

PET検査保険適用対象疾患

2016年より適用
(2018.3.29改訂版)

① 良悪性鑑別目的

他の検査、画像診断により病期診断、転移・再発の診断が確定できない患者に使用する。

①対象疾患：肺癌、乳癌、大腸癌、頭頸部癌、転移性肝癌、
※膀胱 検査、画像診断により膀胱癌の存在を疑うが、腫瘤形成性膀胱炎と鑑別が困難な患者

② 治療前 病理診断

- ・ 病理組織学的に悪性腫瘍と確認されている方。
- ・ 病理診断により確定診断が得られない場合には、臨床病歴、身体所見、その他の画像診断所見、腫瘍マーカー、臨床的経過観察などから、臨床的に高い蓋然性をもって悪性腫瘍と診断される方。

③ 転移・再発を疑う臨床的徴候、検査所見がある場合の診断

- ・ 手術、放射線治療などによる変形や瘢痕などのため他の方法では再発の有無が確認困難な場合
- ・ 経過観察などから治療が有効と思われるにも拘わらず、他の画像診断等で腫瘤が残存しており、腫瘍が残存しているのか、肉芽・線維などの非腫瘍組織による残存腫瘤なのか、を鑑別する必要がある場合

②・③ 対象疾患：

脳・頭頸部・縦隔・胸膜・乳腺・直腸・泌尿器・卵巣・子宮・骨軟部組織・造血器・悪性黒色腫・原発不明癌：リンパ節生検、画像診断 等で転移巣が疑われ、かつ、腫瘍マーカーが高値を示す等、悪性腫瘍の存在を疑うが、原発巣の不明な患者に使用する。

■ 上皮性悪性腫瘍

- ・ 扁平上皮癌(肺、食道、子宮頸部など)
- ・ 腺癌(胃、大腸など) ※早期胃がんは除く。

■ 非上皮悪性腫瘍(全身)

- ・ 骨肉腫 ・ 脂肪肉腫
- ・ 血管肉腫 ・ 線維肉腫
- ・ 横紋肉腫 など

■ 造血組織性腫瘍

- ・ 白血病(血液)
- ・ リンパ腫(全身のリンパ節) など

■ 胎児性腫瘍

- ・ 肝芽細胞腫(小児期に発症)
- ・ 腎芽細胞腫(小児期に発症)
- ・ 奇形腫(卵巣に多い) など

④ 二段階治療を施行中の患者において、第一段階治療完了後の第二段階治療方針決定の為の病期診断

(例) 術前化学療法後、または、術前化学放射線治療後における、術前の病期診断、等

④対象疾患：悪性リンパ腫

⑤ その他

てんかん： 難治性部分てんかんで外科切除が必要とされる患者に使用する。

心疾患： 血性心疾患による心不全患者で、心筋組織のバイアビリティ診断(他の検査で判断のつかない場合に限る。) 又は心サルコイドーシスにおける炎症部位の診断が必要とされる患者に使用する。

血管炎： 高安動脈炎等の大型血脈炎において、他の検査で病変の局在又は活動性の判断のつかない患者に使用する。

※保険を使つてのPET検査につきましては、上記の条件にあてはまる方で当院もしくは他の医療機関からの紹介状(当院指定PET検査用診療情報提供書)をお持ちいただいた方のみ対象とさせていただきます。

※ お知らせ ※ 当院は、最短で1-2日後の検査可能。検査結果(所見)のお返しも迅速対応。
造影MR I追加可能で全身の転移検索対応も可能です。また、保険適応外でも(不明熱、腫瘍マーカー高値のみ治療効果判定(悪性リンパ腫を除く)等)医療機関のご紹介により「連携コース 60,000円」にて対応しております。
ご要望がございましたら、放射線課までお問い合わせください

放射線課 TEL 086-276-5670 / FAX 086-276-5680 (PET専用FAX)

