

作成日： 2025 年 3月 15日

これまでに血液検査を受けた選手の皆さんへ 【過去の試料、選手情報の臨床研究への使用のお願い】

順天堂大学医学部附属順天堂医院運動器再生医学講座では「アスリートにおける栄養状態把握のための簡易血液検査キットと末梢血採血検査結果の比較検討」という研究を行っております。この研究は、栄養状態の把握のために簡易血液検査キットと末梢血採血検査の違いや身体測定や身体機能評価の結果との関連を調べることを主な目的としています。そのため、過去に血液検査を受け選手の血液検査データや身体機能評価の結果を使用させていただきます。

1.この研究の対象となる選手は、いわき FC トップチーム・アカデミー・ガールズに所属の方で、西暦 2023 年 4月 1 日から西暦 2025 年 3月 31 日の間に血液検査を受けた方です。

・利用させていただく診療情報：

背景情報（年齢、性別、身長、体重）

血液学的検査（ヘモグロビン、ヘマトクリット、MCH、MCHC、赤血球数、白血球数、白血球分画、血小板数）

血液生化学的検査（TP、Alb、A/G 比、T-Bil、D-Bil、AST、ALT、ALP、LD、-GT、ChE、CK、T-cho、TG、UN、Cre、Na、K、Cl、Ca、Fe、CRP、TIBC、フェリチン）

微量採血キットを用いた血液検査（AST、ALT、-GT、TP、BUN、Fe、UIBC、フェリチン、CK、白血球数、赤血球数、ヘモグロビン、ヘマトクリット、MCH、MCHC、血小板数）

アンケート（Google form をもちいて食事状況や内容についてのアンケート聴取した結果）

メディカルチェック時の身体機能評価

・収集期間：西暦 2023 年 4月 1 日から西暦 2025 年 3月 31 日

・情報の管理責任者：順天堂大学大学院医学研究科共同研究講座 運動器再生医学講座
（研究責任者：齋田 良知）

2.この研究は順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会の承認および研究機関の長の許可を受け、以下の期間で行われます。また、情報の利用を開始する予定日および外部への提供を開始する予定日は以下のとおりです。

・研究実施期間：研究実施許可日 ~ 西暦 2026 年 3月 31 日

- 3.過去の診療情報を使用する研究であり、新たな検査や費用が生じることはなく、また、使用させていただいた選手への謝礼等もありません。
- 4.患者さんの情報は、個人を特定できる情報とは切り離れた上で使用します。また、研究成果を学会や学術雑誌で発表されますが、患者さん個人を特定できる個人情報を含みません。
- 5.この研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は大学・研究者に帰属し、あなたには帰属しません。
- 6.本研究は、NORM 株式会社が出資し、設立した共同研究講座の研究費との共同研究契約に基づき実施するもので、資金と測定機器は NORM 株式会社から提供されています。また本研究に参加する研究者の中には当該共同研究講座に所属している研究者も参加しています。しかし、株式会社 NORM 株式会社は、本研究の実施、解析、報告に係わることはないため、研究結果が株式会社 NORM 株式会社に有利に歪められることはありません。また株式会社 NORM 株式会社との共同研究講座に所属している研究者についても、解析に係わることはないので、研究結果が有利に歪められることはありません。なお、この研究の研究責任者および研究者は、「順天堂大学利益相反マネジメント規程」および「人を対象とする医学系研究に係る利益相反に関する標準業務手順書」に従って、順天堂大学医学部医学系研究利益相反マネジメント委員会に必要事項を申請し、その審査を受けています。

8. 本研究は以下の体制で実施します。(この研究は当院のみで行う自主研究です)

順天堂大学大学院医学研究科共同研究講座 運動器再生医学講座 (研究責任者: 運動器再生医学講座 齋田良知)

< 既存試料・情報のみを収集し提供する機関 >

いわき FC クリニック (提供責任者: 山本 奈内子)

< 研究協力機関 >

該当なし

< 委託機関 >

該当なし

この研究は「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究者等は、患者さんからインフォームド・コンセント(説明と同意)を受けることを必ずしも要しません。そのため同意を取得する代りに対象となる患者さんへ向けホームページで情報を公開しております。

この研究の対象となる患者さんで、ご自身の試料・情報は利用しないでほしい等のご要望

や、研究に関するご質問がございましたら、大変お手数ですが【お問い合わせ先】までご連絡ください。なお、試料・情報の利用についてご了承いただけない場合でも、今後の治療などに影響することはありません。

【お問い合わせ先】

順天堂大学大学院医学研究科

連絡先： 03-3813-3111

担当者の所属・氏名：運動器再生医学講座 齋田良知

< 既存試料・情報の提供機関 >

機関名：いわき FC クリニック

連絡先：0246-88-7706

担当者の所属・氏名 整形外科 山本奈内子