

Pieczęć podmiotu

Zgoda pacjenta na wykonanie tomografii komputerowej (TK) z użyciem środka kontrastowego

I. Informacje o pacjencie

.....
imię i nazwisko pacjenta

.....
nr telefonu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

numer pesel

.....
imię i nazwisko opiekuna prawnego pacjenta

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

numer pesel

II. Okolica ciała poddana badaniu

.....

III. W trosce o Pana/Pani bezpieczeństwo prosimy o dokładne wypełnienie ankiety poprzez wpisanie w odpowiednim polu „X”

Masa ciała/wzrost	kg	cm
Informacje dotyczące ciąży i karmienia – wypełnia kobieta	Tak	Nie
Czy jest Pani w ciąży?		
Czy karmi Pani piersią?		
Inne istotne dane medyczne potrzebne przed wykonaniem TK z użyciem środka cieniującego	Tak	Nie
Czy miał/a Pan/Pani wykonane badanie z dożylnym podaniem środka cieniującego, czyli kontrastu (np. urografię, tomografię komputerową, rezonans magnetyczny?)		
Czy po podaniu środka cieniującego wystąpiły powikłania?		
Czy przyjmuje Pan/Pani lek doustny w leczeniu cukrzycy?		
Istotne dane medyczne przed wykonaniem TK	Tak	Nie
Czy miał Pan/Pani wykonywane zabiegi operacyjne ? (jeśli tak, proszę wymienić jakie)		

Czy zdiagnozowano u Pana/Pani :		Tak	Nie
Astmę, POCHP (przewlekłą obturacyjną chorobę płuc)			
Niewydolność nerek			
Chorobę tarczycy leczoną farmakologicznie			
Nużliwość (miastenia) mięśni			
Chorobę układu nerwowego (np. udar, padaczkę, utratę przytomności)			
Czy występują u Pana/Pani jakiegokolwiek uczulenia? (jeśli tak to proszę je wymienić). Czy ma Pan/Pani uczulenie na jod?	Nie wiem	Tak	Nie
<p>Jak ocenia Pan/Pani aktualne samopoczucie ? Proszę opisać je w kilku słowach.</p>			
<p>W przypadku pozostawienia w placówce archiwalnej dokumentacji badań obrazowych proszę zaznaczyć jej rodzaj i liczbę</p>			
Płyta CD	Kliske	Dokumentacja papierowa	

IV. Informacje o badaniu – opis

1. Tomografia komputerowa

W badaniu stosowane jest promieniowanie jonizujące, co powoduje napromieniowanie pacjenta. Dawka promieniowania jonizującego jest różna, dla różnych badań, ale akceptowalna w diagnostyce. Należy pamiętać, że wpływ promieniowania jonizującego na organizm nie jest obojętny. Z tego powodu badanie wykonywane jest wyłącznie ze wskazań medycznych. Skumulowane dawki promieniowania jonizującego mogą mieć działanie szkodliwe. Jeśli były wcześniej wykonywane badania z użyciem promieniowania jonizującego (tomografia, zdjęcia rentgenowskie itp.) bądź pacjent był leczony z użyciem promieniowania jonizującego, należy zgłosić ten fakt personelowi medycznemu. Badanie trwa od 5-20 min w zależności od badanej okolicy ciała. Alternatywnym sposobem na przeprowadzenie diagnostyki obrazowej jest wykonanie rezonansu magnetycznego lub USG, jednak metody te mogą nie stanowić optymalnej diagnostyki danego schorzenia.

Bardzo ważnym elementem przygotowania pacjenta do badania jest oznaczenie stężenia kreatyniny, przesączania nerkowego (eGFR). Jeśli u pacjenta występują przeciwwskazania, nadzorujący badanie lekarz może nie wyrazić zgody na podanie środka cieniującego (kontrastu).

