



Sint-Maarten
algemeen ziekenhuis
emmaüs

Radiotherapie bij hersentumoren

Radiotherapie - Route 989

Je afspraken

Simulatie

Intakegesprek:

..... dag / / om uur.

Gelieve je rechtstreeks aan te melden aan het onthaal op de dienst radiotherapie (route 989, niveau -1).

Nuchter ☐ Ja ☐ Neen

Allergie ☐ Ja ☐ Neen

Zwanger ☐ Ja ☐ Neen

Eerste behandeling

..... dag / / om uur.

Gelieve je rechtstreeks aan te melden aan het onthaal op de dienst radiotherapie (route 989, niveau -1).

Aantal behandelingen

Je behandelende arts

☐ dr. D. De Bal

☐ dr. A. Pelgrims

☐ dr. J. van der Veen

☐ dr. A. De Caluwé

☐ dr. M. Thomas

☐ dr. C. Draulans

☐ dr. V. Vandeputte

Contact: 015 89 29 80

1. Inleiding

Radiotherapie is een veelgebruikte methode om kanker te behandelen. Ze wordt ook wel “bestraling” genoemd.

Meer dan de helft van alle patiënten met kanker krijgt tijdens het verloop van zijn/haar ziekte bestralingen toegediend, vaak in combinatie met een chirurgische ingreep, chemotherapie en/of hormoontherapie.

De bestraling is erop gericht om kwaadaardige cellen te doden of om lokaal een betere controle te krijgen op het verloop van de ziekte. Dankzij de technologische vooruitgang kunnen we tegenwoordig heel precies bestralen. Dit verhoogt de doeltreffendheid van de radiotherapie en vermindert de bijwerkingen.

Bestralingen kunnen echter wel enkele tijdelijke bijwerkingen veroorzaken. Deze bijwerkingen zijn steeds plaatselijk en meestal van voorbijgaande aard. Een aantal weken na het beëindigen van de bestralingen genezen deze bijwerkingen meestal volledig. Sommige mensen hebben veel last van bijwerkingen, anderen merken er weinig van.

We hopen je met deze brochure voldoende info te geven om met vertrouwen aan je bestralingsbehandeling te beginnen. Als je hier geen antwoord vindt op je vragen, stel ze dan gerust aan het team dat jou verzorgt.

2. Rondleiding

De dienst radiotherapie organiseert om de 14 dagen rondleidingen voor jou en je familie. Verpleegkundigen en technologen geven een korte presentatie over de werking van radiotherapie, gevolgd door een bezoek aan de bestralings- of bedieningsruimtes. Er is voldoende tijd om vragen te stellen.

Inschrijven is verplicht en kan op tel. 015 89 29 80. Aanmelden bij aankomst is niet nodig, neem gerust plaats in een van de wachtzalen. De verpleegkundigen en technologen komen je daar ophalen.

3. Je behandelend team

Een team van specialisten staat voor jou klaar tijdens je behandeling:

Je **radiotherapeut-oncoloog** is een arts die gespecialiseerd is in de behandeling van kanker door bestraling. Ook al voert hij/zij je bestraling niet persoonlijk uit, er is wel altijd een radiotherapeut-oncoloog aanwezig op de dienst tijdens de uren van bestraling. Als je tijdens de behandeling problemen zou ondervinden, vraag dan naar deze arts via je verzorgend team.

Medische fysici en planningsverpleegkundigen staan in voor de controle van de bestralingstoestellen. Ze werken je bestralingsplan ook mee uit.

Een **verzorgend team** van verpleegkundigen en technologen hebben met jou het meeste contact. Zij zijn op de hoogte van je aandoening en de details van je behandeling. Ze begeleiden je doorheen het hele traject en staan altijd voor je klaar. Met elke vraag kan je bij hen terecht.

Indien nodig kan je ook een beroep doen op een psycholoog, sociaal verpleegkundige, sociaal assistent, diëtist, ...

Aan het **onthaal** kan je terecht voor al je praktische vragen en afspraken.

4. Je behandelingstraject

A. Consultatie

Tijdens je eerste afspraak met je arts zal hij/zij je medisch dossier met jou bespreken en uitleggen welke behandeling hij/zij voorstelt. Ook hoor je welke neveneffecten kunnen optreden. Het opstarten van een bestralingsbehandeling gebeurt in overleg met je huisarts en andere specialisten die je opvolgen. Daarnaast leggen we tijdens deze consultatie de verdere afspraken op de bestralingsdienst vast.

