**Zorginformatiebouwsteen:**

**nl.ggznederlandsedezorg.OQ45**

Status:Draft

Publicatie status: Default

**Inhoudsopgave**

**1. nl.ggznederlandsedezorg.OQ45-v0.5 3**

1.1 Revision History 3

1.2 Concept 3

1.3 Mindmap 3

1.4 Purpose 3

1.5 Patient Population 4

1.6 Evidence Base 4

1.7 Information Model 4

1.8 Example Instances 13

1.9 Instructions 13

1.10 Interpretation 13

1.11 Care Process 14

1.12 Example of the Instrument 14

1.13 Constraints 14

1.14 Issues 15

1.15 References 15

1.16 Functional Model 15

1.17 Traceability to other Standards 15

1.18 Disclaimer 15

1.19 Terms of Use 16

1.20 Copyrights 16

# **nl.ggznederlandsedezorg.OQ45-v0.5**

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::CoderList | \* |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::ContactInformation.Address | \* |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::ContactInformation.Name | \* |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::ContactInformation.Telecom | wgoossen@denederlandseggz.nl |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::ContentAuthorList | Gwen Moonen |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::CreationDate |  |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::DeprecatedDate |  |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::DescriptionLanguage | nl |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::EndorsingAuthority.Address |  |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::EndorsingAuthority.Name | De Nederlandse GGZ |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::EndorsingAuthority.Telecom |  |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::Id | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.1.20 |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::KeywordList | OQ 45 |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::LifecycleStatus | Draft |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::ModelerList | Gwen Moonen en William Goossen |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::Name | nl.ggznederlandsedezorg.OQ45 |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::PublicationDate |  |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::PublicationStatus | Unpublished |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::ReviewerList |  |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::RevisionDate |  |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::Supersedes | \* |

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::Version | 0.5 |

## **Revision History**

Publicatieversie 0.4 (02-09-2021)

Bevat: OQ45 Vragenlijst + subschalen

Is uitgewerkt volgens de Nictiz blauwdruk zib Patient vragenlijsten en aangepast naar OQ45.

Vragen zijn niet allemaal uitgemodeleerd maar in een lijst gezet, conform de blauwdruk zib. Daarnaast is een submodel gemaakt waarin wel alle vragen zijn gemodelleerd. Het vraagt nog discussie of en hoe dit het beste kan werken.

## **Concept**

De Outcome Questionnaire is door Lambert et al (1996) ontwikkeld en valide en betrouwbaar om resultaten van ggz behandelingen te meten. Het is volgens Franken (zonder datum) een efficiënt screening-en uitkomstinstrument om behandeling te monitoren en behandelaars feedback te geven over voortgang behandeling van patiënt. OQ 45 is gericht op klachten en algemeen functioneren, stoornis overstijgende klachten, stoornis specifieke klachten en aandacht voor suïciderisico en middelengebruik.

## **Mindmap**

## **Purpose**

<languages xml:space="preserve">

<nl-NL>OQ45 is een efficiënt screening- en uitkomstinstrument om behandeling te monitoren en behandelaars feedback te geven over voortgang behandeling van patiënt </nl-NL>

<en-US> OQ45 is an efficient screening and outcome tool to monitor treatment and provide practitioners with feedback on patient treatment progress</en-US>

</languages>

## **Patient Population**

Volwassenen

## **Evidence Base**

Praktische eigenschappen OQ-45

•Kort (ongeveer vijf minuten)

•Gevoelig voor verandering

•Goede psychometrische eigenschappen

•Meet meerdere domeinen, waaronder sociaal en inter-persoonlijk functioneren

•Grafische weergave in EPD

De meet dimensies zijn:

•SD: Symptomatische Distress: subjectieve klachten en problemen (intrapsychisch functioneren)

•IR: (dis)functioneren in Inter-persoonlijke Relaties

•SR: (dis)functioneren in de Sociale Rol

De Jong (2012) voegde ASD-schaal toe: Angst en Somatische Distress toe.

