

# 研究協力をお願い

昭和大学藤が丘病院では、下記の臨床研究（学術研究）を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は問い合わせ先へ電話等にてご連絡ください。

MR 画像の radiomics 解析から導く腎盂癌・尿管癌・膀胱癌の異時性の尿路再発の予測モデル作成の試み

## 1. 研究の対象および研究対象期間

2000 年 1 月から 2021 年 12 月において昭和大学藤が丘病院泌尿器科で腎盂癌・尿管癌・膀胱癌にて手術・組織学的に診断された方

## 2. 研究目的・方法

腎盂癌・尿管癌・膀胱癌はいずれも尿路上皮から発生する癌であり、術後別の時期に別の尿路臓器で再発することが知られています。術前に撮影された MRI の画像所見・テクスチャー解析などの定性的・定量的データを用いて後ろ向きに解析することで、再発の有無を予測するモデルを開発し、今後の泌尿器科診療・放射線診療に役立たせることを考えています。画像の収集・解析は昭和大学藤が丘病院放射線科が担当します。

### 研究期間

昭和大学における人を対象とする研究等に関する倫理委員会で審査後、委員会から発行される「審査結果通知書の承認日」より、研究機関の長の研究実施許可を得てから、2026 年 12 月まで

## 3. 研究に用いる試料・情報の種類

患者背景（年齢、病理診断病名、喫煙歴、飲酒歴、既往歴）および臨床検査項目（血液、生化学、MRI 検査）

## 4. 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ないので、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：

所属：昭和大学藤が丘病院放射線科

氏名：竹山信之

住所：横浜市青葉区藤が丘1-30

電話番号：045-974-6529

研究責任者：昭和大学藤が丘病院放射線科 竹山信之