



個別化医療に向けた去勢感受性転移性前立腺がんの臨床病理学的検証

2010年01月01日から2024年08月31日までに日本医科大学付属病院泌尿器科にて去勢感受性転移性前立腺がんに対して治療を受けられた患者さん

研究協力をお願い

当科では「個別化医療に向けた去勢感受性転移性前立腺がんの臨床病理学的検証」を倫理委員会の承認並びに院長の許可のもと、倫理指針及び法令を遵守して行います。この研究は、2010年01月01日から2024年08月31日までに日本医科大学付属病院泌尿器科にて、去勢感受性転移性前立腺がんに対して治療を受けられた患者さんの診療データを調査する研究で、研究目的や研究方法は以下の通りです。直接のご同意はいただかずに、この掲示によるお知らせをもって実施いたします。皆様方におかれましては研究の主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。
この研究へのご参加を希望されない場合、途中からご参加取りやめを希望される場合、また、研究資料の閲覧・開示、個人情報取り扱い、その他研究に関するご質問は下記の問い合わせ先へご連絡下さい。

(1) 研究の概要について

研究課題名：個別化医療に向けた去勢感受性転移性前立腺がんの臨床病理学的検証

研究期間：研究実施許可日～2028年12月31日

研究責任者：日本医科大学付属病院 泌尿器科 大学院教授 近藤 幸尋

(2) 研究の意義、目的について

前立腺がんは、世界中の高齢男性において最も一般的に診断される悪性腫瘍の一つです。その中で、去勢感受性転移性前立腺がんの5年生存率は50%程度とされており、去勢感受性転移性前立腺がんの治療をどのように実践するかは課題のひとつです。近年までに去勢感受性転移性前立腺がん治療は大きな進歩を遂げており、様々な治療法が実際に患者さんにご提供できるようになってきました。しかし、去勢感受性転移性前立腺がんの治療を患者さんに最適に提供するためには、いくつかの課題が存在します。そのため、実際の臨床現場で蓄積された診療データをもちいた解析が望まれています。2010年01月01日から2024年08月31日までに、日本医科大学付属病院泌尿器科で去勢感受性転移性前立腺がんに対して治療された患者さんの診療データを用いて、初期治療法（薬物療法、手術療法、放射線療法）に対して予後に影響を与える関連因子を検証します。本研究は、去勢感受性転移性前立腺がんの治療を最適化する診療データの特徴を抽出し、去勢感受性転移性前立腺がん治療戦略における新たな治療戦略を開拓する大切な研究になると考えています。

(3) 研究の方法について（研究に用いる試料・情報の種類）

2010年01月01日から2024年08月31日までに、日本医科大学付属病院泌尿器科において去勢感受性転移性前立腺がんに対して治療した患者さんの診療データを用いて、初期治療法（薬物療法、手術療法、放射線療法）の予後や予後に影響を与える原因について後ろ向きな研究を実施します。これらのデータは、研究目的以外の医療情報として得られた臨床病理学的所見に対して予後解析を行う研究です。本研究は、新たに患者さんから情報を取得する必要がない観察のみの研究です。下記の患者さんの診療情報を後ろ向きに解析し、治療効果（生化学的再発の有無、臨床的再発の有無、生命予後）に対する臨床病理学的因子（研究対象者背景、血液生化学検査、手術、病理学所見）を用いた予後解析を実施します。

この研究は、患者さんの以下の試料・情報を用いて行われます。

試料：なし

情報：1. 研究対象者背景：性別、年齢、BMI、併存症（高血圧、糖尿病、心疾患、脳血管疾患、呼吸器疾患）2. 血液学的検査：白血球数、赤血球数、血小板数、白血球分画3. 血液生化学検査：AST、ALT、BUN、Cre、Na、K、Cl、 γ GTP、ALP、LDH、Ca、TP、A1b、CRP、PSA、PSAF/T比4. 病理学的所見：病理診断、悪性度、がん占拠部位、臓器・リンパ節転移の有無5. 転移・病期ステージ所見：転移所見（全身CT、骨シンチ、PET/CT）、病期ステージ6. 転帰：生化学的再発、臨床的再発、転帰（生死）：がんの診断時から観察期間内

(4) 個人情報保護について

研究にあたっては、個人を直接特定できる情報は使用いたしません。また、研究発表時にも個人情報は使用いたしません。その他、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針（文部科学省・厚生労働省・経済産業省）」および「同・倫理指針ガイダンス」に則り、個人情報の保護に努めます。



(5) 研究成果の公表について

この研究成果は学会発表、学術雑誌などで公表いたします。

(6) 問い合わせ等の連絡先

日本医科大学付属病院 泌尿器科 准教授 赤塚 純

〒113-8603 東京都文京区千駄木 1-1-5

電話番号：03-3822-2131（代表） 内線：24299

メールアドレス：s00-001@nms.ac.jp