



CSK UM w ŁODZI

Informacja dla pacjenta Zakład Medycyny Nuklearnej

Scyntygrafia przytarczyc

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

Cel badania:

Scyntygrafia przytarczyc znajduje zastosowanie w diagnostyce oraz lokalizowaniu gruczolaków przytarczyc, diagnostyce raka przytarczyc, lokalizacji ektopowo położonych przytarczyc.

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.
- W przypadku współistnienia chorób tarczycy konieczne jest ustalenie sposobu przygotowania do badania z lekarzem kierującym.
- Pacjent powinien zabrać ze sobą wyniki badań laboratoryjnych (parathormon PTH, wapń, fosfor w surowicy) oraz obrazowych (badania USG, ewentualnie wynik biopsji).
- Przed badaniem należy odstawić leki mogące mieć wpływ na interpretację badania (Alfadiol, Cinacalcet, Mimpara, preparaty witaminy D) – przy umawianiu terminu badania pacjent powinien poinformować lekarza o przyjmowanych lekach.
- W przypadku pacjentów niesamodzielných konieczne jest zapewnienie opieki przez osobę towarzyszącą.

Przebieg badania:

Pacjent będzie miał podaną dożylnie niewielką ilość znacznika promieniotwórczego (radiofarmaceutyku). Po ok. 2 godz. pacjent zostanie ułożony na plecach pod aparaturą pomiarową (gamma kamerą). Badanie scyntygraficzne będzie trwało ok. 40 - 50 minut. W razie konieczności po badaniu podstawowym zostanie wykonana dodatkowo ocena ultrasonograficzna.

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 godziny.