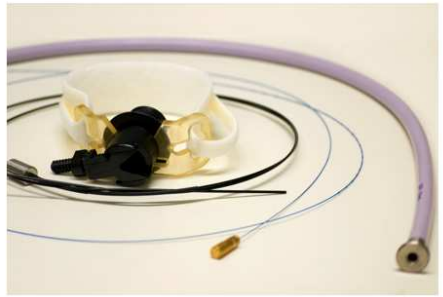


SLOKDARMTUMOREN

brachytherapie van slokdarmkanker



Verbeeten **R**adiotherapie

Bij u is gekozen voor een inwendige bestraling (brachytherapie) van de slokdarm. Deze behandeling wordt soms in combinatie met uitwendige bestraling gegeven.

Deze folder geeft uitsluitend aanvullende informatie over de inwendige bestraling van de slokdarm en uw opname daarvoor op het Oncologisch Dagcentrum van het TweeSteden Ziekenhuis.

Tijdens het kennismakingsgesprek met de bestralingsarts is het behandelingsplan doorgesproken. Informatie over inwendige bestraling hebben we voor u op een rijtje gezet zodat u het nog eens rustig kunt doorlezen.

Wat is inwendige bestraling?

Bij inwendige bestraling wordt radioactief materiaal, Iridium-192, tegen of in de tumor geplaatst. Hierdoor wordt het tumorweefsel zeer plaatselijk bestraald en het omringende gezonde weefsel zo min mogelijk belast. Deze manier van bestralen kan toegepast worden op plaatsen die vrij gemakkelijk te bereiken zijn in het lichaam. Meestal wordt gebruik gemaakt van een bestaande lichaamsholte. Bij u wordt daarvoor een hol buisje, een katheter, geplaatst in de slokdarm. Het radioactieve materiaal wordt via deze katheter naar binnen en later weer naar buiten geschoven.

Vorbereiding

Voorafgaand aan de behandeling moet u vanaf middernacht nuchter blijven. Dus niet eten, drinken of roken. Als u erg tegen het inbrengen van de katheter opziet, kunt u de internist

vlak van tevoren om een kalmerend medicijn vragen.

De bestraling

Op de dag van de behandeling meldt u zich op de afgesproken tijd bij de hoofdreceptie van Instituut Verbeeten, U wordt naar het Oncologisch Dagcentrum in het TweeSteden Ziekenhuis gebracht.

Daar wordt u voorbereid op de behandeling. Er wordt een infuus ingebracht en u krijgt een zogenoemd OK- hemd aan.

Vervolgens wordt u naar de behandelruimte gebracht. Door de internist en de bestralingsarts wordt de katheter, tijdens een gastroscopie, op zijn plaats gebracht. De positie van de katheter wordt gecontroleerd met behulp van een röntgentoestel en vervolgens aangesloten op het bestralingsapparaat. Daarna wordt het Iridium via de katheter automatisch tot in het tumorgebied geschoven.

Tijdens de bestraling, die ongeveer een kwartier duurt, ligt u alleen in de behandelruimte, maar met behulp van een intercom en monitor kunnen we u zien en horen.

Na de inwendige bestraling

Na afloop van de bestraling wordt de katheter verwijderd. Tevoren is uw (eventuele) voedingssonde verwijderd. Afhankelijk van de situatie voor aanvang van de behandeling wordt er nu een nieuwe geplaatst waarna we u terugbrengen naar het Oncologisch Dagcentrum. Hier hebt u tijd om bij te komen. Als u zich verder goed voelt, kunt u ongeveer twee uur nadat u zich hebt gemeld, weer naar huis. Er blijft

geen radioactiviteit achter in uw lichaam of op uw kleding. Het is niet verstandig om na afloop van de behandeling zelf de auto te besturen. Het is beter u te laten rijden.

Eenmaal weer thuis kunt u voorzichtig weer wat gaan drinken. Begin eerst met een slokje water. Blijkt de verdoving in de keel nog niet geheel te zijn uitgewerkt dan is het beter nog even te wachten, u zou zich namelijk kunnen verslikken. Bovendien is het verstandig extreem warm of koud drinken te vermijden evenals te hard of te gekruid vast voedsel. Na \pm 3 weken komt u voor controle terug in Instituut Verbeeten of u krijgt een oproep voor de uitwendige bestraling thuisgestuurd.

Mogelijke bijwerkingen van de inwendige bestraling

Het is mogelijk dat u na enkele dagen last krijgt van een lichte ontsteking

van de slokdarm. Dit komt door irritatie van het slijmvlies aan de binnenkant van de slokdarm. Soms kan het doorslikken van vast voedsel pijnlijk zijn. Naar verwachting zullen deze klachten binnen enkele dagen vanzelf overgaan. Om de klachten echter zoveel mogelijk te voorkomen, wordt een maagzuurremmer (zoals ranitidine, cimetidine, omeprazol) en een maag- en slokdarmwand beschermer (zoals sucralfaat) voorgeschreven. Mocht u deze medicijnen al gebruiken, hoeft u deze niet extra te gebruiken.

Mocht u, na het lezen van deze folder, nog vragen hebben dan kunt u die natuurlijk altijd stellen aan de radiotherapeutisch laborant, uw behandelaar of de verpleegkundige van het Oncologisch Dagcentrum.

Contact

Als u vragen hebt over de behandeling, kunt u die stellen aan de medewerkers van ons instituut.

U kunt hiervoor, tijdens kantooruren, contact opnemen met **telefoonnummer 013-594 77 77**.



Instituut Verbeeten
Brugstraat 10
5042 SB Tilburg
☐ 013-594 77 77

versie: juni 2010