Psychologische behandeling is effectief bij 50% patiënten, 5-10% verslechterd (de Jong, 2012)

•Feedback behandelaren vergroot behandeleffect, vooral bij patiënten met

–hoge beginscore/lage verwachtingen over uitkomst

–beperkte cognitieve vermogens

–meerdere as I stoornissen

–persoonlijkheidsstoornis als hoofddiagnose

Er is sprake van een behandeleffect wanneer de RCI (verschil tussen voor-en vervolgmeting) minimaal:

–Totaalschaal: 14 punten

–SD: 10 punten

–IR: 8 punten

–SR: 9 punten

–ASD: 8 punten bedraagt

(Katinka Franken, no date).

Edwin de Beurs, Margien den HollanderGijsman, Victor Buwalda, Wim Trijsburg en Frans Zitman (2005). De outcome questionnaire OQ-45. Psychodiagnostisch gereedschap.

Reinier Timman, Kim de Jon and Nita de Neve-Enthoven (2017). Cut-off Scores and Clinical Change Indices for the Dutch Outcome Questionnaire (OQ-45) in a Large Sample of Normal and Several Psychotherapeutic Populations

Kim de Jong, M. Annet Nugter,1 Marike G. Polak, Johannes E. A. Wagenborg, Philip Spinhoven2, and Willem J. Heiser. The Outcome Questionnaire (OQ-45) in a Dutch Population: ACross-Cultural Validation

## **Information Model**

Scoring:Antwoorden op vijfpuntsschaal

0 1 2 3 4

Nooit Zelden Soms Vaak Bijna altijd

Scoring: punten

•Totaalscore: 0-180 punten

•Domeinscores

–SD: 0-100 punten

–IR: 0-44 punten

–SR: 0-36 punten.

–ASD schaal: 0-52 punten

1. SD-schaal: Algemene psychische klachten(incl. middelenmisbruik, suïcidaliteit, angst/psychosomatische klachten, stemming, zelfbeeld)

Middelen/suïcidaliteit:

Ik denk erover een eind aan mijn leven te maken

Na zwaar gedronken te hebben, moet ik de volgende morgen weer drinken om op gang te komen (N.v.t.: nooit)

ASD: angst/psychosomatiek:

Ik word gauw moe

Ik voel me zwak

Ik ben angstig

Er komen verontrustende gedachten in mij op die ik niet kwijt kan raken

Ik heb last van mijn maag

Mijn hart bonst te veel

Ik heb het gevoel dat er iets ergs gaat gebeuren

Ik heb spierpijn

Ik ben bang voor open ruimten, autorijden, of in de bus,trein, etc. rijden

Ik ben nerveus

Ik kan moeilijk in slaap vallen of doorslapen

Ik lijd aan hoofdpijn

Overig:

Ik ben nergens in geïnteresseerd

Ik geef mezelf overal de schuld van

Ik ben geïrriteerd

Ik ben een tevreden mens

Ik heb het gevoel dat ik waardeloos ben

Ik vind het moeilijk om me te concentreren

Ik voel me hopeloos over de toekomst

Ik waardeer mezelf

Ik ben tevreden met mijn leven

Ik heb het gevoel dat er iets mis is met mijn verstand/geest

Ik voel me neerslachtig

2. IR-schaal: Inter-persoonlijke problemen:

Ik kan goed met anderen overweg

Ik ben ongelukkig in mijn huwelijk/relatie

Ik maak me zorgen over problemen in mijn familie

Ik heb een onbevredigd seksleven

Ik voel me eenzaam

Ik heb vaak ruzie

Ik voel me bemind en welkom

Ik vind het moeilijk om met vrienden en goede kennissen om te gaan

Ik vind dat de relatie met mijn naasten (ouders, partner, kinderen, vrienden) goed is

Ik ben tevreden met mijn relaties met anderen

Ik erger me aan mensen die kritiek hebben op mijn drinken (of drugsgebruik) (Nvt: Nooit)

3. SR-schaal : Maatschappelijk functioneren

Ik sta onder stress op het werk / op school

Ik vind bevrediging in mijn school/werk

Ik geniet van mijn vrije tijd

Ik werk/studeer niet zo hard als vroeger

Ik heb het gevoel dat het niet goed gaat met mijn werk/schoolwerk

Ik heb te veel meningsverschillen op het werk/op school

Ik ben zo kwaad op werk/school dat ik iets kan doen waarvan ik spijt zou kunnen krijgen

