

# Vermaatschappelijking van de zorg: artikel 107 in cijfers



TRANSMURALE ZORG



Art.107 & Art.33

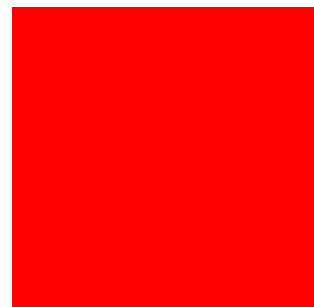
LEUVEN & TERVUREN



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Overzicht

- Situering onderzoek
- Voorstelling vragenlijsten
- Resultaten
  - Samenstelling doelgroep: leeftijd en geslacht
  - Frequentie symptomatologie
  - Evolutie
  - Correlaties



# Overzicht

- **Situering onderzoek**
- Voorstelling vragenlijsten
- Resultaten
  - Samenstelling doelgroep: leeftijd en geslacht
  - Frequentie symptomatologie
  - Evolutie
  - Correlaties

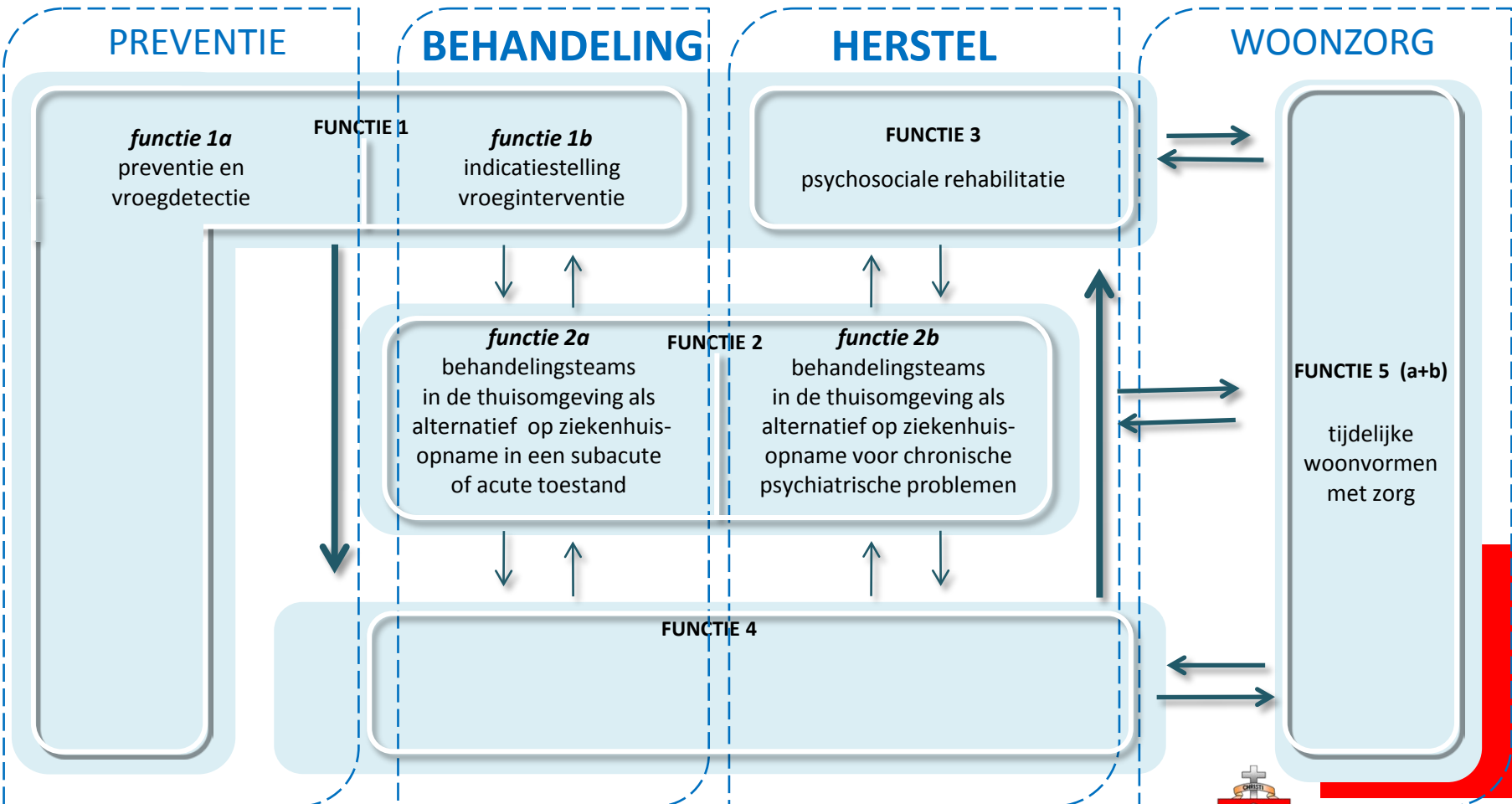


# Situering onderzoek

- Artikel 107
- Leuven-Tervuren (2011)
- Vermaatschappelijking van de zorg
- 5 Functies



# Situering onderzoek



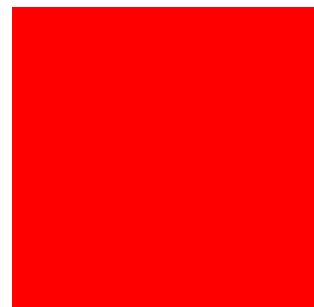
# Situering onderzoek

- Functie 1:
  - a: preventie en vroegdetectie
  - b: indicatiestelling, vroeginterventie
- Functie 2: behandelteams in de thuisomgeving als alternatief voor ziekenhuisopname in een subacute of acute toestand
  - 2a: mobiel crisisteam
  - 2b: mobiel team



# Situering onderzoek

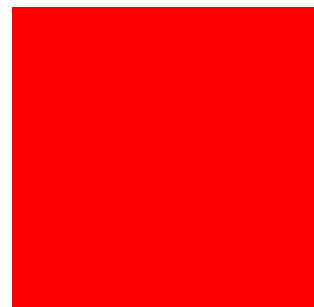
- Functie 3: psychosociale rehabilitatie. Bv. Ontmoetingscentrum, Activiteitencentrum, Arbeidscentrum.
- Functie 4: residentiële behandeling
- Functie 5: tijdelijke woonvormen met zorg: PVT, Beschut wonen



