

→ Spaakbeknellingen 1-6 jaar

Ongevalscijfers

Samenvatting

In 2013 zijn 2.300 kinderen van 1 tot en met 6 jaar op een SEH-afdeling behandeld vanwege een

spaakbeknelling. In de periode 2009-2013 is het aantal spaakbeknellingen in deze leeftijdsgroep met 37% gedaald.

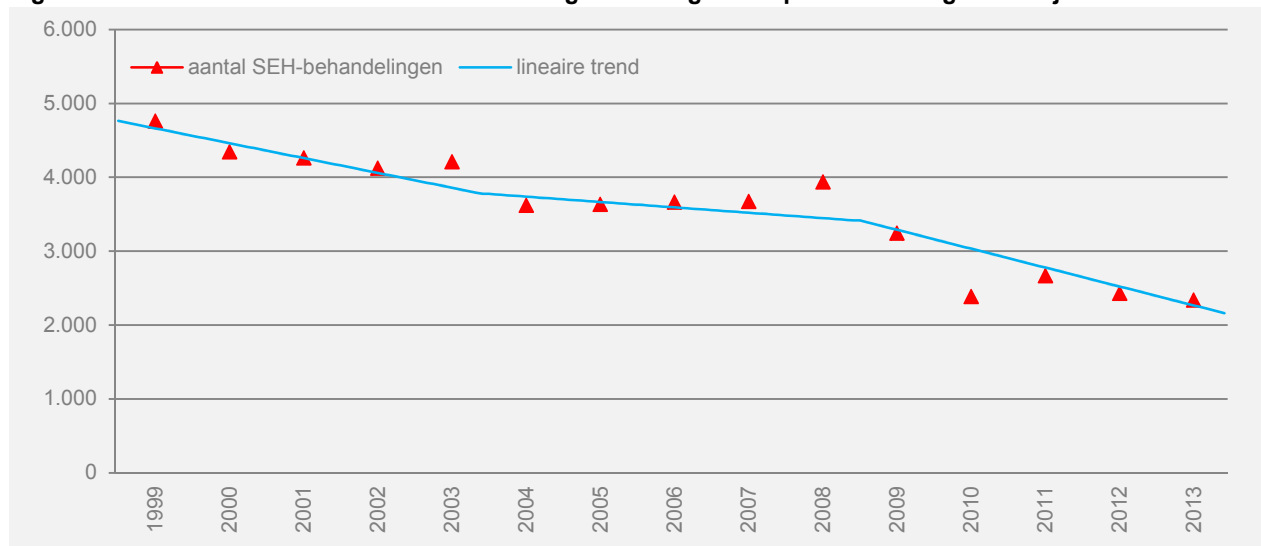
Bron: Letsel Informatie Systeem 2009-2013, VeiligheidNL; Letsellastmodel 2013, VeiligheidNL i.s.m. Erasmus Medisch Centrum;

Trend spaakbeknellingen dalend, maar daling lijkt af te vlakken

In 2013 zijn 5.600 kinderen van 1 tot en met 6 jaar op een SEH-afdeling behandeld na een verkeersongeval. Ruim twee op de vijf kinderen is behandeld aan een spaakbeknelling (42%, 2.300¹).

In de periode 2009-2013 is het aantal slachtoffers dat op een SEH-afdeling kwam met een spaakbeknelling met 37% afgenomen. Zie figuur 1. Hierin is een stapsgewijze daling zichtbaar over een periode van 15 jaar (1999-2013). Sinds 2010 lijkt sprake van een afvlakking van de daling. Het aantal SEH-behandelingen vanwege een spaakbeknelling varieerde de laatste jaren tussen de 2.300 en 2.700.

Figuur 1 Trend in het aantal SEH-behandelingen vanwege een spaakbeknelling: 1 t/m 6 jaar



Bron: Letsel Informatie Systeem 1999-2013, VeiligheidNL

De meeste kinderen die op een SEH-afdeling komen vanwege een spaakbeknelling zijn 3, 4 of 5 jaar oud (75%, 1.800) (figuur 2).

