



NVIC Jaaroverzicht 2017

Acute vergiftigingen bij mens en dier

Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) is het kenniscentrum voor klinische toxicologie in Nederland. Het NVIC informeert artsen en andere professionele hulpverleners over de gezondheidseffecten en de behandeling van acute vergiftigingen.

Taken van het NVIC

Ondersteuning bij calamiteiten

Het NVIC voert snelle risico-analyses uit en geeft informatie en advies over de gezondheidseffecten en de behandelmogelijkheden bij calamiteiten met chemische en radioactieve stoffen.

Onderzoek

Het NVIC doet wetenschappelijk onderzoek naar het gedrag van lichaamsvreemde stoffen in het menselijk lichaam.

Onderwijs

Het NVIC levert een belangrijke bijdrage aan het onderwijs over klinische toxicologie in Nederland.

Signalering van trends en gevaarlijke producten

Dankzij het grote aantal vragen aan het NVIC kunnen trends in de aard en frequentie van vergiftigingen worden gesignaleerd. Snelle signalering van gevaarlijke (consumenten)producten op de Nederlandse markt draagt bij aan de bescherming van de volksgezondheid.

Informatieverstrekking bij vergiftigingen

Artsen en andere hulpverleners die te maken krijgen met een acute vergiftiging kunnen dag en nacht contact opnemen met het NVIC via **030-274 88 88** of de website **www.vergiftigingen.info** raadplegen.

Productnotificatie gevaarlijke stoffen

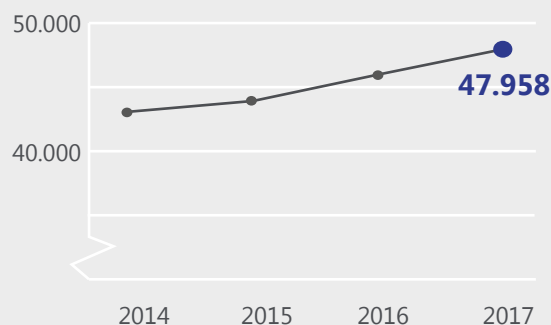
Bedrijven die in Nederland gevaarlijke producten op de markt brengen, zijn wettelijk verplicht het NVIC te informeren over de samenstelling van deze producten.

Toename telefonische informatieverzoeken in 2017

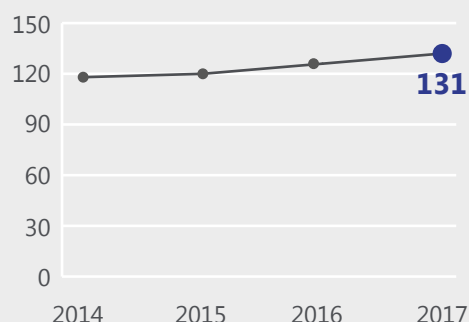


De stijgende trend van de afgelopen jaren zet door. Het aantal telefonische informatieverzoeken is met **4,3%** toegenomen ten opzichte van 2016.

Totaal



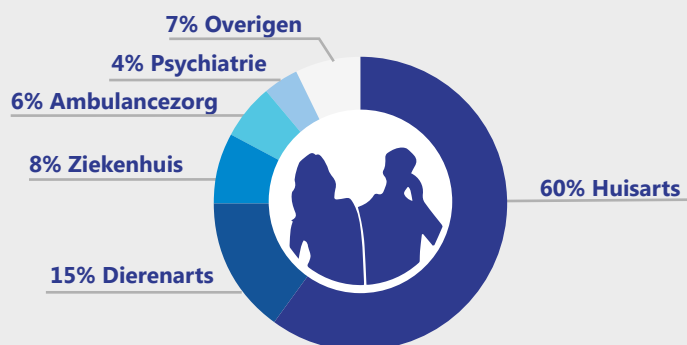
Per dag (gemiddeld aantal)