Ik heb moeilijkheden op werk/op school door mijn drinken of drugsgebruik (Nvt: nooit)

Instructies:

Instructie bij afname

•Gaat over hoe patiënt zich afgelopen week t/m vandaag heeft gevoeld

•Alle items invullen

•Belang eerlijk invullen

•Werk = betaalde baan, school, vrije tijdsbesteding, huishoudelijk werk

•Kliniek: vragen betreffen dagbesteding en taken binnen kliniek

Risicovragen

•Er zijn drie vragen die betreffen middelengebruik (11,26,32), één vraag gaat over suïciderisico (8), en één over geweldgebruik (44)

•Bij al deze vragen is het belangrijk om bij een score > 0 specifiek door te vragen, waarbij behandelaar een risicotaxatie moet maken.

Meeste verandering (symptoomvermindering) in begin

Hoe vaker meten hoe minder ruis: minimaal drie metingen nodig

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | |  |
| **«rootconcept»** | OQ45 | |
| **Definitie** | Rootconcept van de bouwsteen OQ45. Dit rootconcept bevat alle gegevenselementen van de bouwsteen OQ45. | |
| **Datatype** |  | |
| | **DCM::ConceptId** | NLGGZ: OQ4500001 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ4500001 |  | | --- | --- | --- | | | |
| **Opties** |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **«data»** | [SessieNummerOQ45] |
| **Definitie** | Sessie nummer van de ingevulde OQ45 |
| **Datatype** | II |
| | **0..1** |  |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::ConceptID** | NLGGZ: OQ4500010 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ4500010 |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Constraint** | 0..1 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«data»** | [DatumTijd] |
| **Definitie** | Datum en eventueel tijdstip wanneer de OQ45 vragenlijst is afgenomen |
| **Datatype** | TS |
| | **1** |  |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::ConceptId** | NLGGZ: OQ4500011 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ4500011 |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«data»** | Totaal (score) |
| **Definitie** | Totaalscore van de gehele OQ45  Let wel het gaat dan om vragen 1 tot en met 45.  In de subschalen komen niet alle vragen voor. |
| **Datatype** | INT |
| | **DCM::ConceptId** | NLGGZ: OQ4500012 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ4500012 |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«container»** | [Invuller] |
| **Definitie** | Container van het concept [Invuller]. Deze container bevat alle gegevenselementen van het concept [Invuller]. |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::ConceptID** | NLGGZ: OQ4500002 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ4500002 |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«context»** | Patient |
| **Definitie** | Een persoon die medische zorg ontvangt. Dit is een verwijzing naar de zib patient. |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::ConceptID** | NL-CM:0.1.1 |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«context»** | Zorgverlener |
| **Definitie** | Een zorgverlener is een persoon die bevoegd is tot handelingen op het gebied van de individuele gezondheidszorg. Verwijzing naar de zib zorgverlener |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::ConceptID** | NL-CM:17.1.1 |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«container»** | Vragen/antwoordopties 1-45 OQ45 |
| **Definitie** | Container voor alle 45 vragen en alle 45 antwoordopties voor elk van de 45 vragen van de OQ45. |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::ConceptId** | NLGGZ: OQ4500003 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ4500003 |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«data»** | Vragen 1-45 OQ45 |
| **Definitie** | De tekst van de vragen met voor elke vraag een eigen concept ID om het onderwerp te herkennen. |
| **Datatype** | CD |
| | **DCM::ConceptId** | NLGGZ: OQ4500020 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ4500020 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::ValueSet** | Vragen 1-14 OQ45 | OID: 2.16.840.1.113883.3.3210.14.2.2.64 | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«data»** | Antwoord OQ45 |
| **Definitie** | Het gekozen antwoord bij de gespecificeerde vraag |
| **Datatype** | CO |
| | **DCM::ConceptId** | NLGGZ: OQ4500021 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ4500021 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::ValueSet** | Antwoordopties OQ45 | OID: 2.16.840.1.113883.3.3210.14.2.2.65 | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** | |  |  | | --- | --- | | Specificeer vraagnummer 1-45 via conceptID: |  |   NLGGZ: Vragen 1-45 OQ45 |

