

Powiatowe Centrum Usług Medycznych
Ul. Żelazna 35, 25-014 Kielce
41- 347-03-46
ZAKŁAD DIAGNOSTYKI OBRAZOWEJ
TOMOGRAFIA KOMPUTEROWA – TK

PARTER|POKÓJ 14

.....
imię i nazwisko Pacjenta

.....
data badania

.....
data urodzenia

.....
PESEL

.....
WAGA.....WZROST.....

.....
telefon

Badanie TK: Badanie za pomocą Tomografii Komputerowej wykorzystuje promieniowanie rentgenowskie i powoduje napromieniowanie pacjenta w czasie badania. Dawka promieniowania jest różna dla różnych badań, ale dopuszczalna dla diagnostyki. Należy pamiętać, że wpływ promieniowania na organizm nie jest obojętny – skumulowane dawki diagnostyczne mogą mieć działanie szkodliwe – jeżeli były wcześniej wykonywane badania z użyciem promieniowania (tomografia, zdjęcie rentgenowskie itp.) bądź Pacjent był leczony napromieniowaniem – należy ten fakt zgłosić personelowi. Podczas badania Pacjent leży na stole aparatu TK, pozostając w kontakcie z obsługą. Odczuwalny może być jedynie dyskomfort związany z koniecznością leżenia w jednej pozycji przez parę minut. Od chorego oczekuje się ścisłej współpracy z elektroradiologiem, głównie w zakresie synchronizacji ruchów oddechowych.

Pacjentko! BEZWZGLĘDNYM przeciwwskazaniem do wykonania badania Tomografii Komputerowej jest CIAŻA!

PROSIMY O DOKŁADNE WYPEŁNIENIE ANKIETY PRZED BADANIEM TK I PODANIEM KONTRASTU

PROSZĘ ZAZNACZYĆ „X”

	TAK	NIE
Czy jest Pani w ciąży?		
Czy karmi Pani piersią?		
Czy jest Pani/Pan uczulona/y na jod?		
Czy miał/a Pan/i badanie z dożylnym podaniem jodowego kontrastu? (np. tomografia, urografia, koronarografia)		
Czy po podaniu środka kontrastowego wystąpiły powikłania? Jeśli tak, to jakie?		
Czy jest Pan/i uczulona? (leki, pokarmy, substancje chemiczne) Jeśli tak, to jakie?		
Czy choruje Pan/i na astmę oskrzelową, szpiczak mnogi, choroby nowotworowe? Jeśli tak, to jakim lekiem jest Pan/i leczony/a?		
Czy rozpoznano u Pana/i niewydolność nerek lub inną chorobę nerek? Jeśli tak, to jaką?		
Czy ma Pan/i nadczynność/niedoczynność tarczycy? Jeśli tak, proszę podać, czy jest Pan/i leczony? Jakim lekiem?		
Czy choruje Pan/i na serce? Nadciśnienie, niewydolność krążenia, choroba wieńcowa, zaburzenia rytmu serca – proszę zaznaczyć właściwe.		
Czy choruje Pan/i na cukrzycę?		
Czy choruje Pan/i na choroby układu nerwowego? (udar, padaczka, utraty przytomności)		
Czy przyjmuje Pan/i leki? (niesterydowe, przeciwzapalne, neuroleptyki, przeciwbólowe, przeciwwymiotne, pochodne fenotiazyny, leki przeciwdepresyjne)		

W przypadku pozostawienia poprzedniej dokumentacji proszę zaznaczyć: RODZAJ I ILOŚĆ POZOSTAWIONEJ DOKUMENTACJI BADANIA (MR, TK, RTG, PET, inne...)		
CD	KLISZE	DOKUMENTACJA PAPIEROWA

!!! Proszę zaznaczyć „X”:

- ☐
 Ja niżej podpisany/a **wyrażam świadomą zgodę na przeprowadzenie badania Tomografii Komputerowej** z użyciem promieniowania jonizującego (rentgenowskiego) wiedząc, że nie jest obojętne dla organizmu i może wywołać negatywne skutki dla zdrowia.
- ☐
 Oświadczam, że **nie zataiłem/am żadnych informacji** o stanie mojego zdrowia, przebiegu leczenia, choroby i przyjmowanych leków.
- ☐
 Oświadczam, że **w ciągu 6h nie przyjmowałem/am pokarmów.**
- ☐
 Miałem/am nieskrępowaną możliwość zadawania pytań dotyczących badania i uzyskałem/am wyczerpujące dla mnie odpowiedzi.

