



# UNE U.I.V. POUR VOTRE ENFANT

## DE QUOI S'AGIT-IL ?

Cet examen permet d'explorer les voies urinaires, depuis les reins jusqu'à la vessie et parfois selon l'indication l'urètre.

L'examen utilise des rayons X et un produit à base d'iode, opaque aux rayons X qui est éliminé par les reins dans les urines.

En matière d'irradiation des patients, aucun risque n'a pu être démontré compte tenu des faibles doses utilisées et des précautions prises pour limiter au strict minimum la zone examinée.

## COMMENT SE DÉROULE L'EXAMEN ?

Votre enfant doit être à jeun. Sauf indication contraire, il peut prendre ses médicaments habituels.

L'injection du produit de contraste nécessite une ponction veineuse par une petite aiguille ou un cathéter souple. Des mesures spécifiques en vue de réduire la douleur lors de ce geste (patch anesthésiant) pourront être mises en œuvre, la secrétaire vous fournira les informations le cas échéant.

Cette ponction veineuse nécessite la collaboration de l'enfant s'il est en âge de comprendre et éventuellement la vôtre s'il est petit et si vous restez à côté de lui pour lui parler pendant l'examen.

Après cette injection, plusieurs radiographies seront réalisées, sous différentes incidences, pour étudier les reins et la vessie.

## L'UROGRAPHIE COMPORTE-T-ELLE DES RISQUES ?

Toute intervention sur le corps humain, même conduite dans des conditions de compétence et de sécurité maximales, comporte un risque de complication.

Les risques d'une urographie sont faibles. Les complications observées sont rares : hématome, allergie au produit. L'intolérance au produit injecté se manifeste parfois par une bouffée de chaleur ou un accès de nausée.

Si votre enfant est sujet à des réactions allergiques, vous devez en prévenir le médecin qui réalise l'examen. S'il a déjà eu une réaction allergique lors de l'injection de produit pour un examen radiographique, des précautions particulières seront prises.

## QUEL EST LE RISQUE DE L'IRRADIATION ?

En matière d'irradiation des patients, aucun risque n'a pu être démontré chez les patients compte tenu des faibles doses utilisées et des précautions prises pour limiter au strict minimum la zone examinée. Toutefois, pour les femmes enceintes qui souhaitent rester auprès de leur enfant pendant l'examen, des précautions doivent être prises systématiquement : c'est pourquoi il est important de signaler si vous pouvez être dans ce cas.

La formation du personnel, les contrôles fréquents du matériel et l'aménagement spécial de la salle d'examen ont été étudiés pour que l'irradiation de votre enfant soit aussi faible qu'il est raisonnable pour obtenir les informations avec la qualité indispensable au diagnostic.

## RÉSULTATS :

Le médecin radiologue vous communiquera les résultats. Le compte-rendu écrit sera ensuite disponible dans les meilleurs délais avec les clichés.

## QUE FAUT-IL FAIRE AVANT DE PASSER L'EXAMEN ?

### Apportez le jour de l'examen :

- 1) la demande de votre médecin (ordonnance, lettre, ...),
- 2) la liste écrite des médicaments qu'il prend
- 3) son dossier radiologique (radiographies, échographies, scanners, IRM)
- 4) l'analyse de sang et les produits qui ont pu être demandés pour l'examen

### Après l'examen :

Faites boire votre enfant. En cas de saignement, en cas de rougeurs sur la peau dans les suites, appelez votre médecin ou contactez le centre de radiologie.