

Froukje, een meisje van 13 jaar, wordt binnengebracht op de SEH waar u stage loopt. Ze was vanmiddag op een verjaardagsfeestje van een vriendin, waar ze een stuk taart heeft gegeten. Tijdens het eten voelde haar mond en keel vreemd aan. Niet veel later moest ze overgeven, daarna ging het wel weer wat beter. Echter: een paar uur later kreeg ze het opeens heel benauwd en viel ze flauw. 112 werd gebeld en ze werd snel naar het ziekenhuis gebracht.

**Lichamelijk onderzoek:** cyanose, urine-incontinentie en een kaakklem. RR eerst 104/54, dalend naar 70/40 mmHG. De cyanose ging over in erytheem, en de huid voelde warm aan.

Vanwege dat laatste was beademing via een masker moeilijk, daarop is Froukje geïntubeerd.

Vervolgens is er intramusculair adrenaline toegediend, en intraveneus clemastine, dexamethason, diazepam en rocuronium.

De saturatie daalde naar 85. Er werd een infuus aangelegd voor toediening van meer adrenaline, salbutamol en vocht. Er werd ook dopamine IV gegeven. Het was kantje boord, maar na 1,5 uur begon alles te verbeteren. De volgende dag mocht Froukje naar huis.

**Aanvulling casus: voorgeschiedenis**

Froukje had als baby eczeem en last van astma. Op 1-jarige leeftijd heeft ze een anafylactische reactie gehad bij een zgn. provocatietest met koemelk. Toen is er meteen adrenaline (epinefrine) per injectie toegediend.

Toen ze 10 jaar oud was bleek uit onderzoek dat Froukje een hoge sensibiliteit had voor pinda’s en noten, en in iets mindere voor koemelk. Twee jaar daarna bleek een provocatietest voor zowel koemelk als kippeneiwit.

Froukje en haar ouders hadden geen zin in een voorgestelde nieuwe provocatietest.

**Soort lesmateriaal: Casuïstiek**

**Onderwerp: Voedselovergevoeligheid**

**Plaats in het curriculum: Jaar 2**

**CanMEDS: Zorgverlener**

 **CASUS Medische kennis**