

Inwendige bestraling van de vagina

Inwendige bestraling van de vagina

Wat is brachytherapie?

Brachytherapie is een inwendige bestraling, dus de bestralingsbron wordt in een lichaamsholte (de vagina) ingebracht. 'Brachy' betekent 'korte afstand', dus de bestraling gebeurt dichtbij het doelgebied.

De plaatselijke bestraling gebeurt via de applicator (een plastic buisje) die in de vagina ingebracht wordt. Dat is te vergelijken met een klassiek gynaecologisch onderzoek. Hoe beter u zich kunt ontspannen, hoe vlotter het inbrengen gaat.

In de applicator is een kanaaltje waar we de radioactieve bron later in- en uitschuiven. Dat gaat snel en pijnloos. Na de bestraling blijft er geen straling over in uw lichaam. U bent niet radioactief en u kunt uw normale bezigheden die dag onmiddellijk hervatten.

De behandeling gebeurt ambulante op straat 51 (u blijft dus niet overnachten). In totaal blijft u maximaal vier uur op de afdeling (inclusief voorbereiding, onderzoek en behandeling). We herhalen de behandeling één à twee keer, om de week.

Nadat de applicator is ingebracht voeren we een MRI-scan uit om de dosis perfect

te berekenen. De verpleegkundige brengt u in uw bed naar de afdeling radiologie. Na het onderzoek keert u terug (in bed) naar de afdeling radiotherapie, waar de behandeling doorgaat.

Opnameverloop

De dag van de behandeling laat u zich eerst inschrijven in straat 60. Daarna gaat u naar straat 51 voor de voorbereiding.

Wat brengt u mee

- identiteitskaart
- T-shirt of bloes zonder metaal

Vorbereiding

- overlopen ingevulde vragenlijst MRI (als dat onderzoek doorgaat)
- eventuele vragen van de verpleegkundige beantwoorden
- lavement
- blaassonde plaatsen

Verloop

Het is belangrijk dat u de uren voor de behandeling en tot u de afdeling weer verlaat **zo weinig mogelijk drinkt**. De vuling van de blaas is belangrijk voor de behandeling. Een slokje water kan uiteraard altijd. U hoeft niet nuchter te zijn.

De radiotherapeut-oncoloog plaatst de applicator in straat 51. We installeren u daarvoor in een gynaecologische houding. Nadien fixeren we de applicator met pleisters. Na de plaatsing blijft u in bed op uw rug liggen. Aansluitend nemen we een CT-scan in straat 51 en een MRI-onderzoek in straat 21.

Na de berekening, die enkele uren kan duren, sluit de arts de applicator aan op het bestralingstoestel waarin de stralingsbron zich bevindt. De arts deelt u mee hoelang de bestraling duurt (gemiddeld een tiental minuten). Als de bestraling start, blijft u eventjes alleen in de kamer. Er is een bel waarmee u de verpleging kunt bereiken en tijdens de behandeling zien wij u via een camera.

Van de bestraling zelf voelt u niets. U hoort een signaal om het begin van de bestraling aan te geven en tijdens de bestraling hoort u een licht zoemend geluid. Blijf vooral rustig liggen en probeer zo weinig mogelijk te bewegen.

Ontslag

Na de bestraling verwijdert de arts de applicator en de verpleegkundige de blaassonde en kleefpleisters. Nadien mag u de dienst verlaten.

Nazorg

Volgende bijwerkingen kunnen optreden, maar zijn zeldzaam:

- pijn bij het plassen
- vaginale irritatie
- huidirritatie

De eerste dagen na de bestraling raden we tweemaal per dag een vaginale spoeling aan. U krijgt een attest voor de thuisverpleging. Als u dat wilt, kunt u de spoelingen ook zelf uitvoeren. Vraag raad aan de verpleegkundige.

Drink de week na elke behandeling voldoende om blaasinfecties te vermijden.

We plannen een consultatie bij de radiotherapeut-oncoloog ongeveer vier weken na de inwendige bestraling. Verdere opvolging gebeurt door uw vertrouwde gynaecoloog.

Bij uw ontslag krijgt u alle documenten en afspraken mee.

Contact

Radiotherapie

Straat 51

T 09 224 66 20

Laatste update: november 2019

Deze brochure werd ontwikkeld voor gebruik binnen AZ Sint-Lucas Gent. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het ziekenhuis. Deze informatiebrochure werd met de grootste zorg opgesteld, maar de inhoud is algemeen en indicatief. Deze brochure omvat niet alle medische aspecten. Als er vergissingen, tekortkomingen of onvolledigheden in staan, zijn AZ Sint-Lucas, het personeel en de artsen hiervoor niet aansprakelijk.