

- Vermijd IV/IM toediening van medicatie uit/in recipiënten met een latexdop.
- Let op met preoperatief lavement en vermijd het gebruik van steunkousen.
- Hou het reanimatiemateriaal in de buurt.

Preoperatief | Operatiekwartier

- Plan een operatie als eerste en breng een waarschuwingssticker aan op de operatielijst, minimaal aantal aërogene partikels.
- Breng waarschuwingssticker aan op de deur.
- Informeer alle verpleegkundigen en artsen.
- Verwijder alle latexhoudende voorwerpen.
- Tijdens de voorbereiding geen latexhandschoenen dragen!
- Controle latexvrije kar.

Advies voor patiënten

- Draag steeds een waarschuwingskaart bij uw identiteitskaart of SIS-kaart.
- Informeer familie, vrienden en kennissen.
- Voorzie latexvrije handschoenen in de auto/thuis.
- Overleg met uw arts over de noodzaak van een anapen (auto-injecteerbare adrenaline).

Ziekenhuishygiëne

T 02 257 57 60

Apotheek

T 02 257 53 26



AZ JAN PORTAELS
Algemeen Ziekenhuis Vilvoorde



Latexintolerantie

dienst Ziekenhuishygiëne

Latexintolerantie

Latexintolerantie is een overgevoeligheid na contact met latexhoudende producten. Latex is een natuurlijk product en wordt vervaardigd uit het sap van de rubberboom. Latex zit verwerkt in allerlei gebruiksvoorwerpen en medische materialen. Iedereen komt dan ook dagelijks in contact met latex.

Bij latexintolerantie zijn **3 huidreacties** mogelijk:

- Contactdermatitis | droge, jeukende geïrriteerde huid. Vaak dermatitis ter hoogte van de handen na het dragen van latexhoudende handschoenen.
- Allergische contactdermatitis | progressief toenemende roodheid veroorzaakt door chemische stoffen die toegevoegd werden aan latex (bv. parabenen).
- Latexallergie | IgE-gemedieerde allergie (type I-allergie) veroorzaakt door een allergische reactie op 'latexeiwitten'.

Deze latexallergie kan allerlei **symptomen** geven die soms binnen enkele minuten optreden:

- Milde reacties zoals algemene roodheid of jeuk.
- Ernstige reacties zoals urticaria of netelroos, loopneus, tranende ogen, kortademigheid (astma), maag- en darmklachten.
- Levensbedreigende reacties zoals anafylactische shock.



Diagnose latexallergie

Een diagnose stellen op basis van anamnesegegevens verstrekt door de patiënt:

- Heeft de patiënt allergische reacties na huishoudelijk of beroepsmatig contact met latex?
- Heeft de patiënt ooit last gehad van gezwollen ogen, niezen, huidreacties ter hoogte van de handen na contact met rubberen voorwerpen zoals elastiekjes, ballonnen, handschoenen?

Vaak is er tevens sprake van een voedselallergie: banaan, avocado, kiwi, kastanje, tomaat, selder, ... Allergische reactie na contact met Ficus. Overgevoeligheid voor antibiotica. Allergische reacties tijdens eerdere anesthesie. Atopische constitutie (hooikoorts, ...).

Latexallergie opsporen

Een latexallergie is eenvoudig op te sporen met een bloedonderzoek, de RAST-test. Bij deze RAST-test wordt de hoeveelheid IgE tegen het allergeen bepaald dat de latexallergie veroorzaakt.

Verpleegkundige behandeling

Standaardvoorzorgsmaatregelen

- Handen wassen (DAX allroundzeep) voor contact met de patiënt zodat er geen latexpartikels meer op de handen kleven.

- Nadien handen ontsmetten met DAX alcoliquid®.

Bijzondere voorzorgsmaatregelen

Rechtstreeks contact met latexhoudende producten voorkomen.

Aantal latexpartikels in de lucht zo laag mogelijk houden.

Concrete maatregelen

- Eenpersoonskamer (bij ernstige latexallergie).
- Logo latexallergie aanbrengen in het dossier, bed en deur.
- Breng geen latexproducten op de kamer.
- Maak gebruik van latexvrije producten, bv. silicone blaassonde.
- Voorzie soffban onder garrot.

Preoperatief | Standaardvoorzorgsmaatregelen

- Personeel: zuiver omlooppak aantrekken.
- Handhygiëne: eerst handen wassen, verwijderen van eventuele latexpartikels. Nadien de handen ontsmetten met DAX alcoliquid®.
- Omgeving: reiniging van alle oppervlakken.
- Regels van asepsie respecteren.

Anesthesie

- Bepaal risicopatiënten aan de hand van anamnese.
- Verwijder latexhoudende producten uit de omgeving.
- Plan de operatie als eerste (minder aëroge-ne latexpartikels).