研究に関する情報公開文書

研究課題名:新規開発杖が脳卒中片麻痺者に及ぼす効果の検証

本研究は株式会社 Welloop 研究倫理審査委員会で審査され、代表取締役の許可を得て実施しています。

1. 研究の対象

18歳以上の脳卒中片麻痺後遺者のうち、杖を使用して屋内の自立した歩行が可能な方を対象とします。

2. 研究目的・方法・研究期間

研究目的:

この研究により弊社にて開発した新規開発杖が脳卒中片麻痺者に及ぼす影響が明らかとなります。新規素材、新規形状を有した杖であり、今回の研究結果から脳卒中片麻痺者の歩行改善に向けた新たな知見が得られる可能性があります。

研究方法:

従来使用している杖と新規開発杖に関する比較研究を2回行います。また、新規開発杖を1ヶ月程度日常生活で使用して使用感につき調査します。

研究期間:

研究倫理審査委員会承認日より、2025年4月までを予定しております。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

対象者への身体機能評価(運動麻痺の程度など)を行います。また、従来使用している杖と新 規開発杖を使用して、フィールド歩行評価、三次元歩行評価、満足度調査、日常生活活動評価 を行います。

4. 外部への試料・情報の提供

研究計測は名古屋市工業研究所と協力して実施しますが、試料・情報の提供はありません。

5. 研究組織

当社の研究責任者:

株式会社 Welloop New cane 開発プロジェクト: 小桑隆

6. 除外の申出・お問い合わせ先

試料・情報が本研究に用いられることについて研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合には、研究対象から除外させていただきます。下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも、お申し出により、研究の対象となる方その他に不利益が生じることはありません。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。

また、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。

7. 照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先

株式会社 Welloop New cane 開発プロジェクト: 小桑隆

〒498-0026 愛知県弥富市鯏浦町西前新田43

TEL: 0567-55-8253