

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	2008年1月から2021年12月までに食道がんに対して手術または科学放射線療法を受けた方		
② 研究課題名	食道がんにおける機械学習を用いた画像認識による術前化学療法および科学放射線療法の効果判定手法確立を目指した多施設共同後ろ向き観察研究		
③ 実施予定期間	倫理審査委員会承認日 ～ 2023年3月		
④ 実施機関	静岡がんセンター、慶應義塾大学、がん研有明病院、浜松医科大学		
⑤ 研究代表者	氏名	北川雄光	所属 慶應義塾大学 食道外科
⑥ 当院の研究代表者	氏名	坪佐恭宏	所属 静岡がんセンター 食道外科
⑦ 使用する検体・データ	電子カルテ情報、内視鏡検査の画像		
⑧ 目的	人工知能を用いた手法により画像認識を行うプログラムを構築することにより、内視鏡検査の画像の評価を精度高く行う手法の有用性が報告されています。そこで、過去に化学療法または化学放射線療法を行った食道がんの方を対象として、その内視鏡画像を収集し、効果予測プログラムを構築後、その精度を検討する研究を計画しました。		
⑨ 方法	本研究は、過去の診療の記録より収集されたデータを使用するものです。具体的には、化学療法または科学放射線療法を行った前後の内視鏡画像、病気の進行度、治療内容（化学療法の内容、手術の方法など）、治療後の経過（再発の有無やその他の疾患の発症）、血液検査の項目等が含まれます。必要な情報を事務局で収集し、解析を行います。新たに追加検査を行うことはありません。各施設の臨床情報の授受の際には、個人を特定できる氏名、生年月日、各病院のIDは匿名化されておりますので、個人が特定されるようなことは極めて稀です。		
⑩ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2022年2月7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、慶應義塾大学医学部に属します。		
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。