

Hoe vaak zien we mensen met een migratieachtergrond op de soapoli?



Saskia Ostendorf

Arts infectieziektenbestrijding.

i.o. M&G

GGD Gelderland Midden

Inhoud

- Achtergrond
- Vraagstelling
- Methode
- Resultaten
- Conclusie
- Discussie

Achtergrond

- Regeling aanvullende seksuele gezondheid (ASG)
 - Afkomst uit soa endemisch land, verhoogd risico
 - Soa endemisch land: Oost Europa, Afrika, Azië, Latijns Amerika
- Nationaal soa/hiv-plan 2012-2016
 - Doelstellingen etnische minderheden blijven achter

Vraagstelling

Bezoekers SOA poli's GGDen regio Oost

- Migratieachtergrond
- Verhouding tov inwoners in regio
- Tijdstrend
- 2011-2013
- Vindpercentages soa

Methode

- Dwarsdoorsnede onderzoek
- Regio Oost (Gelderland en Overijssel)
- 15 t/m 24 jaar
- Gegevens uit:
 - Soa epd
 - Statline CBS
- Onderscheid personen en consulten

Methode

Definitie mensen met een migratieachtergrond zoals CBS:

- Personen die in het buitenland zijn geboren én waarvan tenminste 1 ouder in het buitenland is geboren
- Personen waarvan tenminste 1 ouder geboren is in het buitenland.

Indeling groepen migratieachtergrond zoals vergelijkende literatuur

Kenmerken	Categorieën	Aantal (%)
Consulten	Totaal	26590 (100)
1^e consulten	Totaal	23841 (100)
	2011	6848 (28,7)
	2012	7569 (31,7)
	2013	9424 (39,5)
Herkomst*	Nederland	21753 (91,2)
	Westers	334 (1,4)
	Oost en overig Europa	283 (1,2)
	Turkije	67 (0,3)
	Noord Afrika	36 (0,2)
	Overig Afrika	214 (0,9)
	Nederlandse Antillen en Aruba	162 (0,7)
	Suriname	34 (0,1)
	Latijns Amerika	163 (0,7)
	Azië	350 (1,5)
	Onbekend	435 (1,8)
Geslacht*	Vrouw	14829 (62,2)
	Man	9009 (37,8)
	Transgender	3 (0,0)

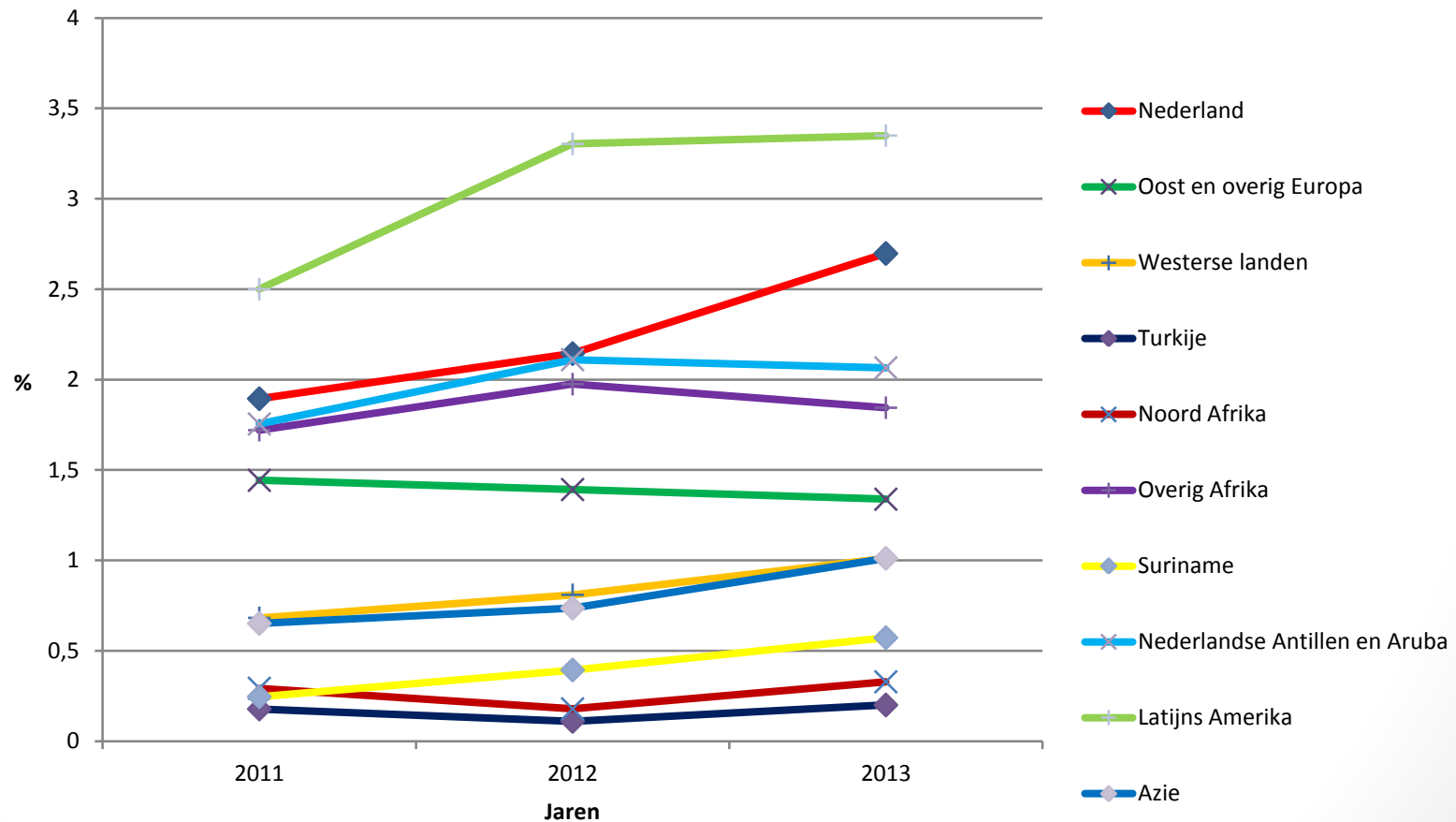
Kenmerken	Categorieën	Aantal (%)
SOA klachten^	Nee	18589 (69,9)
	Ja	7418 (27,9)
	Missing	583 (2,2)
Seksuele voorkeur^	Hetero	23692 (89,1)
	Homo	1738 (6,5)
	Bi	686 (2,6)
	Missing	474 (1,8)
Partner in risicogroep^	Nee	22315 (83,9)
	Ja	3839 (14,4)
	Missing	436 (1,6)
Aantal partners afgelopen 6 maanden^	< 3	15734 (59,2)
	>= 3	9785 (36,8)
	Missing	1071 (4,0)
Gewaarschuwd voor soa^	Nee	22360 (84,1)
	Ja	3744 (14,1)
	Missing	486 (1,8)
Chlamydia^	Negatief	22453 (84,4)
	Positief	4137 (15,6)
Gonorroe^#	Negatief	21715 (97,8)
	Positief	493 (2,2)