# Situering onderzoek

Vragenlijsten ingevuld door en over cliënten van vzw Hestia:

- Functie 2b: Mobiel Team
- Functie 5: Beschut wonen





# Situering onderzoek

## Mobiel Team (Artikel 107)

- **Doelgroep:**
  - 16 - 65 jaar
  - Ernstige en langdurige psychische kwetsbaarheid
  - Nood aan ondersteuning op verschillende leefdomeinen o.a.: wonen, werken, financiën

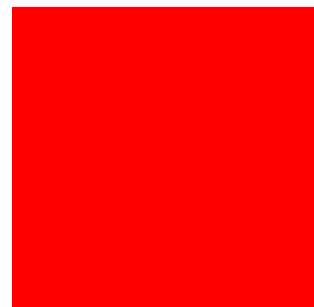


# Situering onderzoek

## Mobiel Team (Artikel 107)

- **HOE?**

- Begeleidt en behandelt mensen in hun eigen leefomgeving
- In crisissituaties intensieve opvolging
- Opname vermijden
- Herstelgerichte visie
- Samenwerking met andere partners uit het netwerk van de cliënt



# Overzicht

- Situering onderzoek
- **Voorstelling vragenlijsten**
- Resultaten
  - Samenstelling doelgroep: leeftijd en geslacht
  - Frequentie symptomatologie
  - Evolutie
  - Correlaties



# Voorstelling vragenlijsten

- Health of the Nation Outcome Scales (HoNOS)
- Manchester short assessment of quality of life (Mansa)



# Voorstelling vragenlijsten



TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN

## HoNOS: Items

Hyperactief en agressief gedrag	Zelfverwonding
Alcohol, drugs of medicatie	Cognitieve problemen
Lichamelijke problemen	Hallucinaties en waanvoorstellingen
Depressieve stemming	Psychiatrie/gedrag overig
Sociale contacten	ADL-activiteiten
Woonomstandigheden	Gebruik vaardigheden beroep/vrije tijd



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Voorstelling vragenlijsten



TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN

## HoNOS: Toegevoegde items

Problemen met zinvolle dagbesteding

Problemen ten gevolge van maniforme ontremming

Problemen ten gevolge van gebrek aan motivatie voor behandeling

Problemen ten gevolge van een gebrek aan compliance met medicatie



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Voorstelling vragenlijsten



TRANSMURALE ZORG



Art.107 & Art.33

LEUVEN & TERVUREN

## Mansa: Tevredenheid op volgende levensdomeinen

Leven als geheel	Aan- of afwezigheid van betaald werk
Financiële situatie	Vriendschappen
Vrijtijdsbesteding	Woonsituatie
Persoonlijke veiligheid	Medebewoners of het alleen wonen
Seksuele leven	Relatie met familie
Lichamelijke gezondheid	Psychische gezondheid



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Voorstelling vragenlijsten



TRANSMURALE ZORG



Art.107 & Art.33

LEUVEN & TERVUREN

## Enkele ja-nee vragen

Heeft u iemand die u een goede vriend of vriendin zou noemen?

Heeft u de afgelopen week een vriend of vriendin ontmoet?

Bent u het afgelopen jaar beschuldigd van een misdrijf?

Bent u het afgelopen jaar slachtoffer geweest van lichamelijk geweld?



BROEDERS  
ALEXIANEN



# Voorstelling vragenlijsten



Aantal ingevulde vragenlijsten per meetmoment



Groep	MANSA 1	MANSA 2	MANSA 3	HoNOS 1	HoNOS 2	HoNOS 3
BW	77	44	17	86	63	24
Mobiel team	85	60	24	109	82	29
65+	15	6	2	19	10	5
Totaal	177	110	43	214	155	58



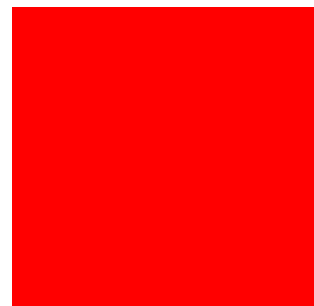
# Overzicht

- Situering onderzoek
- Voorstelling vragenlijsten
- **Resultaten**
  - Samenstelling doelgroep: leeftijd en geslacht
  - Frequentie symptomatologie
  - Evolutie
  - Correlaties



# Overzicht

- Situering onderzoek
- Voorstelling vragenlijsten
- **Resultaten**
  - **Samenstelling doelgroep: leeftijd en geslacht**
  - Frequentie symptomatologie
  - Evolutie
  - Correlaties



# Samenstelling doelgroep

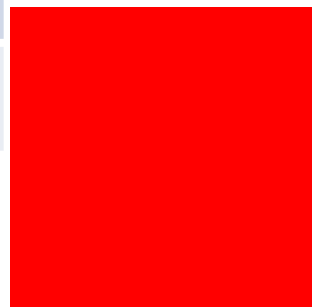
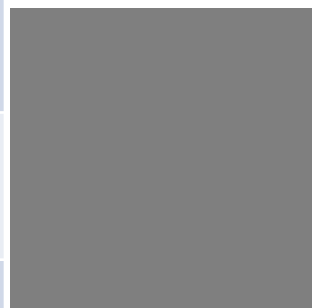


## Leeftijd

TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN



Groep	Aantal cliënten waarvoor vragenlijsten ingevuld	Gemiddelde leeftijd	Min. leeftijd	Max. leeftijd
Beschut wonen	86	48	20	64
Mobiel team	109	46	18	66
65+	19	70	66	80
Totaal	214	49	18	80



# Samenstelling doelgroep

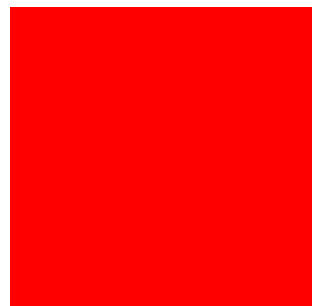


## Geslacht

TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN



Groep	Aantal mannen	Aantal vrouwen	Totaal
Beschut wonen	55	31	86
Mobiel team	45	64	109
65+	12	7	19
Totaal	112	102	214



# Overzicht

- Situering onderzoek
- Voorstelling vragenlijsten
- **Resultaten**
  - Samenstelling doelgroep: leeftijd en geslacht
  - **Frequentie symptomatologie**
  - Evolutie
  - Correlaties



