

Scyntygrafia dynamiczna nerek z użyciem radioznacznika ^{99m}Tc-DTPA

Informacja dla pacjenta

1. W dniu badania pacjent nie musi być na czczo, około godziny przed badaniem pacjent powinien wypić około pół litra wody (dzieci powinny być optymalnie nawodnione).
2. Pacjent zgłasza się do rejestracji Zakładu Medycyny Nuklearnej w dniu
o godzinie ze skierowaniem na badanie oraz dowodem osobistym
(dziecko zgłasza się z opiekunem prawnym).
3. Po zarejestrowaniu się pacjent udaje się do poczekalni dla pacjentów,
gdzie oczekuje na wezwanie przez personel Zakładu.
4. **ROZPOCZĘCIE BADANIA:** Po wezwaniu przez personel, pacjent otrzymuje dożylnie radiofarmaceutyk. Pierwsza część badania odbywa się w pozycji leżącej pod aparatem (gamma kamerą) i trwa około 30 minut. W tym czasie rejestrowany jest przepływ znacznika przez układ moczowy.
5. **PRZERWA:** Po zakończeniu pierwszej części następuje około 60- minutowa przerwa. W tym czasie pacjent powinien wypić dodatkowo około pół litra wody, aby wspomóc pracę nerek.
6. **DRUGA CZĘŚĆ BADANIA:** Po upływie przerwy, bezpośrednio po opróżnieniu pęcherza, wykonywane jest ponownie, krótkie badanie pod gamma kamerą (trwające ok. 10 minut).
7. **DOKUMENTACJA MEDYCZNA:** Prosimy, aby w dniu badania dostarczyć posiadaną dokumentację medyczną dotyczącą układu moczowego (np. wyniki USG jamy brzusznej, urografia, tomografia komputerowa jamy brzusznej) oraz karty informacyjne leczenia szpitalnego.
8. **Badania nie wykonuje się u kobiet w ciąży** – przed skierowaniem na badanie należy wykluczyć ciążę.
9. **Bezpieczeństwo:** Po podaniu radioznacznika pacjent **jest źródłem promieniowania jonizującego**. Po wykonaniu badania w tym dniu pacjent powinien unikać kontaktu z kobietami w ciąży i dziećmi do 16 roku życia. Aby ograniczyć dawkę promieniowania jonizującego na pęcherz moczowy i okoliczne narządy należy wypić większą ilość płynów bezpośrednio po badaniu oraz częściej oddawać mocz.
10. Pacjenci, którzy będą korzystać z **transportu lotniczego** wkrótce po badaniu, muszą posiadać ze sobą zaświadczenie o wykonaniu badania z użyciem radioizotopu.
11. **Wynik badania wydaje się w rejestracji Zakładu Medycyny Nuklearnej WIM po 7 dniach w godzinach 7.30-14.00.**