2. Przygotowanie do badania

Pacjent:

- 5 godz. przed badaniem nie należy przyjmować pokarmów stałych
- na 2 godz. przed badaniem należy wypić 1 litr wody niegazowanej
- w dniu badania TK dostarczyć wynik badania poziomu kreatyniny i eGFR (wykonany nie wcześniej niż 7 dni przed badaniem TK)

- na dwa dni przed badaniem odstawić leki na bazie Metforminy (Formetic, Glucophage, Glucoformin, Metfogamma, Metformax, Metformin, Siofor) - pozostałe leki przyjmowane na stałe należy zażywać bez zmian.
- w dniu badania dostarczyć wyniki poprzednich badań TK (płytkę z badaniem oraz opisem), USG (opis)
- w przypadku schorzeń tarczycy (nadczynność) należy dostarczyć aktualny wynik poziomu TSH (wykonany nie wcześniej niż 7 dni przed badaniem TK) oraz zaświadczenie od lekarza endokrynologa lub lekarza prowadzącego o braku przeciwwskazań na podanie środka kontrastowego
- pacjent zobowiązany jest do zapoznania się z informacją dotyczącą planowanego badania, wypełnienia wywiadu chorobowego oraz podpisania świadomej zgody na przeprowadzenie badania i podania środka kontrastowego
- w dniu badania pacjent zgłasza się do rejestracji (wejście „C” okienko nr 1) z dokumentacją 20 minut przed wyznaczoną godziną badania
- na potrzeby badania zalecane jest posiadanie 0,5 l wody niegazowanej

3. Opis powikłań mogących wystąpić po wykonaniu tomografii komputerowej.

Względny przeciwwskazaniem do wykonania badań z użyciem promieniowania jonizującego, w szczególności tomografii komputerowej jest ciąża, z uwagi na szkodliwy wpływ tego promieniowania na rozwój płodu i możliwość wystąpienia wad rozwojowych płodu i dziecka po urodzeniu.

Każda ekspozycja medyczna powoduje pochłonięcie określonej dawki promieniowania jonizującego, co niesie za sobą ryzyko uszkodzenia płodu oraz ryzyko uszkodzenia narządów (m.in. rogówki gałek ocznych, gonad, tarczycy). Może też wystąpić wzrost ryzyka zapadnięcia na choroby nowotworowe.

4. Opis tomografii komputerowej z podaniem środka cieniującego.

Badanie może być wykonane zarówno z podaniem środka cieniującego, jak i bez zastosowania preparatu. O konieczności podania środka cieniującego decyduje lekarz nadzorujący badanie na podstawie uzupełnionych w skierowaniu danych klinicznych, a w razie konieczności również wywiadu z pacjentem, oceny jego stanu zdrowia oraz ewentualnych przeciwwskazań do podania środka cieniującego. W celu podania środka konieczne jest przygotowanie dostępu żylnego z zastosowaniem wkłucia obwodowego.

5. Zalecenia po wykonanym badaniu.

- po badaniu należy wypić około 1,5 l wody w celu wypłukania kontrastu
- przez dwa dni po badaniu nie należy zażywać leków na bazie metforminy (Formetic, Glucophage, Glucoformin, Metfogamma, Metformax, Metformin, Siofor)
- odbiór wyniku w rejestracji (wejście „C” okienko nr 1) osobiście lub po okazaniu pisemnego upoważnienia, od poniedziałku do piątku w godz. 7.00 – 14.00

6. Opis powikłań mogących wystąpić po podaniu środka cieniującego.

Środek cieniujący jest substancją obcą dla organizmu, a więc mogącą powodować reakcje uboczne, które najczęściej są krótkotrwałe, jednak w niektórych sytuacjach ich nasilenie jest większe i wymaga leczenia. Bardzo rzadko występują reakcje o przebiegu ciężkim lub zagrażającym życiu.

