|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *nazwisko* | *data* | *podpis* |
| *opracował* | **Lek. med. Aleksandra Aulich**  Lekarz – Zakład Medycyny Nuklearnej |  |  |
| *zatwierdził* | **prof. dr hab. n. med. Zbigniew Adamczewski -** Kierownika Zakładu Medycyny Nuklearnej |  |  |

**Cel badania:**

Scyntygrafia perfuzyjna mózgu znajduje zastosowanie w diagnostyce procesów chorobowych charakteryzujących się miejscowo zwiększonym lub zmniejszonym przepływem krwi, m.in.

w schorzeniach otępiennych i naczyniopochodnych, zmianach pourazowych oraz zapalnych.

**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 podaną dożylnie niewielką ilość znacznika promieniotwórczego (radiofarmaceutyku). Po ok. 15- 30 min pacjent zostanie ułożony na plecach pod aparaturą pomiarową (gamma kamerą). Badanie na kamerze będzie trwało ok. 40 minut.

**Zalecenia po badaniu:**

* 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. 3-4 godzin.**