

# 大腿骨近位部骨折患者における術前血液検査を用いた簡便な機能予後予測法の開発－多施設前向き研究－に関する研究

## 1. 研究の対象

承認日から1年間に手術加療を行う大腿骨近位部骨折患者

## 2. 研究目的・方法

大規模での前向き研究として、術前血液検査の各指標を組み合わせて術後歩行能力を予測できるか検討することを目的とする

## 3. 研究に用いる試料・情報の種類

患者背景：年齢、性別、身長、体重、BMI、居住環境

術前検査項目：血液検査、画像検査

血液検査で、栄養状態（総蛋白、アルブミン、コレステロール）、腎機能（クレアチニン、シスタチンC、eGFR）、肝機能（AST、ALT）、血球数

画像検査（単純X線検査、CT検査）で評価した骨折型、股関節周囲筋肉量

アンケート：歩行能力、栄養、認知症に関するアンケート

## 4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は、当センターの研究責任者が保管・管理します。

## 5. 研究組織

京都府立医科大学

研究責任者（研究代表者）：京都府立医科大学整形外科 助教 大久保直輝

研究担当者：京都府立医科大学運動器加齢制御学講座 講師 石田雅史

研究担当者：京都府立医科大学整形外科 助教 堀江直行

研究責任者：京都府立医科大学附属北部医療センター 整形外科 講師 吉田隆司

研究担当者：京都府立医科大学附属北部医療センター 整形外科 助教 細井邦彦

研究担当者：京都府立医科大学附属北部医療センター 整形外科 助教 小原将人

研究担当者：京都府立医科大学附属北部医療センター 整形外科 助教 中澤 拓

研究担当者：京都府立医科大学附属北部医療センター 整形外科 医師 浅野瑞季

明治国際医療大学附属病院

研究責任者：明治国際医療大学附属病院 整形外科 部長 糸井 恵

研究担当者：明治国際医療大学附属病院 整形外科 副部長 小藤和孝

研究担当者：明治国際医療大学附属病院 整形外科 医師 林 大智

舞鶴赤十字病院

研究責任者：舞鶴赤十字病院 整形外科 部長 仲川春彦

研究担当者：舞鶴赤十字病院 院長 片山義敬

研究担当者：舞鶴赤十字病院 リハビリテーション科 部長 中瀬雅司

研究担当者：舞鶴赤十字病院 整形外科 医師 松木智宏

市立福知山市民病院

研究責任者：市立福知山市民病院 整形外科 医長 中村紳一郎

研究担当者：市立福知山市民病院 整形外科 医長 金村 齊

研究担当者：市立福知山市民病院 整形外科 副医長 佐々木健太郎

研究担当者：市立福知山市民病院 整形外科 医師 勝山祐誠

研究担当者：市立福知山市民病院 整形外科 医師 滝本晴生

京都中部総合医療センター

研究責任者：京都中部総合医療センター 整形外科 部長 藤原靖大

研究担当者：京都中部総合医療センター看護専門学校長 小倉 順

研究担当者：京都中部総合医療センター リハビリテーション科 部長 林田達郎

研究担当者：京都中部総合医療センター 整形外科 部長 琴浦義浩

研究担当者：京都中部総合医療センター 整形外科 医員 大友彩加

研究担当者：京都中部総合医療センター 整形外科 医員 竹浦信明

綾部市立病院

研究責任者：綾部市立病院 整形外科 部長 徳川誠治

研究担当者：綾部市立病院 整形外科 医長 石橋秀信

研究担当者：綾部市立病院 整形外科 医長 岡田直也

研究担当者：綾部市立病院 整形外科 医師 神田拓郎

京丹後市立久美浜病院

研究責任者：京丹後市立久美浜病院 整形外科 部長 田中一哉

## 6. 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できますのでお申出下さい。

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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

[京都中部総合医療センター 患者相談係](#)

研究責任者：

[京都中部総合医療センター 整形外科 部長 藤原靖大](#)

研究代表者 :

京都中部総合医療センター 整形外科 部長 藤原靖大

-----以上