

Quadramet therapie

U heeft met uw behandelend arts afgesproken dat binnenkort een Quadramet therapie wordt gedaan. In deze folder informeren wij u over deze therapie. Het kan zijn dat het in uw situatie anders is. Uw afspraak vindt plaats op locatie Veldhoven.

Wat is Quadramet?

Quadramet is de merknaam voor “Samarium-153-EDTMP”. Dit is een radioactieve stof die grotendeels in het skelet en vooral in de uitzaaiingen (metastasen) wordt opgenomen, waar het ter plekke zijn werking uitoefent. Doel van de therapie is het gedurende langere tijd verminderen, zo mogelijk geheel laten verdwijnen van de pijnklachten in uw botten. De pijn in de botten wordt veroorzaakt door uitzaaiingen (metastasen) van een kwaadaardige tumor. Afhankelijk van het effect van de therapie kunt u het gebruik van pijnstillers verminderen of geheel stoppen.

De voorbereiding

- Voor de therapie is geen speciale voorbereiding noodzakelijk.
- Uw medicijnen kunt u gewoon blijven gebruiken.

De therapie

Op het afgesproken tijdstip wordt u verwacht op de afdeling nucleaire geneeskunde. De arts van de afdeling nucleaire geneeskunde bespreekt met u hoe de therapie werkt. U krijgt een infuus en via dit infuus wordt de radioactieve stof Quadramet ingespoten. U merkt niets van deze toediening. In totaal duurt de behandeling ongeveer 15 minuten. Na de injectie gaat u terug naar huis of naar de verpleegafdeling. Als u zelf met de auto bent gekomen, mag u ook weer zelf naar huis rijden.

Na de therapie

Bij de meeste patiënten die deze behandeling krijgen, blijkt dat de pijn in de botten na enige dagen minder wordt. De eerst dagen na de injectie kan de pijn echter tijdelijk toenemen. U kunt dan extra pijnstillers gebruiken. De verdere controles vinden poliklinisch plaats bij uw behandelend specialist. Als, na een aanvankelijk goede reactie, de pijn na enige maanden toch weer toeneemt, is het mogelijk dat u een tweede injectie met Quadramet krijgt.

De informatie in deze folder is van algemene aard en is bedoeld om u een beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In uw situatie kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze folder is dan ook slechts een aanvulling op de specifieke (mondelinge) voorlichting van uw specialist of behandelaar.

Leefregels voor thuis

Tijdens de dag van de behandeling verlaat een deel van het Quadramet het lichaam met de urine. De eerste dag is het daarom verstandig zorgvuldig te zijn bij het plassen.

Waar u op moet letten:

- Probeer niet te knoeien.
- Maak zittend gebruik van het toilet en spoel 2x door.
- Als u toch urine morst op het toilet, de kleding of het beddengoed dan is dat geen reden tot paniek. De middelen die u gebruikt om de gemorste urine op te vangen kunt u in een plastic zak doen en vervolgens met het huisvuil wegdoen.
- Wanneer u naar het toilet bent geweest of wanneer u in aanraking bent gekomen met materiaal dat besmet is door urine, moet u uw handen wassen.
- U moet gebruik maken van anticonceptiemaatregelen tot 6 maanden na de behandeling.

De mogelijke risico's en complicaties

De behandeling levert geen gevaar op voor u en uw omgeving. Quadramet zendt twee typen straling uit: gammastraling en bètastraling. De bètastraling heeft in het lichaamswefsel slechts een reikwijdte van enkele millimeters. Mensen in uw omgeving kunnen hierdoor dan ook geen stralingsschade oplopen, tenzij zij door uw urine besmet worden. De hoeveelheid gammastraling is zo gering dat u geen aanvullende maatregelen hoeft te treffen, behalve op de dag van de behandeling niet heel dichtbij zwangeren en kleine kinderen komen.

Het Quadramet dat ingespoten wordt heeft tijdens toediening geen bijwerkingen. Wel kan het aantal bloedplaatjes of de witte bloedcellen in uw bloed na enkele weken dalen. U merkt daar echter normaal gesproken niets van. Het aantal bloedplaatjes en witte bloedcellen stijgt spontaan weer. Uw behandelend specialist kan de hoeveelheid bloedplaatjes en bloedcellen zo nodig extra controleren, om vervolgens het verdere verloop van uw behandeling te bepalen.

Belangrijk

- Neem bij verhindering zo snel mogelijk (uiterlijk 24 uur voor de afspraak) contact op met de afdeling nucleaire geneeskunde, telefoonnummer (040) 888 90 10.
- Heeft u nog vragen, neem dan contact op met de afdeling nucleaire geneeskunde, telefoonnummer (040) 888 90 10.
- U kunt uw vragen ook stellen vlak voor, tijdens en na het onderzoek.
- Vragen over de uitslag stelt u aan uw behandelend specialist.