

INTRAVENSKA UROGRAFIJA (IVU)

Šta je intravenska urografija (IVU)?

Intravenska urografija je radiološka metoda snimanja urinarnog sistema.

Tokom pregleda će Vam tečnost kontrastnog sredstva (boje) biti ubrizgana u venu da bi se na snimku bolje prikazali bubrezi, mokraćovodi i mokraćna bešika.

Da li postoje rizici od izvođenja IVU?

- Prilikom ovog ispitivanja koristi se rendgensko zračenje. Količina zračenja je najmanja moguća i opasnosti od nje su veoma male.

VAŽNO: Obavezno upozoriti ljekara o mogućoj trudnoći, jer primjena zračenja u trudnoći može štetiti plodu.

Ako planirate trudnoću, najbolje bi bilo obaviti pregled u prvih 10 dana menstrualnog ciklusa da bi se izbjeglo štetno dejstvo zračenja na eventualno početnu trudnoću.

- Kao i kod svake injekcije, na mjestu uboda može doći do bolova, stvaranja modrice, a u rijetkim slučajevima i do pojave infekcije.
- Normalna reakcija na kontrastno sredstvo jeste osjećaj toplote za vrijeme ubrizgavanja sredstva ili gorak ukus u ustima.
- Poslije ubrizgavanja kontrastnog sredstva mogu eventualno nastupiti reakcije karakteristične za nepodnošenje sredstva: blagi pad krvnog pritiska, a zbog toga i lakše tegobe poput mučnine ili bolova. U veoma rijetkim slučajevima javljaju se neželjena dejstva kao što su gušenje, iznenadni pad krvnog pritiska, poremećaji srčanog ritma ili grčevi. Rijetka je pojava da za vrijeme ubrizgavanja kontrastnog sredstva u venu dođe do njegovog isticanja na mjestu injekcije. To dovodi do bolnog oticanja, koje ponekad traje danima, a može zahtijevati i posebno liječenje.
- Naučna ispitivanja pokazuju da oko 97% pacijenata dobro podnosi kontrastno sredstvo. Pojava **teških** neželjenih dejstava zabilježena je svega u 0,04% slučajeva (1 u 2500 pacijenata). Stoga je rizik od pregleda veoma mali u odnosu na korist koja se njime dobija. Ukoliko ipak dođe do neželjenih dejstava, ljekarska pomoć biće Vam odmah na raspolaganju.

Više informacija:

Tel.: 051/342-249, 051/342-697
Adresa: 12 beba 1, Banja Luka

Kako se pripremiti za pregled?

Priprema počinje **tri dana** prije zakazanog pregleda, na sljedeći način:

- U toku prva dva dana uzimajte 2x1 tabletu DULKOLAKS-a uz dijetalni režim ishrane. Nemojte uzimati sljedeće namirnice: svježe voće i svježe povrće, pasulj, kupus (jer sadrže celulozu i nadimaju), pečeno i suho meso, te mlijeko i mliječne proizvode. Možete jesti npr. kuvano meso i ribu, kuvano voće i povrće, jaja i hljeb, a piti bistre voćne sokove, čajeve itd.
- Dan uoči pregleda popijte 2 tablete DULKOLAKS-a ujutru, a za večeru pojedite puru na vodi bez dodataka.
- Naposredno prije pregleda smijete uzeti lijekove koje i inače koristite, uz malo tečnosti.
- Sa sobom **obavezno** ponesite sljedeće nalaze: **urea i kreatinin ne stariji od 15 dana, ultrazvuk bubrega i nalaz urologa.**
- Radi Vaše sigurnosti, popunjavate upitnik „Kontrastna sredstva“ i, eventualno, druge upitnike.

Kako se pregled izvodi?

- Pregled obično traje oko pola sata, ali se može produžiti i na nekoliko sati ukoliko je potrebno.
- Nakon što Vas rendgen-tehničar prozove, ulazite u kabinu za presvlačenje, gdje se raspripremate i pripremate za pregled.
- Nakon toga ulazite u prostoriju sa RTG-aparatom, legnete na sto za pregled, a tehničar Vam daje injekciju kontrastnog sredstva u venu ruke.
- Zatim tehničar vrši snimanje u određenim vremenskim intervalima, pri čemu može pomjerati sto na kojem ležite da bi Vas postavio u optimalan položaj za snimanje.
- Važno je da tokom snimanja mirujete i da, kad Vam se to kaže, zadržite dah tokom par sekundi.

Šta se dešava nakon pregleda?

Nakon pregleda, obavezno popijte puno tečnosti da bi se kontrast izlučio iz organizma i nastavite sa normalnom ishranom. Kontrast koji Vam je dat izlučiće se zajedno sa urinom, bezbolno i bez ikakvih posljedica.

Kako preuzeti ljekarski nalaz?

Ljekarski nalaz preuzimate na pultu Zavoda za kliničku radiologiju, zajedno sa Vašom medicinskom dokumentacijom, i to nakon 24 časa. Ako ste hospitalizovani te ste došli sa odjeljenja, nalaz ne preuzimate Vi, već se on dostavlja na odjeljenje službenim putem.