

福島県立医科大学附属病院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。

2026 年 7 月 27 日

①対象者	2015 年 1 月から 2018 年 12 月に肺腺がんの手術を実施した患者さんのうち、以前の CReGYT-01 EGFR 研究（一般 2022-046：肺腺がん手術後症例における EGFR 検査結果に基づく再発及び予後に関する多施設共同後ろ向き観察研究）に参加されている方			
②研究課題名	術後病理組織バーチャルスライドを用いた AI による EGFR 遺伝子変異発現予測モデル開発（CReGYT-01 EGFR-AI）			
③実施予定期間	倫理審査委員会承認日 ～ 2028 年 12 月			
④実施機関	静岡がんセンター、近畿大学、福島医大			
⑤研究代表者	氏名	大出 泰久	所属	静岡がんセンター 呼吸器外科
⑥当院の研究代表者	氏名	武藤 哲史	所属	福島県立医科大学 呼吸器外科学講座
⑦使用する検体・データ	病理組織			
⑧他機関への提供	有（日本、メドメイン社、病理組織スライド）			
⑨提供先の責任者	氏名	常木 雅之	所属	メドメイン株式会社
⑩目的	EGFR（Epidermal Growth Factor Receptor）は非小細胞肺癌の治療に影響する重要なバイオマーカーです。本研究では病理組織画像を用いて EGFR 遺伝子変異を予測する AI モデルを開発することを目的としています。			
⑪方法	肺腺がんの手術を受けたときに採取した病理組織を染色し、その画像をデジタル化して、EGFR 遺伝子変異と画像との関連を AI で解析して予測性を検証します。今回の研究によって追加の検査や検体の採取は行いません。なお、個人情報提供を行う際の当施設における管理責任者は、福島県立医科大学学長 鈴木弘行です。			
⑫倫理審査	倫理審査委員会承認日		2026 年 8 月 19 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は使用しません。			
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、メドメイン株式会社に帰属します。			
⑯利益相反	メドメイン社からの研究資金の提供を受けます。			
⑰資料の参照	本研究について詳しく知りたい場合は、⑱問い合わせまでご連絡ください。			
⑱問い合わせ	連絡先	福島県立医科大学 呼吸器外科学講座	電話 FAX	024-547-1252 024-548-2735

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。

各参加施設長

福島県立医科大学附属病院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。

	呼吸器外科学講座にて、お問い合わせ内容をお伺いいたします。 担当者：尾崎 有紀 E-mail : y-owada@fmu.ac.jp
--	--

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。

各参加施設長