

# LA TROBE COMMUNICATIE

## VRAGENLIJST (LCQ)

### *Meten van communicatieve vaardigheden na hersenletsel*

NL versie: Carmen Verhoeks, Sophie Rijnen et al.  
Ontwikkeling: Jacinta Douglas, Christine Bracy & Pamela Snow

**ACHTERGROND:** Cognitieve communicatiestoornissen (CCS) komen vaak voor na hersenletsel als gevolg van verstoorde cognitieve functies. Mensen met CCS vinden het moeilijk om hun taal aan te passen aan (de context van) een gesprek. Communiceren in alledaagse situaties kan hierdoor een grote uitdaging zijn. CCS zijn soms subtiel van aard en hierdoor lastig te herkennen. Het meten van communicatie na hersenletsel is daarom erg belangrijk.

#### Over de LCQ

**DOEL:** De LCQ is ontwikkeld voor het meten van communicatieve vaardigheden na hersenletsel vanuit het perspectief van mensen met hersenletsel en hun naasten.

**VERSIES:** Een zelfrapportage versie én een naasteversie. Van beide versies is ook een versie beschikbaar waarmee *verandering* in communicatie kan worden gemeten.

**VERTALING:** De LCQ is ontwikkeld in het Engels en vertaald naar het Nederlands. De Nederlandstalige versie is gepretest in een steekproef van mensen met hersenletsel en hun naasten. Hieruit is gebleken dat de Nederlandstalige versie semantisch en conceptueel equivalent is aan de Engelstalige versie.

**SUBSCHALEN :** De LCQ meet vier communicatie subschalen: *kwantiteit, kwaliteit, relatie en manieren*, en bestaat uit **30** items.



#### Eigenschappen van de LCQ

**PSYCHOMETRISCH:** De content validiteit, structurele validiteit, interne consistentie, test-hertest betrouwbaarheid en construct validiteit van de LCQ zijn onderzocht.

**COSMIN:** Volgens de CONsensus-based Standards for the selection of health measurement INSTRUMENTs (COSMIN) heeft de LCQ potentie voor gebruik bij mensen met hersenletsel.

**CONTENT VALIDITEIT:** Uit evaluatie van de content validiteit blijkt dat de LCQ relevant, volledig en begrijpelijk is voor mensen met hersenletsel en hun naasten.

#### Afname van de LCQ

**MODUS:** De LCQ kan als vragenlijst ( $\pm$  **15** minuten) of in interviewvorm ( $\pm$  **30** minuten) worden afgenomen.

**TRAINING:** Er is geen training nodig voor afname van de LCQ.

# LA TROBE COMMUNICATIE VRAGENLIJST (LCQ)

## Meten van communicatieve vaardigheden na hersenletsel

NL versie: Carmen Verhoeks, Sophie Rijnen et. al.

Ontwikkeling: Sheila Douglas, Christine Bracy & Pamela Snow

### Scoring van de LCQ

**SCHAAL:** Alle items van de LCQ worden gescoord op een 4-punts Likert schaal, van 1 (*zelden of nooit*) tot 4 (*meestal of altijd*).

**TOTAALSCORE:** De totaalscore wordt bepaald door de score van de individuele items bij elkaar op te tellen.

**NORMERING:** De vragenlijst is genormeerd in een Engelstalige populatie van mensen met traumatisch hersenletsel.



### Naar de vragenlijst!

Scan de QR-code:



Of ga naar onze website:

**Hersenletsel.ggzoostbrabant.nl**

(Menu » meer weten » links en downloads)

### Suggesties of vragen?

Neem contact met ons op:

**LCQ@ggzoostbrabant.nl**

### Meer lezen?

1. Douglas JM, O'Flaherty CA, Snow PC. Measuring perception of communicative ability: the development and evaluation of the La Trobe communication questionnaire. *Aphasiology*. 2000;14(3):251-68.
2. Douglas JM, Bracy CA, Snow PC. Measuring perceived communicative ability after traumatic brain injury: reliability and validity of the La Trobe Communication Questionnaire. *The Journal of head trauma rehabilitation*. 2007;22(1):31-8.
3. Douglas JM, Bracy CA, Snow PC. Exploring the factor structure of the La Trobe Communication Questionnaire: Insights into the nature of communication deficits following traumatic brain injury. [References]: *Aphasiology*. Vol.21(12), 2007, pp. 1181-1194.; 2007.
4. Struchen MA, Pappadis MR, Mazzei DK, Clark AN, Davis LC, Sander AM. Perceptions of communication abilities for persons with traumatic brain injury: validity of the La Trobe Communication Questionnaire. *Brain Inj*. 2008;22(12):940-51.
5. Verhoeks C, Bus B, Tendolkar I, Rijnen S. Cognitive communication disorders after brain injury: A systematic COSMIN review of measurement instruments. *Annals of physical and rehabilitation medicine*. 2024;67(6):101870.