

北里大学病院・北里大学東病院を受診された患者さまへ

当院では下記の臨床研究を行っています。

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または提供されることを希望されない場合は、下記の問い合わせ先にお問い合わせ下さい。

研究課題名 (受付番号/承認番号)	放射線治療における深層学習を用いた臓器自動抽出に関する研究
当院の研究責任者 (所属・職位)	医学部放射線科学「放射線腫瘍学」 教授 石山 博條
他の研究機関および 各施設の研究責任 者	他の研究機関はありません。
本研究の目的	CT 画像、MRI 画像、核医学画像などの画像情報から機械学習を用いて臓器の自動抽出を行うシステムを開発すること
調査データ 該当期間	2005 年 4 月 1 日から 2022 年 3 月 31 日までの情報を調査対象とする
研究の方法 (使用する試料等)	対象となる患者さま 上記期間内に当院放射線治療科で放射線治療を受けた方(開始した方) 利用する情報 治療計画装置に保存されている CT 画像や MRI 画像等の画像データを利用する
試料/情報の 他の研究機関への 提供 および提供方法	他の機関への試料・情報の提供はありません。
個人情報の取り扱い	利用する情報から氏名や住所等の患者さまを直接特定できる個人情報には削除致します。また、研究成果は学会等で発表を予定していますが、その際も患者さまを特定できる個人情報は利用しません。2023 年 3 月 31 日までに本研究の対象者となることを希望しない旨の申し出があった場合、直ちに解析対象から除外します。
本研究の資金源 (利益相反)	本研究は研究資金を必要としておりません。また、本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等は無く、北里大学利益相反委員会で審査を受け、適切に管理されています。
お問い合わせ先	所属・職位：北里大学医療衛生学部・講師 担 当 者：橋本成世(ハシモトマサトシ) 電 話：042-778-9409
備考	