

# EXTRA DATA

## E-SIGARET

# E-SIGARET

## METHODOLOGIE

De vraag: 'Op hoeveel dagen (indien van toepassing) heb je elektronische sigaretten gebruikt in jouw leven?' werd gebruikt om te peilen naar de *life time* prevalentie van e-sigaret gebruik. De antwoordmogelijkheden waren 'nooit', '1-2 dagen', '3-5 dagen', '6-9 dagen', '10-19 dagen', '20-29 dagen' en '30 dagen (of meer)'. In de analyses werd een onderscheid gemaakt tussen jongeren die minstens eenmaal e-sigaretten gerookt hebben in hun leven (antwoordcategorieën '1-2 dagen' tot '30 dagen (of meer)') of dit nooit gedaan hebben (antwoordcategorie: 'nooit').

De vraag: 'Op hoeveel dagen (indien van toepassing) heb je elektronische sigaretten gebruikt tijdens de laatste 30 dagen?' werd gesteld om het huidig gebruik van de e-sigaret in kaart te brengen. De antwoordmogelijkheden waren analoog zoals hierboven beschreven. Dit liet toe om twee groepen te onderscheiden: jongeren die nooit e-sigaretten gebruikt hebben tijdens de laatste 30 dagen (antwoordcategorie: 'nooit') en jongeren die dit minstens een of meerdere keren deden in de voorbije maand (antwoordcategorieën: '1-2 dagen tot 30 dagen (of meer)').

## 1 OOIT GEBRUIK E-SIGARET

### Elektronische sigaret 'ooit gerookt' [alle categorieën]

|                    | Aantal (N)   | Percentage (%) |
|--------------------|--------------|----------------|
| nooit              | 9137         | 87,3           |
| 1 - 2 dagen        | 565          | 5,4            |
| 3 - 5 dagen        | 218          | 2,1            |
| 6 - 9 dagen        | 129          | 1,2            |
| 10 - 19 dagen      | 131          | 1,3            |
| 20 - 29 dagen      | 56           | 0,5            |
| 30 dagen (of meer) | 234          | 2,2            |
| <b>Totaal</b>      | <b>10470</b> | <b>100</b>     |

### Elektronische sigaret 'ooit gerookt'

|                 | Aantal (N)   | Percentage (%) |
|-----------------|--------------|----------------|
| min. 1x gerookt | 1332         | 12,7           |
| nooit gerookt   | 9137         | 87,3           |
| <b>Totaal</b>   | <b>10469</b> | <b>100</b>     |

## 1.1 OOIT GEBRUIK E-SIGARET NAAR GESLACHT

Er wordt een significant verschil waargenomen tussen jongens en meisjes ( $\chi^2 = 178,4$ ;  $df = 1$ ;  $p < 0,001$ ). Het percentage jongens dat rapporteert minstens 1x een elektronische sigaret gerookt te hebben in hun leven ligt hoger in vergelijking met de meisjes.

### Elektronische sigaret 'ooit gerookt' naargelang geslacht

|                 | J           |                | M           |                |
|-----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|                 | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) |
| min. 1x gerookt | 892         | 17,1           | 440         | 8,4            |
| nooit gerookt   | 4329        | 82,9           | 4808        | 91,6           |
| <b>Totaal</b>   | <b>5221</b> | <b>100</b>     | <b>5248</b> | <b>100</b>     |

## 1.2 OOIIT GEBRUIK E-SIGARET NAAR OPLEIDINGSVORM

Er wordt een significant verschil waargenomen naargelang opleidingsvorm ( $\chi^2=96,5$ ;  $df=2$ ;  $p<0,001$ ). Jongeren uit het beroeps secundair onderwijs (bso) en het technisch en kunst secundair onderwijs (tso en kso) rapporteren vaker dat ze minimaal 1x elektronische sigaretten gebruikt hebben in hun leven in vergelijking met jongeren uit het algemeen secundair onderwijs (aso).

### Elektronische sigaret 'ooit gerookt' naargelang opleidingsvorm

|                 | ASO         |                | TSO + KSO   |                | BSO         |                |
|-----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|                 | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) |
| min. 1x gerookt | 316         | 14,4           | 406         | 23,6           | 303         | 27,7           |
| nooit gerookt   | 1886        | 85,6           | 1316        | 76,4           | 789         | 72,3           |
| <b>Totaal</b>   | <b>2202</b> | <b>100</b>     | <b>1722</b> | <b>100</b>     | <b>1092</b> | <b>100</b>     |

## 1.3 OOIIT GEBRUIK E-SIGARET NAAR LEEFTIJD

Er wordt een significant verschil waargenomen naargelang leeftijd ( $\chi^2=562,8$ ;  $df=3$ ;  $p<0,001$ ). Naarmate de leeftijd vordert, rapporteren meer jongeren dat ze minimaal 1x elektronische sigaretten gebruikt hebben in hun leven.

