

## 山形大学医学部附属病院 PET-CT 検査予約票

平成 年 月 日

検査予約日時	年	月	日(午前・午後)	時	分
--------	---	---	----------	---	---

貴医療機関名	診療科	担当医師氏名
TEL ( ) 内線・PHS( )		

ふりがな		生年月日
患者氏名	男・女	明・大・昭・平 年 月 日

### 検査を受ける方へのお願いと注意事項

予約時間の **30分前までに直接山形大学医学部附属病院 PET センター**にお越しください。

この**予約票と保険証**を忘れずにご持参ください。

検査前には**食事と糖尿病薬を制限**していただきます。その他の薬は通常通りご使用ください。

検査前 **5時間は絶食**です。(水のみ可)

	前日 夕食	当日 朝食	当日 昼食
午前検査の方	通常	×絶食(水のみ可) 糖尿病薬を使用されている方は <b>使用しない</b> でください。	検査終了後
午後検査の方	通常	通常の半分 (7時まで済ませてください。)	×絶食(水のみ可) 糖尿病薬を使用されている方は <b>使用しない</b> でください。

検査前日と当日は、体に負担になる**激しい運動や作業、ガムを噛む**のは控えてください。

**妊娠中または妊娠の可能性のある方は検査ができません**ので、主治医にご相談ください。

都合により**キャンセル**される場合は、検査の2日前(検査が翌週月曜日の場合は金曜日)までに必ず **PET センター(月～金 8:30～17:00 TEL:023-628-5586)**までご連絡ください。

**検査料金**は約10万円で、**保険の種類**により**1～3万円程度**の負担となります。

**会計は、自動支払機**でお願いします(クレジットカードも可)。

### PET-CT 検査とは

がん細胞は、正常細胞よりたくさんのブドウ糖を取り込む性質があります。そこで、ブドウ糖によく似た性質をもつ物質に放射性物質をくっつけた $[^{18}\text{F}]\text{FDG}$ という薬を注射すると、 $[^{18}\text{F}]\text{FDG}$ をがん細胞がブドウ糖と勘違いしてたくさん取り込みます。すると、がん細胞からたくさん放射線が出ることになります。

その放射線をPET装置で検出することにより、がんの有無や位置を特定します。このときCTを同時に撮影し、PETと重ね合わせてみることでがんの位置がよりわかりやすくなります。

$[^{18}\text{F}]\text{FDG}$ はブドウ糖を多く使うところに集まりますので、がん以外の正常部分(脳、腸、肝臓、心臓など)や炎症部分に集まることもあります。

# 診療情報提供書 (PET-CT 検査依頼書)

山形大学医学部附属病院 PET センター 担当医 殿

平成 年 月 日

検査予約日時 年 月 日(午前・午後) 時 分

貴医療機関名	診療科	担当医師氏名
TEL ( ) 内線・PHS( )		

ふりがな	生年月日	
患者氏名	男・女	明・大・昭・平 年 月 日
住 所	〒( - ) TEL ( ) 携帯 ( )	
臨床診断	肺癌 悪性黒色種 悪性リンパ腫 頭頸部癌( ) 脳腫瘍 大腸癌 乳癌 膵癌 食道癌 子宮癌 卵巣癌 転移性肝癌 原発不明癌 虚血性心疾患( ) てんかん その他( )	
検査目的	良悪性鑑別 病期診断 転移・再発診断 原発巣検索 その他( )	
施行済画像検査	CT MR RI US その他( ) 可能なら持参させてください	
腫瘍マーカー値	CEA( ) SCC( ) CA19-9( ) IL-2R( ) その他( )	
病理診断		
臨床経過等	PET 検査歴 無・有 ( 年 月)	
手術歴	無・有 年 部位( )	
化学療法	無・有 年	
放射線治療	無・有 年 部位( )	

糖尿病	無・不明・有	使用薬剤名( )	検査当日朝は服用させないでください
感染症	無・有( )	歩行	可・車椅子・ストレッチャー
妊 娠	無・有	ペースメーカー・ICD	無・有( )
閉所恐怖症	無・有・不明	30分間の静止(仰向け)	可・不可
同一月ガリウムシンチ	無・有	有の場合は検査できませんのでご注意ください	
<b>検査が保険適用外となった場合 ( 自費で行う・予約キャンセル )</b>			

その他留意事項
---------

# 山形大学医学部附属病院

## PETセンター案内図

