

# Penicilline allergie



**azdelta**

Uw ziekenhuis.

Beste patiënt,

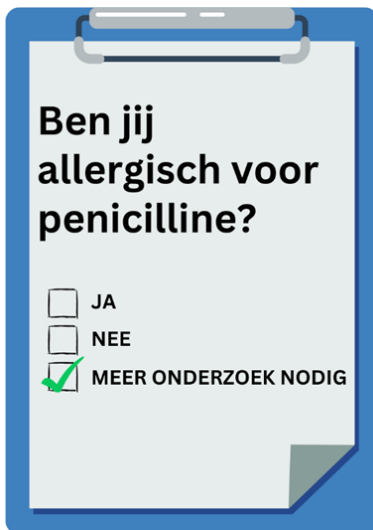
U hebt mogelijk een allergie voor penicillines. In deze brochure vindt u meer informatie over uw risico op penicilline allergie en welke onderzoeken worden aanbevolen om uw allergie te bevestigen of te ontkrachten. Daarnaast vindt u informatie terug over het belang van een correct label, over penicilline en penicilline allergie.

# 1

## Mogelijke allergie voor penicillines

Uit de bevraging blijkt dat u mogelijk een allergie hebt voor penicillines.

- Weet u niet meer welke reactie u had na inname van penicilline antibiotica? Dan heeft u een laag risico op een allergie.
- Weet u nog welke allergische symptomen u had na inname van penicilline antibiotica (bijv. huiduitslag, jeuk, ademhalingsklachten, zwelling van de lippen/gezicht/keel/tong). Dan is de kans groot dat het om een allergie gaat.
- Belandde u op de spoeddienst na inname van penicilline antibiotica? Dan is de kans eveneens groot dat het om een allergie gaat.



**Ben jij allergisch voor penicilline?**

JA

NEE

MEER ONDERZOEK NODIG

## 2

## Laag risico

Wanneer u een laag risico hebt op penicilline allergie, dan is verder onderzoek aanbevolen. Het is mogelijk dat de behandelende arts een orale tolerantietest zal uitvoeren om na te gaan of u effectief allergisch reageert op penicilline antibiotica. Indien de behandelende arts dit niet kan uitvoeren op het moment van uw consultatie/ bezoek op spoed/ opname, dan raden we u aan om een afspraak te maken bij de allergoloog. Bij opname in het ziekenhuis, kan de tolerantietest ook op de afdeling gebeuren.

In afwachting van het resultaat van de tolerantietest of consult bij de allergoloog, werd het label in uw dossier aangepast zodat andere zorgverleners weten dat dit allergie-label nog niet bevestigd is.

### Tolerantietest

Een tolerantietest kan plaatsvinden op de afdeling waar u bent opgenomen, op spoed of in het dagziekenhuis. Voor de test neemt u één pil penicilline antibiotica (1 gram amoxicilline). Daarna volgt een observatieperiode. De behandelende arts of allergoloog komt controleren of het al dan niet gaat om een allergische reactie.

In zeldzame gevallen kan u pas na enkele dagen een reactie krijgen of na inname van meerdere dosissen penicilline. In dat geval moet u de behandelende arts/ allergoloog op de hoogte brengen.

Als u geen allergische reactie ontwikkelt tijdens dit onderzoek of geen laattijdige reactie krijgt, dan bent u niet allergisch voor penicillines en kan het label verwijderd worden uit uw dossier. U kan deze antibiotica dan in de toekomst zonder problemen innemen.

Ontwikkelde u wel een allergische reactie, dan gaat het om een intermediair of hoog risico en bent u wel allergisch. We noteren dit ook zo in uw dossier.

### **Kostprijs tolerantietest**

Als de tolerantietest doorgaat in het **dagziekenhuis**, betaalt u voor dit onderzoek 25 euro (korte opname in het dagziekenhuis en één pil penicilline antibiotica). Het remgeld van een consultatie bij de allergoloog kost 12 euro.

Gaat de tolerantietest door **tijdens uw opname in het ziekenhuis of op spoed**, zijn de kosten inbegrepen in de ligdagprijs of verwaarloosbaar.

Heeft u vragen over de kosten, neem dan contact op met de dienst facturatie via 051 23 76 66.

