

ZGODA NA BADANIE TK

Przed wykonaniem badania pacjent, w obecności personelu przygotowującego do badania, podpisuje pisemną zgodę na jego wykonanie. W przypadku pacjentów nieprzytomnych, w stanach nagłych lub z utrudnionym kontaktem, zgodę na badanie potwierdza podpisem lekarz kierujący lub opiekun prawny.

W przypadku chorób zakaźnych, tj. AIDS, WZW, HIV pacjent zobowiązany jest powiadomić o tym personel medyczny. Pacjentka będąca w ciąży powinna poinformować o tym fakcie Personel Pracowni TK.

PRZYGOTOWANIE DO BADANIA BEZ PODANIA ŚRODKA KONTRASTUJĄCEGO

Do badania bez kontrastu nie wymagamy od pacjenta szczególnego przygotowania. Wyjątkiem jest badanie **TK jamy brzusznej**, do którego pacjent zgłasza się na czczo tj. co najmniej 6 godzin po posiłku.
Można pić wodę niegazowaną.

PRZYGOTOWANIE DO BADANIA Z PODANIEM ŚRODKA KONTRASTUJĄCEGO

Przed badaniem pacjent powinien:

- **6 h nie jeść – wskazane jest picie niegazowanej wody**
- posiadać aktualne wyniki krwi: oznaczony poziom **kreatyniny (eGFR)** nie starsze niż 30 dni (eGFR > 60 ml), a w przypadku chorób nerek nie starsze niż 7 dni (eGFR < 60ml) (**zobacz tabelę kwalifikacji do badania z dożylnym środkiem kontrastującym**)
- pacjenci z **chorobami tarczycy** powinni dodatkowo oznaczyć hormon tarczycy: **TSH**. **W przypadku obniżonego poziomu TSH** wskazane jest zaświadczenie od lekarza internisty o braku przeciwwskazań do podania środka kontrastującego (wszystkie kontrasty dożylnie stosowane w badaniach TK zawierają jod)
- Osoby przyjmujące leki na stałe powinny je zażywać tak jak zwykle – wyjątkiem są pacjenci **chorzy na cukrzycę, którzy w dniu badania nie powinni przyjmować leków z metforminą** (Glucophage, Metformax, Avamina, Siofor itd.)

Zasady kwalifikacji pacjentów ambulatoryjnych do dożylnego podania jodowego środka kontrastowego w Pracowni Tomografii Komputerowej w COZL w zależności od poziomu eGFR

Lp.	Poziom eGFR	Rodzaj kwalifikacji
1	> 45 ml/min/1,73 m ²	Brak przeciwwskazań do podania jodowego środka kontrastowego
2	30-45 ml/min/1,73 m ²	Konieczne dożylnie nawodnienie przed i po podaniu dożylnego środka kontrastowego *
3	<30 ml/min/1,73 m ²	Nie można wykonać rutynowego badania z dożylnym jodowym środkiem kontrastującym

* za nawodnienie przed badanie TK odpowiada lekarz kierujący. Nawodnienie po podaniu kontrastu odbywa się na Izbie Przyjęć COZL. Pacjenci z eGFR poniżej 45 ml/min/1,73 m² muszą mieć ponownie oznaczony eGFR w ciągu następnych 48-72 godzin po dożylnym podaniu kontrastu (informacja będzie przekazana pacjentowi, z poświadczeniem tego faktu w dokumentacji medycznej).

WAŻNE!

- Ze względów organizacyjnych prosimy **nie wykonywać oznaczeń krwi w dniu badań obrazowych, gdyż może to spowodować ich opóźnienie. Należy je wykonać co najmniej dzień wcześniej!!!**
- Honorujemy wyniki badań laboratoryjnych z innych placówek medycznych. Wyniki badań laboratoryjnych spoza Centrum Onkologii **muszą być dostarczone w wersji papierowej!**

CO ZABRAĆ NA BADANIE

- **dokument tożsamości, ORYGINALNE** skierowanie papierowe (jeśli pacjent je posiada), wyniki laboratoryjne w wersji papierowej (jeśli pacjent wykonywał badanie poza Centrum Onkologii) oraz butelkę wody niegazowanej
- kopię dokumentacji medycznej spoza Centrum Onkologii (płyty i opisy), karty informacyjne z zabiegów operacyjnych. **Brak wymienionej dokumentacji może spowodować niekompletną bądź opóźnioną ocenę badania lub niemożność jej wykonania.**

