

# がんの早期発見・早期治療に PETがん検診を おすすめします!

中電病院からのお知らせ



日本人の死亡原因で最も多い「がん」への一番の対処方法は、早期発見・早期治療です。中電病院では、より早く、より正確な結果を得るため、高度な検査機能を持つ「PET-CT装置」を導入し、地域医療施設と連携を図り、検査実績を重ねています。

PET検査は、ブドウ糖に似た物質である<sup>18</sup>F-FDG（陽電子放出検査薬）を使ってがんを捉えようとする検査です。CT検査は、X線を利用して体の断面を画像にし、病気や臓器の位置を判別することが可能な検査です。

PET検査とCT検査それぞれの利点を合わせることで、より正確に診断することが可能です。また、検査における痛みや不快感が少なく、着衣のまま全身を検査できます。

## がん診療における有用性

PETは、10mm前後のがんを発見することができ<sup>\*1</sup>、その進行程度の診断と同時に原発巣・転移部位などを一度で検索できる有効な検査といえます。通常の間ドックの検査と比較しても、PETのがん検出率は約20倍といわれています。また、PETの画像によって、良性・悪性の識別ができるケースも多くあります。（最終判定には組織採取検査が必要な場合もあります。）

さらに、手術後の再発の発見や化学療法の治療の効果確認にも有効です。

※1 がんの種類・分化度によっては数cmでも陽性にならない場合もあります。

## PET検査で発見される主ながん

- ・頭頸部がん ・肺がん ・乳がん ・食道がん ・すい臓がん ・結腸がん ・直腸がん ・子宮がん
- ・悪性リンパ腫 ・悪性黒色腫など

※早期の肺がん、胃がん、泌尿器系がん、肝細胞がんなどは、CT、内視鏡や超音波検査との併用をおすすめします。

## 検査コースのご案内



### ベーシックコース

PET検査のみのコース。別に人間ドックを受診の方でPET検査を追加したい方におすすめです。腫瘍マーカー検査をオプションとしてお選びいただけます。

### スタンダードコース

「ベーシックコース」に超音波や胃カメラを加えた検査コース。胃がんがご心配な方、喫煙されている方は、オプションとしてH・ピロリ菌検査、喀痰細胞診をお選びいただけます。

### スペシャルコース

がんとその他の生活習慣病を総合的にチェックするコースです。PETがん検査と人間ドックがセットになって、身体のトータルチェックをご希望の方におすすめです。

☆ 各コースの料金は、次頁の「お問合せ先」へお電話ください。

## 検査の流れ（ベーシックコースの場合）

- 所要時間は通常2時間半程度です。ただし、不明瞭な所見が見られた場合は、2回目の撮影を行うことがあります。
- 食事をすると正確な判断が困難になるため、検査の6時間前は絶食してください。また、検査前日の運動も控えてください。

PET 待合コーナー



① 受付, 更衣, 検査説明



② 検査用の薬剤の注射



薬剤が体内に行き渡るまで、安静にさせていただきます。(約1時間)

③ 待機休憩（安静室）



④ 撮影



⑤ 休憩（回復室）



⑥ 検査結果説明

PET-CT



装置に寝ているだけで完了します。(約20分)



休憩(回復室)



薬剤が体内から放出されるまでお休みいただきます。(約40分)

