

【情報公開文書】
観察研究の実施についてのお知らせ

2007 年 1 月から 2019 年 7 月の期間に京都大学医学部附属病院で子宮体癌、頸癌、卵巣癌のいずれかと診断され、治療前に CT・MRI・PET-CT を撮影された患者さんへ

京都大学医学部附属病院・京都大学大学院医学研究科では、病気の診断や治療の向上を目指して、実際に治療を受けられた方の臨床情報を元に種々の研究を行っています。以下にその概要を記しますのでご理解の程お願いいたします。

2020 年 11 月 30 日

1. 研究の名称

婦人科癌における機械学習モデルの有用性の検討

2. 研究の目的

婦人科癌において、臨床情報と医用画像の解析とを用いた機械学習により、治療前に予後因子の有無や、将来の再発の有無を予測できるモデルの構築を試みます。

3. 研究期間

1) 研究対象者登録期間

倫理審査承認日から 2021 年 3 月 31 日まで

2) 研究対象者観察期間

倫理審査承認日から 2023 年 3 月 31 日まで

3) 研究実施期間

倫理審査承認日から三年間

4. 倫理審査

本実験は、京都大学医学部附属病院 医の倫理審査委員会の審査を受け、研究機関の長の許可を受けて実施しております。

5. 研究機関の名称・研究責任者の氏名

京都大学大学院医学研究科 放射線医学講座
責任者氏名：中本 裕士

6. 試料・情報の利用目的・利用方法

以下の 7 に記載の情報を用いて、治療前に予後因子の有無や、将来の再発の有無を予測できるモデルの構築を試みます。研究結果を発表する際には、個人情報 は匿名化されますので、個人が特定されることはありません。

7. 利用または提供する試料・情報の項目

京都大学医学部附属病院産婦人科で、子宮体癌・頸癌・卵巣癌のいずれかと診断され撮影された、治療前の CT・MRI・PET-CT を用います。また、年齢、腫瘍マーカー値、血液学・生化学的検査値、治療前医用画像の撮影日、初回手術日及び術式、生検や手術標本の病理診断、臨床経過の情報などを個人が特定できない形で使用します。

8. 当該研究を実施する全ての共同研究機関の名称及び研究責任者の氏名

京都大学大学院医学研究科 放射線医学講座
責任者氏名：中本裕士

国立がんセンター中央病院 放射線診断科
責任者氏名：伊藤公輝

9. 試料・情報の管理について責任を有するものの氏名又は名称

京都大学大学院医学研究科 放射線医学講座
責任者氏名：中本裕士

10. 患者さんの情報の利用又は他の研究機関への提供を停止すること

下記の 12 の連絡先にご連絡をしていただければ、患者さんの情報使用を停止いたします。

11. 本研究に関する資料の入手・閲覧およびその方法

患者さんの個人データについては、匿名化済みです。他の患者さんの個人データを取得することはできません。研究や個人情報保護に支障がない範囲で、本実験に関する研究の資料の入手・閲覧ができますので、下記の12に示す連絡先にお問い合わせください。ただし、研究や個人情報保護に支障があると判断された場合は、資料の入手・閲覧ができないことがあります。

12. 本研究への質問など

本研究に関する問い合わせ先

京都大学大学院医学研究科 放射線医学講座（画像診断学・核医学）
（電話 075-751-3760：樋本 祐紀）
京都大学医学部附属病院 相談支援センター
（電話 075-751-4748, E-mail ctsodan@kuhp.kyoto-u.ac.jp）