

FDG-PET 検査の限界について - 補足

医療法人慈風会 厚地記念クリニック

よく見える癌の特徴

- 1cm 以上のかたまりがあり、ブドウ糖を良く取り込むもの
- 悪性度の高いもの

見えにくい癌の特徴

- 薄く広がり、かたまりをつくらぬもの
- 悪性度が低く、ブドウ糖を取り込まぬもの
- 脳、肝臓、腎臓、膀胱など注射薬が集まる臓器にできるもの

よく見えるがん

頭頸部癌(舌癌、咽頭癌、喉頭癌、上顎癌、甲状腺癌)

乳癌

肺癌(扁平上皮癌、小細胞癌、大細胞癌、腺癌(低から中分化型))

食道癌

胃癌

大腸癌

胆嚢、胆道癌

膵癌

子宮癌

卵巣癌

悪性リンパ腫

悪性黒色腫

見えにくいがん

肺癌の一部(高分化腺癌、肺胞上皮癌)

肝臓癌の一部(高分化型肝細胞癌)

腎臓癌

前立腺癌

そのほか 1cm 以下の小さな癌

見えないがん

膀胱癌

食道、胃、大腸、子宮頸部などの表在癌

胃のスキルス癌

そのほか 5mm 以下の小さな癌

院長 陣之内 正史