

承認番号：R18-037

## 生命科学・医学系研究に関する情報公開について

西暦 2025 年 10 月 9 日作成

下記の研究は、福岡大学人を対象とする研究倫理審査委員会から承認され、病院長の許可を得て実施するものです。インフォームド・コンセントを受けない場合において、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」第4章 第8.1に基づき、以下の通り情報公開いたします。

研究課題名	上部内視鏡検査動画を用いた網羅観察支援 AI 開発のフィジビリティに関する研究 (オリンパス株式会社における研究番号: OLET-2025-003)
研究期間	病院長の許可日～西暦 2026 年 8 月 31 日
研究責任者	オリンパスメディカルシステムズ株式会社 情報支援ソリューション開発 田中 敬士 Odin Medical Ltd. (本社: 英国、ロンドン) Patrick Brandao
試料・情報の収集期間	<input type="checkbox"/> : 新たな情報を取得する場合: 病院長の許可日～西暦〇〇年〇月〇日 <input checked="" type="checkbox"/> : 既存試料・情報を利用する場合 <input checked="" type="checkbox"/> 後向き期間: 西暦 2019 年 1 月 1 日～西暦 2021 年 10 月 31 日 <input type="checkbox"/> 前向き期間: 病院長の許可日～西暦〇〇年〇月〇日
研究対象者	福岡大学筑紫病院にて「医療品質向上を目的とした上部内視鏡機器向け AI 機能開発」(福岡大学人を対象とする研究倫理審査委員会 承認番号: R18-037) 研究に参加された方
研究の意義と目的	オリンパスグループ(オリンパス株式会社やオリンパス株式会社の関係会社)では、内視鏡医による診断を支援し、上部消化管内視鏡検査の質の向上や安全性の向上などに繋がる AI 機能の開発を行っております。 この研究では、上部内視鏡検査における病変の見落としの低減に寄与し得る AI 機能を開発し、医療の質や安全性の向上及び医療現場での医師の負担軽減を目指しています。
研究の方法	オリンパスグループ及び共同で技術開発する機関(大学や研究所、病院、オリンパスグループの業務委託先等)は、オリンパス株式会社に提供いただいた上部消化管内視鏡検査データを用い、検査画像に様々な情報(撮影部位情報など)を関連付け、解析することで、網羅的な観察を支援する AI 機能を開発します。
研究に用いる試料・情報	【情報】: 通常の内視鏡検査時に録画された上部内視鏡検査動画
試料・情報の提供先	<input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 ⇒ 備考: R18-037 研究で当院からオリンパス株式会社へ提供した情報を二次利用する研究機関及び使用する情報は以下になります。 提供先の研究機関名①: オリンパスメディカルシステムズ株式会社 提供先の研究責任者: 田中 敬士 提供先の研究機関名②: Odin Medical Ltd. (本社: 英国、ロンドン) 提供先の研究責任者: Patrick Brandao 提供する試料・情報: 上部内視鏡検査動画

試料・情報の提供元	<input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 ⇒
情報管理責任者又は名称	研究機関名①：オリンパスメディカルシステムズ株式会社 研究機関長：笠原 秀元 研究機関名②：Odin Medical Ltd.（本社：英国、ロンドン） 研究機関長：Patrick Brandao
研究のための試料・情報を利用する者	オリンパス株式会社が設置する倫理委員会で承認された研究計画書に記載されている研究者が利用します。研究者は、オリンパス株式会社のグループ会社であるオリンパスメディカルシステムズ株式会社または同グループ会社であるOdin Medical Ltd.（本社：英国、ロンドン）に所属しています。
個人情報の保護	福岡大学筑紫病院にて「医療品質向上を目的とした上部内視鏡機器向け AI 機能開発」（福岡大学人を対象とする研究倫理審査委員会 承認番号：R18-037）に参加された方に関する上部消化管内視鏡検査データは、あらかじめ特定の個人を識別できないように加工された後、オリンパス株式会社に提供されました。また、この研究では、福岡大学筑紫病院からオリンパス株式会社へ新たな情報等の提供は行われません。そのため、この研究では、どなたの上部消化管内視鏡検査データをオリンパスグループでは判断することはできません。
研究協力の任意性と撤回の自由	<p>この研究へのご協力は、患者さんご自身の自由意思に基づくものです。この研究に参加を希望されない方（患者さん自身がすでに亡くなられている場合にはそのご家族）は下記の問い合わせ先へご連絡ください。患者さんの情報を本研究に利用しません。ただし、ご連絡を頂いた時点で、すでに研究結果が論文などで公表されていた場合には、情報を削除できないことがあります。不明な点やご心配なことがございましたら、ご遠慮なく下記の問い合わせ先までご連絡ください。この研究への情報の利用を断っても、診療上何ら支障はなく、不利益を被ることはありません。</p> <p>また、患者さんのご希望により、この研究に参加してくださった方々の個人情報および知的財産の保護や、この研究の独創性の確保に支障がない範囲で、この研究の計画書や研究の方法に関する資料をご覧ください。希望される方は下記の問い合わせ先までお申し出ください。</p>
試料・情報の利用または他の研究機関への提供の停止について	患者さんまたはその代理人のご希望により、患者さんが識別される情報の利用または他の研究機関への提供を停止することができます。情報の利用または提供の停止を希望される方は下記の問い合わせ先までお申し出ください。
問い合わせ先	福岡大学筑紫病院 臨床医学研究センター 担当者：八尾 建史 電話：0570-02-7777（代表）