

## Azathioprine (Imuran)

Uw behandelend arts heeft u azathioprine voorgeschreven. Hierbij treft u informatie aan over dit geneesmiddel. Heeft u na het lezen nog vragen, dan kunt u daarmee altijd bij de arts terecht.

### Werking

Azathioprine is een antireumaticum. het onderdrukt het ziekteproces en vermindert daardoor zwelling en pijn van gewrichten en dringt ochtendstijfheid terug. het heeft een remmend effect op het ontstaan van gewrichtsafwijkingen. Azathioprine werkt langzaam. het kan twaalf weken of langer duren voor het effect merkbaar wordt. Uw arts zal u dan ook meestal adviseren naast azathioprine (andere) pijnstillende en ontstekingsremmende middelen te gebruiken.

### Gebruik

Azathioprine wordt toegediend in tabletten van 25 of 50 mg. Het wordt in één of meerdere doseringen per dag ingenomen. De voorgeschreven hoeveelheid wordt gebaseerd op uw lichaamsgewicht. Slik de tabletten in hun geheel door, bijvoorbeeld tijdens de maaltijd of met water.

### Mogelijke bijverschijnselen

#### *Op korte termijn*

Binnen enkele uren of dagen na het starten met azathioprine kunt u last krijgen van:

- Misselijkheid, braken, verminderde eetlust, diarree. Om deze verschijnselen zo veel mogelijk te beperken kunt u de maaltijden het best nuttigen op tijdstippen dat de klachten minder zijn. Gebruik lichte maaltijden en eet vaker op een dag. Ook het innemen van de azathioprine vóór het slapen gaan kan deze bijverschijnselen verminderen.
- Huiduitslag.

#### *Op langere termijn*

Na enkele weken of maanden volgend op het starten van azathioprine kunt u last krijgen van:

- Infecties en koorts. Dit wordt veroorzaakt door het effect van het medicijn op het beenmerg, waar bloedcellen worden gemaakt. Er kan een storing optreden in de aanmaak

van rode en witte bloedcellen en bloedplaatjes.

- Spontaan optredende blauwe plekken (door verminderde aanmaak van bloedplaatjes).
- Leverfunctiestoornissen. Deze stoornissen kunnen een gele verkleuring van het oogwit of de huid veroorzaken (geelzucht).

Waarschuw altijd de arts bij het optreden van bovenstaande verschijnselen of bij andere lichamelijke veranderingen tijdens de behandeling.

Door regelmatig het bloed te onderzoeken, kunnen vroegtijdig tekenen van een leverfunctiestoornis of remming van beenmerg worden opgespoord. Houdt u daarom goed aan de afspraken voor bloedcontrole.

### Aanvullende informatie

- Indien u naast azathioprine urinezuurverlagende middelen gebruikt (bijvoorbeeld bij jicht, Zyloric=allopurinol) dient u uw arts hiervan op de hoogte te stellen. De dosis azathioprine zal dan moeten worden aangepast.
- Behalve bij reumatische aandoeningen wordt azathioprine ook toegepast bij orgaantransplantaties en kwaadaardige tumoren; echter meestal in hogere doseringen. Het is oorspronkelijk een geneesmiddel uit de transplantatiegeneeskunde.
- Er is tot nu toe weinig bekend over de invloed van azathioprine op de voortplanting. Overleg daarom altijd met de arts indien u een zwangerschap overweegt. De medicatie kan dan eventueel worden aangepast of vervangen.  
NB: Dit geldt ook voor mannen.

Als u bloeddonor bent raden wij u aan voor overleg contact op te nemen met de bloedbank en uw aandoening en medicijngebruik te melden. Zeer waarschijnlijk zult u uw donorschap moeten staken.