Obserwowane działania uboczne po dożylnym podaniu środka cieniującego mogą:

- wystąpić w różnym czasie po podaniu (niezwłocznie lub nawet wielogodzinnym opóźnieniem)
- mieć różne nasilenie (lekkie, średniego stopnia i ciężkie, do zatrzymania krążenia i zgonu włącznie)
- mieć różny charakter:
 - miejscowy (dotyczy m.in. odczynów skórnych, pieczenia, swędzenia, wysypki, pęcherzy, zaczerwienień)
 - ogólnoustrojowy (dotyczy m.in. nudności, wymiotów zaburzeń smaku, zaburzeń widzenia, uczucia zmęczenia, zwiększonej potliwości, uczucia gorąca, parestezji, bólu i uczucia zimna lub gorąca w miejscu podania, bólów i skurczy mięśni)
 - wystąpić w następujących układach:
 - oddechowym (skurczu i obrzęku krtani oraz spastyczności oskrzeli, duszności)
 - krążenia (arytmii, zwyżek lub spadków ciśnienia, nagłych zatrzymań krążenia i oddychania, zgonu)
 - nerwowym (drgawek, zaburzeń świadomości, bólu głowy)
 - nerkowym (jodowe środki mogą powodować zaburzenia funkcji nerek w postaci ostrej niewydolności nerek)

7. Powikłania związane z dożylnym założeniem wkłucia obwodowego i wynacznieniem środka cieniującego poza żyłę:

- uszkodzenie naczynia krwionośnego
- zator lub zakrzep w naczyniu żylnym
- rozwarstwienie naczynia żylnego - śródścienne podanie środka cieniującego
- lokalne zmiany zapalne w miejscu wynacznienia środka cieniującego poza żyłę
- zespół ciasnoty spowodowany wynacznieniem dużej ilości środka cieniującego lub wkłuciem
- pęcherze, owrzodzenie, nekroza skóry (możliwe do zaobserwowania ok. 6h po wynacznieniu)

O objawach jakiegokolwiek powikłania należy niezwłocznie powiadomić personel medyczny.

Tak Nie

Ja, niżej podpisany(na), oświadczam, że przeczytałem(łam) i zrozumiałem(łam) powyższe informacje oraz w sposób zrozumiały zostały mi udzielone wszelkie informacje dotyczące tomografii komputerowej i podania środka cieniującego.

Jestem świadomy(ma) o możliwości wystąpienia powikłań związanych

z tomografem komputerowym i podaniem środka cieniującego, a także ograniczonej wartości diagnostycznej badania w razie niewyrażenia przeze mnie zgody na wykonanie badania z podaniem środka cieniującego.

Oświadczam, że miałem(łam) możliwość, by w sposób nieskrępowany wyjaśnić wszystkie swoje wątpliwości dotyczące badania, a związane z nimi przekazane mi przez personel medyczny dodatkowe objaśnienia zrozumiałem(łam) i nie mam uwag. Oświadczam też, że biorę pełną odpowiedzialność za podane przez siebie informacje i że są one zgodne ze stanem faktycznym.

Świadomie wyrażam zgodę na:

Tak Nie

Przeprowadzenie tomografii komputerowej

Podanie środka cieniującego w celu wykonania tomografii komputerowej

Oświadczam, że nie zataiłem(łam) żadnych informacji o stanie mojego zdrowia, przebiegu leczenia, chorobach i przyjmowanych lekach i że wszelkie przeze mnie odpowiedzi oraz oświadczenia są zgodne ze stanem faktycznym

Oświadczam, że w ciągu 6 godzin nie przyjmowałem(łam) pokarmów.

.....
(data, pieczętka i podpis technika elektroradiografii)

.....
(data i czytelny podpis pacjenta/ opiekuna prawnego)

.....
(data, pieczętka i podpis pielęgniarki)

V . Potwierdzam, że zapoznałem(łam) się z informacjami zawartymi w dokumencie dotyczącym zgody pacjenta na wykonanie badania z podaniem środka cieniującego.

.....
(data, pieczętka i podpis lekarza nadzorującego badanie)