

## 研究協力をお願い

昭和医科大学では、下記の臨床研究（学術研究）を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は問い合わせ先へ電話等にてご連絡ください。

外傷全身 CT を用いた交通事故外傷患者の予後予測

### 1. 研究の対象および研究対象期間

2017 年 1 月 1 日から 2025 年 10 月 31 日に昭和医科大学病院、および関連施設の一般財団法人太田綜合病院附属太田西ノ内病院で、交通事故の外傷で救急搬送された患者さんで、全身 CT を撮影された方が対象です。

### 2. 研究目的・方法

今回の研究では、外傷全身 CT の体幹部より測定した脊椎の骨の CT での骨濃度の値と、骨折を中心とした怪我の部位・重症度・治療の経過との関連を明らかにすることを目的としています。具体的には既に撮影された全身 CT を再度確認し骨濃度を測り、その結果と診療録で確認した怪我の部位・重症度・治療の経過との関連を調査します。

#### 【研究の資金源と利益相反について】

本研究の研究資金は、日本損害保険協会より研究助成金を使用いたします。

本研究における研究者の利益相反については、昭和大学利益相反委員会において、適切に管理され、公正な研究を行うことができると判断を受けたうえで実施しています。また、学会発表や論文公表に際しても、利益相反に関して公表し、透明化を図ることとしています。

### 3. 研究期間

昭和医科大学における人を対象とする研究等に関する倫理委員会審査後、委員会から発行される「審査結果通知書の承認日」より、研究実施機関の長の研究実施許可を得てから 2026 年 12 月 31 日まで。

### 4. 研究に用いる試料・情報の種類

年齢、性別、既往歴等の背景情報、外傷の重症度、CT での椎体の骨濃度の値（CT 値）及び自宅退院の有無、入院期間、集中治療室滞在期間、歩行開始までの期間

**5. 外部への試料・情報の提供**

本研究で取得した診療情報は研究責任者が個人の氏名、生年月日、電話番号、また診療情報等の個人を識別できる情報を削除し、研究用のIDを付与することで符号化します。符号化した診療情報は昭和医科大学病院の外部から切り離されたコンピューター内およびUSBメモリにパスワードを設定して保存されます。データの保存媒体であるUSBメモリにもパスワードを設定します。情報提供施設におけるデータはセキュリティの高いレターパックプラス（赤）を用いて当院に郵送、または研究者自身が直接出向きデータの提供を受けます。

**6. 研究組織**

研究責任者 昭和医科大学 医学部 整形外科学講座 講師 岡野 市郎

既存試料・情報の提供のみを行う機関

一般財団法人太田綜合病院附属 太田西ノ内病院 機関の長の氏名 高橋 皇基

**7. 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者としませんので、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：

昭和医科大学病院

所属：昭和医科大学病院整形外科

氏名： 岡野 市郎

住所：東京都品川区旗の台 1-5-8

電話番号： 03-3784-8543

太田綜合病院附属太田西ノ内病院

所属：一般財団法人太田綜合病院附属 太田西ノ内病院 整形外科 氏名：緑川 雄貴

住所：福島県郡山市西ノ内 2-5-20

電話番号： 024-925-1188