### Elektronische sigaret 'ooit gerookt' naargelang leeftijd

|                 | 11-12 j     |                | 13-14 j     |                | 15-16 j     |                | 17-18 j     |                |
|-----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|                 | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) |
| min. 1x gerookt | 50          | 2              | 212         | 8,4            | 437         | 17,5           | 484         | 22,8           |
| nooit gerookt   | 2460        | 98             | 2304        | 91,6           | 2055        | 82,5           | 1642        | 77,2           |
| <b>Totaal</b>   | <b>2510</b> | <b>100</b>     | <b>2516</b> | <b>100</b>     | <b>2492</b> | <b>100</b>     | <b>2126</b> | <b>100</b>     |

## 2 HUIDIG GEBRUIK E-SIGARET

### Elektronische sigaret 'huidig gebruik'

|                    | Aantal (N)   | Percentage (%) |
|--------------------|--------------|----------------|
| nooit              | 9905         | 94,9           |
| 1 - 2 dagen        | 258          | 2,5            |
| 3 - 5 dagen        | 82           | 0,8            |
| 6 - 9 dagen        | 70           | 0,7            |
| 10 - 19 dagen      | 50           | 0,5            |
| 20 - 29 dagen      | 12           | 0,1            |
| 30 dagen (of meer) | 59           | 0,6            |
| <b>Totaal</b>      | <b>10436</b> | <b>100</b>     |

### Elektronische sigaret 'huidig gebruik'

|                 | Aantal (N)   | Percentage (%) |
|-----------------|--------------|----------------|
| min. 1x gerookt | 533          | 5,1            |
| nooit gerookt   | 9905         | 94,9           |
| <b>Totaal</b>   | <b>10438</b> | <b>100</b>     |

## 2.1 HUIDIG GEBRUIK E-SIGARET NAAR GESLACHT

Er wordt een significant verschil waargenomen tussen jongens en meisjes ( $\chi^2=81,9$ ;  $df=1$ ;  $p<0,001$ ). Het percentage jongens dat rapporteert minstens 1x een elektronische sigaret gerookt te hebben tijdens de laatste 30 dagen ligt hoger in vergelijking met de meisjes.

### Elektronische sigaret 'huidig gebruik' naargelang geslacht

|                 | J           |                | M           |                |
|-----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|                 | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) |
| min. 1x gerookt | 367         | 7,1            | 166         | 3,2            |
| nooit gerookt   | 4827        | 92,9           | 5078        | 96,8           |
| <b>Totaal</b>   | <b>5194</b> | <b>100</b>     | <b>5244</b> | <b>100</b>     |

## 2.2 HUIDIG GEBRUIK E-SIGARET NAAR OPLEIDINGSVORM

Er wordt een significant verschil waargenomen naargelang opleidingsvorm ( $\chi^2=105,0$ ;  $df=2$ ;  $p<0,001$ ). Jongeren uit het beroeps secundair onderwijs (bso) en het technisch en kunst secundair onderwijs (tso en kso) rapporteren vaker dat ze minimaal 1x elektronische sigaretten gebruikt hebben in de laatste 30 dagen in vergelijking met jongeren uit het algemeen secundair onderwijs (aso).

### Elektronische sigaret 'huidig gebruik' naargelang onderwijsvorm

|                 | ASO         |                | TSO + KSO   |                | BSO         |                |
|-----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|                 | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) |
| min. 1x gerookt | 91          | 4,1            | 151         | 8,8            | 154         | 14,2           |
| nooit gerookt   | 2124        | 95,9           | 1566        | 91,2           | 930         | 85,8           |
| <b>Totaal</b>   | <b>2215</b> | <b>100</b>     | <b>1717</b> | <b>100</b>     | <b>1084</b> | <b>100</b>     |

## 2.3 HUIDIG GEBRUIK E-SIGARET NAAR LEEFTIJD

Er wordt een significant verschil waargenomen naargelang leeftijd ( $\chi^2=196,5$ ;  $df=3$ ;  $p<0,001$ ). Naarmate de leeftijd vordert, rapporteren meer jongeren dat ze minimaal 1x elektronische sigaretten gebruikt hebben tijdens de laatste 30 dagen.

### Elektronische sigaret 'huidig gebruik' naargelang leeftijd

|                 | 11-12 j     |                | 13-14 j     |                | 15-16 j     |                | 17-18 j     |                |
|-----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|                 | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) | Aantal (N)  | Percentage (%) |
| min. 1x gerookt | 23          | 0,9            | 87          | 3,5            | 165         | 6,6            | 196         | 9,2            |
| nooit gerookt   | 2473        | 99,1           | 2421        | 96,5           | 2323        | 93,4           | 1935        | 90,8           |
| <b>Totaal</b>   | <b>2496</b> | <b>100</b>     | <b>2508</b> | <b>100</b>     | <b>2488</b> | <b>100</b>     | <b>2131</b> | <b>100</b>     |

#### COLOFON

De studie Jongeren en Gezondheid kadert binnen de internationale Health Behaviour in School-aged Children (HBSC) studie en wordt met steun van de Vlaamse overheid, Agentschap Zorg en Gezondheid uitgevoerd door de onderzoeksgroep Gezondheidsbevordering van de vakgroep Volksgezondheid en Eerstelijnszorg aan de faculteit Geneeskunde en Gezondheidswetenschappen van Universiteit Gent. De verantwoordelijke onderzoekers zijn prof. dr. Benedicte Deforche (promotor), Maxim Dierckens (hoofdonderzoeker) en Karen Schrijvers (onderzoeker).

#### Contact

Universiteit Gent | Vakgroep Volksgezondheid en Eerstelijnszorg | Corneel Heymanslaan 10 · 4K3 (ingang 42) | 9000 GENT

+32 (0)9 332 83 71 | [jongeren-en-gezondheid@ugent.be](mailto:jongeren-en-gezondheid@ugent.be) | [www.jongeren-en-gezondheid.ugent.be](http://www.jongeren-en-gezondheid.ugent.be) | [www.hbsc.org](http://www.hbsc.org)

#### Aanbevolen referentie

Dierckens, M., Schrijvers, K. & Deforche B. (2022). Studie Jongeren en Gezondheid, *Extra data – E-sigaret* [Factsheet]. Opgehaald van: [link invoegen]  
 Versie augustus, 2022