研究機関名：旭川医科大学

*情報公開文書　（単施設用）*

|  |  |
| --- | --- |
| 承認番号 | （記入しない） |
| 課題名 | スマートフォンアプリを用いた人工股関節置換術への情報提供・アンケートおよび活動性調査 |
| 研究期間 | 西暦　　　年　　　月　　　日　～　2025　年　7　月　31　日 |
| 研究の対象 | 2020年9月～2023年8月に当院で人工股関節置換術を受けた方のうちスマートフォン用アプリの使用に同意した方 |
| 利用する試料・情報の種類 | □診療情報（詳細：　　　　　　　　　　　　　　　　　）□手術、検査等で採取した組織（対象臓器等名：　　　　　　　　）□血液☑その他（年齢・体重・身長・リハビリテーション実施状況・アンケート結果・歩数） |
| 研究の意義、目的 | スマートフォン用の人工股関節全置換術用アプリは手術前には治療の情報提供をし、手術後は実施するのが望ましいリハビリテーションにつき送信します。従来の治療・リハビリテーションと併用することで患者さんへのより多くの情報提供を行い、手術後のリハビリテーションも進むことが期待されます。患者さんの歩数・リハビリテーション実施状況・アンケート結果を知ることにより今後平均的な手術後の歩数を患者さんに提供したり、手術前に比べて手術後の活動性が改善する要因について知ることが期待されます。 |
| 研究の方法 | スマートフォン用の人工股関節全置換術用アプリの使用に同意した方が対象になります。アプリを用い手術前には治療の情報提供をします。手術後は実施するのが望ましいリハビリテーションにつき送信します。実施した運動数についてアプリに入力してもらいます。手術前、手術後計５回アンケートを２種類送信しますので、アプリに入力してもらいます。またスマートフォンの万歩計の機能により歩いた歩数が管理者（病院側）へ送信されます。 |
| その他 | 特記なし。 |
| お問い合わせ先 | 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下さい。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お申出下さい。また、情報が当該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。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：　旭川市緑が丘東２条１丁目１番１号　電話0166-68-2512　旭川医科大学医学部整形外科学講座　谷野弘昌（研究責任者） |