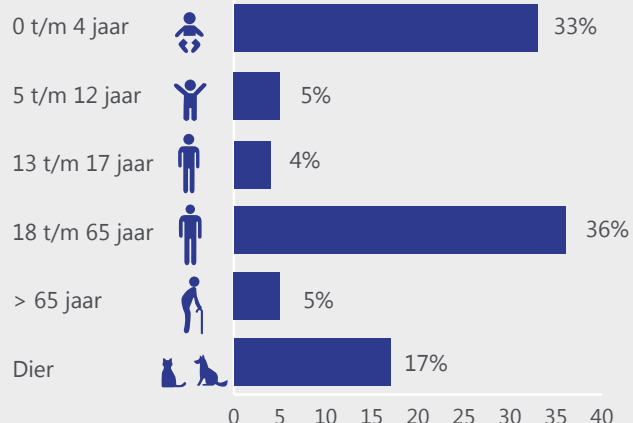
Telefonische informatieverzoeken in 2017



Wie bellen er?



Over wie wordt gebeld?

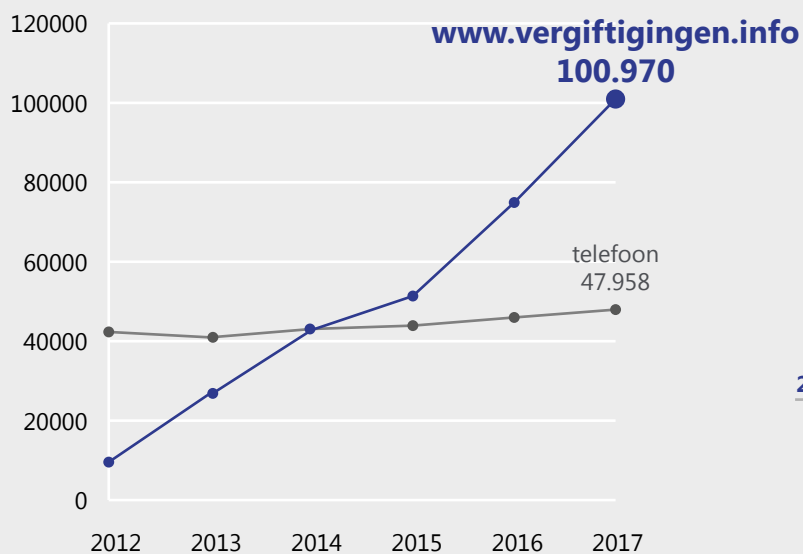


Raadpleging van www.vergiftigingen.info in 2017

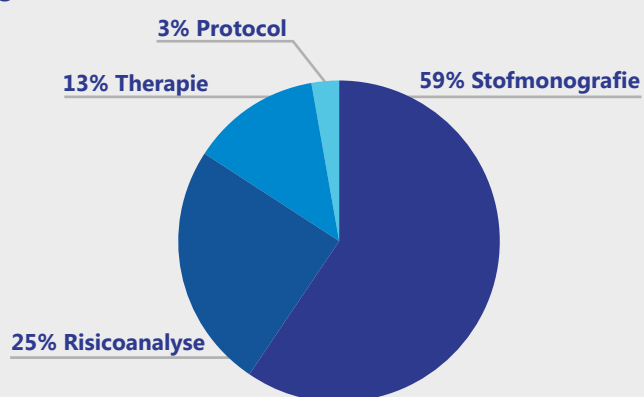


De website www.vergiftigingen.info kan worden geraadpleegd bij een blootstelling van een patiënt of ter oriëntatie en/of bijscholing van artsen en andere hulpverleners.

Totaal aantal raadplegingen



Raadplegingen per categorie



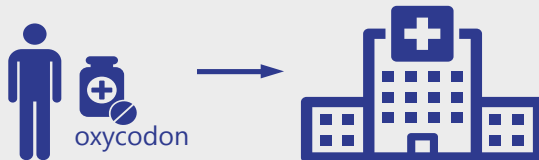
Vernieuwde website

In 2017 is gestart met de herbouw van www.vergiftigingen.info om het gebruiksgemak van de website te verbeteren. De nieuwe website is in maart 2018 in gebruik genomen.

