

## 胎盤部トロホプラスト腫瘍の画像診断に関する研究

### 1. 研究の対象

2000年1月1日から2022年12月31日まで間に、下記の条件に該当する方

- 1, 根治手術が行われ胎盤部トロホプラスト腫瘍と病理診断された方
- 2, 術前にMRIが撮影された方

### 2. 研究目的・方法

妊娠に続発して胎盤をつくる絨毛細胞（トロホプラストとも呼びます）が異常に増殖をきたす絨毛性疾患という疾患群があり、胎盤部トロホプラスト腫瘍はそのうち0.2%を占める非常に稀な疾患です。絨毛性疾患は通常化学療法に奏功を示しますが、胎盤部トロホプラスト腫瘍は絨毛性疾患でありながら化学療法抵抗性を示し、手術が主な治療法となります。また、近年では分子標的治療の有効性も期待されています。このことから、的確な術前診断が必要ですが、非常に稀な疾患であるので、これまで診断に有用な画像所見は報告されていません。そこで本研究の目的は、多施設で胎盤部トロホプラスト腫瘍の症例を後方視的に集積し、MRIやPET/CTの画像所見を解析することにより、特徴的な画像所見を明らかにすることです。研究期間は機関の長の許可日から2024年12月31日までを予定しています。

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：年齢、出産歴、病歴、病理診断、腫瘍マーカー、MRIやPET/CT画像データ等

### 4. 外部への試料・情報の提供

大阪大学へのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は、当院の研究責任者が保管・管理します。

### 5. 利用又は提供を開始する予定日

2023年10月

### 5. 研究組織

研究責任者

大阪大学大学院医学系研究科放射線医学講座/大阪大学医学部附属病院 放射線診断・IVR科・講師 坪山尚寛

既存情報の提供のみを行う機関

順天堂大学医学部附属順天堂医院 放射線科・准教授 佐野 勝廣

信州大学医学部画像医学教室/信州大学医学部附属病院 放射線科・助教 大彌 歩

京都府立医科大学大学院診断治療学/京都府立大学附属病院 放射線科・助教 高畑 暁子

## 6. 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下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、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ので、下記の連絡先までお申出ください。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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

大阪大学医学部附属病院 放射線診断・IVR科 講師 坪山 尚寛

住所：〒565-0871 吹田市山田丘 2-2 TEL：06-6879-3434 / FAX：06-6879-3439

ご連絡の際には、お手数ですが、患者さんのお名前 / 大阪大学医学部附属病院の診察券番号 / 拒否される研究のタイトル（この研究の場合は「胎盤部トロホプラスト腫瘍の画像診断に関する研究」となります）をお知らせください。

順天堂大学医学部附属順天堂医院 放射線科 佐野勝廣

住所：〒113-8431 東京都文京区本郷3-1-3

連絡先：03-3813-3111（大代表）