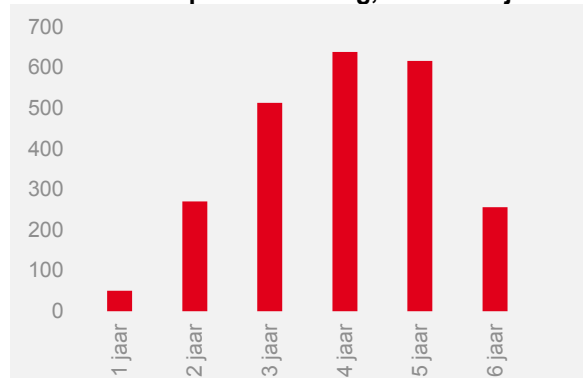
Vrijwel alle slachtoffers passagier

Vrijwel alle slachtoffers hebben een spaakbeknelling opgelopen terwijl ze als passagier op de fiets zaten (95%, 2.200).

1 De landelijke schatting is gebaseerd op 282 in het Letsel Informatie Systeem *geregistreerde cases*



Figuur 2 Aantal SEH-behandelingen vanwege een spaakbeknelling, naar leeftijd



Bron: Letsel Informatie Systeem 2013, VeiligheidNL

Vooraf letsels aan de onderste ledematen

Bijna alle slachtoffers zijn behandeld aan letsels aan de onderste ledematen. Letsels aan de enkel (45%, 1.100), het onderbeen (29%, 680) en voet of tenen (24%, 570) kwamen het meeste voor.

Bron: Letsel Informatie Systeem 2013, VeiligheidNL

Ruim één op de drie kinderen is behandeld aan een fractuur (39%, 930). Een derde van de slachtoffers heeft oppervlakkig letsel opgelopen (33%, 780). De letsels aan onderbeen of enkel zijn relatief vaak fracturen, letsels aan voet of teen zijn vaker oppervlakkige letsels of open wonden. (tabel 1, bijlage).

Kosten en gevolgen van het letsel

Eén procent van de 1 tot en met 6-jarigen is na de SEH-behandeling vanwege een spaakbeknelling in het ziekenhuis opgenomen.

De directe medische kosten van een spaakbeknelling bij kinderen van 1 tot en met 6 jaar die op een SEH-afdeling zijn behandeld of in het ziekenhuis zijn opgenomen bedroegen in 2013 €740. De totale directe medische kosten van een spaakbeknelling in deze leeftijdsgroep kwamen in 2013 op € 1,7 miljoen. .

Meer cijfers

VeiligheidNL beschikt over veel meer cijfers over letsels en ongevallen. Per onderwerp of doelgroep staan de belangrijkste ongevalsgegevens beschreven in

factsheets zoals deze. U kunt de factsheets gratis downloaden op www.veiligheid.nl. Heeft u interesse in bepaalde cijfers of een specifieke analyse? VeiligheidNL levert u deze graag. Ga hiervoor naar www.veiligheid.nl/onderzoek/cijfers-aanvragen.

Bij de samenstelling van deze publicatie is de grootst mogelijke zorgvuldigheid in acht genomen. VeiligheidNL aanvaardt echter geen verantwoordelijkheid voor eventuele, in deze uitgave voorkomende, onjuistheden of onvolkomenheden.

Overname van tekst of gedeelten van tekst is toegestaan, mits met de juiste bronvermelding. Indien tekst gebruikt wordt voor commerciële doelstellingen dient altijd vooraf schriftelijke toestemming verkregen te zijn.



Tabellen

Tabel 1 Aantal SEH-behandelingen na een spaakbeknelling in 2013, naar type letsel

	Aantal	%
Heup/been/voet	2.300	99
Enkel	1.100	45
<i>oppervlakkig letsel/kneuzing enkel</i>	390	17
<i>enkefractuur</i>	350	15
<i>enkeldistorsie</i>	150	7
<i>open wond enkel</i>	160	7
Onderbeen	680	29
<i>fractuur onderbeen</i>	470	20
<i>oppervlakkig letsel/kneuzing onderbeen</i>	150	6
Voet/tenen	570	24
<i>oppervlakkig letsel/kneuzing voet/tenen</i>	240	10
<i>open wond voet/tenen</i>	180	7
<i>fractuur voet/teen</i>	110	5
Overig	*	*
Totaal	2.300	100

Bron: Letsel Informatie Systeem 2013, VeiligheidNL

* aantal te klein voor een betrouwbare schatting