

## 時計台記念病院・時計台記念クリニックを受診された患者さまへ

当院では下記の臨床研究を実施しております。研究への協力を希望されない場合は、下記お問い合わせ先までお知らせください。その場合でも、患者さまに不利益が生じることはありません。

※単施設研究用

研究課題名	当院に入院した心不全患者における、基本動作能力と日常生活動作の関係性
当院の研究責任者	所属：理学療法科 氏名：伊藤菘也
研究期間	倫理委員会承認後 ～ 西暦 2022年 3月 31日
研究の意義・目的	脳卒中リハビリは、病気の部位や大きさ、病前生活などの個々人の要因、自宅環境など周りの環境要因など、様々なものに影響される為、リハビリがうまくいった、上手くいかなかったなどの結果検証を行う事が非常に難しいです。 本研究の目的は、近年発達した人工知能を用いて、脳卒中患者のリハビリの結果検証を行う事です。それぞれの患者の結果を確認し、上手くいった理由、上手くいかなかった理由を分析することで、今後のリハビリに活かすことができます
研究方法	《対象となる患者さま》 2014年12月以降に当院の回復期リハビリテーション病棟に入院した脳卒中の患者様で、病前はお一人で外出をされていた方です。  《利用する試料・情報》 入院中と退院時にリハビリの測定で得た検査結果を用います。  《研究方法》 過去に入院された方の、入院した時の動きや日常生活動作の点数から、退院時の点数を予測する計算式を機械に覚えさせます。 その上で、機械が計算して算出した数値と、実際の退院時の状況と比較し、実際の退院時の数値が機械的に計算された数値よりも高いのか低いのかを確認することで、結果の検証を行いたいと考えています。
個人情報の取り扱い	ID や個人名などの個人情報については病院内のパソコンなどに保管し、院外へは持ち出しません。研究データにはパスワードをかけ他者が見ることが出来ないようにします。発表にあたり、個人が特定されるようなデータは公表致しません。
その他 (利益相反等)	公開すべき利益相反関係にある企業などはありません。
お問い合わせ先	照会先および研究への協力を拒否する場合の連絡先 社会医療法人 社団 カレスサッポロ 時計台記念病院 担当者：医事課 鈴木 〒060-0031 北海道札幌市中央区北1条東1丁目2番3号 ☎ (011) 251-1221