



Folfiri-Cetuximab

Je arts heeft **Folfiri-Cetuximab** voorgeschreven als onderdeel van je behandeling. . Deze behandeling bestaat uit vier onderdelen: Cetuximab (infuus), Irinotecan (infuus), 5-FU (infuus) en 5-FU (pomp voor toediening thuis). We geven je in deze infofiche graag meer uitleg over de werking, het verloop en mogelijke bijwerkingen van je behandeling.

Hoe werkt mijn behandeling?



Chemotherapie: Je krijgt 2 geneesmiddelen, **Irinotecan en 5-FU** (in infuus en pomp), toegediend die de **celdeling afremmen** en zo vooral sneldelevende cellen, zoals **kankercellen, beschadigen**. Deze geneesmiddelen worden ook cytostatica of celremmende geneesmiddelen genoemd



Doelgerichte therapie: Je krijgt een geneesmiddel, **Cetuximab**, toegediend dat **doelgericht de werking van kankercellen verstoort**.

Cetuximab is een **EGFR-remmer**: Bindt zich aan de epidermale groeifactor receptor (EGFR), een eiwit op de oppervlakte van kankercellen, en blokkeert zo de werking ervan. Daardoor kan de groei en de verspreiding van kankercellen worden tegengegaan. EGFR- remmers worden ook EGFR-inhibitoren genoemd.

Hoe verloopt mijn behandeling?

- Je behandeling wordt toegediend in het **dagziekenhuis van het Oncologisch Centrum Antwerpen**
- Je afspraak verloopt als volgt:



- Je behandeling wordt toegediend in periodes, die **cycli** worden genoemd. **1 cyclus duurt 14 dagen met 1 toediening per cyclus**. Het totaal aantal cycli wordt bepaald door je arts.
- Hieronder geven we je een overzicht van je behandel-schema.

Cyclus
van 14
dagen

Geneesmiddel	Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4-14	Ter info
Spoelvloeistof					Voorspoeling
Palonosetron 250µg/5ml					Tegen misselijkheid en braken. Toediening minstens 30 minuten voor start.
Dexamethasone 8mg					Tegen misselijkheid en braken en allergische reacties. Inname minstens 30 minuten voor start.
Cetirizine 10mg					Tegen allergische reacties. Inname minstens 30 minuten voor start.
Cetuximab					Doelgerichte therapie 1 ^e 4 toedieningen: loopt gedurende 2 uur via infuus, indien goed verdragen: Vanaf 5 ^e keer: loopt gedurende 1 uur via infuus,
Spoelvloeistof					1 ^e 4 toedieningen: 1 uur spoelen vooraleer start chemo, Vanaf 5 ^e keer: 10 minuten spoelen van infuusleiding.
Atropine 0.25mg					Tegen acute diarree. Onderhuidse inspuiting 15 minuten voor start chemo.
Irinotecan					Chemo Loopt gedurende 45 minuten via infuus.
Spoelvloeistof					10 minuten spoelen van infuusleiding.
5-FU + levofolinezuur					Chemo Loopt gedurende 15 minuten via infuus.
Spoelvloeistof					10 minuten spoelen van infuusleiding.
5-FU pomp			Pomp thuis laten afkoppelen		Chemo Elastomeerpomp loopt gedurende 44 uur. Laten afkoppelen op dag 3 na 14u.

Dit is een standaardschema. De behandeltime en ondersteunde medicatie kan individueel wijzigen.

Wat zijn mogelijke bijwerkingen van mijn behandeling?

Elke behandeling kan bijwerkingen veroorzaken. De ernst van de bijwerkingen is afhankelijk van de gebruikte producten en kan individueel verschillen. Meer informatie over bijwerkingen en preventieve maatregelen vind je terug in de brochure 'Gids bij je kankerbehandeling met medicijnen'. Volgende bijwerkingen zijn specifiek voor je behandeling:

Doelgerichte therapie: cetuximab

- Huidverandering: acné (meest voorkomend), droge huid, jeuk
- Ontstoken mondslijmvlies en droge mond
- Haarverdunding
- Lange en krullende wimpers
- Gevoeligheid voor zonlicht
- Allergische of overgevoelighedsreactie