# Frequentie symptomatologie Honos



Problematisch alcohol- of druggebruik	Aanwezig	Afwezig
Beschut wonen	8 (11,4%)	65 (88,6%)
Mobiel team	14 (16,3%)	72 (83,7%)
65+	3 (15,8%)	16 (84,2%)
Totaal	25 (14,3%)	150 (85,7%)

\*Opmerking: Scores  $\geq 2$  vereisen actie en worden in samenspraak met de cliënt opgenomen in het begeleidingsplan



# Frequentie symptomatologie Honos

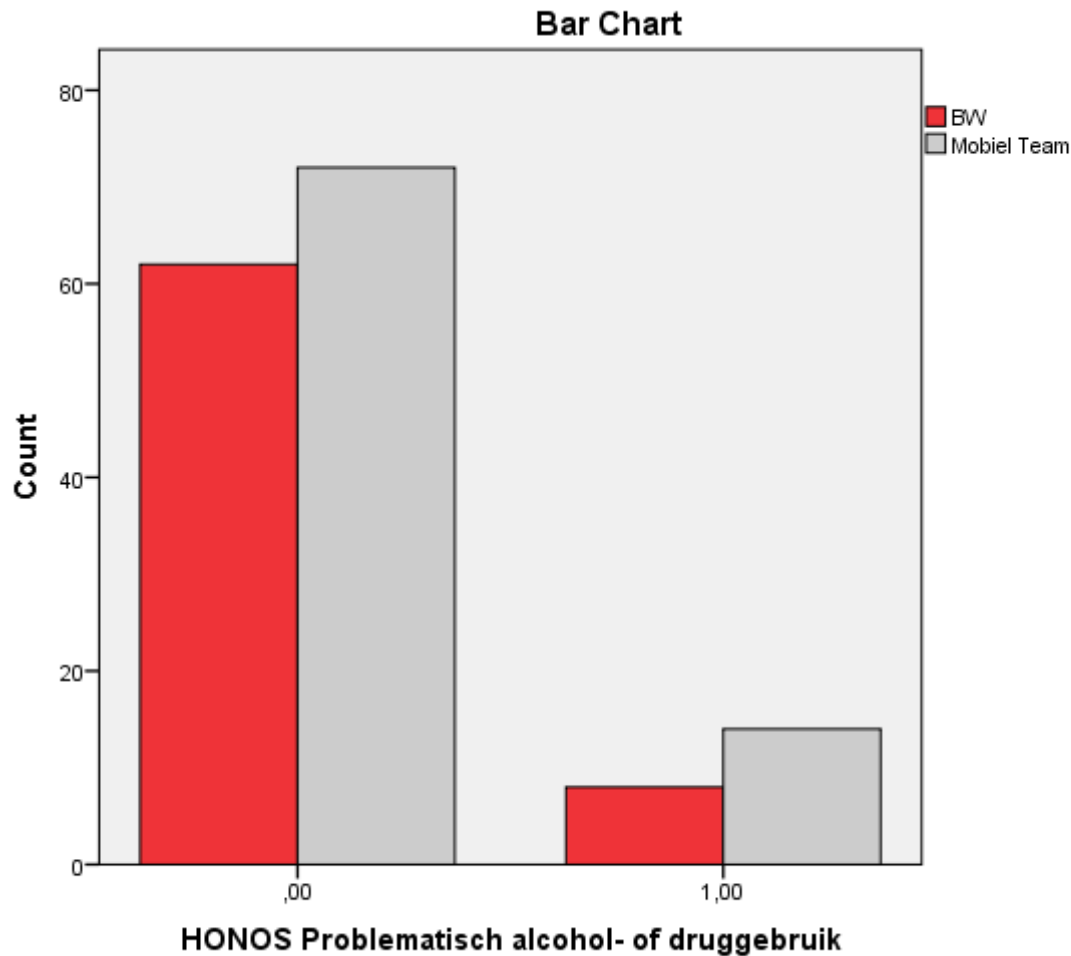


TRANSMURALE ZORG



Art.107 & Art.33

LEUVEN & TERVUREN



BROEDERS  
ALEXIANEN



# Frequentie symptomatologie Honos



TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN

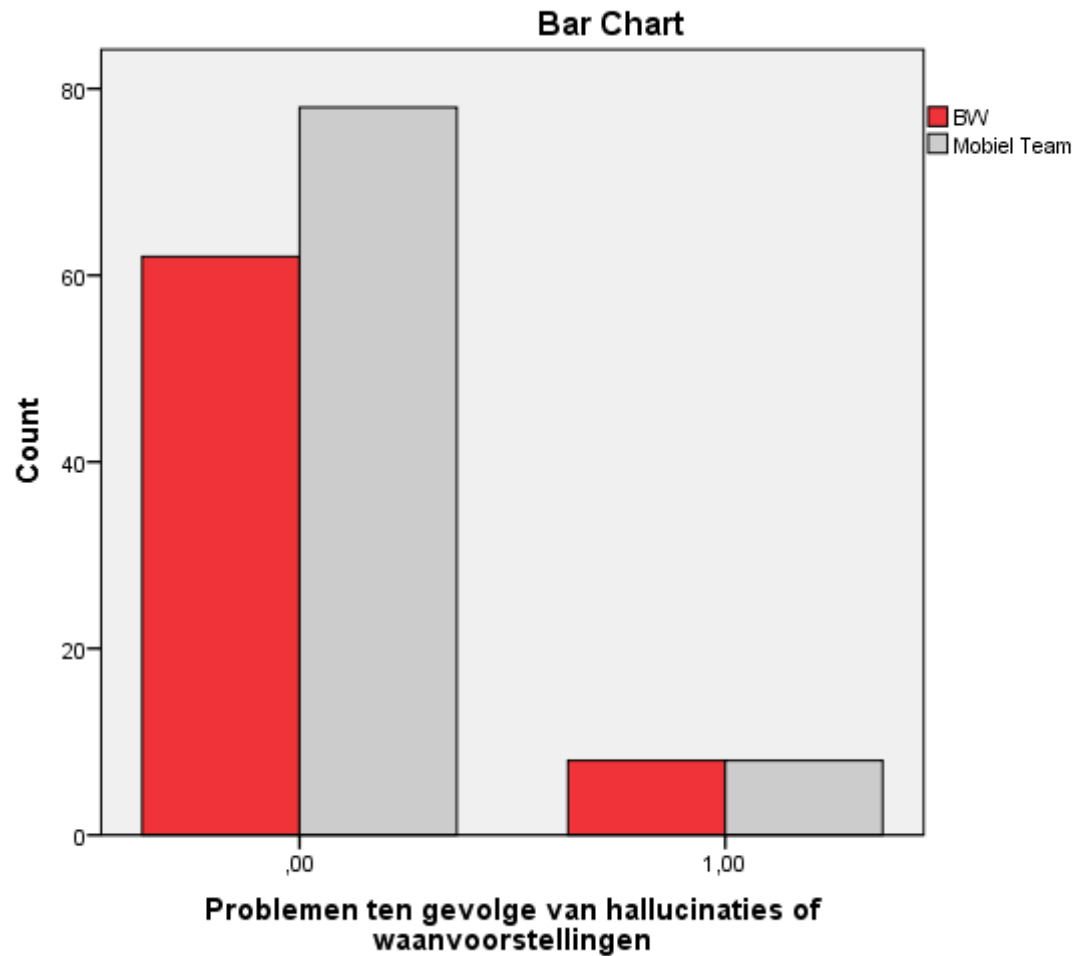
Hallucinaties en waanvoorstellingen	Aanwezig	Afwezig
Beschut wonen	8 (11,4%)	62 (88,6%)
Mobiel team	8 (9,3%)	78 (90,7%)
65+	2 (10,5%)	17 (89,5%)
<b>Totaal</b>	<b>18 (10,3%)</b>	<b>157 (89,7%)</b>

