

Medicatie IBD - Vedolizumab (Entyvio®)

Wat is infliximab?

Vedolizumab is een biologisch geneesmiddel dat via een infuus wordt toegediend bij de behandeling van inflammatoire darmziekten, zoals de ziekte van Crohn en colitis ulcerosa. Het behoort tot de groep van monoklonale antilichamen en werkt enkel op de darmen in. Patiënten met een inflammatoire darmziekte hebben namelijk een verhoogde ontstekingsreactie in de darm. Witte bloedcellen spelen een belangrijke rol bij deze ontsteking. Deze geneesmiddelen verhinderen dat witte bloedcellen uit de bloedvaten naar de darm gaan verhuizen. Hierdoor neemt de ontsteking in de darm af.

Opstart en dosis

Voor de behandeling start, wordt u gecontroleerd op (in)actieve tuberculose en andere ernstige infecties (zoals hepatitis), aangezien infliximab soms een opflakking kan geven van een oude tuberculose-infectie. Dit gebeurt aan de hand van een persoonlijke voorgeschiedenis waarbij eventueel vroeger contact met tuberculose kan worden besproken. Daarnaast wordt er steeds een röntgenfoto van de longen genomen en een tuberculinehuidtest of een bloedafname.

- Bij **colitis ulcerosa** zal er voor de start van de behandeling met vedolizumab een **darmonderzoek** (linker**colonoscopie**) gebeuren. Men gaat met een camera kijken naar het laatste stukje van de darm (rectum en endeldarm). Dit gebeurt zonder verdoving.
- Bij de **ziekte van Crohn** wordt vooraf een **stoelgangstaal** gevraagd om de ontlasting te onderzoeken op calprotectine. Dit is een eiwit dat in de ontlasting aanwezig is bij ontsteking in de darm. Dit geeft ook de ernst van de ontsteking weer.

De behandeling met vedolizumab omvat twee fases. Een opstartfase en een onderhoudsfase.



1. Opstartfase

De eerste drie infusen worden tijdens de opstartfase op **week 0, week 2 en week 6** toegediend. Vedolizumab wordt rechtstreeks in de ader toegediend.

U krijgt telkens een dosis van 300 mg. Het duurt ongeveer 30 minuten vooraleer het infuus is ingelopen.

Als u de ziekte van Crohn heeft kan er nog een extra toediening plaatsvinden op week 10.

Op week 10 gaat u op bezoek bij de arts

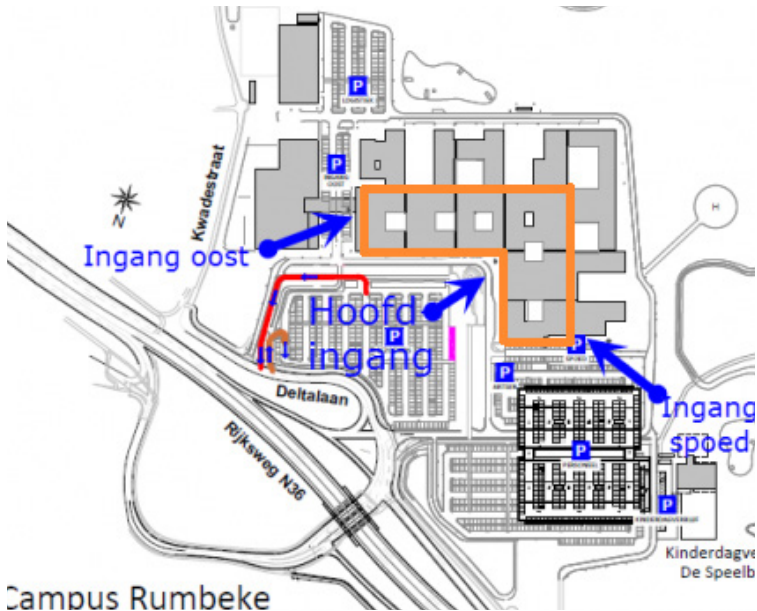
- Als u **colitis ulcerosa** heeft, zal er op dat moment opnieuw een linkercoloscopie gebeuren om ziekte verder te evalueren.
- Bij de **ziekte van Crohn** vragen we vooraf een stoelgangstaal binnen te brengen en afhankelijk van dit resultaat zal u al dan niet een extra infuus krijgen op week 10. Het is belangrijk dat u eerst op afspraak komt bij de arts. Daarna kunt u, indien nodig nog het extra infuus krijgen op het dagziekenhuis.

