

## 当院で肝細胞癌に対する全身薬物療法

(アテゾリズマブ+ベバシズマブ、およびレンバチニブ)

と受けられた患者さんの診療情報を用いた臨床研究に対するご協力をお願い

奈良県西和医療センター倫理委員会の審査を受け、以下の研究を実施しております。

### 1.対象となる方

当院で 2018 年 3 月～2022 年 12 月の間に肝細胞癌に対して全身薬物療法(アテゾリズマブ+ベバシズマブ、およびレンバチニブ)を導入され、かつ薬物療法導入前に EOB プリモビスト造影 MRI を撮像された方。

### 2.研究課題名

肝細胞癌に対する薬物療法の予後予測：EOB-MRI による不均一性評価の有用性

### 3.研究機関名

奈良県西和医療センター

本研究の事務局は奈良県立医科大学 放射線診断・IVR学講座にあり、当院は、その共同研究機関として、研究に参加しています。

### 4.本研究の意義、目的、方法

肝特異性 MRI 造影剤である EOB プリモビストを用いた造影 MRI (EOB-MRI) では肝細胞癌の悪性度や分子異常と関連する画像所見が得られます。今回我々は、全身薬物療法前の EOB-MRI の画像所見によって、その肝細胞癌に全身薬物療法の治療効果を予測できるかどうかについて検討します。

この研究により、治療効果の予測ができることが明らかになれば、それを利用して肝細胞癌の患者さんの個人個人に応じた最適な全身化学療法の選択に寄与することができます。

対象患者さんの臨床情報や画像データを用いて、後方視的に評価します。

### 5. 協力をお願いする内容

過去の診療録、検査データ、画像データについて電子カルテを閲覧させていただきます。過去のデータを用いるのみで、新たに検査などのご協力をお願いすることはありません。本研究の対象となる患者さんに謝礼はありません。この研究によって得られた知的財産の所有権は研究組織および研究者に属します。

## 6.個人情報の取扱い

収集した情報は名前、住所、年齢など患者さんを直接特定できる個人情報を除いて匿名化いたしますので、個人を特定できるような情報が外に漏れることはありません。また、研究結果は学術雑誌や学会などで発表される予定ですが、発表内容に個人を特定できる情報は一切含まれません。

上記の研究の対象に該当する患者さんで、ご自身の検査結果などの研究への使用をご承諾いただけない場合には、下記、問い合わせ先までご連絡ください。ご承諾いただけない場合であっても、診療など病院サービスにおいて患者さんに不利益が生じることはありません。

**【問い合わせ先】** 武輪 恵（奈良県西和医療センター 放射線科）  
連絡先 0745-32-0505（代表）、FAX 0745-32-0517

**【掲載期間】** 研究承認日～2024年12月31日