

# 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	承認日～2018年6月に当院で大腸内視鏡検査を受けられた方			
②研究課題名	人工知能とデータ大循環によって実現する、大腸内視鏡診療の革新的転換：治療法の提案システム			
③実施予定期間	承認日～2021年3月			
④実施機関	静岡県立静岡がんセンター 昭和大学横浜市北部病院 東京医科歯科大学 がん研究会有明病院 名古屋大学			
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
⑥当院の研究代表者	氏名	堀田欣一	所属	静岡県立静岡がんセンター
⑦使用する検体・データ	内視鏡静止画像と対応する病理診断名			
⑧目的	人工知能による内視鏡の大腸ポリープ診断・治療法提案システムを開発することです。			
⑨方法	システム開発には大変多くの患者様の大腸内視鏡検査画像が必要となります。その為、上記病院が協力し、多数の患者様の内視鏡静止画像を集積します。個人情報の保護のため、取得した内視鏡静止画像は匿名化し、どの研究対象者の情報であるか直ちに判別できないよう加工します。匿名化された内視鏡静止画像と対応する病理診断名は記録媒体で昭和大学横浜市北部病院消化器センター（提供先）に集積されます。集積された内視鏡静止画像を人工知能の学習に用いることにより大腸ポリープ診断・治療法提案ソフトウェアを開発・逐次強化します。			
⑩倫理審査	倫理審査委員会承認日	2018年8月23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