

研究協力をお願い

昭和大学保健医療学部では、下記の学術研究を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は問い合わせ先へ電話等にてご連絡ください。

ヒト静止立位時に作用する外乱に対する身体応答の計測

1. 研究の対象および研究対象期間

2016年4月1日～2020年3月31日に慶應義塾大学理工学部において、「ヒト静止立位時に作用する外乱に対する身体応答の計測」に参加された方

2. 研究目的・方法

ヒトは、外乱に対しても転倒することなく立位姿勢を保持することができます。このような適応的姿勢制御のメカニズムの解明を目的として、本研究ではヒトの静止立位時の外乱応答を計測します。この仕組みを明らかにすることは、転倒予防システムの開発など様々な応用が期待されています。よって、本研究では過去に計測したデータを用いて詳細な動作解析を行い、外乱に対する身体応答メカニズムを明らかにすることを目的とします。

なお、本研究は文部科学省科学研究費に基づき実施する研究です。

研究期間

「保健医療学研究科 人を対象とする研究等に関する倫理委員会」承認後、昭和大学保健医療学研究科長の研究実施許可を得てから2022年3月31日まで

3. 研究に用いる試料・情報の種類

3次元モーションキャプチャー測定データ、フォースプレート測定データ

4. 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し下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて、計測に参加された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。その場合でも計測に参加された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）：

所属：昭和大学保健医療学部理学療法学科 氏名：加茂野 有徳

住所：226-8555 神奈川県横浜市緑区十日市場町1865 電話番号：045-985-6500