



CSK UM w ŁODZI

Informacja dla pacjenta Zakład Medycyny Nuklearnej

Scyntygrafia perfuzyjna mózgu

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

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.
- 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 scyntygraficzne będzie trwało maksymalnie 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.