



Pertuzumab-Trastuzumab

Je arts heeft **Pertuzumab-Trastuzumab** 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?



Doelgerichte therapie: Je krijgt geneesmiddelen toegediend die **doelgericht de werking van kankercellen verstoren**. Ze zijn specifiek gericht op **bepaalde genen, eiwitten of omringend weefsel** die specifiek zijn voor een bepaald type tumor. Op die manier kunnen ze meer gericht de groei en verspreiding van kankercellen tegengaan.

Pertuzumab en **Trastuzumab** zijn **monoklonale antilichamen**, eiwitten die specifiek het **HER2-antigeen** op bepaalde kankercellen zullen herkennen en zich hieraan zullen binden. HER2 kan voorkomen op het oppervlak van kankercellen (ook HER2-positieve cellen genoemd) waar het hun groei bevordert. Trastuzumab bindt aan HER2 en blokkeert het groeisignaal. Hierdoor stopt of vertraagt het de groei van kankercellen.

Hoe verloopt mijn behandeling?

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



Indien je enkel behandeld wordt met Trastuzumab en Pertuzumab, is er mogelijks niet bij elke toediening een bloedname vereist.

- Je behandeling wordt toegediend in periodes, die **cycli** worden genoemd. **1 cyclus duurt 21 dagen met 1 toediening per cyclus**. Het totaal aantal cycli wordt bepaald door je arts.
- Hieronder geven we je een overzicht van je behandelschema.

Cyclus van 21 dagen	Geneesmiddel	Dag 1	Dag 2-21	Ter info
	Trastuzumab			Doelgerichte therapie. Onderhuidse inspuiting in de dij.
	Pertuzumab			Doelgerichte therapie. Eerste toediening (oplaaddosis): 60 minuten via infuus. Vanaf tweede toediening (onderhoudsdosis): 30 minuten via infuus.
	Spoelvloeistof			10 minuten spoelen van infuusleidin.

Dit is een standaardschema. De behandeltime en eventuele 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:

- Lokale irritatie ter hoogte van de injectieplaats van Trastuzumab (plaatselijke zwelling, roodheid)
- Problemen met hart en bloedvaten (zeldzaam): vermindering van de hartfunctie (pompfunctie van het hart). Er wordt voor de start van de behandeling en later regelmatig een hartonderzoek uitgevoerd, zodat eventuele problemen tijdig kunnen opgespoord worden. Symptomen van een hartfunctiedaling zijn kortademigheid en gezwollen voeten. Dit is van voorbijgaande aard en na herstel kan de behandeling worden verdergezet.
- Een overgevoeligheidsreactie kan voorkomen na de eerste toediening, vanaf de tweede toediening is de kans veel kleiner. Mogelijke symptomen:
 - Acuut (tijdens of kort na toediening): huiduitslag, rood gelaat, kortademigheid. Merk je één van deze symptomen tijdens je behandeling? Waarschuw dan onmiddellijk je behandelend team.
 - Later: Zeldzaam zijn er klachten van koorts, gewrichtspijn of griepig gevoel. Meld dit bij je volgend bezoek. Extra antiallergische medicatie kan helpen.
- Diarree
- ILD (interstitiële longziekte): Pertuzumab en in mindere mate trastuzumab kunnen in de loop van de behandeling een soort 'allergische longontsteking' veroorzaken. Moet u abnormaal hoesten, gelieve dit steeds te melden.

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.

Contactgegevens Oncologisch Centrum Antwerpen

Oncologisch centrum Antwerpen	<input type="checkbox"/> ZAS Augustinus	<input type="checkbox"/> ZAS Middelheim	<input type="checkbox"/> ZAS Palfijn
Dagziekenhuis	03 443 36 69	03 280 35 11	03 800 69 06
Verpleegafdeling	03 443 35 12	03 280 34 72	03 640 25 61
Consultatie	03 443 37 37		
Centraal nummer	03 443 30 11	03 280 31 11	03 640 21 11
Spoed	03 443 39 00	03 280 22 13	03 640 20 00