

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・情報の利用目的及び利用方法》 | <p>●研究の名称 胃スクリーニング内視鏡における観察部位の網羅性と画質に影響を与える因子の AI 支援を用いた検討</p> |
| | <p>●研究の対象</p> <ul style="list-style-type: none">・2025年4月～2026年1月までの期間に浜松医科大学医学部附属病院、浜松医療センター、藤枝市立総合病院、磐田市立総合病院、市立御前崎総合病院にて上部消化管内視鏡検査を施行された方 それぞれの機関で30名。 <p>および</p> <ul style="list-style-type: none">・上記の検査の施行者 それぞれの機関で30名。 |
| | <p>●研究の目的</p> <p>上部消化管内視鏡検査は胃癌の早期発見のために重要ですが、その診断精度は胃内をどれだけ網羅的に観察できたかに大きく左右されます。本研究では、人工知能（AI）を用いて内視鏡検査時の胃内観察網羅性を客観的に評価し、検査環境や検査医の背景などが観察の質に与える影響を明らかにすることを目的としています。</p> <p>本研究では、AI メディカルサービス社が開発した胃内視鏡観察支援 AI (gastroBASE screening X) を用い、過去に実施された胃癌スクリーニング目的の上部消化管内視鏡検査の画像データを後ろ向きに解析します。検査画像から観察部位や未観察領域を AI が自動認識し、観察網羅性を定量的に評価します。あわせて、施設特性、鎮静の有無、検査時間帯、検査医の背景などの因子との関連を解析します。</p> |
| | <p>●研究の期間</p> <p>研究機関の長による実施許可日から（西暦）2030年12月まで</p> |
| | <p>●利用又は提供を開始する予定日</p> <p>研究機関の長による実施許可日</p> |

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

| | |
|-------------------------------------|---|
| | <p>●他の機関に提供する場合には、その方法 データの提供は、株式会社 AI メディカルサービスの専用のクラウドに固有の ID・パスワードでログインし情報を保存します。特定の研究者以外がアクセスできない状態で行います。情報には特定の個人を識別できるものは含まれていません。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。</p> |
| <p>《利用し、又は提供する試料・情報の項目》</p> | <p>●研究に使用する試料・情報 内視鏡画像、年齢、性別、既往歴（Helicobacter pylori 感染状況など）、生活歴（喫煙・飲酒歴）、内視鏡検査に関する情報（鎮静の有無、検査時間帯、検査医経験年数 など） ※新たな情報収集は行いません。 利用する情報は、個人が特定できないよう加工したうえで厳重に管理します。 研究結果は学会や論文で公表されることがありますが、個人が特定されることはありません。</p> |
| <p>《利用する者の範囲》</p> | <p>●機関名および責任者名 研究代表機関： 地域連携先端医療学講座 特任教授 大澤恵 共同研究機関： 株式会社 AI メディカルサービス 多田智裕 浜松医療センター 栗山茂 藤枝市立総合病院 丸山保彦 磐田市立総合病院 田村智 市立御前崎総合病院 宮津隆裕</p> |
| <p>《外国にある者に対する試料・情報の提供》</p> | <p>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。</p> |
| <p>《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》</p> | <p>国立大学法人浜松医科大学</p> |

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

| | |
|--|--|
| <p>《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）》</p> | <p>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。</p> |
| <p>《資料の入手または閲覧》</p> | <p>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じて資料の要求または閲覧ができます。あなた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。</p> |
| <p>《情報の開示》</p> | <p>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。</p> <p>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。</p> |
| <p>《問い合わせ先》</p> | <p>〒431-3192 浜松市中央区半田山一丁目 20 番 1 号 浜松医科大学</p> <p>部署名： 地域連携先端医療学講座</p> <p>担当者： 大澤 恵</p> <p>TEL： 053-435-2261</p> |