書式７

アミロイド PET 検査　同意書

1. アミロイド PET 検査について

　アルツハイマー病の原因物質と考えられているアミロイドが脳内に溜まっているかどうかを調べる検査です。アミロイド PET 検査により認知症の原因がアルツハイマー病かどうかを、より正確に診断できます。アミロイドが溜まっている場合、認知症の原因がアルツハイマー病である可能性が高くなります。ただしアミロイドが溜まっていてもアルツハイマー病になるとは限りません。アルツハイマー病以外の認知症や正常な高齢者にもアミロイドが溜まる場合があります。アミロイドが溜まっていない場合、認知症の原因がアルツハイマー病である可能性が低いと考えられます。

2. 安全性について

　血圧上昇、悪心、胸部不快感、頭痛やめまいが現れることがあります。非常に稀ですが、呼吸困難など生命に関わる重篤な症状が出ることもあります。症状があるときはすぐにお知らせください。

3. 放射線被ばくについて

　放射性物質を含むお薬を注射しますので、微量ですが放射線被ばくがあります。お薬による被ばくは約4.8 mSv（ミリシーベルト）であり、アミロイドPETではCTも撮影しますのでCTによる被ばくが2 mSv程度加わります。この程度の被ばく線量では皮膚炎や脱毛などの急性の放射線障害が起きることはありません。微量の放射線被ばくでもがんになるリスクが上がるとされていますが、アミロイドPET検査によるがんの発生リスクは喫煙・食事・ウィルスや環境汚染物質など一般の生活環境における発がんリスクに比べはるかに小さいと見積もられています。

　検査後もからだから微量の放射線が出ますので、検査当日は乳幼児や妊婦との密接な接触は避けてください。妊婦の方や妊娠の可能性がある方には検査を行いません。授乳中の方は、検査後24時間授乳を中止してください。

４．データの研究利用について

　病歴や画像データなどの情報をプライバシーに十分配慮したうえで医学の発展のために利用する場合があります。情報の提供を望まれない場合、お申し出ください。その場合でも、いかなる不利益も受けません。また提供を承諾された場合でも後日、提供を望まないと判断されたときにはいつでも承諾を撤回できます。

５．検査のキャンセルについて

　予約日時にご来院出来ない場合は、前日（土曜、日曜、祝祭日を除く）の午後３時までに下記にご連絡ください。検査に用いるお薬は数時間で効力が消滅してしまうため、当日のキャンセルはできません。当日のキャンセルやご連絡がなく検査に来られなかった場合、お薬代（約200,000円）を請求させていただきます。

東近江市蒲生医療センター　院長殿

　私は、アミロイドPET検査の説明を受け、その内容を理解した上で検査を受けることに同意します。

同意日　　年　　月　　日

　本人・代理人（患者様との関係：　　）　氏名 ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

東近江市蒲生医療センター放射線科　０７４８－５５－１１７７