Werkwijze voor de infusen

- Meld u bij aankomst aan bij de kiosk (ingang van het ziekenhuis). Hier krijgt u een identificatiearmband en klevers.
- Ga naar het dagziekenhuis oncologie (2de verdieping, kamers 600-699) en meld u aan bij het secretariaat.
- Voor de toediening van ieder infuus is er een standaard bloedafname gepland.
- Na de bloedafname worden de leidingen voor het infuus en de medicatie aangeschakeld. Na het inlopen van de medicatie moet er nog 10 minuten worden nagespoeld.

Als u komt voor een infuus kunt u ‘ingang oost’ gebruiken. Dit is een aparte oprit, parking en ingang van het ziekenhuis specifiek voor patiënten die komen voor hun infuusbehandeling.

Vedolizumab wordt in het dagziekenhuis toegediend. Om een vlotte werking te garanderen vragen we om **1 uur voor het afgesproken tijdstip** te telefoneren naar het dagziekenhuis (051 23 76 70).



2. Onderhoudsbehandeling

Er zijn 2 mogelijke toedieningsvormen voor de onderhoudsbehandeling. Samen met de arts wordt er besproken welke toedieningsvorm er voor u het meest is aangewezen.

- De onderhoudsbehandeling in **spuitvorm**

De behandeling kunt u verder zetten in de vorm van spuitjes, die u thuis zelf kan toedienen. Dit kan zowel in het bovenbeen als in de buik. U hebt de keuze om de medicatie via een spuit of een pen toe te dienen. Dit hangt af van uw persoonlijke voorkeur.

Spuit



Pen



De eerste inspuiting wordt gezet 8 weken na uw laatste infuus. Concreet houdt dit in dat u op week 0-2-6 een infuus krijgt en op week 14 uw eerste spuit. Vanaf dan worden de spuiten om de 2 weken toegediend. Jaarlijks moet er een terugbetaling worden aangevraagd bij uw ziekenfonds. Hou deze datum goed bij zodat dit jaarlijks vernieuwd kan worden.

De IBD-verpleegkundige legt u uit hoe u de spuiten precies moet gebruiken. Als u zich na de eerste toedieningen onzeker voelt dan kunt u op het moment van de volgende toediening opnieuw een raadpleging met de IBD-verpleegkundige inplannen. Als u het niet ziet zitten om de inspuitingen aan te leren, kan dit ook door een thuisverpleegkundige worden toegediend.

Nuttige info

- Gebruikte spuiten en pennen moeten in een naaldcontainer worden weggegooid. Een volle naaldcontainer kunt u naar het containerpark brengen.
- De medicatie blijft 7 dagen stabiel op kamertemperatuur (tot max 25°C). Als u niet kan verzekeren dat de medicatie op kamertemperatuur blijft (bv. in een warme auto) dan vervoert u de medicatie best in een koeltasje.
- Als u met het vliegtuig op reis gaat dan kan u een 'reispassje' laten invullen door uw arts. Hierop staat vermeld dat u de medicatie kunt meenemen in de handbagage op het vliegtuig. De medicatie mag **niet** in uw grote bagage in het luchtruim omdat de temperatuur daar te koud is en de medicatie zo kapot kan gaan.

- De onderhoudsbehandeling in **infuusvorm**

In de onderhoudsfase worden de infusen om de 8 weken toegediend. Het eerst volgende infuus na de opstart (week 0-2-6) valt dus op week 14. Volgende infusen volgen op week 22, 30, 38...

