

2026年5月吉日

関連医療機関の皆様へ

日本医科大学付属病院
泌尿器科 部長 赤塚 純
日本医科大学 健診医療センター
センター長 今井 祥吾

日本医科大学付属病院にて

前立腺癌に対する PSMA セラノスティクス診療開始のご案内

拝啓

貴院におかれましては益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

この度、遠隔転移を有する去勢抵抗性前立腺癌に対する放射線リガンド療法における適応診断に用いる診断検査（ ^{68}Ga -PSMA PET/CT 検査）および放射性リガンド療法（プルヴィクト®静注）が国内承認され、保険収載の運びとなりました。これにより、遠隔転移を有する去勢抵抗性前立腺癌に対し、PSMA セラノスティクス診療という新たな治療選択肢が加わり、今後の治療戦略に大きな変化が期待されます。 ^{68}Ga -PSMA PET/CT 検査は、従来の画像検査では評価が困難であった微小病変の検出や、病変分布の把握、ならびに治療対象病変の評価において有用性が期待されております。また、治療薬であるプルヴィクト®は、PSMA 発現病変を標的として治療を行うことが可能です。日本医科大学付属病院では、2026年2月より、プルヴィクト®による放射性リガンド療法を開始致しました。さらに、適応診断に用いる ^{68}Ga -PSMA PET/CT 検査につきましては、2026年4月より日本医科大学健診医療センターにて開始予定です。

つきましては、貴院にてご加療中の患者様で、遠隔転移を有する去勢抵抗性前立腺癌に対し PSMA セラノスティクス診療の適応が検討される症例がございましたら、ぜひ当院へご紹介賜りますようお願い申し上げます。

ご紹介にあたっては、**診断から治療までをご希望の場合は**日本医科大学付属病院泌尿器科へ、**検査のみをご希望の場合は**日本医科大学健診医療センターへご連絡ください。

1. 対象となる患者様

本診療の対象疾患は、**遠隔転移を有する去勢抵抗性前立腺癌**です。⁶⁸Ga-PSMA PET/CT 検査は、プルヴィクト®治療の適応判定を前提として実施いたします。

そのため、以下のような患者様をご紹介します。

- 遠隔転移を有する去勢抵抗性前立腺癌の患者様
- PSMA セラノスティクス診療の適応が検討される患者様
- PSA 上昇がみられる患者様
- 全身状態が保たれている患者様

2. ご紹介時にご確認いただきたい事項

治療を受ける際に下記の条件が必要となりますので、あらかじめご確認ください。

治療歴

- 新規アンドロゲン受容体シグナル阻害薬（ARSI）の使用歴があること
- 去勢感受性期に ARSI 治療や ARSI と化学療法の併用治療をされた方も含む

生活機能・入院対応

- 特別措置病室での **2泊3日入院**が可能であること
- 身の回りのこと、更衣、排泄などが**自立**していること
- 認知機能が保たれ、入院中の注意事項を理解・遵守できること

臓器機能

- **腎機能が保たれていること**（eGFR 30 mL/min/1.73m² 以上を目安）
- **骨髄造血機能が保たれていること**（白血球 3000/μL、Hb 10.0 g/dL、血小板 7.5 万/μL 以上を目安）

※ 最終的な適応は画像所見、全身状態等を踏まえて総合的に判断いたします。

※ PSMA-PET/CT 検査の実施可否と、プルヴィクト®治療の適応は、必ずしも同一ではありません。

3. ご紹介の流れ

A. 治療設備のない医療機関

(特別措置病室がなく、自施設で治療を行えない施設)

→ 日本医科大学付属病院 泌尿器科へご紹介ください。

PSMA セラノスティクス診療の適応となり、治療を希望される患者様を対象とします。

2026年4月に **PSMA 専門外来**を設置予定です。外来で適応を確認のうえ、必要に応じて⁶⁸Ga-PSMA PET/CT 検査およびプルヴィクト®治療へ進みます。

B. 自施設で治療可能な医療機関

(自施設で特別措置病室等を有し、プルヴィクト®治療を行う予定の施設)

→ ⁶⁸Ga-PSMA PET/CT 検査のみを日本医科大学健診医療センターへご依頼ください。

1. 電話で検査予約 (03-5814-6651)
健診医療センターへ電話でご連絡いただき、検査日程を確定してください。
2. 必要書類を FAX 送付 (03-5814-6652)
WEB サイト等より「検査申込書 兼 診療情報提供書」を入手し、必要事項を記載のうえ FAX 送付してください
3. 患者様へのご案内
健診医療センターより患者様宛の案内文書を送付いたします。
4. 結果返送
検査結果は約 1 週間で紹介元医療機関へ郵送で返送いたします。

治療については、貴院にて実施いただく流れとなります。

4. お問い合わせ先

診断から治療までのご紹介 (治療設備のない医療機関向け)

日本医科大学付属病院 泌尿器科

〒113-8603 東京都文京区千駄木 1-1-5

TEL : 03-3822-2131

⁶⁸Ga-PSMA PET/CT 検査のご依頼 (自施設で治療可能な医療機関向け)

日本医科大学 健診医療センター

〒113-0022 東京都文京区千駄木 1-12-15

TEL : 03-5814-6651 FAX : 03-5814-6652

今後とも地域医療機関の先生方と連携しながら、前立腺癌診療のさらなる質の向上に努めてまいりますので、何卒よろしくお願い申し上げます。

敬具