※薬剤にわずかに含まれる放射線量(胃のX線検査と同程度)が下がるのを待ちます。



### 【お問合せ先】

#### 中電病院 PET・検診センター

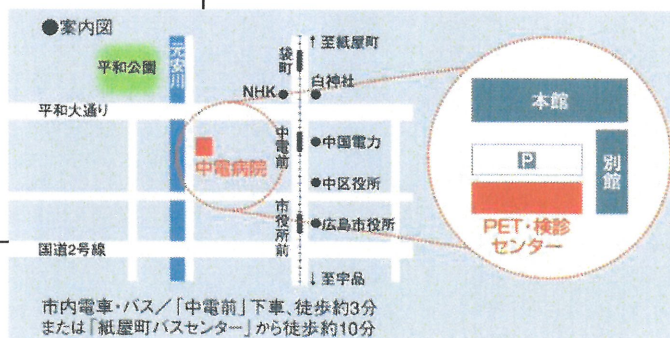
〒730-8562 広島市中区大手町3丁目4番27号

フリーダイヤル 0120-101-773

TEL 082-541-4007

FAX 082-541-4083

(日曜、祝日、5/1、年末年始12/29~1/3を除く  
8:00~18:00)



## 乳房専用PET検査の流れ

- 乳房PETは、全身PET撮影に引き続き実施し、所要時間は通常2時間半程度です。(従来のPET検査と変わりはありません。) ただし、不明瞭な所見が見られた場合は、2回目の撮影を行うことがあります。
- 食事をすると正確な判断が困難になるため、検査の6時間前から絶食してください。また、検査当日・前日の運動も控えてください。

### ① 受付, 更衣, 検査説明

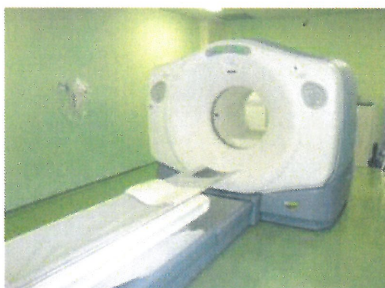


### ② 検査用の薬剤の注射

### ③ 待機休憩 (安静室)

薬剤が体内に行き渡るまで、安静にさせていただきます。(約1時間)

### ④ 全身PET検査



PET-CT装置により撮影します。  
(約20分)

### ⑤ 乳房PET検査



乳房専用PET装置により撮影  
します。(約10~20分)

### ⑥ 休憩 (回復室)



薬剤の体内濃度が低下するま  
で、お休みいただきます。

### 【お問合せ先】

中電病院 PET・検診センター 7階 0120-101-773  
「PETがん検診ご案内係」まで TEL 082-541-4007  
(日曜、祝日、5/1、年末年始12/29~1/3を除く 8:00~18:00)



## ■ 検査コースのご案内

**ベーシックコース** PET検査のみのコース。別に人間ドックを受診の方でPET検査を追加したい方におすすめです。腫瘍マーカー検査をオプションとしてお選びいただけます。

**スタンダードコース** 「ベーシックコース」に超音波や胃内視鏡を加えた検査コース。基本的ながん検診です。胃がんがご心配な方、喫煙されている方は、オプションとしてH・ピロリ菌検査、喀痰細胞診をお選びいただけます。

**スペシャルコース** がんとその他の生活習慣病を総合的にチェックするコースです。PETがん検査と人間ドックがセットになって、身体のトータルチェックをご希望の方におすすめです。

※消費税10%を含む

検査項目	コース	ベーシックコース	スタンダードコース(1日間)		スペシャルコース(1日間)	
			一般	一般+婦人科検診	一般	一般+婦人科検診
		102,700円	133,100円	142,500円	143,600円	152,000円
<b>割引特典ご利用の場合</b>		97,700円	128,100円	137,500円	138,600円	147,000円
<b>PET/CT検査</b>	頭部～大腿部	○	○	○	○	○
<b>CT検査</b>	胸部(単純)	○	○	○	○	○
<b>マンモPET検査</b>	乳房	オプション(18,700円)				
<b>腫瘍マーカー検査</b> <small>(採血による血液検査です)</small>	CEA	オプション(1,600円)	○	○	○	○
	CA19-9	" (2,000円)	○	○	○	○
	AFP	" (1,600円)	○	○	○	○
	SCC	" (1,600円)	○	○	○	○
	PSA(男性用検査)	" (1,900円)	○	-	○	-
	CA125(女性用検査)	" (2,200円)	-	○	-	○
<b>超音波検査</b>	腹部	-	○	○	○	○
<b>消化管系検査</b>	胃内視鏡	-	○	○	○	○
	便潜血(2日)	○	○	○	○	○
	H・ピロリ菌	-	オプション(1,100円)		オプション(1,100円)	
	胃内視鏡鎮静剤使用	-	オプション(1,700円)		オプション(1,700円)	
<b>呼吸器系検査</b>	喀痰細胞診	-	オプション(2,500円)		オプション(2,500円)	
<b>腎・尿路系検査</b>	尿潜血	-	○	○	○	○
<b>婦人科系検査</b>	子宮頸部細胞診	-	-	○	-	○
<b>外科系検査</b>	マンモグラフィ	-	-	○	-	○
<b>その他人間ドック検査</b>	循環器系、血液一般、肝機能検査など	-	-	-	○	○

