

Uitgebreide toelichting van het meetinstrument

Observing patient involvement in decision making (OPTION)

Januari 2021

Review: Sandra Joeris
Rian Van Heugten
Invoer: Marsha Bokhorst

1 Algemene gegevens

	Het meetinstrument heeft betrekking op de volgende categorieën
Lichaamsregio	Overige
Aandoening (ICD)	Overige
Domein 'Menselijk functioneren' (ICF)	Communicatie

- *Korte beschrijving* → Tijdens een zorgproces wordt ernaar gestreefd dat beslissingen tussen patiënten en zorgverleners gedeeld worden.¹ De OPTION-scale is een 12-item vragenlijst die in kaart wil brengen in hoeverre de patiënt binnen een zorgproces en het maken van beslissingen betrokken wordt.
- *Doelgroep* → geen bepaalde doelgroep; patiënten in het algemeen
- *Auteur:*
 - ✓ *Oorspronkelijke versie* → Elwyn G, et al. (2003)²
 - ✓ *Nederlandse versie* → onbekend

2 Doel van het meetinstrument

- Inventariserend
- Evaluatief

3 **Soort / vorm van het meetinstrument**

- Vragenlijst
- *Opbouw vragenlijst* → 12 items bestaande uit 12 specifieke gedragingen van shared decision making
- *Meetniveau* → per item: wijze score (5-punts Likert schaal; van 0-geen shared decision gedrag waargenomen tot 4-shared decision gedrag vertoond op een hoge standaard); meetniveau ordinaal
- *Meetniveau* → totaal: wijze score (0-48) en (0-100); meetniveau ordinaal
De item-scores worden bij elkaar opgeteld.
Bij twee beoordelaars wordt het gemiddelde genomen van de twee scores.
Bijv. beoordelaar 1 scoort 14, beoordelaar 2 scoort 16, eindscore wordt 15.
Het wordt aanbevolen de score vervolgens te transformeren naar een schaal van 0 tot 100 door de volgende berekening:

$$\frac{\text{eindscore}}{48} \times 100$$

4 **Verkrijgbaarheid**

- *Opvraagbaar bij* → www.meetinstrumentenzorg.nl
- *Geschatte kosten* → gratis te downloaden
- *Copyright* → © Juni 2004 elwyng@cardiff.ac.uk

5 **Methodologische kwaliteit**

Informatie over de methodologische kwaliteit is o.a. terug te vinden in de volgende reviews:

- Norful A, Dillon J, Baik D, George M, Ye S, Poghosyan L. Instruments to measure shared decision-making in outpatient chronic care: a systematic review and appraisal. 2020³
- Gärtner FR, Bomhof-Roordink H, Smith IP, Scholl I, Stiggelbout AM, Pieterse AH. The quality of instruments to assess the process of shared decision making: a systematic review. 2018⁴
- Bouniols N, Leclère B, Moret L. Evaluating the quality of shared decision making during the patient-carer encounter: a systematic review of tools. 2016⁵
- Phillips NM, Street M, Haesler E. A systematic review of reliable and valid tools for the measurement of patient participation in healthcare. 2016⁶

6 *Hanteerbaarheid / feasibility*

- *Taal* → Engels, Nederlands, Duits, Chinees, Spaans, Italiaans, Frans, Zweeds¹
- *Benodigdheden* → vragenlijst en pen
- *Randvoorwaarden* → geen gegevens bekend
- *Benodigde tijd* → geen gegevens bekend
- *Gebruikershandleiding* → ja, Engelstalig via:
http://www.glynelwyn.com/uploads/2/4/0/4/24040341/option_12_training_pack.pdf

7 *Normgegevens*

- *Interpretatie* →
Per item wordt de volgende scoring aangehouden:

Score	Omschrijving
0	Dit gedrag wordt niet waargenomen.
1	Een minimale poging is gedaan om dit gedrag te vertonen.
2	De arts vestigt de aandacht op een specifiek probleem als een probleem waarover een beslissing moet worden genomen.
3	Het gedrag wordt waargenomen en de arts legt nadruk op het besluitvormingsproces dat nodig is.
4	Dit gedrag wordt waargenomen en voldoet aan zeer hoge maatstaven.

Afkappunten van een totaalscore konden niet gevonden worden. Er kan gesteld worden dat hoe hoger de patiënt scoort, des te beter zijn eisen en maatstaven tegemoet gekomen zijn door de behandelend arts met betrekking tot het delen van beslissingen.

8 *Overige gegevens*

- Er bestaat ook een dyadic OPTION versie. Deze versie is interactiever in vergelijking met de originele versie.⁷
- Er bestaat een 5-item versie (OPTION-5).^{8,9} Het meetinstrument is beschikbaar via: <http://kennisbundel.vilans.nl/docs/kennisbundel/Zelfmanagement/OPTION-5-item-observatielijst-Elwyn.pdf>.
- Er bestaat een MCC (multiple chronic conditions) versie (OPTION^{MCC}).¹⁰

9 *Literatuurlijst*

1. Observing patient involvement (OPTION) [cited: november 2011]:
<http://www.optioninstrument.com/>
2. Elwyn G, Edwards A, Wensing M, Hood K, Atwell C, Grol R. Shared decision making: developing the OPTION scale for measuring patient involvement. *Qual Saf Health Care.* 2003;12:93-99.

3. Norful A, Dillon J, Baik D, George M, Ye S, Poghosyan L. Instruments to measure shared decision-making in outpatient chronic care: a systematic review and appraisal. *Journal of clinical epidemiology*. 2020 May;121:15-19.
4. Gärtner FR, Bomhof-Roordink H, Smith IP, Scholl I, Stiggelbout AM, Pieterse AH. The quality of instruments to assess the process of shared decision making: a systematic review. *PLoS One*. 2018 Feb 15;13(2):e0191747.
5. Bouniols N, Leclère B, Moret L. Evaluating the quality of shared decision making during the patient-carer encounter: a systematic review of tools. *BMC research notes*. 2016 Aug 2;9:382.
6. Phillips NM, Street M, Haesler E. A systematic review of reliable and valid tools for the measurement of patient participation in healthcare. *BMJ Qual Saf*. 2016 Feb;25(2):110-117.
7. Melbourne E, Sinclair K, Durand MA, Légaré F, Elwyn G. Developing a dyadic OPTION scale to measure perceptions of shared decision making. *Patient Educ Couns*. 2010 Feb;78(2):177-183.
8. Elwyn G, Tsulukidze M, Edwards A, Légaré F, Newcombe R. Using a 'talk' model of shared decision making to propose an observation-based measure: Observer OPTION 5 item. *Patient Education & Counseling*. 2013;93(2):265-271.
9. Stubenrouch FE, Pieterse AH, Falkenberg R, Santema TKB, Stiggelbout AM, van der Weijden T, Aarts JAWM, Ubbink DT. OPTION(5) versus OPTION(12) instruments to appreciate the extent to which healthcare providers involve patients in decision-making. *Patient Education & Counseling*. 2016 Jun;99(6):1062-1068.
10. Pel-Littel RE, Buurman BM, van de Pol MH, Yilmaz NG, Tulner LR, Minkman MM, Scholte Op Reimer WLM, Elwyn G, van Weert JCM. Measuring triadic decision making in older patients with multiple chronic conditions: Observer OPTIONMCC. *Patient Education & Counseling*. 2019 Nov;102(11):1969-1976.