|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *nazwisko* | *data* | *podpis* |
| *opracował* | **Lek. med. 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.

**Przeciwwskazania do badania:**

* Badanie jest przeciwwskazane u kobiet w ciąży.
* 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.**