Als u er geen nood aan hebt om telkens voor het infuus op raadpleging te gaan bij de arts, kunt u vanaf de onderhoudsbehandeling kiezen om slechts 1 op de 2 infusen te combineren met een raadpleging bij de arts (u kunt hier zelf over beslissen).

Te verwachten effecten

Dit product werkt niet onmiddellijk. U kunt beterschap van uw klachten verwachten na zes tot tien weken. Als u de ziekte van Crohn hebt, kan het tot 14 weken duren voor u beterschap merkt.

Mogelijke nevenwerkingen

Vaak voorkomende bijwerkingen zijn:

- verkoudheid
- hoofdpijn
- gewrichtspijn.

Verder zijn er nog een aantal zeldzame bijwerkingen beschreven, zoals koorts en huiduitslag. Als u last krijgt van bijwerkingen neem dan zeker contact op met uw behandelende arts.

Zwangerschap en borstvoeding

Op dit moment zijn er nog onvoldoende gegevens om deze medicatie aan te raden bij zwangerschapswens. Bent u zwanger, denkt u zwanger te zijn, wilt u zwanger worden of geeft u borstvoeding? Neem dan gerust contact op met uw arts voordat u dit geneesmiddel verder gebruikt.

Enkele bijzonderheden

- Voorafgaand aan de start van de behandeling raden we aan om vaccinaties tegen hepatitis B, tetanus en pneumokokken in orde te brengen.
- Een jaarlijks griepvaccin wordt sterk aangeraden
- Tijdens de behandeling met vedolizumab mogen geen levende vaccins gegeven worden (bv. gele koorts).
- Als u rookt, adviseren we u een rookstopbegeleiding.

Tijdschema

OPSTART	DATUM	PLANNING
VOOR START		Gesprek met IBD-verpleegkundige Lab Ziekte van Crohn : calprotectine bepalen Colitis ulcerosa : linkercoloscopie Screening voor tuberculose : <ul style="list-style-type: none">• Anamnese• Röntgenfoto van longen• Tuberculinetest (mantoux) of bloedafname (igra)
WEEK 0		Toediening van het eerste infuus
WEEK 2		Toediening van het tweede infuus + bezoek van IBD-verpleegkundige op dagziekenhuis
WEEK 6		Raadpleging arts + toediening derde infuus
WEEK 10 Evaluatie		Colitis ulcerosa : linkercoloscopie Ziekte van Crohn : raadpleging arts met voorafgaand stoelgangstest voor bepalen van calprotectine. Indien nodig: extra infuus op week 10.

ONDERHOUD MET SPUITJES	DATUM	PLANNING
WEEK 14		Indien nodig raadpleging bij IBD- verpleegkundige Toediening eerste spuitje
WEEK 16		Toediening van tweede spuitje
WEEK 18		Toediening van derde spuitje
6 maand na opstart (= 3 maand na eerste spuitje)		Raadpleging bij arts Bloedafname en stoelgangstest herhalen Voorschriften
9 maand na opstart		Raadpleging bij de arts Voorschriften
1 jaar na opstart		Raadpleging bij arts Bloedafname en stoelgangstest herhalen Vernieuwen van terugbetaling
Vanaf 1 jaar na opstart : controle om 6 maand		Zesmaandelijke raadpleging bij arts Zesmaandelijke bloedafname en stoelgangstest Voorschriften Jaarlijks vernieuwen van terugbetaling

ONDERHOUD MET INFUSEN	DATUM	PLANNING
WEEK 14		Raadpleging arts + toediening volgend infuus
WEEK 22		Toediening volgend infuus
WEEK 30		Raadpleging arts + toediening volgend infuus
WEEK 32		Toediening volgend infuus

Als u nog vragen hebt over het gebruik van vedolizumab of andere medicatie bij de ziekte van Crohn of bij colitis ulcerosa zijn we uiteraard bereid tot verdere inlichtingen. Zie contactgegevens vooraan in dit boekje.