

## 臨床研究「子宮体癌の組織学的特徴の評価における IVIM の有用性の検討」について

筑波大学附属病院放射線 IVR 科では、標題の臨床研究を実施しております。

本研究の概要は以下のとおりです。

### ① 研究の目的

子宮体癌と診断された方の、術前に撮影された MRI の IVIM (Intravoxel Incoherent Motion) という撮影から腫瘍の組織学的特徴を評価し、最適な治療計画や予後予測につなげることを目的としています。

### ② 研究対象者

当院で 2022 年 1 月以降、子宮腫瘍の精査目的で MRI の撮影を行い、その後手術を行い子宮体癌と診断された患者様。

### ③ 研究期間：研究機関の長による実施許可後～2026 年 3 月 31 日

### ④ 試料・情報の利用及び提供を開始する予定日

当院で試料・情報の利用を開始する予定日及び外部への提供を開始する予定日は以下の通りです。

利用開始予定日：2023 年 10 月 1 日

提供開始予定日：該当なし

### ⑤ 研究の方法

MRI 画像の中の IVIM (Intravoxel Incoherent Motion) という撮像方法から導かれる DKI (Diffusion Kurtosis Imaging) というパラメータを用いて定量的に評価します。

### ⑥ 試料・情報の項目

MRI 画像、臨床情報（年齢、既往歴、腫瘍マーカー、病期）、病理所見

### ⑦ 試料・情報の管理について責任を有する者

筑波大学附属病院 放射線診断 IVR 科 病院助教 吉田 美貴

### ⑧ 本研究への参加を希望されない場合

患者さんやご家族（ご遺族）が本研究への参加を希望されず、試料・情報の利用又は提供の停止を希望される場合は、下記の問い合わせ先へご連絡ください。すでに研究結果が公表されている場合など、ご希望に添えない場合もございます。

### ⑨ 問い合わせ連絡先

筑波大学附属病院：〒305-8576 茨城県つくば市天久保 2-1-1

所属・担当者名：放射線診断 IVR 科 吉田 美貴

電話・FAX：029-853-3205（対応時間：「平日 9～16 時」）