

## Belangrijk!

- U hoeft niet nuchter te zijn voor dit onderzoek. U mag gewoon eten en drinken voor, tijdens en na het onderzoek.
- Het onderzoek heeft géén invloed op eventuele dagelijkse medicatie, u kan dus uw medicatie gewoon verder innemen.
- Tijdens de wachttijd zal u extra moeten drinken (1 liter) om de verwijdering van het ingespoten product via de nieren en blaas te versnellen.
- U mag tijdens de wachttijd de dienst verlaten.
- Bij incontinentieproblemen dit melden aan onze verpleging.
- Tijdens het onderzoek moet u stil liggen. De gammacamera zal zich dicht over uw lichaam verplaatsen om goede foto's te kunnen maken.
- De camera maakt géén lawaai en is open aan de zijkanten.
- Gelieve geen juwelen te dragen en metalen voorwerpen te verwijderen uit uw zakken. Deze hebben namelijk een slechte invloed op de beeldkwaliteit.
- Gelieve ons steeds te verwittigen als u (mogelijks) zwanger bent of borstvoeding geeft.
- Indien u uw afspraak niet kan nakomen gelieve 24 uur op voorhand te verwittigen, zoniet zijn wij genoodzaakt om het product en een vergoeding voor het onderzoek aan te rekenen.

## Praktisch

Dienst nucleaire geneeskunde

Dr. Bracke A.

Sint-Jozefskliniek Izegem

051/33.40.05

SJKI 173 01/12/2020 - 03/02/2020 -

Ommegangstraat 7 - 8870 Izegem - België | E. [info@sjki.be](mailto:info@sjki.be) |

T 051/33 41 11 | F. 051/334 999 | [www.sjki.be](http://www.sjki.be) |

Spoedopname: T. 051/33 40 31 | F. 051/334 997



# Botscintigrafie

Uw gezondheid  
Onze grootste zorg

 **St-Jozefs  
kliniek  
Izegem**

Uw specialist of huisarts heeft voor u een botscan aangevraagd. Dit onderzoek gebeurt op de dienst NUCLEAIRE GENEESKUNDE (ISOTOPEN). De ingang is in een afzonderlijk gebouw rechts van de hoofdingang van de St.-Jozefskliniek te Izegem.

### Wat is een botscan of botscintigrafie?

Bij een botscintigrafie brengen we het skelet in beeld door middel van een kleine dosis toegediend radioactief product. Onze camera detecteert deze straling en zet deze om in beelden. Die beelden geven informatie over verschillende soorten aandoeningen van het skelet of de gewrichten.

### Verloop van het onderzoek

Bij de aanvang van het onderzoek wordt een licht radioactief product ingespoten in een vene in de arm. Dit product wordt opgenomen in de beenderen en gewrichten. Afhankelijk van de reden van het onderzoek worden een eerste reeks foto's gemaakt tijdens de inspuiting (+/-15 minuten). Na de injectie volgt er een wachttijd van minstens twee uur zodat het product kan worden opgenomen in de botten.

Tijdens deze wachttijd mag u de dienst verlaten of terug naar uw kamer gaan. Het is belangrijk om tijdens deze wachttijd 1 liter extra te drinken. Zo wordt overtollige radioactieve stof uit het lichaam verwijderd en kunnen wij betere beelden maken.

Na deze wachttijd wordt een tweede reeks foto's genomen (neemt 15 tot 45 minuten in beslag). Er wordt eerst een overzichtopname genomen van het volledig skelet gevolgd door detailbeeld of 3D beelden met al dan niet een aanvullende CT. Het exacte uur om terug te komen zal u meegedeeld worden tijdens het inspuiten. Het kan ook in de namiddag zijn.

### WEES STEEDS STIPT OP HET UUR VAN DE AFSpraak.

### Stralingsbescherming

Het radioactieve product zorgt voor een lichte stralingsbelasting die vergelijkbaar is met radiologische onderzoeken. Alleen de injectie zorgt voor de straling, niet het maken van de beelden. Na 12 uur is het product nagenoeg volledig uit het lichaam verdwenen. Een groot deel van dit product wordt via de urine uitgescheiden. We vragen u om zittend te plassen en goed de handen te wassen na het toiletbezoek.

Door deze straling is het beter om de eerste 12u na het onderzoek geen langdurig (>30min) nauw contact (<1m) te hebben met kleine kinderen en zwangere vrouwen.

### Zwangerschap en borstvoeding.

Wanneer u (misschien) zwanger bent of borstvoeding geeft, moet u dit vermelden voor de start van het onderzoek of bij het maken van een afspraak. In geval van zwangerschap moet het onderzoek uitgesteld worden.

In geval van borstvoeding moet u dit tijdelijk onderbreken (gedurende 4uur).

### Resultaat

De arts van de dienst maakt de dag zelf nog een verslag over aan de behandelende arts. Uw behandelend arts zal het resultaat met u bespreken op consultatie.

### Betaling

De betaling van het onderzoek rekenen we rechtstreeks af met het ziekenfonds of de verzekering. Voor het remgeld (opleg) zal u 1 à 2 maanden na het onderzoek een rekening opgestuurd krijgen.

### Wat moet je meebrengen voor een onderzoek?

Vooraf uw identiteitskaart laten inlezen bij de opname dienst van het ziekenhuis.

U brengt de aanvraagbrief mee die de behandelende arts heeft geschreven.

U brengt klevertjes mee van uw ziekteverzekering (ziekenbond). Indien dit om een arbeidsongeval gaat gelieve dit altijd te vermelden en de speciale klevers altijd mee te brengen.



• Samenwerken



Informatie



Toegankelijke zorg



Kwaliteitsvolle en veilige zorg