

Hyperthermie

Behandeling bij baarmoederhalskanker

Uw radiotherapeut-oncoloog heeft met u besproken dat u een aanvullende behandeling met hyperthermie krijgt. Hyperthermie is een behandeling van kanker met warmte. Het is bekend dat kankercellen slechter tegen een hoge temperatuur kunnen dan gezonde cellen.

Bij een hyperthermiebehandeling worden de kankercellen gedurende een bepaalde periode verwarmd tot een temperatuur van 40 tot 50 graden Celsius. Dit gebeurt door middel van microgolfstraling.

Zodra de straling in het lichaam komt, wordt die plaats warm. Deze warmte heeft een schadelijk effect op kankercellen. Het gezonde weefsel wordt door deze hoge temperatuur niet aangetast.

Waarom hyperthermie?

Hyperthermie wordt toegepast in combinatie met andere kankerbehandelingen zoals (meestal uitwendige) radiotherapie. Uit onderzoek is gebleken dat bij de behandeling van baarmoederhalskanker de kans op genezing verbetert als men naast uitwendige radiotherapie ook hyperthermie krijgt.

Diepe hyperthermiebehandeling

Het gebied dat bij u behandeld gaat worden, bevindt zich tamelijk diep in het lichaam, dat wil zeggen meer dan vier centimeter onder de huid. Vandaar dat gesproken wordt over een `diepe hyperthermiebehandeling`.

U krijgt vijf keer per week radiotherapie in MAASTRO CLINIC in Maastricht. Per week wordt één van deze behandelingen gevolgd door een behandeling met hyperthermie. U krijgt maximaal vijf behandelingen met hyperthermie.

Daniël Den Hoed Kliniek (Rotterdam)



De hyperthermiebehandelingen worden poliklinisch gegeven op de afdeling Radiotherapie bij de sectie Hyperthermie van de Daniël Den Hoed Kliniek in Rotterdam. Poliklinisch wil zeggen dat u voor de hyperthermiebehandeling niet opgenomen hoeft te worden.

Voorafgaande aan de hyperthermiebehandeling komt u eerst apart een keer naar Rotterdam voor een kennismakings- en beoordelingsgesprek met de hyperthermie-arts. Het gaat hierbij alleen om een gesprek; er vindt

geen onderzoek en/of behandeling plaats.

Uw radiotherapeut-oncoloog maakt een afspraak. U kunt zich op dit gesprek voorbereiden met behulp van de lijst met gespreksonderwerpen in dit boekje. Het is aan te bevelen dit eerste gesprek niet alleen te komen, aangezien u veel informatie krijgt.

Vervoer

Na de radiotherapiebehandeling in Maastricht gaat u dezelfde dag naar Rotterdam voor de hyperthermiebehandeling. Deze dag kan tamelijk vermoeiend voor u zijn. In de regel gaan mensen met de taxi naar Rotterdam. Ook als u alleen voor het kennismakingsgesprek gaat, kunt u met de taxi gaan. De kosten van de taxi worden vergoed. Het aanvragen van de taxi gebeurt via MAASTRO CLINIC.

Controles

Tijdens de behandeling met hyperthermie kunt u gerust vragen stellen aan de hyperthermie-artsen of de laboranten in Rotterdam. Het aanspreekpunt omtrent uw behandeling blijft echter uw radiotherapeut-oncoloog in Maastricht. Tijdens het wekelijkse gesprek met hem/haar komt ook uw hyperthermiebehandeling aan de orde. De radiotherapeut-oncoloog en de hyperthermie-arts voeren zo nodig overleg met elkaar.

Folders

Hieronder worden de folders genoemd die op dit moment belangrijk voor u kunnen zijn.

- * *Diepe hyperthermiebehandeling.*
- * *Hyperthermie bij kanker*

U krijgt deze folders van uw radiotherapeut-oncoloog. U kunt zo ook ophalen in het Ontmoetingscentrum van het Oncologiecentrum.

Contact

Daniël Den Hoed Kliniek

Bezoekadres: Groene Hilledijk 301

Postadres: Postbus 5201, 3008 AE Rotterdam

Algemeen telefoonnummer:

010-439 19 11

Secretariaat hyperthermie telefoonnummer:

010-439 14 70

Websites

- www.hyperthermie.nl
- www.erasmusmc.nl/radiotherapie/patientenzorg/
- www.mastroclinic.nl
- www.oncologie.mumc.nl

Odin: /uitgave november 2014

Bezoekadres
P. Debyelaan 25
6229 HX Maastricht

Postadres
Postbus 5800
6202 AZ Maastricht

Algemeen telefoonnummer
043-387 65 43
www.mumc.nl

Maastricht UMC+



azM en UM werken samen onder de naam Maastricht UMC+