



## PRZYGOTOWANIE DO BADANIA CYSTOGRAFIA I CYSTOGRAFIA MIKCYJNA

**Cystografia** to rentgenowskie badanie obrazowe pęcherza moczowego. Celem badania jest ocena jego wielkości, kształtu oraz wykrycie nieprawidłowości.

**Cystografia mikcyjna** (*cystoureterografia*) to badanie, które służy do oceny sprawności mechanizmów zastawkowych w ujściach moczowodów do pęcherza moczowego.

---

### **Przed badaniem:**

- należy opróżnić pęcherz moczowy
- leki zażywane na stałe należy przyjąć o zwykłej porze i popić konieczną ilością wody
- należy poinformować osoby przeprowadzające badanie o:
  - możliwości ciąży
  - objawach zakażenia układu moczowego
  - uczuleniu na środki cieniujące (tzw. kontrast)

### **Przebieg badania:**

Podczas badania pacjenta układa się na stole w pozycji na plecach. Osoba przeprowadzająca badanie w sposób sterylny wprowadza do pęcherza cewnik i powoli wstrzykuje przez niego środek cieniujący. Pęcherz w całości zostaje wypełniony kontrastem co powoduje uczucie silnego parcia na pęcherz. Następnie wykonuje się zdjęcia RTG pęcherza w różnych projekcjach. Po wyjęciu cewnika badanie zostaje zakończone.

W przypadku cystografii mikcyjnej pacjent po usunięciu cewnika z pęcherza otrzymuje polecenie, aby opróżnił pęcherz, leżąc na stole do badania. W tym czasie wykonuje się zdjęcia RTG.

Pacjent po badaniu można od razu wrócić do codziennych czynności, nie ma również ograniczeń dotyczących jedzenia i picia. Przez kilka dni po badaniu pacjent może odczuwać dyskomfort związany z podrażnieniem cewki moczowej, lekkie pieczenie w trakcie mikcji. Może pojawić się różowe zabarwienie moczu.

### **Przeciwwskazania do badania:**

- uczulenie na środek cieniujący
- ostre zakażenie układu moczowego
- ciąża

U kobiet w okresie rozrodczym zalecane jest wykonywanie badań radiologicznych w pierwszej fazie cyklu miesięczkowego, bezpośrednio po miesiączce, w razie wątpliwości pacjentka powinna wykonać test ciążowy.

### **Możliwe powikłania po badaniu:**

- zakażenie układu moczowego
- uraz cewki moczowej lub pęcherza

### **Jeśli po badaniu wystąpią poniższe dolegliwości należy zgłosić się do lekarza:**

- gorączka,
- problemy z oddawaniem moczu lub niemożność oddania moczu pomimo parcia na pęcherza
- utrzymujący się krwimocz lub skrzepy w moczu w kilku kolejnych mikcjach

*Pacjent powinien dostarczyć dokumentację wcześniej wykonanych badań obrazowych i karty informacyjne ze szpitala.*