・情報の利用又は提供を希望しない場合	本研究への試料・情報の利用又は提供を希望しない方は、2022 年 1 月 31 日までに、下記問い合わせ先まで申し出てください。
問い合わせ先	愛知医科大学病院 中央放射線部 担当者：(職名)診療放射線技師 (氏名)藤田 裕子 〒480-1195 愛知県長久手市岩作雁又 1 番地 1 電話 0561-62-3311 (内線 35121)

