



INFORMATIE voor de patient

Botscintigrafie

Wat is een botscintigrafie?

Een botscintigrafie geeft informatie over mogelijke afwijkingen in het skelet en gewrichten. Bij dit onderzoek wordt gebruik gemaakt van een radioactieve stof dat via een bloedvat wordt toegediend. De ingespoten activiteit is laag, niet schadelijk en blijft slechts tijdelijk in het lichaam.

Vorbereiding

Dit onderzoek heeft geen specifieke voorbereiding. U moet niet nuchter zijn en u mag uw thuismedicatie gewoon nemen.

Bij aankomst op de afdeling meldt u zich aan bij de balie met het voorschrift of de aanvraag van de aanvragende arts.

Belangrijk

- Bij zwangerschap (of kans op zwangerschap) dient u dit bij de balie en aan de verpleegkundige te melden.
- Als u borstvoeding geeft moet u de melk gedurende 24 uur afkolven en weggooien.

Hoe verloopt het onderzoek?

Via een bloedvat dienen we een kleine hoeveelheid radioactieve stof toe. Daarna dient u twee tot vier uur te wachten zodat het radioactief product opgenomen kan worden in het skelet. Vlak voor het onderzoek dient u naar het toilet te gaan om de blaas goed te ledigen.

Het eerste onderzoek is een foto van het hele lichaam. Afhankelijk van de aanvraag zal na de eerste foto worden besloten of bijkomende beelden noodzakelijk zijn. De foto van het hele lichaam duurt 10 minuten, een volgende foto kan variëren tussen de 5 tot 25 minuten.

In totaal duurt het onderzoek ongeveer een halve dag.

Wat bij een botinfectie?

Wanneer sprake is van een infectie aan het bot kan aanvullend een witte bloedcellen scintigrafie worden aangevraagd. Dit gebeurt altijd op aanvraag van een arts en kan niet op dezelfde dag van de botscintigrafie plaatsvinden. Voor dit onderzoek is er een aangepaste folder ter beschikking.

Wat na het onderzoek?

U hoeft na het onderzoek niet naar de kassa te gaan, de factuur wordt naar uw thuisadres opgestuurd.

Het resultaat van het onderzoek is niet onmiddellijk beschikbaar. Onze arts kijkt de beelden na en stuurt ze nadien door naar de aanvragende arts.

Vragen?

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben over het onderzoek, aarzel dan niet om contact op te nemen met onze dienst nucleaire geneeskunde.

Deze folder geeft enkel informatie van algemene aard. Niet alle mogelijke technieken, toepassingen en risico's zijn er in opgenomen. Volledige informatie, aangepast aan de situatie van elke patiënt, wordt door de arts/ de betrokken medewerker verstrekt. Overname van tekst en illustraties vereist de toestemming van de verantwoordelijke uitgever.

Nucleaire
Geneeskunde

Afspraken ☎ 02 477 60 13

Routenummer: 892

✉ nucgmail@uzbrussel.be

 Universitair
Ziekenhuis
Brussel



UZ Brussel Brussels Health Campus
Laarbeeklaan 101

1090 Jette

tel: 02 477 41 11

www.uzbrussel.be

info@uzbrussel.be

Uitgave: maart 2021

Verantwoordelijke uitgever: Prof. Dr. M. Noppen



INFORMATION pour le patient

Scintigraphie osseuse

Quel est le but de cet examen?

La scintigraphie osseuse analyse le remodelage osseux de l'ensemble du squelette et nous donne de l'information sur des malformations au niveau du squelette et des articulations. Pour cet examen on injecte une faible dose de produit radioactif dans une veine au niveau du bras. L'activité qu'on vous injecte est minimal, n'est pas néfaste et ne reste que quelque temps dans votre corps.

Médecine
nucléaire

Rendez-vous ☎ 02 477 60 13

Numéro de route: 892

✉ nucgmail@uzbrussel.be



Préparations

Il n'y a pas de préparation particulière, vous ne devez pas être à jeun et vous pouvez prendre vos médicaments habituels.

Après vous avoir inscrit, vous vous rendez à l'accueil de la médecine nucléaire avec la prescription ou la demande de votre médecin.

Important

- En cas de grossesse (ou possibilité de grossesse) faites le savoir à l'accueil ou à infirmier(e).
- Ne pas allaiter votre bébé pendant 24 heures.

Déroulement de l'examen

L'injection du produit se fait dans une veine au niveau du bras. Après l'injection nous devons attendre que le produit radioactif se fixe progressivement au niveau de l'os. A partir de ce moment l'a il faut commencer à boire et vous pouvez aussi manger. Cette période de fixation dure 2 à 4 heures avant qu'on puisse faire des images. Avant de faire les images nous vous demanderons d'aller à la toilette pour vider la vessie.

La première image est une photo du corps entier. Il est possible que notre médecin décide de faire des images supplémentaires selon la demande et à base de l'information de la première photo. En tout les images durent à peu près 40 minutes. Donc veillez à tenir compte que l'examen dure au moins une demi-journée.

Que se passe-t-il en cas de suspicion d'infection dans l'os?

On vous donnera un nouveau rendez-vous à la demande du nucléariste, cet examen ne peut être effectué le même jour de la scintigraphie osseuse.

L'explication de cet examen se trouve dans une autre brochure d'information, notamment la scintigraphie aux globules blancs.

Après l'examen?

Vous ne devez pas passer par la caisse, la facture sera envoyée à votre domicile. Le résultat n'est pas directement disponible, l'ensemble de l'examen doit être analysé par notre médecin de service. Le résultat sera envoyé à votre médecin.

Encore des questions?

N'hésitez pas à nous contacter.

Cette brochure donne seulement une information générale. Pas toutes les techniques, les risques et applications y sont registrés. Toute l'information est adaptée à la situation du patient par le médecin /l'employé(e) concerné(e). Reprise du texte et des illustrations demandent la permission de l'éditeur responsable.
Vos réactions: patientinformatie@uzbrussel.be

UZ Brussel
Brussels Health Campus
Laarbeeklaan 101 1090 Jette
Tel: 02 477 41 11
www.uzbrussel.be
info@uzbrussel.be

Edition: mars 2021

Editeur responsable: Prof. Dr. M. Noppen