

「Web 自動化 24 時間食事思い出システムによる食事調査—コホートでの活用に関するパイロット研究」に関する情報公開

1. 研究の対象

2013 年に実施した FFQ を含む愛知職域コホート第 4 次ベースライン調査に参加し、調査年度である 2016 年度に対象職域に在職中の者から無作為抽出され、Web または電話で「Web 自動化 24 時間食事思い出システムによる食事調査」にご回答頂いた方

2. 研究目的・方法・研究期間

研究目的：共同研究者の奈良女子大学高地リベカ教授らが、我が国大規模コホート研究での導入を想定して開発した「IT システムを用いた 24 時間食事思い出食事調査法」を、研究代表者が追跡調査を行っている愛知職域コホート研究の一部対象者にパイロット的に実施し、その実施可能性や、過去に実施した FFQ による結果との比較検討を行うこと。

方法

本研究は、（１）無作為抽出した対象者への研究協力依頼文書の送付、（２）依頼文書に記載された ID とパスワードを用いた協力者自身による Web による食事調査への参加、（３）回答者に対するメールでの 2 日目調査の依頼、（４）回答者（1 回だけの場合も含む）へ栄養調査結果返却と謝礼送付、（５）栄養調査結果の統計解析の五段階からなります。調査の対象者は愛知職域コホートに協力している某自治体職員のうち、連絡先として自宅住所情報（自己申告）があり、2016 年度に在職中の方です。この条件を満たす約 3,100 名から、プロトコルにしたがって予め定めた 8% に相当する 330 名を無作為に抽出、4 分割し、8 月、10 月、12 月、3 月の 4 季節の調査となるよう郵送依頼します。ご回答が確認できなかった場合には 1 度だけリマインダーの手紙を名古屋大学より送付いたします。収集された Web 栄養調査の回答、ならびに Web 調査の使用感などに関する評価、さらに 2013 年に実施した FFQ や他の生活習慣（喫煙・飲酒・身体活動等）、食習慣に影響を与える可能性のある既往歴（糖尿病・高血圧・脂質異常症等）、職業・職種、身長・体重などの情報は匿名化され、他のコホートのデータと研究事務局である奈良女子大学において統合され、統計解析されます。匿名データセットを用いた統計解析は奈良女子大

学の他、各共同研究機関においても実施されます。また愛知職域コホート対象者分の栄養調査回答は名古屋大学に提供され、名古屋大学内でコホートデータベースに突合、統計解析に利用されます。

研究期間

2016 年 7 月 25 日～2023 年 3 月 31 日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：Web 自動化 24 時間食事思い出システムによる食事調査で収集された Web 栄養調査の回答、ならびに Web 調査の使用感などに関する評価、さらに 2013 年にご協力頂いた FFQ や他の生活習慣（喫煙・飲酒・身体活動等）、食習慣に影響を与える可能性のある既往歴（糖尿病・高血圧・脂質異常症等）、職業・職種、身長・体重などの情報

4. 外部への試料・情報の提供

研究事務局である奈良女子大学へのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は、本学の研究責任者が保管・管理します。

5. 研究組織

奈良女子大学・教授・高地リベカ

藤田医科大学・教授・八谷 寛

（医学系研究科 国際保健医療学公衆衛生学・招へい教員）

麻布大学・教授・石原淳子

国立がん研究センター・室長・澤田典絵

国立がん研究センター・部長・井上真奈美

新潟大学・特任准教授・田中純太

山形大学・特任教授・嘉山孝正

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ご対象者もしくはそ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すので、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：

平川仁尚（研究責任者）

名古屋大学大学院医学系研究科 国際保健医療学公衆衛生学・准教授

住所：〒466-8550 愛知県名古屋市昭和区鶴舞町6-5

電話：052-744-2127、メール：p-health@med.nagoya-u.ac.jp

研究代表者：

奈良女子大学・教授・高地リベカ