

PET-CT検査（がん検診）をお受けになる方へ

来院時間	<ul style="list-style-type: none">・受付時間の10分前にはお越しください。・PET検査は完全予約制です。 予約時間より遅れてご来院されますと、検査ができないことがあります。 予約時間までにご来院できない場合は当センターまでご連絡ください。
所要時間	<ul style="list-style-type: none">・2時間半～3時間半です。※コースにより異なります。
食事	<ul style="list-style-type: none">・予約時間の6時間前までにお済ませください。 予約時間の6時間以内に食事をされた場合は、検査ができません。 お水・お茶は制限なくお飲みいただけます。
薬	<ul style="list-style-type: none">・検査当日のお薬はお飲みいただけます。 糖尿病薬は予約時間の6時間前から内服をお控えください。
運動	<ul style="list-style-type: none">・検査前日及び当日は、激しい運動などはお控えください。 検査結果に影響が出る場合があります。
更衣	<ul style="list-style-type: none">・お着替えはなく、私服のまま検査を行います。華やかな装飾の洋服は、なるべく避けてご来院ください。（ボタン・ファスナーは問題ありません）・ベルト・時計・アクセサリー類・入れ歯は外して撮影します。
問診	<ul style="list-style-type: none">・PET検査前に問診を行います。 予約確定メールより事前入力ができます。できるだけお早めにご回答ください。
結果	<ul style="list-style-type: none">・受診後7～10日で郵送でお届けします。・結果の説明を希望される場合は、後日に説明外来をお受けいただくことができます。・悪性腫瘍の診断を受けていたり、現在治療中の方は、当センターからの結果説明はお受けいただけません。主治医に検査結果をお持ちいただき、説明をお受けください。 <結果説明外来> 火曜日・金曜日の午前。完全予約制。検査当日には結果説明は行っておりません。
キャンセル・変更	<ul style="list-style-type: none">・お早めにご連絡ください。<キャンセルについて> 前日キャンセル：検査費用の半額を申し受けます。 当日キャンセル：検査費用の全額を申し受けます。 （日曜・祝日・年末年始等の休業日は計算除外）<日程変更について> 2回までは無料です。前日・当日でもキャンセル料は発生しません。 ただし、3回目以降はキャンセル料が発生します。
お支払い	<ul style="list-style-type: none">・当日現金、または各種クレジットカードもご利用いただけます。（一括払いのみ）

<p>体調不良時の 連絡のお願い</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・検査前日や当日に、発熱や咳などの症状がある場合は、必ず事前にご連絡・ご相談ください。感染症の疑いや37.5度以上の発熱などがある場合には、当センターの判断により、検査を延期させていただきます。
<p>その他</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・検査前7日以内のバリウム検査は、お控えください。検査に支障をきたすことがあります。 ・検査当日に点滴・注射などを受ける場合は、事前に当センターにご確認ください。 ・2か月以内に予防接種を受けた場合は、検査当日にお知らせください。 ・お子様連れ（おひとりで待合フロアで待てない年齢）はご遠慮ください。
<p>糖尿病の方</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・空腹時血糖値が200mg/dl以上で検査中止となる場合があります。検査前の血糖値が高い場合は、医師の判断で検査実施の可否を決定します。 ・糖尿病薬は予約時間の6時間前から内服をお控えください。 予約時間の6時間以内に糖尿病薬を内服された場合は検査が出来ません。 ・インスリン注射は予約時の指示に従ってください。 ・持続グルコース測定器（FreeStyleリブレセンサーなど）をご使用中の方は、撮影中は取り外していただきます。測定器に影響が出ることがあります。
<p>お付き添いが 必要な方</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・医療従事者の放射線被ばくが法律で定められた限度を越えないようにするため、原則として、検査中はスタッフがトイレや移動などの介助につくことは出来ません。 <u>車いす使用・ふらつきがある・ひとりでトイレの使用が難しい・認知機能低下・1年以内のてんかん発作・未成年の方にはお付き添い・介助をお願いしています。</u> <div style="background-color: #e0f2f1; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>お付き添いされる方は下記の点をご承諾ください。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.検査時間は約2時間半～3時間です。その間は検査室内でのお付き添いをお願いします。 2.お付き添いの方も一般の健康診断で行うような胸部レントゲン写真1～2枚程度の軽微な被ばくを受けることがありますが、日常生活には影響ありません。 3.未成年・妊娠中の方以外でお願いします。お子様連れもご遠慮ください。 </div> <p>※受診される方の確認（お付き添い・介助など）のため、当センターよりご連絡させていただく場合がありますが、ご了承ください。</p>
<p>酸素を使用中 の方</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・原則、ご自身の酸素をご使用いただきます。 当センターでの酸素補充はできませんので、帰宅までに必要な酸素量をご持参ください。
<p>当日持参して いただくもの</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> お薬手帳 ※服用しているお薬がある方 <input type="checkbox"/> 交換用のオムツ・尿パッドなど ※ご使用中の方のみ <input type="checkbox"/> ペースメーカー手帳・除細動器（ICD）手帳 ※対象の方のみ <input type="checkbox"/> 鎮痛剤（痛み止め）、安定剤など ※検査中に内服をご希望の方 <input type="checkbox"/> コンタクトケース・コンタクトレンズ（使い捨ての方）※MRI検査を受ける方でご使用の方のみ

