

Version 1. 作成日：2023年12月12日

当施設でトレーニングを受けられた方への研究実施のお知らせ

研究の題名：テニス選手における身体的特徴と外傷・障害の関連性の検討

研究期間：研究実施許可日以降から2026年3月31日

研究責任者：順天堂大学医学部整形外科学講座 准教授 森川 大智

順天堂大学医学部整形外科学講座では、吉田記念テニス研修センター（以下：TTC）から既存情報の提供を受け、上記課題名の研究を行います。なお、本研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」に基づき、匿名化された情報（診療録等）を用いて行われます。また、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て行われます。

【研究の目的と意義について】

スポーツの外傷・障害はスポーツの種類・競技レベル・年齢により多くのバリエーションが存在しています。スポーツの外傷・障害の最も大きなリスク因子は、外傷・障害の既往であり、予防が非常に重要です。スポーツの外傷・障害を予防するためには、それらの特徴やリスク因子を把握する為に、疫学調査が非常に重要ですが、前述のようにスポーツの種類・競技レベル・年齢によりスポーツの外傷・障害のバリエーションが有るため、より詳細な疫学調査が重要となります。今回の研究ではテニスにおける外傷・障害に着目し、テニスにおける外傷・障害の特徴やリスク因子を明らかにする事で、予防策に役立てられればと考えています。

【研究の方法と対象について】

本研究は、西暦2006年1月1日～西暦2023年3月31日までの間にTTCに所属した選手を対象とします。

【研究に用いる試料・情報の種類について】

使用するデータの期間：2006年1月1日～2023年11月30日

利用又は提供を開始する予定日：2024年1月7日

1. 患者基本情報（年齢、性別、利き手、打ち方、身長、体重、BMI）
2. 外傷・障害記録（受傷日、傷害名、傷害部位、重症度）
3. 運動測定結果

なお、この研究に必要な臨床情報は、すべて保存してある記録から取り出しますので、改めて患者さんに行って頂くものではありません。

【研究の実施体制】

本研究は以下の体制で実施致します。

【研究責任者】

順天堂大学医学部整形外科学講座・准教授 森川大智

【研究分担者】

順天堂大学医学部整形外科学講座・大学院生 西郷吉証

順天堂大学医学部整形外科学講座・大学院生 吉村康嵩

順天堂大学医学部整形外科学講座・助教 上原弘久

順天堂大学医学部整形外科学講座・教授 石島旨章

< 既存試料・情報のみを提供する機関 >

公益財団法人吉田記念テニス研修センター

育成プログラム・フィットネス・ケア・研修プログラムアシスタントディレクター
吉部 紳介

【個人情報の取扱いについて】

収集したデータは、匿名化した上で検討処理を行います。国が定めた倫理指針（「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」）に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定されない形式で行います。

・試料・情報の管理責任者：順天堂大学医学部整形外科学講座

（研究責任者：森川大智）

【利益相反について】

本研究は、順天堂大学整形外科の研究費で賄われ、特定の企業からの資金は一切用いておりません。研究者が企業等から独立して計画し実施することから、特定の企業が研究結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。また、本研究の研究者は、「順天堂大学医学系研究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」に則り、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告し、その審査を受けております。

なお、この研究の結果が特許権等の知的財産を生み出す場合、大学、研究者に帰属し患者さんに帰属することはありません。

【研究参加の同意取得について】

臨床研究では、研究に参加して頂くことを患者さんご本人或いはご家族に直接説明

をさせて頂いた上で同意を頂くことが多いのですが、本研究では対象となる患者さんに対して順天堂医院及びTTCのホームページ内に研究の情報を公開することで同意取得の代わりとさせて頂きます。この研究へのご協力は、患者さんご自身の自由意思に基づくものです。この研究への情報提供を希望されないことをお申し出いただいた場合、その患者さんの情報は利用しないようにいたします。情報の利用を希望されない場合、あるいは不明な点やご心配なことがございましたら、ご遠慮なく下記問い合わせ先までご連絡ください。この研究への情報提供を希望されない場合でも、今後の診療上何ら支障はなく、不利益を被ることはありません。

また、患者さんや代理人の方のご希望により、この研究に参加して下さった方々の個人情報および知的財産の保護や、この研究の独創性の確保に支障がない範囲で、この研究の計画書や研究の方法に関する資料をご覧いただくことや文書でお渡しすることができます。希望される方は、ご遠慮なく下記問い合わせ先までご連絡ください。

【問い合わせ先】

〒113-8421 東京都文京区本郷2-1-1

順天堂大学医学部整形外科学講座

森川 大智

TEL : 03 (3813) 3111

〒277-0821 千葉県柏市花野井936-1

公益財団法人吉田記念テニス研修センター

吉部紳介

TEL : 047(134)3030