

# Factsheet

## Astma & allergie

*Laatste update: 14/11/2019*

### Waarom willen we astma en allergie vaststellen?

---

Verschillende van de vervuilende stoffen die gemeten worden in de Vlaamse humane biomonitoringscampagnes, hebben mogelijk immuunverstorende eigenschappen. Deze stoffen kunnen het afweersysteem in de war brengen en dat kan leiden tot een verminderd afweersysteem (meer infecties) en/of tot een overstimulatie van het afweersysteem (meer allergieën).

In de biomonitoringscampagnes van het steunpunt Milieu & Gezondheid wordt op basis van zelfrapportering via gestandaardiseerde vragenlijsten (International Study of Asthma and Allergies in Childhood) nagegaan hoe frequent astma en verschillende types van allergieën voorkomen.

Volgende allergieën worden bevestigd:

- Astma
- Hooikoorts
- Eczeem
- huidallergie voor metalen, verzorgings-, huishoud- of onderhoudsproducten
- allergie voor voeding, medicatie of insecten
- allergie voor dieren

### Definities en omschrijving van astma en allergie

---

ASTMA, diagnose arts:

'Doctor diagnosed' astma. Positief, indien positief geantwoord op volgende vraag:

- Ooit astma gehad, bevestigd door een arts

ASTMA, huidig:

Huidig astma. 'Current asthma': definitie volgens European Community Health

Respiratory Survey, (ECHRS): positief, indien positief geantwoord op één van volgende

vragen:

- Laatste 12m astma aanvallen
- Laatste 12m geneesmiddelen voor astma
- Laatste 12m wakker geworden door aanval van kortademigheid
- Laatste 12m wakker geworden met een gevoel van beklemming in de borstkas

# Factsheet

## Astma & allergie

### **ASTMA, ooit:**

Ooit astma. Positief, indien positief geantwoord op een van volgende vragen:

- Laatste 12m astma aanvallen
- Laatste 12m geneesmiddelen voor astma (puffers, aërosols, tabletten, ...)
- Laatste 12m wakker geworden door aanval van kortademigheid
- Laatste 12m wakker geworden met een gevoel van beklemming in de borstkas
- Laatste 12m last van piepen of fluiten in borstkas gecombineerd met kortademigheid en voorkomen buiten periode van verkoudheid
- Ooit astma gehad, bevestigd door een arts

### **HOOIKOORTS, diagnose arts:**

Hooikoorts. Positief, indien positief geantwoord op een van volgende vragen:

- Enige vorm van neusallergie, hooikoorts inbegrepen

### **HOOIKOORTS, ooit:**

Hooikoorts. Positief, indien positief geantwoord op een van volgende vragen:

- Enige vorm van neusallergie, hooikoorts inbegrepen
- Laatste 12 m last gehad van enige vorm van neusallergie, hooikoorts inbegrepen
- Laatste 12 m geneesmiddelen tegen hooikoorts of neusallergie (vb. neusverstuivers, tabletten, druppels, ...)

### **ECZEEM:**

Eczeem in de laatste twaalf maanden. Positief, indien positief geantwoord op één van volgende vragen:

- Laatste 12 m eczeem gehad
- Laatste 12m geneesmiddelen tegen eczeem genomen

### **ALLERGIE voor voedingsmiddelen, geneesmiddelen of insectenbeten:**

Allergie voor voedsel, insecten of geneesmiddelen. Positief, indien positief geantwoord op een van de volgende vragen:

- Allergie of huiduitslag na contact met voedingsmiddelen (pinda, chocolade, tomaten, aardbeien,...)
- Allergie of huiduitslag na contact met insectenbeten (sterke zwelling bij beten)
- Allergie of huiduitslag na contact met geneesmiddelen

# Factsheet

## Astma & allergie

### **ALLERGIE voor metaal:**

Huidallergie. Positief, indien positief geantwoord op de volgende vraag:

- - Allergie of huiduitslag na contact met metaal (piercing, ooring, metalen juweel,..)

### **ALLERGIE voor chemische producten:**

Huidallergie. Positief, indien positief geantwoord op een van de volgende vragen:

- Allergie of huiduitslag na contact met verzorgingsproducten (make-up, crèmes, parfum,..)
- Allergie of huiduitslag na contact met huishoud- en onderhoudsproducten (afwasmiddel, waspoeder, wasverzachter , zeep,...)

### **ALLERGIE voor metaal of chemische producten:**

Huidallergie. Positief, indien positief geantwoord op een van de volgende vragen:

- Allergie of huiduitslag na contact met metaal (piercing, ooring, metalen juweel,..)
- Allergie of huiduitslag na contact met verzorgingsproducten (make-up, crèmes, parfum,..)
- Allergie of huiduitslag na contact met huishoud- en onderhoudsproducten (afwasmiddel, waspoeder, wasverzachter , zeep,...)

### **ALLERGIE voor dieren:**

Dierenallergie. Positief, indien positief geantwoord op volgende vraag:

- Allergie of huiduitslag na contact met huisdier (kat, hond, konijn,...)
- Ooit huisdier weggedaan omdat u er allergisch aan was