

済生会山形済生病院で診療を受けられた皆様へ

当院では、下記の臨床研究を実施しております。  
本研究の対象者に該当する可能性のある方で、情報を研究目的に利用、または提供されることを希望されない場合は、下記の間合わせ先にお問合せください。

|                     |                                                                                              |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 管理番号                | 613                                                                                          |
| 研究課題名               | 脳アミロイド PET における Segmentation z-score 解析の有用性                                                  |
| 本研究の目的              | 特に局所的な集積パターンを示すアルツハイマー病に対して Segmentation z-score 解析の有用性を検討する                                 |
| 対象者                 | 2024 年 8 月以降当院で脳アミロイド PET を受けた患者                                                             |
| 研究代表者               | 青山和弘                                                                                         |
| 当院の研究責任者            | 木村純一                                                                                         |
| 実施（予定）期間            | 2024 年 8 月～2027 年 12 月<br>ただし、症例数によっては前後する可能性あり                                              |
| 研究方法                | すでに検査済みのものを含め、脳アミロイド PET 検査データを Segmentation z-score 解析し、陽性/陰性判定、Centiloid scale との関係性を検討する。 |
| 研究に用いる<br>試料・情報の種類  | PET-CT 画像、画像解析結果（Centiloid scale、z-score）<br>陽性/陰性判定結果、患者情報（年齢・性別）                           |
| 外部への試料・<br>情報の提供・公表 | 関係学会での研究発表を予定している<br>開示するのは統計学的に処理したデータのみで個人特定は不可能<br>ただし、代表的な症例提示に画像を使用する可能性がある             |
| 個人情報の取扱い            | 統計学的データのみ使用する<br>臨床画像を提示する際は匿名化し個人特定不可能なものを使用する                                              |
| 利益相反                | 現在のところ開示すべき COI はないが、基礎実験で使用する phantom を日本メジフィジックス株式会社、GE ヘルスケアジャパンより無償貸与をうける可能性がある          |
| お問合せ先               | 済生会山形済生病院 放射線部 青山和弘<br>023-682-1112 （PET-CT センター）                                            |