

## SCINTIGRAPHIE

### OSSEUSE



*Unité de pédiatrie*

#### Hôpital Maisonneuve-Rosemont

5415, boul. de l'Assomption  
Montréal QC H1T 2M4  
Téléphone: (514) 252-3400  
[www.maisonneuve-rosemont.info](http://www.maisonneuve-rosemont.info)

Tous droits réservés  
©HMR, 2002

CP-SFE-036

*Pour vous, pour la vie*



## Description de l'examen

Un employé du département de pédiatrie ira vous reconduire au département de médecine nucléaire à l'appel de ce dernier. Une technologue fera une injection à votre enfant dans une veine du bras et donnera un radioisotope (dose minimale de produit radioactif). Il y a moins de radiation lors de cet examen qu'avec un appareil à rayon-X standard. Ensuite, il y aura une période d'attente de 3 heures où vous reviendrez au département de pédiatrie. Vous devrez donner des breuvages à votre enfant. Vous retournerez ensuite au département de médecine nucléaire.

Votre enfant sera couché sur une table. Il doit rester immobile. Avant l'âge de 3-4 ans, on peut utiliser une planche et des attaches. La position ventrale est privilégiée chez les bébés tandis que les autres enfants seront installés en position dorsale.

Une série de photographies sera prise et les images seront enregistrées sur ordinateur à l'aide d'un appareil rond mesurant près de 2 pieds de diamètre et se déplaçant au-dessus de l'enfant et parfois sous la table d'examen. Vous devez faire uriner votre enfant avant la prise de clichés ou changer la couche juste avant. Prévoir d'apporter des couches. Avant l'âge de 10 ans, des clichés sont faits de la tête au pieds.

## Après l'examen

Faites boire votre enfant plus qu'à l'habitude durant les 12 heures suivant l'injection afin d'éliminer plus rapidement les produits injectés durant l'examen. Faites-le uriner plus souvent également. S'il y a rougeur ou enflure au site d'injection, appliquez des compresses tièdes afin de diminuer l'inconfort.

Nous espérons que ces quelques informations sauront vous être utiles.

L'équipe de soins de la pédiatrie : (514) 252-3448