

## 《研究課題名》

急性 A 型大動脈解離の患者における、齲歯、歯周病と術後合併症、死亡率の関係

## 《研究対象者》

2016 年 1 月 1 日から 2022 年 12 月 31 日における滋賀医科大学付属病院の循環器内科・心臓血管外科において「急性 A 型解離」と診断され手術を施行した患者さん

## 研究協力をお願い

滋賀医科大学において上記研究課題名の研究を行います。この研究は、対象となる方の滋賀医科大学で既に保有している情報を用いて行う研究であり、研究目的や研究方法は以下の通りです。情報の使用について、直接ご説明して同意はいただかず、このお知らせをもって説明に代えさせていただきます。対象となる方におかれましては、研究の主旨・方法をご理解いただきますようお願い申し上げます。

なお、本研究への情報の提供を希望されない場合、あるいは、本研究に関するご質問は下記（８）の問い合わせ先へご連絡ください。

### （１）研究の概要について

## 《研究課題名》

急性 A 型大動脈解離の患者における、齲歯、歯周病と術後合併症、死亡率の関係

《研究期間》 滋賀医科大学学長許可日～2026 年 10 月 30 日

《研究責任者》 滋賀医科大学 心臓血管外科 鈴木友彰

### （２）研究の意義、目的について

## 《意義》

歯周病、齲歯が心臓、大血管の手術の手術成績に関係していることは知られています。過去には弁膜症と齲歯の関係、冠動脈疾患と齲歯の関係について報告されていますが、急性大動脈解離の手術成績が齲歯とどのような関係になっているのか報告はいまだありません。そのため急性 A 型大動脈解離の患者さんにおける、歯周病・齲歯と術後合併症、死亡率の関係について明らかにします。

## 《目的》

口腔内衛生と急性 A 型大動脈解離がどのような関係になっているのかを調査します。

患者さん背景

歯科口腔環境

治療成績

### （３）研究の方法について

## 《研究の内容》

滋賀医科大学において、研究期間中に急性 A 型大動脈解離と診断された患者さんを対象とします。

患者さんカルテ記録より、データを抽出します。SPSS を用いて齲歯の有無と上記治療成績の関係を明らかにします。

研究期間については、統計にかかる時間を考慮し 2026 年 10 月 30 日までとしました。

## 《利用し、又は提供する情報の項目》

患者さん背景（年齢、性別、身長、体重、術前検査所見、既往歴、薬物）

歯科口腔環境（残存歯の数、齲歯の有無）

治療成績（致死率、肺炎発生率、心筋梗塞発生率、灌流障害発生率、脳梗塞発生率、対麻痺発生率、腎不全発生率、肝不全発生率、気管切開施行率）

#### （４）個人情報の取扱いについて

本研究を実施するには、あなたの情報から、個人を特定できる情報（氏名、生年月日、住所等）は削除し、代わりに本研究用の ID を付けることで、その情報が誰のものであるか分からない状態にします。ただし、必要な場合に個人を特定できるように、対象となる方とその方の情報を結び付けることができる対応表を作成いたしますが、この対応表は施錠できる場所で担当者によって厳重に管理されます。

#### （５）研究成果の公表について

本研究の成果は学会発表、学術雑誌およびデータベースなどで公表します。公表の際には個人が特定されることがないように、十分配慮いたします。

#### （６）研究計画書等の入手又は閲覧

本研究の対象となる方又はその代理人の方は、希望される場合には、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で本研究に関します研究計画書等の資料を入手・閲覧することができます。ご希望の場合には、下記（８）の問い合わせ先へご連絡ください。

#### （７）利用又は提供の停止

本研究の対象となる方又はその代理人の求めに応じて、対象者の方の情報を本研究に利用（又は他の研究に提供）することについて停止することができます。停止を求められる場合には、下記（８）にご連絡ください。

#### （８）本研究に関します問い合わせ先

担当者：滋賀医科大学 心臓血管外科 教授・鈴木友彰

住所：520-2192 滋賀県大津市瀬田月輪町

電話番号：077-548-2244