

## Behandelschema: Paclitaxel - Trastuzumab kuren bij borstkanker (wekelijks)

Uw arts heeft u voorgesteld om u te gaan behandelen met cytostatica en doelgerichte therapie. Cytostatica wordt ook wel chemotherapie genoemd, Paclitaxel behoort tot deze behandeling. Doelgerichte therapie werkt gericht tegen het HER2-eiwit en tot deze behandeling behoort Trastuzumab. Deze twee middelen worden wekelijks gegeven, in totaal 12 keer. U krijgt deze medicijnen via het infuus toegediend. Na de 12 Paclitaxel-Trastuzumab kuren zal de toediening van de Trastuzumab eenmaal per drie weken voortgezet worden, in totaal 13 maal. De kuren worden poliklinisch gegeven.

### Het verloop van de Paclitaxel-Trastuzumab kuur

1. Medicijnen die u via het infuus krijgt:

Trastuzumab	dag 1
Paclitaxel	dag 1

2. Medicijnen die u in tabletvorm krijgt:

Dexamethason 8 mg	dag 1, één uur voor start van de behandeling innemen na kuur 3 wordt gekeken of de dexamethason gestopt kan worden
Granisetron 2 mg	dag 1, één uur voor start van de behandeling innemen
Clemastine 2 mg	dag 1, één uur voor start van de behandeling innemen
Metoclopramide 10 mg	zo nodig 1-3x daags bij misselijkheid gedurende maximaal 5 dagen achter elkaar. Indien dit onvoldoende is, dient u contact op te nemen met uw behandelaar

De 1<sup>e</sup> behandeling duurt ± 2.5 uur, de daaropvolgende behandelingen duren ± 1.5 uur.

### Het verloop van de Trastuzumab kuur

1. Medicijnen die u via het infuus krijgt:

Trastuzumab	dag 1
-------------	-------

2. Medicijnen die u in tabletvorm krijgt:

Metoclopramide 10 mg	zo nodig 1-3x daags bij misselijkheid gedurende maximaal 5 dagen achter elkaar. Indien dit onvoldoende is, dient u contact op te nemen met uw behandelaar.
----------------------	--

De behandeling duurt ± 1 uur.

### Controles

Controle hartpompfunctie (LVEF):	iedere 3 maanden
Controle van uw bloed:	vóór start behandeling en voor kuur 4, 7 en 10
Controle arts/ verpleegkundig specialist:	vóór start behandeling en voor kuur 4, 7 en 10

Indien de bloedcellen zich tijdens de controles niet voldoende hebben hersteld, bestaat de mogelijkheid dat de kuur één week wordt uitgesteld.

### Algemene bijwerkingen

- verminderde eetlust, smaakverandering, soms misselijk en braken
- irritatie en/of ontsteking van het mondslijmvlies
- vermoeidheid
- haaruitval
- invloed op de bloedcellen
- invloed op menstruatie/vruchtbaarheid
- invloed op seksualiteit

- veranderingen van de huid
- verandering van het ontlastingspatroon

#### **Specifieke bijwerkingen en aandachtspunten Paclitaxel kuur**

- van Clemastine kunt u slaperig worden, daarom wordt afgeraden om binnen 24 uur na het infuus te gaan autorijden.
- bij deze behandeling begint uw haar  $\pm$  3 weken na de eerste kuur uit te vallen.
- bij deze behandeling is het mogelijk om hoofdhuidkoeling toe te passen. 77% van de mensen met hoofdhuidkoeling heeft geen hoofdbedekking nodig.
- overgevoeligheidsreacties kunnen optreden tijdens de toediening van Paclitaxel. U krijgt vóór de toediening van Paclitaxel medicijnen om dit te voorkomen. Reacties kunnen zijn: blozen, roodheid van de huid, jeuk, beklemmend gevoel op de borst en koorts.
- spierpijn, gewrichtspijn: dit kan optreden 2 à 3 dagen na de infusie en verdwijnt weer. Deze pijn kan bestreden worden met Paracetamol 500 mg.
- perifere neuropathie. U kunt klachten krijgen van een dof, dood gevoel in vingertoppen/voetzolen en/of prikkeling in uw handen of voeten. Dit wordt veroorzaakt door een beschadiging van de gevoelszenuwen. Na de eerste kuren trekt dit gevoel weer weg, maar het kan zo zijn dat de klachten naarmate u meer kuren krijgt, op de voorgrond komen te staan. Soms zijn deze klachten dan continue aanwezig. U dient dit altijd te melden bij een volgend polibezoek. Preventief kan er niets aan deze bijwerking gedaan worden, maar verergering zal voorkomen moeten worden door eventuele aanpassing van de dosering van de kuur.

#### **Specifieke bijwerkingen en aandachtspunten Trastuzumab**

- soms kunnen overgevoeligheidsreacties optreden. Dit houdt in: ademhalingsmoeilijkheden, een lage bloeddruk en een hoge hartslag.
- er kan een griepachtig gevoel, rillerigheid, koorts, hoofdpijn, spier- en gewrichtspijn optreden; hiervoor mag u zo nodig Paracetamol 500mg gebruiken
- huiduitslag, jeuk, droge huid, acne, uitslag met vlekken en knobbeltjes kunnen voorkomen
- Trastuzumab kan invloed hebben op de werking van uw hartspier, u krijgt daarom regelmatig hartfunctieonderzoek en uw bloeddruk en hartslag worden gecontroleerd
- Diarree kan voorkomen
- Vermoeidheid / duizeligheid
- Trastuzumab blijft nog vele weken in het lichaam aanwezig. U moet uw arts en apotheek dan ook vertellen dat u Trastuzumab heeft gebruikt, als u in de eerste 6 maanden na het stoppen van Trastuzumab een ander geneesmiddel voorgeschreven krijgt. Tevens dient u alle bijwerkingen in deze periode nog te melden aan uw verpleegkundig specialist of behandelend arts.

#### **Specifieke aandachtspunten dexamethason**

- kan de eetlust verhogen
- kan stemmingswisselingen geven
- kan een rode 'blos' op het gelaat geven
- kan bij aanleg voor suikerziekte de bloedsuikers (tijdelijk) verhogen
- kan vocht in het lichaam vasthouden
- soms hebben mensen ten gevolge van dexamethason wat moeite met inslapen
- na het stoppen van de dexamethason kunt u zich wat lusteloos voelen

**Excreta**

De chemotherapie blijft een aantal dagen in de urine/ontlasting/braaksel aanwezig. Hieronder staat per middel beschreven hoe lang deze periode is. U dient tijdens deze periode specifieke maatregelen te nemen zoals beschreven in de behandelwijzer.

- o Paclitaxel: 2 dagen