

健常ボランティア募集（臨床研究に関する情報）

関西医科大学心療内科学講座では、以下の臨床研究を実施しております。

この臨床研究は倫理審査委員会の審査を受け、研究方法の科学性、倫理性や患者さんの人権が守られていることが確認され、研究機関の長の許可を受けています。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。

《研究課題名》オンライン共食時における内的生理反応を用いたリアルタイムの視覚的フィードバックが相互に与える影響

《研究の目的》

オンライン上で一緒に食事をする際に、相手との一体感が得られる環境を構築したいと考えています。その環境の場に、参加者の心拍のゆらぎといった生理反応に連動して光の照度変動する照明（心拍ライト）を設置することで、それがお互いにどのように影響するかを評価します。

《研究期間》研究許可日～2025 年 12 月 31 日

《研究の方法》

●募集対象となる方

年齢が 16 歳以上の健常者の方。

●この研究の手順

この研究では、みなさま方のみが滞在するお部屋で、オンライン下で相手が映った画像を見て会話をしながら食事（市販のクッキー、紅茶）をとって頂きますが、その際に心拍ライトが可動する場合と、可動しない場合のいずれかを体験して頂きます。どちらの体験をしていただくことになるかは、あなたや研究担当者の意図によって影響を受けない方法で「ランダム（無作為）」に決められます。

実際の手順としては、まず 5 分程度のアンケート調査を行い、その後に別室にて、心拍変動測定装置を装着し、5 分間の安静後、10 分間食事をとって頂きます。食事時の会話は録音致します。その後さらに 5 分間安静にして頂いた後、再度アンケート調査を実施し、終了となります。全ての所要時間は 40 分程度です。心拍変動測定結果、会話内容、アンケート調査を主に解析致します。

●研究に用いる情報の種類

年齢、性別、相手との関係性、心拍変動値、光の照度、食事の摂取量、孤独感尺度、会話内容など

《この研究に関する情報の提供について》

この研究に関して、研究計画書や研究に関する資料をお知りになりたい場合は、他の対象者の個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

《この研究での情報等の取扱い》

お預かりした情報等には匿名化処理を行い、対象者の氏名や住所などが特定できないように安全管理措置を講じたうえで取扱っています。

《費用負担》

この研究に健常ボランティアとして参加頂いた方に、研究参加に伴う交通費などの負担を軽減するため、2000 円をお渡しいたします。

《本研究の資金源・利益相反について》

この研究は、公的な資金（研究代表者蓮尾英明を主任研究者とする 2022 年度科学技術振興機構研究費の研究助成）を用いて行われます。特定の企業からの資金は一切使いません。したがって、研究結果および解析等に影響を及ぼすことは無く、あなたの不利益につながることはありません。また、この研究の研究責任者および研究者は「関西医科大学利益相反マネジメントに関する規程」に従って、利益相反マネジメント委員会に必要事項を申請し、その審査と承認を得ています。

《研究組織》

研究責任者：関西医科大学心療内科学講座 蓮尾 英明

研究分担者：関西医科大学心療内科学講座 大石 直子、佐久間 博子、秋山 泰士

関西医科大学数学教室 北脇 知己

関西医科大学附属病院緩和ケアセンター 安岡 遼

《問い合わせ先》

関西医科大学心療内科学医局

〒573-1191 大阪府枚方市新町 2-5-1-505 電 話：072-804-2987