

But de l'examen

- Recherche d'anomalie du rein en relation avec une infection urinaire récente ou ancienne
- Recherche d'un rein en position anatomique anormale
- Évaluation de la fonction d'un rein « malade »

Instructions générales

- L'examen est contre-indiqué chez les femmes enceintes.
- Si vous allaitez, signalez-le ; certaines précautions doivent être prises.
- N'oubliez pas d'emporter la demande d'examen, signée par votre médecin.
- Laissez vos bijoux et objets de valeur chez vous.
- Présentez-vous au guichet des consultations, à l'accueil général de l'hôpital, pour les formalités administratives avant de descendre dans le service.

Préparation à l'examen

- Vous pouvez prendre vos médicaments habituels.
- Aucune préparation n'est nécessaire.

Isotope utilisé

- DMSA-Tc99m
- Une très faible quantité du traceur est excrétée par les urines.



Déroulement de l'examen

L'examen se déroule généralement en 2 parties.

• Première partie

- Injection du traceur généralement dans une veine du pli du coude (comme pour les prises de sang).
- Chez les jeunes enfants, on peut appliquer une pommade anesthésiante sur la peau 1h avant l'injection.

À la fin de cette partie, notre équipe vous donnera une heure de retour pour la réalisation de la deuxième partie (approximativement 3-4h plus tard).

• Deuxième partie

Enregistrement d'images des reins

Après l'examen

Vous pouvez reprendre vos occupations habituelles (sauf consignes contraires). Continuez à boire abondamment et à uriner souvent.

Durant les heures qui suivent, vous émettrez de très faibles doses de rayonnements qui ne présentent aucun risque.

Centre hospitalier EpiCURA Service de médecine nucléaire

Dr F. SERVAIS (chef de service)
Dr G. CERULUS
Dr P. HUPEZ
Dr M. ROSSI
Dr F. SHERER

- **Site d'Ath** – route 227
Rue Maria Thomée 1 - 7800 ATH
- **Site de Baudour** – route
Rue Louis Caty 136 - 7331 BAUDOUR
- **Site de Hornu** – route 184
Route de Mons 63 - 7301 HORNU

Pour toute question ou si
vous ne pouvez pas vous
présenter à l'examen, contactez
le service au
078 / 150 170