|  |  |
| --- | --- |
| **«container»** | Subschalen OQ45 |
| **Definitie** | Een (totaal) score berekend op basis van antwoorden op de OQ45.  De antwoordcategorieën worden als volgt gescoord:  0 = nooit, 1 = zelden, 2 = soms, 3 = vaak, 4 = bijna altijd.  De score per schaal is de sommatie van de relevante items. Let op: sommige items moeten worden omgescoord! Bij deze vragen wordt de score als volgt:  4 = nooit, 3 = zelden, 2 = soms, 1 = vaak, 0 = bijna altijd  **Totaalscore**  45 items  Range: 0-180  Relevante items: 1 t/m 45  Om te scoren items:  1, 12, 13, 20, 21, 24, 31, 37, 44  **Symptom distress**  25 items  Range: 0-100  Relevante items:  2, 3, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 31, 33, 34, 35, 36, 40, 41, 42, 45.  Om te scoren items:  13, 24, 31  **Interpersonal relations**  11 items  Range: 0-44  Relevante items:  1, 7, 16, 17, 18, 19, 20, 26, 30, 37, 43  Om te scoren items: 1, 20, 37, 43  **Social Role**  9 items  Range: 0-36  Relevante items:  4, 12, 14, 21, 28, 32, 38, 39, 44  Om te scoren items:  12, 21  <h2>Missende waarden</h2>Niet ingevulde items worden geïmputeerd met het gemiddelde van de overige items uit de relevante schaal.  Maximaal missende items per schaal is 20%.  Voor het berekenen van de verschillende schalen betekent dit het volgende:  Totaal: 9 missende waarden toegestaan  Symptom distress: 5 missende waarden toegestaan  Interpersonal relations: 2 missende waarden toegestaan  Social role: 1 missende waarde toegestaan |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::ConceptID** | NLGGZ: OQ4500005 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ4500005 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::ValueSet** | Subschalen OQ45 | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.2.2.66 | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«data»** | Score Symptomatische distress SD |
| **Definitie** | De subtotaal score op vragen 2, 3, 5, 6, 8, 9, 10, 13, 15, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 31, 33, 34, 35, 36, 40, 41, 42, 45 |
| **Datatype** | INT |
| | **DCM::ConceptID** | NLGGZ: OQ4500030 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ45-SD |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«data»** | Score Interpersoonlijke relaties IR |
| **Definitie** | De subtotaal score op vragen 1, 7, 16, 17, 18, 19, 20, 30, 37, 43, |
| **Datatype** | INT |
| | **DCM::ConceptID** | NLGGZ: OQ4500033 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ45-IR |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«data»** | Score Sociale Rol SR |
| **Definitie** | de subtotaal score op vragen 4, 14, 21, 28, 38, 39, 44 |
| **Datatype** | INT |
| | **DCM::ConceptID** | NLGGZ: OQ4500036 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ45-SR |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«data»** | Score Angst en Symptomatische Distress ASD |
| **Definitie** | de subtotaal score op vragen 2, 9, 10, 25,27, 29, 33, 34, 35, 36, 41, 45. |
| **Datatype** | INT |
| | **DCM::ConceptID** | NLGGZ: OQ4500039 |  | | --- | --- | --- |  | **DCM::DefinitionCode** | NLGGZ: OQ45-ASD |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«document»** | Vragen 1-45 OQ45 |
| **Definitie** |  |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::ValueSetId** | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.2.2.64 |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vragen 1-45 OQ45** | | **OID: 2.16.840.1.113883.3.3210.14.2.2.64** | | |
| Concept Name | Concept Code per vraag | CodeSys. Name | CodeSystem OID | Description van de vraag: |
| Anderen | OQ45-1 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik kan goed met anderen overweg |
| Moe | OQ45-2 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik word gauw moe |
| Interesse | OQ45-3 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ben nergens in geinteresseerd |
| Stress | OQ45-4 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik sta onder stress op het werk/op school |
| Schuld | OQ45-5 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik geef mezelf overal de schuld van |
| Irritatie | OQ45-6 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ben geirriteerd |
| Ongelukkig | OQ45-7 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ben ongelukkig in mijn huwelijk/relatie |
| Suicide | OQ45-8 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik denk erover om een einde aan mijn leven te maken |
