

Tioguanine (Lanvis, Thiosix) bij de ziekte van Crohn en Colitis Ulcerosa

Uw behandelend arts heeft met u gesproken over het gebruik van Tioguanine. In deze folder krijgt u informatie over de werking en het gebruik van deze medicijnen en hoe u moet handelen in geval van bijwerkingen. Het is echter geen vervanging van de bijsluiter. Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, dan kunt u daarmee bij uw behandelend arts of IBD verpleegkundige terecht.

Algemeen

Tot nu toe is de oorzaak van de ziekte van Crohn en Colitis Ulcerosa niet bekend. Elke behandeling met medicijnen is gericht op het onderdrukken van ontstekingsreacties. Dit leidt tot vermindering van klachten en verkleint de kans op complicaties die zich bij deze ziekte kunnen voordoen. De ziekte geneest niet door de behandeling met medicijnen. Na het afbouwen of stoppen met deze medicatie kunnen de klachten weer terugkomen.

Hoe werkt het?

Bij inflammatoire darmziekten worden Azathiopurine en 6-Mercaptopurine als afweeronderdrukkende medicijnen ingezet. Ongeveer 20% van de patiënten kan deze middelen niet goed verdragen. Als vervanger wordt soms Tioguanine voorgeschreven. In hoge dosering is dit een cytostaticum, omdat het de groei van cellen remt en snelgroeiende, woekerende cellen doodt. Omdat is gebleken dat Tioguanine in lage doseringen ook de werking vermindert van witte bloedcellen die belangrijk zijn bij de afweer, heeft het middel ook een gunstig effect op de ziekte van Crohn en Colitis Ulcerosa. De dosering van Tioguanine is bij de ziekte van Crohn en Colitis Ulcerosa lager dan bij de behandeling van kwaadaardige aandoeningen. Hierdoor zullen de bijverschijnselen ook minder vaak voorkomen en milder van aard zijn.

Voorzorgsmaatregelen

Aangezien Tioguanine schadelijk kan zijn voor de lever en voor de aanmaak van de bloedlichaampjes, wordt voor de aanvang van de therapie bloed afgenomen om uw leverfunctie en de aanmaak van bloedlichaampjes te controleren. Tijdens de therapie zal geregeld uw bloed gecontroleerd worden.

Omdat Tioguanine het afweersysteem onderdrukt, kunnen bepaalde ziekten plotseling actief worden, bijvoorbeeld Tuberculose (TBC) en hepatitis (besmettelijke leverontsteking). U kunt Tuberculose en hepatitis meedragen zonder dat U hiervan klachten hebt. Bij alle patiënten wordt voor de start met Tioguanine gekeken of er een vroegere besmetting met tuberculose heeft plaatsgevonden. Dit wordt gedaan door een bloedtest en een röntgenfoto van de longen. Er wordt eventueel ook een huidtest (Mantoux) afgenomen door de longarts.

Een eventuele besmetting met hepatitis wordt getest via een bloedafname.

Effect

Tioguanine moet veelal 2-4 maanden gebruikt worden voordat het effect merkbaar is. Daarom gaat u wellicht in overleg met uw arts, in eerste instantie door met de medicijnen die u al gebruikt.

Tioguanine (Lanvis, Thiosix) bij de ziekte van Crohn en Colitis Ulcerosa

Wanneer blijkt dat u goed op het middel reageert en er geen bijwerkingen optreden, kan Tioguanine langdurig gebruikt worden.

Wanneer?

Neem dit medicijn bij voorkeur in op een lege maag, dus een half uur voor of vanaf een uur na een maaltijd. Gelijktijdige inname met voedsel kan dit medicijn namelijk minder werkzaam maken.

Vergeeten te gebruiken?

Neem geen dubbele dosis om een vergeten tablet in te halen. Laat de gemiste dosis dus achterwege.

Mogelijke bijwerkingen

Zoals alle medicijnen kan ook Tioguanine bijwerkingen geven. De belangrijkste staan hieronder vermeld:

- Infecties, bloedingen, leverbeschadiging, verlies van eetlust, misselijkheid, diarree, buikpijn, ontsteking van de slijmvliezen van, mond, keel en slokdarm.
- U heeft een verhoogde kans op infecties en bloedingen, zoals bloedneuzen. Deze kunnen soms ontstaan doordat het lichaam minder witte bloedcellen en minder bloedplaatjes aanmaakt.
- In de bijsluiter van de apotheek staan ook nog de zeldzamere bijwerkingen genoteerd.