Focus op 2017

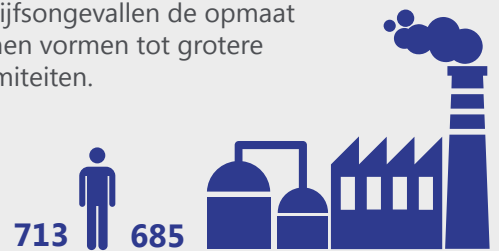
Stijging opioïde pijnstillers

In Nederland is het aantal gebruikers van opioïden, met name oxycodon, in de afgelopen jaren sterk gestegen. Als gevolg hiervan neemt ook het aantal meldingen over oxycodon aan het NVIC toe: 280 telefonische consulten in 2017 en in het eerste half jaar van 2018 al 215. In geval van overdosering is ziekenhuisopname vaak noodzakelijk. Omdat afhankelijkheid, misbruik en/of verslaving op de loer liggen bij gebruik van opioïden, monitort het NVIC de ontwikkelingen op dit gebied nauwgezet.



Toename bedrijfsongevallen

Het NVIC werd geconsulteerd over 685 bedrijfsongevallen, waarbij 713 personen betrokken waren. Dit is een flinke toename ten opzichte van 2016; het aantal bedrijfsongevallen bedroeg toen 476, met 528 betrokken personen. Dit is een zorgelijke ontwikkeling, omdat bedrijfsongevallen de opmaat kunnen vormen tot grotere calamiteiten.



Uitbreiding calamiteitenvoorraad antidota

De calamiteitenvoorraad antidota van het RIVM wordt in 2018 uitgebreid met een aantal antidota voor de behandeling van vergiftigingen door o.a. paddenstoelen, metalen, cyanideverbindingen, toxische alcoholen en zenuwgassen. Het gaat hierbij om antidota die moeilijk verkrijgbaar zijn, of alleen als niet-geregistreerd geneesmiddel. Door deze uitbreiding kunnen patiënten, in geval van een vergiftiging, snel en adequaat worden behandeld.



