

## ～臨床情報・検体の研究利用に関するお知らせ～

『研究課題名 MRI 3D-VANE 法による大動脈プラークの評価』

研究機関名 東邦大学医療センター大橋病院

研究責任者 脳神経外科 職位・氏名 講師・林 盛人

### 【研究の目的】

東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科では、MRI 3D-VANE 法による大動脈プラーク<sup>\*</sup>の評価をすることを目的として本研究を計画しました。

この研究で得られる成果は、脳梗塞の原因究明、適切な治療方針の確立につながります。

\* 大動脈プラーク：動脈硬化によって動脈内膜に脂質などの物質が沈着して盛り上がったもの。

### 【研究対象および方法】

この研究は、東邦大学医療センター大橋病院倫理委員会の承認を得て実施するものです。

対象者：2019年3月1日～2022年4月30日までに東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科、もしくは脳神経内科において、脳梗塞の診断で入院され、経食道エコーおよび頸動脈MRIを受けた患者さん。(約100症例)

方法：診療録(カルテ)から抽出した臨床データを解析し、大動脈プラークの評価を行います。

### 【研究に用いられる試料・情報】

情報：年齢、性別、既往歴、生活習慣歴、頸動脈狭窄の有無、大動脈弓部の不安定プラークの有無及び位置、石灰化プラークの有無及び位置。

### 【研究組織】

代表施設名：東邦大学医療センター大橋病院 研究代表医師：林盛人 役職：講師

### 【個人情報について】

研究に利用する情報は、患者さんのお名前、住所など、個人を特定できる個人情報は削除して管理します。また、今回の研究で得られた成果を、医学的な専門学会や専門雑誌等で報告することがありますが、個人を特定できるような情報を利用することはありません。

本研究に関してご質問のある方、診療情報等を研究に利用することを承諾されない方は、下記までご連絡下さい。その場合でも、患者さんに不利益になることはありません。また、患者さんご本人はもちろん、ご家族等、代諾者の方からのお問い合わせもお受けいたします。

### 【連絡先および担当者】

東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科

職位・氏名：講師・林 盛人

電話：03-3468-1251 内線：7434