

# Je therapie: trastuzumab (Herceptin<sup>®</sup>) pertuzumab (Perjeta<sup>®</sup>)

(MBC)

## WAT IS DE SAMENSTELLING VAN DEZE THERAPIE?

De therapie bestaat uit twee celremmende geneesmiddelen: trastuzumab en pertuzumab (doelgerichte therapie). Trastuzumab en pertuzumab worden vaak in combinatie met een andere oncologische behandeling toegediend, namelijk met chemotherapie.

### Hoe werkt de medicatie?

Trastuzumab en pertuzumab zijn geneesmiddelen die zich vasthechten aan bepaalde eiwitten op de wand van de tumorcellen. Daardoor kan de ongecontroleerde groei van die cellen geremd worden.

## HOE VERLOOPT DE THERAPIE?

Het onderstaande schema geeft een overzicht van het verloop van één cyclus van de therapie.

Trastuzumab en pertuzumab worden toegediend vóór de chemotherapie.

Trastuzumab en pertuzumab worden beiden om de drie weken (21 dagen) toegediend. De volgende cyclus start in principe drie weken na dag 1.

Trastuzumab en pertuzumab worden na het stoppen van de chemotherapie meestal verder toegediend.

Generieke naam	Merknaam	Dag		Wijze van toediening
		1	2-21	
Trastuzumab	Herceptin <sup>®</sup>	•		Onderhuidse inspuiting in de dij over 2 à 5 minuten
Pertuzumab	Perjeta <sup>®</sup>	•		Infuus over 1 uur Vanaf cyclus 2: infuus over 30 minuten

## WAAR WORDT DE THERAPIE TOEGEDIEND?

Je zal de therapie altijd in het ziekenhuis toegediend krijgen. De behandeling kan in het dagziekenhuis gebeuren.

## AANDACHTSPUNTEN BIJ TRASTUZUMAB - PERTUZUMAB

- Een **injectiereactie en/of infuusreactie** kan zich mogelijk voordoen. Als zo'n reactie zich voordoet, is dat meestal tijdens de eerste toediening terwijl je nog in het ziekenhuis bent. Om die reden wordt je na de eerste toediening nog twee uur geobserveerd.  
Een reactie kenmerkt zich door huiduitslag al dan niet in combinatie met jeuk (eventueel over het hele lichaam), een gevoel van benauwdheid, lage bloeddruk, koorts of rillingen. Soms gaat een reactie gepaard met een gevoel van misselijkheid of met overmatig transpireren. Het is belangrijk dat je dergelijke gewaarwordingen onmiddellijk meldt aan een verpleegkundige of arts, zodat er vlug en adequaat kan worden gereageerd.  
Bij volgende toedieningen zijn de risico's op een mogelijke reactie kleiner.
- **Trastuzumab en pertuzumab** kunnen mogelijk **de hartspier verzwakken**. Je arts zal regelmatig een hartfunctieonderzoek laten uitvoeren om dit op te volgen. Mogelijke symptomen van een verzwakte hartspier zijn kortademigheid, vochtopstapeling, toename in gewicht. Na het stoppen van de behandeling zal de hartspier zich herstellen.
- Trastuzumab wordt via een **onderhuidse inspuiting** afwisselend in de linkerzijde en rechterzijde toegediend. Als je onderhuidse inspuiting van trastuzumab pijnlijk aanvoelt, meld dat aan je verpleegkundige, zodat die de injectiesnelheid kan aanpassen.

Enige zwelling tijdens de inspuiting is normaal. Het kan zijn dat je huid tijdelijk wat roder, harder of gevoeliger wordt in de buurt van de injectieplaats.

- Zowel pertuzumab als trastuzumab worden beiden goed verdragen. Meld het aan je zorgverleners als je toch last of hinder ondervindt.