\*Opmerking: Scores  $\geq 2$  vereisen actie en worden in samenspraak met de cliënt opgenomen in het begeleidingsplan



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Frequentie symptomatologie Honos



TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Frequentie symptomatologie Honos



TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN

Depressieve stemming	Aanwezig	Afwezig
Beschut wonen	16 (22,9%)	54 (77,1%)
Mobiel team	24 (27,9%)	62 (72,1%)
65+	1 (5,3%)	18 (94,7%)
<b>Totaal</b>	<b>41 (23,4%)</b>	<b>134 (76,6%)</b>

\*Opmerking: Scores  $\geq 2$  vereisen actie en worden in samenspraak met de cliënt opgenomen in het begeleidingsplan



BROEDERS  
ALEXIANEN

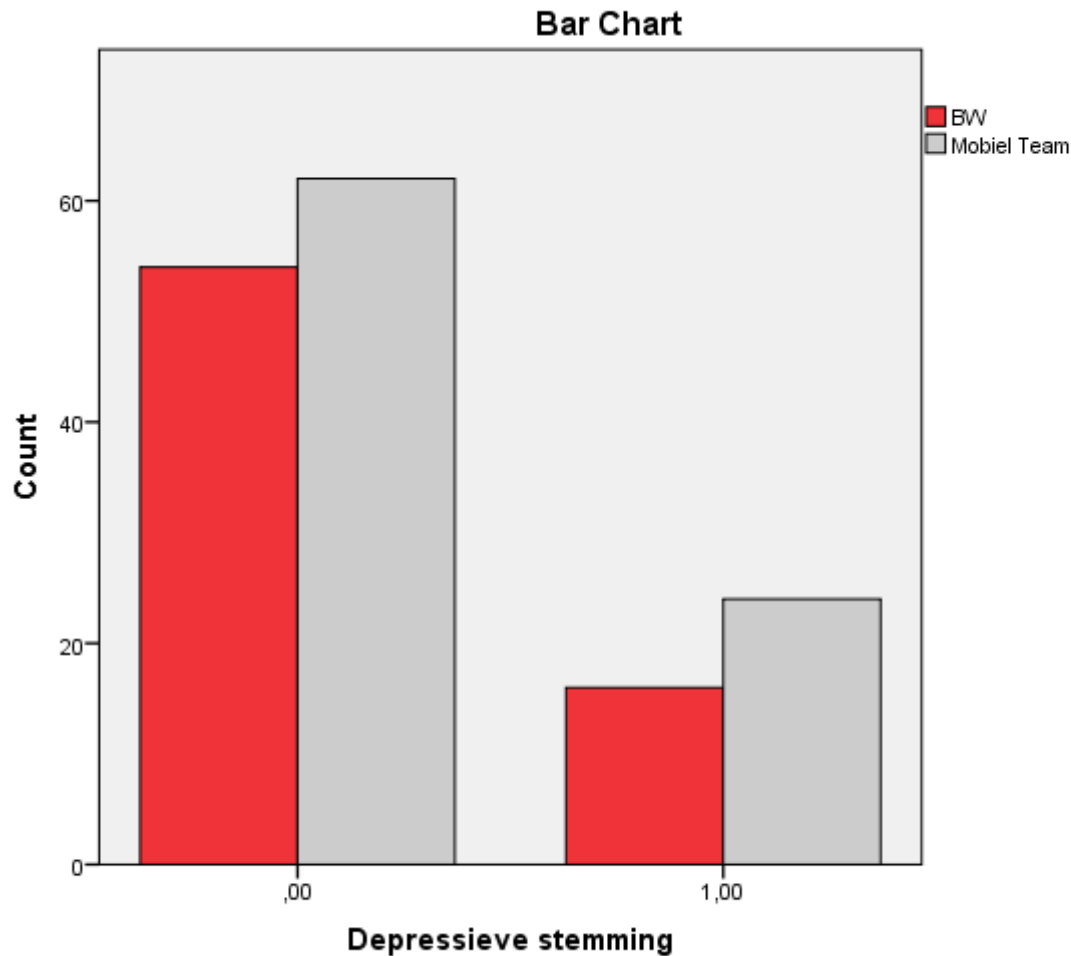
# Frequentie symptomatologie Honos



TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Overzicht

- Situering onderzoek
- Voorstelling vragenlijsten
- **Resultaten**
  - Samenstelling doelgroep: leeftijd en geslacht
  - Frequentie symptomatologie
  - **Evolutie**
  - Correlaties