Resultaten

- Migratie achtergrond
 - 16,6% inwoners (van 387.000)
 - 7% soa poli
- Geslacht
 - Gelijk verdeeld over de jaren
 - M<V: Autochtonen en Oost Europa
 - M>V: Azië. Mogelijk ook Turkije en overig Afrika

Resultaten

Percentage poli bezoekers op aantal inwoners



Resultaten

- Vindpercentage
 - Ongeacht herkomst
 - CT 15,5%
 - GO 2,2%
 - Nederlandse herkomst
 - CT 15,4%
 - GO 2,0%

Risicofactor	Subgroep	Chlamydia OR (95% B.I.) multivariaat*	Gonorroë OR (95% B.I.) multivariaat*
Herkomst	Nederland	1	1
	Oost en overig Europees	1,44 (1,03-2,02)	2,23 (1,14-4,37)
	Westers	0,95 (0,70-1,30)	1,83 (1,01-3,32)
	Turkije	1,02 (0,56-1,87)	1,49 (0,35-6,25)
	Noord Afrika	1,26 (0,54-2,91)	-
	Overig Afrika	1,73 (1,25-2,40)	2,66 (1,32-5,33)
	Ned. Antillen en Aruba	1,95 (1,37-2,77)	4,34 (2,54-7,40)
	Latijns Amerika	0,74 (0,46-1,19)	1,62 (0,73-3,61)
	Azië	0,84 (0,62-1,14)	0,67 (0,25-1,81)
	Suriname	1,61 (0,74-3,50)	4,26 (1,37-13,23)

Risicofactor	Subgroep	Chlamydia OR (95% B.I.) multivariaat*	Gonorroe OR (95% B.I.) multivariaat*
Geslacht	Vrouw	1	1
	Man	0,94 (0,87-1,02)	0,91 (0,71-1,16)
	Transgender	-	-
SOA Klachten	Geen	1	1
	Wel	2,17 (2,01-2,34)	3,27 (2,68-3,98)
Seksuele voorkeur	Heteroseksueel	1	1
	Homoseksueel	0,51 (0,42-0,61)	9,53 (7,29-12,46)
	Biseksueel	0,58 (0,44-0,75)	2,75 (1,75-4,32)
Partner in risicogroep	Geen risicogroep	1	1
	Wel risicogroep	1,26 (1,14-1,39)	1,40 (1,12-1,76)
Aantal partners in afgelopen 6 maanden	<3	1	1
	>= 3	1,30 (1,20-1,40)	1,29 (1,06-1,58)
Gewaarschuwd voor soa	Nee	1	1
	Ja	5,97 (5,50-6,47)	2,63 (2,14-3,25)

Conclusie

- Westerse, Turkse, Surinaamse, Oost- en overig Europese, Aziatische of Noord Afrikaanse herkomst minder consultatie dan autochtoon
- Vindpercentage
 - CT en GO hoger bij herkomst Oost- en overig Europa, overig Afrika en de Nederlandse Antillen en Aruba
 - Alleen GO hoger bij Westerse en Surinaamse herkomst

Discussie

- Onderzoek 4 grote steden* laat andere uitkomst consultatie zien, maar resultaten Oost komen wel erg overeen met Utrecht specifiek.
 - Centrale locatie/naamsbekendheid
 - Invloed leeftijd?/Toegang poli
- Onderzoek van Oeffelen* vindpercentage hoger dan autochtoon bij alle migratie achtergronden, maar geen correctie voor andere risicofactoren
- Verder onderzoek naar redenen weinig poli bezoek

*Ethnic and regional differences in STI clinic use: A Dutch epidemiological study using aggregated STI clinic data combined with population numbers. Van Oeffelen, van den Broek, Doesburg et al.