

# 神経疾患の予防および発症に関する前向きコホート研究

## 1. 研究の対象

年齢が満 65 歳以上の矢巾町在住の高齢者の方々が今回の対象です。参加いただくにあたり、生活状況や背景疾病などに関しては一切制限を設けておりません。参加者の目標数を 1,000 人としていますが、できるだけ多くの高齢町民の方々にご参加いただけるよう努力して参ります。

## 2. 研究期間

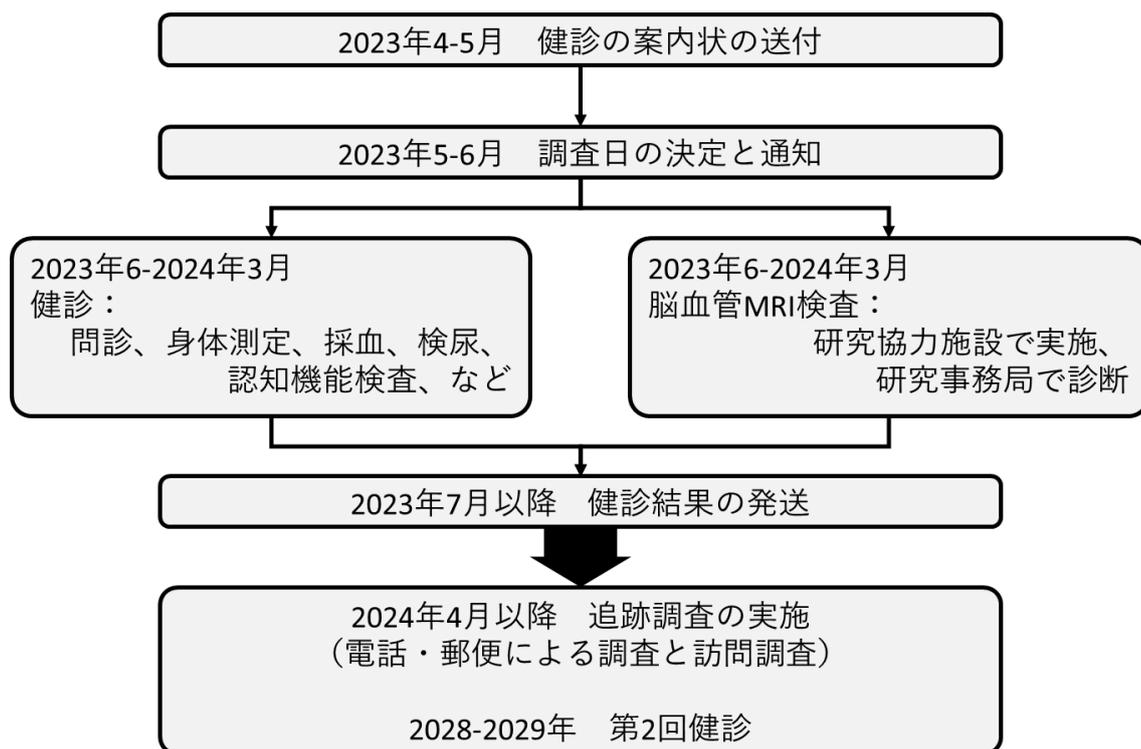
倫理委員会承認後～2030 年 3 月 31 日まで

## 3. 研究目的・方法

この研究の目的は、高齢者における神経疾患の有病率および発症率、発症に関わる危険因子および防御因子を解明することです。

この研究では、通常行われている検診と同様に、問診、身体測定、血液検査、尿検査等を行います。またこの研究では脳と血管の MRI 検査等も別途行います。終了後には総合的な評価を行って、1 か月程度を目安に結果を皆さんに結果をご送付いたします。**この研究のもっと重要な調査は、登録者の神経疾患発症や死亡などに関する追跡調査です。お手数をおかけしますがどうか以下についてご協力をお願いいたします。**追跡調査では、毎年、皆さまの健康状態を調査いたします。ご負担にならないように、手紙や電話による調査を中心に調査する予定です。15 分から 30 分程度、ご協力をお願いいたします。

なお、この研究は矢巾町からのご協力もいただいております。もし手紙が届かない時や電話で連絡がつかない時は、居住場所の照会確認を行い、判明した住所に再度手紙や電話による調査を行います。併せて、ご自宅への訪問調査も行います。なにかと物騒な世の中ですので、訪問調査を行う際には必ず事前にご連絡を差し上げます。この研究に関連した調査であることを、ご本人の登録番号を用いるなど、参加者ご本人あるいは代諾者の方々にしか分からない方法で安全にお伝えいたします。以下に研究の流れを図示します。



#### 4. 研究に用いる試料・情報の種類

この研究では、通常行われている検診と同様に、名前、生年月日、性別等に加え、問診、身体測定、血液検査、尿検査等を行います。またこの研究では脳と血管のMRI検査等も別途行います。前述した図もご参照ください。

#### 5. 研究費および利益相反

この研究は、厚生労働省や国立研究開発法人日本医療研究開発機構など省庁などの公的研究費により実施します。この研究の研究者には開示すべき利益相反はありません。また、あなたにも利益相反による不利益が生じることもありません。

この研究の成果は、医学学会や医学雑誌、住民公開講座などにより広く公表され、医療の発展に貢献する予定です。

#### 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この研究参加者もしくはその代理の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さん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：

〒208-3695 矢巾町医大通 2 丁目 1-1

岩手医科大学附属病院脳神経内科・老年科

電話：019-613-7111（代表）

脳神経内科・老年科 石塚 直樹

研究責任者：

岩手医科大学医学部内科学講座脳神経内科・老年科分野

前田 哲也