# Evolutie



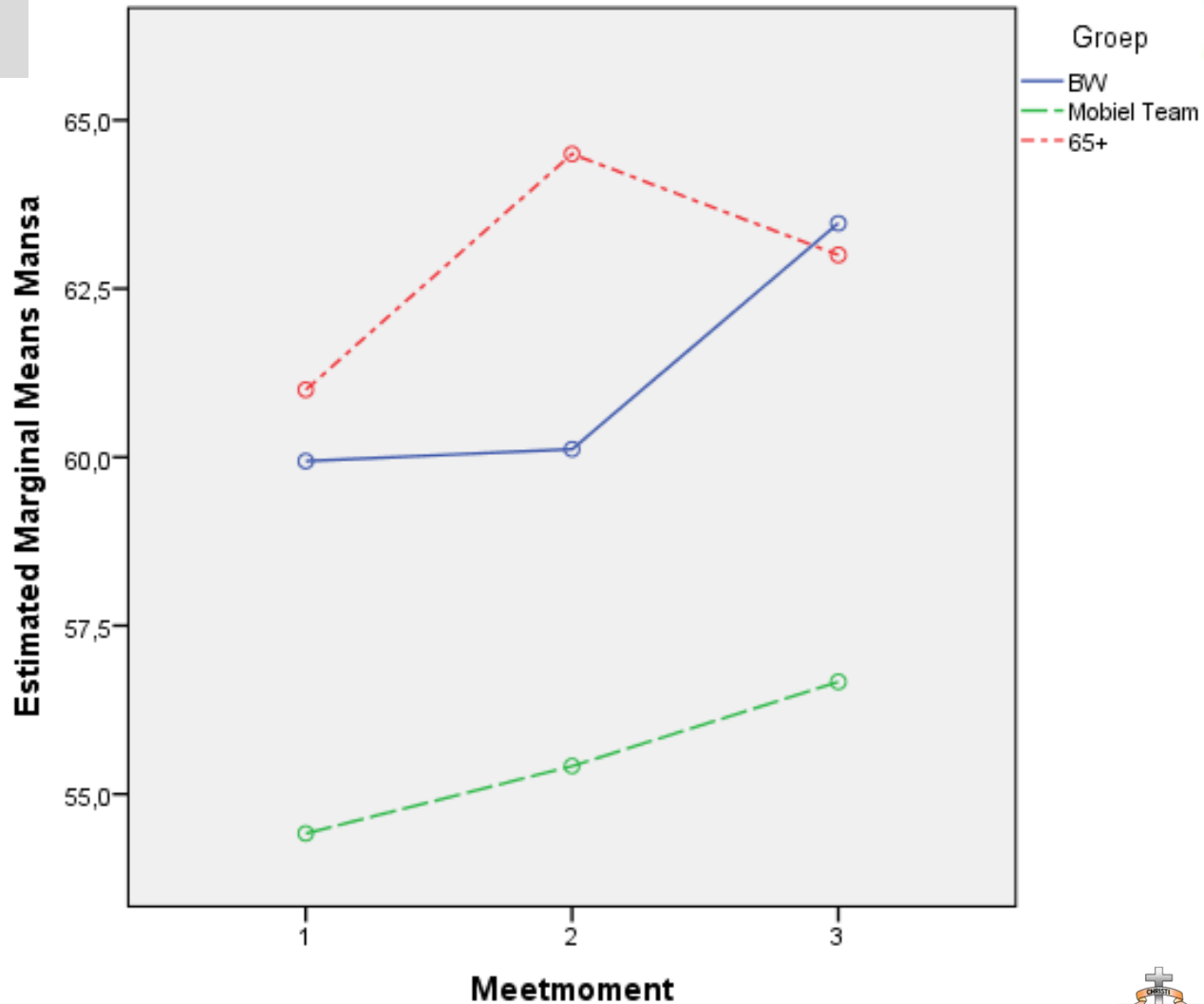
## Gemiddelde Mansa totaalscores



Groep	Meetmoment 1	Meetmoment 2	Meetmoment 3
Beschut wonen (N=17)	59,94	60,12	63,47
Mobiel team (N=24)	54,42	55,42	56,67
65+ (N=2)	61,00	64,50	63,00
Totaal (N=43)	56,91	57,70	59,65



