

Uitgebreide toelichting van het meetinstrument

Decision Evaluation Scales (DES)

December 2020

Review: 1) Sandra Joeris
2) Peep Stalmeier
3) 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)	Participatie algemeen

- *Korte beschrijving* → De DES is een 15-items vragenlijst waarmee de patiënt een medische beslissing evalueert. De 15 items van de vragenlijst zijn ingedeeld in drie Rasch-schalen: Tevredenheid-Onzekerheid, Geïnformeerde keuze en Beslissingscontrole.¹
- *Doelgroep* → patiënten die een medische beslissing nemen^{1,2}
- *Auteur:*
 - ✓ *Oorspronkelijke en Nederlandse versie* → Stalmeier PFM, et al. (2005)¹

2 Doel van het meetinstrument

- Evaluatief

3 **Soort / vorm van het meetinstrument**

- Vragenlijst
- *Opbouw* → 15 items, verdeeld over de volgende 3 Rasch-schalen:
 - Tevredenheid-Onzekerheid (items 1 t/m 5)
 - Geïnformeerde keuze (items 6 t/m 10)
 - Beslissingscontrole (items 11 t/m 15)
- *Meetniveau* → per item: wijze van score (1-5); meetniveau ordinaal
- *Meetniveau* → totaalscore: het is niet gebruikelijk totaalscores te berekenen

4 **Verkrijgbaarheid**

- *Opvraagbaar bij* → www.meetinstrumentenzorg.nl
- *Geschatte kosten* → geen voor academisch gebruik
- *Copyright* → ja, Stalmeier 2005

5 **Methodologische kwaliteit**

Informatie over de methodologische kwaliteit is terug te vinden in de volgende review:

- Toupin-April K, Grandpierre V, Barton J, Fraenkel L, Li L, Stacey D, Légaré F, Rader T, Welch V, Jull J, Petkovic J, Tugweel P. Are patients' views considered when developing instruments for assessing shared decision making outcomes?: a systematic review to inform rheumatology practice and research. 2015⁴

Verdere gegevens zijn ook te vinden in de volgende artikelen:

- Stalmeier PFM, Roosmalen MS, Verhoef LCG. The decision evaluation scales. 2005¹
- Erci B, Ozdemir S. Psychometric properties of the Treatment Decision Evaluation Scale in patients with cancer in Turkey. 2008²
- Stalmeier PFM, Roosmalen MS. Concise evaluation of decision aids. 2009³

6 **Hanteerbaarheid / feasibility**

- *Taal* → Engels, Nederlands en Turks²
- *Benodigdheden* → vragenlijst en pen
- *Randvoorwaarden* → geen gegevens bekend
- *Benodigde tijd* → 2-3 minuten
- *Gebruikershandleiding* →

7 **Normgegevens**

- *Interpretatie* →
 - 1=erg mee oneens tot 5=erg mee eens¹
 - Hogere scores op de Tevredenheid-Onzekerheid-schaal betekenen minder onzekerheid.¹

8 ***Overige gegevens***

9 ***Literatuurlijst***

1. Stalmeier PFM, Roosmalen MS, Verhoef LCG. The decision evaluation scales. *Patient Education and Counseling*. 2005;57:286-293.
2. Erci B, Ozdemir S. Psychometric properties of the Treatment Decision Evaluation Scale in patients with cancer in Turkey. *Eur J Oncol Nurs*. 2008 Dec;12(5):464-468.
3. Stalmeier PFM, Roosmalen MS. Concise evaluation of decision aids. *Patient Education and Counseling*. 2009;74:104-109.
4. Toupin-April K, Grandpierre V, Barton J, Fraenkel L, Li L, Stacey D, Légaré F, Rader T, Welch V, Jull J, Petkovic J, Tugweel P. Are patients' views considered when developing instruments for assessing shared decision making outcomes?: a systematic review to inform rheumatology practice and research. *Journal of Rheumatology*. 2015;42(7):1310.