

臨床研究に関するお知らせ

宮崎大学医学部附属病院心臓血管外科では、下記の臨床研究を実施しています。皆様には本研究の趣旨をご理解いただき、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

研究課題名：当院における急性A型大動脈解離手術症例の実態と今後の課題

1. 研究の概要

急性 A 型大動脈解離の患者は増加しています。本邦の治療成績は良好とされていますが、なお 10% を超す入院死亡率を示す予後不良の病態で、その対応には改善の余地を残します。都市部では各病院と自治体が協力して大動脈緊急症ネットワークを構築し迅速な対応による治療成績に向上を目指す試みが行われています。一方地方では、都市部に比較して医療機関へのアクセスが不良なことや対応可能な病院も少なく、また病院間の搬送距離も長く、搬送に時間を要することが治療成績に悪影響を与える可能性が考えられます。今回の研究では、当院で手術を行った急性 A 型大動脈解離の患者背景と治療成績を振り返り、地方中核病院における大動脈緊急症に対する現状を明らかにし、今後の課題と対応策を探索するために、本研究を計画しました。

【研究責任者】

宮崎大学医学部外科講座心臓血管外科学分野 古川 貢之

【主任研究者】

同上

【研究分担者】

宮崎大学医学部外科講座心臓血管外科学分野	明利 里彩
同	岩崎 あや香
同	森 晃佑
同	阪口 修平
同	石井 廣人

【連絡先】

宮崎大学医学部外科講座心臓血管外科学分野	TEL 0985-85-2291 (内線) 2217
宮崎大学医学部附属病院外科 医局	TEL 0985-85-9297 (内線) 3038
同	病棟 TEL 0985-85-1769 (内線) 3287
同	外来 TEL 0985-85-9895 (内線) 7203

2. 目的

当院で手術を行った急性 A 型大動脈解離症の患者背景と治療成績を振り返り、地方中核病院における大動脈緊急症に対する現状を明らかにし、今後の課題と改善策を思索することを目的とします。

3. 研究実施予定期間

この研究は、以下の期間において実施されます。

研究機関の長による実施許可日から 2026 年 12 月 31 日まで

4. 対象者

2015 年 5 月から 2025 年 4 月に本院心臓血管外科に入院され、急性 A 型大動脈解離に対して外科的治療（人工血管置換術）を受けられた方が対象となります。

5. 方法

対象となる方のカルテ情報から、入院時の基本情報（年齢、性別、生年月日、住所、血圧、意識レベル、麻痺の有無、併存疾患の有無、灌流障害の有無など）、検査結果（採血、心電図・XP・CT・MRI・冠動脈造影検査などの画像診断情報、心臓エコー検査値など）、発症から当院搬送までの経緯・時間経過・搬送手段等の情報、手術情報、転帰（入院死亡の有無、術後新規脳合併症の有無）等を利用させていただき、これらの情報をもとに転帰とそれに関連する因子を解析し、地方中核病院である当院での治療成績を評価し、今後の改善すべき課題について検討します。

6. 費用負担

この研究を行うにあたり、対象となる方が新たに費用を負担することは一切ありません。

7. 利益および不利益

この研究にご参加いただいた場合の利益・不利益はありません。参加を拒否された場合でも同様です。

8. 個人情報の保護

研究にあたっては、対象となる方の個人情報を容易に特定できないように、数字や記号などに置き換えて使用いたします。

9. 研究に関する情報開示について

ご希望があれば、研究計画および研究方法についての資料を閲覧することができます。ご希望がある場合は、下記連絡先へ遠慮無く申し出てください。ただし、個人情報保護や研究の独創性確保（あるいは、特許に関わる事象）に支障のない範囲内で情報開示を行います。

10. 研究資金および利益相反について

この研究は、研究責任者が所属する診療科の法人運営費で実施します。なお、本研究の研究責任者と分担研究者は本研究に関わる企業および団体等からの経済的な利益の提供は受けていないため、利益相反^{注1)}はありません。

注1) 臨床研究における利益相反とは、研究者が当該臨床研究に関わる企業および団体等から経済的な利益（謝金、研究費、株式等）の提供を受け、その利益の存在により臨床研究の結果に影響を及ぼす可能性がある状況のことをいいます。

11. 研究成果の公表

この研究で得られた研究成果を学会や医学雑誌等において発表します。この場合でも個人を特定できる情報は一切利用しません。

12．参加拒否したい場合の連絡先

この研究に参加したくない(自分のデータを使ってほしくない)方は下記連絡先へ遠慮無く申し出て下さい。しかしながら、データ解析後、もしくは学会等で発表後は途中辞退することができない場合もあります。

13．疑問、質問あるいは苦情があった場合の連絡先

この研究に関して疑問、質問あるいは苦情があった場合は下記連絡先へ連絡をお願いいたします。

宮崎大学医学部附属病院心臓血管外科

氏名 古川貢之

電話：0985-85-2291

FAX：0985-85-5563