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	オンコマイン Dx Target Test マルチ CDx システム (以下、オンコマインと
	記載します)で遺伝子変異を調べた非小細胞肺がんの患者さん
②研究課題名	オンコマイン Dx Target Test マルチ CDx システムでバイオマーカー検査
	が行われた患者を対象とした免疫染色法による ALK 遺伝子転座の評価
③実施予定期間	倫理審查委員会承認日 ~ 2023 年 11 月
④実施機関	静岡がんセンター
⑤研究代表者	氏名 和久田一茂 所属 呼吸器内科
⑥当院の研究代表者	氏名 和久田一茂 所属 呼吸器内科
⑦使用する検体・データ	オンコマインに提出された組織検体の残り
	電子カルテ情報
8目的	非小細胞肺がんでは、遺伝子変異の有無と PD-L1 発現の程度に応じて薬
	を選択し治療を行うことが推奨されています。遺伝子変異検査としてオンコ
	マインという方法が広く使用されていますが、オンコマインが行われた患者
	さんのこれまでの報告では、ALK遺伝子転座の頻度が少ない傾向があります。
	ALK 遺伝子転座のある患者さんでは、ALK 阻害剤という薬の効果が高いこ
	とが分かっていますが、ALK 遺伝子転座があるにもかかわらず、ALK 遺伝
	子転座がないと診断された患者さんでは ALK 阻害剤を使うことができませ
	ん。この研究では、オンコマインが行われた患者さんを対象に ALK 遺伝子
	転座の検査方法の 1 つである免疫染色という方法を用いて、ALK 遺伝子転
	座の有無がオンコマインと免疫染色で一致するかどうかを検討します。
9方法	オンコマインで遺伝子変異検査が行われた患者さんを対象に、残った組織検
	体を用いて免疫染色を行い、ALK 遺伝子転座の有無を評価します。
⑪倫理審査	倫理審查委員会承認日 2022 年 3 月 28 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 O55-989-5222 (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。