

**当院において前立腺癌（リンパ節転移あり）の
治療を受けられた患者の皆様、ご家族の皆様へ**

2026年05月05日

泌尿器科

群馬大学医学部附属病院では、下記の臨床研究を実施しており、対象となる方に臨床研究へのご協力をお願いしております。

この研究の計画、研究の方法について詳細をお知りになりたい、資料を閲覧したい場合、又は研究に情報を利用して欲しくない場合は、【研究に関する相談窓口】へご連絡ください。なお、この研究に参加している他の方の個人情報や、研究の知的財産等、お答えできない内容もございます。また、ご連絡をいただいた時期によっては、この研究の結果が論文などで公表されているなどであなたのデータを取り除くことができない場合がありますことをご了承ください。

【対象となる方】

2012年1月1日から2025年12月31日の間に群馬大学医学部附属病院において前立腺癌と病理学的に診断され、診断時の臨床病期がTxN1M0（リンパ節転移陽性・遠隔転移なし）と分類された20歳以上の男性患者さんが対象です。ただし、診断時に遠隔転移（M1）がある方、診療録から研究に必要な最低限の臨床情報が取得できない方、本研究への参加を拒否された方は対象から除外します。

【研究課題名】

前立腺癌 TxN1M0 症例における臨床的アウトカムに関する後ろ向き観察研究

【当院の研究責任医師】

研究責任医師：泌尿器科 講師 関根 芳岳

【研究の目的】

前立腺癌 TxN1M0（リンパ節転移陽性・遠隔転移なし）は、新規診断前立腺癌全体の約5～15%を占める病態であり、標準的な治療方針が確立されているとは言い難い状況にあります。今回、私たちは当院において2012年以降に診断された、前立腺癌でリンパ節転移のみを認めた症例を後ろ向きに解析し、去勢抵抗性前立腺癌（CRPC）移行までの時間を主な評価項目として、患者背景・腫瘍特性・治療内容とその後の治療経過との関係を検討します。本研究の成果は、本邦における前立腺癌 TxN1M0 症例の実態把握と将来的な多施設共同研究の立案に貢献することが期待されます。

【研究に用いる試料・情報と研究の方法】

本研究は、通常診療で得られた既存の診療情報のみを用いる単施設・後ろ向き観察研究です。新たな検査、治療、通院等をお願いすることはありません。電子カルテの診察記録より以下の情報を収集し、統計学的解析を実施します。

年齢、身長、体重、BMI、Performance Status、合併症、家族歴、診断時 PSA 値、PSA ダブリングタイム、臨床的 T ステージ、リンパ節転移の確認方法・個数・大きさ・部位、Gleason score/ISUP Grade Group、生検所見、初期治療の内容・開始日、放射線治療の内容、内分泌療法および全身治療の内容、PSA nadir 値、血液検査値（PSA、テストステロン、ALP、LDH、ヘモグロビン、クレアチニン、eGFR、CRP 等）、去勢抵抗性前立腺癌（CRPC）への移行、転移・再発、死亡・生存確認日など

患者さんご本人または代諾者の方から参加拒否のお申出があった場合には、当該患者さんの情報を解析対象から除外し、取得した情報を適切に廃棄します。ただし、すでに学術論文等として公表されている場合には、結果を撤回できないことがあります。

【研究期間】

この研究は群馬大学医学部附属病院臨床研究審査委員会による審査及び承認を受け、以下の期間で行われます。

研究実施期間：研究実施許可日 ～ 2031 年 12 月 31 日
利用又は提供を開始する予定日：2026 年 9 月 1 日

【研究組織（情報を利用する者の範囲）】

この研究は当院のみで行う研究です。

研究代表者：泌尿器科 教授 鈴木 和浩
研究責任医師：泌尿器科 講師 関根 芳岳

【個人情報の取扱い】

個人情報の漏洩を防ぐため、本研究で用いられる情報については氏名など個人を特定できる情報を削除し、データのデジタル化、データファイルの暗号化などの厳格な対策を取り、第三者が個人情報を閲覧することができないようにしています。また、本研究の実施過程及びその結果の公表（学会や論文等）の際には、患者さんを特定できる情報は含まれません。

【利益相反について】

本研究を行うために必要な研究費は、群馬大学で管理されている研究代表者の委任経理金により賄われており、企業からの資金・便益等の提供はありません。

研究者が公的資金以外に製薬企業などからの資金提供を受けている場合に、臨床研究が企業の利益のために行われているのではないかと、あるいは臨床研究の結果の公表が公正に行われないのではないかとといった疑問が生じることがあります。これを利益相反と呼びます。本研究の実施にあたり、研究責任医師および研究分担医師は群馬大学利益相反マネジメント委員会に届出を行い、審査を受けています。

【研究に関する当院の相談窓口】

所属・職名：群馬大学医学部附属病院 泌尿器科学 講師
氏名：関根 芳岳

連絡先：〒371-8511 群馬県前橋市昭和町 3-39-22
Tel：027-220-8317