|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *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 przytarczyc znajduje zastosowanie w diagnostyce oraz lokalizowaniu gruczolaków przytarczyc, diagnostyce raka przytarczyc, lokalizacji ektopowo położonych przytarczyc.

**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.

* 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 niesamodzielnych 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 na kamerze 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.**