

**KRAKOWSKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM. ŚW.
JANA PAWŁA II**

31-202 Kraków, Prądnicka 80
ks.rejestr. 000000005598; REGON 000290073; ident.
061/100010

ZAKŁAD MEDYCYNY NUKLEARNEJ
RECEPCJA PRACOWNI DIAGNOSTYCZNYCH
tel. 12 614 3333

Do rejestracji należy zgłosić się ok. 20

przed planowaną godziną badania:

Rejestracja w godzinach 8:00-18:00:
12 614 3333

Informacja o wynikach badań
12 614 2531

POTWIERDZENIE REJESTRACJI BADANIA

Dla:

Pracownia: **Zakład Medycyny Nuklearnej**

Badanie:

Nr rezerwacji:

Data badania:

Informacje dotyczące badania:

Scyntygrafia - obrazowa metoda diagnostyczna medycyny nuklearnej, polegająca na wprowadzeniu do organizmu substancji biochemicznie czynnej (tzw. radiofarmaceutyku) znakowanej radioizotopem, cyfrowej rejestracji dystrybucji i graficznym przedstawieniu rozmieszczenia. Podstawowym urządzeniem wykorzystywanym w diagnostyce nuklearnej jest kamera scyntylicyjna (gamma - kamera) służąca do uzyskiwania obrazów scyntygraficznych.

Badanie wykonywane jest z zastosowaniem izotopu technetu (Tc-99m).

Izotop podawany jest dożylnie (w formie jednorazowej iniekcji), podskórnie lub wziewnie.

Przeciwwskazania do zastosowania procedury:

Przeciwwskazaniami są ograniczeniami wynikającymi z konieczności spełnienia wymogów związanych z ochroną pacjenta przed promieniowaniem jonizującym. Względne przeciwwskazania medyczne są uzależnione od rodzaju procedury.

Kobiety w ciąży:

Przed przystąpieniem do badania u kobiet w wieku rozrodczym należy wykluczyć ciążę (podpisanie przez kobietę odpowiedniego oświadczenia, w razie potrzeby - wykonanie testu ciążowego).

Przygotowanie do badania:

1. Perfuzja mięśnia sercowego:

- pacjenci kierowani na próbę farmakologiczną z dipirydamolem powinni na 48h przed badaniem unikać produktów zawierających kofeinę lub teinę (kawa, herbata)
- do badania pacjent zgłasza się minimum 3 godz. po lekkim posiłku (nie dotyczy chorych z cukrzycą)
- chory przynosi ze sobą litr tłustego mleka 3,2% lub niegazowaną wodę mineralną, 1 serek topiony 10 dkg, pieczywo
- po porozumieniu z lekarzem leczącym, 24h przed badaniem odstawić tylko i wyłącznie leki z grupy beta-blokerów,
- pacjent winien mieć ze sobą dokumentację medyczną (w szczególności echo serca) oraz dowód tożsamości
- jeżeli skóra na klatce piersiowej jest owłosiona należy ją ostrzyć
- badanie jest 2-dniowe (na każdą część pacjent zgłasza się z domu)

2. Badanie dynamiczne nerek:

- po porozumieniu z lekarzem leczącym odstawić na 7 dni przed badaniem: leki obniżające ciśnienie, moczopędne i beta-blokery
- około 1 godz. przed badaniem pacjent powinien wypić ok. 1 litra płynu / woda niegazowana /
- do badania niezbędne jest przyniesienie pampersa

3. Scyntygrafia kości:

- do badania pacjent przynosi: 1,5l wody mineralnej niegazowanej oraz na zmianę dolną część bielizny osobistej oraz spodnie (np.: dresowe)
- mężczyźni posiadający wynik PSA (całkowity i wolny) oraz biopsji proszeni są o przyniesienie wyników w dniu badania
- pacjent musi mieć zarezerwowany na badanie około 6-7 godzin

4. Scyntygrafia ognisk zapalnych znakowanych leukocytami:

- odstawienie antybiotyku do decyzji lekarza kierującego.

5. Scyntygrafia tarczycy, przystarczyc, ślinianek, wątroby, płuc,

- bez przygotowania

Pacjenci, którzy nie ukończyli 18-stu lat zgłaszają się na badanie z rodzicem lub opiekunem prawnym.

Pacjenci do 16 roku życia zgłaszają się na badanie z książeczką zdrowia.

Pacjenci, którzy nie mogą zgłosić się na badanie w wyznaczonym dniu, zobowiązani są do odwołania terminu badania(tel: 12 6143333).

Postępowanie po scyntygrafii:

1. Po podaniu izotop pozostaje w organizmie przez około 48 godzin i z tego względu w czasie pierwszych 24 godzin zaleca się unikanie kontaktów z dziećmi oraz kobietami w ciąży.
2. Korzystając z toalety w ciągu pierwszych 24 godzin pacjent powinien każdorazowo dokładnie spłukać toaletę (spuścić wodę co najmniej dwukrotnie).
3. Kobiety karmiące piersią powinny przerwać karmienie na okres 48 godzin od podania izotopu.
4. Aby przyspieszyć wydalanie izotopu zaleca się zwiększone przyjmowanie płynów po wykonaniu badania.

Jeżeli uważa Pani/Pan, że potrzebują dodatkowych informacji proszę zwrócić się z zapytaniem do personelu Zakładu Medycyny Nuklearnej.

Celem niniejszej instrukcji jest zapoznanie Pani/Pana ze specyfiką badania scyntygraficznego i wynikającymi z nie konsekwencjami.

W przypadku braku możliwości odbioru wyniku osobiście, niezbędne jest pisemne upoważnienie

osoby odbierającej wynik (druk dostępny w rejestracji).

Osoba odbierająca wynik badania musi okazać upoważnienie oraz swój dowód tożsamości.