

作成日 2024 年 12 月 4 日  
(最終更新日 2025 年 8 月 21 日)

## 「情報公開文書」 (Web ページ掲載用)

受付番号 : 5283 (承認済 5221 の変更)

課題名 : 子宮体部明細胞癌の臨床病理学のおよびゲノムプロファイル 解析による新規治療戦略の確立

### 1. 研究の対象

2019年1月から2023年12月までに子宮体癌に対する初回治療を受けた患者さんのうち、病理組織学的に子宮体部明細胞癌と診断された方

### 2. 研究期間

2025年3月1日(研究実施許可日)～2027年3月31日

### 3. 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 : 2025年3月1日

提供開始予定日 : 2025年3月1日

### 4. 研究目的

子宮体部明細胞癌は子宮体癌全体の2-4%を占める稀な組織型で、通常の子宮体癌よりも治療成績が悪いことが知られています。進行癌の割合が高く、抗癌剤への感受性も低いため、治療に難渋します。一方で、その頻度の低さから、子宮体部明細胞癌の特徴を調べた大規模な研究はほとんどありません。本研究は、本邦における子宮体部明細胞癌の実態および治療の実態を把握することで、適切な管理方法を確立すること、新規の治療標的を探索することを目的とします。

### 5. 研究方法

2019年1月から2023年12月までに子宮体癌に対する初回治療を受けた患者さんのうち、病理組織学的に子宮体部明細胞癌と診断された方の診療情報、病理組織標本、腫瘍から抽出されたDNAにおけるPOLE遺伝子等の変異情報を収集し、検討します。本研究は多施設共同研究であり、慶應義塾大学病院を研究代表機関として、JCOG(日本臨床腫瘍研究グループ)婦人科腫瘍グループ参加施設およびその協力機関において実施します。

### 6. 研究に用いる試料・情報の種類

この研究はすでに各機関で子宮体癌の診断を受けて、治療を行った患者さんの病歴などのカルテ情報、摘出臓器の病理組織標本、残余検体を用いた研究です。研究対象者の情報は、具体的には、年齢、Body mass index、合併症、手術療法に関する情報、化学療法に

関する情報、再発や死亡の有無といった予後情報などを扱います。また、腫瘍から抽出された DNA における POLE 遺伝子などの変異情報を収集します。それらを用い、どのような臨床情報が予後と相関するかの解析や、さまざまなタンパク質の免疫染色などによるバイオマーカーの探索を行わせていただきます。したがって、研究対象者に新たに検査や治療を求めるものではなく、新たな身体的負担や診療上の不利益を生じる可能性はありません。

## 7. 外部への試料・情報の提供

研究機関および JCOG 事務局などへのデータの提供は、パスワード付きの Excel ファイルを使用し、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。研究対象者個人とデータおよび試料とを連結するための対応表は、研究責任者および事務局が保管・管理し、研究事務局以外の第三者に提供することはありません。また、研究対象者の住所や電話番号などの個人情報を扱うことはございません。各施設からの資料は、少なくとも研究終了報告日から 5 年または最終の研究結果報告日から 3 年のいずれか遅い方まで保管したのちに、これを完全に抹消します。

病理診断に用いた腫瘍部分のスライド、免疫組織化学染色スライド、未染スライドは、患者氏名、施設カルテ番号など個人情報が確認できる部分をテープなどでマスクすることで共同研究機関などに郵送され、病理診断結果の確認（中央病理診断）や POLE 遺伝子などの変異情報解析に用いられます。解析の結果、遺伝性の腫瘍などに関連する重要な所見が得られた場合、患者さんが研究結果の説明を希望される場合にも、検査結果については原則開示いたしません。ただし、本研究で当初は想定していなかった、生命に重大な影響を与える偶発的所見が発見された場合には、研究責任者などで開示すべきか否かを協議して対応を決定します。遺伝情報を開示することとなった場合には、各参加施設の研究代表者を通じて患者さんに対してのみ知らせることとし、遺伝カウンセリングを紹介するなど適切に対応いたします。

## 8. 研究組織

### 研究代表機関

慶應義塾大学医学部産婦人科

### 研究責任者

(職位) 助教 (氏名) 坂井 健良

### 共同研究機関

国立がん研究センター中央病院

茨城県立中央病院

京都府立医科大学

大阪公立大学大学院医学研究科

信州大学医学部

北海道大学病院

昭和大学医学部

愛媛大学大学院医学系研究科

大阪医科薬科大学

都立墨東病院

北里大学医学部

千葉大学医学部附属病院

九州大学病院

### 研究責任者

石川 光也

沖 明典

森 泰輔

福田 武史

小原 久典

金野 陽輔

松本 光司

宇佐美 知香

大道 正英

岩瀬 春子

加藤 一喜

奥谷 理恵

矢幡 秀昭

岩手医科大学	利部 正裕
久留米大学病院	西尾 真
新潟県立がんセンター新潟病院	菊池 朗
東北大学病院	重田 昌吾
宮城県立がんセンター	山田 秀和
都立駒込病院	喜納 奈緒
東京慈恵会医科大学附属病院	岡本 愛光
東京慈恵会医科大学附属柏病院	高野 浩邦
鹿児島市立病院	中村 俊昭
東京大学病院	曾根 献文
名古屋大学医学部	梶山 広明
順天堂大学	寺尾 泰久
筑波大学 医学医療系	佐藤 豊実
日本大学医学部	川名 敬
埼玉医科大学総合医療センター	長井 智則
埼玉県立がんセンター	鈴木 由梨奈
鹿児島大学医学部	小林 裕明
虎ノ門病院	有本 貴英
四国がんセンター	竹原 和宏
防衛医科大学	高野 政志
愛知県がんセンター	渡邊 絵里
札幌医科大学	齋藤 豪
呉医療センター	熊谷 正俊
九州がんセンター	有吉 和也
神奈川県立がんセンター	佐治 晴哉
群馬県立がんセンター	中村 和人
鳥取大学医学部	佐藤 慎也
がん研究会有明病院	温泉川 真由
国立がん研究センター東病院	大西 純貴
千葉県がんセンター	碓井 宏和
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科	長尾 昌二

## 9. 研究費・利益相反（企業等との利害関係）について

本研究は、研究責任者のグループにより公正に行われます。本研究の利害関係については、現在のところありません。今後生じた場合には、所属機関において利益相反の管理を受けたいえで研究を継続し、本研究の企業等との利害関係について公正性を保ちます。

この研究の結果により特許権等が生じた場合は、その帰属先は研究機関及び研究者等になります。あなたには帰属しません。

## 10. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせください。

本研究は、公開データベースに登録しての情報公開は行いません。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としません。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。ご了承いただけない場合、得られた試料・情報は全て破棄します。ただし、ご了承いただけない旨の意思表示があった時点で既に研究成果が公表されていた場合など、データから除けない場合もあります。研究への利用を拒否することを決められた場合、下記の連絡先までお申出ください。

当院における照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

担当者の所属・氏名：防衛医科大学校 産科婦人科学講座 伊藤 翼

住所：〒359-8513 埼玉県所沢市並木 3-2

連絡先：04-2995-1511（内線 2363）電話対応時間 9時から 16時

研究責任者：防衛医科大学校病院 産科婦人科学講座 高野 政志