|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *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 wentylacyjna płuc jest stosowana jako badanie uzupełniające w diagnostyce zatorowości płucnej.

**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.
* W przypadku pacjentów niesamodzielnych konieczne jest zapewnienie opieki przez osobę towarzyszącą.

**Przebieg badania:**

Pacjent będzie miał założony jednorazowy fartuch, czepek i rękawiczki. Zostanie położony na leżance, następnie przez 10 minut będzie oddychał przez nebulizator - wziewne podanie znacznika promieniotwórczego (radiofarmaceutyku). Bezpośrednio po zakończeniu inhalacji pacjent zostanie ułożony na plecach pod aparaturą pomiarową (gamma kamerą). Badanie na kamerze będzie trwało ok. 40 minut.

**Zalecenia po badaniu:**

* Po badaniu zaleca się przepłukanie jamy ustnej wodą w celu oczyszczenia po wziewnym podaniu 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. 2-3 godziny.**