#### **Weetjes**

- 15% van alle patiënten geeft aan een penicilline allergie te hebben.
- > 90% van deze patiënten blijkt uiteindelijk niet allergisch te zijn voor penicillines.

#### **Hoe komt dit?**

- Veel patiënten hebben in hun kindertijd het label 'penicilline allergie' gekregen nadat ze een bijwerking van het ingenomen antibioticum vertoonden. Een bijwerking wordt vaak verward met een echte allergie.
- Patiënten kunnen uit hun allergie groeien. Als de allergie dateert van meer dan 10 jaar geleden, is de kans groot dat er geen sprake meer is van een allergie.

# 3

## Intermediair of hoog risico

Wanneer u een intermediair of hoog risico hebt op penicilline allergie, dan raden we verder onderzoek aan bij de arts-specialist (= allergoloog). Met extra testen kunnen ook gelijkaardige antibiotica getest worden, naast de verdachte soort penicilline. Voor patiënten met een penicilline-allergie is het mogelijk om zo een goed alternatief antibioticum te vinden.

# 4

## Belang van een correct allergielabel

Bij patiënten die beweren allergisch te zijn voor penicilline, wordt bij een infectie dikwijls andere antibiotica voorgeschreven. Deze alternatieve antibiotica kunnen vaak meer risico's met zich meebrengen:

- Meer bijwerkingen
- Een hogere kans op andere soorten infecties
- Vaak moeilijker om de infectie te behandelen
- Hogere kostprijs van de alternatieve antibiotica
- Langere opname in het ziekenhuis

Het is dus belangrijk om te weten of uw label 'penicilline allergie' correct is, zodat u in de toekomst de meest gepaste antibiotica krijgt wanneer u dit nodig hebt.

# 5

## Wat is penicilline?

Penicilline is een soort antibioticum. Penicillines maken deel uit van een grotere groep antibiotica die vaak gebruikt worden om bacteriële infecties te behandelen. Dit kan via pillen, injecties of een infuus rechtstreeks in de bloedbaan. Bij sommige infecties kunnen antibiotica van levensbelang zijn. Een behandeling met antibiotica brengt vaak ongemakken met zich mee (bv. diarree).



# 6

## Wat is penicilline allergie?

Bij een penicilline allergie ontstaat een overgevoeligheidsreactie. Dit betekent dat het afweersysteem van ons lichaam onnodig reageert op penicillines. Deze overgevoeligheidsreacties kunnen onmiddellijk optreden, enkele uren na de eerste toediening van een penicilline. Of het kan gaan om een laattijdige allergie die pas opduikt na enkele dagen of na meerdere penicilline-toedieningen. Deze reacties kunnen gepaard gaan met huiduitslag, ademhalingsklachten en bloeddrukval. Soms zijn ze levensbedreigend, als de keel opzwelt bijvoorbeeld.

Een echte penicilline allergie komt niet zo vaak voor. Patiënten krijgen tijdens hun behandeling met penicilline dikwijls last van maag-darmklachten (diarree, misselijkheid, braken), schimmelinfectie of hoofdpijn. Dit zijn geen allergische symptomen maar bijwerkingen van het antibioticum. Deze bijwerkingen kunnen voorkomen bij alle types van antibiotica. Antibiotica doden namelijk ook de goede bacteriën die altijd op en in ons lichaam leven. Hierdoor krijgen andere kiemen de kans om zich te vermenigvuldigen en veroorzaken dan bijvoorbeeld diarree of schimmelinfecties.



Handwriting practice area consisting of 20 horizontal dotted lines.

Handwriting practice area consisting of 20 horizontal dotted lines.

# Contact

## Secretariaat allergologie/longziekten

### Hoofdcampus Rumbeke

t 051 23 72 16

### Campus Menen

t 056 52 21 40

## Secretariaat huid- en haarziekten

### Campus Torhout

t 050 23 24 62

Voor meer informatie over het project, contacteer de **website van HOST TRIaz** (samenwerking met Sint-Andriesziekenhuis Tielt en Jan Yperman Ziekenhuis Ieper):

<https://triaz.be/host/activiteiten-en-projecten/delabeling-van-penicilline-allergie>

# Artsen

## Dr. Stephanie Dobbelaere

Arts-specialist longziekten en allergologie

## Dr. Annelies Stockman

Arts-specialist huid- en haarziekten en allergologie