人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

この研究の詳細についてお知りになりたい方は、下欄の問い合わせ担当者ま で直接お問い合わせください。

なお、この研究の研究対象者に該当すると思われる方の中で、ご自身やご家 族の試料(例:血液など)や診療情報(例:カルテの情報など)をこの研究に 使ってほしくないと思われた場合にも、下欄の問い合わせ担当者までその旨を ご連絡下さい。

≪試料・情報の | ●研究の名称 利用目的及び 利用方法≫

腹部領域における拡散強調像の応用的画像解析の有用性に関 する検討

●研究の対象

2023年8月~2025年1月に浜松医科大学医学部附属病院 で上腹部 MRI 検査を受けられた方

約200名

●研究の目的

腹部 MRI(Magnetic Resonance Imaging)検査は治療方 針を立てる上で癌診療において欠かすことのできない検査で す。拡散強調画像は MRI 検査の撮像方法の一つで、病変と正 常組織との間に高いコントラストが得られるため、病変を見つ けやすいという特性があります。

一方で、呼吸の状態や消化管内のガスの量などによる影響を 受けやすく、これが画像の評価を妨げる要因となって、良好な 画質を得られないことあります。しかし、近年の機器の進歩に よって、より鮮明な画像を得る期待ができるようになりまし た。よって拡散強調画像を用いた応用的画像解析結果が新たに 臨床的に有用な指標を提供できる可能性が出てきました。 こ の研究の目的は最新機器で撮像された拡散強調画像を複数の 手法で解析することによって、肝腫瘍の鑑別や治療効果予測に 有用な指標を検出することです。

●研究の期間

研究機関の長による実施許可日から(西暦)2026年3月ま C

- ●利用又は提供を開始する予定日 研究機関の長による実施許可日
- ●他の機関に提供する場合には、その方法

データの提供は、記憶媒体(SSDもしくはUSD)に保存し、 郵送で行います。またはセキュリティの担保されたクラウドス トレージを利用いたします。提供する際は個人を特定する情報

人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

	は削除し、パスワードをかけ、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。特定の個人を照合するための情報は、 提供元の研究責任者・研究分担者が保管・管理します。
≪利用し、又は提供する試料・情報の項目≫	●研究に使用する試料・情報 情報:・研究対象者背景:年齢、性別、既往歴、合併症、造影 剤アレルギーの有無、家族歴、生活歴、服薬状況 ・身体所見:身長、体重 ・臨床検査: 血液学的検査(白血球数、ヘマトクリット値、ヘ モグロビン値、血小板数)、生化学検査(AST、ALT、ALP、 Bil、Col、Alb、BUN、Cr)、腫瘍マーカー ・MRI 検査画像データ ・病理組織所見:腫瘍組織診断 ・病理組織所見:(採取されている場合には)腫瘍組織診断 ・治療歴や治療後経過
≪利用する者の範囲≫	●機関名および責任者名 【研究代表機関】 浜松医科大学 尾﨑公美 【共同研究機関】 愛媛大学 松田恵 株式会社フィリップス・ジャパン マルク ヴァン カウテレン 京都医療科学大学 医療科学部放射線技術学科 石田 翔太
≪外国にある 者に対する試 料・情報の提供 ≫	この研究では外国にある者へ試料・情報を提供しないため、該当しません。
≪試料・情報の 管理について 責任を有する 者の氏名又は 名称≫	国立大学法人浜松医科大学
≪試料・情報の 利用又は他の 研究機関への 提供の停止(受 付方法含む)≫	あなたの試料または情報を研究に使用することや、他の研究 機関に提供することを望まない場合には、問い合わせ先まで連 絡をいただければ、いつでも使用や提供を停止することができ ます。連絡方法は、以下≪問い合わせ先≫をご確認ください。

人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

≪資料の入手	この臨床研究の計画や方法については、あなたのご希望に応
または閲覧≫	じて資料の要求または閲覧ができます。あなたがご自分の研究
	結果を知りたいと希望される場合は、研究担当者にその旨をお
	伝えいただければ、他の研究対象者に不利益が及ばない範囲内
	で、あなた自身にあなたの結果をお伝えします。希望された資
	料が他の研究対象者の個人情報の場合には、資料の提供または
	閲覧はできません。
≪情報の開示	あなたご自身が研究の概要や結果などの情報の開示を希望
>	される場合は、他の参加者に不利益が及ばない範囲内で、原則
	的に結果を開示いたします。しかし、情報の開示を希望されな
	い場合は、開示いたしません。
	また、本研究の参加者以外の方が情報の開示を希望する場合
	は、原則的に結果を開示いたしません。
≪問い合わせ	〒431-3192
先≫	浜松市中央区半田山一丁目 20番1号
	浜松医科大学
	部署名: 放射線診断学講座
	担当者: 尾崎公美
	TEL: 053-435-2242