



Tytuł dokument:	Zalecenia dla pacjentów - Renoscyntygrafia (badanie nerek z użyciem radioizotopu)		
Numer dokumentu:	ZA-121	Edycja dokumentu:	1

Zalecenia dla pacjentów

Renoscyntygrafia (badanie nerek z użyciem radioizotopu)

W dniu badania pacjent zgłasza się do rejestracji Zakładu Medycyny Nuklearnej - budynek C (godzina przyścia do Zakładu nie jest godziną badania).

Czas pobytu na badaniu około 3 godziny.

1. Cel badania

Renoscyntygrafia to badanie, które pozwala ocenić funkcję nerek w chorobach układu moczowego.

2. Na czym polega badanie

Kwalifikacja na badanie przeprowadzana jest na podstawie skierowania wydanego przez lekarza.

Pacjent leży na plecach, pielęgniarka podaje pacjentowi drogą dożylną radiofarmaceutyk. Substancja ta jest wychwytywana i wydalana przez nerki. Gammakamera (specjalny detektor promieniowania) rejestruje obrazy pokazujące, jak radiofarmaceutyk przepływa przez nerki i drogi moczowe.

W niektórych przypadkach wykonuje się test diuretyczny – po podaniu leku moczopędnego (np. Furosemidu) ocenia się odpływ moczu z nerek.

Badanie jest bezbolesne, ale wymaga leżenia na wznak przez 30 minut.

3. Jak się przygotować

- Proszę dobrze się nawodnić – przed badaniem wypić ok. 2 szklanki (500 ml) wody lub innego płynu.
- Bezpośrednio przed badaniem należy opróżnić pęcherz moczowy.
- Niemowlętom i małym dzieciom należy podać dodatkową porcję płynu i wymienić pieluchę przed badaniem.
- Proszę poinformować personel o wszystkich przyjmowanych lekach.

Przeciwwskazania medyczne do zastosowania procedury: Stwierdzona nadwrażliwość na preparat. Poza tym brak przeciwwskazań medycznych, poza ograniczeniami wynikającymi z konieczności spełnienia wymogów związanych z ochroną pacjenta przed promieniowaniem jonizującym. Waga powyżej 190kg.

4. Kobiety w ciąży i karmiące piersią

- Badanie u kobiet w ciąży wykonuje się tylko w wyjątkowych przypadkach, gdy korzyść przeważa nad ryzykiem.
- Kobiety karmiące piersią mogą zwykle kontynuować karmienie, ale dla pewności pominąć jedno karmienie (ok. 4 godziny przerwy),



Katalog zaleceń dla pacjentów Centrum Onkologii

Tytuł dokument:	Zalecenia dla pacjentów - Renoscyntygrafia (badanie nerek z użyciem radioizotopu)		
Numer dokumentu:	ZA-121	Edycja dokumentu:	1

Przed przystąpieniem do badania u kobiet w wieku rozrodczym należy wykluczyć ciążę (podpisanie przez kobietę odpowiedniego oświadczenia, w razie potrzeby - wykonanie testu ciążowego)

5. Zdarzenia niepożądane

- wynaczynienie radiofarmaceutyku,
- martwica, owrzodzenie w miejscu podania izotopu,

6. Po badaniu

- Można wrócić do codziennych czynności.
- Zaleca się picie większej ilości płynów i częstsze oddawanie moczu.
- W dniu badania osobami towarzyszącymi nie mogą być kobiety w ciąży i dzieci (do 16 r.ż.).
- Należy unikać bliskiego kontaktu z w/w osobami w tym dniu.

Pacjent nie wymaga specjalnego postępowania lekarskiego ani pielęgniarstwa po zastosowaniu procedury;

7. Kiedy wynik badania będzie gotowy

Wynik badania można odebrać osobiście lub przez osobę upoważnioną lub dostępny jest na koncie pacjenta **pacjent.gov.pl** – w ciągu kilku dni (zgodnie z ustaleniami pracowni).

Opracował/a: V. Pankowska