

# 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。

対象者	当院で観察対象期間に新規内視鏡システム(EVIS X1、CF-XZ1500) あるいは、旧システム (EVIS LUCERA CV-290) を用いた大腸内視鏡検査を受け、ポリープを発見、観察、切除した症例 279 例 953 病変			
研究課題名	新規内視鏡システムと旧システムにおけるポリープ周囲の色差に関する基礎的検討			
実施予定期間	倫理審査委員会承認日 ~ 2023 年 12 月			
実施機関	静岡がんセンター			
研究代表者	氏名	今井健一郎	所属	静岡がんセンター 内視鏡科
当院の研究代表者	氏名	今井健一郎	所属	静岡がんセンター 内視鏡科
使用する検体・データ	患者さんの情報、病変の情報、病理診断の情報、内視鏡写真			
目的	本研究の目的は、新規内視鏡システムと旧システムの内視鏡写真におけるポリープと周囲健常粘膜との間の色差を比較検討すること、です。			
方法	新規内視鏡システムを用いて撮像した病変のうち、非拡大白色光と NBI 画像がともに保存されている病変で有茎性ポリープ、粘膜下腫瘍、進行がんを除いた病変を抽出し、X1 群とします。旧システムを用いて撮像した病変から、X1 群とサイズカテゴリ、病理所見を 1 対 1 でマッチさせた病変を LUCERA 群とします。それぞれの病変の白色光と NBI の写真をフォトショップに取り込み、病変の内外の関心領域の間の色差を、Lab 色空間、Sharma 式を用い、計算します。両群の白色光、NBI の色差を比較します。			
倫理審査	倫理審査委員会承認日	2021 年 6 月 10 日		
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。			
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。			
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。			
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。			
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。			
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