

# 研究協力のお願

昭和医科大学スポーツ運動科学研究所では、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。

大学ラグビー選手における下肢アライメント指標と大腿筋力・スポーツ障害歴との関連性の検討	
<b>1. 研究の対象および研究対象期間</b>	2019年4月1日から2024年3月31日までに昭和医科大学スポーツ運動科学研究所においてメディカルチェックを受けた大学ラグビー選手を対象とします。
<b>2. 研究目的・方法</b>	ラグビー選手は、頻繁なコンタクトや急激な切り返し動作を伴う競技特性から、下肢に故障を生じやすい傾向があります。これらの故障や筋力の左右差の発生には、下肢アライメントの異常が関与している可能性が考えられます。特に、静的X線画像を用いた下肢アライメントの評価は、骨格構造の特性を可視化・定量化できる有効な手段ですが、筋力機能や故障歴との関連性については十分に検討されておりません。 本研究の目的は、ラグビー選手を対象に静的X線画像から得られる下肢アライメント指標を定量的に評価し、これらの指標と下肢筋力および過去の故障歴との関連性を明らかにすることです。
<b>3. 研究期間</b>	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2027年3月31日まで
<b>4. 研究に用いる試料・情報の種類</b>	2019年4月1日から2024年3月31日までに昭和医科大学スポーツ運動科学研究所においてメディカルチェックを行った大学ラグビー選手の背景（年齢、性別、身長、体重、利き手、競技歴）およびメディカルチェックデータ（Inbody計測データ、X線画像）を調査項目とします。
<b>5. 外部への試料・情報の提供</b>	該当いたしません
<b>6. 研究組織</b>	研究責任者 昭和医科大学 大学院保健医療学研究科 中井 雄一

## 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：

所属：昭和医科大学藤が丘病院 放射線技術部 氏名：中井 雄一

住所：神奈川県横浜市青葉区藤が丘 1 - 3 0 電話番号：070-6560-4372

研究責任者：中井 雄一