

Ongevalstatistieken

Brandwondenongevallen



Gemiddeld aantal brandwondenslachtoffers per jaar:

- **9.600** personen bij de spoedeisende eerste hulp met een privé-ongeval.
- **1.900** mensen worden jaarlijks opgenomen in een ziekenhuis.
- **500** opgenomen in een brandwondencentrum.
- **49** personen overlijden als gevolg van een brandwondenongeval.

Oorzaken

- **56%** van de ongevallen zijn een gevolg van contact met een **hete vloeistof of hete damp**
- **15%** komt door **contact** met een heet voorwerp
- **13%** door **vuur en vlammen**

Kleine Kinderen Risicogroep nr. 1

De grootste risicogroep zijn kleine kinderen, tussen de 0 en 4 jaar. Baby's en peuters lopen tot 4 maal zoveel gevaar dan de gemiddelde Nederlander. Kinderen van 0 tot en met 4 jaar zijn, vergeleken met andere leeftijdsgroepen, relatief vaak slachtoffer van verbranding door hete vloeistof of damp. Meestal is dit thee, water of olie/vet.

De strijd tussen de sexe

Er zijn ongeveer evenveel mannen (53%) als vrouwen (47%) onder de slachtoffers bij de spoedeisende hulp. Opvallend is dat er wel meer mannen (64%) dan vrouwen (36%) worden opgenomen in een ziekenhuis.

Mannen branden zich vooral aan van vuur en vlammen, een explosie (meestal vuurwerk) of een chemische stof, vrouwen branden zich relatief vaak aan hete vloeistof of damp.

Opname in het ziekenhuis

De meeste slachtoffers die langere tijd in het ziekenhuis worden opgenomen, raken gewond door vuur en vlammen (54%). Vooral kinderen van 5 tot en met 19 jaar worden relatief vaak opgenomen na verbranding door vuur en vlammen (70%). Kinderen van 0 tot en met 4 jaar oud worden daarentegen vaak opgenomen na verbranding aan een heet voorwerp of hete vloeistof (58%).

Brandwondenslachtoffers worden voor gemiddeld 7,2 dagen opgenomen in het ziekenhuis. Het aantal opnamedagen verschilt per leeftijdsgroep. Over het algemeen hoeven jongeren per ziekenhuisopname minder lang in het ziekenhuis te blijven dan ouderen.

Kenmerken letsels

Meer dan de helft van de slachtoffers op de spoedeisende hulpafdeling wordt behandeld aan een 2e graads brandwond (57%). De overige slachtoffers hebben vooral 1e graads brandwonden (39%). Derdegraads brandwonden komen relatief weinig voor (4%).

Kinderen van 0 tot en met 4 jaar lopen ten opzichte van andere leeftijdsgroepen relatief vaak brandwonden op aan de romp (19%). Bij slachtoffers van 20 tot en met 54 jaar bevindt het letsel zich juist vaak aan schouder, arm of hand. Het type verbranding heeft gevolgen voor de plaats op het lichaam waar de brandwonden meestal ontstaan. Brandwonden als gevolg van contact met een heet voorwerp bevinden zich relatief vaak aan schouder, arm of hand, terwijl brandwonden als gevolg van vuur of vlammen, een explosie of chemische inwerking zich relatief vaak aan het hoofd bevinden.

Bron: Consument en Veiligheid, in opdracht van de Brandwonden Stichting