

PET 検査

放射性の物質を用い、体の中のどこにがんがいるのか、あるいは転移がないかどうかなどを調べる事が出来ます。放射性物質を組み合わせた糖分(FDG)を注射すると、代謝が活発であるがん細胞に取り込まれ、放射線が発生しそれを検出という方法です。1回の注射で全身を一度に検索することができるという利点があります。