

# 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	2009年5月～2015年11月にJCOG0802、JCOG0804、JCOG1211に参加して肺がん手術を受けられた方			
② 研究課題名	IA期の肺癌を対象として薄切CTと臨床所見から人工知能で病理・予後予測アルゴリズムを探索的に構築する統合解析研究（多施設共同研究）			
③実施予定期間	当院倫理審査委員会承認日 ～ 2025年12月			
③ 実施機関	静岡県立静岡がんセンター、国立がん研究センター東病院 呼吸器外科など			
⑤研究代表者	氏名	坪井 正博	所属	国立がん研究センター東病院 呼吸器外科
⑥当院の研究代表者	氏名	大出 泰久	所属	静岡がんセンター 呼吸器外科
⑦使用する検体・データ	電子カルテ情報			
⑧目的	IA期の原発性肺癌の手術に対する臨床試験（JCOG0802、JCOG0804、JCOG1211試験）にて得られた画像検査や血液検査などの検査データと臨床データから組織分類や予後、再発を予測するアルゴリズムを、人工知能を用いて構築し、その後、国立がん研究センター東病院の後ろ向きのデータを使用して、前者で作成したAIアルゴリズムを用いて、さらに精度の高い予後・再発予測アルゴリズムを構築			
⑨方法	対象患者の検査データ（血液検査データ、画像検査データ、病理組織学的所見）と臨床データを調査します。また、対象となる患者さんの予後・再発に関連する因子を探索します。解析には、JCOGデータセンターで保管している既存データ、研究事務局が国立がん研究センター東病院呼吸器外科データベースから抽出した画像データ、検査データ、臨床データを使用します。			
⑩倫理審査	臨床研究倫理審査委員会承認日	2022年10月19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	本研究はエムスリーとの共同研究で、アストラゼネカから研究資金の一部を提供いただきます。			
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。