

高額寄附者様への特典

Positron
Emission
Tomography

PET-CT 健診でわかること…

肺がん、大腸がん、膵がんなどの

悪性腫瘍や前癌病変

良性甲状腺腫、肝血管腫などの

良性腫瘍や炎症疾患

動脈硬化や内臓脂肪など

生活習慣病

頸椎症などの骨病変…etc

怖いのはがんだけではありません！

PET-CT健診は
がん健診を含めた
新しい成人病健診です！

なぜ“がん”がわかるの？

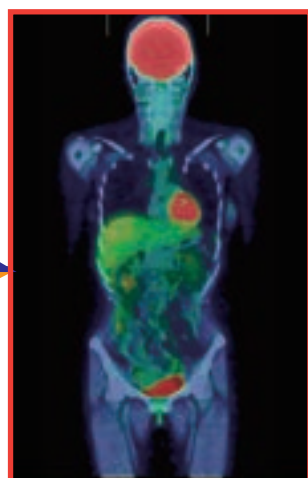
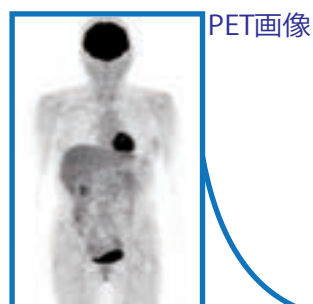
がん細胞は、正常細胞の3～8倍のブドウ糖を食べて大きくなります。ブドウ糖によく似た「FDG」という体内から信号を出すお薬を注射するとがん細胞はたくさん食べるので、多くの信号が出るためがんの存在や位置を知ることができます。



わかるのは“がん”だけ？

PET-CT 健診では、“がん”だけではなく、肝血管腫や良性甲状腺腫などの**良性腫瘍**、慢性上顎洞炎などの**炎症疾患**、動脈硬化や内臓脂肪などの**生活習慣病**、頸椎症等の**骨病変**…などがわかります。

わかるのは“がん”だけではありません！



PET-CT画像

なにをするの？

身体測定

体重に応じた量のお薬を使用します。

注射

「FDG」というお薬を静脈に注射します。

安静

お薬が全身に回るまで約1時間ゆっくりと休んで頂きます。

撮影

PET-CT 装置で約30分撮影します。

結果

結果は郵送致します。

検査前6時間は絶食してください！
糖分をとってしまうと、正確な診断ができなくなります。

*PET-CT健診で、全てのがんや病気がわかるわけではありません。

PET-CT 健診をご希望の寄附者様は無料で受診していただけますので、お気軽にご連絡願います。

三重大学振興基金事務局【企画総務部総務チーム内】

TEL 059-231-9005

E-Mail kikin@ab.mie-u.ac.jp