

当センターでアンモニア PET 検査を受けられた患者様・ご家族の方へ

## 研究協力をお願い

当センターでは、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、日常診療で得られた以下の診療情報を研究データとしてまとめるものです。研究のために、新たな検査などは行いません。この案内をお読みになり、ご自身またはご家族がこの研究の対象者にあたると思われる方で、ご質問がある場合、またはこの研究に診療情報を使ってほしくないのご意思がある場合は、遠慮なく下記の担当者までご連絡ください。ご質問やお申し出による不利益は一切ございません。

ただし、すでに解析を終了している場合には、研究データから情報を削除できない場合がありますことをご了承ください。ご理解のほどを何卒よろしくお願いいたします。

### 【対象となる方】

2019年7月～2027年3月の間にアンモニア PET を受けた患者様

### 【研究課題名】

アンモニア PET による虚血性心疾患の病態解明と予後予測指標としての有用性

### 【研究責任者】

国立循環器病研究センター 放射線部医師 立石 恵実

### 【研究の目的】

アンモニア PET は心筋虚血を診断し、心筋血流量を測定することができます。アンモニア PET を用いることで虚血性心疾患の更なる病態解明を行い、予後予測指標としての有用性を調査いたします。これにより早期診断、早期治療介入が可能になると考えております。

### 【利用する診療情報】

1. 基本情報：診断名、年齢、性別、身長、体重、心拍数、血圧、自覚症状、既往疾患（手術歴、治療歴を含む）、冠危険因子、内服薬、喫煙歴、飲酒歴、家族歴、検査・治療計画/実施内容
2. 画像検査所見：心臓 MRI/CT/エコー/心筋シンチグラフィー/PET/カテーテル検査
3. 心電図検査・運動耐容能検査所見
4. 血液・尿検査データ：腎機能、肝機能、心筋逸脱酵素、BNP、CRP、血算、脂質検査、HbA1c、グリコアルブミン、尿中微量アルブミン、凝固機能
5. 予後（撮影後5年時点まで死亡・心血管疾患に関連する事象）

**【情報の管理責任者】**

国立循環器病研究センター 理事長

**【研究期間】**

研究許可日より2033年3月31日まで（予定）

**【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、個人が特定できないような形で使用いたします。なお将来、研究計画書を変更したり、この研究で得られた情報を二次利用したりする可能性があります。その場合はいずれも研究倫理審査委員会と研究統括管理責任者の承認を受けて実施し、個人情報の厳重な管理を行います。また、二次利用する際に文書を公開する場合は、国立循環器病研究センター 公式サイト (<http://www.ncvc.go.jp>) の「実施中の臨床研究」のページに掲載いたします。

**【問合せ先】**

国立循環器病研究センター 放射線部医師 立石 恵実（たていし えみ）

電話 06-6170-1070(代表)