

Przygotowanie do badania Tomografem Komputerowym

Na badanie należy zgłosić się na czczo – co najmniej 4 godziny wcześniej nie należy spożywać pokarmów stałych. Zalecane jest wypicie około 1 litra płynów niegazowanych. Przed badaniem można zażywać leki, w przypadku leczenia chorób przewlekłych zalecane jest ich zażycie wg dotychczasowych wskazań. W przypadku cukrzycy, należy poinformować o tym personel w trakcie rejestracji w celu uzyskania terminu o dogodnej godzinie.

Badania TK wykonywane są z podaniem niejonowego środka kontrastowego.

Wykonane badanie TK nie wpływa na zdolność prowadzenia pojazdów.

Żadna faza cyklu miesięczkowego nie eliminuje możliwości wykonania badania. W przypadku wątpliwości czy pacjentka jest w ciąży należy wyjaśnić je w trakcie zapisu na badanie. Zgodnie ze wskazaniami przepisów ochrony radiologicznej zaleca się wykonywanie badania u kobiet w przedziale czasowym do 10 dnia cyklu.

- w przypadku badania z kontrastem (większość badań TK) prosimy o przyniesienie wyniku poziomu kreatyniny we krwi/ eGFR. W przypadku nieprawidłowych wartości, przed przyjściem na badanie, zalecamy skontaktować się z lekarzem kierującym, ponieważ nieprawidłowe wyniki mogą uniemożliwić podanie kontrastu,
- w przypadku chorób tarczycy wskazane jest dostarczenie najnowszych wyników badań hormonalnych tarczycy TSH.

W dniu badania należy zgłosić się do Rejestracji około 20 minut przed planowanym terminem.

Co należy zgłosić przed wykonaniem badania:

- przypadki reakcji uczuleniowych na leki lub środki kontrastowe,
- przypadki występujących reakcji uczuleniowych ogólnych,
- choroby przewlekłe leczone i nieleczone, w tym: choroby tarczycy, astmę oskrzelową i inne choroby układu oddechowego, choroby układu krążenia,
- krwiotwórczego (np. szpiczak), niewydolność nerek lub wątroby, inne,
- ciąża lub przypuszczenie ciąży,
- przebyte zabiegi operacyjne z określeniem ich rodzaju.

W trakcie badania: podczas badania Pacjent jest pod stałą obserwacją personelu Pracowni TK, z możliwością kontaktu słownego. W przypadku złego samopoczucia w trakcie badania – np. duszność, zawroty głowy, nudności, inne, należy je natychmiast zgłaszać. Nie należy poruszać się w trakcie badania.

W przypadku podania dożylnego środka kontrastowego:

W większości przypadków badanie tomografii komputerowej wymaga dożylnego podania środka kontrastowego. Może on wywoływać szybko ustępujące objawy:

- uczucie ciepła i przepętnienia pęcherza moczowego,
- dziwny smak w ustach,
- świąd,
- kołatanie serca,
- zawroty głowy.

W przypadku utrzymywania się dolegliwości należy poinformować o nich personel TK.

Po badaniu:

Po badaniach z dożylnym podaniem środka kontrastowego należy zarezerwować ok. 15 minut przeznaczonych na pozostanie pod opieką Personelu Pracowni. W celu łatwiejszego wydalenia środka kontrastowego z organizmu zalecane jest wypicie dużej ilości płynów w ciągu następnych 24 godzin. W rzadkich przypadkach po badaniu z podaniem środka kontrastowego mogą pojawić się nudności, wysypka czy swędzenie. Wskazane jest jak najszybsze zgłoszenie tych objawów lekarzowi w Pracowni lub zgłoszenie się do najbliższej jednostki medycznej. Wynikiem badania jest opis wykonany lekarza radiologa oraz dokumentacja elektroniczna wydana na płycie CD/DVD (format DICOM) z dodatkowym oprogramowaniem umożliwiającym jej oglądanie przy pomocy współczesnego sprzętu komputerowego w warunkach domowych lub gabinetu lekarskiego.