

がん骨転移に対する骨修飾薬使用歴の有無が非定型大腿骨骨折の治療経過に与える影響に関する後ろ向き観察研究

1. はじめに

神戸大学医学部附属病院整形外科では、2000 年 1 月 1 日から 2022 年 12 月 31 日のあいだに非定型大腿骨骨折と診断された患者さんを対象に研究を実施しております。内容については下記のとおりとなっております。

尚、この研究についてご質問等ございましたら、最後に記載しております[問い合わせ窓口]までご連絡ください。

2. 研究概要および利用目的

神戸大学整形外科では、非定型大腿骨骨折と診断された患者さんを対象として、骨転移の治療に使用されるゾメタやランマークといった骨修飾薬の使用歴が、臨床像や治療経過のどのような影響を与えるか調査を行っています。

これらの薬と骨折の関係については十分にわかっておらず、治療法も確立されたものがないのが現状です。これまでに診断、治療を受けた患者さんの臨床像、治療経過を調べることで、この骨折の特徴を把握することができれば、今後の治療の発展につなげることができると考えています。そこで 2000 年 1 月 1 日～2022 年 12 月 31 日のあいだに治療を受けた患者さんのデータをカルテから収集し、その特徴や治療経過を調査する研究を実施することに致しました。

3. 研究期間

この研究は、研究機関の長による研究実施許可日～2023 年 12 月 31 日まで行う予定です。

4. 研究に用いる情報あるいは試料の項目

性別、年齢、身長、体重、既往歴、生活習慣、身体的活動状況、治療経過、X 線検査、CT 検査、MRI 検査、RI 検査、エコー検査、血液検査、細菌培養検査、病理組織検査、診察時でのアンケート、生理機能検査、骨密度検査、臨床写真、薬剤投与の使用や適用に関する記録、治療成績など。

5. 研究機関

この研究は以下の研究機関と責任者のもとで実施いたします。

神戸大学医学部附属病院 整形外科 （研究責任者:福井 友章、機関長の氏名:眞庭 謙昌）

6. 外部への情報あるいは試料の提供・取得の方法

この研究は神戸大学医学部附属病院のみで実施されるため、外部への情報の提供や取得はございません。

7. 個人情報の管理方法

プライバシーの保護に配慮するため、患者さんの試料や情報は直ちに識別することがすることができないよう、対応表を作成して管理します。収集された情報や記録は、インターネットに接続していない外部記憶装置に記録し、神戸大学大学院医学研究科整形外科学研究室の鍵のかかる保管庫に保管します。

8. 情報あるいは試料の保存・管理責任者

この研究の保存・管理する責任者は以下のとおりです。

神戸大学医学部附属病院 整形外科 研究責任者: 福井 友章

9. 研究へのデータ提供による利益・不利益

利益……本研究にデータをご提供いただく事で生じる個人の利益は、特にありません。

不利益……カルテからのデータ収集のみであるため、特にありません。

10. 研究終了後のデータの取り扱いについて

患者さんよりご提供いただきました試料や情報は、研究期間中は神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 整形外科学分野において厳重に保管いたします。ご提供いただいた試料や情報が今後の医学の発展に伴って、他の病気の診断や治療に新たな重要な情報をもたらす可能性があり、将来そのような研究に使用することがあるため、研究終了後も引き続き神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 整形外科学分野で厳重に保管させていただきます。(保管期間は最長で 10 年間です。)

なお、保存した試料や情報を用いて新たな研究を行う際は、医学倫理委員会の承認を得た後、情報公開文書を作成し病院のホームページに掲載します。

ただし、患者さんが本研究に関するデータ使用の取り止めを申出された場合には、申出の時点で本研究に関わる情報は復元不可能な状態で破棄(データの削除、印刷物はシュレッダー等で処理)いたします。

11. 研究成果の公表について

研究成果が学術目的のために論文や学会で公表されることがありますが、その場合には、患者さんを特定できる情報は利用しません。

12. 研究へのデータ使用の取り止めについて

いつでも可能です。取りやめを希望されたからといって、何ら不利益を受けることはありませんので、データを本研究に用いられたくない場合には、下記の[問い合わせ窓口]までご連絡ください。取り止めを希望されたとき、それ以降、患者さんのデータを本研究に用いることはありません。しかしながら、取り止めを希望されたときにすでにデータがコード化されていたり、研究成果が論文などで公表されていた場合には、患者さんのデータを廃棄できない場合もあります。

13. 研究に関する利益相反について

本研究の研究者はこの研究に関連して開示すべき利益相反(COI)関係になる企業などはございません。

14. 問い合わせ窓口

この研究についてのご質問だけでなく、ご自身のデータが本研究に用いられているかどうかをお知りになりたい場合や、ご自身のデータの使用を望まれない場合など、この研究に関することは、どうぞ下記の窓口までお問い合わせ下さい。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下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先:

神戸大学大学院医学研究科外科系講座整形外科学分野 担当者:福井 友章 (研究責任者)

〒650-0017 神戸市中央区楠町 7-5-1

連絡先:078-382-5985

受付時間: 10:00 - 17:00 (土日祝日はのぞく)