

# 研究協力をお願い

昭和医科大学横浜市北部病院では、下記の臨床研究（学術研究）を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は問い合わせ先へ電話等にてご連絡ください。

|   |                     |       |
|---|---------------------|-------|
| 大動脈弓部石灰化の三次元分布と頸部血管狭窄の関連について  |                     |       |
| <b>1. 研究の対象および研究対象期間</b><br>2025年4月1日から2026年4月31日までに昭和医科大学横浜市北部病院にて、頸部～胸部単純CT及び頭部～胸部造影CTを撮影した患者さんを対象としています。   |                     |       |
| <b>2. 研究目的・方法</b><br>動脈硬化による血管狭窄は、血流不足による虚血や遊離したプラークに由来する心筋や肺動脈、脳血管の梗塞という重大なイベントにつながります。よって、動脈硬化を早期早期に発見することが重要です。本研究では、胸部動脈の石灰化と頸部動脈の狭窄について関連性を明らかにし、胸部単純CTから頸部血管の狭窄を事前に把握することを目的としています。 |                     |       |
| <b>3. 研究期間</b><br>昭和医科大学における人を対象とする研究等に関する倫理委員会審査後、委員会から発行される「審査結果通知書の承認日」より、研究実施機関の長の研究実施許可を得てから2026年9月30日まで   |                     |       |
| <b>4. 研究に用いる試料・情報の種類</b><br>患者背景（年齢、性別、診断病名、既往歴、現病歴、併用薬）および臨床検査画像（CT画像より算出した石灰化体積および頸動脈狭窄率）を調査項目とします。   |                     |       |
| <b>5. 外部への試料・情報の提供</b><br>該当いたしません  |                     |       |
| <b>6. 研究組織</b>  |                     |       |
| 研究責任者   | 昭和医科大学横浜市北部病院放射線技術部 | 古屋 里紗 |
| 研究分担者   | 昭和医科大学横浜市北部病院放射線技術部 | 船山 公暉 |
| 研究分担者   | 昭和医科大学横浜市北部病院放射線技術部 | 浦田 尚吾 |
| 研究分担者   | 昭和医科大学横浜市北部病院放射線技術部 | 松本 渉  |
| 研究分担者   | 昭和医科大学横浜市北部病院放射線技術部 | 橘高 大介 |

## 7. 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ください。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ください。また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象者としませんので、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：

所属：昭和医科大学横浜市北部病院 放射線技術部 氏名：古屋 里紗

住所：神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎中央 35-1 電話番号：045-949-7000