

(西暦) 2022 年 3 月 31 日

## 当院で血清 25OH-D を測定した患者さんの診療情報を用いた ビタミン D 充足状態に関する臨床研究についてのお知らせ

はじめに

### 【研究の意義、目的を記載】

当院で血清 25OH-D を測定された患者さんの診療情報(レントゲンや CT、MRI など画像検査、血液検査、リハビリテーション記録、診療録)を用いて、後ろ向きに検討する。

対象

2013 年 11 月 1 日より 2025 年 3 月 31 日までの間に、浜の町病院にて、血清 25OH-D 検査をされた患者さん

### 【診療情報等の項目】

診療情報等：病歴、診断名、年齢、性別、既往症、合併症、入院日、レントゲン、CT、MRI、骨密度検査、血液検査、リハビリテーション記録、臨床所見

### 【試料/情報の他の研究機関への提供および提供方法】

本研究で使用される診療情報等で個人の特定できる情報の他機関への提供は行いません。他の研究機関と共同で解析する場合も、データは事前に匿名化を行います。

本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨、整形外科部長 馬渡 太郎までご連絡をお願いします。

研究課題名

ビタミン D 充足状態に関連する要因についての検討

### 【方法を記載】

本邦ではビタミン D 充足状態は 90% 程度が不足あるいは欠乏状態にあると報告されているが、稀に血清 25OH-D 高値の患者が散見される。そこで、25OH-D 高値の患者の栄養状態について調査することを目的とする。血清 25-OH を測定した患者について、後ろ向きに他の血液検査データ（血清アルブミン、血清タンパク質、総コレステロール値など）、日光暴露時間、骨密度、骨折歴、その他の要因について調査・検討する。

### 個人情報の管理について

- 1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報は、患者番号と疾患に関連した医療情報のみです。その他の個人情報（住所、電話番号など）は一切取り扱いません。
- 2) 本研究で取り扱う患者さんの診療情報は、個人情報をすべて削除し、第3者にはどなたのものかわからないデータ（匿名化データ）として使用します。
- 3) 患者さんの個人情報と匿名化データを結びつける情報（連結情報）は、本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また、研究終了時に完全に抹消します。
- 4) なお連結情報は当院内のみで管理し、他の共同研究機関等には一切公開いたしません。

### 研究期間

承認日～ 2025年 3月 31日（予定）

### 医学上の貢献

本研究により被験者となった患者さんが直接受け取ることができる利益はありません。しかし、本研究により手術成績に寄与する要因が明らかになる事により、新たな知見が得られることで科学への貢献が為され、社会への貢献が達成されると考えられます。

### 研究実施機関

国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 整形外科

【当院での研究責任者】 所属 整形外科 職名 部長 氏名 馬渡 太郎

### お問い合わせ先

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 整形外科 馬渡太郎

810-8539 福岡市中央区長浜3丁目3番1号

Tel. 092-721-0831 Fax. 092-714-3262

以上