Chemotherapie: Irinotecan – 5-FU

- Diarree en constipatie
- Misselijkheid en braken
- Minder witte bloedcellen: verhoogde vatbaarheid voor infecties
- Minder rode bloedcellen (bloedarmoede)
- Ontstoken mondslijmvlies en droge mond
- Beperkt/zeer weinig haarverlies
- Ongewone vermoeidheid
- Minder bloedplaatjes
- Hoge bloeddruk
- Verstoorde wondheling
- Hand-voet huidreactie
- Werking nieren en blaas
- Risico op bloedingen en trombose/embolie

Aandachtspunten bij je behandeling:

- Het is belangrijk om te vermelden **welke andere geneesmiddelen** je neemt (ook als het gaat over voedingssupplementen, homeopathische middelen of vitaminen), want die kunnen mogelijk de werking van je behandeling beïnvloeden. Gelieve een overzicht van je thuismedicatie mee te nemen en te bespreken tijdens je volgende consultatie.
- Door **Cetuximab** kan **acné** ontstaan. Het treedt meestal op in de eerste behandelingsweek, neemt toe gedurende de eerste drie weken om daarna geleidelijk te verdwijnen. Indien nodig zal je arts iets voorschrijven om deze vorm van acné te behandelen. Nadien kan je last krijgen van een **droge huid**, die gepaard kan gaan met **jeuk**. Het is aangewezen je te wassen met lauw water en een overvette zeep en bad- of douchilie. Hydrateer je lichaam goed met een vochtinbrengende crème gedurende je hele behandeling. Vermijd druk en wrijving, draag best ruime schoenen. Wanneer de droogte zich voordoet op de plaatsen met een dikke huid, kunnen er kloven ontstaan, vooral op vingers en voeten.
- Een **overgevoelighedsreactie** tijdens het toedienen van **Cetuximab** treedt zelden op. De eerste vier toedieningen worden aan een tragere snelheid gegeven (over 2 uur) en er wordt een uur gewacht vooraleer de chemo wordt toegediend. Indien goed verdragen, kunnen alle daarop volgende toedieningen over 1 uur gegeven worden. Mogelijke symptomen van een overgevoelighedsreactie zijn huiduitslag, roodheid van het gelaat, een gevoel van benauwdheid, snelle hartslag, lage bloeddruk, koorts of rillingen. Merk je toch één van deze symptomen tijdens je behandeling? Waarschuw dan onmiddellijk je behandelend team. Bij de volgende toediening kan je arts beslissen om Cetuximab trager toe te dienen.
- ILD (**interstitiële longziekte**): **Cetuximab** kan in de loop van de behandeling een soort 'allergische longontsteking' veroorzaken (zeldzaam). Moet u abnormaal hoesten of koorts hebben, gelieve dit steeds te melden.



Contacteer je behandelend team als een van de volgende problemen optreedt:

- Koorts van 38°C of hoger of koude rillingen. Chemotherapie veroorzaakt een daling van de witte bloedcellen waardoor je vatbaarder en minder weerbaar bent tegen infecties. Bij koorts (temperatuur van 38°C of hoger) of koude rillingen is contact met het behandelteam aangewezen om een bloedname en nazicht in het ziekenhuis te organiseren.
- Meer dan 48 uren diarree
- Meer dan 24 uren hevig braken
- Pijnlijke mond of keel
- Plots optredende en frequente bloedingen en blauwe plekken

Contactgegevens Oncologisch Centrum Antwerpen

Oncologisch centrum Antwerpen	☐ ZAS Augustinus	☐ ZAS Palfijn
Dagziekenhuis	Oosterveld: 03 443 36 69 Herodi: 03 443 35 07	03 640 28 02
Verpleegafdeling	03 432 60 00 (D1) 03 443 35 02 (D2)	03 640 25 61
Consultatie	03 443 37 37	03 640 28 13
Centraal nummer	03 443 30 11	03 640 21 11
Spoed	03 443 39 00	03 640 20 00

ZAS vzw • Kempenstraat 100, 2030 Antwerpen • BE 0862.382.656 • RPR Antwerpen
Erkenningsnummer 7/10009/31/000: ZAS Cadix, ZAS Elisabeth, ZAS Erasmus, ZAS Hoge Beuken, ZAS Joostens, ZAS Middelheim, ZAS Palfijn, ZAS Paola, ZAS Polikliniek Regatta, ZAS UKJA • Erkenningsnummer 7/10099/38/000: ZAS Augustinus, ZAS Polikliniek Hof ter Schelde, ZAS Sint-Jozef, ZAS Vincentius • Erkenningsnummer 7/20998/03/000: ZAS PZ Stuivenberg • Erkenningsnummer 7/25047/28/000: ZAS PVT Antwerpen