

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	当院で 2016 年 1 月から 2019 年 1 月の間に大腸内視鏡検査を受けられた患者さん			
② 研究課題名	8K 等高精細映像データ利活用研究事業「EndoBRAIN-02 性能評価試験」			
③ 実施予定期間	当院倫理審査委員会承認日 ~ 2020 年 3 月			
④ 実施機関	昭和大学横浜市北部病院消化器センター			
⑤ 研究代表者	氏名	工藤進英	所属	昭和大学横浜市北部病院 消化器センター
⑥ 当院の研究代表者	氏名	堀田欣一	所属	静岡がんセンター 内視鏡科
⑦ 使用する検体・データ	内視鏡画像、電子カルテ情報			
⑧ 目的	現在、内視鏡診断能力習得は一定の修練を要するのが一般的です。検査者の診断能力にかかわらず、正しい診断が可能となることを目的として、人工知能を用いた内視鏡診断支援ソフトウェアである「EndoBRAIN-02」を開発しています。本研究は、大腸ポリープの超拡大内視鏡画像を用いて、そのソフトウェアの学習および診断能評価を行うことが目的です。			
⑨ 方法	本研究は内視鏡画像と病理診断を用いた後ろ向き試験で行います。学習用画像は静岡がんセンター、昭和大学横浜市北部病院消化器センター、東京医科歯科大学医学部付属病院、がん研究会有明病院、がん研究センター中央病院、がん研究センター東病院で撮影された画像を用います。本研究において当院では、2016 年 1 月から 2019 年 1 月の間に大腸内視鏡を受けられた患者さんにおいて、超拡大内視鏡画像を用いて大腸ポリープの撮影を行った内視鏡画像を、人工知能の学習用画像として使用しません。			
⑩ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2019 年 6 月 27 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せん。			
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 お問い合わせ	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