

## Behandelschema: Obinutuzumab - Chloorambucil (Leukeran®)

De behandeling die u toegewezen hebt gekregen bestaat uit de medicijnen Obinutuzumab en Chloorambucil (Leukeran).

Obinutuzumab is geen chemotherapie, maar valt onder doelgerichte therapie. Dat wil zeggen dat de medicijnen nauwkeurig de kwaadaardige cellen aanvallen. De gezonde cellen blijven zoveel mogelijk intact. Chloorambucil behoort echter wel tot de chemotherapie.

De behandeling met Obinutuzumab en Chloorambucil bestaat uit 6 kuren. Elke kuur wordt om de 4 weken gegeven.

Indien de kanker na 6 kuren goed gereageerd heeft op de behandeling wordt er gestart met een onderhoudsbehandeling. In de onderhoudsbehandeling krijgt u elke 2 maanden Obinutuzumab toegediend gedurende maximaal 2 jaar.

### Het verloop van de kuur

1. Medicatie die u in via het infuus krijgt:

Obinutuzumab: dag 1, 2, 8 en 15 (kuur 1)  
dag 1 (kuur 2 t/m 6)

Daarnaast krijgt u vóór de toediening van Obinutuzumab medicijnen via het infuus toegediend om de overgevoeligheidsreactie te voorkomen.

2. Medicatie die u in tabletvorm krijgt:

Chloorambucil: dag 1 t/m 14

Allopurinol 300 mg: dag - 3 t/m 0 (alleen bij eerste kuur)

Paracetamol 1000 mg: dag 1, 2, 8 en 15, 1 uur vóór de kuur innemen

Levocetirizine 5 mg: dag 1 en 2, 1 uur voor de kuur innemen, dag 8 en 15 alleen op indicatie.

Dexamethason 20 mg: dag 1 en 2, 1 uur vóór de kuur innemen, dag 8 en 15 alleen op indicatie.

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

U kunt de Chloorambucil alleen verkrijgen via de Jeroen Bosch Apotheek.

### Tijdsduur

Bij de eerste toediening Obinutuzumab wordt u 1 nachtje opgenomen in het ziekenhuis. Aansluitend zal op dag 2 de kuur eveneens op de verpleegafdeling gegeven worden. U bent dan dus 2 dagen in het ziekenhuis aanwezig.

Kuur 1: dag 8 en 15: 5 uur

Kuur 2 t/m 6: dag 1: 5 uur

Onderhoudsbehandeling: dag 1: 5 uur

### Controles

Controle bloed: vóór start nieuwe kuur, zo nodig vaker

Controle arts/verpleegkundig specialist: vóór start nieuwe kuur

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

### Algemene bijwerkingen

- verminderde eetlust, smaakverandering, soms misselijk en braken
- irritatie en/of ontstekingen van het mondslijmvlies
- invloed op de werking van het beenmerg

- vermoeidheid
- haaruitval (zelden)
- invloed op menstruatie/vruchtbaarheid
- invloed op seksualiteit
- invloed op het ontlastingspatroon
- verandering van de huid/huiduitslag

### **Specifieke bijwerkingen en aandachtspunten Obinutuzumab**

- overgevoeligheidsreacties kunnen optreden tijdens de toediening van Obinutuzumab. Dit kan gepaard gaan met koorts, hoofdpijn, rillingen, misselijkheid, braken, diarree. Tot nu toe trad dit voornamelijk op bij de eerste toediening. U begint voor de toediening van Obinutuzumab al met medicijnen om dit te voorkomen.
- zo nodig mag u 4x daags 1000 mg Paracetamol tabletten gebruiken om het griepachtige gevoel te onderdrukken wat de eerste dagen na toediening van de Obinutuzumab kan optreden.
- te kort aan witte bloedcellen
- hoge bloeddruk
- hoesten
- rugpijn of skeletspierpijn van de borst
- via in het infuus krijgt u ook het middel Clemastine toegediend om de kans op een allergische reactie te verminderen (in principe alleen op dag 1 en 2 van de 1ste kuur, tenzij de arts anders beslist). Van dit middel kunt u slaperig worden, daarom wordt afgeraden om binnen 24 uur na het infuus auto te rijden.
- U wordt geadviseerd om minimaal 48 uur voor de eerste toediening Obinutuzumab minimaal 2 liter te drinken.
- als u medicijnen gebruikt voor een hoge bloeddruk, bespreek dan met uw arts of u deze voor de eerste toediening van Obinutuzumab mag innemen. Dit zou mogelijk invloed hebben op de kans op een infuusreactie.

### **Specifieke bijwerkingen en aandachtspunten Chloorambucil**

- tegen eventuele misselijkheid krijgt u bij uw eerste kuur medicijnen mee, u kunt dit zo nodig gebruiken (metoclopramide).
- een vruchtbare vrouw of man dient goede anticonceptieve maatregelen (pil/condoom) te nemen gedurende én tot ten minste zes maanden na de therapie.
- Chloorambucil blijft 2 dagen in de urine/ontlasting/braaksel aanwezig. U dient tijdens deze periode specifieke maatregelen te nemen zoals beschreven in de behandelwijzer.

### **Gebruiksaanwijzing Chloorambucil**

- neem de tabletten in volgens voorschrift van de arts
- neem de tabletten steeds rond hetzelfde tijdstip in
- slik de tabletten zonder kauwen door met water
- neem de tabletten altijd in op lege maag (wacht daarna 30 minuten met het eten van voedsel). Gelijktijdig inname met voedsel vermindert de werking van Chloorambucil.
- de tabletten dienen in de koelkast bewaard te worden

### **Als u een dosis bent vergeten**

- verdubbel niet de volgende dosis, maar volg het normale doseringsschema. Meldt dit bij een volgend bezoek aan uw behandelend arts.
- indien u braakt na inname van de tabletten, neem dan niet onmiddellijk opnieuw tabletten in. U wordt verzocht het braken aan uw behandelend arts of oncologieverpleegkundige te melden, zodat

zij u medicatie tegen de misselijkheid kunnen voorschrijven. Neem de volgende dosis in volgens het doseringsschema.

### **Vorzorgsmaatregelen**

- Chloorambucil valt onder de groep van chemotherapeutische medicijnen en heeft enkele voorzorgsmaatregelen:
- de tabletten dienen buiten bereik van kinderen bewaard te blijven
- het breken/malen van deze tabletten is niet toegestaan
- zorg dat u voldoende drinken klaar heeft staan om de tabletten in te nemen
- na het innemen van Chloorambucil wast u direct uw handen
- de verpakking van de medicatie verzamelt u in een dubbele plastic zak, die hierna als huisvuil afgevoerd kan worden

### **Als uw partner/naaste u ondersteunt bij het innemen van de medicatie gelden de volgende maatregelen**

- trek handschoenen aan voor het uitpakken van de tabletten
- geef de tabletten rechtstreeks in de mond
- handschoenen uittrekken en deze tezamen met de verpakking van de medicatie in een dubbele plastic zak deponeren en als huisvuil afvoeren
- was na de handeling de handen