



GGNet

KOSTEN EFFECTIVITEIT NA IMPLEMENTATIE DITSMI BIJ LANGDURIG OPGENOMEN PATIËNTEN

DITSMI Slotconferentie
Trimbos instituut, Utrecht
29 april 2024

Drs HM Veereschild, psychiater
Dr EO Noorthoorn van der Kruijff, senior onderzoeker



GGNet

TERUGBLIK RESULTATEN 2020

- 94 mensen met EPA opgenomen op een langdurige verblijfsafdeling.
- Gemiddeld 20 jaar opgenomen
- Richtlijn adherente behandeling

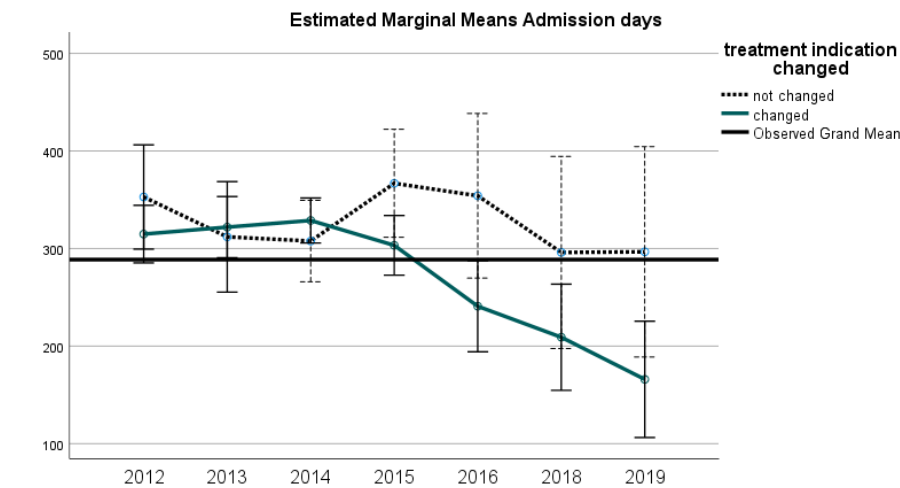
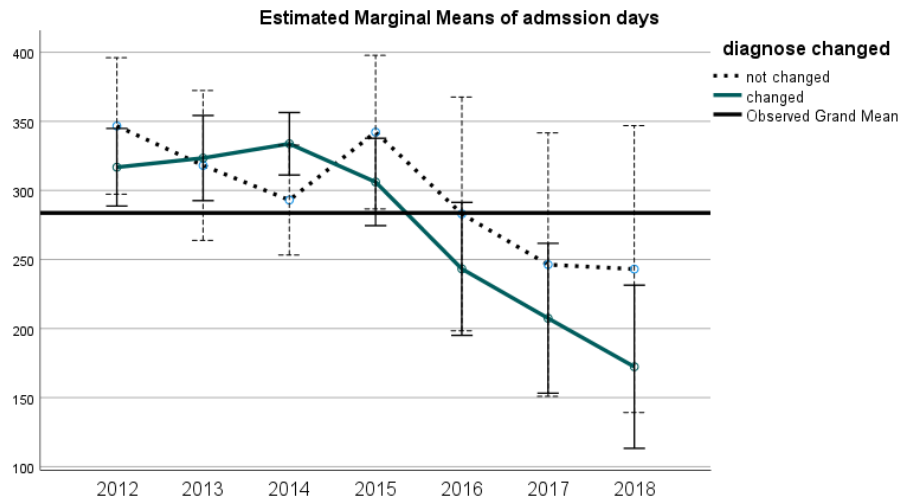
- 49 % van de patiënten kreeg een andere DSM classificatie
- 67% van de patiënten kreeg een ander behandelvoorstel
- 67% van de patiënten kreeg andere medicatie
- 40% minder bedbezetting na twee jaar
- 10 % extra tijdsinvestering door zorgprofessionals in eerste jaar
- → 22 % minder tijdsinvestering na 3 jaar.



