

## 家庭用電界治療器の筋肉柔軟性、関節可動域拡大への効果

### 1.研究の対象

18-65歳の健常人

### 2.研究目的・方法

#### (目的)

家庭用電界治療器（電界）の人体の筋緊張に対する効果を調査する。（計画書より転記）

#### (方法)

電界処置は市販されている電位治療装置（白寿製）を用い、体調や使用経験に応じ、1回10分から30分通電（および無通電）とし、通電および無通電の前後で長座体前屈計測を行う。また、電界を部分的に遮蔽した際の検討として、電界を遮蔽する衣服を着用する群を設ける。（計画書から転記）

### 3.研究に用いる試料・情報の種類

試料:アンケート、前屈および関節可動域測定の結果（画像含む）

### 4.外部への試料・情報の提供

非該当

### 5.研究組織

原虫病研究センター生命平衡科学講座

### 6.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、試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者もしくは研究対象者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。その場合でも研究対象者の方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: 研究責任者

帯広畜産大学原虫病研究センター生命平衡科学講座 原川 信二

北海道帯広市稲田町西2線13番地

TEL 0155-49-5644(平日 9時~17時)