

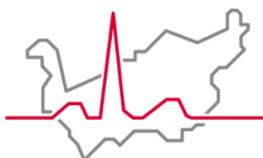
Examens de médecine nucléaire

SCINTIGRAPHIE RÉNALE AU DMSA

INFORMATION AUX PATIENT·E·S



Centre Hospitalier du Valais Romand
Service de médecine nucléaire



Hôpital du Valais
Spital Wallis

www.hopitalvs.ch | www.spitalvs.ch

PRINCIPE DE L'EXAMEN

La scintigraphie rénale au DMSA est réalisée pour détecter les cicatrices ou infarctus rénaux, visualiser la morphologie du cortex rénal et localiser des reins ectopiques.

DÉROULEMENT DE L'EXAMEN

Cet examen se déroule en deux parties.

La première consiste à injecter un radio-pharmaceutique par voie veineuse. Il faut environ 3 heures pour que notre produit légèrement radioactif puisse se fixer sur le cortex rénal.

L'acquisition des images se fait en deuxième partie de l'examen, soit environ 3 heures après injection. Pendant cette période d'attente, vous êtes libre de poursuivre toute activité, de boire et de manger. Il faut prévoir environ 30 minutes d'acquisition d'images pour réaliser l'examen.

LA PRÉPARATION AVANT L'EXAMEN

Aucune préparation spécifique n'est nécessaire pour cet examen.

PRÉCAUTIONS À PRENDRE AVANT L'EXAMEN

Les femmes qui allaitent, qui sont enceintes ou qui suspectent une éventuelle grossesse, sont priées d'en informer l'équipe de la médecine nucléaire au plus vite, au numéro de téléphone indiqué à la fin du document.

Les personnes en contact avec des enfants de bas âge doivent prendre des dispositions pour limiter autant que possible ce contact, comme expliqué dans le point suivant.

PRÉCAUTIONS À PRENDRE APRÈS L'EXAMEN

Après avoir reçu le radio-pharmaceutique, vous êtes considéré comme une source de rayonnement. La quantité de radioactivité est suffisamment faible pour permettre de reprendre une vie normale et reprendre vos activités sans restrictions.

Cependant, le jour de l'examen, il est conseillé de limiter autant que possible les contacts étroits et prolongés avec les individus les plus sensibles, notamment les femmes enceintes et les jeunes enfants.

Pour accélérer l'élimination, hydratez-vous et videz souvent votre vessie. Veillez à respecter les règles d'hygiène à chaque visite aux toilettes (urinez assis, lavez-vous les mains et tirez la chasse d'eau à chaque utilisation).

Ces précautions doivent être suivies pendant 24 heures après l'injection du radio-pharmaceutique contenant du Technétium.

POUR FINIR

Si vous avez besoin de clarifications ou de renseignements complémentaires, l'équipe du service de médecine nucléaire est à votre disposition.

Les résultats de l'examen seront communiqués au médecin prescripteur.

CONTACT



Hôpital du Valais
Hôpital de Sion
Service de médecine nucléaire
Av. du Grand-Champsec 80
1951 Sion

Étage A, hôpital de Sion
Call center : **0800 603 800**

Vidéo explicative