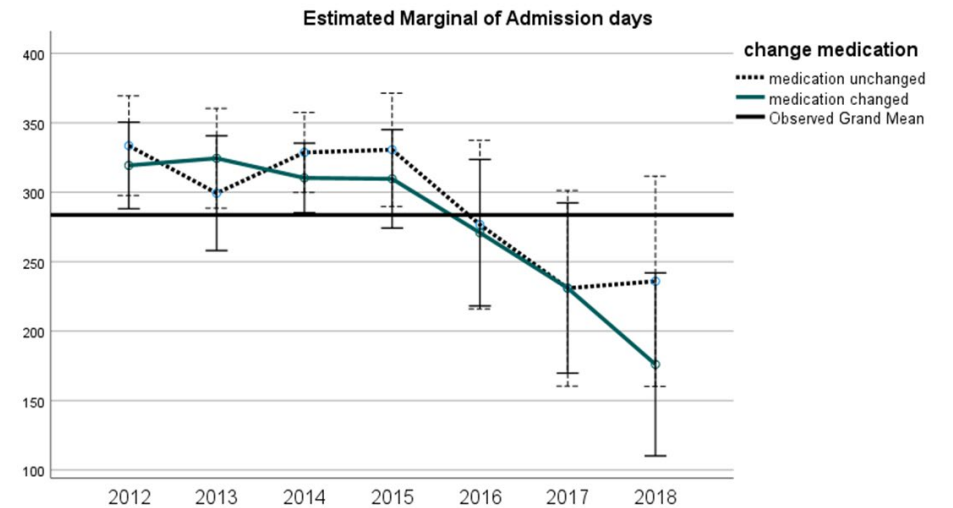
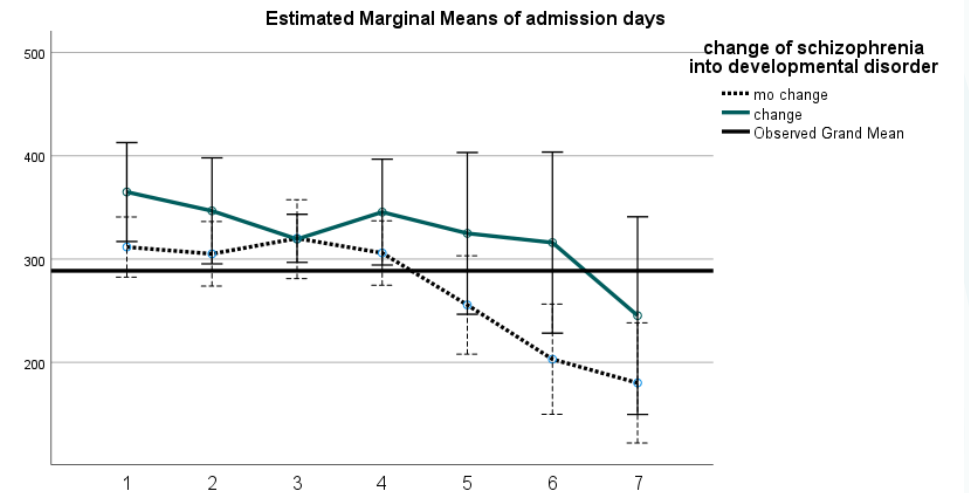
METHODE

- Voorspellers
 - Verandering van diagnose in het algemeen
 - Verandering van diagnose mensen met schizofrenie naar mensen met autisme
 - Verandering behandelvoorstel op basis van een persoonlijk beschrijvende diagnose.
 - Verandering van medicatie.
- Sample oorspronkelijke studie (n=94)
 - Data van 1-1-2012 tot 31-12-2018
- Uitkomstmaten Kosten effectiviteit
 - Opname dagen
 - Contact momenten
 - Kostenopname
 - Kosten zorg professionals
 - Opbrengsten

