

Patiënten van de GGZ als hoog risicogroep voor behandeling van suicidaliteit

W.J.G. Krijger
R.F.P. de Winter
A.M. van Hemert

Voorjaarscongres 2011
30 maart 2011
W.J.G. Krijger



Belangenverstrengeling

Spreker	Bedrijf	Product	Wetenschappelijk onderzoek	Anders, nl:
W.J.G. Krijger	Parnassia	-	-	-



Inleiding

- Voorspellen suïcide
- Identificatie high-risk groepen
- Risicofactoren GGZ



Doel

Bepalen van het risico van suïcide en de risicofactoren voor suïcide bij patiënten bekend binnen de GGZ in vergelijking met de algehele bevolking.



Methode

- Periode 2000 t/m 2009
- Database GGZ
 - Suïcides
 - Inschrijvingen in persoonsjaren
- Database Den Haag
 - Suïcides
 - Inwoners van Den Haag
- Demografische gegevens
 - Leeftijd, geslacht, etniciteit en buurt



Resultaten

	Suïcides	Totale populatie
Den Haag	482	4.654.575
GGZ	167	193.275



Resultaten

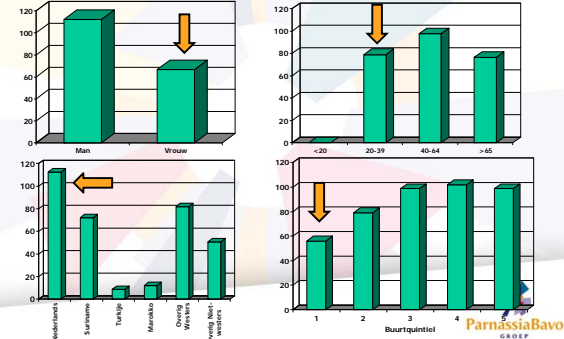
% in zorg bij GGZ

Risicofactor	%	Risicofactor	%
Geslacht			
• man	30	• 20-39 jaar	42
• vrouw	43	• 40-64 jaar	35
Immigratie			
• Nederland	37	• >65 jaar	27
• Suriname	23	Buurt	
• Turkije	14	• quintiel 1	36
• Marokko	12	• quintiel 2	31
• overig Niet-Westers	18	• quintiel 3	36
• overig Westers	26	• quintiel 4	37
		• quintiel 5	36



Resultaten

Incidentiecijfers GGZ



Resultaten Den Haag

Risicofactor	IRR	IRR#	Risicofactor	IRR	IRR#
Geslacht					
• man	1.89*	1.96*	• 40-64 jaar	1.60*	1.55*
Immigratie					
• Suriname	0.91	1.03	• >65 jaar	1.36*	1.39*
• Turkije	0.18*	0.24*	Buurt		
• Marokko	0.27*	0.37*	• quintiel 2	1.66*	1.34
• ov. Niet-Westers	0.36*	0.35*	• quintiel 3	1.48*	1.13
• ov. Westers	0.71*	0.85	• quintiel 4	1.39*	1.02
			• quintiel 5	1.13	0.85

IRR gecorrigeerd voor confounding
* p<0.05



Resultaten GGZ

Risicofactor	IRR	IRR#	Risicofactor	IRR	IRR#
Geslacht					
• man	1.64*	1.64*	• 40-64 jaar	1.24	1.10
Immigratie					
• Suriname	0.68	0.71	• >65 jaar	0.97	0.80
• Turkije	0.08*	0.10*	Buurt		
• Marokko	0.11*	0.12*	• quintiel 2	1.41	1.20
• ov. Niet-Westers	0.48*	0.48*	• quintiel 3	1.76*	1.38
• ov. Westers	0.77	0.77	• quintiel 4	1.82*	1.41
			• quintiel 5	1.76*	1.35

IRR gecorrigeerd voor confounding
* p<0.05



Resultaten

	Incidentie	IRR	IRR (gestandaardiseerd)
Den Haag	13,2/100.000	1.0	1.0
GGZ	86,4/100.000	6.5	4.5



Discussie

- Volledigheid gegevens
- Differentiatie van GGZ-populatie
 - Diagnose
 - Zorgprogramma (klinisch vs. ambulante)
- Preventie → identificatie

