

## ***Behandeling met radio-actief strontium (Metastron®)***

### **Algemene informatie**

Binnenkort wordt u verwacht op de afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG voor een behandeling met Metastron in verband met uw botpijnen. In deze folder kunt u lezen waarom en hoe de behandeling zal plaatsvinden.

### **Wat doet Metastron?**

Metastron is radio-actief gemaakt strontium. Strontium gedraagt zich in het lichaam als calcium en wordt via het bloed opgenomen in de uitzaaiingen in het bot. De straling die bij het radio-actief strontium vrijkomt leidt meestal tot vermindering van de pijnklachten. Het effect wordt merkbaar 10 - 20 dagen na injectie en is maximaal vanaf 4 tot 5 weken na injectie, met een gemiddelde duur van 6 maanden.

### **Na de toediening**

De behandeling met Metastron brengt geen direct gevaar met zich mee, ook niet voor uw omgeving. Een deel van het radio-actief strontium wordt uitgescheiden met de urine, de ontlasting, het speeksel en het transpiratievocht. Ter voorkoming van de kans op radio-actieve besmetting van personen in uw directe omgeving zijn er gedragsregels en adviezen opgesteld. Deze gedragsregels zult u ontvangen als er een datum voor de behandeling is bepaald. Ook sturen wij u een vragenlijst toe, die ingevuld teruggestuurd dient te worden.

### **De behandeling**

De eigenlijke behandeling wordt gegeven door de nucleair geneeskundige, de arts die aan de afdeling Nucleaire Geneeskunde verbonden is. De toediening gebeurt via een infuus in de arm. Voor de toediening neemt hij alles nog eens met u door en beantwoordt uw vragen. Van de behandeling zult u geen hinder ondervinden en u wordt er niet ziek van. Na de toediening van het Metastron kunt u weer naar huis. De behandeling duurt in totaal ongeveer 15 – 30 minuten.

### **De afdeling**

De afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG bevindt zich in het st.Lucas ziekenhuis te Winschoten. Vanaf de hoofdingang is met wegwijzers aangegeven hoe u de afdeling Nucleaire Geneeskunde kunt bereiken.

### **Vragen**

Voor vragen kunt u contact opnemen met de afdeling Nucleaire Geneeskunde op telefoonnummer 0597 – 459 271.

Aanvullende informatie is ook te vinden op onze website: [www.sszog.nl](http://www.sszog.nl)

# behandeling met radio-actief strontium (Metastron<sup>®</sup>)

[www.sszog.nl](http://www.sszog.nl)

## **Colofon**

De voorlichtingsfolder 'informatie over behandeling met radio-actief strontium (Metastron<sup>®</sup>)' is een uitgave van:

afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG Winschoten,

p.a. st. Lucas ziekenhuis Winschoten,

Gassingel 18, 9671 CX Winschoten. Telefoon 0597-459271.

*Inhoud:* afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

*Copyright:* © **2008** afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

*Redactie:* afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

*Vormgeving en druk:* Post & Reproductie, st.Lucas ziekenhuis en afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

1190946 info behandeling met Metastron® 2008-03