RESULTATEN: TRENDS IN OPNAME DAGEN



Error bars: 95% CI



Error bars: 95% CI



VOORSPELLER DIAGNOSE

Voorspeller	Slope		ES	Tussen subjecten	
	voorspeller	overig		f	p
Opname dagen	-0.333	-0.591	0.087	5.098	0.027
Totale kosten personeel	-0.376	-0.208	0.015	8.018	0.006
Psychiaters	1.426	-0.179	0.001	10.018	0.006
Artsen	0.821	0.682	0.008	4.359	0.040
SPV	-0.150	-0.111	0.026	10.907	0.001
Psychologen	1.597	0.324	0.036	5.140	0.026
VOV	-0.721	-0.248	0.012	3.208	0.077
Verzekeraar total facturen	-0.370	-0.375	0.092	0.249	0.589
Veblif facturen	-0.292	-0.632	0.121	2.250	0.132
WLZ	-0.203	-0.574	0.078	3.011	0.087
WMO	2.466	6.887	0.023	4.926	0.029
ZVW	-0.701	-0.644	0.008	5.534	0.021

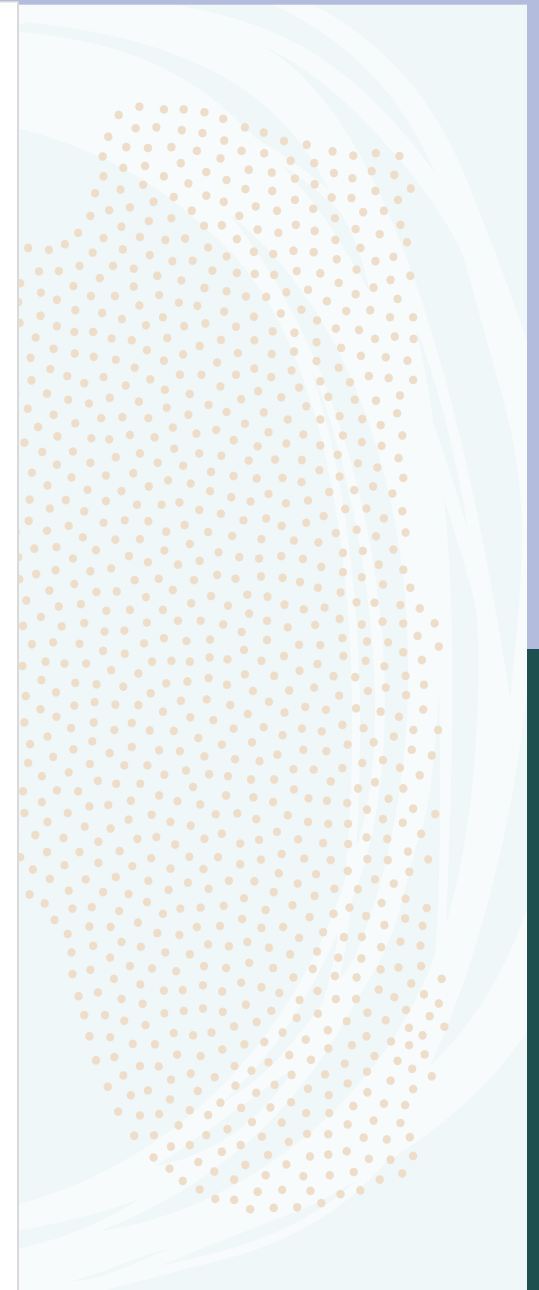
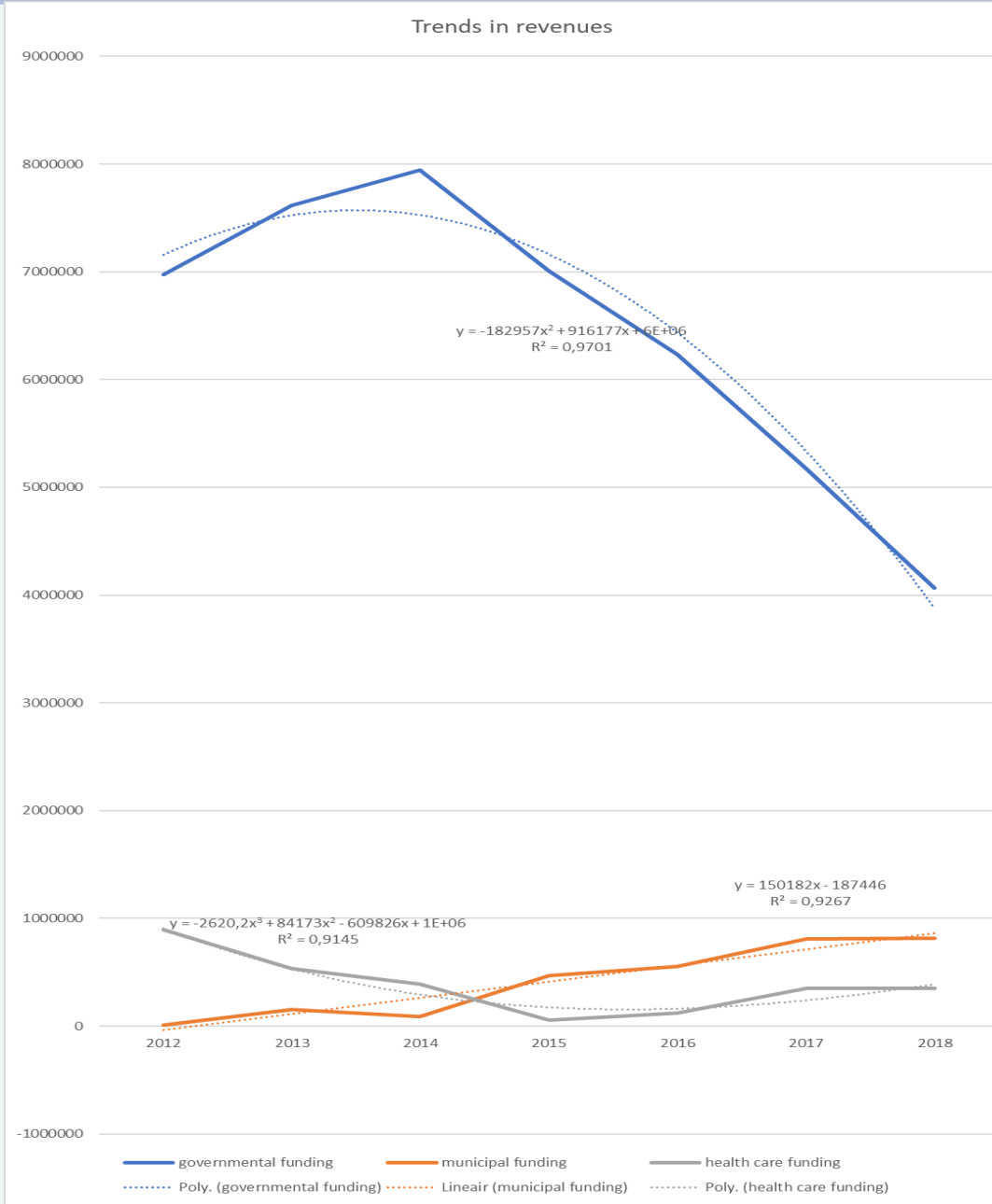


