

# 研究協力をお願い

昭和大学藤が丘リハビリテーション病院では、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。

メディカルチェックのデータを利用したアスリートの咬合と全身との関連性に関する研究
<b>1. 研究の対象および研究対象期間</b> 2015年4月1日から2024年3月31日に昭和大学スポーツ運動科学研究所のメディカルチェックを受診したアスリート。
<b>2. 研究目的・方法</b> アスリートのメディカルチェックの結果をデータベース化し、噛み合わせの状態と全身の状態との関連性の解析を試みることを目的とします。得られた結果をアスリートに広くフィードバックすることで、アスリートの健康管理やパフォーマンス向上に寄与したいと考えています。 メディカルチェックの結果をカルテより収集して本研究を実施します。
<b>3. 研究期間</b> 昭和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 2025年3月31日まで
<b>4. 研究に用いる試料・情報の種類</b> 基本問診情報（年齢、スポーツ歴、利き手足） 整形外科領域（上肢や肩関節関連の角度、脊椎関連の角度、下肢各関節関連の角度、MRI画像データ） 理学療法領域（各種体幹の評価、各種筋肉の量・柔軟性、各種関節の可動領域、垂直飛び検査） 栄養科領域（タンパク質、脂質、炭水化物、食物繊維総量、カリウム、カルシウム、鉄、レチノール活性当量、ビタミンB1、ビタミンB2、ビタミンC、食塩相当量、身体活動状況（エネルギー消費量）、inbody検査結果） 歯科領域（問診、歯式、咬合状態、歯周組織検査、う蝕状況（DMF指数）、マウスガード使用の有無・頻度・使用年数、マウスガードの種類、脳震盪経験の有無、歯科衛生実施指導項目）
<b>5. 外部への試料・情報の提供</b> 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大学スポーツ運動科学研究所の外部から切り離されたコンピューター内にそれぞれ保存され、本研究組織に記載の研究者のみがアクセスします。

**6 . 研究組織**

研究責任者	昭和大学歯学部歯科矯正学講座	芳賀 秀郷
研究分担者	昭和大学医学部薬理学講座臨床薬理学部門	三邊 武彦
研究分担者	昭和大学薬学部臨床薬学講座臨床研究開発学部門	肥田 典子
研究分担者	昭和大学臨床薬理研究所	龍 家圭
研究分担者	昭和大学医学部衛生学公衆衛生学講座	諸星 北人
研究分担者	昭和大学薬学部基礎医療薬学講座生理学部門	上條 翔太郎
研究分担者	昭和大学歯学部小児成育歯科学講座	新田 雅一
研究分担者	昭和大学スポーツ運動科学研究所	田村 将希
研究分担者	昭和大学保健医療学部理学療法学科	神原 雅典
研究分担者	昭和大学藤が丘病院整形外科	古屋 貫治

**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：昭和大学歯科病院 矯正歯科

氏名：芳賀 秀郷

住所：東京都大田区北千束 2-1-1 昭和大学歯科病院

電話番号：03-3787-1151(内線 262)