

## Levensmiddelenadditieven (E-stoffen)

Chemische levensmiddelenadditieven, de zogenaamde E-stoffen, komen steeds vaker voor in onze dagelijkse voeding. Antioxidanten, smaakstoffen, emulgatoren, kleurstoffen, conserveermiddelen, zuurteregelaars, zoetstoffen, antiklontermiddelen en verdikkingsmiddelen zijn aanwezig in veel dranken en verpakte levensmiddelen en worden dus dagelijks door ons en onze patiënten geconsumeerd.

Naast de chemische belasting van ons organisme en onze ontgiftingsorganen leiden veel van deze stoffen ook tot intoleranties en allergieën. Meestal gaat het om pseudoallergische reacties, zelden ook om reacties van type 1 (onmiddellijke reacties).

Hoewel pseudoallergische reacties qua symptomen vergelijkbaar zijn met door IgE gemedieerde reacties van het onmiddellijke type, verlopen zij niet via de weg van IgE-binding van het allergeen, maar via interacties van de stof rechtstreeks met de mestcelactiveringscascade.

### Klinische symptomen:

- Gastro-intestinale symptomen
- Reacties op de bloedsomloop
- Eczeem
- Migraine en hoofdpijn
- Luchtwegobstructie
- Rhinitis
- Neuspoliepen
- Urticaria (vaak met Quincke's oedeem)

Het Chinese restaurantsyndroom is een pseudo-allergische reactie op de smaakversterker mononatriumglutamaat (E 621). Deze smaakstof werd vroeger bijna uitsluitend in Chinese gerechten gebruikt en veroorzaakte bij gevoelige mensen symptomen zoals een zwak gevoel, tranen, misselijkheid, hartkloppingen, zweten of spiertrillingen, meestal al tijdens de maaltijd of tot een uur daarna.

Tegenwoordig wordt mononatriumglutamaat ook gebruikt in veel andere levensmiddelen, vooral in kant-en-klare producten zoals kruidenmixen, saladedressings, groente-, vlees- en fruitdressings.

en vis in blik en gedroogde soepen.

Met de BICOM bioresonantiemethode hebben wij de mogelijkheid om te testen welke E-stoffen een allergische reactie veroorzaken om deze vervolgens te behandelen met de KTT-testkit "E-stoffen". Bovendien helpt de kennis over welke E-substantie de symptomen uitlokt om een verbetering van de symptomen te bereiken door de stof te vermijden.

Kinderen reageren vaker op e-stoffen dan volwassenen. Vooral kleurstoffen (rood, enz.), smaakstoffen (glutamaat, inosinaat, enz.), conserveermiddelen (benzoëzuur, zwavelverbindingen, mierenzuur, enz.), zoetstoffen (sorbitol, maltitol, xylitol, aspartaam, lactitol, sacharine, enz.) en zuurteregelaars (wijnsteenzuur, citroenzuur, enz.) zijn de meest voorkomende E-stoffen die bij energetische tests worden aangetroffen. Vooral bij kinderen kunnen ze hyperactiviteit, verminderde concentratie en impulsiviteit (ADHD) veroorzaken.

Citroenzuur (E 330) wordt tegenwoordig industrieel geproduceerd met overgeproduceerde Aspergillus Niger-stammen uit melasse. 70% van het geproduceerde citroenzuur wordt gebruikt in de levensmiddelenindustrie (dranken, jam, gelei, snoep, desserts). 20% wordt gebruikt in de farmaceutische en cosmetische industrie. Citroenzuur wordt ook gebruikt als weekmaker voor kunststoffen, als schoonmaakmiddel en als vervanger van polyfosfaten in detergenten.

De basis van de BICOM-behandeling van pseudoallergische reacties is het eerst testen met de KTT-testkit "E-stoffen" met de programma's 191 Ai / 197 Ai en het vermijden van het allergeen.

De gevonden ampullen met de E-stoffeninformatie worden dan overgebracht naar gemeenschappelijke resonantie ("combinatie") getest en de bijbehorende "ampullencombinatie" vervolgens therapieën samen.

Voorbeeld: U hebt "Aspergillus mix" (KTT testkit virussen/schimmels) en citroenzuur (E 330 / ampul "acid remedy 3" KTT E stoffen) gevonden als belastende informatie bij een patiënt. Door te testen op gemeenschappelijke resonantie kunnen deze twee ampullen samen met een programma/programmaketten worden omgekeerd/afgeleid.

Bewezen programmaketens zijn: **Allergie van het onmiddellijke type 10311** (synthetische stoffen) bestaande uit

- Week 1: Programmaketten 11311 (963.1, 944.2, 998.1),
- Week 2: Programmaketten 12311 (979,2 - 2x)
- Week 3: Programmaketten 13311 (963.2, 944.3, 998.2)

Of de programma's / programmaketens:

Afwijzing Ai	197
Afwijzing Ai	998
Pathogene Ai	10325

U moet eerst een basistherapie uitvoeren, therapieblokkades opheffen en de eliminatieorganen openen (ONTGIFTING).

In het algemeen zijn pseudoallergieën vormen van allergie die voorkomen naast de "chronische centrale allergenen" (melk, tarwe, gluten, eieren, enz.) en om blijvende symptoomverlichting te bereiken, moeten deze chronische centrale allergenen eerst worden behandeld zoals geleerd in het allergieseminar.

Ter afsluiting van een therapiesessie moet de patiënt vervolgens worden gestabiliseerd met eerder geteste ampullen uit de KTT-testset "5 functionele cirkels (5 elementen)". Meer informatie over deze procedure is beschikbaar in de KTT-seminars en in het allergieseminar.

\*alleen inbegrepen in de BICOM optima vloerunit B32 / BB832, in de mobiele unit BBM34 / BB834 en in de uitbreidingsmodule 1 (GST 73). De programmaketens mag niet worden gewijzigd of ingekort, anders is de doeltreffendheid

**Het AKI team wenst u veel succes!**

---

EDITOR

Academie voor Complementaire en Informatiegeneeskunde  
Mühlenstr. 30 - 17213 Malchow Academie  
Directeur: Reiko Wollenzin  
[www.aki-campus.com](http://www.aki-campus.com) - [info@aki-campus.com](mailto:info@aki-campus.com)