



Univerzitetska dečja klinika  
Beograd, Tiršova 10

OSNOVANA 1924

## UPUSTVO ZA RODITELJE

### MIKCIJONA CISTOURETROGRAFIJA / MUCG /

MUCG predstavlja metod ispitivanja kojom se prikazuje izgled mokraćne bešike i mokraćne cevi koja izlazi iz mokraćne bešike-uretre.

Metoda se izvodi tako što se u uretru i mokraćnu bešiku plasira kateter preko kojeg se ubaci radiokontrasno sredstvo u količini da se potpuno ispuni mokraćna bešika. Ubacivanje katetera je kratotrajna procedura koju vrši iskusna medicinska sestra. Pod rentgen aparatom se prati faza punjenja mokraćne bešike kao i faza pražnjenja mokraćne bešike-mokrenja. U oba slučaja se vrši rentgensko snimanje.

Ukoliko postoji vezikoureteralni refluks / VUR / tj. vraćanje mokraće iz bešike u gornje mokraćne puteve i bubreg ili bubrege, tada se na MUCG mogu prikazati i gornji mokraćni putevi. Ova metoda se radi kod odojčadi koja su imala jednu ili više urinarnih infekcija, kod muške dece uzrasta do tri godine koja su imala jednu ili više urinarnih infekcija i kod ostale dece ukoliko na osnovu anamnestičkih podataka i drugih ispitivanja lekar postavi indikaciju da je ispitivanje neophodno. S obzirom da se vrši kateterizacija mokraćne cevi-uretre, moguće je da se ovim putem unese infekcija, zbog čega se daje antibiotska zaštita / terapija/ u trajanju od 7 dana.

Ispitivanje se zakazuje u rentgentološkoj službi na telefon 011/20 60 601.

### **ŠTA VAM JE POTREBNO ZA SNIMANJE MUCG**

**Uput za bolničko lečenje** - dete ne ostaje da leži u bolnici.

**Urin, urinokultura, bris vulve za devojčice ili bris prepucijuma** za dečake treba uzeti 5-6 dana ranije i na snimanje doći sa **urednim-normalnim nalazima**.

**ZA DECU IZ BEOGRADA** - doći dan ranije od zakazanog termina **oko 8h** sa detetom u nefrološku ambulantu br. 223 po interni uput za prijem. Otvoriti istoriju bolesti u sobi 238, javiti se sestrama na šalteru da izmere detetu telesnu težinu i telesnu visinu, a zatim u pratnji sestre otići na Nefrološko odeljenje. **Ukoliko snimanje pada u ponedeljak sa detetom treba doći u petak u isto vreme.**

**ZA DECU IZ UNUTRAŠNJOSTI** - doći sa detetom na **zakazani termin u 7h** u nefrološku ambulantu broj 223 po interni uput za prijem, otvoriti istoriju bolesti u sobi 238, javiti se sestrama na šalteru da izmere detetu telesnu težinu i visinu a zatim u pratnji sestre otići na Nefrološko odeljenje.