

医学研究に関する情報公開および 研究協力へのお願い

福井大学医学部附属病院産科婦人科では、福井大学医学系研究倫理審査委員会の承認および医学系部門長の許可を得て、下記の医学研究を実施しています。

こうした研究では、対象となる方に関する既に存在する試料や情報、あるいは今後の情報や記録などを使用しますが、対象となる方にとって新たな負担や制限が加わることは一切ありません。

このような研究では、国が定めた倫理指針に基づき、対象となる方お一人ずつから直接同意をいただくかわりに、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ことが必要とされています。

ご自身の情報や試料を研究に使用してほしくないという場合や利用目的の詳細など研究に関するお問い合わせなどがある場合は、以下の「問い合わせ窓口」へご照会ください。研究への参加を希望されない場合、研究データの解析前であれば、研究期間内にご連絡いただいた時点より対象から除外いたします。なお研究不参加を申し出られた場合でも、なんら不利益を受けることはありませんのでご安心ください。

その他研究に関するお問い合わせなどがある場合は、以下の「問い合わせ窓口」へご照会ください。

福井大学医学部附属病院 産科婦人科

承認日:2024年3月4日

ver.1. 00

【研究課題名】

子宮体癌における新たな標的分子 YAP/TAZ の機能解析

【研究期間】

研究機関の長の許可日～2026年3月31日

【研究の意義・目的】

YAP/TAZ は細胞の増殖や器官サイズを制御する因子として知られ、悪性腫瘍形成との関連が注目されています。本研究では、子宮体癌における YAP/TAZ の発現量と遺伝子発現によって制御される因子との関連を検討し、新たな分子標的薬や診断法につなげ、子宮体癌における死亡率の減少に寄

与することを目的としています。

【研究の内容】

1. 研究の対象となる方

2017年11月1日から2024年3月31日までの期間に当院産科婦人科でPET/MRIを施行し、腫瘍切除、子宮全摘術、子宮内膜全面搔爬科が施行され、子宮体癌、子宮内膜異型増殖症と診断された方

2. 研究に用いる試料・情報

- ①患者背景…性別、現病歴、月経歴、妊娠分娩歴、既往歴、身長、体重、合併症、PS
- ②血液検査…白血球数、赤血球数、ヘモグロビン、血小板数
- ③血液生化学検査…総タンパク、アルブミン、AST、ALT、LDH、ALP、BUN、クレアチニン、尿酸、空腹時血糖、Na、K、Cl
- ④腫瘍マーカー…CA125、必要に応じてCA19-9、CEA、AFP、SCC
- ⑤手術で摘出した組織、病理結果
- ⑥初診日、手術日、再発診断日、死亡診断日、無増悪生存期間、全生存期間
- ⑦画像検査…PET/MRI、MRI、CT

なお、研究成果は学会や雑誌等で発表されますが、個人を識別できる情報は削除し、公表しません。また、取り扱う試料・情報は厳密に管理し、漏洩することはありません。

3. 研究の方法

- ①手術検体の組織から腫瘍量の多い部分をピックアップします。YAP/TAZ、GLUT1(細胞への糖の取り込みに関与しています)、エストロゲン受容体(女性ホルモンの一種で、子宮体癌で関連が知られています)で免疫染色を行い、細胞質、核内のそれらの発現量を評価します。
- ②PET/MRIで子宮体癌の腫瘍部分におけるFDG(^{18}F という放射性物質を含んだ放射性薬剤で、細胞増殖が盛んな部分、悪性腫瘍に多く取り込まれます)の集積をSUV-max(FDGの集積の程度を数値化したものです)を用いて評価します。

本研究では、当科で術前に「採取資料(試料)の検査・研究使用について」に同意していただいた方の血液・手術検体の一部を使用させていただきます。

対応表は、本学の研究責任者が保管・管理します。

【研究結果の開示】

研究責任者および研究分担者は、研究対象者またはその代諾者より、研究結果について開示を求められた場合は、速やかに対応いたします。

【利益相反について】

利益相反とは、外部との経済的な利益関係(資金提供など)によって、研究データの改ざん、特定企業の優遇など研究が公正かつ適切に行われていないのではないか(企業に有利な結果しか公表されないのではないか)と第三者から懸念されかねない事態のことをいいます。

この研究は、研究者が所属する診療科の研究費を用いて行われます。

この研究は、特定の企業や団体から研究資金や給与・謝金など、特別な便宜を受けていないことを福井大学臨床研究利益相反審査委員会に全て報告し、利益相反状態でないと判定されています。研究を公正に遂行し、対象となる方に不利益になることや、研究結果を歪めることは一切いたしません。

【研究計画書及び研究の方法に関する資料の入手・閲覧方法】

本研究では、他の研究対象となる方の個人情報等の保護および本研究の独創性の確保に支障がない範囲内で研究計画書及び研究の方法に関する資料を入手又は閲覧することが可能です。その入手・閲覧をご希望される際には下記「問い合わせ窓口」までご連絡下さい。

【個人情報の開示等に関する手続き】

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。詳しくは下記ホームページをご覧ください。

《福井大学における個人情報保護について》

http://www.u-fukui.ac.jp/cont_about/disclosure/privacy/

【本学における研究責任者】

福井大学医学部附属病院 産科婦人科 教授 吉田 好雄

【本研究に関する問い合わせ窓口など】

○問い合わせ窓口(ご自身の試料や情報を使用されたくない方はこちらまでご連絡下さい)

福井大学医学部 産科婦人科 教授 吉田 好雄

〒910-1193 福井県吉田郡永平寺町松岡下合月 23-3

TEL:0776-61-8392 FAX:0776-61-8117 e-mail: fjt@u-fukui.ac.jp

○ご意見・苦情窓口

〒910-1193

福井県吉田郡永平寺町松岡下合月 23-3

福井大学医学部附属病院医学研究支援センター

電話:0776-61-8529

受付時間:平日 8:30~17:15(年末年始、祝・祭日除く)