

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 421

van **IMMANUEL DE REUSE**

datum: 28 februari 2022

aan **WOUTER BEKE**

VLAAMS MINISTER VAN WELZIJN, VOLKSGEZONDHEID, GEZIN EN ARMOEDEBESTRIJDING

Coronavaccins - Vernietiging en afvalverwerking

In Nigeria werden eind december 2021 meer dan één miljoen AstraZenecavaccins die de vervaldatum dreigden te overschrijden, vernietigd. Op zich niet zo'n ophefmakend nieuws, ware het niet dat die vaccins gewoon op een stort belandden i.p.v. behandeld te worden als klein gevaarlijk afval. Het AZ-vaccin is een vectorvaccin gebaseerd op een adenovirus. Het zijn net die adenovirussen, die verkoudheidsvirussen van chimpansees zijn, die voor problemen zouden kunnen zorgen. Ze zouden zeker in Afrika, waar chimpansees graag rondsnuffelen op een afvalstort op zoek naar voedsel, voor problemen zorgen. Dat virus storten op een open vuilnisbelt kan leiden tot een verspreiding van het genetisch gemanipuleerde virus. Cross-over in het genetisch materiaal komt in vivo zelfs vrij frequent voor. Zulke vaccins moeten daarom als biogevaarlijk afval vernietigd worden overeenkomstig de regels voor genetisch gemodificeerde organismen, zoals ook aangegeven wordt op de bijsluiter van AstraZeneca.

1. Welke procedure wordt in België gevolgd voor het verwerken van het afval van de vaccins of voor vaccins die voorbij de vervaldatum zijn?
2. Hoeveel vaccins werden al vernietigd omdat ze de vervaldatum overschreden? Graag een opsplitsing per soort coronavaccin. Hoe evalueert de minister de cijfers?
3. Aan welke landen werden vaccins gedoneerd, over hoeveel vaccins ging het respectievelijk en wat was hun vervaldatum?
4. Werd nagegaan of de gedoneerde vaccins onder optimale omstandigheden konden worden bewaard? Werd ook in materiaal voorzien/gedoneerd voor de bewaring en het transport van de gedoneerde vaccins?



**Vlaams
Parlement**

ANTWOORD

op vraag nr. 421 van 28 februari 2022

van **IMMANUEL DE REUSE**

1. Voor de vaccinatiecentra in Vlaanderen werd een volledige procedure uitgeschreven (Richtlijnen afvalinzameling vaccinatiecentra) waarin ook aangeduid is wat precies bij het risicohoudend medisch afval (RMA) hoort en wat als gewoon bedrijfsafval kan beschouwd worden. RMA hoort in een bijzondere container (gele naaldcontainer of geel medisch vat voor afval). Dit geldt zowel voor flacons met restjes, lege flacons, naalden en spuiten, vervallen vaccins, etc. Dit document is ook online ter beschikking op [Richtlijnen afvalinzameling vaccinatiecentra_20210430.pdf \(laatjevaccineren.be\)](#).

2. Hoeveel vaccins er werden vernietigd omdat ze de vervaldatum overschreden hadden, kan ik u niet meedelen. Ik heb hierover navraag gedaan, maar omdat niet alle vaccinatiecentra met dezelfde software applicaties werken, en dit niet allemaal even systematisch bijhouden, kan ik u hierover geen exacte cijfers bezorgen.

Er werden door de vaccinatiecentra uiteraard heel wat inspanningen gedaan om te vermijden dat er vaccins over de vervaldatum zouden gaan. Natuurlijk hangt één en ander ook af van de mate waarin mensen op de uitnodiging tot vaccinatie ingaan en naderhand ook effectief langsgaan om zich te laten vaccineren.

3. Ik heb geen zicht op de vervaldata van de vaccins die door België aan andere landen gedoneerd werden. Wat niet gebruikt werd in Vlaanderen, is bezorgd aan de federale overheid die hiervoor bevoegd is. Het is de federale overheid die de donaties organiseert en coördineert. Wellicht beschikt federale minister voor ontwikkelingssamenwerking Kitir over meer informatie hieromtrent.
4. Vooraleer vaccins gedoneerd worden, moeten de ontvangende landen garanderen dat ze in de mogelijkheid zijn correct met de vaccins om te gaan en ze zo optimaal mogelijk te gebruiken. We gaan ervan uit dat ze dit nadien ook effectief doen. Het is uiteraard niet aan ons om een controlesysteem in te stellen in een ander land.