| Zwak | OQ45-9 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik voel me zwak |
| Angstig | OQ45-10 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ben angstig |
| Drinken | OQ45-11 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Na zwaar gedronken te hebben,moet ik de volgende morgen weer drinken om op gang te komen (Als u niet drinkt, "Nooit" aankruisen) |
| school/werk | OQ45-12 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik vind bevrediging in mijn school/werk |
| tevreden mens | OQ45-13 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ben een tevreden mens |
| teveel | OQ45-14 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik werk/studeer te veel |
| niet waardig | OQ45-15 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik vind mezelf niet waardig |
| familie | OQ45-16 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik maak me zorgen over problemen in mijn familie |
| seksleven | OQ45-17 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik heb een onbevredigend seksleven |
| eenzaam | OQ45-18 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik voel me eenzaam |
| ruzie | OQ45-19 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik heb vaak ruzie |
| bemind | OQ45-20 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik voel me bemind en welkom |
| vrijetijd | OQ45-21 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik geniet van mijn vrije tijd |
| concentreren | OQ45-22 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik vind het moeilijk om me te concentreren |
| hopeloos | OQ45-23 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik voel me hopeloos over de toekomst |
| waardering | OQ45-24 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik waardeer mezelf |
| gedachten | OQ45-25 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Er komen verontrustende gedachten in mij op die ik niet kwijt kan raken |
| ergeren | OQ45-26 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik erger me aan mensen die kritiek hebben op mijn drinken (of drugsgebruik) (Indien niet van toepasssing, "Nooit" aankruisen) |
| maag | OQ45-27 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik heb last van mijn maag |
| vroeger | OQ45-28 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik werk/studeer niet zo hard als vroeger |
| hart bonst | OQ45-29 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Mijn hart bonst te veel |
| vrienden | OQ45-30 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik vind het moelijk om met vrienden en goede kennissen om te gaan |
| tevreden | OQ45-31 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ben tevreden met mijn leven |
| moeilijkheden | OQ45-32 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik heb moeilijkheden op het werk/op school door mijn drinken of drugsgebruik (Indien niet van toepassing "Nooit" aankruisen) |
| iets ergs | OQ45-33 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik heb het gevoel dat er iets ergs gaat gebeuren |
| spierpijn | OQ45-34 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik heb spierpijn |
| bang voor | OQ45-35 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ben bang voor open ruimten, autorijden, of in de bus, trein enz. rijden |
| nerveuw | OQ45-36 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ben nerveus |
| liefde vervuld | OQ45-37 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ervaar mijn liefdesverhoudingen als geheel vervuld |
| gaat niet goed | OQ45-38 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik heb het gevoel dat het niet goed gaat met mijn werk/schoolwerk |
| meningsverschil | OQ45-39 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik heb te veel meningsverschillen op het werk/op school |
| fout | OQ45-40 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik heb het gevoel dat er iets fout is met mijn geest |
| slapen | OQ45-41 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik kan moeilijk in slaap vallen of doorslapen |
| neerslachtig | OQ45-42 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik voel me neerslachtig |
| tevreden relaties | OQ45-43 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ben tevreden met mijn relaties met anderen |
| kwaad | OQ45-44 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik ben zo kwaad op het werk/op school dat ik iets kan doen waarvan ik spijt zou kunnen krijgen |
| hoofdpijn | OQ45-45 | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Ik lijd aan hoofdpijn |

