



Werking en Toediening van Nivolumab

Wat is Nivolumab?

Nivolumab is een medicijn dat wordt gebruikt om kanker te behandelen. Het is een type **immunotherapie**, wat betekent dat het jouw eigen immuunsysteem helpt om kanker te bestrijden. Het doet dit door het blokkeren van een specifiek eiwit (PD-1) dat voorkomt dat je immuunsysteem kankercellen herkent en aanvalt. Door dit eiwit te blokkeren, kan je immuunsysteem beter de kankercellen aanvallen en vernietigen.

Hoe werkt Nivolumab?

Nivolumab helpt je immuunsysteem om de kankercellen te herkennen en aan te vallen. Normaal gesproken kan het immuunsysteem kanker soms niet goed bestrijden omdat de kankercellen een “rem” op het immuunsysteem zetten. Nivolumab verwijdert deze rem, waardoor het immuunsysteem beter in staat is om de kankercellen te herkennen en te vernietigen.

Dit proces maakt het een krachtig hulpmiddel bij de behandeling van verschillende soorten kanker, zoals longkanker, nierkanker, melanoom (huidkanker) en sommige andere soorten zoals MSI-high darmkanker, maagkanker

Hoe wordt Nivolumab toegediend?

Nivolumab wordt meestal toegediend via een **infuus**, wat betekent dat het langzaam in een ader wordt gebracht. Dit gebeurt meestal in een ziekenhuis of kliniek, en de toediening duurt meestal **30 tot 60 minuten**.

Afhankelijk van het type kanker en je behandeling, kan de toediening elke 2 of 4 weken plaatsvinden. Je arts zal je precies vertellen hoe vaak je het medicijn moet krijgen en hoe lang de behandeling zal duren.

Wat zijn de mogelijke bijwerkingen van Nivolumab?

Hoewel Nivolumab helpt bij het bestrijden van kanker, kunnen er ook bijwerkingen optreden. Omdat het je immuunsysteem activeert, kan het ook gezonde cellen aanvallen, wat leidt tot bijwerkingen. De meest voorkomende bijwerkingen zijn:



1. **Vermoeidheid:** Veel mensen voelen zich moe tijdens de behandeling.
2. **Huiduitslag:** Je kunt huiduitslag krijgen, vooral in de vorm van jeuk of rode vlekken.
3. **Diarree:** Sommige mensen krijgen last van diarree, wat vaak kan worden behandeld met medicijnen.
4. **Verhoogde leverenzymen:** Soms kan de lever worden beïnvloed, en je arts zal regelmatig je leverfunctie controleren.
5. **Ontsteking in organen:** In zeldzame gevallen kan het immuunsysteem gezonde organen aanvallen, wat kan leiden tot ontstekingen in de longen, darmen of andere delen van het lichaam.

Als je last hebt van bijwerkingen, is het belangrijk om dit meteen aan je arts door te geven. Meestal kunnen bijwerkingen goed worden behandeld, en je arts kan de behandeling aanpassen om je zo goed mogelijk te helpen.

Wat kun je doen?

- Blijf in contact met je arts: Het is belangrijk om je arts te informeren over alles wat je ervaart, zowel positieve als negatieve veranderingen in je gezondheid.
- Volg de afspraken goed op: Zorg ervoor dat je de infuusbehandelingen op tijd krijgt, zoals door je arts voorgeschreven is.
- Zorg voor voldoende rust en voeding: Dit helpt je lichaam om sterker te blijven tijdens de behandeling.

Nivolumab kan een belangrijke rol spelen in de behandeling van kanker en biedt een kans om het immuunsysteem te helpen de ziekte te bestrijden. Je arts zal je begeleiden om het meeste uit deze behandeling te halen, terwijl je ook de nodige zorg en ondersteuning krijgt.

Ondersteuning

1. Kom op tegen kanker

Website: www.komoptegenkanker.be



Deze organisatie biedt uitgebreide ondersteuning voor mensen met kanker, waaronder informatie over behandelingen, hulpmiddelen voor patiënten en hun familie, psychologische begeleiding, en juridische informatie. Ze bieden ook advies over praktische zaken en de impact van kanker op het dagelijks leven.

2. Kankerbehandeling.be

Website: www.kankerbehandeling.be

Deze website biedt gedetailleerde informatie over verschillende soorten kanker, behandelingen en de wetenschappelijke vooruitgang in kankeronderzoek.

3. Levenslijn

Website: www.levenslijn.be

Levenslijn biedt een luisterlijn voor mensen die steun nodig hebben bij kanker. Ze bieden emotionele steun, luisteren naar zorgen en helpen bij het vinden van de juiste hulpbronnen.