

Brandwonden in de thuisomgeving

Probleemstelling

Per jaar worden 300 kinderen met brandwonden opgenomen in een brandwondencentrum. Kinderen van 0 tot 5 jaar vormen de grootste groep slachtoffers. Meer dan 60% van deze kinderen verbranden zich aan een hete vloeistof (warm water, soep, koffie, thee, ...). In 1 op 5 van deze gevallen worden de brandwonden veroorzaakt door onderdompeling in heet badwater.

Elk jaar worden er ongeveer 25.000 branden geregistreerd, waarbij 900 mensen ernstige brandwonden oplopen en 120 mensen sterven, waaronder ook kinderen.

Brandwonden hebben ernstige fysische en psychosociale gevolgen bij kinderen. De medische nazorg blijft echter een enorme belasting op alle gebied voor het kind en zijn directe omgeving. Reïntegratie kan tot 30 jaar duren. Bovendien zijn zowel de medische kosten voor de ouders als de maatschappelijke kosten enorm hoog.

Uit Britse cijfers blijkt dat door de plaatsing van **rookmelders** het aantal slachtoffers met 70% afneemt. In het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is het plaatsen van rookmelders enkel verplicht in verhuurde woningen. In het Waalse Gewest is het plaatsen van rookmelders in alle woningen verplicht. In het Vlaamse Gewest heerst er geen verplichting maar wil een decreet het installeren van rookmelders stimuleren. Het decreet werd tot op heden niet uitgevoerd wegens het ontbreken van een budget.

Uit een onderzoek in januari 2007 van First Alert, marktleider op het gebied van brandbeveiligingsproducten voor in huis, bleek dat slechts 33% van de Vlaamse huishoudens minstens één rookmelder in huis heeft. Voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is dit 57% en voor het Waalse Gewest 78%.¹

Wat is het doel?

Verminderen van de frequentie en de ernst van brandwonden door hete vloeistoffen en vuur en vlammen in en om de woning bij kinderen tot 17 jaar

Hoe willen we dit bereiken?

1. Een **uniforme registratie** van gegevens over brandwonden moet in alle 6 Belgische brandwondencentra wettelijk worden verplicht tegen 2009
 - Registratie uniform maken en implementeren in de 6 brandwondencentra.
 - Gegevens verwerken, rapporteren en evalueren.
2. Het **gebruik van rookmelders** moet in alle particuliere woningen van heel het land worden verhoogd tegen 2015
 - Een wettelijk kader voorstellen voor het Vlaamse Gewest aangaande rookmelders voor alle particuliere woningen en de wetgeving in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest uitbreiden.

¹ First Alert, Marktonderzoek rookmelders/brandbeveiligingsproducten, maart 2007.

- Een gemeenschapsproject over rookmelders opzetten in gemeenten van de Vlaamse en Franse Gemeenschap: het gebruik van rookmelders promoten via campagnes.
3. **Enkel warmwaterinstallaties met veilige voorgeprogrammeerde temperaturen** mogen op de markt worden gebracht tegen 2015
- Het is bewezen dat het wettelijk verplichten om de maximumtemperatuur van warmwaterinstallaties vast te leggen op een veilige waarde een meer efficiënte methode is dan het sensibiliseren van de ouders om hen aan te moedigen de temperatuur van hun waterinstallaties lager te zetten. Momenteel is het in België niet verplicht om de temperatuur van het sanitair water dat uit de kraan komt vast te leggen op een veilige maximumlimiet. Bovendien is wetgeving het meest efficiënt als ze gecombineerd wordt met sensibiliseringsacties.²
4. De **kennis en vaardigheden van kinderen en opvoeders** met betrekking tot preventie van brandwonden bij kinderen moeten worden verhoogd tegen 2010
- Vormingsprogramma's ontwikkelen en opzetten voor leerlingen en leerkrachten.
 - Gemeenschapsprojecten over de preventie van brandwonden bij kinderen opzetten in gemeenten van de Vlaamse en Franse Gemeenschap: preventiecampagne over brandwonden bij kinderen organiseren.
 - Lobbyen voor de uitbreiding van bestaande kanalen naar kwetsbare groepen.
 - Een module "preventie van ongevallen bij kinderen" integreren in de gespecialiseerde opleiding van huisartsen.

Belangrijke partners voor het bereiken van het doel zijn:

Platform Brandwondenpreventie, Zorgcoördinatoren van de brandwondencentra, Belgische Brandwondenstichting, Fire Forum, Ministerie van het Vlaamse Gewest, Ministerie van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, Vlaams Instituut voor Gezondheidspromotie (VIG), Educa-Santé, gemeenten van de Vlaamse en Franse Gemeenschap, Kind & Gezin, Office de la Naissance et de l'Enfance (ONE), Université Libre de Bruxelles (ULB).

² Child safety Good Practice Guide: Good investments in unintentional child injury prevention and safety promotion, European Child Safety Alliance, Eurosafe, Juni 2006, 80 p.