|  |  |
| --- | --- |
| **«Document»** | Antwoordopties OQ45 |
| **Definitie** |  |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::ValueSetID:** | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.2.2.65 |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **antwoordopties OQ45** | | | **OID: 2.16.840.1.113883.3.3210.14.2.2.65** | | |
| Concept Name | Concept Code | ConceptWaarde | | CodeSystem OID | Description |
| Nooit | A0OQ45 | 0 | | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Nooit |
| Zelden | A1OQ45 | 1 | | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Zelden |
| Soms | A2OQ45 | 2 | | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Soms |
| Vaak | A3OQ45 | 3 | | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Vaak |
| Bijna Altijd | A4OQ45 | 4 | | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Bijna Altijd |

|  |  |
| --- | --- |
| **«Document»** | Subschalen OQ45 |
| **Definitie** | Waardelijst |
| **Datatype** |  |
|  | |
| **Opties** |  |

**\**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Subschalen OQ45 Definitie** | | **OID 2.16.840.1.113883.3.3210.14.2.2.66** | | | |
| Concept Name | Concept Code | CodeSys. Name | CodeSystem OID | Description | Questions |
| Symptomatische Distress | OQ45-SD | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Subjectieve klachten en problemen (intrapsychisch functioneren) | Vragen 2, 3, 5, 6, 8, 9, 10, 13, 15, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 31, 33, 34, 35, 36, 40, 41, 42, 45 |
| Interpersoonlijke Relaties | OQ45-IR | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | (Dis)functioneren in Inter-persoonlijke relaties | Vragen 1, 7, 16, 17, 18, 19, 20, 30, 37, 43, |
| Aanpassing aan de Sociale Rol | OQ45-SR | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | (Dis)functioneren in de Sociale Rol | vragen 4, 14, 21, 28, 38, 39, 44 |
| Angst en somatische distress | OQ45-ASD | NLGGZ | 2.16.840.1.113883.3.3210.14.3.1 | Angst en somatische distress | vragen 2, 9, 10, 25,27, 29, 33, 34, 35, 36, 41, 45. |

## **Example Instances**

## **Instructions**

***Patient/Client instructies:***

Help ons begrijpen hoe u zich de afgelopen week, tot en met vandaag, hebt gevoeld. Lees elke vraag goed door en kruis het vakje aan onder de categorie die uw huidige situatie het best beschrijft. In deze vragenlijst wordt werk gedifinieerd als baan, school, huishoudelijk werk, vrijwilligerswerk enz.

***Hulpverlener instructies:***

De antwoordcategorieën worden als volgt gescoord:

0 = nooit, 1 = zelden, 2 = soms, 3 = vaak, 4 = bijna altijd.

De score per schaal is de sommatie van de relevante items. Let op: sommige items moeten worden omgescoord! Bij deze vragen wordt de score als volgt:

4 = nooit, 3 = zelden, 2 = soms, 1 = vaak, 0 = bijna altijd

## **Interpretation**

De OQ-45 bestaat uit de schalen symptomatische stress, interpersoonlijke relaties en sociale rol, daarbij is de Angst en Somatische Distress schaal toegevoegd. De eerste wordt al gebruikt in het GGZ Dataportaal als meetinstrument voor symptomatisch herstel.

**Totaalscore**

45 items

Range: 0-180

Relevante items: 1 t/m 45

Om te scoren items:

1, 12, 13, 20, 21, 24, 31, 37, 44

**Symptom distress**

25 items

Range: 0-100

Relevante items:

2, 3, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 31, 33, 34, 35, 36, 40, 41, 42, 45.

Om te scoren items:

13, 24, 31

**Interpersonal relations**

11 items

Range: 0-44

Relevante items:

1, 7, 16, 17, 18, 19, 20, 26, 30, 37, 43

Om te scoren items: 1, 20, 37, 43

**Social Role**

9 items

Range: 0-36

Relevante items:

4, 12, 14, 21, 28, 32, 38, 39, 44

Om te scoren items:

12, 21

<h2>Missende waarden</h2>Niet ingevulde items worden geïmputeerd met het gemiddelde van de overige items uit de relevante schaal.

Maximaal missende items per schaal is 20%.