W DNIU BADANIA

- Przed wejściem na teren szpitala należy przejść przez Śluzę Sanitarną, gdzie zostanie Państwu zmierzona temperatura i zostaniecie poproszeni o wypełnienie ankiety dotyczącej Covid-19
- **30 minut przed badaniem** pacjent zgłasza się do Rejestracji Diagnostyki Obrazowej (Budynek nr 3 – parter) w celu zarejestrowania się na badanie na podstawie: **dokumentu tożsamości * oraz ORYGINALNEGO skierowania****

* **pacjenci bez dokumentu tożsamości nie będą rejestrowani na badania obrazowe**

** **skierowanie nie może być skanem oryginału, wydrukiem z wiadomości mailowej ani zdjęciem w telefonie** (nie dotyczy e-skierowań)

WAŻNE!

- Z uwagi na obsługę Oddziałów Szpitalnych, w tym Izby Przyjęć, możliwe jest przesunięcie rozpoczęcia badania. **Podane godziny na skierowaniu należy traktować orientacyjnie.** O kolejności przyjęć na badania decyduje wyłącznie Personel Medyczny Pracowni TK.
- Ze względu na sytuację epidemiczną prosimy, w miarę możliwości, o zgłaszanie się na badania obrazowe jedynie 30 minut przed badaniem.
- Przed badaniami obrazowymi (TK, MR, USG, RTG, MMG) **nie wymagamy od pacjentów aktualnego testu na Covid-19.**

PO BADANIU

- po badaniu z dożylnym podaniem środka kontrastowego należy pozostać ok. 30 minut pod opieką Personelu Pielęgniarskiego Pracowni TK
- w celu łatwiejszego wydalenia środka kontrastowego z organizmu zalecane jest **wypicie dużej ilości płynów w ciągu następujących 48 godzin – powyżej dziennego limitu**
- w rzadkich przypadkach, po badaniu z podaniem środka kontrastowego, mogą pojawić się nudności, wysypka czy swędzenie. Wskazane jest jak najszybsze zgłoszenie tych objawów Personelowi Pracowni lub zgłoszenie się do najbliższej jednostki medycznej

WAŻNE!

Personel Pracowni TK nie odpowiada za rzeczy osobiste pozostawione na terenie Zakładu Diagnostyki Obrazowej. Odzież wierzchnią należy pozostawić w szatni. Do badań obrazowych nie należy zakładać biżuterii, zegarków oraz innych elementów ozdobnych.

ODBIÓR WYNIKÓW BADAŃ

- pacjenci skierowani na badanie przez lekarzy **z Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej** odbiorą wynik podczas wizyty lekarskiej lub składając wniosek o udostępnienie dokumentacji medycznej w **Rejestracji Ogólnej do Poradni Specjalistycznych**
- pacjenci skierowani na badanie przez lekarzy **z zewnętrznych placówek medycznych** odbiorą wynik w **Rejestracji Zakładu Diagnostyki Obrazowej**
- płyty z badań można nagrać 30 minut po jego wykonaniu w Rejestracji Zakładu Diagnostyki Obrazowej. Płyty nagrywane są **wyłącznie na życzenie pacjenta. Nie są przygotowywane automatycznie po badaniu.** Pierwsza płyta z danego badania wydawana jest pacjentowi **BEZPŁATNIE**. Płyta nie zawiera opisu badania.

CZAS OCZEKIWANIA NA OPIS BADANIA

- ok. 3 tygodnie – nie dotyczy pacjentów objętych „Szybką terapią onkologiczną” z założoną Kartą diagnostyki i leczenia onkologicznego (DiLO) oraz pacjentów leżących na oddziałach szpitalnych, w tym Izby Przyjęć.

