

## 調査ご協力をお願い

研究名：新規高血圧患者における血漿アルドステロン濃度/血漿レニン活性比の意義を明らかにする研究

熊本大学 研究倫理委員会承認番号：倫理第 1619 号（承認日 平成 30 年 11 月 27 日）

研究実施期間： 大学院生命科学研究部長承認の日より 2020 年 3 月 31 日まで（予定）

### ① 研究の目的(試料・情報の利用目的及び利用方法)

未だお薬を内服していない新規の高血圧の方に対して、レニン、アルドステロンといった、血圧をつかさどるホルモンの役割について研究することが本研究の目的である。  
※本研究で得られる情報は、本研究のみに用いられ、他の機関に提供されることはありません。

### ② 利用する試料・情報

中山内科・循環器内科クリニックを受診された新規の高血圧患者様が対象になります。年齢、性別、身長、体重、血液検査（血球数、白血球数分画、赤血球数、ヘモグロビン、ヘマトクリット、血小板数、総蛋白、アルブミン、AST、ALT、総ビリルビン、クレアチニン、尿素窒素、尿酸、血清ナトリウム、血清カリウム、血清クロール、総コレステロール、LDL コレステロール、HDL コレステロール、中性脂肪、血糖、必要時には CRP、HbA1c、BNP）、生理学的検査（心電図、必要時には心エコー、足関節上腕血圧比[ABI]など）、また、その他の検査として、胸部レントゲン、必要時には CT、下肢動脈エコーなどから得られた情報を利用します。

※個人が特定できる情報や、ID 番号は研究には利用しません。研究データ上にも残りませんので、本研究から個人情報が流出することは基本的にありません。また、研究の成果を公表するときにおいても個人情報が漏出する可能性は極めて低く、患者様に危険や不利益が生じることはありません。

### ③ 研究実施施設及び責任者（利用する者の範囲/試料・情報の管理について責任を有する者の氏名）

研究実施機関の名称：

中山内科・循環器内科クリニック

熊本大学大学院生命科学研究部 循環器内科

研究責任者：辻田 賢一（熊本大学 循環器内科）

研究担当者：有馬 勇一郎

④ 研究への利用を停止する場合

患者様においては、得られた情報の研究への利用をいつでも停止することができます。研究に不参加となった場合も、患者様に不利益が生じることはありません。申し出をされる場合は本人又は代理人の方より、下記の連絡先までお問い合わせください。

⑤ その他

本研究は通常診療の中で得られた検査結果を使用するため、利益相反は生じません。本研究に関する利益相反が新たに生じた場合は、利益相反委員会に申請を行い、利益相反に対する適切な管理に努めます。

また本研究に関係する全ての研究者は、「ヘルシンキ宣言」及び「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に従い本研究を実施します。

⑥ 連絡先

研究利用の停止、そのほか質問したいことなどがありましたら、下記の担当者までご連絡ください。

熊本大学医学部附属病院 循環器内科

〒860-8556 熊本県熊本市本荘1-1-1

連絡先：096-373-7418 担当医師：有馬 勇一郎