

# 静岡がんセンターで診療を受けられる皆様へ

当院では、下記の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で、情報を研究目的に利用されることを希望されない場合は、下記の連絡先へお問い合わせ下さい。

①対象者	前立腺がんの陽子線治療を受けた患者さんで、2019年4月から2022年3月までに、治療に際してCT撮影を受けた方			
②研究課題名	前立腺がん陽子線治療における金マーカー輪郭自動抽出プログラムの開発			
③実施予定期間	倫理審査委員会承認日 ~ 2023年12月			
④実施機関	静岡がんセンター			
⑤研究代表者	氏名	伊藤有祐	所属	放射線・陽子線治療センター
⑥当院の研究代表者	氏名	伊藤有祐	所属	放射線・陽子線治療センター
⑦使用する検体・データ	CT画像			
⑧目的	前立腺がん陽子線治療では、前立腺の位置を正確に判断するために前立腺内に金マーカーを留置しています。治療計画用のCT画像に対してその位置を手動で入力していますが、生体内の他構造を誤認する可能性があります。その判別作業を軽減する目的に金マーカー輪郭を自動抽出するプログラムを開発します。			
⑨方法	前立腺がんの陽子線治療を受けた患者さんのCT画像から必要な情報を事務局で収集し、解析を行います。あらたに追加検査を行うことはありません。			
⑩倫理審査	倫理審査委員会承認日	2022年5月13日		
⑪公表	研究成果は学会や医学論文などに発表されることがあります。			
⑫プライバシー	本研究では、名前・住所・電話番号等の個人情報は使用しません。			
⑬知的財産権	知的財産に関する権利（特許権等）は、静岡がんセンターに属します。			
⑭利益相反	本研究は企業との共同研究ではなく、企業からの資金提供もありません。			
⑮資料の参照	本研究について詳しく知りたい場合は、臨床研究事務局までご連絡ください。			
⑯問い合わせ	連絡先	臨床研究事務局	電話	055-989-5222（内線3379）
	事務局にて、お問い合わせ内容をお伺いいたします。 後日、あらためて研究者より直接回答いたします。			

本研究のノウハウやアイデアに関する情報については公開できませんのでご了承下さい。

静岡がんセンター病院長