## 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	2015 年 8 月 21 日から 2022 年 2 月 28日に肺がんに対
	して定位放射線治療を受けた患者さん
②研究課題名	ヘリカル式放射線治療装置による肺がんに対する定位照射に関する臨床・医
	学物理的検討
③実施予定期間	倫理審查委員会承認日 ∼ 2024 年 12 月
④実施機関	静岡がんセンター
⑤研究代表者	氏名 原田英幸 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 原田英幸 所属 放射線・陽子線治療センター
⑦使用する検体・データ	カルテおよび放射線治療実施時の CT や放射線治療計画装置の情報
8目的	肺がんへの放射線治療は、放射線治療機器の進歩にあわせて高精度な照射が
	実施できるようになってきていますが、呼吸にあわせて腫瘍の位置が移動す
	るため照準を正確に定めることが重要です。呼吸にあわせて照射するための
	技術について、当院で定位放射線治療を実施した患者さんのデータを解析し
	て、今後の肺がんの放射線治療方法をより改善することを目的としています。
⑨方法	放射線治療を実施した際に撮影した CT 画像や、放射線治療計画装置に保存
	されている放射線治療情報を解析して、実施した治療の精度を算出します。
	また、カルテの情報を参照して、再発や有害事象が発生していないかどうか
	を確認します。
⑩倫理審査	倫理審查委員会承認日 2022 年 5 月 30 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。
①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。
③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。
<b>⑭利益相反</b>	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。
⑤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。