# Evolutie



TRANSMURALE ZORG



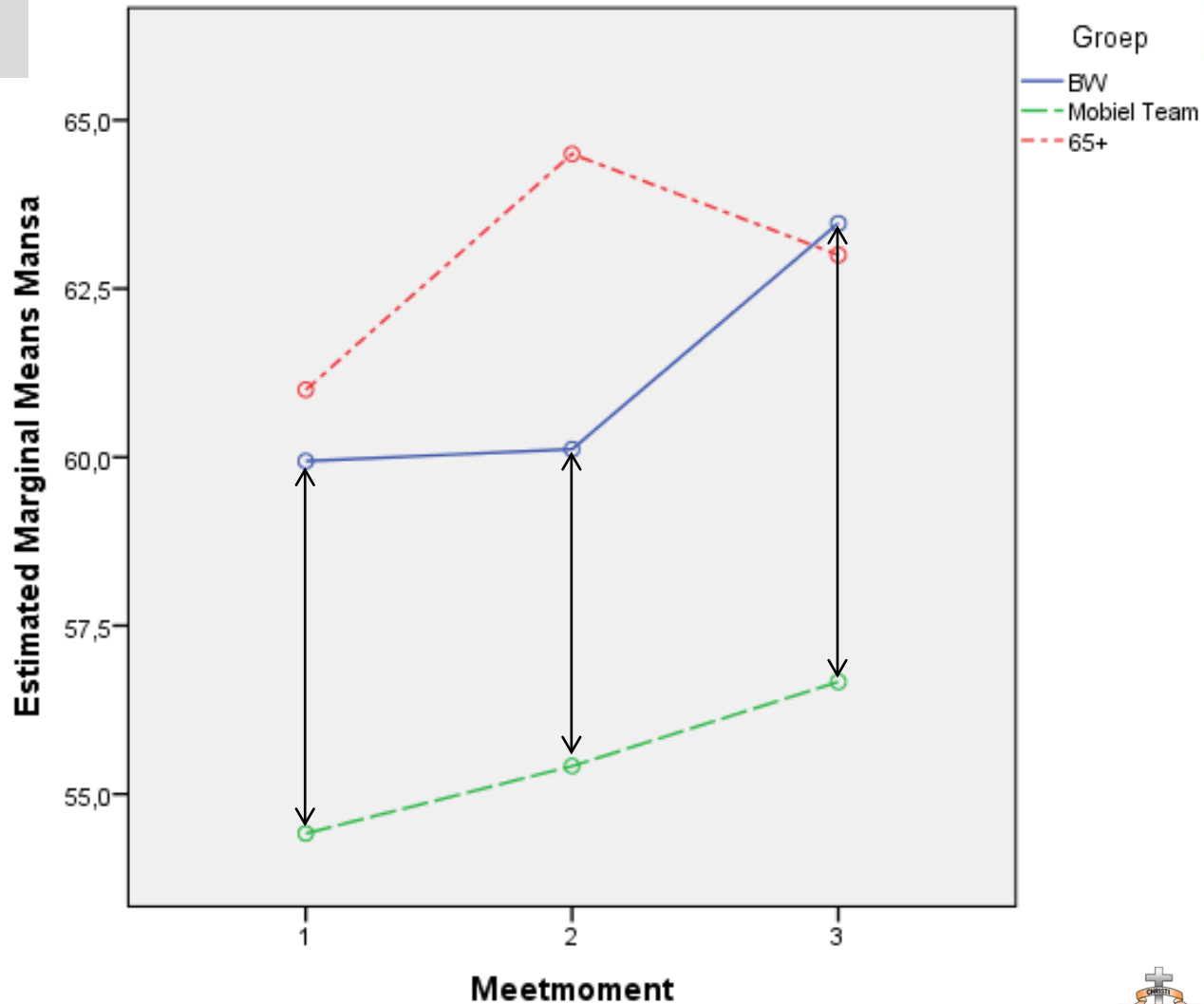
Art.107 & Art.33

LEUVEN & TERVUREN



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Evolutie



TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN

Art.107 & Art.33



BROEDERS  
ALEXIANEN



# Evolutie



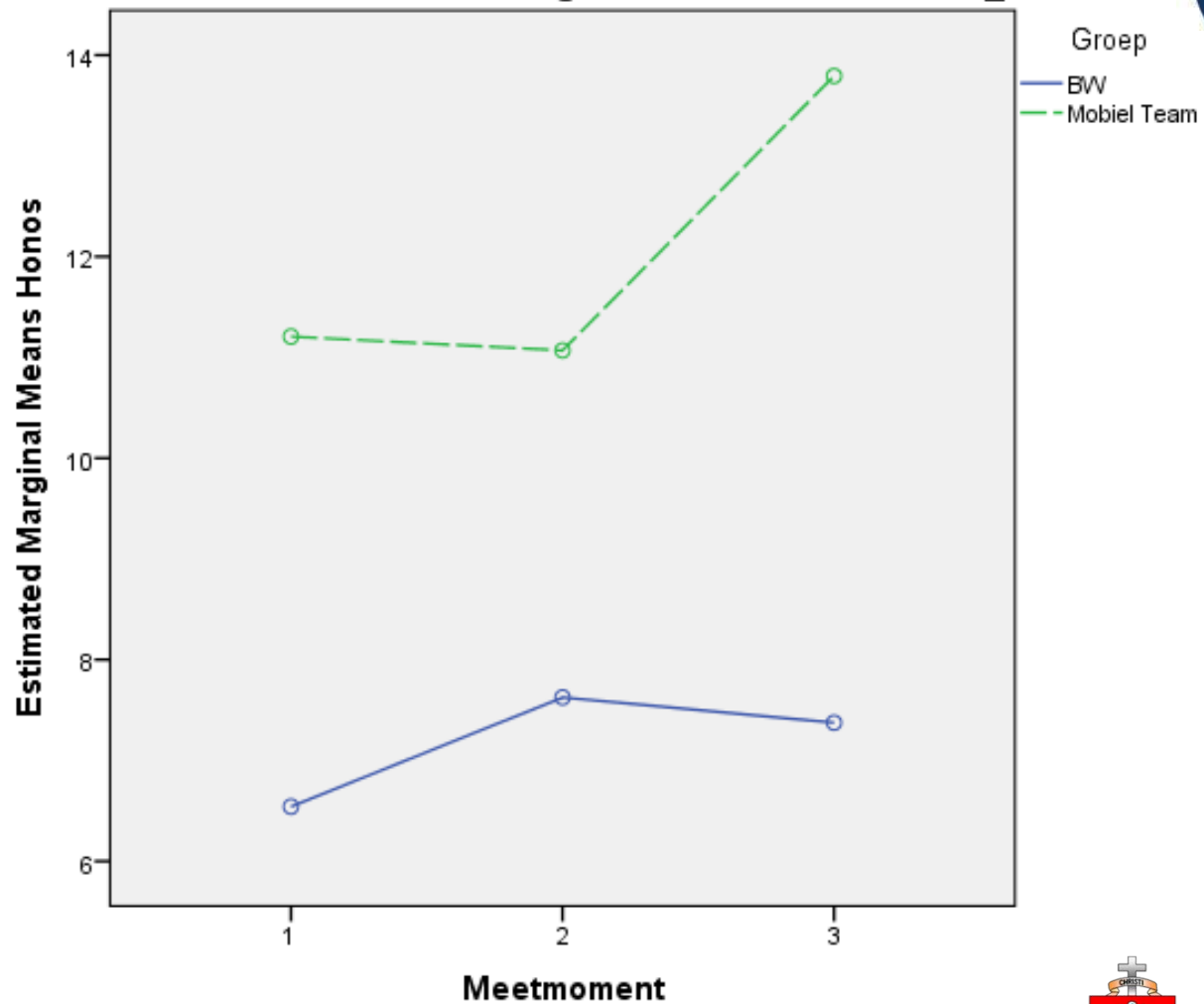
## Gemiddelde scores HoNOS



Groep	Meetmoment 1	Meetmoment 2	Meetmoment 3
Beschut wonen (N=24)	6,54	7,62	7,38
Mobiel team (N=29)	11,21	11,07	13,79
Totaal (N=53)	9,09	9,51	10,89



