研究課題名

「家庭血圧測定機能および身体活動計搭載のマルチセンサーABPMを用いたICTによる全国血圧追跡研究」

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（承認番号　H29中倫小第71号）

研究実施についてのお知らせ

　沖縄県立中部病院　循環器内科　では、家庭血圧測定機能および身体活動計搭載のマルチセンサーABPMを用いたICTによる全国血圧追跡研究　を実施しております。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　平成　29年　12月　19日

【研究課題名】

家庭血圧測定機能および身体活動計搭載のマルチセンサーABPMを用いたICTによる

全国血圧追跡研究

【研究期間】

平成30年1月1日から平成38年3月31日

【調査対象】

1剤以上の降圧薬による治療中の高血圧患者

20歳以上の男女

【研究目的・意義】

新規マルチセンサーABPM を用いて日本全国よりデータを収集する。生活環境情報を含む日本全国血圧ネットワークを構築し、１）新規血圧計で捉えた血圧情報と予後との検討に加え、２）血圧情報とマルチセンサーで取得する血圧測定時の生活環境情報を解析し、個々のリスクを同定し、３）新規血圧計で捉えた情報から新規リスク指標を探索する。本研究によって、患者個々の血圧特性や心血管疾患発症をトリガーする要因を明らかにし、イベント発症を抑制することを目的とする。

【研究の方法】

同意書を用いて同意を得る。

登録開始後、新規マルチセンサーABPMを用いて２４時間血圧ならびに起床後、就寝前の血圧を５日間測定する。

来院時に診察室血圧（１機会２回）を測定する。追跡調査として５年間、年１回の診察を行う。その際にも診察室血圧を測定する。

【個人情報の取扱い】

法により求められる場合を除き、全被験者の個人情報は保護される。個人情報と研究IDの対応表は、各医療機関において厳重に保管し、外部には持ち出さない。得られた測定データは連結可能匿名化の手順に従い研究用電子データベースに登録され、データ解析はデータベースに登録された匿名化された情報を用いて実施する。また、研究成果の発表にあたっては、患者の氏名などは一切公表しないこととする。

【研究機関】

研究代表者

苅尾　七臣

自治医科大学内科学講座循環器内科学部門

【本研究に関する問い合わせ先】

仲里　淳

沖縄県立中部病院　循環器内科

住所：〒904-2293　沖縄県うるま市宮里281

電話番号：098-973-4111