

# 人工膝関節置換術及び高位脛骨骨切り術における良好な術後膝関節機能を獲得するための手術手技についての検討

## ◆ 研究の対象となる方

2020年4月～2027年3月に当院整形外科にて、人工関節置換術または高位脛骨骨切り術の手術を受けられた患者様となります。

## ◆ 目的・方法

人工膝関節置換術や高位脛骨骨切り術は、日本のみならず世界中で広く行われ、インプラントや金属材料の材質向上や手術手技の進歩などから、手術後の成績(再手術をしなくてよい、120度程度膝が曲がるなど)は良好なものとなっています。しかし、より深く膝をまげたい、大好きなスポーツをしたいといった患者様の満足度を向上させたり、術後膝関節の機能を向上させたりするためには、さらなる改善が必要であり、そのためには人工膝関節置換術の材料の向上や手術手技の進歩に対する検討が大切です。

通常の診療で行った診察所見・画像所見(レントゲン・CT・MRI等)・手術中に記録した計測値や、術前後にいただいたアンケート結果を用いて、どのような項目が手術後の膝関節機能を高めることができているかを検討させていただきます。

## ◆ 研究に使用する情報

年齢、性別、身長、体重、画像所見(レントゲン・CT・MRI等)、手術中に記録した計測値、術前後にいただいたアンケート結果など診療の中で得られた情報を使用します。

この研究のために新たな検査や調査をお願いすることはありません。

## ◆ 個人情報の取り扱い

本研究の成果は学会等での公表を予定しておりますが、個人が特定されないよう加工した情報を用いますので、プライバシーは守られます。また、本研究以外の目的で使用することはありません。

## ◆ 研究への協力について

診療情報等が本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、研究対象といたしません。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。

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、関連資料を閲覧することが出来ます。

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。

問い合わせ先	福岡県済生会福岡総合病院 整形外科 主任部長 水内秀城 住所:福岡市中央区天神 1-3-46 電話:092-771-8151(代表)
--------	---

以上