

# Penicilline allergie kinderen



**azdelta**

Uw ziekenhuis.

Beste ouder,

Uw kind heeft mogelijk een allergie voor penicilline. In deze brochure vindt u meer informatie over het risico op penicilline-allergie bij uw kind en welke onderzoeken of testen worden aanbevolen om de allergie van uw kind 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 penicilline

Uit de bevraging blijkt dat uw kind mogelijk een allergie heeft voor penicilline.

Weet u niet meer welke reactie uw kind had na inname van penicilline-antibiotica? Heeft uw kind jeuk ervaren en/of maculopapuleus exantheem of heeft uw kind gebrakt? Dan heeft uw kind een **laag risico op een penicilline-allergie**.

Heeft uw kind ernstige symptomen gekregen na inname van penicilline-antibiotica, zoals netelroos, blaarvorming, zwelling van het gezicht/lippen/tong/keel, ademhalingsklachten of bloeddrukval? Of bent u naar spoed moeten gaan? Dan heeft uw kind een **hoog risico op penicilline-allergie**.

In beide gevallen is het aanbevolen om een afspraak te maken bij de kinderarts. De kinderarts zal bepalen of er verder onderzoek aangewezen is.

**Ben jij  
allergisch voor  
penicilline?**

- JA
- NEE
- MEER ONDERZOEK NODIG

# 2

## Tolerantietest

Het is mogelijk dat de kinderarts een **orale tolerantietest** aanbeveelt. Een tolerantietest vindt plaats tijdens opname op de afdeling of in het dagziekenhuis en gebeurt altijd onder toezicht van de kinderarts.

Voor de test worden antihistaminica 7 dagen voordien gestopt. Uw kind mag de dag van het onderzoek een licht ontbijt nemen. In geval van ziekte of koorts stellen we de test het best uit.

De dagopname duurt ongeveer 3 uur. U mag als ouder altijd bij uw kind blijven.

Bij opname in het dagziekenhuis plaatsen we een intraveneuze toegangsweg bij uw kind. We dienen twee keer een pilletje (met een andere dosis van het antibioticum) via de mond toe. De verpleegkundige komt uw kind regelmatig controleren (bloeddruk, hartslag en ademhaling).

Als uw kind **geen allergische reactie** ontwikkelt tijdens dit onderzoek of geen laattijdige reactie krijgt, dan is uw kind niet allergisch aan penicilline en kunnen we het label verwijderen uit het dossier van uw kind. Uw kind kan deze antibiotica in de toekomst bij indicatie zonder problemen innemen.

Ontwikkelt uw kind wel **een allergische reactie** tijdens deze test, dan verwittigen we de kinderarts en stoppen we de test. Uw kind zal medicatie krijgen om de allergische reactie tegen te gaan. In dit geval heeft uw kind een allergie voor penicilline. Dat noteren we zo in het dossier van uw kind. De kans op een ernstige allergische reactie (shock) is heel erg klein.

In zeldzame gevallen kan een laattijdige allergische reactie optreden binnen een week na de test of na meerdere innames van penicilline. In dat geval moet u zeker de kinderarts informeren.

## Kostprijs tolerantietest

Als de tolerantietest doorgaat in het **dagziekenhuis**, betaalt u voor dit onderzoek ongeveer 25 euro. Het remgeld van een consultatie bij de kinderarts kost 12 euro.

Gaat de tolerantietest door **tijdens de opname in het ziekenhuis of op spoed**, dan 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 aan penicilline.

### Hoe komt dit?

- Kinderen kunnen huiduitslag krijgen door een infectie. Huiduitslag als gevolg van een infectie is geen penicilline-allergie.
- Kinderen kunnen een bijwerking van het ingenomen penicilline-antibioticum krijgen. Een bijwerking is geen allergie.

## 3 Belang van een correct allergielabel

Kinderen met een vermoeden van penicilline-allergie krijgen bij een bacteriële infectie vaak andere antibiotica. Deze alternatieve antibiotica hebben verschillende nadelen:

- Meer bijwerkingen;
- Een hogere kans op andere soorten infecties;

- Vaak moeilijker om de infectie te behandelen;
- Hogere kostprijs;
- Langere opname in het ziekenhuis.

Om ervoor te zorgen dat uw kind in de toekomst de correcte antibiotica krijgt, is het dus belangrijk om zeker te weten of uw kind allergisch is aan penicilline.

## 4

### Wat is penicilline?

Penicilline is een soort antibioticum dat vaak gebruikt wordt om bacteriële infecties te behandelen. Dat kan via siroop, pillen, injecties of een infuus rechtstreeks in de bloedbaan. Bij sommige infecties kunnen antibiotica van levensbelang zijn.

## 5

### Wat is penicilline-allergie?

Bij een penicilline-allergie ontstaat een overgevoeligheidsreactie waarbij het afweersysteem van ons lichaam onnodig reageert tegen penicillines. Dit kan binnen enkele uren na de eerste toediening van penicilline of pas na enkele dagen of na meerdere penicillinetoedieningen. De overgevoeligheid kan gepaard gaan met huiduitslag, ademhalingsklachten of bloeddrukval. Soms zijn deze reacties levensbedreigend (bijv. bij zwelling van de keel).

Een echte penicilline-allergie komt niet zo vaak voor. Patiënten hebben vaak last van diarree, schimmelinfectie of hoofdpijn. Dit zijn geen allergische symptomen maar bijwerkingen van het antibioticum.

Die bijwerkingen kunnen voorkomen bij alle types antibiotica, want antibiotica doden ook de goede bacteriën die altijd op en in ons lichaam leven. Hierdoor krijgen andere kiemen de kans om zich te vermenigvuldigen en bijv. diarree of schimmelinfectie te veroorzaken.

# Notities

A series of 20 horizontal dotted lines for writing notes.

# Contact

## Secretariaat kinderziekten

### Hoofdcampus Rumbeke

t 051 23 63 94

### Campus Menen

t 056 53 05 33

### Campus Torhout

t 050 23 24 34

# Artsen

## Dr. De Ketelaere Veerle

Arts-specialist algemene kinderziekten

## Dr. Decaestecker Karin

Arts-specialist algemene kinderziekten,  
kinderlongziekten en allergologie

## Dr. Demeester Ann

Arts-specialist algemene kinderziekten

## Dr. Dewulf Jantien

Arts-specialist algemene kinderziekten,  
kinderendocrinologie

## Dr. Ide Els

Arts-specialist algemene kinderziekten,  
kindergastro-enterologie

## Dr. John Jijo

Arts-specialist algemene kinderziekten

## Dr. Machiels Sarah

Arts-specialist algemene kinderziekten

## Dr. Matthijs Inge

Arts-specialist algemene kinderziekten, kinderlong-  
en infectieziekten

## Dr. Minne Aurélie

Arts-specialist algemene kinderziekten,  
kinderhartziekten

## Dr. Quaegebeur Koen

Arts-specialist algemene kinderziekten,  
neonatalogie

## Dr. Robeyst Anne

Arts-specialist algemene kinderziekten

## Dr. Roelens Filip

Arts-specialist algemene kinderziekten,  
kinderneurologie

## Dr. Umbrasienne Neringa

Arts-specialist algemene kinderziekten

## Dr. Van Loocke Marlies

Arts-specialist algemene kinderziekten,  
kinderendocrinologie

## Dr. Veys Koenraad

Arts-specialist algemene kinderziekten,  
kindernierziekten

## Dr. Wynsberghe Ann-Sophie

Arts-specialist algemene kinderziekten

## Dr. Ysenbaert Joke

Arts-specialist algemene kinderziekten