

## 7. Aspect financier

**Au titre de l'hospitalisation**, la prise en charge de votre examen se fera au même titre que les frais d'hospitalisation (sécurité sociale et mutuelle).

**A titre externe**, les modalités de prise en charge de votre examen sont celles de votre couverture sociale (sécurité sociale et mutuelle.)

Cette fiche d'information permet de répondre aux questions que vous vous posez à propos d'une cystographie.

**Nous espérons avoir répondu à la plupart de vos interrogations.**

Le jour de votre examen vous serez accueillie par les équipes médicales et paramédicales qui vous expliqueront de nouveau le déroulement de cet acte et qui seront à votre écoute si vous avez besoin de renseignements complémentaires. N'hésitez pas à les interroger, ainsi que le médecin prescripteur ou votre médecin traitant si vous le souhaitez.

**Pôle imagerie médicale  
Groupe hospitalier Pellegrin  
Place Amélie Raba-Léon 30076 Bordeaux cedex  
Tél. 05 56 79 59 50**



## LA CYSTOGRAPHIE CHEZ L'ENFANT

**Madame, Monsieur,**

**Votre médecin a prescrit une CYSTOGRAPHIE à votre enfant.**

**Cet acte sera pratiqué avec votre consentement. Vous avez en effet la liberté de l'accepter ou de le refuser, à tout moment. Cette fiche vous informe sur le déroulement de l'acte et de ses suites.**

**Le médecin radiologue est qualifié pour juger de l'utilité de cet examen et pour répondre au problème diagnostique que se pose votre médecin.**

**N'oubliez pas de vous munir des anciens examens concernant votre enfant si vous les avez en votre possession. Il est également très important que vous respectiez les recommandations qui vous sont faites.**

### **La radiologie utilise des rayons X**

Les rayons X sont utilisés en imagerie médicale, afin de visualiser l'anatomie du corps humain. Le choix de cette technique tient compte du **rapport bénéfice-risque** de celle-ci, et toutes les précautions sont prises pour **limiter votre exposition** aux rayons X.

Les doses délivrées lors d'examen diagnostiques sont faibles, et n'ont en général pas d'effet sur l'organisme.

**Madame, mademoiselle, attention ! Si vous êtes enceinte ou susceptible de l'être, il est indispensable de le signaler lors de la prise de rendez-vous, ainsi qu'au personnel qui s'occupera de vous le jour de l'examen. Dans certains cas, l'examen pourra alors être reporté.**

### **1. Nature de l'acte**

Le principe de la cystographie est de remplir la vessie avec un produit radio-opaque par l'intermédiaire d'une petite sonde urinaire. Cet examen permet, de façon fiable, la recherche de deux anomalies fréquentes chez l'enfant, surtout en cas d'infection urinaire : les reflux d'urine de la vessie vers les reins et les malformations de l'urètre.

### **2. Histoire naturelle de l'affection**

**Accepter** la cystographie que l'on vous propose peut permettre le dépistage précoce d'une anomalie.

**Refuser** cet examen peut vous occasionner une perte de chance de dépistage d'une anomalie.

### **3. Déroulement de l'acte**

Pour faire l'examen dans les meilleures conditions de sécurité, un matériel de contention adapté à l'âge de votre enfant (planchette, bandes, cales de mousse, sacs de sable) sera utilisé. Votre enfant sera entièrement déshabillé et allongé sur la table de radiologie. Une toilette antiseptique sera réalisée avant la pose, par le radiologue, d'une petite sonde urinaire. Ce sondage est un peu délicat mais peu douloureux. Ce geste sera facilité si votre enfant est décontracté. La sonde, une fois en place, est reliée à un flacon de produit de contraste qui permet d'opacifier la vessie. Quand celle-ci est pleine, des clichés sont réalisés. Cet examen se termine par l'étude de la miction (fait d'uriner). Cette étape peut être parfois longue puisqu'elle dépend du bon vouloir d'uriner de votre enfant. **Si vous le souhaitez et si vous n'êtes pas enceinte, vous pouvez assister à l'examen et rester à côté de votre enfant afin de le rassurer.** Bien que l'examen soit réalisé par une équipe entraînée, le voir faire chez son propre enfant peut être parfois mal supporté auquel cas vous n'êtes pas tenu d'y assister. Si vous préférez patienter en salle d'attente, le personnel vous informera du déroulement de l'examen. Un résultat oral vous sera donné en fin d'examen par le médecin responsable du poste. Le compte-rendu écrit sera joint aux clichés et vous sera donné dans un délai le plus bref possible mais variable puisque dépendant de l'activité du service.

### **4. Bénéfices escomptés**

En cas d'anomalie dépistée, cet acte permet de donner toutes les chances de guérison.

### **5. Risques, incidents et complications**

Les risques de cet examen sont faibles. Les complications observées sont rares : infection urinaire, rétention d'urine, saignement. Il est fréquent qu'une gêne soit signalée par l'enfant lors des mictions suivant l'examen. Ceci est dû à une petite irritation lors du passage de la sonde et peut entraîner un saignement transitoire. Vous pouvez, bien sûr, demander au médecin qui réalise l'examen toute précision supplémentaire sur la nature, les buts et les risques de cette cystographie.

En matière d'irradiation, 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. 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 que possible mais suffisante pour obtenir une qualité d'image indispensable au diagnostic. La dose d'irradiation reçue par votre enfant est mentionnée sur le compte-rendu de l'examen permettant ainsi un suivi.

### **6. Contraintes préalables et postérieures à l'acte**

**Apporter les résultats de l'analyse d'urine (ECBU).** Celle-ci est indispensable pour juger de la réalisation ou non de l'examen. Si vous avez les résultats de l'analyse la veille de l'examen, vous pouvez nous contacter par téléphone pour savoir si l'examen est réalisable ou pas. Apporter son biberon ou sa sucette.

Dès votre retour à la maison : Surveiller les premières mictions. Une gêne modérée est habituelle le soir de l'examen et une petite tache de sang peut être vue dans la couche ou dans la culotte. Par contre, si les mictions entraînent des brûlures importantes avec de la fièvre, vous devrez prendre contact avec votre médecin de famille.