# Evolutie



TRANSMURALE ZORG

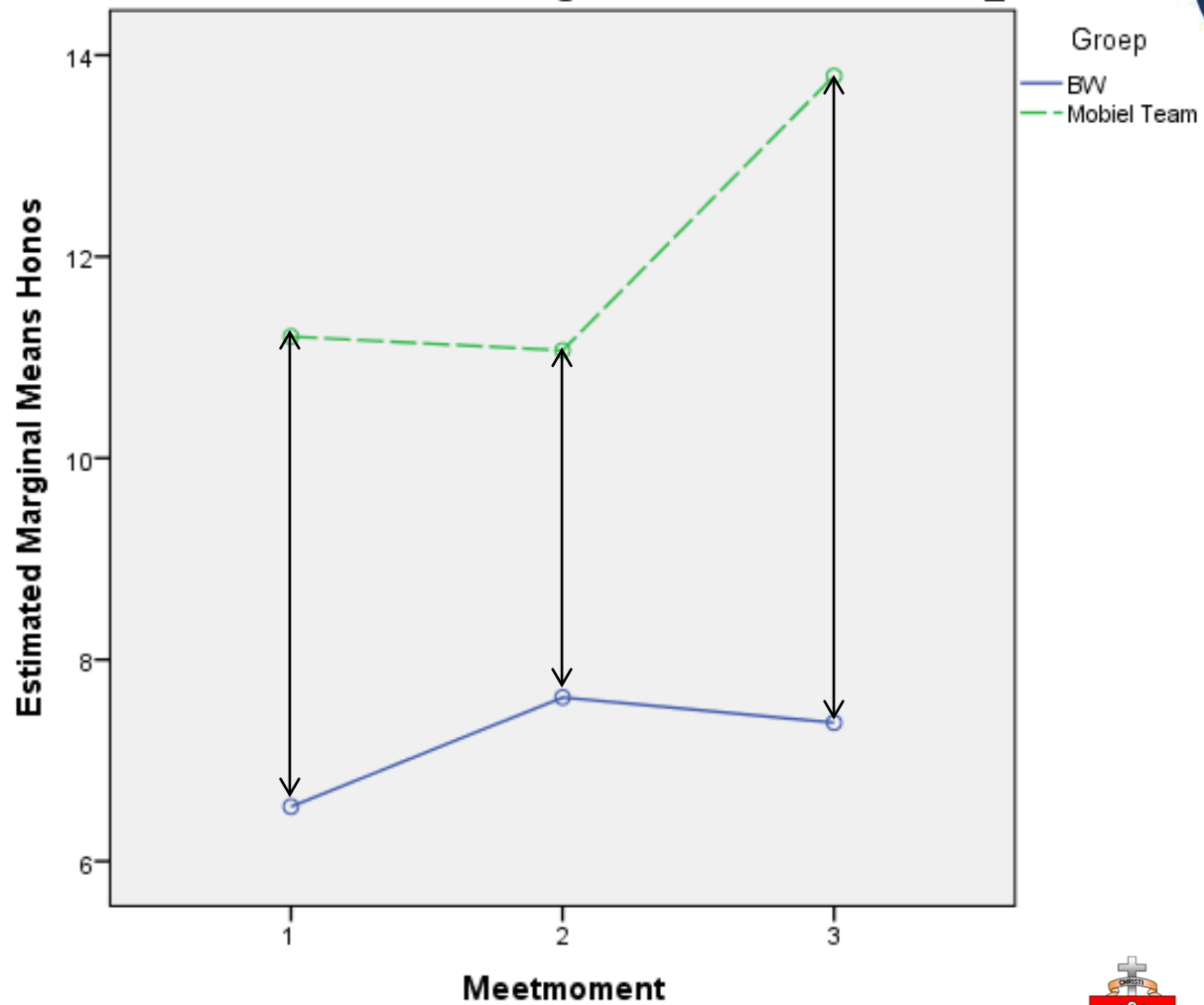


LEUVEN & TERVUREN



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Evolutie



TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN



BROEDERS  
ALEXIANEN

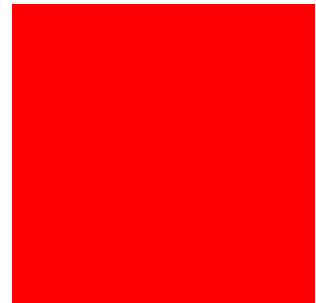
# Evolutie



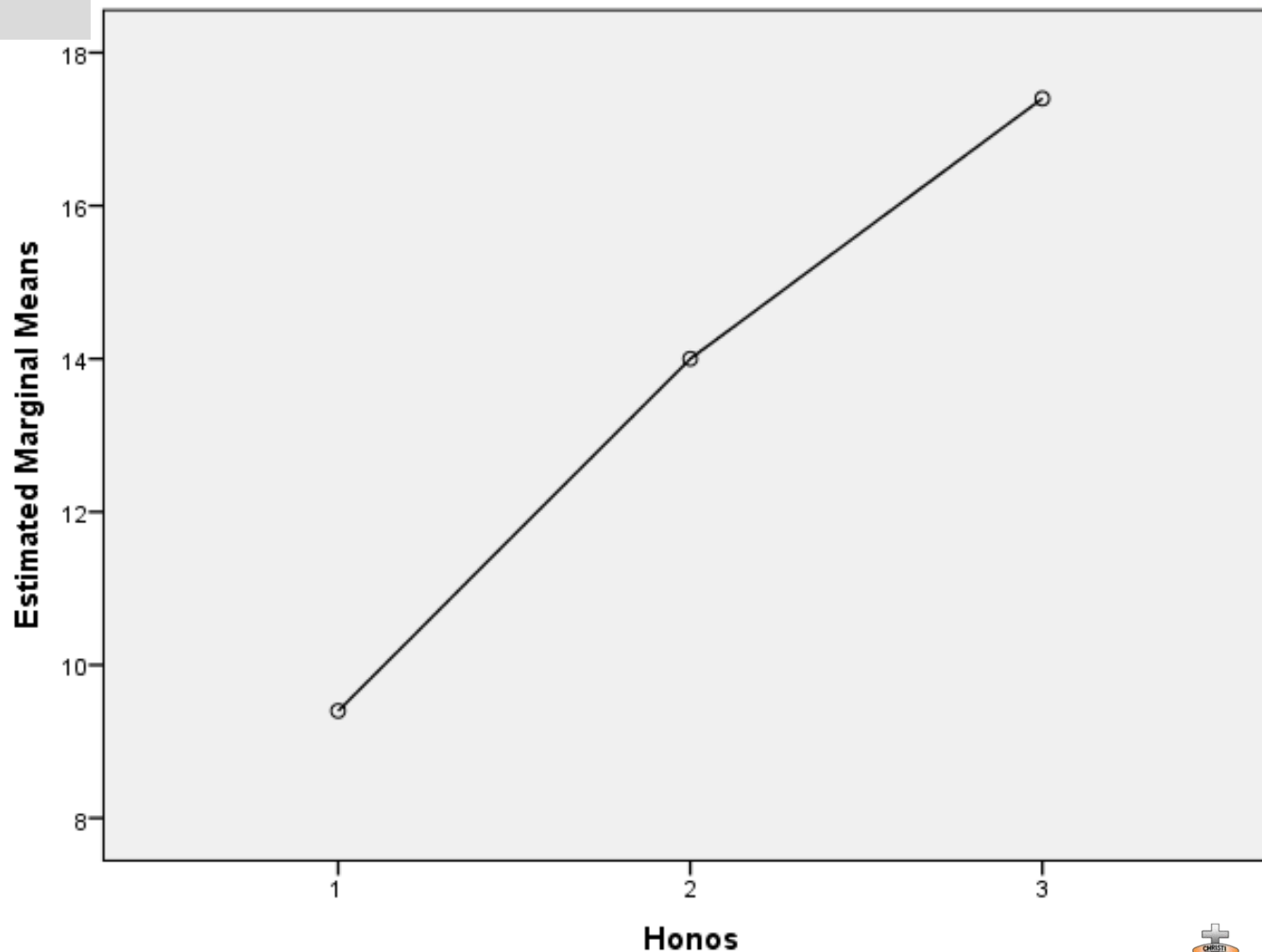
Gemiddelde scores HoNOS



	Meetmoment 1	Meetmoment 2	Meetmoment 3
65+ (N=5)	9,4	14	17,4



# Evolutie



TRANSMURALE ZORG



Art.107 & Art.33

LEUVEN & TERVUREN



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Overzicht

- Situering onderzoek
- Voorstelling vragenlijsten
- **Resultaten**
  - Samenstelling doelgroep: leeftijd en geslacht
  - Frequentie symptomatologie
  - Evolutie
  - **Correlaties**



# Correlaties

## Vraagstelling:

- Is er een correlatie tussen de scores op de Mansa op de verschillende meetmomenten?
- Is er een correlatie tussen de scores op de HoNOS op de verschillende meetmomenten?
- Is er een correlatie tussen de score op de HoNOS en de Mansa?



TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN



BROEDERS  
ALEXIANEN

# Correlaties



Correlatie Mansascores voor mobiel team en beschut wonen



Mansa	Meetmoment 1	Meetmoment 2	Meetmoment 3
Meetmoment 1	1,000	0,602**	0,565**
Meetmoment 2	0,602**	1,000	0,721**
Meetmoment 3	0,565**	0,721**	1,000

\*\* Correlatie is significant op 0.01 niveau

\* Correlatie is significant op 0.05 niveau





# Correlaties



Correlatie scores op de HoNOS voor mobiel team en beschut wonen



LEUVEN & TERVUREN



HoNOS	Meetmoment 1	Meetmoment 2	Meetmoment 3
Meetmoment 1	1,000	0,518**	0,698**
Meetmoment 2	0,518**	1,000	0,595**
Meetmoment 3	0,698**	0,595**	1,000

\*\* Correlatie is significant op 0.01 niveau

\* Correlatie is significant op 0.05 niveau

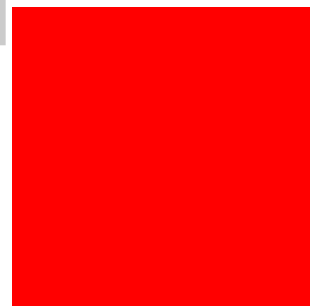
