

---

### L'examen est-il dangereux ?

Non, car votre enfant ne recevra qu'une quantité très faible de radioactivité, adaptée de façon précise à son cas.

Le rayonnement reçu est comparable à celui d'un examen radiographique («radio»). Il n'augmente pas avec le nombre de clichés.

Les substances injectées ne sont pas toxiques et les réactions allergiques sont extrêmement rares.

---

### Combien de temps la radioactivité reste-t-elle dans le corps ?

Il restera une faible quantité de radioactivité dans le corps de votre enfant lorsqu'il (elle) sera sorti(e) du service de médecine nucléaire. La plus grande partie sera rapidement éliminée par les urines ou les selles. Dans le cas général, la radioactivité aura disparu naturellement le lendemain.

---

### Faut-il prendre des précautions particulières avec les couches ?

Tant que votre enfant sera dans le service, confiez les couches souillées au personnel.

Chez vous, les précautions d'hygiène habituelles sont suffisantes et aucune précaution spéciale n'est nécessaire.

Lavez-vous soigneusement les mains.

---

### Que deviennent les images et le compte rendu de l'examen ?

Les images sont adressées avec le compte rendu de l'examen directement au médecin qui a prescrit l'examen.

---

### Faut-il réduire les contacts avec ses frères et sœurs ?

L'irradiation minimale des autres membres de la famille implique un risque minime. Il est seulement déconseillé que votre enfant dorme dans le même lit qu'un autre enfant durant la nuit qui suit l'examen.

---

### Mon enfant peut-il (elle) retourner à l'école ou à la crèche ?

Oui, dès le lendemain de l'examen.

---

### Y a-t-il des précautions à prendre si je suis enceinte ?

Si vous êtes enceinte, il vaut mieux éviter un contact prolongé (câlins) avec votre enfant pendant les 12 heures qui suivent l'injection. Comme la présence d'un proche peut être souhaitable lors de l'examen, il est préférable qu'un autre membre de votre famille ou un(e) ami(e) accompagne l'enfant dans le service.

---

### Puis-je poursuivre l'allaitement ?

Il n'y a aucun inconvénient ni pour votre enfant ni pour vous-même.



---

# SCINTIGRAPHIE CHEZ LES ENFANTS

---

Service de **Médecine Nucléaire**  
Site **Union** - 069/333 710



**CHwapi**

---

## Qu'est-ce qu'une scintigraphie ?

C'est un examen où une toute petite quantité de radioactivité est utilisée pour obtenir des images. Elle renseigne le médecin sur le fonctionnement de certains organes.

---

## Pourquoi fait-on des scintigraphies chez les enfants ?

Votre médecin a demandé qu'une scintigraphie soit effectuée chez votre enfant pour mieux comprendre sa maladie. Le médecin sait que les examens scintigraphiques sont sans danger et donnent des résultats fiables. Ils n'entraînent que peu de désagréments. Beaucoup de ces examens sont pratiqués chez les enfants, car ils donnent des informations sur la croissance, le fonctionnement des organes ou renseignent sur les causes des douleurs. Faire une scintigraphie ne signifie pas que votre enfant soit gravement malade.

---

## Faut-il arrêter les médicaments ?

Pour la plupart des scintigraphies, il n'est pas nécessaire de modifier le traitement. Si votre enfant est dans un cas particulier, on vous en aura informé(e).

---

## Comment l'examen se déroule-t-il ?

Une petite quantité de radioactivité est le plus souvent injectée dans une veine du bras. Lors de certains examens, la radioactivité est incorporée au repas.

Selon le type d'examen pratiqué, il peut être nécessaire d'attendre ensuite avant de prendre les clichés. On vous aura probablement prévenu lors de la prise de rendez-vous. Durant ce délai, votre enfant pourra jouer normalement. Vous pouvez apporter des jouets ou des livres.

---

## L'enfant doit-il être à jeun ?

Sauf si on vous l'a explicitement demandé, ce n'est pas nécessaire. Prenez avec vous suffisamment de nourriture et de boisson pour votre enfant, en tenant compte de la durée prévue du séjour dans le service.



---

## Quelle aide puis-je apporter à la réalisation de l'examen ?

Dans certains cas, votre aide sera utile pour que votre enfant soit calme et rassuré car il est impossible d'obtenir de bons clichés si votre enfant ne peut rester allongé et immobile. Durant la plupart des examens, l'enfant peut écouter de la musique ou vous pourrez lui lire un livre ou lui raconter une histoire. Dans de rares cas où l'enfant est trop agité, il peut être nécessaire de lui administrer un léger calmant ou de prévoir un autre rendez-vous.

---

## L'examen est-il douloureux ?

Le personnel du service de médecine nucléaire a l'habitude de s'occuper de petits enfants. Le seul geste un peu douloureux est la piqûre pour l'injection.



Centre Hospitalier de Wallonie picarde - CHwapi  
Association Sans But Lucratif

---

### Site IMC

80, chaussée de Saint-Amand - 7500 Tournai

---

### Site NOTRE-DAME

9, avenue Delmée - 7500 Tournai

---

### Site UNION

51, rue des Sports - 7500 Tournai

---

### Centre de Consultations de PÉRUWELZ

11, rue de Sondeville - 7600 Péruwelz



Numéro d'appel général unique  
pour tous les sites : 069/333 111

www.chwapi.be |  