



## Azathioprine (Imuran®, Imuran®mitis)

Azathioprine behoort tot de groep van afweer onderdrukkende genees middelen dat wil zeggen, dat deze middelen in staat zijn de activiteit van het immuunsysteem en het ziekteproces zelf af te remmen.

Dit middel wordt ook gebruikt bij de behandeling van uveïtis met als doel:

1. het onderdrukken van de ontsteking
2. het beperken van de schade aan het oog welke ontstaat door langdurige ontsteking.

Een behandeling met deze middelen is in de regel van lange duur (enkele jaren) en wordt vaak gecombineerd met andere medicatie (lokaal of oraal).

### Preparaat:

Azathioprine (enteric coated) tabletten à 25 mg (Imuran®mitis) en à 50 mg (Imuran®).

### Inname:

De tabletten heel innemen, niet stukbijten, met ten minste een glas water (200 ml), bij voorkeur ten minste 1 uur vóór of 3 uur na een maaltijd/inname van melk.

### Moment van werking:

Na het starten met het gebruik van Azathioprine kan het 8 tot 12 weken duren voordat u verbetering van uw klachten bemerkt. Uw arts zal u daarom mogelijk ook adviseren om naast Azathioprine andere pijnstillende en ontstekingsremmende middelen te (blijven) gebruiken.

### Lees voor gebruik de bijsluiter:

Het is belangrijk om voor gebruik van het geneesmiddel altijd eerst de bijsluiter goed te lezen. De bijsluiter is een aanvulling op de informatie die de arts aan de patiënt geeft. Zijn er na het lezen van de bijsluiter nog vragen, raadpleeg dan uw behandelend oogarts of apotheker.

### Als bijwerkingen zijn o.a. beschreven:

- stoornissen in de bloedaanmaak door onderdrukking van het beenmerg. Hierop zal uw bloed regelmatig worden gecontroleerd.
  - verhoogde vatbaarheid voor infecties, zoals gordelroos
  - maagdarfstoornissen, misselijkheid
  - spierpijn, gewrichtspijn
  - koorts, rillingen, duizeligheid
  - leverfunctiestoornissen, nierfunctiestoornis
- Hiervoor zal uw bloed ook gecontroleerd worden.

- mogelijk, zelden, bepaalde vormen van kanker

Indien één of meerdere van deze verschijnselen zich bij u voordoen kunt u uiteraard het beste uw huisarts of behandelend arts hiervan op de hoogte brengen.

### **Controles:**

In verband met mogelijke bijwerkingen is het noodzakelijk regelmatig bloed te laten controleren. De eerste drie maanden 1x / 2 weken, daarna 1x / 8 weken. Wanneer u de afspraak niet opvolgt om volgens voorschrift het bloed te laten controleren, krijgt u het dringend advies om geen Azathioprine te gebruiken.

### **Zwangerschap en borstvoeding:**

**Zwangerschap:** Alleen op strikte indicatie gebruiken, in overleg met uw behandelend oogarts. Indien na een zorgvuldige afweging azathioprine toegediend wordt tijdens de zwangerschap, zal zo nodig de dosering worden verlaagd. Wanneer een zwangerschap wordt overwogen, is het verstandig dit met uw behandelend arts te bespreken.

**Borstvoeding:** Azathioprine gaat in geringe hoeveelheden over in de moedermelk. Er zijn tot nu toe echter geen nadelige effecten op de zuigeling gemeld. Weeg het risico van het gebruik van dit geneesmiddel in combinatie met het geven van borstvoeding af. Wacht eventueel met het geven van borstvoeding tot 4–6 uur na inname van azathioprine. Overweeg bij volledige borstvoeding bloedbeeld en leverfunctie van de zuigeling te controleren.

### **Aanvullende informatie:**

Azathioprine kan in enkele gevallen niet zomaar worden gecombineerd met andere medicijnen. Dat geldt vooral als u ook voor jicht wordt behandeld met Allopurinol. Indien uw huisarts of andere specialist het nodig vindt dat u Allopurinol moet gebruiken, informeer deze dan altijd over uw behandeling met Azathioprine zodat de dosis hiervan kan worden aangepast naar een veilige hoeveelheid.

### **Operaties en tandheelkundige ingrepen**

Bij operaties en tandheelkundige ingrepen hoeft u niet te stoppen met Azathioprine.

### **Vaccinatie**

Een griepvaccinatie wordt jaarlijks aanbevolen. Wanneer u in verband met reizen vaccinaties denkt nodig te hebben, dient u te overleggen met uw behandelend arts of huisarts. Zij verwijzen u door naar de GGD.

### **Vragen:**

Eventuele vragen kunt u stellen aan uw oogarts of aan de verpleegkundige.

Voor telefoon nummers kijkt u bij 'route en contact' op de website. [www.oogheelkundeumcg.nl](http://www.oogheelkundeumcg.nl)

### **Bron :**

Farmacotherapeutisch Therapeutisch Kompas, protocol azathioprine voor reumatologie.