

検診をお受けになる方へ

PET検査とは

PET検査では放射線を微量に放出する薬剤を静脈注射し、体内に分布する様子を撮影します。当院では同時にCT撮影を行い、位置・形態情報を合わせることによって、より詳細な画像診断を行うことができます。

使用する薬剤

本検査では¹⁸F-FDGという放射性薬剤を用います。ブドウ糖とほぼ同じ性質を持ち、副作用が出ることは無いとされています。

被ばく

PET-CT検査の被ばく量は、一般に体幹部のCT検査と同等とされており、医学的に問題となる可能性はきわめて低いと考えられています。

料金

自費検診の方は8万8千円の個人負担となります。

キャンセルされる場合について

予約日時に来院できない場合は前日の正午(平日)までに必ずご連絡ください。本検査で使用する薬剤は非常に高額で、ごく短時間で効果がなくなってしまいます。連絡なくキャンセルされた場合、無駄になったお薬の費用(約5万円)をご負担いただきます。

PET検査で診断できる病気について

PET検査は特定のがんなどの病気については高い検出精度がありますが、全てのがんがわかる検査ではないことをご理解ください。

PET-CT検診 同意書

私はPET-CT検診の内容および検査の限界、これに伴う危険性、注意事項などについて理解しましたので、検査を受けることを同意します。

_____年 _____月 _____日

ご署名: _____

代理人: _____ (続柄)

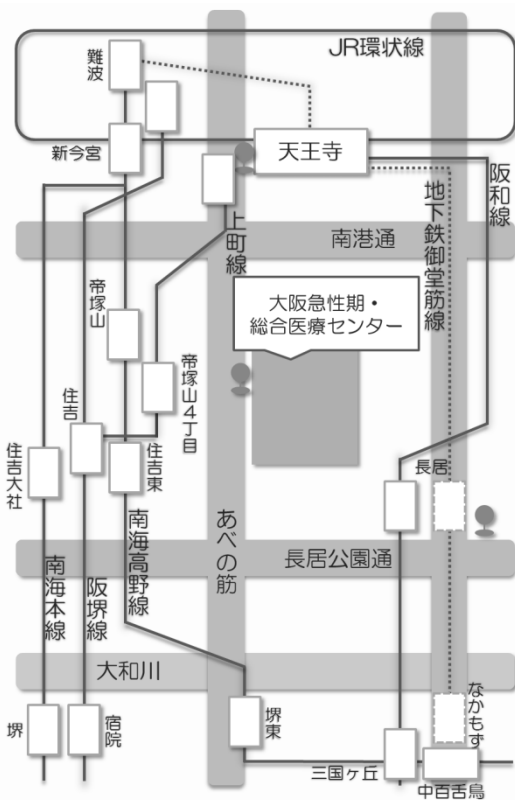
検査の流れと注意事項(1)

検査当日は予約時間の30分前までに会計窓口で支払いを済ませて

RI(核医学)・PET受付にお越しください。

ご用意いただくもの

- PET-CT検診予約票
- PET-CT検診同意書
- 診察券
- 会計ファイル(同封のオレンジ色のファイル)



当院へのアクセス



JR阪和線
地下鉄
南海電鉄
阪堺電気鉄道

長居駅より徒歩18分
長居駅より徒歩20分
帝塚山駅より徒歩15分
帝塚山4丁目駅より徒歩10分



市バス

あべの橋(天王寺)より
62/67号「住吉車庫前」行き
63号「浅香」行き
64号「おりおの橋」行き
府立総合医療センター前 下車すぐ



お車

あべの筋「府立病院前」交差点すぐ

検査の流れと注意事項(2)

※検査時間はおおむね3時間くらいです。
下記の時間は標準的なもので、状況に応じて変動します。

検査前日～



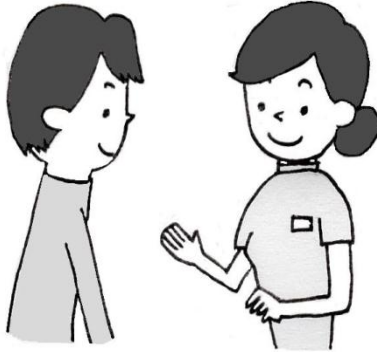
前日より激しい運動や作業、
飲酒はお控えください。

検査前6時間は絶食です。
水やお茶に限り飲んでいただ
いて結構です。

前日、当日はできるだけ下剤
の服用を避けてください。

受付・問診

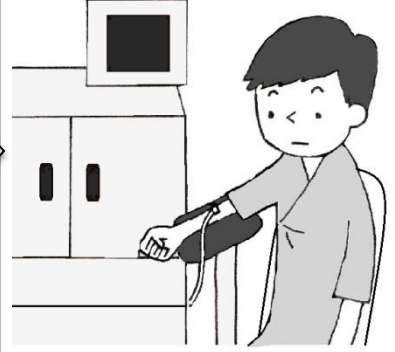
(20分)



受付後に更衣をしていただき、
問診、血糖値測定を行います。

注射

(10分)



腕の静脈に注射し、お薬を
投与します。

安静

(60分)



待機室にて1時間安静にして頂
き、この間に用意したお水を飲ん
でいただきます。

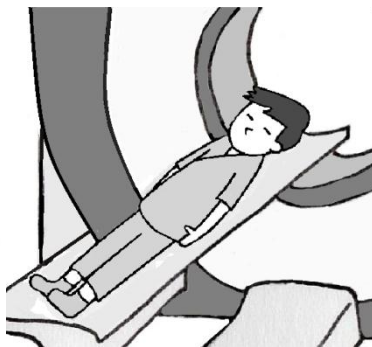
※安静中は立ち歩いたり、
読書、携帯電話の使用をしな
いようにしてください。

※安全に待機していただける
よう、カメラモニターがつい
ています。安心してお休み
ください。

※ご用がありましたら備え付け
のインターホンにてお話し
いただけます。

撮影・待機

(撮影30分-2回)
(待機30分)



排尿後1回目の撮影を行います。
その後30分間待機し、2回目の
撮影を行います。

※ご案内する際、従事者の被ばく
低減のために必要以上の
接触を控えさせていただく
場合があります。

帰宅

本日の検査は終了です。
できるだけ他の方との接触を
避け、すぐにご帰宅ください。

結果

結果説明予定日に、1階の
再来受付機で手続きを済ませ、
地下1階の放射線外来受付に
お越しください。

結果説明にお越しになれない
場合は、結果を郵送させてい
ただくこともできます。