

# 「内視鏡画像を用いた胃がんの診断ツールの開発」への協力をお願い

研究機関 藤田医科大学  
研究責任者 医学部 消化器内科学 I  
教授 柴田知行  
第1版 2017年9月9日作成  
第2版 2020年3月5日作成

## 1. 研究への御協力について

当院消化管内科では、患者さんの診療記録から得られた情報を利用して、下記の臨床研究を行っています。この臨床研究は、藤田医科大学 医学研究倫理審査委員会にて厳密な審査を行い、藤田医科大学 学長の許可を得た上で、研究責任者のもとで行われています。研究結果は学会や学術雑誌に発表される事がありますが、患者さんのプライバシーは十分に尊重され、個人情報（お名前など）が外部に公表されることはありません。

ご自身の臨床情報がこの臨床研究に使用されることに同意されない方は、下記ご連絡先までご連絡頂ければ、研究対象から除外させていただきます。研究への御協力についてはいつでも拒否または撤回をすることができます。なお、同意されない場合でも、診療上不利益を被ることはありません。ただし、同意を取り消した時すでに研究結果が論文などで公表されていた場合は、研究への御協力について拒否または撤回することができない場合があります。

また、臨床研究に関して詳しい説明を希望される場合も、下記ご連絡先にお問い合わせいただけますようお願い致します。

## 2. 御協力いただく研究の内容について

### 《研究の概要》

- ・ 研究課題 「内視鏡画像を用いた胃がんの診断ツールの開発」
- ・ 研究機関：藤田医科大学病院
- ・ 研究責任者：藤田医科大学医学部 消化器内科学 I 教授 柴田知行
- ・ 研究期間：（倫理委員会承認後）～ 2025年3月31日（予定）
- ・ 対象者：2020年1月から現在まで藤田医科大学病院で、内視鏡検査を受けられた患者様
- ・ 意義,目的,方法：内視鏡検査で得られた画像は胃腸疾患の存在やその性質を調べることができます。現在は医師が内視鏡を操作しながら多数の画像を確認していますが、それをコンピュータによる自動解析技術で支援することができれば診断精度が改善できる可能性があります。そこで本研究では、内視鏡画像を用いた胃腸疾患（特に胃がん）の自動解析手法の開発を行っています。

## 3. 試料・情報の保管及び破棄について

この研究で得られた皆様の個人情報は、第3者に知られることがないように、研究責

任者の柴田知行が責任をもって管理致します。あなたの診療情報は、研究代表者を含めて研究に従事する医師にも直ぐにはわからない様に暗号化致しますのでご安心下さい。

#### 4. 研究成果の公表等について

研究成果は、学会発表や学術雑誌に公表されることがありますが、個人情報が開示されることはなく、また個人の研究情報や診療情報が外部に漏れることはありません。また、研究の結果として特許の権利などが生じる可能性があります。その権利については研究機関および研究者に属することとなります。

#### 5. 研究内容の閲覧について

研究のより詳しい内容をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報保護やこの研究の独創性確保に支障がない範囲で、資料を閲覧していただくことが可能です。希望される場合は、担当研究者にお申し出下さい。

#### 研究実施機関及び研究参加者

研究責任者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	教授	柴田知行
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	教授	大宮直木
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	講師	長坂光夫
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	講師	船坂好平
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	鎌野俊彰
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	大久保正明
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	小村成臣
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	城代康貴
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	大森崇史
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	堀口徳之
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	尾崎隼人
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	寺田剛
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	吉田大
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	山田日向
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	前田晃平
分担研究者	藤田医科大学医学部消化器内科学 I	助教	小山恵司
分担研究者	藤田医科大学医療科学部臨床検査学科	教授	齋藤邦明
分担研究者	藤田医科大学医療科学部放射線学科	教授	寺本篤司

関連施設および共同研究施設

研究協力者

岐阜大学工学部 特任教授 藤田 広志

金沢医科大学医学部消化器内科 教授 有沢 富康

金沢医科大学医学部消化器内科 教授 中村 正克

独立行政法人地域医療機能推進機構 四日市羽津医療センター健康管理センター  
センター長 北川 達士

独立行政法人地域医療機能推進機構 四日市羽津医療センター消化器内科  
統括診療部長 高司 智史

《本研究に関するご連絡先》

藤田医科大学医学部消化器内科学 I

教授 柴田知行(研究責任者)

〒470-1192 愛知県豊明市沓掛町田楽ヶ窪 1-98

TEL 0562-93-9240