

2025年4月～10月に名古屋市立大学医学部附属西部医療センター
健康管理プログラムへ参加した病院スタッフの方へ

「骨粗鬆症リスクを高める背景要因の検討」へのご協力をお願い

1 研究の概要

【研究の背景・目的】

名古屋市立大学医学部附属西部医療センター（以下、当院）整形外科では、健康管理プログラムで収集したデータを用いて、骨粗鬆症のリスク要因を明らかにする研究を行います。本研究は既存データを用いる後ろ向き観察研究であり、対象者に新たな負担や侵襲はありません。

骨密度（YAM 値）と生活習慣・勤務環境・既往歴などの背景因子との関連を解析し、骨粗鬆症リスクを高める要因を明らかにすることを目的としています。

【研究の対象となる方】

2025年4月～10月に当院健康管理プログラムへ参加した病院スタッフの方

【研究期間】

この研究の実施を許可された日から2027年3月31日まで

ご自身がこの研究の対象者に該当すると思われる方で、ご質問等がある場合は、「7相談やお問合せがある場合の連絡先」へご連絡ください。また、情報をこの研究に使ってほしくない場合もご連絡ください。その時点であなたの情報を研究対象から取り除きます。ただし、研究の進捗状況によっては、あなたの情報を取り除くことができない場合があります。

この研究は、名古屋市立大学医学系研究倫理審査委員会の審査を受け承認されたうえで、研究機関の長から実施の許可を受けています。また、この研究が適正に実施されているか、継続して審査を受けます。

この委員会にかかわる規程等は、以下のWebサイトでご確認いただけます。

【名古屋市立大学病院臨床研究開発支援センター “患者の皆さまへ”】

URL：<https://ncu-cr.jp/patient>

2 研究の方法

本研究では、当院整形外科において、職員の健康管理（骨粗鬆症予防）を目的として、これまでに収集・保管されているデータを利用します。

対象となるのは、当院に勤務するスタッフの方で、雇用形態（常勤・非常勤など）は問いません。新たな検査や質問、治療などを行うことはありません。研究では、あらかじめ研究者間で作成した記録用の様式（ケースレポートフォーム）を用いて、下記3.のような情報を整理・収集します。

これらの情報は、個人が特定されないように整理したうえで、表計算ソフト（エクセル）に入力し、研究用のデータとしてまとめます。

集めたデータは、全体の傾向を確認したり、項目同士の関係を調べたりするために統計的に解析します。これにより、骨粗鬆症のリスクを高める可能性のある要因を明らかにすることを目指します。

本研究で得られた結果は、将来的に、職員や地域住民の骨粗鬆症を予防するための診療体制の整備や、分かりやすい健康教育プログラムの検討に役立てる予定です。

この研究で集めた情報は、将来名古屋市立大学において、骨粗鬆症の新たな診療ガイドラインや臨床疫学に対する新たな知見が出た場合、比較研究など研究目的で使用する事が予想されます。その場合は、改めてその研究の研究計画書について倫理審査委員会に意見を聴き、研究機関の長の許可を得たうえで研究を行います。また、その研究に用いる際には、研究についての情報を下記のWebサイトに公開します。

【名古屋市立大学病院臨床研究開発支援センター “臨床研究に関する情報公開について”】

https://ncu-cr.jp/patient/clinical_research/clinical_research_cont-2

3 この研究で用いるあなたの情報の内容について

この研究では、あなたの年齢、性別、出生国、職業、身長、体重、現病歴・既往症、出産歴、出産回数、骨折歴、骨粗鬆症の治療歴、骨粗鬆症の治療希望、夜勤の有無、1か月の夜勤の回数、睡眠時間、住居の階段の有無、使用頻度の高い移動手段、学生時代の運動歴、骨密度結果（YAM値、機器判定区分）などの情報を使用します。

4 研究の実施体制

この研究は、名古屋市立大学医学部附属西部医療センターが単独で実施します。
研究責任者：整形外科 早川 高志

5 個人情報等の取り扱いについて

あなたの情報は、氏名等の個人を特定する内容を削除し、代わりに符号をつけた状態で取り扱います。また、この研究の成果を学術雑誌や学会で発表することがありますが、その際も、そこに含まれるデータがあなたのものであると特定されることはありません。

6 この研究の資金源および利益相反について

企業等の関与により研究の公正さが損なわれる可能性がある状態のことを、「利益相反」といいます。企業等から研究資金の提供を受けている場合等には、利益相反を適切に管理する必要があります。

この研究は名古屋市立大学の教員研究費により実施するものであり、企業等からの資金の提供はありません。利益相反の状況については、名古屋市立大学大学院医学研究科医学研究等利益相反委員会に必要事項を申告し、適切に管理しています。

7 相談やお問合せがある場合の連絡先

この研究について知りたいことや、ご心配なことがありましたら、遠慮なくご相談ください。また、この研究の計画について詳しくお知りになりたい場合は、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に影響しない範囲で、資料をお渡ししたり、お見せしたりすることが可能です。

また、この研究にあなたの情報が利用されることや、他の研究機関へ提供されることを希望されない場合は、電話によりご連絡ください。

【連絡先】

名古屋市立大学大学院医学部附属西部医療センター 整形外科 早川 高志

電話番号： 052-991-8121（内線：6058）

（対応可能な時間帯） 平日 9時から 17時まで

対応者： 研究責任者 整形外科 早川 高志