



FICHE D'INFORMATION SCINTIGRAPHIES RENALES

Service de Médecine Nucléaire
(Zone E) 305 Rue Raoul Follereau
(ch-avignon.fr)
Téléphone : 04.32.75.37.29
Télécopie : 04.32.75.37.21
ouvert de 8H à 17H

Indication :

Cet examen est demandé par votre médecin pour étudier la fonction rénale.

Préparation : *(Pas de préparation particulière)*

Il n'est pas nécessaire d'être à jeun pour pratiquer l'examen.

Les traitements peuvent être poursuivis sauf indication contraire que votre médecin vous aura signalée.

Les patients **diabétiques** doivent gérer leur diabète de façon habituelle.

L'examen est **contre-indiqué** en cas de **grossesse**.

En **l'absence de contraception** : l'examen doit être pratiqué dans les *15 jours suivant les règles*. Parlez-en à l'équipe médicale avant l'examen si vous avez un doute.

En cas d'**allaitement** : celui-ci doit être interrompu pendant une courte durée, variable en fonction du produit injecté. Signalez-le impérativement à l'équipe médicale.

Déroulement : *(Le produit injecté n'entraîne aucun effet indésirable)*

Scintigraphie dynamique (MAG3)

- * Après avoir rencontré le médecin, il vous sera demandé de boire abondamment. Une bonne hydratation est indispensable pour obtenir un examen de qualité.
- * Vous serez ensuite installé sur la table d'examen.
- * Une injection intraveineuse sera réalisée.
- * L'enregistrement des images commence dès l'injection et dure 15 à 20 minutes.

Scintigraphie statique (DMSA)

L'examen se déroule en **deux** temps :

- * après avoir rencontré le médecin, une injection intraveineuse sera réalisée. Il vous sera remis un carton mentionnant l'heure de convocation. Durant cette attente vous pouvez rester dans le service ou en sortir ... mais soyez à l'heure. Vous pouvez manger et boire sans restriction.
- * 4 à 6 heures après, des images seront réalisées sur les reins. Cette seconde partie durera 20 à 30 minutes.

Résultats :

Le médecin vous communiquera **oralement** les résultats à l'issue de l'examen.

Les images et le compte-rendu seront adressés directement au médecin ayant demandé cette exploration.

Informations complémentaires :

- Les caméras utilisées sont de structure ouverte, **sans risque** pour les patient(e)s *claustrophobes*.
- Cet examen utilise un *produit* radioactif, qui sera **naturellement éliminé en quelques heures**.
- Une évaluation dosimétrique est disponible sur simple demande auprès de Mme MURAT (PSRPM) courriel : cmurat@ch-avignon.fr (préciser vos nom, prénom, taille, poids et la date de votre examen)
- En cas de **proximité d'enfant en bas âge ou de femme enceinte**, les contacts longs et rapprochés seront *limités pendant 24 heures*.
- Pendant 24 heures, nous vous recommandons d'**uriner en position assise**, de **tirer 2 fois la chasse d'eau** et de vous **laver consciencieusement les mains**.
- Le service met tout en oeuvre pour réduire les rejets radioactifs au niveau de l'environnement, aussi, nous vous prions d'utiliser préférentiellement les sanitaires situées dans la salle d'attente patients injectés"(identifié TOILETTES PATIENT n°2)