

## 研究実施のお知らせ

山梨大学医学部では、上記課題名の研究を行います。「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」（令和3年6月30日施行）に基づき、匿名化された情報（診療録等）の研究利用について、以下に公開いたします。

研究の題名：成人脊柱変形患者の骨盤脊柱アライメントの新規評価方法の確立  
～体表アライメントパラメーターの有用性～

研究期間：医学域長の許可日～2030年3月31日

研究責任者：山梨大学大学院 総合研究部 整形外科学講座 大場哲郎

### 【研究の目的と意義について】

人間の体の可視光画像（写真や動画）から脊柱アライメント評価パラメータを測定し、病状に影響を与える因子を解析することで、病状評価や予防的治療介入に役立つことが期待できます。

### 【研究の方法について】

当院では立位全脊椎・下肢全長レントゲンを施行する際に、同時に可視光画像を撮影し、姿勢推定を行っております。

この研究では、可視光画像と診療情報、各種検査データの関係性などについて調べていきます。なお可視光画像の解析については、外部解析機関に依頼して行います。

### 【利用する情報について】

〈対象となる患者さん〉

当院で治療する、成人脊柱変形、特発性側彎症、変形性股関節症、変形性膝関節症、変形性足関節症の患者さんのうち、立位全脊椎・下肢全長レントゲンを施行した方

〈利用する情報・項目〉

情報：診療録情報、検査データ、画像検査データ

なお、この研究に必要な臨床情報は、すべて診療録より取り出しますので、改めて患者さんに行っていただくことはありません。

### 【情報を利用する者の範囲について】

この研究において取得する情報の利用者は、以下の機関です。

研究責任者

山梨大学大学院 総合研究部 整形外科学講座 大場哲郎

研究分担者

山梨大学大学院 総合研究部 整形外科学講座 後藤 豪

外部解析機関

合同会社三方技術研究所 有賀 康祐

#### 【個人情報の取扱いについて】

収集したデータは、誰のデータか分からなくした（匿名化といいます）上で、統計的処理を行います。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で行います。

#### 【利益相反について】

この研究は、山梨大学で管理されている研究費を用いて実施いたします。この研究のために、企業等からの資金提供はありません。したがって、この研究の計画、実施、発表に関して可能性のある利益相反は存在しません。また、研究責任者及び分担研究者は、利益相反について本学医学研究利益相反審査委員会に申告し、適切な実施体制であることの審査を受けております。

#### 【お問い合わせ等について】

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。ただし、お申し出いただいた時に、すでに研究結果が論文などで公表されていた場合には、完全に廃棄できないことがあります。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、ご遠慮なく下記連絡先まで、メール又は FAX にてご連絡ください。この研究への情報提供を希望されない場合でも、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、以下までメール又は FAX にてご連絡ください。

#### 〈お問い合わせ等の連絡先〉

山梨大学医学部整形外科学講座

氏名 後藤 豪

メールアドレス：ggoto@yamanashi.ac.jp

FAX：055-273-6768（整形外科医局）