

当院で心房細動に対してのカテーテルアブレーションを受けられた患者様なら
びにそのご家族様へ

研究題名：「発作性心房細動に対するカテーテルアブレーションにおける非肺静脈起源治療の患者背景、並びに有効性と安全性の検討」

承認番号：第 番

対象期間：2012年1月1日～2014年9月30日

実施責任者：さいたま赤十字病院 循環器内科 稲葉理

(1) 研究の概要について

この研究は当院における発作性心房細動に対する高週波カテーテルアブレーション治療を行った患者さんの非肺静脈起源（肺静脈以外の心房細動の原因）の背景を検討するための研究であり、当院治験審査委員会の承認と院長の許可を得て実施されています。研究目的・内容は以下のとおりです。直接のご同意は頂かずに、この掲示によるお知らせをもって通院中の患者様からご同意を頂いたものとして実施いたします。皆様方におかれましては研究の主旨をご理解頂き、研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。この研究へのご参加をご希望されない場合、研究に関するご質問等は下記の問い合わせ先へご連絡下さい。また、研究内容や方法についての情報を知りたいときには、研究責任者にお知らせください。支障がない範囲で、計画書や方法に関する資料を閲覧できるようにいたします。

(2) 研究の意義・目的について

心房細動は加齢に伴い罹患率が増加することが知られている疾患であり、高齢化する社会の中で今後も患者数が増加する事が予想されています。発作性心房細動に対するカテーテルアブレーション治療（肺静脈隔離術）は、その有効性が確立された技術となっていますが、肺静脈に対する治療にてすべての心房細動を治療できるわけではなく、非肺静脈起源の存在に関しても指摘されております。近年バルーンカテーテルという肺静脈治療のカテーテルの進歩がめざましいのですが、バルーンカテーテルは肺静脈しか治療を行う事はできず、非肺静脈起源の治療は行えません。今までの肺静脈隔離術を行った患者さんの背景を詳細に評価する事により、治療前に非肺静脈起源の存在を予測し、今後の治療方法の選択に役立てることが、今研究の目的です。

(3) 研究の方法について

本研究は当院における後ろ向きコホート試験です。2012年1月1日から2014年9月30日に当院で長期持続性心房細動に対して初回のカテーテルアブレーションを受けられた患者様を対象とします。患者様の個人情報としては性別、年齢、身長、体重、内服薬、既

往歴、心房細動の種類及び発症様式、血液検査、心臓超音波検査、手術方式、手術時間、術後合併症を調査させていただきます。

カテーテルアブレーションの方法は、その施設で通常行われている方法であり、本研究に参加して頂くことにより特別な方法をとることはありません。また、アブレーション後は心電図や24時間Holter心電図など通常の検査を行い、術後から3年間に心房細動の再発がないか評価をさせていただきます。

(4) 予測される結果(利益・不利益)について

参加いただいた場合の利益・不利益はありません。研究に協力しない場合でも診療に何ら不利益はありません。

(5) 個人情報保護について

研究の発表にあたっては、個人情報を直接同定できるような情報は使用いたしません。情報管理責任者名：循環器内科 部長業務代理 稲葉理

(6) 研究成果の公表について

この研究成果は、学会発表および学術論文として公表される予定です。

(7) 費用について

本研究は当院循環器内科の運営費を用いて行われ、企業からの寄附金などは含まれていません。本研究の実施にあたっては、治験審査委員会で審議され、研究に参加される方に不利益が及ぶことはない判断されました。また、学会発表や論文の公表にあたっては、資金について公表し、研究の透明化を図ってまいります。

また、一般診療において記録された情報を使用させて頂くのみであるため、研究に参加される方に費用はかかりませんし、また謝礼などはお渡ししておりません。

(8) 問い合わせ等の連絡先

研究者連絡先：さいたま赤十字病院 循環器内科

実施責任医師 稲葉理

実施担当医師 稲村幸洋

〒330-8553 埼玉県さいたま市中央区新都心 1-5

病院代表 048-852-1111