

# Behandeling met chemotherapie en immunotherapie

## Pembrolizumab / Carboplatine / Pemetrexed (1299)

### Inleiding

U heeft een afspraak bij longgeneeskunde voor een chemo-en immunokuur. Deze folder geeft algemene informatie over deze behandeling.

Deze kuur bestaat uit een soort immunotherapie en twee verschillende soorten chemotherapie. Daarnaast worden nog enkele andere medicijnen voorgeschreven. Deze dienen ter ondersteuning van de behandeling, bijvoorbeeld om bijwerkingen te beperken.

### Behandeling

Deze kuur wordt in 4 behandelingen gegeven met een interval van  $\pm$  3 weken. Hier zijn uitzonderingen op.

Dan wordt dit duidelijk aangegeven door uw behandelend specialist.

Indien de behandeling aanslaat en door u goed verdragen wordt volgt er na 4 kuren een onderhoudsbehandeling met alleen Pembrolizumab en Pemetrexed. Uw behandelend arts bespreekt dit tijdig met u.

### Dagopname

De kuur wordt gegeven op de dagbehandeling E21

### Beeldvorming

Na de eerste en de tweede behandeling wordt een CT scan gemaakt. Het vervolg en de frequentie van de scans wordt door uw behandelend arts met u besproken.

### Labcontrole

Voor iedere behandeling wordt bloed geprikt; hetzij een dag van tevoren of op de dag van een polibezoek aan uw longarts of verpleegkundig specialist. Het kan zijn dat de bloeduitslagen onvoldoende zijn voor een volgende kuur. Dan wordt een chemokuur uitgesteld. Dit gebeurt vaker en heeft geen nadelige gevolgen voor het effect van de behandeling.

### Besmetting

Resten van de chemotherapie kunnen 4 dagen na de toediening vanaf dag 1 in het lichaamsvocht (onder meer urine, ontlasting, sperma, braaksel en transpiratie) aanwezig zijn. In het ziekenhuis krijgt u adviezen hoe u hiermee kunt omgaan.

De volgende kuur start in principe 3 weken na dag 1 van de chemokuur, als de bloeduitslagen goed zijn.

### Bijwerkingen

Bij deze kuur kunnen bijwerkingen optreden. Indien deze optreden kunt u het beste contact opnemen met uw behandelend arts/ verpleegkundig specialist of oncologieverpleegkundige (casemanager).

De volgende bijwerkingen kunnen optreden:

- De aanmaak van bloedcellen in het beenmerg kan tijdelijk worden geremd. Als gevolg daarvan kunt u bloedarmoede krijgen, vatbaar worden voor infecties en u kunt sneller blauwe plekken en/of een bloedneus krijgen.
- Deze kuur kan misselijkheid en braken veroorzaken.
- Het kan zijn dat u tijdelijk minder of geen trek heeft in eten.
- Diarree of obstipatie
- Uw smaak kan tijdelijk veranderen.
- Het slijmvlies van de mond kan ontstoken raken. U kunt daardoor blaasjes en pijn in de mond krijgen.
- Belangrijk is een goede mondverzorging.
- Gehoorafwijkingen
- Huiduitslag
- Vocht vasthouden
- Uw haar kan gaan uitvallen; meestal begint dit tussen de eerste en tweede chemokuur.
- Deze kuur kan vermoeidheid veroorzaken; ook na afloop van de gehele behandeling kunnen deze klachten aanhouden.

De casemanager geeft u uitleg over de behandeling en spreekt de belangrijkste bijwerkingen met u door en legt ook uit wat te doen bij eventuele bijwerkingen.

**SCHEMA CHEMO- EN IMMUNOTHERAPIE EN INNAME MEDICATIE RONDOM DE CHEMOKUUR**  
**IMMUNOTHERAPIE EN CHEMOTHERAPIE OP DE AFDELING**

Immunotherapie	DAG 1	Wijze van toediening
Pembrolizumab	•	Infuus 30 minuten
<b>Chemotherapie</b>		
Pemetrexed	•	infuus 15 minuten
Carboplatine	•	Infuus 30 minuten

**MEDICATIE RONDOM DE CHEMOKUUR**

Medicatie	
Foliumzuur 0.5mg	Dagelijks 1 tablet <i>Starten op de dag VOOR de eerste kuur</i> <i>Tot 3 weken na laatste pemetrexed innemen</i>
Vitamine B12 1000 µg	1 x per 9 weken een spuit <i>Starten op de dag van de eerste kuur</i> <i>Tot 3 weken na laatste pemetrexed innemen</i>

**MEDICATIE RONDOM DE CHEMOKUUR**

Dag voor de kuur DAG 0	
Dexamethason 4 mg	1 x 2 tabletten

Dag van de kuur DAG 1	1 uur voor de kuur innemen
Dexamethason 4 mg	1 x 3 tabletten
Granisetron 2 mg	1 x 1 tablet
Aprepitant 125 mg	1 x 1 tablet
Na de kuur DAG 2 en 3	
Dexamethason 4 mg	1 x 2 tabletten

Aprepitant 80 mg	1 x 1 tablet
------------------	--------------

**DAG 4 en volgende**

Wanneer u nog misselijk bent: Metoclopramide 3 x daags 10 mg een half uur voor de maaltijd

**Belangrijke telefoonnummers / contactgegevens**

- Binnen kantooruren: Poli longgeneeskunde: 053-4872610
- Buiten kantooruren: Receptie MST; 053-4872000

**Aanvullende informatie**

- Informatiemap chemotherapie
- Op de website van de patiëntenvereniging <https://www.longkankernederland.nl>

**Tenslotte**

U heeft recht op juiste en volledige informatie. Pas als u voldoende inzicht heeft, kunt u weloverwogen toestemming geven voor een bepaalde behandeling of een bepaald onderzoek.

Als iets u niet geheel duidelijk is, vraagt u de behandelend arts of verpleegkundige dan om nadere uitleg.