B. Simulatie

Gelieve je voor deze afspraak rechtstreeks aan te melden op het onthaal van de dienst radiotherapie. Deze is te bereiken op route 989 op niveau - 1. Het is niet nodig om je vooraf in te schrijven aan de kiosken aan de hoofdingang van het ziekenhuis.

Intakegesprek

Tijdens dit gesprek geeft de verpleegkundige je alle praktische informatie over je bestralingsbehandeling.

- De afspraken voor je behandeling worden met jou overlopen.
- Informatie over de parking: tijdens de behandeling kan je gratis gebruik maken van de parking.
- Je ontvangt een persoonlijk kaartje met streepjescode. Dit breng je steeds mee wanneer je voor je bestraling komt.
- Er wordt een foto genomen om je dossier te vervullen.
- De voorbereidende simulatie/scan wordt met jou overlopen.
- Je krijgt informatie over het praktische verloop van je bestralingsbehandeling.
- De mogelijke bijwerkingen worden overlopen, alsook praktische tips.
- Aarzel niet om je vragen te stellen.

Maken van een masker

Om nauwkeurig te kunnen bestralen is het heel belangrijk dat je tijdens de behandeling niet beweegt. Omdat het hoofd heel beweeglijk is, wordt er een masker gemaakt van je hoofd. Dit masker zal je dus ook bij elke behandeling moeten opzetten. Het maken van dit masker is niet pijnlijk. Het voelt een beetje warm en nat aan. Wanneer het masker gemaakt is, zal je merken dat je je hoofd niet meer kan bewegen. Er is wel een opening in het masker ter hoogte van de neus/mond om te ademen.

Vorbereidende simulatie/scan

Elk lichaam is anders. Voor we starten met je behandeling, wordt nauwkeurig het te bestralen gebied bepaald. We vragen je de houding aan te nemen die je bij de therapie zal moeten aanhouden zodat we met een CT-scan een simulatie kunnen maken. Alle informatie van de simulatie wordt doorgegeven aan de medische fysici van de dienst. Zij zijn verantwoordelijk voor de technische aspecten van de bestraling. De radiotherapeut-oncoloog en de medische fysicus bepalen in overleg je behandelingsplan.

C. Behandeling

- De eerste bestraling volgt meestal 7 à 10 dagen na de simulatie. Die tijdspanne is nodig om het plan op te stellen en de nodige berekeningen uit te voeren.
- Aan de ingang radiotherapie kan je je aanmelden door de streepjescode in te scannen. Verpleegkundigen gebruiken deze streepjescode ook om je bestralingsdossier te openen.
- Elke bestraling op zich duurt slechts een aantal minuten. Met behulp van 3D camera's word je gepositioneerd in dezelfde houding als tijdens de simulatie. Het masker zal elke keer terug opgezet worden.
- Het bestralingstoestel draait en maakt geluid. Probeer je zo goed mogelijk te ontspannen. Het is belangrijk niet te bewegen en niet te praten tijdens de behandeling.
- Tijdens je behandeling ben je alleen in de kamer, maar je verzorgend team volgt alles via camera en kan je horen.
- Voor elke bestraling worden controlefoto's genomen om de houding te controleren en zo nodig bij te sturen. Soms is het nodig om meerdere foto's te nemen, waardoor de behandeling iets langer duurt. Dit kunnen we niet altijd op voorhand voorspellen.
- De bestralingstoestellen voldoen aan hoge veiligheidsvoorwaarden. Indien er een probleem is met een toestel, wordt dit zo snel mogelijk opgelost. Dit kan soms leiden tot onverwachte vertraging.

Je krijgt een bestralingsplan dat volledig op jou is afgestemd

Heb je familie of vrienden die al eens radiotherapie hebben gekregen? Weet dan dat elk bestralingsplan verschilt van persoon tot persoon. Er moet immers rekening gehouden worden met verschillende factoren.

Het aantal bestralingen dat je moet ondergaan weerspiegelt in geen geval de ernst van je aandoening. Je bestralingsplan is uniek en wordt speciaal voor jou opgesteld door je behandelend team.

