

# Cystoskopia

## wziernikowanie pęcherza moczowego

Cystoskopia jest badaniem polegającym na oglądaniu wnętrza pęcherza moczowego za pomocą cystoskopu. Obraz wnętrza pęcherza moczowego przesyłany jest na ekran monitora. W czasie badania pęcherz moczowy wypełniany jest płynem. W tym czasie oprócz wnętrza pęcherza oglądany jest kolor moczu wypływający z obu moczowodów oraz cewka moczowa.

Cystoskopia jest niezastąpionym badaniem w diagnostyce urologicznej. Pozwala na uwidocznienie zmian patologicznych zachodzących w pęcherzu moczowym. Cystoskopię najczęściej wykonuje się w przypadku :

- podejrzenia guza pęcherza moczowego
- krwimoczu niewiadomego pochodzenia
- nawracającego zapalenia pęcherza moczowego
- podejrzenie kamicy pęcherza moczowego
- wad rozwojowych cewki moczowej i pęcherza
- podejrzenie gruźlicy pęcherza moczowego
- objawów dyzurycznych niewiadomego pochodzenia
- endoskopowego usunięcia ciał obcych
- pobrania wycinków do badania histopatologicznego.

### Przygotowanie do badania

Nie ma szczególnych zaleceń dotyczących przygotowania do badania cystoskopowego. Należy powiadomić urologa o wiadomych alergiach na leki i lekach, które mają wpływ na krzepnięcie krwi. Bezpośrednio przed badaniem pacjent oddaje mocz w toalecie. W dniu wykonania cystoskopii należy zwiększyć podaż płynów.

### Sposób wykonania badania

Urolog bada z pielęgniarką. Badanie jest w znieczuleniu miejscowym (żel lignocainowy). Na fotelu urologicznym pacjent leży na plecach z nogami zgiętymi w biodrach i kolanach pod kątem ok. 90 stopni. Nogi przytrzymywane są specjalnymi podpórkami.

Przed przystąpieniem do badania urolog przemywa ujście zewnętrzne cewki moczowej płynem odkażającym a następnie wprowadza do cewki moczowej żel miejscowo znieczulający i nadający poślizg. Następnie przez cewkę wprowadzany jest cystoskop a pęcherz wypełniany jest jałową wodą lub solą fizjologiczną. W czasie badania urolog ocenia cewkę moczową, pęcherz i obserwuje mocz wydobywający się z ujść moczowodów. Badanie z reguły trwa kilka minut.

W przypadku cystoskopii w znieczuleniu miejscowym pacjenci zgłaszają najczęściej uczucie parcia na mocz i pieczenie cewki moczowej. Ważne jest żeby pacjent spróbował zrelaksować się podczas badania co znacznie podniesie jego komfort.

### Co dalej po badaniu

Po cystoskopii możesz odczuwać uczucie parcia na mocz i pieczenie cewki moczowej, które samoistnie mijają w ciągu 1-2 dni. Należy pamiętać o zwiększonej ilości przyjmowanych płynów po badaniu. W zależności od stanu pęcherza moczowego stwierdzonego podczas cystoskopii urolog ustala z pacjentem dalsze postępowanie. Przez kilka dni po badaniu pacjenci przyjmują leki przeciwbakteryjne przepisane przez lekarza. Istnieje możliwość przejściowego pojawienia się krwi w moczu (krwimocz) w czasie kilku dni po badaniu. Czasami zdarza się zakażenie układu moczowego wymagające zastosowania leków przeciwbakteryjnych.

U mężczyzn istnieje możliwość zatrzymania moczu po cystoskopii co wymaga założenia na kilka dni cewnika do pęcherza moczowego i zastosowania odpowiedniego leczenia farmakologicznego. W przypadku pojawienia się jednego z poniższych objawów skontaktuj się ze swoim urologiem :

- krwisty mocz z obecnością skrzepów krwi
- zatrzymanie moczu
- gorączka z bólem podbrzusza i towarzyszącym bólem okolic lędźwiowych
- pieczenie lub ból przy oddawaniu moczu z towarzyszącymi parciaми nagłymi i częstszym oddawaniem moczu.

### Zgoda na badanie

1. Wyrażam świadomą zgodę na wykonanie zabiegu ..... i jestem poinformowany o sposobie wykonania powyższego zabiegu oraz nie mam więcej pytań dotyczących rozpoznania i zabiegu.

2. Udzielanie informacji osobom trzecim (niepotrzebny punkt „a” lub „b” skreślić):

a/ wyrażam zgodę na udzielanie informacji medycznych osobie: .....

b/ nie wyrażam zgody na udzielanie informacji osobom trzecim.

.....  
Nazwisko i imię

.....  
Data i podpis

**CENTRUM MEDYCZNE EVITA**

31-153 Kraków, ul. Szlak 28/8, tel. 12 634 54 12, fax. 12 632 03 01, www.evita.med.pl; Regon 120165165; NIP 6762310067