

研究協力をお願い

岐阜県総合医療センターでは、下記の臨床研究を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。皆様のご理解とご協力を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、下記のお問い合わせ先までお願いいたします。

なお、研究への参加をお断りになった場合でも、将来にわたって当センターにおける診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

研究名：エキシマレーザー冠動脈形成術 (ELCA) による冠動脈プラークの組織特性の変化の検討

1. 研究対象者および研究対象期間

2017年4月1日～2022年3月31日までに岐阜県総合医療センターにおいて虚血性心疾患にてエキシマレーザー冠動脈形成術 (ELCA) を行った患者さん。

2. 研究目的・方法

目的

エキシマレーザー冠動脈形成術 (ELCA) はレーザー光を冠動脈プラーク照射した血行再建を行う方法です。レーザーにより動脈硬化の性状が変わるといわれておりますが、臨床実地での報告は少ないです。そこで我々はカテーテル手技中に用いた血管内超音波の所見を手技の前後で比較しその変化を検討します。

方法

組織性状の観察が可能な血管内超音波 (IB-IVUS) による動脈硬化の観察を ELCA の手技前後を IB-IVUS の所見と臨床的背景などについて後方視に検討を行います。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

以下の情報について、診療録より取得します。これらは日常診療で用いている項目です。

年齢、性別、身長・体重・BMI、併存疾患、飲んでいるお薬、術前検体検査、心エコー検査所見、心臓カテーテル検査所見、IVUS 所見、画像検査、手術記録、手術画像、術後の有害事象、その他医療者記載情報

4. 個人情報の取り扱い

お名前、住所などの個人を特定する情報につきましては厳重に管理を行い、学会や学術雑誌等で公表する際には、個人が特定できる情報は一切使用しません。