

Miktionsurethrografi, Cystografi,Urethrografi Vuxen

Gäller för: Region Kronoberg

Utförs på: Röntgenenheten Ljungby, Röntgenenheten Växjö

Faktaägare 2: Roland stendlert, sektionsansvarig läkare urologi

Metod

Hos kvinnor är retrograd undersökning av den korta urethra svår och deras urinrör får ofta undersökas som miktionsundersökning. En tappningskateter sätts på röntgen och via den fylls det på med kontrast.

Hos män används en tunn hsg kateter med uppblåsbar ballong, via denna fylls det på med kontrast.

Urethrografi innebär kontrastundersökning av urethra.

Miktionsurethrocytografi- MUCG innebär antegrad undersökning av urethra och bedömning av den eventuella förekomsten av reflux till njurarna.

Cystografi är undersökning av urinblåsans utseende, med kontrast.

Undersökningarna är numera sällsynta på röntgenavdelningen vad gäller vuxna patienter.

Indikation

Indikation för MUCG är misstanke om reflux. Undersökningen ger också viss information om urethra.

Indikationer för urethrografi är misstanke om strikturer eller fistlar.

Urethrografi ingår inte längre i utredning av prostatahyperplasi eller prostatacancer.

Cystografi kan användas för bedömning av blåsdivertiklar men också vid misstanke om fistlar till andra organ.

Patienter som remitteras till ovanstående undersökningar skall ha varit föremål för bedömning av urolog, nefrolog eller gynekolog.

Kontraindikation

Remissinformation

Om patienten är opererad i urinvägarna. Tidigare infektioner.

Patientförberedelser

Inga förberedelser.

Eftervård

Uppföljning

Rutinen följs upp vartannat år eller vid behov.

Dokumentförteckning

Antal exemplar		Dokumentets placering
1	Elektroniskt	Region Kronobergs server, Platina
1	Kopia	
1	Kopia	

Revisionshistorik

Revisionsnr	Datum	Förändring