Opmerking: voor de groep 65+ is het aantal ingevulde vragenlijsten te laag om hierover uitspraken te doen.



# Correlaties



Correlatie tussen scores op de HoNOS en Mansa



	Mansa Meetmoment 1	Mansa Meetmoment 2	Mansa Meetmoment 3
HoNOS Meetmoment 1	<u>-0,382**</u>	-0,337**	-0,306
HoNOS Meetmoment 2	-0,309**	<u>-0,412**</u>	-0,340*
HoNOS Meetmoment 3	-0,242	-0,291*	<u>-0,346*</u>

\*\* Correlatie is significant op 0.01 niveau

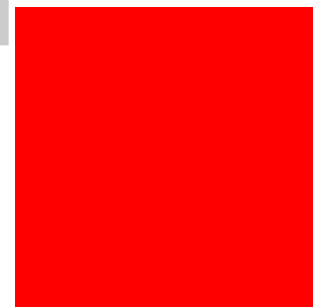
\* Correlatie is significant op 0.05 niveau



# Correlaties



Correlatie tussen scores op de HoNOS en Mansa



	Mansa Meetmoment 1	Mansa Meetmoment 2	Mansa Meetmoment 3
HoNOS Meetmoment 1	<u>-0,382**</u>	-0,337**	-0,306
HoNOS Meetmoment 2	-0,309**	<u>-0,412**</u>	-0,340*
HoNOS Meetmoment 3	-0,242	-0,291*	<u>-0,346*</u>

Opmerking: voor de groep 65+ is het aantal ingevulde vragenlijsten op meetmomenten 2 en 3 te laag om hierover uitspraken te doen. De correlatie tussen de HoNOS en Mansa op meetmoment 1 is niet significant (0,330; sig .23)



# Enkele slotbemerkingen

- Extra administratief werk of een bruikbaar meetinstrument?
- Motivatie personeel en cliënten
- HoNOS focust sterk op problemen  Krachten?
- Sensitiviteit van Honos
  - Meet periode van afgelopen 2 weken = representatieve steekproef van functioneren cliënt?
  - Klinische verandering niet steeds zichtbaar in scores  
Bv. Schaal 8: i.g.v. aanwezigheid van meerdere psychische- of gedragsproblemen, toch slechts één scoren.
  - Kleine veranderingen niet steeds meetbaar



# Enkele slotbemerkingen

- Meer lezen?
- Audin, E., Margison, F.R., Clark, J.M. & Barkham, M. (2001) Value of HoNOS in Assessing Patient Change in NHS Psychotherapy and Psychological Treatment Services. *The British Journal of Psychiatry*. 178, 561-566.



TRANSMURALE ZORG



LEUVEN & TERVUREN



BROEDERS  
ALEXIANEN