



La scintigraphie rénale au DMSA permet de réaliser des images des reins. L'examen est prescrit pour évaluer le fonctionnement de chacun des 2 reins et rechercher d'éventuelles séquelles de pyélonéphrites. Il est complémentaire d'autres examens d'imagerie (échographie, cystographie, ...).

Les renseignements apportés par cet examen sont déterminants pour porter un diagnostic précis ou prévoir un traitement le mieux adapté à votre cas.

**Accepter cet examen permettra d'établir un diagnostic et/ou d'adapter le traitement. Le refuser ne modifiera pas l'évolution de la pathologie, mais peut gêner sa prise en charge.**



## PRÉPARER VOTRE VENUE SUR LE CENTRE HOSPITALIER

Le service de Médecine Nucléaire se situe dans le bâtiment des Urgences, au rez de jardin (entrée par avenue Cronstadt).

Munissez-vous des **examens récents** en votre possession (échographie rénale, cystographie).

N'oubliez pas votre carte vitale, votre carte de mutuelle, et une pièce d'identité.

Il est conseillé de venir sans objets de valeurs et/ou bijoux métalliques.

## COMMENT SE DÉROULE L'EXAMEN

Après votre accueil, vous serez installé pour recevoir une injection intraveineuse d'un produit faiblement radioactif.

Trois heures après cette injection, vous serez installé sous la caméra pour une durée d'examen d'environ 20 minutes.

La réalisation des clichés nécessite que vous soyez allongé(e) sur un lit sans bouger, en respirant normalement.

La gamma-caméra sera positionné au-dessus de votre ventre sans vous toucher.

Une salle d'attente avec TV et coin repas sont à votre disposition, ainsi qu'une salle d'attente dédiée aux enfants.

Vous pouvez amener une collation, de la lecture, ou des jouets pour les enfants.

## VOTRE SORTIE ET LES 24 HEURES QUI SUIVENT

Le résultat de l'examen est transmis au médecin qui vous l'a prescrit.

Vous pourrez reprendre toutes vos activités, y compris votre travail.



### Durant les 24 heures suivant l'examen, il est recommandé de :

- ▶ Boire suffisamment (1 à 1,5 L) de manière à accélérer l'élimination du produit par les urines.
- ▶ Pour les messieurs, uriner en position assise (afin d'éviter les éclaboussures)
- ▶ Tirer la chasse d'eau chaque fois que vous allez aux toilettes,
- ▶ Laver vos mains fréquemment (et systématiquement après chaque passage aux toilettes)
- ▶ **En cas d'allaitement, demander conseil aux professionnels du service : un arrêt de 24 heures est recommandé.**

## RISQUES ET COMPLICATIONS

*L'injection du produit n'est pas douloureuse et les manifestations liées à l'injection du produit sont exceptionnelles.*

*L'irradiation est très faible, de même ordre que celle délivrée par les examens radiologiques les plus courants.*