



Brentuximab

Je arts heeft **brentuximab vedotine** voorgeschreven als onderdeel van je behandeling. We geven je in deze infofiche graag meer uitleg over de werking, het verloop en mogelijke bijwerkingen van je behandeling.

Hoe werkt mijn behandeling?



Tweedelige therapie (doelgericht + chemotherapie): Dit geneesmiddel bestaat uit twee delen die aan elkaar verbonden zijn. Hierbij wordt er een 'chemo-deel' (vedotine) gekoppeld aan een 'doelgericht deel' (brentuximab) waardoor deze chemotherapie specifiek kan inwerken op de kankercellen dan klassieke chemotherapie.

Brentuximab gaat doelgericht binden op het **CD30 eiwit**. Dit is een eiwit dat aanwezig is op de **B-cellen**. Door deze binding kan het geneesmiddel deze B-cellen binnendringen. Hierna zal het 'chemo-deel' vrijgegeven worden in de cel en kan dit zijn werking uitvoeren. Op deze manier wordt de celdeling van deze B-cellen specifiek afgeremd en zullen de kankercellen sterven.

Hoe verloopt mijn behandeling?

- De **behandelingen** worden toegediend in het **dagziekenhuis** van de dienst hematologie.
- Je afspraak verloopt als volgt:



- Je behandeling wordt toegediend in periodes, die **cycli** worden genoemd. **Een cyclus duurt 21 dagen** en er is één toedieningsmoment per cyclus. Het totaal aantal cycli wordt steeds individueel bepaald door jouw arts op basis van het stadium van uitbreidheid van de ziekte.
- Hieronder geven we je een overzicht van je **behandelschema**. Dit is een standaardschema. De behandel tijd en ondersteunende medicatie kan individueel wijzigen.

Cyclus 1-...	Geneesmiddel	Dag 1	Dag 2-21	Ter info
	Methylprednisolon 40mg			Voorkomen van allergische reactie en verminderen van nevenwerkingen Toediening minstens 1 uur voor de therapie
	Cetirizine 10mg			Voorkomen van allergische reacties Inname minstens 1 uur voor de therapie
	Spoelvloeistof			Traag inlopend waakinfuus
	Brentuximab vedotine			Therapie Intraveneuze toediening over 30 minuten
	Spoelvloeistof			Naspoelen van de leidingen

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. Volgende bijwerkingen zijn specifiek voor je behandeling:

- Minder witte bloedcellen: verhoogd risico op infecties
- Minder rode bloedcellen: vermoeidheid
- Minder bloedplaatjes: risico op bloedingen
- Misselijkheid en braken
- Diarree of constipatie
- Haarverlies
- Huiduitslag
- Tintelingen of voos gevoel in de vingers/tenen
- Spier- en gewrichtspijn
- Verhoging van de bloedsuiker
- Verhogen van leverenzymen

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.
- We raden je aan om na je behandeling voldoende **water te drinken**.
- Meestal wordt er bij deze behandeling ook **co-medicatie** opgestart:

- Aciclovir 800mg
- Eusaprim 800+160mg

2 x per dag ½ tablet
3 x per week 1 tablet
(vb. MA, WOE, VR)

Preventie virale infectie (vb. zona)
Preventie longinfectie



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

- Koorts van 38°C of hoger en/of koude rillingen.
- Meer dan 24 uur hevig braken
- Meer dan 48 uur diarree
- Plots optredende en/of frequente bloedingen of blauwe plekken
- Ongewone hoofdpijn
- Extreme vermoeidheid of kortademigheid
- Pijnlijke mond of keel
- Branderig gevoel als je plast
- Bloed in je urine

Contactgegevens Hematologie

Hematologie	☐ ZAS Augustinus	☐ ZAS Cadix	☐ ZAS Palfijn
Dagziekenhuis	03 443 47 11	03 339 74 58	03 640 28 02
Verpleegafdeling	03 443 35 11	03 339 71 10	
Centraal nummer	03 443 30 11	03 217 71 11	03 640 21 11
Spoed	03 443 39 00	03 339 71 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