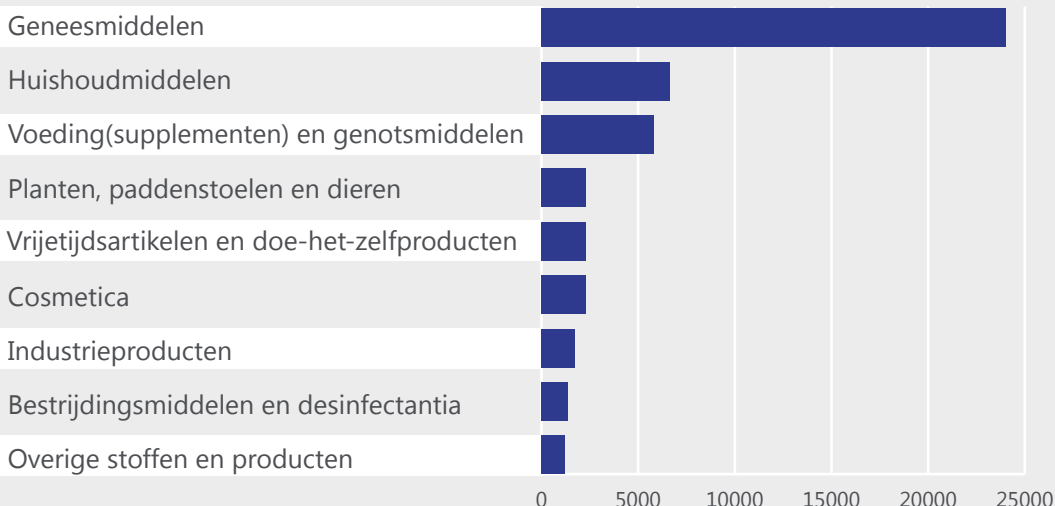
Uitgifte jodiumtabletten

De stralingsdeskundigen van het NVIC hebben een belangrijke bijdrage geleverd aan de informatievoorziening rondom de grootschalige distributie van jodiumtabletten door het ministerie van VWS. In zowel de voorbereiding op de uitgifte als tijdens de periode van uitgifte, heeft het NVIC het ministerie van VWS intensief ondersteund. Na de periode van uitgifte heeft het NVIC informatie gegeven bij abusievelijke inname van jodiumtabletten door mensen (46 personen) en dieren (14 honden).



Telefonische informatieverzoeken per productcategorie

Productcategorieën



Blootstellingen bij mensen

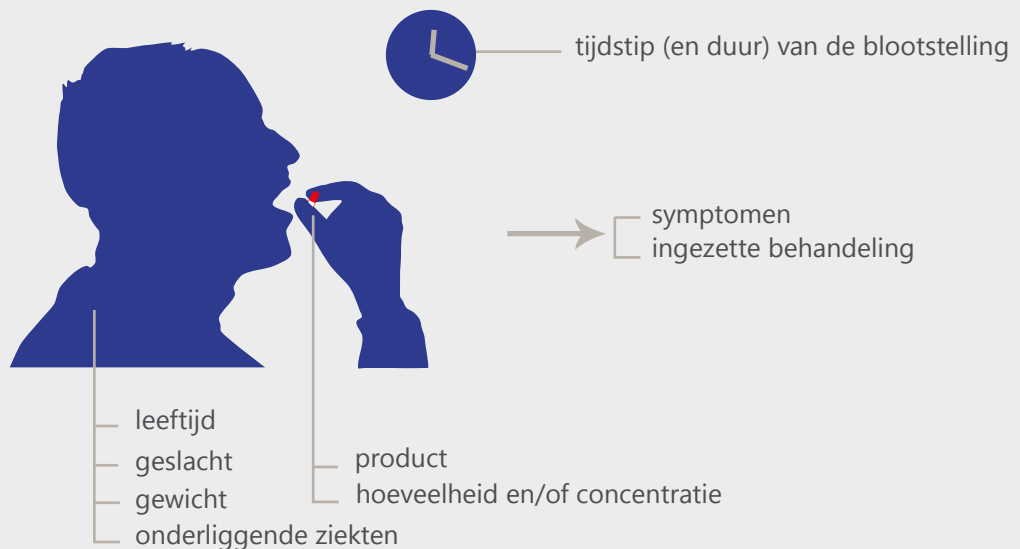
| Productcategorie | Percentage |
|---|------------|
| Geneesmiddelen | 50% |
| Huishoudmiddelen | 14% |
| Voeding(supplementen) en genotsmiddelen | 12% |
| Planten, paddenstoelen en dieren | 5% |
| Vrijtijdsartikelen en doe-het-zelfproducten | 5% |
| Cosmetica | 5% |
| Industrieproducten | 4% |
| Bestrijdingsmiddelen en desinfectantia | 3% |
| Overige stoffen en producten | 2% |



Deze infographic toont enkele opvallende ontwikkelingen uit het NVIC Jaaroverzicht 2017.

Het volledige jaaroverzicht is te downloaden via www.umcutrecht.nl/NVIC

Belangrijke gegevens bij een informatieverzoek aan het NVIC



Vormgeving

M. Smulders

© UMC Utrecht 2018

Delen uit deze publicatie mogen worden overgenomen op voorwaarde van bronvermelding: "NVIC Jaaroverzicht 2017. Acute vergiftigingen bij mens en dier. NVIC Rapport 07/2018, Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, Universitair Medisch Centrum Utrecht, 2018."

Voor informatie en advies
dag en nacht bereikbaar

030 274 88 88
www.vergiftigingen.info