



SCINTIGRAPHIE, TEP-SCANNER DE L'EUROPE PORT-MARLY

Dr J. TORDJMANN

Dr B. SGARD

Dr M. MICHALSKI

Tél : 01 39 17 05 50

Fax : 01 30 82 08 99

epm.rdvtep@vivalto-sante.com

www.scinti78.fr

INFORMATIONS ET CONSIGNES SCINTIGRAPHIE RENALE DMSA

Qu'est-ce que la scintigraphie rénale au DMSA ?

- La scintigraphie rénale est un examen d'**imagerie fonctionnelle** permettant d'analyser le fonctionnement de vos reins et l'élimination de vos urines dans les voies urinaires.
- Cet examen est indiqué pour **diagnostiquer ou évaluer d'éventuelles séquelles de pyélonéphrite aiguë**, détecter d'éventuelles **anomalies associées** : duplicité rénale, petit rein, tissu dysplasique ou rein ectopique.

Quelles sont les consignes pour la réalisation de l'examen ?

- L'examen dure environ **5 heures** ;
- **Signalez-nous** si vous êtes **enceinte ou susceptible de l'être**, ou si vous allaitez ;
- **Manger normalement et prenez vos médicaments habituels**, pas besoin d'être à jeun.

Que faire à votre arrivée dans le service de Scintigraphie TEP Scanner (niveau 0) ?

- Présentez-vous à l'accueil pour vous enregistrer ;
- Munissez-vous de votre **carte vitale** et votre **ordonnance** ;
- N'oubliez pas également d'apporter **vos derniers examens** (Échographie, scanner, scintigraphie...).

Comment se déroule votre examen ?

- Un membre de notre équipe paramédicale vous installera dans un **box au calme** ;
- L'examen se déroule en 2 parties :
 - **Première partie** : Injection intraveineuse d'un médicament radiopharmaceutique n'entraînant aucun effet indésirable ni allergie ;
 - Puis **attente de 4 à 6 h** (le temps que le médicament radioactif se fixe sur vos reins) durant lequel vous être libre de quitter le service (un horaire de retour vous sera donné) ;
 - **Seconde partie** : Installation sur la table d'examen puis acquisition des **images de vos reins durant environ 20 min.**
- A la fin de votre examen, **vous serez vu par le médecin qui vous communiquera les résultats. Vous repartirez avec le compte-rendu** et les images le jour même.

Quelles précautions à prendre à la fin de votre examen ?

- **Aucune mesure d'éviction particulière n'est recommandée** pour l'entourage et les sujets contacts, y compris les enfants en bas âge et les femmes enceintes, les doses cumulées étant très souvent équivalentes à celles délivrées par l'irradiation naturelle de certaines régions sur quelques jours.