

研究課題名「高齢者の自律神経活動と認知症発症に対する感情との関連」に関する情報公開

1. 研究の対象

本研究の対象者は、2024 年と 2025 年に東郷町と名古屋大学の共同事業である「東郷いきいき度チェック」に申し込み、「地域在住高齢者の加齢による身体・認知機能低下に関与する要因（研究代表者：名古屋大学大学院医学系研究科 総合保健学専攻・教授・竹上靖彦）」の調査に参加し、本研究への参加にも同意なされたみなさまです。

2. 研究目的・方法・研究期間

研究目的：この研究の目的は、65 歳以上の地域住民を対象に、自身の認知症発症に対する感情の経年変化と認知症発症に対する感情に影響する自律神経活動を明らかにすることです。

研究方法：指先に着けるセンサーを使って、脈波を 5 分間測定します。また、血圧測定と AASP (Adolescent/Adult Sensory Profile: 青年・成人感覚プロファイル) 調査を行います。

「地域在住高齢者の加齢による身体・認知機能低下に関与する要因の探索」（研究代表者：名古屋大学大学院医学系研究科 総合保健学専攻・教授・竹上靖彦）により収集した年齢、性別、身長、体重、既往歴、職歴、学歴などの対象者背景、MMSE (Mini-Mental State Examination: 認知症スクリーニング)、DWS (Dementia Worry Scale: 自己の認知症発症に対する懸念の強さ) などの情報もあわせて分析します。

研究期間：実施承認日 ～ (西暦) 2026 年 3 月 31 日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

研究に用いる情報は、参加者のみなさまの脈波、年齢・性別、身長・体重、血圧、既往歴、自己の認知症発症に対する懸念の強さへの回答等です。

4. 外部への試料・情報の提供

この研究の情報を他の機関などに提供することはありません。

5. 研究組織

名古屋大学大学院医学系研究科総合保健学専攻 星野 純子

岐阜県立看護大学看護学部 古川 直美

東郷町役場 健康保険課 柘植幸則

春日井整形あさひ病院 杉浦英志

6. お問い合わせ先

本研究に関するご質問、苦情等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせください。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報およ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出ください。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

名古屋大学大学院医学系研究科 総合保健学専攻 准教授・星野純子

名古屋市東区大幸南 1-1-20 南館 2 階 215 室

直通電話番号：052-719-3150 FAX 番号：052-719-3150

e-mail：hoshino.junko.m7@f.mail.nagoya-u.ac.jp

苦情の受付先：

名古屋大学大学院医学系研究科総合保健学専攻

大幸総務係：電話番号 052-719-1504

研究担当者：

名古屋大学大学院医学系研究科総合保健学専攻 大学院生 中山綾子

研究責任者：

名古屋大学大学院医学系研究科総合保健学専攻 准教授 星野純子

研究代表者：

名古屋大学大学院医学系研究科総合保健学専攻 准教授 星野純子