

Allergieonderzoek: de cosmeticareeks

Bij u is de cosmeticareeks geplakt. Hieronder ziet u welke stoffen er getest zijn en een korte uitleg van de stoffen. Uw arts zal met u bespreken of u een positieve reactie gehad heeft op 1 van deze stoffen.

Voor uitgebreidere informatie verwijzen we u naar 1 van de onderstaande websites:

- <https://nvdv.nl/patienten/dermatologie/zoek-een-huidaandoening>, kijk bij 'allergie voor ...'
- www.huidziekten.nl/folders/foldersnl.htm, kijk bij 'patiëntenfolders over contact allergie'
- www.huidinfo.nl/allergie
- www.huidarts.com/allergenen

Geteste stoffen:

1. Hydroquinone (hydrochinon)
Hydrochinon is een depigmenterend middel, het wordt gebruikt om de huid te bleken. Verder is het een stabilisator in producten voor het aanbrengen van acrylnagels of gelnagels, kan het in haarverfproducten voorkomen en wordt het gebruikt bij het ontwikkelen van films.
2. Tosylamide formaldehyde resin
Deze stof behoort tot de plastics en lijmen, en wordt voornamelijk gebruikt als bestanddeel van nagellak. Verder kan het gevonden worden in o.a. schoenlijm en verf/vernis.
3. Hydroabietyl alcohol (Abitol)
Dit is een organische alcohol afkomstig van dennenhars. Deze stof zit o.a. in lijmen, inkt, en cosmetica (bv. mascara). Groepsverwante stof is colofonium, dus ook bij producten waar colofonium in zit kan er een reactie optreden als je een allergie voor Abitol hebt.
4. Compositae mix
Mix bestaat uit 5 verschillende soorten planten: valkruid of wondkruid (arnica, Arnica Montana), kamille (chamomile, Chamomilla Recutita), moederkruid (feverfew, Chrysanthemum Parthenium), duizendblad (yarrow, Achillae Millefolium) en boerenwormkruid (tansy, Tanacetum Vulgare)
Deze stoffen worden met name gevonden in cosmetica op basis van natuurlijke ingrediënten, zoals shampoo en crèmes.
5. Benzyl salicylate
Benzyl salicylate komt vaak voor in cosmetica, waaronder parfum en zonnebrandcrèmes, maar ook in luchtverfrissers of reinigingsmiddelen.

6. Vanillin
Grondstof voor o.a. parfum en cosmeticaproducten (vanille). Komt ook voor in voedingsproducten, maar dit heeft geen betekenis voor uw allergie).
7. Oil of lemongrass
Lemongrass oil wordt gebruikt als ingrediënt bij o.a. massageolie, massagecrème of lotions. Contactallergie wordt vaker waargenomen bij massagetherapeuten bij het gebruik van aromatherapie.
8. Tolu balsam
Zit niet in cosmeticaproducten, maar wel in o.a. hoestsiropen. Bij een allergische reactie hierop, is de kans groter dat je ook op perubalsem reageert (zie folder Europese standaardreeks).
9. Cocamidopropyl betaine
Deze stof komt voor als schuimmaker in huidverzorgingsproducten die je weer uitspoelt/afspoelt, zoals shampoos, bad- en douchegels, gezichtsreinigingsproducten en vloeibare handzeep.
10. Abietic acid (abietinezuur)
Abietinezuur is een natuurlijke substantie afkomstig van naaldbomen. Het is de belangrijkste component van hars zuur (resin acid), een bestanddeel uit naaldhout. Het wordt o.a. gevonden in lakken, vernis en zepen.
11. Sodium benzoate
Conserveermiddel wat gevonden kan worden in o.a. mondspoelingen, hoestsirop, zepen en shampoos. Wordt ook als conserveermiddel in frisdrank, jam en vruchtensappen gebruikt.
12. Benzyl alcohol
Deze stof is een conserveermiddel met een pijn- en jeukstillend effect en wordt daarom vooral toegepast als conserveermiddel in injecties (o.a. corticosteroïden en vitamine B12), in hormoonzalven en in parfums.
13. Dexpanthenol
Dexpanthenol wordt vaker toegepast in cosmetica, waaronder shampoos, conditioner, zonnebrandproducten (o.a. aftersun) en producten voor milde brandwonden.
14. Benzophenone-4 (sulisobenzone)
Benzophenone-4 is een ingrediënt gevonden in badproducten, make-up, haarproducten, zonnebrandcrèmes en andere huidverzorgingsproducten.
15. 2-hydroxy-4-methoxybenzophenone
Deze stof wordt in veel cosmeticaproducten gevonden, waaronder zonnebrandcrèmes, lippenstift, deodorant, zelfbruiners, antirimpelcrème,

haarproducten. Sommige patiënten krijgen een zogenaamde fotoallergische reactie, dus dat er een allergische reactie optreedt nadat het product in contact komt met zonlicht.

16. propylene glycol
Wordt gebruikt als oplosmiddel, bevochtiger en stabiliseermiddel, de stof is o.a. geurloos, kleurloos en smaakloos. Komt o.a. voor in cosmetica, zoals lippenstift, vloeibare make-up en vochttaanbrengende cremes, ook in hormoonzalven, vitamine producten en wondverbanden, en in industriële producten zoals vernis, antivries en huishoudelijke producten.
17. cetylstearylalcohol
Mengsel van cetyl- en stearylalcohol, wordt gebruikt in gezicht crèmes, lotions en haarproducten. Kan ook aanwezig zijn in zetpillen.
18. butylhydroxytoluene (BHT)
BHT is een antioxidant, de stof wordt o.a. aangetroffen in cosmetica, farmaceutische producten, brandstoffen, rubber, reinigingsproducten, verf en lak en als balsemvloeistof. Behalve eczeem, kunnen er ook acute reacties (urticaria, galbulten), hooikoorts en astma (na irritatie) ontstaan. Groepsverwante stof is BHA (zie 19).
19. butylhydroxyanisole (BHA)
Zie ook BHT (18). Antioxidant, wordt o.a. gebruikt in cosmetica, voeding (o.a. kauwgom, fruitijs, mayonaise), medicijnzalven, diervoeding, brandstof, rubber, verf, plastic en lijm.
20. Tea tree oil, oxidized
Olie gebruikt als een antimicrobieel middel en desinfectant, kan voorkomen als component van huidverzorgings- en nagelverzorgingsproducten. Het wordt ook o.a. gebruikt voor behandeling van wonden, en kan voorkomen in huishoudproducten.

Vragen

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft, stel ze dan aan uw arts, de verpleegkundige of aan een van de medewerkers.

Contact

Stel uw vraag via www.mijntjongerschans.nl of bel 0513 – 685 380.

Grip op uw zorg via Mijntjongerschans

Mijntjongerschans.nl is het patiëntenportaal van ziekenhuis Tjongerschans. Dit portaal is bereikbaar voor alle patiënten die zijn ingeschreven bij Tjongerschans. Na het inloggen op www.mijntjongerschans.nl met DigiD met sms-verificatie of via de DigiD app heeft u toegang tot uw medische gegevens. U kunt hier ook afspraken maken, een vraag stellen, vragenlijsten invullen en uitslagen bekijken.

DISCLAIMER

Wij adviseren u bij uw bezoek aan de polikliniek en bij opname zo weinig mogelijk geld, sieraden, dure kleding en andere zaken van (emotionele) waarde mee te nemen naar het ziekenhuis. Het ziekenhuis aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade aan of verlies van dergelijke zaken