

Rhenium-188 HEDP therapie

www.meandermc.nl
mijn.meandermc.nl

Meander Medisch Centrum
Maatweg 3
3813 TZ Amersfoort

Locatie Baarn
Molenweg 2
3743 CM Baarn

Locatie Barneveld
(Medisch Centrum de Burgt)
Nederwoudseweg 17
3772 TD Barneveld

Locatie Bunschoten
(Gezondheidscentrum Scala
Medica)
Chopinstraat 2D
3752 HR Bunschoten-Spakenburg

Locatie Leusden
(Medisch Centrum de Mulderij)
De Mulderij 2
3831 NV Leusden

Locatie Nijkerk
(De Nije Veste)
Oranjelaan 104
3862 CX Nijkerk

Postadres:
Postbus 1502
3800 BM Amersfoort

Telefoonnummers:
Algemeen: 033 – 850 50 50
Afspraken: 033 – 850 60 70

KvK Gooi en Eemland:
32082917

Datum behandeling: _____

Tijdstip injectie: _____

Tijdstip opnamen: _____

**Afdeling Radiologie en Nucleaire Geneeskunde – Oranjerie 12
Locatie Amersfoort**

Uw behandelend specialist heeft voor u een behandeling met Rhenium-188 HEDP aangevraagd. Deze behandeling wordt uitgevoerd op en door de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

Uw specialist heeft u al de nodige informatie gegeven; deze brochure herhaalt enkele belangrijke punten. In het belang van het onderzoek verzoeken wij u de brochure goed door te lezen.

Doel behandeling met Rhenium-188 HEDP

De behandeling met Rhenium verbetert de kwaliteit van leven. De pijn in het botweefsel vermindert bij de meeste patiënten binnen enkele dagen en het heeft een langdurig pijnstillend effect, vaak meerdere maanden en kan worden herhaald.

Radioactieve stof

Rhenium-188 is een radioactieve stof. Naast Rhenium bevat de ingespoten vloeistof ook HEDP. HEDP zorgt ervoor dat de radioactieve stof zich bindt aan de uitzaaiingen in het bot. Het deel van de radioactieve stof dat niet in de botten wordt opgenomen, plast u uit. Na de behandeling met Rhenium blijft u straling uitzenden.

Deze hoeveelheid straling is beperkt en vergelijkbaar met die tijdens een vliegreis en ongevaarlijk voor uw huisgenoten en omgeving.

Mee te nemen naar het ziekenhuis

- Verzekeringsbewijs
- Identiteitsbewijs (paspoort, identiteitskaart of rijbewijs)
- Medicatielijst

Vorbereiding op de behandeling

Er zijn geen voorbereidingen voor deze behandeling. De medicijnen kunt u op de normale tijden innemen. U kunt gewoon eten en drinken.

Verloop van de behandeling

Uw arts heeft een afspraak gemaakt en op de afgesproken datum en tijdstip meldt u zich bij de receptie van de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

De Nucleair Geneeskundige vertelt het doel van de behandeling, het resultaat en eventuele consequenties van de behandeling die u kunt verwachten. Ook beantwoordt de Nucleair Geneeskundige zo goed mogelijk uw vragen.

Hierna begint de behandeling door het inbrengen van een infuus en wordt de radioactieve stof met het HEDP ingespoten. Binnen enkele uren is de stof opgenomen door het bot.

Er wordt nog een opname met de gammacamera gemaakt ongeveer 3 tot 4 uur na de toediening van het Rhenium. De opname geeft een beeld van de verdeling van het ingespoten Rhenium over uw lichaam. De Nucleaire Geneeskundige kan controleren of het Rhenium goed door de uitzaaiingen in het bot is opgenomen. Voor een goede opname dient u ongeveer een half uur stil te liggen. De Nucleaire Geneeskundige informeert uw behandelend arts over het resultaat. Na de opnamen met de gammacamera kunt u naar huis.

U krijgt een vragenlijst mee over de pijnbeleving en kwaliteit van leven. Deze kunt u na het invullen terugsturen in bijgevoegde enveloppe.

Bijwerkingen

Er zijn geen ernstige bijwerkingen van deze behandeling.

Wel treedt er een tijdelijke daling op van het aantal bloedplaatjes, maar dat heeft geen gevolgen voor uw gezondheid. Ook kan er soms na 1 tot 2 dagen wat meer pijn optreden. Dit duurt kort, waarna de gewenste pijnstilling optreedt.

Voorzorgsmaatregelen na de behandeling

- Een reisverklaring als u gaat reizen (naar het buitenland)
De straling, die u uitzendt blijft gedurende een paar weken goed meetbaar, ook op afstand. Op vliegvelden en grensovergangen staan mogelijk poortjes om straling te meten.
Als u binnen twee weken van plan bent te gaan reizen, adviseren wij u een reisverklaring aan ons te vragen. De reisverklaring vermeldt onder meer dat u behandeld bent met Rhenium-188 en het stralingsniveau in uw omgeving ten tijde van de reis. U vermijdt met de verklaring eventueel een langdurig oponthoud.
- Urine, zittend plassen
Het deel van de radioactieve stof dat niet in de botten wordt opgenomen, plast u uit. U dient de eerste drie dagen voorzichtig en hygiënisch om te gaan met uw urine, dus zittend te plassen en uw handen te wassen na het toiletbezoek. Ongelukjes met urine moet u direct opdoen. De dweil, kleding of beddengoed waarop urine is gemorst, kan worden gewassen.
Incontinentiemateriaal (luiers) van de eerste drie dagen mag niet meteen bij het huisafval. Wilt u dit materiaal een week bewaren in een afvalzak voordat u het bij het huisvuil zet.
Tegenwoordig staan bij afvalcentrales ook meetpoorten voor straling. Na een week is nog slechts een klein deel over van de ingespoten radioactiviteit.

Contact

Heeft u nog vragen over de behandeling, neem dan contact op met de afdeling Nucleaire Geneeskunde, onder telefoonnummer 033 - 850 20 94.

Tenslotte

De radioactieve vloeistof wordt speciaal voor u klaargemaakt en de hoeveelheid is afgestemd op het tijdstip van uw afspraak. Het is daarom het belangrijk dat u op tijd aanwezig bent.

Wanneer u op het afgesproken tijdstip niet kunt komen, neem dan zo spoedig mogelijk, contact op met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.