

膀胱癌における MRI 所見と筋層浸潤に関する検討：
各 ADC パラメータの比較から

1. 研究の対象

2000 年 2 月 1 日～2026 年 8 月 31 日まで当院で膀胱癌と診断された方

2. 研究目的・方法

本研究は、2000 年 2 月から、2026 年 8 月までに当院で MRI を施行し、膀胱癌と診断された患者様を読影レポートシステムから拾い上げます。年齢、性別、既往歴、治療歴、診断名、組織像、MRI 検査画像を確認します。検討に必要な MRI 画像を、仮名加工情報としたうえで特定の個人を識別できない状態とし、電子カルテシステムから取り出します。

MRI 画像を利用して病変全体の ADC ヒストグラム解析を行い、比較検討します。これにより、膀胱癌の MRI 画像における筋層浸潤診断能の向上を図ります。

研究実施期間：研究実施許可日～2030 年 11 月 30 日

試料・情報の利用及び提供開始予定日：2024 年 12 月 23 日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

1. 患者基本情報：年齢、性別、既往歴等
2. MRI 画像（膀胱）

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、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：

研究責任者：菅原 大地

秋田大学大学院医学系研究科

放射線医学講座

〒010-8543 秋田県秋田市本道 1 丁目 1 - 1

電話番号：018-884-6179

FAX：018-836-2623

試料・情報の管理について責任を有する者の氏名又は名称：

国立大学法人秋田大学大学院医学系研究科

研究科長 宮腰 尚久