# <sup>68</sup>Ga-PSMA PET/CT 検査説明書

68Ga-PSMA PET/CT検査について、下記の事項をご理解ください。

## 1. 検査について

この検査は「PSMA 標的療法の前立腺がん患者への適応判定の補助」を目的とする検査です。 前立腺がんに多く存在する前立腺特異的膜抗原(PSMA)に結合する放射性物質のついた薬剤 (68Ga-PSMA)を注射して PET/CT 装置で撮影を行うことにより、がん細胞の位置を特定し がんを診断する検査です。

## 2. 検査の注意点

- ① 検査時間に合わせて薬剤を準備するため、受付時間は必ずお守りください。
- ② 検査前の絶食や服薬の制限はありません。
- ③ 仰向けで検査撮影します。痛みや閉所恐怖症などで撮影が難しい方は事前に主治医と相談の上、検査に必要な薬をお持ちください。当センターでの処方はできません。
- ④ 抗不安薬などの眠気やふらつきの副作用がある薬を服用して検査される方は、ご自身での 車の運転はおやめください。
- ⑤ 検査終了当日は、妊産婦や乳幼児との密接な接触はお控えください。
- ⑥ 介護が必要な方やお一人で待機できない方は、検査終了までの付き添いをお願いします。

#### 3. 検査実施手順

- 受付 1階で受付後、2階でお待ちください。
- ② 更衣 金属を含む装身具を外して、検査着に着替えてください。 (入れ歯、カイロ、ウィッグ、ヘアピン、貴金属類、持続血糖測定センサーなど) 過度な化粧や香料はお控えください。
- ③ 問診 身長・体重・血圧測定、問診票の確認を行います。
- ④ 注射 検査薬剤を静脈注射します。
- ⑤ 安静 飲水しながら、約1時間安静にします。
- ⑥ 撮影 排尿後、約40分間撮影を行います。
- ⑦ 休憩 体内の薬剤の量が減るまで、約20分間休憩をとります。
- ⑧ 会計 更衣後、1階受付にて会計をお済ませください。検査は約2時間半かかります。

## 4. 検査結果について

すみやかに紹介元医療機関にお届けいたします。後日紹介元の担当医師より説明をお聞きください。

#### 5. 検査の安全性について

薬剤と PET/CT 撮影により放射線被ばくがわずかにありますが、胃の X 線検査や通常の CT 検査等と同程度です。また、この検査で使用する薬剤には重篤な副作用の報告はありません。

### 6. 検査データの医学的活用について

この検査により得られたデータは、個人が特定されないよう十分配慮した上で、今後の医学の発展のため利用させていただくことがあります。

そのため金沢大学附属病院と当センターとの間で診療情報を共有させていただきます。

## 7. 金沢大学附属病院との診療連携について

当センターは金沢大学附属病院と PET/CT 検査について診療連携を行っています。

金沢大学附属病院を受診された場合には、当センターの検査結果を金沢大学附属病院でも参照できるようにしております。

金沢大学附属病院との診療連携を希望されない場合は、PET/CT 検査同意書(別紙)にご記入ください。

#### 8. 検査料金について

保険適用自己負担3割の場合、約17万円です。

現金またはクレジットカード一括払いがご利用いただけます。

※被保険者の所得区分などにより窓口負担額の変更があります。

#### 9. 検査のキャンセルについて

都合により検査をキャンセルされる方は、紹介元医療機関にご相談の上、必ずご連絡ください。 (フリーダイヤル 0120-960-255 ※土日祝、年末年始の休業日を除く。)

検査薬剤は使用期限の非常に短い特殊な薬剤で、その薬剤費は約20万円となります。

そのため、無断キャンセルや受付時間に遅れるなど薬剤が使用できなくなった場合は薬剤費の 100%(約20万円)をキャンセル料として申し受けます。

<u>当日キャンセル等で薬剤が使用できる場合もキャンセル料を請求させていただく場合がありま</u>す。

#### 10.緊急電話連絡について

不意の装置不調や検査薬剤の製造や配送に遅れが生じた場合は、時間通りに検査ができずに検査日を延期せざるを得ない場合があります。

そのような際には、ご連絡いたしますので何卒ご了承ください。

申込のキャンセルや変更、各種お問い合わせは下記へご連絡ください。



医療法人社団

## 金沢先進医学センター

〒920-0934 金沢市宝町 13-1 (金沢大学附属病院敷地内) TEL076-255-3311 / FAX076-260-8828

フリーダイヤル 0120-960-255

受付時間 / 月曜~金曜8:30~17:00 (土日祝·年末年始除<)