Voor het berekenen van de verschillende schalen betekent dit het volgende:

Totaal: 9 missende waarden toegestaan

Symptom distress: 5 missende waarden toegestaan

Interpersonal relations: 2 missende waarden toegestaan

Social role: 1 missende waarde toegestaan

## **Care Process**

De Outcome Questionnaire (OQ-45) meet behandelresultaten in de psychiatrie en de psychotherapie. Met deze vragenlijst (45 vragen) worden behandelresultaten gemeten.

Instructie voor de vragenlijst: "Help ons begrijpen hoe u zich de afgelopen week, tot en met vandaag, hebt gevoeld. Lees elke vraag goe door en kruis het vakje aan onder de categorie die uw huidige situatie het best beschrijft. In deze vragenlijst wordt 'werk' gedefinieerd als baan, school, huishoudelijk werk, vrijwilligerswerk enz."

## **Example of the Instrument**

vraag 1: "Ik kan goed met anderen overweg": Antwoordmogelijkheden: Nooit (4), Zelfden (3), Soms (2), Regelmatig (1), Bijna altijd (0).

Het toepasselijke vakje wordt ingevuld met een kruisje door de deelnemer.

## **Constraints**

## **Issues**

## **References**

Lambert MJ, Burlingame GM, Umphress V, Hansen NB, Vermeersch DA, Clouse GC, e.a. The reliability and validity of the Outcome Questionnaire. Clin Psychol Psychother 1996; 3: 249-58.

M van der Mheen, L M Ter Mors, M A VAN den Hout, D C Cath. Routine outcome monitoring bij de behandeling van angststoornissen: diagnosespecifieke versus generieke meetinstrumenten. Tijdschr Psychiatr. 2018;60(1):11-19.

Kim de Jong, M. Annet Nugter, Marike G. Polak,

Johannes E. A. Wagenborg, Philip Spinhoven, and

Willem J. Heiser

The Outcome Questionnaire (OQ-45) in a Dutch Population: A Cross-Cultural Validation. Clinical Psychology and Psychotherapy Clin. Psychol. Psychother. 14, 288–301 (2007) Published online in Wiley InterScience (www.interscience.wiley.com). DOI: 10.1002/cpp.529.

Katinka Franken (no date). OQ45 in de behandelpraktijk. GGNet.

## **Functional Model**

## **Traceability to other Standards**

## **Disclaimer**

<languages xml:space="preserve">

<nl-NL>De Zorginformatiebouwstenen zijn in samenwerking gemaakt door diverse partijen en zij hebben deze in beheer gegeven bij Nictiz (al deze partijen samen hierna de samenwerkende partijen genoemd). De samenwerkende partijen hebben de grootst mogelijke zorg besteed aan de betrouwbaarheid en actualiteit van de gegevens in de Zorginformatiebouwstenen. Onjuistheden en onvolledigheden kunnen echter voorkomen. De samenwerkende partijen zijn niet aansprakelijk voor schade als gevolg van onjuistheden of onvolledigheden in de aangeboden informatie, noch voor schade die het gevolg is van problemen veroorzaakt door, of inherent aan het verspreiden van informatie via het internet, zoals storingen of onderbrekingen van of fouten of vertraging in het verstrekken van informatie of diensten door de samenwerkende partijen of door u aan de samenwerkende partijen via een website of via e-mail, of anderszins. Tevens aanvaarden de samenwerkende partijen geen aansprakelijkheid voor eventuele schade die geleden wordt als gevolg van het gebruik van gegevens, adviezen of ideeën verstrekt door of namens de samenwerkende partijen via de Zorginformatiebouwstenen. De samenwerkende partijen aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor de inhoud van informatie in de Zorginformatiebouwstenen waarnaar of waarvan met een hyperlink of anderszins wordt verwezen.In geval van tegenstrijdigheden in de genoemde Zorginformatiebouwsteen documenten en bestanden geeft de meest recente en hoogste versie van de vermelde volgorde in de revisies de prioriteit van de desbetreffende documenten weer.Indien informatie die in de elektronische versie van de Zorginformatiebouwstenen is opgenomen ook schriftelijk wordt verstrekt, zal in geval van tekstverschillen de schriftelijke versie bepalend zijn. Dit geldt indien de versieaanduiding en datering van beiden gelijk is. Een definitieve versie heeft prioriteit echter boven een conceptversie. Een gereviseerde versie heeft prioriteit boven een eerdere versie.</nl-NL>

