

Behandelschema: Paclitaxel/Carboplatine/Trastuzumab/Pertuzumab (infuus) kuren bij mammacarcinoom

Uw arts heeft u voorgesteld om u neo-adjuvant (voor de operatie) te gaan behandelen met cytostatica (celgroeiremmende middelen) en doelgerichte middelen. Cytostatica wordt ook wel chemotherapie genoemd. De behandeling die u is voorgesteld bestaat uit twee verschillende middelen chemotherapie: Carboplatine en Paclitaxel. Daarnaast krijgt u twee verschillende middelen doelgerichte therapie gericht tegen het HER2-eiwit: Trastuzumab en Pertuzumab.

U krijgt deze medicijnen via het infuus toegediend. Een kuur duurt 3 weken (=21 dagen) waarbij u op dag 1 en 8 medicatie krijgt toegediend. U krijgt in totaal 9 kuren.

Na deze behandeling wordt u geopereerd en na de operatie krijgt u nog een nabehandeling met medicijnen via het infuus. Welke medicijnen dat zijn en hoe vaak ze gegeven worden hangt af van de uitslag van het weefselonderzoek na de operatie.

Het verloop van de kuur (deel 1)

1. Medicijnen die u via het infuus krijgt:

Paclitaxel	dag 1 en dag 8
Carboplatine	dag 1
Trastuzumab	dag 1
Pertuzumab	dag 1

2. Medicijnen die u in tabletvorm krijgt:

Dexamethason 8 mg	dag 1 één uur voor start van de behandeling en 's avonds innemen (niet te laat i.v.m. nachtrust) dag 2 + 3 in de ochtend innemen dag 8 één uur voor start van de behandeling innemen na kuur 1 wordt gekeken of dexamethason gestopt kan worden op dag 8.
Granisetron 2 mg	dag 1 + 8, één uur voor start van de behandeling innemen
Clemastine 2 mg	dag 1 + 8, 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 eerste behandeling duurt ongeveer 4 uur, daarna 2½ uur.

Deel 2 (vervolg met Trastuzumab)

1. Medicijnen die u via het infuus krijgt:

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

2. Medicatie 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 ongeveer 1 uur (infuus) of 30 minuten (injectie).

Controles

Jeroen Bosch Ziekenhuis/ Oncologisch Centrum/ Mammacarcinoom/ PTCP pacli-carbo-trast-pert)/KUU-087/ Patiënteninformatie/ v24

Controle van uw bloed: vóór start nieuwe kuur Controle bij uw arts/verpleegkundig specialist: vóór start nieuwe kuur

Indien de bloedcellen zich tijdens de rustperiode niet voldoende hersteld hebben, bestaat de mogelijkheid dat de volgende kuur een 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 ontlastingspatroon

Specifieke aandachtspunten Carboplatine en Paclitaxel

- overgevoeligheidsreacties kunnen optreden tijdens de toediening van zowel Paclitaxel als Carboplatine. U krijgt op de dag van de opname en toediening medicijnen om dit te voorkomen. Reacties kunnen zijn: blozen, roodheid van de huid, jeuk, beklemmend gevoel op de borst en koorts.
- Van het middel clemastine kunt u slaperig worden, daarom wordt afgeraden om binnen 24 uur na het infuus te gaan autorijden.
- spierpijn, gewrichtspijn: dit kan optreden 2 à 3 dagen na het infuus 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.
- bij deze behandeling begint uw haar \pm 14 dagen na de eerste kuur uit te vallen. Het is bij deze behandeling mogelijk om hoofdhuidkoeling toe te passen. De verpleegkundig specialist zal u hier meer informatie over geven.
- soms treden gehoorstoornissen op.
- 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.
 - Carboplatine: 4 dagen
 - Paclitaxel: 2 dagen

Specifieke aandachtspunten Trastuzumab en Pertuzumab

- soms kunnen overgevoeligheidsreacties optreden. Dit houdt in: ademhalingsmoeilijkheden, een lage bloeddruk en een snelle hartslag. Hiervoor worden voor en tijdens het infuus regelmatig controles van pols en bloeddruk gedaan.
- er kan een griepachtig gevoel, rillerigheid en koorts optreden, gebruik zonnodig Paracetamol

Jeroen Bosch Ziekenhuis/ Oncologisch Centrum/ Mammacarcinoom/ PTCP pacli-carbo-trast-pert)/KUU-087/ Patiënteninformatie/ v24

500 mg

- de meeste bijwerkingen treden op bij de eerste infusie.
- 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 en/of duizeligheid
- roodheid, vlekken, pijn en zwelling op de injectieplaats kunnen voorkomen
- door de toedieningsmethode (onder de huid in plaats van in de bloedvaten) kunnen er andere bijwerkingen optreden. U dient deze bijwerkingen altijd te melden aan uw arts en/of verpleegkundig specialist.
- indien u nog andere medicatie gebruikt die onder de huid geïnjecteerd dient te worden, mag dit niet in het bovenbeen, waar de trastuzumab/pertuzumab al wordt geïnjecteerd.
- Trastuzumab en Pertuzumab blijven nog vele weken in het lichaam aanwezig. U moet uw arts en apotheek dan ook vertellen dat u Trastuzumab/Pertuzumab heeft gebruikt, als u in de eerste 6 maanden na het stoppen van Trastuzumab/Pertuzumab een ander geneesmiddel voorgeschreven krijgt. Tevens dient u alle bijwerkingen in deze periode nog te melden aan uw 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