

Vergaderjaar 2015–2016

**32 793**

**Preventief gezondheidsbeleid**

**32 011**

**Tabaksbeleid**

**Nr. 234**

**BRIEF VAN DE STAATSSECRETARIS VAN VOLKSGEZONDHEID,  
WELZIJN EN SPORT**

Aan de Voorzitter van de Tweede Kamer der Staten-Generaal

Den Haag, 13 juli 2016

Uit het rapport van het RIVM van maart 2015 blijkt dat de e-sigaret voor de gebruiker schadelijker is dan gedacht.<sup>1</sup> Ik heb vervolgens het RIVM gevraagd te onderzoeken of er ook gezondheidseffecten zijn voor omstanders. Met deze brief informeer ik u over de uitkomsten van het onderzoek<sup>2</sup>.

### **Gezondheidsrisico's voor omstanders van de e-sigaret**

Uit onderzoek van het RIVM blijkt dat het gezondheidsrisico voor omstanders afhankelijk is van omstandigheden zoals het aantal e-sigaret gebruikers, het dampgedrag, de afmeting van de ruimte, de mate van ventilatie en de duur van de blootstelling.<sup>3</sup> Daarnaast is de samenstelling van de gebruikte e-vloeistof van belang.

De volgende risico's voor omstanders zijn te onderscheiden:

- een milde vorm van irritatie aan luchtwegen, neus en ogen, en
- in het geval dat een e-vloeistof met nicotine is gebruikt een verhoogd hartritme en systolische bloeddruk, vergelijkbaar met de verhoging in de bloeddruk die te verwachten is na de inname van cafeïne uit twee of drie koppen koffie.

Het onderzoek toont daarmee aan dat het gezondheidsgevolg minder groot is dan bij het meeroken met tabaksproducten. Dit neemt niet weg dat kinderen, jongeren en personen met gezondheidsklachten last van e-sigaretten damp kunnen krijgen.

Uit het onderzoek blijkt ook dat in e-vloeistoffen met nicotine of die een tabakssmaak hebben, tabaksspecifieke nitrosamines kunnen voorkomen

<sup>1</sup> De gezondheidsrisico's van e-sigaret gebruik, Visser W. et al, RIVM 2015.

<sup>2</sup> Raadpleegbaar via [www.tweedekamer.nl](http://www.tweedekamer.nl)

<sup>3</sup> De gezondheidsrisico's van e-sigaretten voor omstanders, Visser W. et al, RIVM 2016.

die kankerverwekkend zijn en daarom niet toegestaan zijn. De NWWA houdt toezicht op het naleven van deze regel. Ik ga mij beraden over de onderzoeksresultaten en informeer uw Kamer na het zomerreces.

De Minister van Volksgezondheid, Welzijn en Sport,  
E.I. Schippers