



## RÉNOGRAPHIE

absl Werken Glorieux | ch Glorieux  
Avenue Glorieux 55, B-9600 Ronse  
T 055 23 30 11, F 055 23 30 22  
www.azglorieux.be, info@azglorieux.be

11/09/2017  
NUC08\_FR

Votre médecin a demandé que vous fassiez l'objet d'une **rénographie** ou **scintigraphie rénale au MAG3** auprès du service de Médecine nucléaire.

Cette brochure a pour objectif de vous donner des informations sur l'examen.

Il est important de savoir que cet examen est sans danger et indolore.

### **QU'EST-CE QU'UNE RÉNOGRAPHIE?**

Une substance est injectée dans le sang. Elle est pratiquement entièrement absorbée et éliminée par le rein.

Cette substance étant légèrement radioactive, elle peut être détectée à l'intérieur de l'organisme à l'aide d'une caméra spéciale, sensible au rayonnement émis. Cet examen permet de dépister des anomalies du fonctionnement des reins et de l'évacuation de l'urine vers la vessie.

### **POURQUOI PRATIQUER UNE RÉNOGRAPHIE?**

Une rénographie est pratiquée pour dépister et suivre des troubles de l'écoulement de l'urine vers la vessie et/ou pour évaluer la contribution de chaque rein à l'ensemble de la fonction rénale.

### **DÉROULEMENT DE L'EXAMEN**

Pour une rénographie, vous ne devez **pas être à jeun**. Il est néanmoins très important de boire suffisamment avant l'examen. S'il s'agit de jeunes enfants, nous recommandons de donner un biberon supplémentaire avant l'examen.

Juste avant le début de l'examen, vous êtes invité(e) à vider votre vessie.

La substance radioactive est injectée dans une veine du bras alors que vous êtes allongé(e) sur le dos sur la table d'examen. La caméra se trouve en dessous de vous.

Immédiatement après l'injection, les premiers clichés sont réalisés, pendant 30 minutes. Parfois, via l'aiguille placée dans le bras, un diurétique vous est injecté en complément, et vous devez encore rester allongé(e) une quinzaine de minutes sur la table d'examen. Vous devez

ensuite uriner et 1 cliché est encore réalisé, pendant environ 5 minutes.

La durée totale de l'examen est d'environ une heure.

Les clichés peuvent être immédiatement interrompus si vous ne vous sentez pas bien. Si vous souffrez de claustrophobie, avertissez le personnel infirmier.

### **PRÉCAUTIONS ET PROTECTION CONTRE LES RADIATIONS**

#### **Suis-je radioactif/radioactive ?**

Oui. L'injection vous rend légèrement radioactif/radioactive. La radioactivité va toutefois disparaître spontanément, en partie parce qu'elle diminue d'elle-même et en partie parce que la substance est éliminée via l'urine. Une fois l'examen terminé, buvez suffisamment d'eau afin d'éliminer rapidement la radioactivité résiduelle de l'organisme.

Lavez-vous les mains au savon et rincez-les abondamment à l'eau après chaque visite aux toilettes au cours des 2 premiers jours suivant l'examen. Tirez également deux fois la chasse.

Évitez tout contact avec des femmes enceintes et des bébés durant les 2 jours suivant l'examen.

#### **Vous êtes enceinte?**

Si vous êtes susceptible d'être enceinte, vous devez absolument le signaler. En fonction de l'urgence de l'examen et du stade de la grossesse, il peut éventuellement être décidé de postposer l'examen.

#### **Vous allaitez?**

Si vous allaitez et faites l'objet d'une rénographie, vous ne devez pas interrompre l'allaitement après l'examen. La substance radioactive ne passe pas dans le lait maternel. En raison du contact étroit et prolongé entre votre bébé et vous lors des séances d'allaitement, il est toutefois préférable de tirer temporairement votre lait et de faire nourrir votre bébé, si possible, par quelqu'un d'autre pendant 1 journée.



### **Votre rendez-vous pour la rénographie**

Le ..... / ..... / ..... à ..... heures.

Service de Médecine nucléaire

### **Important!**

Lors de votre arrivée, présentez-vous d'abord à l'accueil du service d'Imagerie médicale.

Munissez-vous de votre carte d'identité.

Ensuite, rendez-vous dans la salle d'attente du service de Médecine nucléaire.

### **Vous avez encore des questions?**

N'hésitez pas à nous contacter

Service de Médecine nucléaire

ch Glorieux Renaix

Tél.: 055 23 30 83