

## 仙台厚生病院を受診された患者さんへ

当院では下記の臨床研究を実施しております。  
通常診療で得られた過去の診療情報や残存検体等を使用して行われます。このような研究は、国が定めた指針に基づき、対象となる患者さんのお一人ずつから直接同意を得る代わりに、研究の目的を含む研究の実施についての情報を公開する事が必要とされています。また、研究結果を学会等で発表する事がありますが、個人を特定する情報は公開されません。

研究課題名	AI(人工知能)による小腸カプセル内視鏡の画像解析と性能評価
当院の診療科・研究責任者	消化器内科 齋藤 宏章
他の研究機関	霞クリニック、株式会社エムネス
本研究の目的	小腸カプセル内視鏡画像の解剖学的部位(食道、胃、小腸、大腸等)の判定を行うAIを作成し検証することです。
研究期間	倫理委員会承認日～3年間(2024年4月)
研究の方法(対象となる方)	2015年4月から2021年10月に仙台厚生病院でカプセル内視鏡を施行した患者さんです。
研究の方法(利用する情報)	該当する患者背景情報(年齢、性別、併存疾患)、診断名/病期等収集します。情報は共同研究機関で共有し、AIを用いて解析を行います。
個人情報の取扱い	利用する情報から氏名や住所等の対象者を直接特定できる個人情報は削除致します。 (利用する情報に個人を特定する情報は一切含まれておりません。) 研究結果を学会等で発表する可能性がございますが、その際も対象者を特定できる個人情報は使用致しません。
本研究の資金源(利益相反)	本研究に関連し、開示すべき利益相反はありません。
お問い合わせ先	研究への利用を拒否する場合等の連絡先 【電話】 022-222-6181 【担当者】 消化器内科 医師・齋藤 宏章
備考	