

情報公開用文書（横浜市立大学附属病院で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

西暦 2022 年 4 月 1 日作成 第 1.0 版

研究課題名	遠隔野球肘検診の有用性についての研究
研究の対象	2021 年 2 月 28 日に城東整形外科により施行された秋田市野球肘検診の参加者のかた
研究の目的	<p>スポーツ障害の一つである離断性骨軟骨炎や内側上顆障害はよくみられる障害であり、特に離断性骨軟骨炎は進行すると保存加療による治療は難しく手術が必要になります。関節の破壊と変形は元通りにはなりません。そのため、症状のない初期から見つけ出すことが重要であり、野球肘検診による早期発見の意義はとて大きいと考えられます。</p> <p>しかし、検診には超音波診断装置が必要であること、またわずかな異常を見逃がさないためには肘関節エコーに習熟した医師が行うことが望ましく、未だに本邦では検診の体制が十分整っていません。</p> <p>近年、インターネットの通信速度・容量が改善してきていることにより、超音波動画を遠隔地域に速やかに送ることができるようになったことにより、医師が限られている地域でも、熟達した医師が遠隔で駐在していれば正確な検診も可能になってくると思われま。これまで、遠隔超音波診断に関する報告はいくつかありますが、正確性に関する検証は少なく、また検診に関する報告はありません。そのため、今回は野球肘検診における遠隔検診の正確性などについて検討します。</p>
研究の方法	<p>すでに実施されたエコーの動画情報にて、検者間一致率や機器間一致率などについて検討します。</p> <p>いずれも通常の検診で得られた情報を用いますので、研究対象の方のご負担になることはありません。</p>
研究期間	研究機関の長の許可日 ~ 西暦 2024 年 7 月 19 日
研究に用いる 試料・情報 の項目	<p>【情報】遠隔地として当院にて取得しているエコー動画や診療録から以下の情報を収集します。</p> <p>患者背景に関する問診データ：年齢、性別、身長、体重、野球歴、守備位置、疼痛の有無</p> <p>野球肘検診で得られた超音波動画：上腕骨離断性骨軟骨炎や上腕骨内側上顆障害に関連する所見</p>

情報公開用文書（横浜市立大学附属病院で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

試料・情報の授受	<p>本研究では、すでに当院で取得しているエコー画像のほか、「研究組織」に記載されている「既存試料・情報の提供のみを行う機関」から問診の情報の提供を受けて実施します。また、本研究の解析担当者：新百合ヶ丘総合病院 都竹伸哉にも情報の提供を行います。情報は、当院で少なくとも 5 年間又は本研究の結果の最終の公表について報告された日から 3 年を経過した日のいずれか遅い日まで保管します。廃棄する際は、個人を特定できないように処理した上で検体は院内の規定等に従って廃棄し、情報は復元できない方法で廃棄します。</p>
個人情報の管理	<p>情報は、個人名など単体で個人を特定できる情報は含まれず、研究用の番号(識別コード)で管理します。必要時に個人を照合できるよう管理する表(以下、対応表)を作成して、識別コードから個人を特定することが可能になりますが、その対応表は当該機関外へ提供することはありません。よって、個人を特定する情報は、当院等が知り得ることはありません。</p>
試料・情報の管理について責任を有する者	<p>当院の個人情報の管理責任者は病院長であります。その責務を以下の者に委任され管理されます。</p> <p>研究責任者：横浜市立大学附属病院 整形外科 崔 賢民</p>
利益相反	<p>利益相反とは、研究成果に影響するような利害関係を指し、金銭及び個人の間接的関係を含むものです。</p> <p>本研究は、横浜市立大学附属病院 整形外科の基礎研究費を用いて行います。また、本研究で検討する機器の会社と本研究の研究者の間に、開示すべき利益相反はありません。</p>
研究組織 (利用する者の範囲)	<p>【研究機関と研究責任者】</p> <p>研究責任者：横浜市立大学附属病院 整形外科 (研究責任者) 崔 賢民</p> <p>解析担当者：新百合ヶ丘総合病院 (解析責任者) 都竹伸哉</p> <p>【既存試料・情報の提供のみを行う機関と責任者】</p> <p>城東整形外科 (提供責任者) 皆川洋至</p>
<p>本研究に関するご質問・ご相談等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。</p> <p>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下記連絡先までお申出下さい。</p> <p>また、試料・情報が当該研究に用いられることについて研究の対象の方もしくはその代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも研究の対象の方に不利益が生じることはございません。ただし、拒否のお申し出をいただいた段階で既に研究結果が公表されていたときなど、データから除けない場合があります。</p> <p>ただし、本研究では、研究機関では個人を特定できる情報を含まないかたちで情報の提供を受けます。当院で個人を特定することができないため、研究利用への拒否の連絡については、既存情報の提供のみを行う機関にご連絡ください。</p>	

情報公開用文書（横浜市立大学附属病院で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

問合せ先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

【研究責任者】

横浜市立大学附属病院 整形外科（研究責任者）崔 賢民

〒236-0004 横浜市金沢区福浦 3-9

電話番号：045 - 787-2800（代表）

【既存情報の提供のみを行う機関と責任者】

城東整形外科（提供責任者）皆川洋至

〒010-0003 秋田県秋田市東通 6 - 7 - 6

電話番号：018 - 832-0023（代表）