

作成日 2026 年 7 月 13 日
(最終更新日 年 月 日)

「情報公開文書」 (Web ページ掲載用)

受付番号 : 2026-1-285

**課題名 : 前立腺癌 ADT/ARSI 治療中患者における CT を用いた骨質評価の研究:
後ろ向きコホートと前向きコホートを併用した観察研究**

1. 研究の対象

2014 年 1 月から 2026 年 6 月までの間に当院においてエンザルタミドを服用し前立腺癌治療を行った方

2. 研究期間

2026 年 7 月 (研究実施許可日) ~ 2029 年 12 月

3. 試料・情報の利用及び提供を開始する予定日

当院で試料・情報の利用を開始する予定日は以下の通りです。

利用開始予定日 : 2026 年 8 月 10 日

提供開始予定日 : 該当なし

4. 研究目的

今回の研究では、前立腺癌と診断され、アンドロゲン除去療法 (ADT) またはアンドロゲン受容体シグナル阻害薬 (ARSI) 治療を受けている患者さんを対象として、通常診療で撮影される CT 画像を用いた骨質評価を行い、治療に伴う骨質の変化および骨関連事象や予後との関連を明らかにすることを目的としています。
本研究により得られた結果をもとに、前立腺癌治療中の骨健康管理の向上に役立てることを目指します。

5. 研究方法

東北大学病院泌尿器科において、前立腺癌に対して ADT またはエンザルタミド治療を受けた患者さんを対象とし、診療録および通常診療で撮影された CT 画像を用いてデータを収集します。具体的には、患者さんの背景情報、治療内容、血液検査結果、画像所見、骨関連事象 (骨折や放射線治療など) および予後情報等を収集し、CT 画像から椎体の骨密度を示す指標 (Hounsfield Unit : HU) を測定して解析を行います。
なお、本研究は観察研究であり、診療内容や治療方針に影響を与えるものではありません。

6. 研究に用いる試料・情報の種類

情報 : 病歴、治療歴、血液検査結果、画像検査 (CT、DXA 等)、予後情報 等

試料 : 該当なし

※本研究のために新たに試料を採取することはありません。

7. 外部への試料・情報の提供

該当なし

8. 研究組織

本学単独研究

9. 利益相反（企業等との利害関係）について

本研究は、アステラス製薬株式会社からの研究資金提供を受けて実施される研究者主導研究（Investigator-Sponsored Research：ISR）である。本研究の研究資金は、研究の実施に必要な費用（データ収集・解析等）に充当されるものであり、研究対象者の診療内容、治療選択、検査実施等に影響を及ぼすものではない。本研究は観察研究であり、診療上の意思決定および治療方針はすべて担当医の裁量に委ねられる。研究の実施にあたり、企業が研究デザイン、データ収集、統計解析、結果の解釈および公表内容に関与することはない。研究責任者および研究分担者は、本研究に関連する利益相反について、東北大学の規程に基づき適切に申告および管理を行う。また、本研究により得られた結果の公表は、研究者の責任において独立して行われ、企業との契約により結果の公表が制限されることはない。本研究に関連して研究者個人が受領する謝金、講演料、コンサルティング料等については、所属機関の利益相反管理規程に基づき適切に開示および管理される。

10. 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ください。
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ください。

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。

当院における照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

担当者の所属・氏名：東北大学泌尿器科学分野 佐藤友紀

住所：〒980-8574 宮城県仙台市青葉区星陵町 1-1

連絡先：TEL 022-717-7278

当院の研究責任者：

佐藤友紀

東北大学泌尿器科学分野

〒980-8574

宮城県仙台市青葉区星陵町 1-1

TEL 022-717-7278 FAX 022-717-7283

tomonori.sato.d4@tohoku.ac.jp

研究代表者：佐藤友紀 東北大学泌尿器科学分野

◆個人情報の開示等に関する手続

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、本学の役員又は職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。

- 1) 診療情報に関する保有個人情報については、東北大学病院事務部医事課が相談窓口となります。詳しくは、下記ホームページ「配布物 患者さまの個人情報に関するお知らせ」をご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学病院個人情報保護方針】

<http://www.hosp.tohoku.ac.jp/privacy.html>

- 2) 1) 以外の保有する個人情報については、所定の請求用紙に必要事項を記入し情報公開室受付窓口へ提出するか又は郵送願います。詳しくは請求手続きのホームページをご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学情報公開室】

<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kokai/disclosure/index.html>

※注意事項

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

- ① 研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ② 研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③ 法令に違反することとなる場合