

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	2002 年 10 月から 2023 年 7 月までに当院でリンパ節郭清を伴う腸切除を施行し、病理組織学的に pT1b と診断された患者さん			
②研究課題名	機械学習を用いた pT1b 大腸がんリンパ節転移予測の有用性			
③実施予定期間	倫理審査委員会承認日 ～ 2026 年 3 月			
④実施機関	静岡がんセンター			
⑤研究代表者	氏名	坂井義博	所属	大腸外科
⑥当院の研究代表者	氏名	坂井義博	所属	大腸外科
⑦使用する検体・データ	電子カルテの診療データ			
⑧他機関への提供	有（国名、機関名、試料・データ名） 無			
⑨提供先の責任者	氏名		所属	
⑩目的	pT1b 大腸がんのリンパ節転移頻度はおよそ 10%であり、リンパ節転移を術前に予測する確立された診断基準はないのが現状です。機械学習を用いて予測モデルを作成し、pT1b 大腸がんの術前リンパ節転移診断能向上に役立つかを検討することを目的としました。			
⑪方法	いままで受けてきた治療・手術や、術後の検査に関する情報を匿名化(個人がわからないようにした状態に)して調査し、統計学・機械学習ソフトウェア Prediction One（Sony Network Communications Inc.（https://predictionone.sony.biz/））を利用してまとめます。 研究に使用したデータは院外に持ち出すことはありません。			
⑫倫理審査	倫理審査委員会承認日		2024 年 6 月 6 日	
⑬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。			
⑭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を使用しません。			
⑮知的財産権	知的財産に関する権利（特許権等）は、静岡がんセンターの規程に従って取り扱います。			
⑯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。			
⑰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。			
⑱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