

(臨床研究に関する公開情報)

長崎医療センターでは、下記の臨床研究を実施しております。この研究の計画、研究の方法についてお知りになりたい場合やお問い合わせなどがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。なお、この研究に参加している他の方の個人情報や、研究の知的財産等は、お答えできない内容もありますのでご了承ください。

[研究課題名] アミロイド PET 検査受託に特化した地域連携モデルの構築

[研究責任者] 診療放射線部 副診療放射線技師長 日高 智子

[研究の背景]

近年、アルツハイマー病の新しい治療薬が使用できるようになり、脳にたまったアミロイド β という物質を調べる「アミロイド PET 検査」を受ける方が増えています。しかし、この検査を実施できる医療機関は限られており、検査を希望する患者さんに適切に対応できる体制づくりが求められています。

当院では、他の医療機関から依頼を受けてアミロイド PET 検査を行っています。検査をより円滑に実施するため、専用の予約枠の設置や予約方法の見直し、検査結果を数値で評価する定量解析の導入などの取り組みを行っています。

[研究の目的]

当院で実施しているアミロイド PET 検査において、検査体制の整備や検査結果を数値で評価する定量解析の導入が、検査を円滑に行うことや地域の医療機関との連携にどのような影響を与えたかを調べます。また、認知機能検査の結果とアミロイド PET 検査の結果との関連について検討し、より適切な検査や診療に役立てることを目的としています。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

西暦 2025 年 7 月 1 日から西暦 2026 年 6 月 17 日の間に長崎医療センターでアミロイド PET 検査を受けられた方

●研究期間：倫理審査委員会承認日から西暦 2026 年 11 月 5 日まで

●利用する検体、カルテ情報

【検体】：該当なし

【カルテ情報】

- ・検査時の臨床所見（年齢、性別、MMSE^{*1}、CDR^{*2}）

- ・アミロイド PET 検査の検査結果（視覚評価結果、Centiloid 値^{*3}（CL））
- ・画像検査（アミロイド PET 検査）
- ・検査紹介医療機関の所在地（市区町村または二次医療圏単位）

*1 MMSE (Mini-Mental State Examination)：認知機能評価

*2 CDR(Clinical Dementia Rating)：臨床的認知症尺度

*3 Centiloid 値：脳内のアミロイド β 蓄積量を世界共通の基準で数値化するための標準化指標。アミロイド β の集積の程度を 0 から 100 のスケールで示す。

●検体や情報の管理

カルテ情報は、長崎医療センター内で集計、解析が行われ、研究責任者が責任をもって適切に管理いたします。この研究は、長崎医療センターのみで行われます。

[個人情報の取扱い]

研究に利用する個人情報は、お名前、住所など、個人を直ちに判別できる情報は削除し、研究用の番号を付けます。また、研究用の番号とあなたの名前を結び付ける対照表を当院の研究責任者が作成し、診療情報との照合などの目的に使用します。対照表は、情報管理者が責任をもって適切に管理いたします。

情報は、当院の研究責任者が責任をもって適切に管理いたします。研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も個人を直ちに判別できるような情報は利用しません。

ご自身の試料や情報を研究に使わないでほしいと希望されている方も、下記の連絡先までご連絡ください。なお、研究への使用の拒否の意思を表明されても、国立病院機構長崎医療センターにおける診療には全く何の影響もなく、いかなる意味においても不利益を被ることはありません。

[問い合わせ先]

国立病院機構長崎医療センター

診療放射線部 副診療放射線技師長 日高 智子

電話番号：0957-52-3121（代表）