■ 検診は月曜日～土曜日を実施しています。ただし、土曜日はベーシックコースのみ。

### ■ 割引特典(重複割引不可)

- リピート割引・・・2回目のご受診から
- 家族割引・・・ご夫婦やご兄弟など、ご家族一緒に受診される方に
- 団体割引・・・お友達などと一緒に5名以上で受診される方に

CHUDEN HOSPITAL  
**PET**  
SCREENING CENTER

中電病院 PET・検診センター  
〒730-8652 広島市中区大手町三丁目4番27号  
※資料請求・予約・お問い合わせは・・・  
フリーダイヤル 0120-101-773 または 082-541-4007  
受付時間 月～土曜日 8:00～18:00

## 尾道商工会議所 PETがん検診のご案内

【健診機関】 中電病院

尾道商工会議所と中電病院が提携し、がんの早期発見に有効な高度先端医療「PETがん検診」を会員割引価格にてご提供いたします。従業員・ご家族のみならず受診できますので是非ご利用ください！

**ベーシックコース** PET/CTおよび肺CT検査のコース。すでに人間ドックを受診されている方におすすめです。

**スタンダードコース (1日間)** 「ベーシックコース」に超音波や胃カメラを加えた基本的ながん検診のコース。胃がんがご心配な方、喫煙されている方は、オプションとしてH・ピロリ菌検査、喀痰細胞診をお選びいただけます。

**スペシャルコース (1日間)** がんとその他の生活習慣病を総合的にチェックするコース。PET/CTががん検査と人間ドックがセットになって、身体のトータルチェックをご希望の方におすすめ。

		ベーシックコース	スタンダードコース(1日間)		スペシャルコース(1日間)	
			一般	一般+婦人科検診	一般	一般+婦人科検診
PET/CT	頭部～大腿部	○	○	○	○	○
CT	肺(単純)	○	○	○	○	○
マンモPET検査	乳房	オプション(18,700円)				
腫瘍マーカー	CEA (大腸がん、肺がんなど)	オプション(1,600円)	○	○	○	○
	CA19-9 (膵臓がん、胆嚢がんなど)	オプション(2,000円)	○	○	○	○
	AFP (肝細胞がん、肝硬変など)	オプション(1,600円)	○	○	○	○
	SCC (食道がん、頭頸部がんなど)	オプション(1,600円)	○	○	○	○
	PSA(男性用) 前立腺がんなど	オプション(1,900円)	○	-	○	-
	CA125(女性用) 卵巣がんなど	オプション(2,200円)	男女別選択	○	男女別選択	○
超音波	腹部	-	○	○	○	○
消化器管検査	胃カメラ	-	○	○	○	○
	便潜血(2日)	○	○	○	○	○
	ペプシノゲン	-	オプション(4,400円)		オプション(4,400円)	
	H・ピロリ菌	-	オプション(1,100円)		オプション(1,100円)	
	胃内視鏡鎮静剤使用	-	オプション(1,700円)		オプション(1,700円)	
呼吸器系	喀痰細胞診	-	オプション(2,500円)		オプション(2,500円)	
腎・尿路系検査	尿潜血	-	○	○	○	○
婦人科系検査	子宮頸部細胞診	-	-	○	-	○
外科系検査	マンモグラフィ	-	-	○	-	○
その他人間ドック検査項目	生活習慣病予防	-	-	-	○	○
一般価格(税込)		¥102,700	¥133,100	¥142,500	¥143,600	¥152,000
会員割引価格(税込)		¥97,700	¥128,100	¥137,500	¥138,600	¥147,000

