



Nivolumab (2-wekelijks)

Hoe werkt mijn behandeling?



Immuuntherapie: Je krijgt 1 geneesmiddel, nivolumab, toegediend dat je **eigen immuunsysteem stimuleert om kankercellen te vernietigen**. Bepaalde tumoren gebruiken mechanismen die de afweercellen als het ware verlammen. Immuuntherapie kan die afweercellen opnieuw activeren, zodat je immuunsysteem zich weer kan verdedigen tegen kankercellen.

Hoe verloopt mijn behandeling?

- Je behandeling wordt toegediend in het **dagziekenhuis van het Oncologisch Centrum Antwerpen**
- Je afspraak verloopt als volgt:



- Je behandeling wordt toegediend in periodes, die **cycli** worden genoemd. **1 cyclus duurt 14 dagen** met toedieningen op 1 dag per cyclus. Het totaal aantal cycli wordt bepaald door je arts.
- Hieronder geven we je een overzicht van je behandel-schema.

Cyclus van 14 dagen	Geneesmiddel	Dag 1	Ter info
	Nivolumab		Immuuntherapie Loopt gedurende 30 minuten
	spoelvloeistof		Leiding naspoelen. Nadien verwijderen van infuus.

Dit is een standaardschema. De behandel-tijd en ondersteunde medicatie kan individueel wijzig

Wat zijn mogelijke bijwerkingen van mijn behandeling?

Elke behandeling kan bijwerkingen veroorzaken. De ernst van de bijwerkingen is afhankelijk van de gebruikte producten en kan individueel verschillen. Volgende bijwerkingen zijn specifiek voor je behandeling:

Immuuntherapie kan een ongewenste ontstekingsreactie, ook **'auto-immuunreactie'** genoemd, veroorzaken op verschillende plaatsen in het lichaam. Deze bijwerkingen kunnen voorkomen op elk moment tijdens de behandeling en zelfs nadat je behandeling klaar is. Hieronder worden de symptomen van een auto-immuunreactie beschreven voor de organen die het meest frequent betrokken zijn. Je kan last krijgen van meer dan één bijwerking tegelijk. **Het is belangrijk om alle verschijnselen direct te melden aan je behandelend team, zodat een auto-immuunreactie tijdig kan worden herkend en een geschikte behandeling kan worden opgestart.**

- Longontsteking: prikkeling in de keel, hoest, benauwdheid, piepende ademhaling, kortademigheid of koorts
- Hormonale verstoring (ter hoogte van de bijnieren, schildklier, hypofyse): snelle hartslag, gewichtsverlies of gewichtstoename, duizeligheid of flauwvallen, hoofdpijn, meer honger of dorst hebben dan normaal, meer of minder (hoeveelheid) urine, vaker moeten plassen, gedragsveranderingen (verminderd libido, prikkelbaarheid of vergeetachtigheid)
- Darmontsteking: diarree (soms met bloed of slijmvlies), hevige buikpijn, misselijkheid
- Leverontsteking: vooral merkbaar in je bloed (verstoorde leverwaarden), mogelijks ook symptomen zoals misselijkheid of braken, minder honger hebben, pijn in de bovenbuik, gele verkleuring van het oogwit of de huid, donkere urine
- Nierontsteking (zeldzaam): minder plassen, donkere urine, benauwdheid, onderhuidse vochttopstapeling (oedeem)

Andere bijwerkingen van nivolumab zijn:

- Huidveranderingen: droge/schilferige huid met of zonder jeuk, puistjes, huiduitslag, roodheid, veranderingen van de huidkleur
- Minder rode bloedcellen (bloedarmoede)
- Minder witte bloedcellen
- Minder bloedplaatjes
- Verminderde eetlust
- Diarree, constipatie, buikpijn
- Misselijkheid en braken
- Spierpijn, gewrichtspijn
- Ongewone vermoeidheid

Aandachtspunten bij je behandeling:

- Het is belangrijk om te vermelden **welke andere geneesmiddelen** je neemt (ook als het gaat over voedingssupplementen, homeopathische middelen of vitaminen), want die kunnen mogelijk de werking van je behandeling beïnvloeden. Gelieve een overzicht van je thuismedicatie mee te nemen en te bespreken tijdens je volgende consultatie.



Contacteer je behandelend team als een van de volgende problemen optreedt:

Koorts van 38°C of hoger of koude rillingen

Contactgegevens Oncologisch Centrum Antwerpen

Oncologisch centrum Antwerpen	☐ ZAS Augustinus	☐ ZAS Middelheim	☐ ZAS Palfijn
Dagziekenhuis	03 443 36 69	03 280 40 12	03 640 28 02
Verpleegafdeling	03 443 35 01 (D1) 03 443 35 02 (D2)		03 640 25 61
Consultatie	03 443 37 37	03 280 34 03	03 640 28 13
Centraal nummer	03 443 30 11	03 280 31 11	03 640 21 11
Spoed	03 443 39 00	03 280 22 13	03 640 20 00