.....
Data i Podpis pacjenta/opiekuna prawnego
(w przypadku pacjenta niepełnoletniego)

ZGODA NA PODANIE ŚRODKA KONTRASTOWEGO

O konieczności podania kontrastu decyduje lekarz radiolog nadzorujący badanie, na podstawie danych klinicznych ze skierowania, wywiadu z Pacjentem i jego stanu zdrowia, oraz ewentualnych przeciwwskazań do podania kontrastu, a także oceny radiologicznej pierwszej fazy badania wykonanej bez kontrastu. W takiej sytuacji konieczne jest założenie dostępu żylnego z użyciem tzw. wenflonu. Radiolog nadzorujący badanie może nie wyrazić zgody na podanie kontrastu, jeśli pacjent ma do tego bezwzględne przeciwwskazania. Nadto Pacjent każdorazowo musi podpisać świadomą zgodę na podanie środka kontrastowego i wykonanie badania tomografii komputerowej.

Środki cieniujące w TK są preparatami wydalanymi przez nerki. Określona grupa pacjentów ma podwyższone ryzyko wystąpienia reakcji niepożądanych po dożylnym podaniu środka kontrastowego, jest to tzw. „Grupa o podwyższonym ryzyku”. Jeśli pacjenta dotyczy poniższy przypadek powinien powiadomić lekarza nadzorującego badanie, który podejmie decyzję o możliwości jego wykonania:

- ciąża, karmienie piersią,
- alergia na leki, pokarmy, surowice, pyłki, astma, POCHP (przewlekła obturacyjna choroba płuc), lub inne alergie,
- alergia na jodowe środki kontrastowe, w tym powikłania po poprzednich badaniach z kontrastem,
- zaburzenia czynności serca, układu krążenia, nerek, cukrzyca, alkoholizm,
- choroby neurologiczne, w tym padaczka, zaburzenia krążenia mózgowego, udary,
- podejrzenie lub rozpoznana nadczynność tarczycy, wole zamostkowe,
- obrzęk szyi spowodowany powiększeniem tarczycy (wole),
- rak szpiku kostnego (szpiczak mnogiej) lub nadprodukcja specjalnych białek (paraproteinemii),
- choroby z autoagresji, niedokrwistość (miastenii), homocystynuria,
- nadciśnienie spowodowane występowaniem guza chromochłonnego nadnerczy

Działania niepożądane:

Środek cieniujący jest zawsze substancją obcą dla organizmu i może powodować działania niepożądane, które zwykle są przejściowe i przemijające. W niektórych sytuacjach ich nasilenie jest większe i wymaga leczenia, bardzo rzadko występują reakcje o ciężkim lub zagrażającym życiu przebiegu.

Obserwowane działania uboczne po dożylnym podaniu środka kontrastowego mogą:

- wystąpić w różnym czasie po podaniu (niezwłocznie lub z opóźnieniem nawet wielu godzin)
- mieć różne nasilenie (lekkie, średniego stopnia i ciężkie, do zatrzymania krążenia i oddychania i zgonu włącznie),
- różny charakter: miejscowy (m.in. odczyn skórny, pieczenie, swędzenie, wysypka, pęcherze, zaczerwienienie) lub ogólnoustrojowy (m.in. nudności, wymioty, zaburzenia smaku, zaburzenia widzenia, uczucie zmęczenia, zwiększona potliwość, uczucie gorąca, parestezje, reakcje skórne, pokrzywka, świąd, błądność skóry, egzema, ból i uczucie zimna lub gorąca w miejscu podania, bóle i skurcze mięśni),
- powikłania mogą dotyczyć układu: **oddechowego** (m.in. skurcz i obrzęk krtani i spastyczność oskrzeli, duszność), **krążenia** (m.in. arytmia, zwężki lub spadki ciśnienia, nagłe zatrzymanie krążenia i oddychania, zgon), **nerwowego** (m.in. drgawki, zaburzenia świadomości, ból głowy). Szczególne znaczenie mają powikłania z **układu nerkowego**, gdzie jodowe środki kontrastowe mogą powodować zarówno u osób chorych na nerki, jak i u osób zdrowych zaburzenia funkcji nerek w postaci ostrej niewydolności nerek lub tzw. nefropatii pokontrastowej.

PRZYGOTOWANIE DO BADANIA Z KONTRASTEM:

Przed badaniem z podaniem środka cieniującego należy: **być na czczo (6h), oznaczyć poziom kreatyniny i TSH** (celem oceny wydolności nerek i tarczycy), **a DZIEŃ PRZED** dopilnować **właściwego nawodnienia** tzn. **wypić 1-1,5 litra** niegazowanej wody. Po badaniu zaleca się wypić kolejny 1L wody

WYRAŻAM ZGODĘ NA PODANIE KONTRASTU:

.....
Data i Podpis pacjenta/opiekuna prawnego
(w przypadku pacjenta niepełnoletniego)

Kreatynina i eGFR	Podpis i pieczęć lekarza zlecającego	Nazwa, ilość, nr serii środka kontrastowego	Podpis i pieczęć pielęgniarki	Pieczęć i podpis elektroradiologa
Czy wystąpiły powikłania?				
TAK, jakie?		NIE		