Azathioprine (Imuran®, Azathioprine®) of 6-mercaptopurine (Purinethol®)

Wat is azathioprine of 6-mercaptopurine?

Azathioprine en 6-mercaptopurine zijn medicijnen voor de behandeling van een inflammatoire darmziekte, zoals de ziekte van Crohn en colitis ulcerosa. Deze geneesmiddelen worden gebruikt om ongewenste afweerreacties (zoals bij de ziekte van Crohn en colitis ulcerosa) van het lichaam te onderdrukken. Bijgevolg zal u minder ontsteking van de darm hebben. Dit zal er voor zorgen dat u minder of geen klachten meer hebt.

Opstarten en dosis

Voor de start van de behandeling zal er een genetische test (TPMT-bepaling) uitgevoerd worden. Dit is een enzym die voor de omzetting van azathioprine in werkzame stoffen en schadelijke stoffen zorgt. Afhankelijk van de activiteit van het TPMT-enzym en uw gewicht zal de dosis bepaald worden.

- Indien de TPMT-bepaling nog **NIET** gekend is kan er reeds gestart worden aan een lagere dosis. Als de bloedafname bij de huisarts na 1 week goed is kan de medicatie worden opgedreven.
- Indien de TPMT-bepaling **WEL** gekend is kan er direct gestart worden aan de juiste dosis volgens uw gewicht. U moet 2 weken na opstart een labo laten afnemen bij de huisarts.

Vanaf de start van de behandeling zal uw bloed regelmatig onderzocht worden, om uw leverfunctie en het aantal bloedcellen te controleren en om, indien nodig, uw dosis aan te passen. De **vierde week** na de start van de behandeling moet uw bloed opnieuw gecontroleerd worden.

azdelta
Uw ziekenhuis.

Deze brochure is laatst aangepast op 18/08/2020 0520 5523-NL

Daarna moet uw bloed **om de drie maanden** onderzocht worden. Deze 3-maandelijkse bloedafname blijft nodig zolang u de medicatie neemt. Tijdens de vierde week van uw behandeling komt u op raadpleging bij uw maag-darm-leverarts. Vervolgens komt u om de drie maanden op afspraak. We stellen voor om afwisselend naar uw huisarts en naar uw maag-darm-lever-arts te gaan. Zo ziet uw MDL-arts u 2 keer per jaar op consultatie.

Toediening



U mag de tabletten samen innemen op 1 moment van de dag.
Als u last krijgt van misselijkheid wordt aanbevolen om de tabletten te spreiden over de dag of deze net voor het slapen in te nemen.
U slikt deze in zijn geheel door met een groot glas water. U mag niet op de tabletten kauwen. De tabletten mogen niet gebroken of geplet worden.
U mag geen melk of andere zuivelproducten nuttigen 2 uur voor en 2 u na het innemen van uw medicatie.

Azathioprine mag NIET gecombineerd worden met allopurinol (zyloric®)

Te verwachten effecten

Deze geneesmiddelen werken niet onmiddellijk. Het kan **2 tot 3 maanden** duren vooraleer u beterschap zal merken. Dit is ook de reden waarom er vaak bij de start van de behandeling cortisone wordt bijgegeven.

Zwangerschap, borstvoeding en vruchtbaarheid

Bent u zwanger, denkt u zwanger te zijn, wilt u zwanger worden of geeft u borstvoeding? Neem dan contact op met uw arts.

Mogelijke bijwerkingen

- Misselijkheid en braken
- Verlies van eetlust
- Licht verhoogde gevoeligheid voor infjecties
- Verhoging van leverenzymen waardoor leverfunctiestoornissen ontwikkelen
- Stoornissen in de bloedaanmaak
- Verhoogde kans op niet agressieve vormen van huidkanker bij langdurig gebruik

Daarnaast kunnen zeldzame bijwerkingen optreden. Dit is bij veel medicijnen het geval. Neem steeds contact op met uw behandelende arts als u last krijgt van één van bovenstaande bijwerkingen of andere klachten.

Enkele bijzonderheden

- Voorafgaand aan de start van de behandeling raden we aan om vaccinaties tegen hepatitis B, tetanus en pneumokokken in orde te brengen.
- Daarna is het aangewezen om jaarlijks een griepvaccin te laten plaatsen.
- Tijdens de behandeling met azathiprine mogen geen levende vaccins toegediend worden (vb. gele koorts).
- Als u rookt, adviseren we u een rookstopbegeleiding.
- U bent door deze medicatie gevoeliger voor de zon en UV-licht. Daarom is het aangeraden om blootstelling aan zonlicht en UV-licht te beperken. Dit kunt u doen door beschermende kledij te dragen en door een zonnecrème te gebruiken met een hoge beschermingsfactor (factor 50).
- Bij langdurig gebruik raden wij u aan om jaarlijks naar de dermatoloog te gaan voor een **screening op huidkanker**.
- Aan vrouwelijke patiënten wordt aanbevolen om jaarlijks een **uitstrijkje** te laten uitvoeren, tenzij u gevaccineerd bent tegen baarmoederhalskanker.

Tijdschema

	Datum	Labo	Opmerkingen
Voor start		X	Consultatie bij arts en IBD verpleegkundige. Labo met TPMT-bepaling
Week 1		X	Labo via huisarts (als TPMT niet gekend is, indien goede bloedwaarden opdrijven van dosis)
Week 2		X	Labo via huisarts (als TMPT wel gekend is)
Week 4		X	Raadpleging bij uw MDL-arts
Na 3 maanden		X	Raadpleging bij uw MDL-arts
Na 6 maanden		X	Labo via huisarts
Na 9 maanden		X	Raadpleging bij uw MDL-arts
Na 12 maanden		X	Labo via huisarts

Als u nog vragen hebt over het gebruik van azathioprine of 6-mercaptopurine of andere medicatie die gebruikt worden bij de ziekte van Crohn of colitis ulcerosa, zijn we uiteraard bereid tot verdere inlichtingen. De contactgegevens vindt u vooraan in dit mapje.