



50 UROCISTOGRAFIJA

Marko Drešček

1. Kaj je urocistografija?

Pri retrogradni cistografiji zdravnik klinični specialist urolog *ocenjuje mehur in sečnico s pomočjo vbrižganega kontrastnega sredstva, ki je viden na rentgenskem posnetku.*

2. Kakšen je namen preiskave?

Preiskava se izvaja pri *ocenjevanju stanja mehurja ob poškodbah ali po operativnih posegih in ob odkrivanju bolezenskih stanj.* Pri nujnih preiskavah, npr. ob poškodbah ali večjih krvavitvah, je ta metoda odlična za pridobitev podatka o stanju stene sečnega mehurja, predvsem, ali je slednja morda poškodovana (predrta) ali ne. Po kirurški odstranitvi prostate pa lahko zdravniki s to preiskavo ugotavljajo, kako dobro držijo šivi, ki spajajo sečnico in mehur. S cistografijo se lahko zazna tudi prisotnost *urinarnega refluksa*, tj. zatekanja urina nazaj v sečila, saj je vidna prisotnost kontrasta v sečevodih. To je pomembno predvsem pri otrocih, ki jim refluks tako lahko diagnosticirajo, ali pri bolnikih, ki so predvideni za transplantacijo ledvic.

3. Kdo opravlja preiskavo?

Urocistografijo opravljajo klinični specialisti radiologije in nekateri klinični specialisti urologije.

4. Kdo vas na preiskavo napoti?

Na preiskavo vas bo napotil izbrani zdravnik družinske medicine ali zdravnik specialist urologije.

5. Kako se pripravite na preiskavo?

Posebna priprava na preiskavo *ni potrebna.* Je pa potrebno pred preiskavo sporočiti, če ima preiskovanec kakšne alergije, če preboleva vnetje sečil, če je imel pred kratkim operacijo na sečilih ali če so njegove spodnje sečne poti neprehodne za kateter. Preiskovanke morajo sporočiti, če so noseče. Pred preiskavo mora imeti preiskovanec *prazen mehur in črevo.*

6. Kako preiskava poteka?

Preiskovanec *leži na preiskovalni mizi.* Zdravnik *skozi sečnico v sečni mehur vstavi kateter.* Skozi kateter se aplicira kontrastno sredstvo, ki napolni mehur. Na različnih fazah aplikacije kontrasta se napravi rentgenski posnetek, s čimer se lepo prikaže mehur.



7. Koliko časa traja preiskava?

Preiskava traja *do 15 minut*.

8. Kakšne neprijetnosti lahko pričakujete?

Kakšen dan po odstranitvi katetra je možno da preiskovanec opaža *bolečine v sečnici ter minimalno prisotnost krvi v urinu*. Oboje v treh dneh izgine, če ne, je potreben ponoven obisk pri zdravniku.

9. Kakšne so nevarnosti preiskave?

V zelo redkih primerih je možna *alergija na kontrastno sredstvo*.

10. Kdaj bodo znani izvidi preiskave?

Izvid preiskave bolnik lahko prejme *takoj* oziroma skupaj z ostalimi izvidi urološkega pregleda in mnenjem urologa.

11. Čemu bodo služili izvidi?

S preiskavo se potrdijo ali ovržejo *bolezenska stanja v mehurju, poškodbe stene sečnega mehurja, oceni se, kako dobro držijo šivi po operativnem posegu v mehurju, zazna se lahko tudi prisotnost urinarnega refluksa*.