PETがん検査 当日の流れ

① 受付



受付でお名前を申し出てください。
受付後、ロッカーに持ち物等をお預けいただきます。



② MRI 撮影



頭部MRI/MRA撮影時間は、**約30分**です。
(Bコース・Dコースの方のみ)



③ 問診



看護師より問診と検査説明があります。
身長・体重・血圧・血糖値を測定します。



③ 注射



点滴の管を入れ、静脈内に検査薬（FDG）を
注射します。



④ 安静



検査薬（FDG）が全身に行きわたるまで、
約60分お待ちいただきます。



⑤ PET 撮影



撮影時間は**約20分**です。



⑥ 回復



体内から検査薬の放射線が減るまで、
約30分お待ちいただきます。



⑦ 会計



検査終了後、お会計となります。



PET-CT 検査（がん検診）に関する説明書

検査を受ける際に、以下の点をご理解、ご了承ください。

1. 安全性

ごく少量の放射性物質を注射します。この注射によるアレルギー反応は極めて稀です。
放射線の被ばくは少量で、放射線障害を心配する必要はありません。
この放射線の半減期は **110 分** ですので、およそ 2 時間は放射線管理区域でお過ごしいただきます。
その後は通常の生活にお戻りいただけます。

2. 利点と欠点

この検査の利点は多くのがんを発見できることです。しかし、条件によっては発見されにくいこともあります。炎症や正常臓器の生理的機能によって、がん以外にも薬が集まることがあります。
そのため、全てのがんを 100% 発見できるものではありません。

3. 検査中止となる場合

空腹時血糖値 200 mg/dl 以上、撮影前の安静（約 1 時間）が保てない、撮影中（約 30 分）静止ができない、閉所恐怖症が強い、注射針の血管内留置ができない、妊娠中の方や妊娠の可能性のある方等、状況により検査へ支障があると判断した場合は中止となります。

4. 診療データの教育・研究・啓発利用

医療の質向上のため、検査データを教育・研究・啓発等に使用させていただく場合があります。その場合は、検査を受けられた方の個人情報保護について十分留意（個人を特定できないようにするなど）した取り扱いをいたします。
これは任意の項目ですので拒否していただいて構いません。
また、今回同意を得られてもいつでも撤回することができます。
検査当日に利用の同意・不同意について確認させていただきます。

5. その他

注射の際、緊張などにより、注射針刺入時に稀に血圧低下など処置が必要な反射がおこることがあります（迷走神経反射）。その際は、医療スタッフがすぐに対応いたします。

MRI 検査に関する説明書

磁気と電波を利用して断面画像を得る撮影で、人体の内部構造を画像化する検査です。

1. 検査の流れ

- 1) 検査室に入る前に身に着けている金属類・磁気カードなどを取り外します。
- 2) 検査室に入り検査台に仰向けになります。
- 3) 撮影中は大きな音がするため、耳栓・ヘッドホンを付けます。
- 4) 約 30 分間、頭部の撮影をします。

※ 検査中にご気分が悪くなった場合には、呼び出し用のブザーを利用できます。
安心して検査をお受けください。

2. 検査を受けられない、または注意が必要な方 ★事前にご連絡ください。

- 体内にペースメーカーなどの電子機器や金属が入っている方
- 妊娠中または妊娠の可能性のある方
- 閉所恐怖症の方

3. 検査室内に持ち込めない物

以下の物は、検査前にロッカーに入れていただきます。

金属製のもの	時計、アクセサリ、眼鏡、鍵、ライター、ヘアピン、ベルトなど
IC・磁気カード類	キャッシュカード、マイナンバーカード、パスモ、スイカなど
その他	補聴器、入れ歯、カイロ、カラーコンタクトレンズ、コルセット 湿布薬、貼り薬、血糖測定器（リブレセンサー）など

4. 検査前のお願い

- 湿布薬、貼り薬(心臓の薬など)、エレキバン、リブレセンサーは、はずしておいてください。
- カラーコンタクトレンズは、検査時に取り外していただきますので、準備をお願いします。