- 土曜日の受診はベーシックコースのみです。
- 会員割引適用対象者の方は、中電病院の各種割引特典は対象外となります。

### 申込方法

裏面の申込書に必要事項をご記入のうえ、FAXまたは郵送で「尾道商工会議所」へお申込ください。

後日、中電病院予約担当者から受診日時のご連絡及び必要書類をお送りいたします。

### 検診場所

中電病院 PET・検診センター  
 広島市中区大手町3丁目4-27(平和大橋下手)  
 TEL 0120-101-773



問い合わせ先(申込先)

尾道商工会議所

〒722-0035 尾道市土堂二丁目10-3 TEL 0848-22-2165 FAX 0848-25-2450



FAX 0848-25-2450

尾道商工会議所 総務課 行

## PET 検診予約申込書 《中電病院》

尾道商工会議所 御中

◎下記のとおり申し込みます。

年 月 日

フリガナ				性別
氏名				男・女
生年月日	大正・昭和・平成	年	月	日 ( ) 歳
事業所名				
所在地	〒			
申込担当者				
電話番号			携帯電話番号	
尾道商工会議所 会員区分	会員 ・ 非会員			

希望コース	※ご希望の口欄をチェックしてください。		
	<input type="checkbox"/> ベーシックコース (オプション) <input type="checkbox"/> マンモPET検査 <input type="checkbox"/> CEA 大腸がん、肺がんなど <input type="checkbox"/> CA19-9 膵臓がん、胆嚢がんなど <input type="checkbox"/> AFP 肝細胞がん、肝硬変など <input type="checkbox"/> SCC 食道がん、頭頸部がんなど <input type="checkbox"/> PSA (男性用) 前立腺がんなど <input type="checkbox"/> CA125 (女性用) 卵巣がんなど	<input type="checkbox"/> スタンダードコース <input type="checkbox"/> 婦人科検診希望 (オプション) <input type="checkbox"/> マンモPET検査 <input type="checkbox"/> ペプシノゲン <input type="checkbox"/> H・ピロリ I g G 抗体 <input type="checkbox"/> 胃内視鏡鎮痛剤使用 <input type="checkbox"/> 喀痰細胞診	<input type="checkbox"/> スペシャルコース <input type="checkbox"/> 婦人科検診希望 (オプション) <input type="checkbox"/> マンモPET検査 <input type="checkbox"/> ペプシノゲン <input type="checkbox"/> H・ピロリ I g G 抗体 <input type="checkbox"/> 胃内視鏡鎮痛剤使用 <input type="checkbox"/> 喀痰細胞診
希望日	●検診は月曜日～土曜日に実施 (土曜日はベーシックコースのみ検診)		
	第1希望	第2希望	第3希望
	___月 ___日 ( )	___月 ___日 ( )	___月 ___日 ( )
いままでに、血糖値に関して注意を受けたことはありますか?      ある ・ なし			
■これまでに、中電病院の人間ドックを受けられたことはありますか?      ある ・ なし			
■これまでに、中電病院で診察を受けられたことはありますか?      ある ・ なし			
■中電病院の診察券をお持ちであれば、登録番号をご記入ください。      ( )			

ご記入いただきました個人情報は、本健診のご案内や尾道商工会議所の会員確認用に利用させていただきます。

尾道商工会議 所処理欄	尾道商工会議所会員であるこ とを認めます。	商工会議所印	確認者	送付日