



Denk aan het milieu. Denk na voor je print!

Meer kans op autisme door vinylvloer



Een vinylvloer in de kinderkamer is geen goed idee. Zweedse wetenschappers waarschuwen dat de kans op autisme toeneemt door de verwerkte chemische stoffen.

Onderzoek

Een onderzoeksteam van de Zweedse universiteit volgde bijna 5.000 kleintjes. De woonomstandigheden, de ventilatie en de vloerbekleding werden daarbij bekeken. 72 kinderen, waarbij vooral jongens, hadden autisme.



Ftalaten

Opmerkelijk is dat de kinderen bij wie een vinylvloer op de kamer lag, twee keer vaker deze stoornis ontwikkelden. Bij een houten of linoleumvloer was dat minder het geval. Oorzaak zouden de 'ftalaten' zijn, chemische stoffen die in de vinyl worden gebruikt om de pvc zachter en flexibeler te maken.

Genetisch

Vlaamse autisme-experts maken zich in 'het Laatste Nieuws' nog geen zorgen. Autisme is grotendeels genetisch bepaald, dat blijkt uit vele onderzoeken. Toch sluiten de ervaringsdeskundigen de omgevingsfactoren

niet geheel uit, alleen is nog geen overtuigend bewijs gevonden. Voorlopig zien zij dan ook geen reden om aan de alarmbel te trekken.

Hormonale stoornissen

Milieuorganisatie Greenpeace doet dat wel en hoopt dat deze stoffen zo snel mogelijk verboden worden. Volgens hen leiden deze stoffen tot hormonale stoornissen. Het Europese controleorgaan voor chemische stoffen onderzoekt momenteel of de wetgeving moet aangepast worden. (lvi)

03/04/09 10u40

De Persgroep Publishing. Alle rechten voorbehouden.