ODWOŁANIE LUB ZMIANA TERMINU BADANIA

Zdajemy sobie sprawę, że z przyczyn niezależnych od Państwa niekiedy zmuszeni jesteście Państwo zmienić termin badania lub z niego zrezygnować. Dlatego zwracamy się z uprzejmą prośbą o kontakt telefoniczny z personelem

Rejestracji Zakładu Diagnostyki Obrazowej w celu odwołania lub zmiany terminu badania pod numerami: **81 454 13 90** lub **81 454 13 91** **od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00 – 18:00.**

W przypadku utrudnionego kontaktu telefonicznego prosimy o kontakt mailowy na adres: rejestracjazdo@cozl.pl

Pracownik Rejestracji skontaktuje się z Państwem najszybciej jak to jest możliwe w celu ustalenia nowego terminu lub jego odwołania.

PRZECIWWSKAZANIE DO SAMEGO BADANIA I/LUB PODANIA ŚRODKA KONTRASTUJĄCEGO

- ciąża lub jej podejrzenie
- nieleczona lub nieustabilizowana nadczynność tarczycy
- zaawansowana niewydolność nerek, wątroby i serca
- wcześniejsza reakcja alergiczna na jodowy środek kontrastujący (wtedy badanie jest wykonywane bez kontrastu)
- nieprawidłowy poziom eGFR – wskaźnik przesączenia kłębuszkowego wyliczanego na podstawie klirensu kreatyniny

MOŻLIWE DZIAŁANIA NIEPOŻĄDANE PO DOŻYLNYM PODANIU JODOWEGO ŚRODKA KONTRASTOWEGO

Częste (*mogą wystąpić od 1 do 10 przypadków na 100 pacjentów*):

- nudności, uczucie gorąca lub bólu, ból głowy

Niezbyt częste (*mogą wystąpić od 1 do 10 przypadków na 1 000 pacjentów*):

- reakcje rzekomoanafilaktyczne/nadwrażliwość, zawroty głowy, niepokój, zmniejszenie ostrości/zaburzenie widzenia, zaburzenia rytmu, uczucie ciepła (rozszerzenie naczyń krwionośnych), zaburzenie czynności nerek
- kichanie, kaszel, wymioty, zaburzenie smaku, pokrzywka, świąd, osutka, rumień, dreszcze, zwiększona potliwość, omdlenia, złe samopoczucie

Rzadkie (*mogą wystąpić od 1 do 10 przypadków na 10 000 pacjentów*):

- Reakcje rzekomoalergiczne z niebezpiecznym zmniejszeniem ciśnienia krwi (wstrząs) – również przypadki zakończone zgonem
- niedociśnienie, nadciśnienie tętnicze, skurcz naczyń krwionośnych, zaburzenia zakrzepowo-zatorowe
- Nadczynność tarczycy (hipertyroidyzm, przełom tyreotoksyczny), niedoczynność tarczycy (hipotyroidyzm)
- mrowienie lub drętwienie rąk lub nóg (niedoczulica), splątanie, lęk, pobudzenie, niepamięć, zaburzenia mowy, senność, utrata przytomności, śpiączka, drżenia, drgawki, osłabienie prowadzące do utraty możliwości poruszania się/porażenie, niedokrwienie mózgu, udar mózgu, przejściowa utrata wzroku
- zapalenie spojówek, łzawienie, zaburzenie słuchu
- szybkie lub nieregularne bicie serca (palpitacje), ból/uczucie ucisku w klatce piersiowej, spowolnienie bicie serca, przyspieszone bicie serca, zawał serca, choroba serca, sinica
- katar, duszność, niewydolność oddechowa, obrzęk błony śluzowej, astma, chrypka, obrzęk twarzy, języka lub gardła, trudności w oddychaniu (skurcz oskrzeli, skurcz krtani/gardła), obrzęk płuc, zatrzymanie oddychania
- podrażnienie gardła, trudności w połykaniu, obrzęk ślinianek, ból brzucha, biegunka, obrzęk języka, obrzęk ust, obrzęk twarzy, obrzęk gardła, ciężka choroba skóry (ból, czerwienienie, duże owrzodzenie, łuszczenie się naskórka, przekrwienie warg, oczu itd.)
- bladość, zmiany temperatury ciała, obrzezki skóry, jeśli środek kontrastujący nie został precyzyjnie wstrzyknięty do naczynia: ból w miejscu podania, niewielkie ocieplenie oraz obrzęk, zmiany zapalne i uszkodzenie tkanek.
- Ciężka niewydolność nerek