



Radium-223 behandeling (Xofigo®)

behandeling nucleaire geneeskunde

In overleg met uw behandelend arts krijgt u op de afdeling nucleaire geneeskunde van Noordwest Ziekenhuisgroep (locatie Alkmaar) een behandeling met de radioactieve stof Radium-223 (Xofigo®). In deze folder leest u informatie over deze behandeling. U krijgt elke 4 weken een injectie met Radium in een bloedvat. U krijgt in totaal 6 behandelingen (injecties).

Doel van de behandeling

De behandeling is erop gericht om:

- uw leven voor een aantal maanden te verlengen
- de kwaliteit van uw leven te verbeteren en
- de pijn te verminderen, veroorzaakt door de uitzaaiingen in het skelet

Uw afspraak voor de eerste behandeling

Uw behandelend arts / hoofdbehandelaar is: (verplicht invullen)

We verwachten u op de afdeling nucleaire geneeskunde (0030) op:

..... dag datum om uur

Uw voorbereiding op de Radium behandeling

Ongeveer een week voor elke behandeling worden uw bloedwaarden gecontroleerd.

Afhankelijk van de uitslagen beslist uw arts of de behandeling uitgevoerd kan worden. De arts bespreekt dit met u. Tijdens elke behandeling maken we nieuwe afspraken voor de volgende behandeling en krijgt u formulieren mee voor bloedcontrole.

Voorafgaand aan elke behandeling controleert uw behandelend arts uw lichaamsgewicht, omdat de dosering van het Radium hiervan afhankelijk is.

Belangrijk om door te geven

Bent u in het bezit van een niet-reanimeren verklaring? Meld dit dan bij het aanmelden bij de balie.

De behandeling

U krijgt Radium toegediend op de afdeling nucleaire geneeskunde. Een medewerker van de afdeling brengt een infuus in een bloedvat in de arm. Hierdoor dient de nucleair geneeskundige het Radium toe. Direct hierna kunt u naar huis en uw dag gewoon voortzetten. De uitgezonden straling van het Radium komt nauwelijks uit het lichaam. Daarom zijn er geen beperkingen voor contact met andere mensen, ook niet voor contact met zwangere en kinderen.

Bijwerkingen

Als gevolg van de behandeling kunt u last krijgen van (een van) de volgende bijwerkingen:

- diarree, misselijkheid of braken gedurende een korte periode
- tijdelijk meer pijn in het bot gedurende enkele dagen na de toediening
- infecties of een verhoogde kans op bloedingen/blauwe plekken door een (tijdelijke) afname van het aantal rode bloedcellen, witte bloedcellen en/of bloedplaatjes

Wanneer neemt u contact op?

Neem bij de volgende klachten onmiddellijk contact op met het ziekenhuis:

- wanneer u een ongewone bloeditstorting (blauwe plek) ziet
- als u meer bloedt dan normaal na een verwonding
- als u koorts heeft boven de 38 graden
- bij ernstige toename van pijn in de botten
- bij pijn, zwelling of gevoelloosheid van de kaak
- bij het gevoel van loszitten van de tanden

locatie Alkmaar:	binnen kantooruren: 072 – 5483326 poli oncologie (130) (9.00 – 17.00 uur) buiten kantooruren: 072 – 5482790 afdeling oncologie (361)
locatie Den Helder:	24 uren bereikbaarheid: 0223 – 696218 telefonisch spreekuur: 0223 – 696482 op werkdagen tussen 14.00-15.00 uur

Gedragsregels

De eerste week na de toediening bevindt een deel van de radioactieve stof zich nog in uw bloed, urine, braaksel en ontlasting. Daarom moet u zich gedurende 1 week aan gedragsregels houden. U vindt ze in de bijlage van deze folder .

Uw toestemming

Nadat u op de afdeling uitleg over de behandeling heeft gekregen, vragen wij u het formulier te ondertekenen waarin u toestemming geeft:

- voor het uitvoeren van de behandeling en
- het eventuele gebruik van uw (anonieme) gegevens voor kwaliteitsverbetering, onderwijs en wetenschappelijk onderzoek

Verhinderung / afspraak verzetten

De radioactieve stof wordt een week voor uw komst speciaal voor u besteld. Deze bestelling kan niet meer worden geannuleerd. Het Radium is kostbaar en helaas maar kort houdbaar. Het is daarom belangrijk dat u op tijd aanwezig bent voor de behandeling. Bent u verhinderd, neem dan meteen contact op met de hoofdbehandelaar (zie kader op pagina 1).

Waar vindt u de afdeling nucleaire geneeskunde?

U vindt de afdeling nucleaire geneeskunde in het souterrain op huisnummer 0030. De afdeling is zowel via de hoofdingang aan de Wilhelminalaan als de ingang Metiusgracht goed bereikbaar. U volgt de borden 0030. Op onze website www.nwz.nl vindt u meer informatie over de bereikbaarheid van het ziekenhuis en de mogelijkheden voor parkeren.

Uw vragen

Als u nog vragen heeft, iets niet begrijpt of ergens aan twijfelt, neem dan:

- voor vragen over stralingshygiëne contact op met afdeling nucleaire geneeskunde
 - U kunt uw vraag mailen naar nucleairegeneeskunde@nwz.nl of bellen naar de afdeling nucleaire geneeskunde telefoonnummer 072-5483480. De afdeling nucleaire geneeskunde is telefonisch bereikbaar op maandag t/m vrijdag van 08:00 tot 16:30 uur.
- voor alle andere vragen contact op met uw hoofdbehandelaar (zie kader op pagina 1)

Bijlage

Gedragsregels na Radium behandeling

Onderstaande gedragsregels dienen opgevolgd te worden na de toediening van Radium.

Toiletgebruik

In de 1e week na de behandeling moet u zittend toiletteren en het toilet na elk gebruik 2x doorspoelen. Was daarna uw handen met water en zeep.

Ontlasting, urine, braaksel en bloed

Gebruik in de 1e week na de behandeling plastic wegwerphandschoenen om ontlasting, urine, braaksel of bloed op te ruimen. Doe alle gebruikte materialen, zoals bijvoorbeeld incontinentiemateriaal, in een plastic (vuilnis)zak en gooi deze via het reguliere huisvuil weg. Was daarna uw handen met water en zeep.

Als er in de 1e week na de behandeling ontlasting, urine, braaksel of bloed op kleding of beddengoed terecht komt, dan moet u dit apart van de andere kleding in de wasmachine wassen.

Reizen

Bent u van plan om met het vliegtuig te reizen? Neem dan contact op met de afdeling nucleaire geneeskunde voor een douaneverklaring, ook wel vliegbrief genoemd.

Seksualiteit

Er wordt aangeraden om betrouwbare anticonceptie te gebruiken zodat er geen kind verwekt kan worden tijdens en tot en met 6 maanden na de behandeling met Radium.

Ziekenhuisbezoek na de behandeling

In de 1^e week na iedere behandeling met Radium moeten medewerkers in de zorg weten dat u een behandeling met een radioactieve stof hebt gehad. Meldt dit dus aan de medewerkers als u voor een andere behandeling, ander onderzoek of bloedafname komt. Zij kunnen voor informatie contact opnemen met de afdeling nucleaire geneeskunde.

Overlijden

Bij overlijden is het voor de nabestaanden belangrijk om te weten dat een crematie niet eerder dan 2 weken na de behandeling mag plaatsvinden. Voor begraven geldt geen belemmering.