

## **URETROCISTOGRAFIA MICCIONAL**

La uretrocistografía es una técnica radiológica que consiste en la utilización de una sonda vesical para la administración de contraste yodado directamente en la vejiga y así poder visualizar sus características y la eventualidad que ocurra reflujo vésico-ureteral el cual será posible de evaluar de acuerdo al compromiso que exista de los sistemas excretores hacia el riñón. Además durante la micción es posible evaluar la uretra y en el período post-miccional la cantidad de residuo.

Para que ésto sea posible le tendremos que administrar un contraste visible a los rayos X a través de una sonda vesical. La duración de esta exploración varía según la persona y oscilará entre los 30 y 50 minutos.

El examen sirve para:

- visualizar lesiones de la vejiga, uretra
- evaluar la presencia o no de reflujo vésico-ureteral
- identificar bloqueos u obstrucciones al flujo normal de la orina
- detectar anomalías congénitas

Después del examen no se requiere ningún cuidado especial.

El uso de contrastes yodados puede muy raramente tener complicaciones. Estas complicaciones si se producen, generalmente son leves (nauseas, vómitos, urticaria, dolor, edemas, baja de presión, etc.).

Muy raramente ocurren reacciones graves (arritmia, convulsiones, dificultad respiratoria, insuficiencia renal, reacción anafiláctica, etc.). Esto ocurre con mayor frecuencia si Ud. ha tenido reacciones anteriormente a los contrastes yodados, por lo que debe comunicárselo al médico antes de comenzar el examen.

Existen otras alternativas a este procedimiento, aunque creemos que ésta es la que nos da la información requerida para su diagnóstico y la más conveniente. La alternativa disponible es mediante el uso de radioisótopo para estudio de reflujo con medicina nuclear en el caso de los niños que controlan esfínter urinario.

El examen lo realizará la Enfermera de Urología para la colocación de la sonda vesical y administración de contraste y un Tecnólogo Médico que tomará las distintas proyecciones radiológicas.