

Informacja o badaniu scyntygraficznym ze świadomą zgodą pacjenta na wykonanie badania.

Definicja

Scyntygrafia to jedna z metod obrazowania diagnostycznego; polega na dożylnym wprowadzeniu do organizmu preparatu diagnostycznego MIBI, znakowanego izotopem promieniotwórczym ^{99m}Tc , a następnie zarejestrowaniu obrazu przez gamma kamerę sprzężoną z systemem komputerowym.

^{99m}Tc jest izotopem o krótkim okresie półrozpadu wynoszącym 6 godzin. Podawane są minimalne dawki pozwalające na rejestrację obrazu przez aparaturę diagnostyczną. W związku z tym badania scyntygraficzne są badaniami nieinwazyjnymi, stwarzającymi minimalne narażenie Pacjenta na promieniowanie jonizujące.

Cel

Scyntygrafia ma na celu wykrycie i lokalizację zmian typu: gruczolak przytarczyc, hiperplazja przytarczyc, rak przytarczyc

Możliwe powikłania

Brak powikłań. Badanie może być powtarzane wielokrotnie. Wykonywane jest u chorych w każdym wieku. Przeciwwskazane u kobiet w ciąży i w okresie laktacji. W przypadku kobiet karmiących piersią wymagany jest kontakt z lekarzem tutejszego zakładu. Należy unikać wykonywania badania u kobiet w II połowie cyklu miesięcznego, u których zaistniała możliwość zapłodnienia (przed badaniem zaleca się wykonanie testu ciążowego).

Możliwość badania alternatywnego

Nie ma badania alternatywnego do scyntygrafii.

Przygotowanie

Nie ma specjalnego przygotowania do badania (można jeść oraz przyjąć leki).

UWAGA! W przypadku osób mających w dniu badania wykonany zabieg chirurgiczny zalecenia dotyczące przygotowania wydaje lekarz chirurg.

W dniu badania

Na badanie należy zabrać ze sobą skierowanie i wyniki badań dotyczące badanego narządu oraz wypisy ze szpitala, a także wyrazić pisemną świadomą zgodę na przeprowadzenie badania.

Zalecenia po badaniu

1. Picie dużej ilości płynów (znacznik wydalą się z moczem)
2. Dwukrotnie spłukiwać toaletę po każdym użyciu
3. Pacjentom nie powinny towarzyszyć małe dzieci i kobiety w ciąży

Badania scyntygraficzne nie są niebezpieczne dla zdrowia- znacznik rozkłada się po dwóch dobach.