Vervoer

Voor een bestralingsbehandeling is een opname in het ziekenhuis meestal niet nodig. Je komt volgens afspraak en gaat na elke bestraling terug naar huis.

Bij bestralingen op de hersenen is het niet toegestaan om zelf met de wagen te rijden. Indien je geen beroep kan doen op familie of vrienden voor de dagelijkse verplaatsing naar de radiotherapie kan je vervoer aanvragen via je ziekenfonds. Je ziekenfonds komt steeds tussen in de vervoerskosten.

5. Mogelijke reacties op de bestralingsbehandeling

A. Haarverlies

2 à 3 weken na de start van de bestraling zal er haaruitval optreden binnen het bestralingsgebied. De haargroei komt spontaan terug na 2 à 3 maanden.

Het gebruik van een zachte babyshampoo is aangeraden.

Als je meer informatie wil over het aanschaffen van een pruik of het gebruik van hoofddeksels, kan je hiervoor terecht bij onze sociale dienst, vraag ernaar bij je arts. Er is een beperkte tussenkomst door de mutualiteit bij de aanschaf van een pruik. Je arts kan je hiervoor de nodige documenten bezorgen.

B. Hoofdpijn en misselijkheid

Bestraling van de hersenen kan een verhoogde druk in de schedel veroorzaken. Je kan hierdoor klachten krijgen van hoofdpijn, misselijkheid en mogelijks zelfs braken. Dit kan al optreden na de eerste bestralingen.

Contacteer zeker je behandelend team indien deze problemen zich moesten stellen.

C. Vermoeidheid

Sommige patiënten krijgen last van vermoeidheid. De wijze waarop en de mate waarin de vermoeidheid optreedt, is voor iedereen verschillend. Je lichaam heeft extra energie nodig voor je psychisch en lichamelijk herstel. Het belangrijkste is dat je naar je lichaam luistert. Probeer een normaal levensritme aan te houden maar neem indien nodig korte rustpauzes.

6. Opvolging tijdens de behandeling

Je kan steeds terecht bij het verzorgend team met vragen en problemen, hoe onbelangrijk deze ook lijken. Wekelijks word je opgevolgd door je arts aansluitend op je bestraling.

Op het einde van je behandeling krijg je een afspraak voor de eerstvolgende controle bij je verwijzend arts. Je blijft onder controle om het effect van je behandeling verder op te volgen.

7. Hoe de dienst radiotherapie te bereiken?

Wagen parkeren

Je parkeert je wagen in het parkeergebouw P2. Er zijn 20 voorbehouden parkeerplaatsen voor patiënten radiotherapie op niveau 0. Je rijdt binnen op niveau -1 en volgt de rijrichting tot een verdieping hoger. Op deze verdieping rijd je nogmaals een ronde tot aan oranje wegwijzers 'RADIOTHERAPIE'. Indien deze plaatsen volzet zijn, kan je elders in het parkeergebouw parkeren. Ter hoogte van de lift in het parkeergebouw zijn rolstoelen beschikbaar.

Is je wagen hoger dan 2,40 meter, volg dan de domeinsignalisatie naar P3 voor hoge wagens.

Route naar radiotherapie

Je verlaat te voet de parking via de dichtstbijzijnde uitgang, aan de rode betaalkiosk. Je steekt de straat over en ziet onmiddellijk tegenover de rode betaalkiosk de ingang voor patiënten radiotherapie.



De dubbele deur ontgrendel je door toegangscode 0989✓ in te geven.

Eenmaal in het ziekenhuis volg je Route 989 naar niveau -1 via de trap of lift. Je komt aan op de dienst radiotherapie.

E19 ← R6 → Sint-Katelijne-Waver



AZ Sint-Maarten
Liersesteenweg 435
2800 Mechelen

tel. 015 89 10 10
azsintmaarten@emmaus.be
www.azsintmaarten.be

© vzw Emmaüs - AZ Sint-Maarten

Overname van deze tekst en/of illustraties voor commerciële doeleinden of voor gebruik in een publicatie is enkel mogelijk na toestemming van de directie van AZ Sint-Maarten. In ieder ander geval moet de bron vermeld worden.

vzw Emmaüs - Edgard Tinellaan 1c - 2800 Mechelen
RPR Antwerpen-Mechelen - BE 0411.515.075

B0308 10-04-2025



Neem ook een kijkje
op onze website