

2025年3月5日

研究に関するホームページ上の情報公開文書

研究課題名:

世代別の携帯電話端末の使用履歴情報に関する調査

本研究は藤田医科大学の医学研究倫理審査委員会で審査され、学長の許可を得て実施しています。

1. 研究の対象

データ取得実行日より過去の全期間で、株式会社NTTドコモが運営するサービス(dポイントクラブ)の会員および株式会社NTTドコモのサーバにおいて有効なデータ数を確認できる方を対象にします。

2. 研究目的・方法・研究期間

本研究の目的は、共同研究機関の株式会社NTTドコモが運営するサービスの会員を対象とし、株式会社NTTドコモの分析サーバに管理されている携帯電話端末の使用履歴情報を用いて、年齢等の基本情報と携帯電話端末の使用履歴情報の関係性を調査することです。この研究の結果によって、認知症および軽度認知障害の兆候を早期に検知する手法としてデジタルバイオマーカーである携帯電話端末の使用履歴情報が有用であるかを検討するための基礎データになることを目指しています。研究期間は、倫理審査委員会承認日から2026年3月31日まで(予定)です。

3. 研究に用いる情報の種類

研究で使用する情報は、同研究機関の株式会社NTTドコモが運営するサービス会員の株式会社NTTドコモの分析サーバに管理されている、匿名化された分析用パーソナルデータ(携帯電話端末の使用履歴情報・年齢等の基本情報)です。なお、携帯電話端末の利用内容(だれと通話したのか、何を検索したのか等)は含まれません。

4. 外部への情報の提供

本研究は、本学と株式会社NTTドコモが共同して行います。研究に関する情報は、個人を特定できないようにした状態で、株式会社NTTドコモから本学に提供されます。また、個人情報(プライバシー)は厳重に保護し、個人が特定できるすべてのものを消去した上で、教育、研究発表などに使用させていただきます。

5. 研究の資金等と利益相反(企業との利害関係)

本研究は、株式会社NTTドコモが提供する資金と藤田医科大学医学部リハビリテーション医学講座の特定公益増進法人費、受託研究費を使用して行います。藤田医科大学利益相反委員会から承認を得るとともに、そのマネジメントを継続的に受けて、本研究の公正性を保ちます。また、本研究の解析方法や結果解釈は、藤田医科大学と株式会社NTTドコモが協議の上で行います。
ただし、最終的な結論は、本学研究者の責任で公正で偏りのない結論を導きます。

6. 研究組織

研究代表者・藤田医科大学の研究責任者

藤田医科大学医学部リハビリテーション医学講座 教授 大高 洋平

株式会社NTTドコモの研究責任者

株式会社NTTドコモ クロステック開発部

担当部長 檜山 聡

7. お問い合わせ先

本研究に用いられる情報は、入手時点で既に匿名化された状態であるため、特定の個人を研究対象から除外することができません。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、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出ください。

連絡先

藤田医科大学医学部リハビリテーション医学講座 大高洋平

愛知県豊明市沓掛町田楽ヶ窪 1-98 電話 0562-93-2167