GGNet

RESULTATEN

Trends

WLZ
WMO
DBC



RESULTATEN (2012 V.S. 2018)

Declarabele kosten	Kosten voor	Kosten na	Opbrengsten voor	Opbrengsten na
Opname dagen	31487	17264		
Kosten verpleegkundig team	€ 270718	€ 206160		
Kosten psychiater	€ 143950	€ 132852		
Kosten Arts	€ 51311	€ 98820		
Kosten SPV	€ 86134	€ 94976		
Kosten totaal personeel	€ 895863	€ 715970		
Totaal facturen verzekeraar			€ 7696584	€ 4863690
Verblijfskosten facturen			€ 8289740	€ 4559830
WLZ facturen			€ 6975166	€ 4064594
WMO facturen			€ 151841	€ 813742
DBC facturen			€ 892106	€ 349955



CONCLUSIE

- Behandeling leidt tot minder opname dagen bij deze groep patiënten
- Minder kosten in het algemeen
- Minder opbrengsten voor de instelling.
- Tijdelijk investeren in kwaliteit van persoonlijke diagnostiek en behandeling door meer inzet psychiaters, psychologen, artsen en verpleegkundig specialisten.
- Met name voor mensen met bv autisme of verstandelijke beperking, PTSS die voorheen de diagnose schizofrenie hebben.