Contact opnemen met uw arts

Neem bij de volgende verschijnselen contact op met uw arts:

- Onverklaarbare koorts of keelpijn, blaasjes in de mond en keel, bloedneuzen, onderhuidse bloedinkjes en onverklaarbare blauwe plekken.
- Soms is het nodig de dosering te verlagen of de volgende toediening uit te stellen. De arts zal daarom tijdens de behandeling regelmatig uw bloed laten controleren. Mocht er een tekort ontstaan aan witte bloedcellen dan bent u ook vatbaarder voor infecties door virussen, bacteriën of schimmels. Neem altijd contact op met uw arts bij infecties als verkoudheid, keelontsteking, griep, steenpuisten en andere huidinfecties.
- Waarschuw uw arts bij een gele verkleuring van de huid en oogwit en pijn in de bovenbuik, dit kan wijzen op een verstoorde leverwerking. Om beschadiging te voorkomen, zal uw arts regelmatig bloed laten afnemen om de leverwerking te controleren. Mocht er een beschadiging optreden, dan zal dit herstellen zodra deze medicatie stopt.

Interactie met andere medicatie.

Tioguanine heeft invloed op de werking van Carbamazepine, een medicijn gebruikt bij epilepsie, zenuwpijn en manische depressiviteit. Tioguanine verlaagt de hoeveelheid

Tioguanine (Lanvis, Thiosix) bij de ziekte van Crohn en Colitis Ulcerosa

Carbamazepine in het bloed, waardoor het minder goed werkt. Uw arts zal uw bloed extra controleren en de dosis Carbamazepine eventueel aanpassen.

Bloedverdunners Acenocoumarol en Fenprocoumon kunnen door het gebruik van Tioguanine beïnvloed worden. Licht daarom de trombosedienst in als u gaat starten met de Tioguanine, wanneer de dosis verandert, of wanneer u stopt.

Twijfelt u of een van deze wisselwerkingen betrekking op u hebben neem dan contact op met uw behandelend arts of IBD verpleegkundige.

Tioguanine en zon

Patiënten die Tioguanine gebruiken, hebben een verhoogd risico op huidproblemen, waaronder huidkanker. Vermijd daarom een te grote blootstelling aan zonlicht en UV-straling als u Tioguanine gebruikt. Om deze reden raden wij het gebruik van een zonnebank af. Gebruik een hoge beschermingsfactor of sunblock en draag eventueel beschermende kleding. Zon verstandig!

Zwangerschap en borstvoeding

Overleg bij een zwangerschapswens met uw behandelend arts over uw medicatie. Het geven van borstvoeding tijdens het gebruik van Tioguanine wordt afgeraden omdat het in de moedermelk terecht kan komen. Echt schadelijk voor baby's lijkt dit echter niet te zijn.

Vaccinaties

Vaccinaties kunnen soms minder effectief zijn als u Tioguanine gebruikt. Vaccinaties met een vaccin dat bestaat uit verzwakte levende virussen of bacteriën wordt afgeraden bij gebruik van Tioguanine. Denk hierbij aan een gele koorts-vaccinatie, een tuberculose vaccinatie, vaccinaties tegen bof, mazelen, rode hond (BMR) of een tyfusvaccinatie. Als een van deze vaccinaties toch nodig is overleg dan met uw behandelend arts.

Griep prik

U komt in aanmerking voor de (gratis) griep prik, omdat u een iets verminderde afweer tegen infecties heeft. Hiervoor kunt u bij uw huisarts terecht. De griep prik beschermt u niet tegen alle griepsoorten die er zijn.

Maatregelen

Omdat Tioguanine is geregistreerd als chemotherapie, gelden hygiënische adviezen. Hoewel de dosering die u gebruikt veel lager is, is het toch verstandig deze adviezen in acht te nemen.

- Ziet u bij het openmaken van de verpakking, kapotte tabletten? Sluit de verpakking dan weer goed en breng deze terug naar de apotheek.
- Voorkom dat poeder van de tabletten zich door het huis verspreidt, anders kunnen uw huisgenoten ermee in aanraking komen.

Tioguanine (Lanvis, Thiosix) bij de ziekte van Crohn en Colitis Ulcerosa

- Krijgt u wat poeder uit gebroken tabletten op uw huid of in uw ogen? Was uw huid goed af, spoel uw ogen met veel water

Controles

Voor een veilig verloop van uw behandeling is het noodzakelijk dat u zich houdt aan de poliklinische afspraken die met u worden gemaakt. Ook is het noodzakelijk om regelmatig bloedonderzoek te laten doen. Drie maanden nadat u gestart bent met deze medicatie gaat u weer naar uw arts voor controle. Daarna dient u iedere drie tot vier maanden bloed te laten afnemen. De uitslag ontvangt u van uw IBD verpleegkundige. Indien nodig kan er een extra controlemoment worden afgesproken.

Belangrijke telefoonnummers

- Ziekenhuis Amstelland
Telefoonnummer 020- 755 7000
- Polikliniek Maag-, darm en leverziekten
Telefoonnummer 020- 755 7023
- IBD verpleegkundige, voor het maken van een (telefonische) afspraak
Telefoonnummer 020- 755 7023
- Huisartsenpost Amstelland
Telefoonnummer 020- 456 2000
- Dagbehandeling
Telefoonnummer 020- 755 6637