



PET-CT検査を受けられる方へ



PET-CT 検査では、FDG(フルオロデオキシグルコース)という検査薬を静脈注射し撮影します。

注射以外は痛みがなく、苦痛はほとんどない検査です。

被ばく量は、日常生活において1年間に自然界から受ける被ばくと同じくらいです。

そのため、PET-CT 検査による放射線の被ばくは、身体にはほとんど害がありません。

検査受付時間は (:) です
(:) に PET 核医学センター (11E) へお越し下さい。

* 検査薬剤は投与時間が決められていますので、時間を守って来院して下さい。

* 前日の午前中 (検査日が月曜日の場合は、前週の金曜日の午前中) に飯塚病院・画像診療科より体調確認のためにお電話をさせていただきます。

【検査を受ける前の注意事項】

① 検査の6時間前から絶食です。

□ 午前検査の方は**朝絶食**



□ 午後検査の方は**昼絶食**(午後から検査の方の朝食は、**通常の半分量以下**で、**7時30分**までに食べ終わって下さい。その後、絶食です)

② 水分制限がない方はお茶や水を通常通りお飲み下さい。

* 但し、糖分の入ったジュースなどは飲めません



③ 糖尿病以外の薬は通常通り服用して下さい。

* 糖尿病治療中の方は、
検査当日朝の血糖降下剤服用やインスリン注射はできません。
くわしい事はかかりつけ医に確認をしてください。

④ 検査前日から検査が終わるまでは安静が必要です。

* PET-CT 検査に使用する薬剤は活動する筋肉に集まります。
運動はしないで下さい。
声帯にも集まりますので、大声や長時間の会話、カラオケ等
飴玉やガムを噛むことも厳禁です。



⑤ 授乳中の方は、検査後 24 時間の授乳は避けて下さい。

⑥ 検査後 12 時間は乳幼児との密接な接触を避けてください。

⑦ PET-CT 検査は個室での安静時間があります。介助を要する方(一人で個室での安静が保たれない・ナースコールが押せない・自分で水分がとれない・一人でトイレに行く事が出来ない等)は付きそいが必要です。

この場合付き添いの方もごく少量ですが被ばくします。

* 妊娠中・妊娠の可能性のある方・未成年は付き添えません。

検査当日の流れ

★検査時間は安静時間も含めて2～3時間です。

★検査が終わるまでは検査室を出ることはできません。

★注射を行った後は指定されたお部屋とトイレ以外は行けません（ロッカーに行くこともできません）

受付

自動受付機で受付票が発行されます

PET・核医学センター11Eへ移動

更衣

- ◆ 専用の検査衣に着替えます。金属・ボタン・義歯などは外しておいて下さい。荷物はすべてロッカーに預けて頂きます。（金具の付いていないTシャツなどは着用可）
- ◆ 身長・体重測定を行います。

案内

- ◆ 検査の流れを説明します。その後、看護師より待機室へご案内し検査の準備をします。
- ◆ 個室には安全確認のため監視カメラを設置しています。

血糖測定 検査薬(FDG)投与

- ◆ 予約時間になりましたら血糖検査を行い、検査薬を注射します。

待機室



- ◆ お部屋で約1時間お待ち頂きます。
- ◆ トイレには自由に行かれてかまいません。
- ◆ 画像を見やすくするために、ペットボトルのお水を積極的に飲んで下さい。
- ◆ ご用件のある場合はナースコールを押してください。
- ◆ 会話や読書・携帯電話の使用はお控え下さい。

排尿



- ◆ 画像を見えやすくするために、撮影直前に排尿をします。
- ◆ 尿の飛散を防ぐため、**洋式トイレに座って**排尿して下さい。

撮影 1回目



- ◆ 撮影時間は30分程度です

待機室



- ◆ 待機室にて約40分お待ち頂きます。

撮影 2回目 (必要時)



- ◆ 撮影時間は30分程度です

検査 終了

- ◆ お疲れ様でした。待機室で飲んだお水は、持ち帰らないようお願いいたします。
- ◆ 結果は後日、説明をお受け下さい。

検査料金について

*色々な条件がありますので以下は目安となります。

- ①保険適応の場合・・・自己負担額 約 30,000 円程度 (3割負担の場合)
*CTなどの検査順序により異なります
- ②自由診療の場合・・・自己負担額 約 100,000 円程度
*保険適応の可否はかかりつけ医師へお尋ね下さい。

検査のキャンセルについて

PET-CT 検査では、受診される方に合わせて高額な薬剤を取り寄せています。

そのため、キャンセルを希望される場合は、必ず**前日の 12:00 まで(月曜日の検査の方は、前週の金曜日 12:00 まで)**にご連絡ください。

※患者さんご自身のご都合により検査を急遽キャンセルされ薬剤が使用できなくなった場合は、当該薬剤の費用相当を自己負担して頂く場合がございます。ご了承下さい。

- 患者さんご自身の不注意で前処置が守られず検査ができなかった場合
- 検査予定日に来院されなかった場合
- 期限までにご連絡がなく、キャンセルまたは延期となった場合
- 検査開始直前、開始後に検査を拒否された場合

【検査についてのお問い合わせ】

飯塚病院 画像診療科 PET・核医学センター

〒820-8505 福岡県飯塚市芳雄町 3 番 83 号

電話番号:0948-88-4582(直通) 8:30~16:30

FAX 番号:0948-22-3877(画像診療科)

URL:<http://aih-net.com/medical/depart/housya/>