



ZAKŁAD RADIOLOGII I DIAGNOSTYKI OBRAZOWEJ

5 WOJSKOWY SZPITAL KLINICZNY Z POLIKLINIKĄ SP ZOZ W KRAKOWIE

ul. Wrocławska 1-3, Kraków

Tomografia komputerowa /TK/ z kontrastem

Tomografia komputerowa to badanie radiologiczne z wykorzystaniem promieni rentgena obrazujące badane struktury. Umożliwia wykonanie wyraźnych i szczegółowych obrazów narządów wewnętrznych, kości. Wykonywane jest w celu oceny struktur narządów i wykrycia potencjalnych nieprawidłowości w budowie. **Badanie wykonywane jest wyłącznie na podstawie pisemnego skierowania od lekarza.**

Tomografia komputerowa jest badaniem bezbolesnym. Czas badania w zależności od badanego narządu trwa od kilku do kilkunastu minut. Podczas badania pacjent powinien leżeć w bezruchu. Pacjent proszony jest o położenie się na specjalnym stole do badań w odpowiedniej pozycji (adekwatnie do specyfiki badania). Następnie stół przesuwany jest przez pierścień tomografu, gdzie znajduje się lampa wytwarzająca promieniowanie rentgenowskie. Promienie przechodzą przez ciało badanego, dzięki czemu możliwe jest odtworzenie na monitorze obrazu badanej warstwy ciała.

Sposób przygotowania do badania:

1. Na badanie należy zgłosić się na czczo (nie jeść co najmniej 6h)
2. Należy odpowiednio nawadniać się dzień przed i w dniu badania, 2-3 godziny przed badaniem należy wypić około 1-2 l niegazowanej wody
3. Nie pić alkoholu w przeddzień i w dniu badania
4. Należy zażywać stale przyjmowane leki
5. Jeśli były wykonywane badania typu USG, RTG, rezonans magnetyczny i tomografia komputerowa lub jeśli pacjent posiada kartę informacyjną leczenia szpitalnego itp. proszę koniecznie przynieść wyniki badań, zdjęcia bądź inne dokumenty medyczne
6. Do Pracowni TK proszę zgłaszać się 15-20 minut wcześniej celem przygotowania do badania
7. Przed badaniem należy zgłosić personelowi choroby alergiczne, uczulenia na kontrast i przyjmowane leki
8. Po zakończonym badaniu należy wypić około 2 litry wody niegazowanej

Do badania należy zgłosić zgłosić się z aktualnym wynikiem badań:

- TSH

- Poziom kreatyniny

Wynik badania jest ważny 14 dni. W przypadku niewłaściwych wyników powyższych badań (przekroczone prawidłowe normy) proszę niezwłocznie zgłosić się do Pracowni TK celem ustalenia dalszego toku postępowania.

UWAGA

W związku z planowanym badaniem tomografii komputerowej może zaistnieć potrzeba dożylnego podania środka cieniującego, który umożliwi przeprowadzenie pełnej diagnostyki badanego narządu. Ponieważ środki cieniujące są substancją obcą wprowadzaną do organizmu istnieje możliwość wystąpienia reakcji ubocznych:

a) miejscowych, takich jak: ból, uczucie gorąca, zaczerwienienie skóry, wysypka

b) ogólnoustrojowych, takich jak: wstrząs anafilaktyczny, wymagających natychmiastowego postępowania leczniczego.

Możliwość wystąpienia w/w reakcji niepożądanych związana jest z budową chemiczną środka cieniującego, wrażliwością organizmu oraz stanem zdrowia pacjenta.

W badaniach tomografii komputerowej stosujemy wyłącznie środki cieniujące niejonowe – np. Omnipaque lub Iomeron. Prawdopodobieństwo wystąpienia objawów niepożądanych po podaniu środka cieniującego niejonowego wynosi ok. 0,15%.

W oparciu o przeprowadzone badania, do grupy o podwyższonym ryzyku zakwalifikowano pacjentów z następującymi schorzeniami: schorzenia tarczycy, cukrzyca, ciężkie nadciśnienie, niewydolność wątroby, niewydolność nerek, reakcje uczuleniowe, astma, objawy nietolerancji przy poprzednich podaniach środka cieniującego.

Przeciwwskazania do badania - Przeciwwskazaniem do badania jest ciąża.

Postępowanie po badaniu w przypadku kobiet karmiących piersią - Karmienie piersią może być kontynuowane na normalnych zasadach.

Przed badaniem TK pacjent jest proszony o podpisanie następujących oświadczeń:

ZGODA NA BADANIE TK I PODANIE ŚRODKA KONTRASTOWEGO

Ja niżej podpisany, wyrażam zgodę na badanie tomografii komputerowej wykonywane przez zespół lekarzy, pielęgniarek i techników elektroradiologii tutejszej placówki medycznej według obowiązujących standardów i zgodnie ze sztuką i wiedzą medyczną.

Jednocześnie również zapoznałem(łam) się z metodą wykonywania badania i możliwymi do wystąpienia u mnie skutkami ubocznymi i oświadczam, że nie będę rościł(a) w przyszłości żadnych pretensji do personelu badającego w przypadku wystąpienia tych skutków u mnie.

Oświadczam także, że nie zataiłem(łam) żadnych istotnych informacji o stanie mojego zdrowia, przebiegu dotychczasowego leczenia, czy przyjmowania leków, będąc świadomym wynikających z tego faktu konsekwencji zdrowotnych.

Zgodę wyrażam po podjęciu samodzielnej decyzji, na co miałem(łam) wystarczającą ilość czasu.

.....

Data

.....

Podpis pacjenta lub prawnego opiekuna

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że zostałem poinformowany o możliwych skutkach ubocznych dożylnego podania środka cieniującego i wyrażam zgodę na dożylną podanie środka cieniującego w czasie badania.

.....

Data

.....

Podpis pacjenta lub prawnego opiekuna