



CSK UM w ŁODZI

Informacja dla pacjenta Zakład Medycyny Nuklearnej

Scyntygrafia kości

opracował	Lek. Aleksandra Aulich Lekarz – Zakład Medycyny Nuklearnej
zatwierdził	prof. dr hab. n. med. Zbigniew Adamczewski - Kierownik Zakładu Medycyny Nuklearnej

Cel badania:

Scyntygrafia kości pozwala na wykrycie i lokalizację zmian chorobowych w obrębie kości i stawów, w tym ocenę powikłań po operacjach endoprotez stawowych.

Przed wykonaniem badania każda pacjentka w wieku rozrodczym zostanie poproszona o odpowiedź na pytania, czy jest w ciąży lub czy karmi piersią.

Jeżeli pacjentka podejrzewa, że może być w ciąży powinna poinformować o tym fakcie lekarza kwalifikującego na badanie. W przypadku kobiet ciężarnych decyzja o przeprowadzeniu badania będzie podejmowana indywidualnie. W przypadku kobiet karmiących piersią wskazana jest konsultacja z lekarzem naszej placówki, w celu zaplanowania przerwy w karmieniu.

Przygotowanie do badania:

- Brak ograniczeń odnośnie spożywania posiłków i przyjmowania płynów – podczas badania pacjent nie musi być na czczo.
- Nie trzeba odstawiać żadnych leków.
- Zabrać ze sobą ok. 0,5 l wody, które należy wypić w oczekiwaniu na badanie.
- W przypadku pacjentów niesamodzielnych konieczne jest zapewnienie opieki przez osobę towarzyszącą.
- Jeżeli pacjent ma założony cewnik do pęcherza moczowego, powinien o tym poinformować przed rozpoczęciem badania.

Przebieg badania:

Pacjent będzie miał podaną dożylnie niewielką ilość znacznika promieniotwórczego (radiofarmaceutyku). Radiofarmaceutyk podawany jest w gabinecie zabiegowym lub pod detektorem gamma kamery (w tym drugim przypadku rejestrowana jest część dynamiczna badania, mająca na celu ocenę ukrwienia diagnozowanych zmian).

Po ok. 3 godz. będzie wykonane badanie całego ciała, trwające ok. 20 minut. Przed rozpoczęciem badania będzie usunięty gazik, założony po podaniu radiofarmaceutyku.

W razie konieczności zostanie wykonane dodatkowe badanie tomograficzne trwające kolejne 20 minut.

Zalecenia po badaniu:

- Po badaniu, do końca dnia, zaleca się picie większej niż zwykle ilości płynów oraz częste korzystanie z toalety w celu szybszego wydalenia radiofarmaceutyku.
- W związku ze stosowaniem izotopów promieniotwórczych w dniu badania zaleca się unikanie kontaktów z kobietami w ciąży i małymi dziećmi.

Łączny czas pobytu w Zakładzie wynosi ok. 5 godzin.