<en-US>The Health and Care Information Models (a.k.a Clinical Building Block) has been made in collaboration with several different parties in healthcare. These parties asked Nictiz to manage good maintenance and development of the information models. Hereafter, these parties and Nictiz are referred to as the collaborating parties. The collaborating parties paid utmost attention to the reliability and topicality of the data in these Health and Care Information Models. Omissions and inaccuracies may however occur. The collaborating parties are not liable for any damages resulting from omissions or inaccuracies in the information provided, nor are they liable for damages resulting from problems caused by or inherent to distributing information on the internet, such as malfunctions, interruptions, errors or delays in information or services provide by the parties to you or by you to the parties via a website or via e-mail, or any other digital means. The collaborating parties will also not accept liability for any damages resulting from the use of data, advice or ideas provided by or on behalf of the parties by means of the Health and Care Information Models. The parties will not accept any liability for the content of information in this Health and Care Information Model to which or from which a hyperlink is referred. In the event of contradictions in mentioned Health and Care Information Model documents and files, the most recent and highest version of the listed order in the revisions will indicate the priority of the documents in question. If information included in the digital version of a Health and Care Information Model is also distributed in writing, the written version will be leading in case of textual differences. This will apply if both have the same version number and date. A definitive version has priority over a draft version. A revised version has priority over previous versions.</en-US>

</languages>

## **Terms of Use**

<languages xml:space="preserve">

<nl-NL>De gebruiker mag de Zorginformatiebouwstenen zonder beperking gebruiken. Voor het kopiëren, verspreiden en doorgeven van de Zorginformatiebouwstenen gelden de copyrightbepalingen uit de betreffende paragraaf.</nl-NL>

<en-US>The user may use the Health and Care Information Models without limitations. The copyright provisions in the paragraph concerned apply to copying, distributing and passing on the Health and Care Information Models.</en-US>

</languages>

## **Copyrights**

De licentie voor de Nederlandse OQ-45 is in handen van OQ Measures, in Salt Lake City, UT. Bij de licensie zit één handleiding inbegrepen. Losse handleidingen kunnen bijbesteld worden. Mail met info@oqmeasures.com voor meer informatie (in het Engels).

<languages xml:space="preserve">

<nl-NL>Een Zorginformatiebouwsteen kwalificeert als een werk in de zin van artikel 10 Auteurswet. Er rusten auteursrechten (copyrights) op een Zorginformatiebouwsteen en deze rechten liggen bij de samenwerkende partijen.<br>

De gebruiker mag de informatie van de Zorginformatiebouwsteen kopiëren, verspreiden en doorgeven, onder de voorwaarden, die gelden voor Creative Commons licentie Naamsvermelding-NietCommercieel-GelijkDelen 3.0 Nederland (CC BY-NC-SA-3.0).

De inhoud is beschikbaar onder de Creative Commons Naamsvermelding-NietCommercieel-GelijkDelen 3.0 (zie ook http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/nl

Dit geldt niet voor informatie van derden waar soms in een Zorginformatiebouwsteen gebruik van wordt gemaakt en/of naar wordt verwezen, bijvoorbeeld naar een internationaal medisch terminologie stelsel. De eventuele (auteurs) rechten die op deze informatie rusten, liggen niet bij de samenwerkende partijen maar bij die derden.</nl-NL>

<en-US>A Health and Care Information Model qualifies as a work within the meaning of Section 10 of the Copyright Act (Auteurswet). Copyrights protect the Health and Care Information Modesl and these rights are owned by the cooperating parties.

The user may copy, distribute and pass on the information in this Health and Care Information Model under the conditions that apply for Creative Commons license Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 Netherlands (CC BY-NCSA-3.0).

The content is available under Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 (see also http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/nl/)

This does not apply to information from third parties that sometimes is used and / or referred to in a Health and Care Information Model, for example to an international medical terminology system. Any (copyright) rights that protect this information are not owned by the cooperating parties but by those third parties.</en-US>

</languages>