

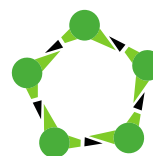
BINNENMILIEU EN LUCHTWEGKLACHTEN BIJ JONGE KINDEREN

Oktober 2014



Wat voegt de studie toe aan bestaande kennis?

- Schimmel- en vochtplekken in de woning verhogen het risico op piepende ademhaling van kinderen.
- Een open keuken verlaagt het risico op piepende ademhaling van kinderen.
- Het branden van kaarsen, theelichtjes of wierook verhoogt het risico op frequente neusverkoudheid van kinderen.



Academische Werkplaats
MILIEU EN GEZONDHEID

Aanbevelingen

GGD Jeugdgezondheidszorg 0-4 jaar en kraamzorg

Preventie van luchtwegklachten is belangrijk:

- Maak jonge ouders bewust van het belang van een goede kwaliteit van het binnenmilieu.
- Stimuleer het geven van borstvoeding.
- Ontmoedig roken in huis en in bijzijn van het kind.
- Vraag naar het binnenmilieu en mogelijke risicofactoren in het binnenmilieu (schimmels, vochtplekken, branden van kaarsjes of wierook, etc.). Dit kan de GGD-jeugdverpleegkundige bijvoorbeeld doen tijdens een postnataal huisbezoek.

GGD Afdeling Milieu en Gezondheid

Verzorg bijscholing van jeugdartsen en -verpleegkundigen over binnenmilieu en luchtwegklachten.

Samenvatting van onderzoek

GGD Zuid Limburg heeft samen met Universiteit Maastricht onderzoek gedaan naar de invloed van verschillende factoren in het binnenmilieu op het vóórkomen van luchtwegklachten bij jonge kinderen (0 t/m 14 maanden). Hierbij is gebruikgemaakt van gegevens van de Lucki-studie (**L**uchtwegklachten bij **K**inderen). 20,6% van de kinderen had ooit last van piepende ademhaling, 17,9% van hoesten, 37,4% van frequente neusverkoudheid en 38,8% van de kinderen had ooit een luchtweginfectie. Schimmel- of vochtplekken in de woning verhogen het risico op piepende ademhaling (OR=2,10; 95% BI: 1,08-4,07), terwijl een open keuken het risico op piepende ademhaling verlaagt (OR=0,54; 95% BI: 0,30-0,96). Het branden van kaarsen, theelichtjes of wierook verhoogt het risico op frequente neusverkoudheid (OR: 1,93; 95% BI: 1,13-3,30). Door jonge ouders, jeugdverpleegkundigen, jeugdartsen en kraamzorg meer bewust te maken van de invloed van het binnenmilieu op het ontstaan van luchtwegklachten bij jonge kinderen, kan een deel van deze klachten worden voorkomen.

Link naar onderzoeksrapport

Bijdrage binnenmilieu aan ontwikkeling luchtwegklachten bij kinderen.

→ http://www.academischewerkplaatsmmk.nl/projecten/afgeronde_projecten/2014/bijdrage_binnenmilieu_aan_ontwikkeling_luchtwegklachten_bij_kinderen

Contactgegevens onderzoeker

Paola Esser

GGD Zuid Limburg

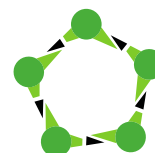
paola.esser@ggdzl.nl

045 - 850 62 20



Milieu en Gezondheid bij GGD'en

De GGD levert een bijdrage aan een gezonde en veilige leefomgeving voor iedereen, in het bijzonder voor kwetsbare groepen. De belangrijkste speerpunten zijn 'een gezonde leefomgeving' en 'een gezond binnenmilieu'. De afdeling Milieu en Gezondheid geeft onderbouwde gezondheidsadviezen voor beleid over milieugerelateerde onderwerpen. Als onafhankelijke partij denkt de GGD graag met de gemeente mee.



Academische Werkplaats
MILIEU EN GEZONDHEID

www.academischewerkplaatsmmk.nl

awmmk@vggm.nl