

# LES CENTRES D'IMAGERIE MEDIKA

IRM-SCANNER - CONE BEAM - RADIOGRAPHIES - ECHOGRAPHIES - INFILTRATIONS - MAMMOGRAPHIES BIOPSIES SOUS STÉRÉOTAXIE - DENSITOMÉTRIE OSSEUSE - RADIOLOGIE VASCULAIRE ET INTERVENTIONNELLE

www.medika.fr

# FICHE D'INFORMATION PATIENT

# **UROGRAPHIE INTRA-VEINEUSE**

Fiche d'information aux patients, réalisée selon les recommandations de la Société Française de Radiologie (SFR)

Madame, Monsieur vous allez avoir une Urographie Intra-Veineuse (UIV),

Votre médecin vous a proposé un examen radiologique. Il sera pratiqué avec votre consentement. Vous avez en effet la liberté de l'accepter ou de le refuser.

Une information vous est fournie sur le déroulement de l'examen et de ses suites.

Le médecin radiologue est qualifié pour juger de l'utilité de cet examen pour répondre au problème diagnostique que se pose votre médecin. Toutefois, il se peut que cet examen ne donne pas toutes les réponses.

Il est très important que vous répondiez bien aux questions qui vous seront éventuellement posées sur votre état de santé ainsi que sur les médicaments que vous prenez (liste écrite des médicaments). Certains traitements doivent en effet être modifiés ou interrompus pour certains examens d'imagerie.

N'oubliez pas de vous munir de vos anciens examens pour une comparaison et surtout de respecter les recommandations qui vous sont faites.

#### Qu'est-ce qu'un rayon X?

Les rayons X sont des rayonnements invisibles capables de traverser le corps humain et qui sont arrêtés partiellement par lui. La différence d'atténuation du rayonnement X provoquée par les différents composants du corps humain (os, graisse, muscles, eau, air, vaisseaux...) permet de créer l'image en radiologie.

## L'IRM et l'échographie n'utilisent pas de rayons X

Ce sont des examens non irradiants qui utilisent soit les propriétés des champs magnétiques pour l'IRM, soit les propriétés des ultrasons pour l'échographie.

Pour les intensités utilisées par ces deux techniques, il n'a jamais été décrit de conséquence particulière pour l'homme.

#### De quoi s'agit-il?

Cet examen permet d'explorer les voies urinaires, depuis les reins jusqu'à la vessie et 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. Toutefois, des précautions concernant les femmes enceintes doivent être prises systématiquement. C'est pourquoi il est important de signaler si vous pouvez être dans ce cas.

### Le déroulement de l'examen

L'examen se fait en position allongée, sur une table de radio. On met en place un petit cathéter (tube souple) dans une veine, souvent au pli du coude, pour injecter le produit iodé. Puis on prend plusieurs clichés radiographiques. La durée de cette première partie d'examen est d'environ 30 minutes.

L'examen comporte souvent une deuxième partie, 1 à 2 heures après les premiers clichés, le temps que la vessie se remplisse et qu'il vous soit possible d'uriner pendant la prise de clichés pour étudier l'urèthre. Vous pourrez dans l'intervalle vous restaurer et boire.

## Quel produit utilise-t-on et que ressentirez-vous?

Un produit à base d'iode, opaque aux rayons X, sera utilisé. Il sera choisi par le médecin radiologue en fonction des informations que vous aurez données sur votre état de santé avant l'examen.

Vous ne ressentirez aucune douleur dans l'immense majorité des cas. Cependant, il n'est pas rare de ressentir une sensation de chaleur au moment de l'injection, ou encore un goût bizarre dans la bouche.

## Y a-t-il des risques liés à l'injection?

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

L'injection est un acte très courant, habituellement très bien toléré. Cependant, comme avec d'autres médicaments, des réactions peuvent survenir :

La piqûre peut provoquer la formation d'un petit hématome sans gravité, qui se résorbera spontanément en quelques jours.

Lors de l'injection, sous l'effet de la pression, il peut se produire une fuite du produit sous la peau, au niveau de la veine. Cette complication est rare (un cas sur plusieurs centaines d'injections, généralement sans suites graves) et pourrait nécessiter exceptionnellement un traitement local. L'injection de produit iodé peut entraîner une réaction d'intolérance. Ces réactions imprévisibles sont plus fréquentes chez les patients ayant déjà eu une injection mal tolérée d'un de ces produits ou ayant des antécédents allergiques. Elles sont généralement transitoires et sans gravité.

Elles peuvent être plus sévères, se traduire par des troubles cardio-respiratoires et nécessiter un traitement. Les complications réellement graves sont rarissimes ; pour votre information, le risque de décès est de moins d'un cas sur 100 000, soit 14 fois moins que le risque d'être tué dans l'année lors d'un accident de la route.

Des accidents rénaux, également liés au produit iodé, sont également possibles, notamment chez certains sujets atteints de maladies fragilisant le rein (insuffisance rénale chronique, diabète avec insuffisance rénale, etc).

Des modalités particulières seront observées en cas de facteurs de risques particuliers, qui seront identifiés au moment du dialogue entre l'équipe et vous. Dans tous les cas, si vous pensez avoir un facteur de risque, vous devez le signaler au moment de la prise de rendez-vous.

# **CE QUE VOUS DEVEZ FAIRE**

# Apportez le jour de l'examen :

- La demande de votre médecin (ordonnance, lettre...)
- > Tous vos résultats d'analyses de sang et/ou d'urine
- > Le dossier radiologique en votre possession (radiographies, échographies, scanners, IRM ...)
- > La liste écrite des médicaments que vous prenez
- > Le questionnaire avant examen
- L'Attestation de consentement éclairé Patient
- > Le Consentement éclairé du patient

# **Avant l'examen**

> Etre à jeun de 4h

N'avalez pas de liquide et d'aliments solides pendant les trois heures précédant le rendez-vous.

Ne fumez pas avant l'examen. Mais, sauf indication contraire, prenez vos médicaments habituels.

Si vous êtes DIABETIQUE sous traitement par biguanides (Stagid, Glucophage et ses génériques : Diabamyl, Glymax, Metformine....), le traitement doit être interrompu pour une durée de 48 heures après l'injection de produit de contraste et réintroduit après contrôle de la fonction rénale.

## Pendant l'examen

Suivez attentivement les indications qui vous seront données ; votre coopération est essentielle pour que les images ne soient pas floues. Si vous ressentiez une douleur lors de l'injection, il faut la signaler immédiatement.

### Après votre retour à domicile :

Dans l'immense majorité des cas, vous ne ressentirez rien de particulier. N'hésitez pas cependant à signaler à l'équipe tout événement qui vous paraîtrait anormal.

Pour accélérer l'élimination du produit, buvez de l'eau abondamment (sauf régime particulier, dans les cas d'insuffisance cardiaque ou rénale). En cas de fièvre ou de douleur importante dans les jours suivant l'infiltration, il est important de contacter immédiatement votre médecin, les Urgences, le SAMU ou notre équipe au n° de téléphone suivant : 01 30 72 33 30

L'ensemble des équipes de MEDIKA reste à votre disposition pour toutes informations complémentaires : Au **01 30 72 33 30** (du lundi au samedi matin de 09h00-13h00 et 14h00- 19h00) et à **contact@medika.fr**