

快適、安心、全身を一度に検査

PET-CT検診を受けてみませんか？

“がん”は早期発見・早期治療が何より大事です。

PET-CT検査は、“がん”に不安を持つ方や健康の維持を心がける方の力強い味方になります。

検査方法

予約時間の30分前に受付にお越し下さい。簡単な問診表に記入後、身長・体重を計測します。

① 採血と注射



血糖値を調べるための採血後、検査薬を静脈注射します。



② 約1時間の安静



検査薬が体内の隅々まで行き渡るように、約60分間、リラックスして過ごしていただきます。



③ 撮影

静かに目を閉じて30分ほど横になっているだけです。
痛みは伴いません。



注射から終了までは約1時間30分～2時間です。

検査結果については、予約日を決めて後日説明させていただきます。

なぜ“がん”がわかるの？

がん細胞は、正常細胞の3～8倍の速度でブドウ糖を取り込んで、エネルギーにします。

注射する検査薬は、ブドウ糖に似たFDGという薬です。

がん細胞があると検査薬をたくさん取り込むので、この強く集まる場所を突き止めることにより“がん”的位置を知ることができます。



PET-CT装置とは？

PETとは、
Positron Emission Tomography
(陽電子放射断層撮影装置)の略称です。
人の細胞の働き(代謝)を見ることができる装置です。
代謝を見るPETに場所や位置を確認できるCTを組合せたものがPET-CTです。



PET-CT装置 “がん”的広がりを一度に検査

PET-CT検査の有用性と限界



★比較的よく検出される “がん”

頭頸部癌（舌癌、咽頭癌、喉頭癌、上顎癌、甲状腺癌）、肺癌、乳癌、食道癌、大腸癌、胆囊癌、胆道癌、膵臓癌、子宮癌、卵巣癌、悪性リンパ腫、悪性黒色腫、転移や再発した癌

★見えないまたは見えにくい “がん”

肺癌の一部(高分化型腺癌、肺胞上皮癌)、泌尿科系の癌（腎臓癌、尿管癌、膀胱癌、前立腺癌）
その他1cm未満の小さな癌、食道・胃・大腸・子宮などの表在癌、胃のスキルス癌（硬性癌）

予約受付

完全予約制ですので、事前に予約が必要です。

受付時間・・・9時～17時（土・日曜、祝祭日、年末・年始は行っておりません。）

検診料金

検診は保険適用となりませんので、**自費料金で95,332円（税込）**となります。

また、より正確な診断を行うため、血液検査（腫瘍マーカー検査※）と一緒に受けていただくことをお勧めします。

血液検査を含めたPET-CT検診は、102,665円（税込）で実施させていただきます。

（注）上記の料金については、保険点数改正により変更となる場合があります。

【※腫瘍マーカー検査】

腫瘍ができると血液中や排泄物の中に、特別な物質が増えます。

それを検出するのが「腫瘍マーカー検査」で、男性と女性で検査項目が多少異なります。

男性：CEA、SCC、CA19-9、PSA、AFP 女性：CEA、SCC、CA19-9、CA125、AFP

参考

CEA・・・大腸癌などの消化器の癌、肺癌、乳癌、卵巣癌など
SCC・・・肺癌、食道癌、子宮頸部の扁平上皮癌
CA19-9・・・膵臓癌、胆道癌、胃癌、大腸癌など、主に消化器の癌
AFP・・・肝癌、卵巣や精巣の胚細胞癌
PSA・・・前立腺癌
CA125・・・卵巣癌

組合員特典（割引と分割）

○料金はお勧めのPET-CT検診（腫瘍マーカー付）**102,665円（税込）**です。

○料金は変動することがあります。

○生協引取りで1回払い5%引き お支払い金額は、**97,532円（税込）**となります。

○生協引取りで、分割払い10回以内（割引／金利手数料無）

○ご家族の場合はご相談ください。

お問合せ先 高知県学校生活協同組合 〒781-0014 高知市薬野南町 20-13

TEL 0120-70-4124 FAX 0120-70-1981

日本医療機能評価機構認定病院・高知大学医学部附属病院 提携

PET-CT検診 お申込み希望書 後日学校生協よりご連絡させていただきます。

組合員コード		学 校 名	
組合員名		ご 家 族 名	<input type="checkbox"/> 家族のみ希望
住 所		電 話 番 号	