

Kandidaat Zorginformatiebouwsteen

nl.ggznederland.OQ45-v01

**Table of Contents**

1. nl.ggznederland.ConclusieProfessioneelOnderzoek-v0.6 3

1.1. Concept 3

1.2. Mindmap 3

1.3. Purpose 3

1.4. Patient Population 3

1.5. Evidence Base 3

1.6. Information Model 4

1.7. Example Instances 8

1.8. Instructions 8

1.9. Interpretation 8

1.10. Care Process 8

1.11. Example of the Instrument 8

1.12. Constraints 8

1.13. Issues 8

1.14. References 8

1.15. Functional Model 8

1.16. Traceability to other Standards 8

1.17. Disclaimer 8

1.18. Terms of Use 9

1.19. Copyrights 9

2. meta informatie nl.ggznederland.ConclusieProfessioneelOnderzoek-v0.6 10

2.1. Revision History 10

# 1. nl.ggznederland.ConclusieProfessioneelOnderzoek-v0.1

## 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

OQ45 is een efficiënt screening- en uitkomstinstrument om behandeling te monitoren en behandelaars feedback te geven over voortgang behandeling van patiënt.

## Patient Population

Volwassen

## Evidence Base

De *Outcome Questionnaire 45 (OQ-45)* is een screening- en uitkomstinstrument om behandeling te monitoren en behandelaars feedback te geven over voortgang behandeling van patiënt. De OQ-45 meet niet alleen lichamelijke klachten maar ook algemeen functioneren. Er zijn 45 vragen die gescoord worden van nooit (0) tot bijna altijd (4), waarbij sommige items gespiegeld zijn. De score wordt bepaald door de somscore van de items te middelen. De OQ heeft de 3 subschalen:

Symptomatische Distress (SD): 25 items die betrekking hebben op de meest voorkomende psychiatrische stoornissen zoals depressie, angst, en alcohol/drugsverslaving.

Interpersoonlijke Relaties (IR): 11 items die het functioneren in relaties met partner, familie en vrienden in kaart brengen.

Sociale Rol (SR): 9 items die het functioneren op school, werk en vrije tijd meten.

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; Trimbos instituut, no date).

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

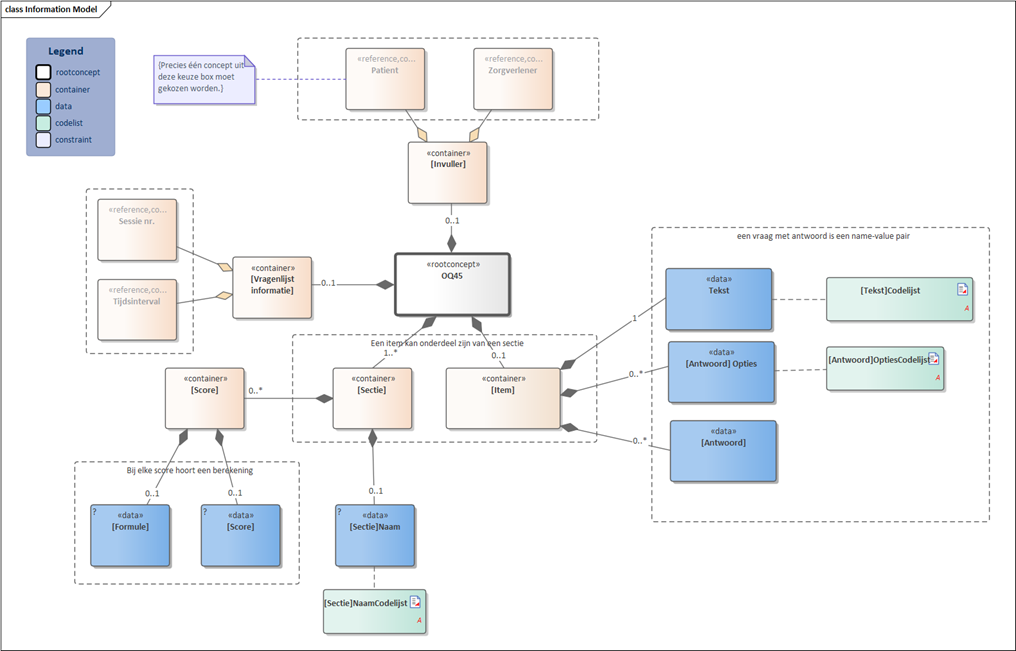
Reinier Timman, Kim de Jon and Nita de Neve-Enthoven (2017). Cut-off Scores and Clinical Change Indices for the Dutch Outcome Questionnaire (OQ-45) in a Large Sample of Normal and Several Psychotherapeutic Populations

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

De in het verslag uiteengezette conclusies vinden aantoonbaar voldoende steun in de feiten, de omstandigheden en de bevindingen bij het onderzoek, die veelal in andere zibs zijn opgenomen.

De psychiatrische diagnose of andere probleemformulering in engere zin wordt in de zib probleem opgenomen, daarom is deze gelinkt in het informatiemodel.

## Information Model



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

|  |  |
| --- | --- |
| **«container»** | Invuller |
| **Definitie** | Container van het concept Invuller. Deze container bevat de gegevenselementen die de OQ45 vragenlijst heeft ingevuld. Dit kunnen de gegevens van de patiënt zijn of de zorgverlener die de vragenlijst in gesprek met de patiënt invult. Precies één concept uit deze keuze box moet gekozen worden. |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::DefinitionCode** |  |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«reference,context»** | Patient |
| **Definitie** | <nl-NL> Een persoon die medische zorg ontvangt. <nl-NL>  <en-US>A person who receives medical care. <en-US> |
| **Datatype** |  |
| **DCM:ReferencedConceptID** | NL-CM:0.1.1 Dit is een verwijzing naar het rootconcept van de bouwsteen Zorgverlener |
| | **DCM::DefinitionCode** |  |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«Reference,context»** | Zorgverlener |
| **Definitie** | <nl-NL> Een zorgverlener is een persoon die bevoegd is tot handelingen op het gebied van de individuele gezondheidszorg. <nl-NL>  <en-US> A health professional is a person authorized to act in individual healthcare. <en-US> |
| **Datatype** |  |
| | **DCM:ReferencedConceptID** | NL-CM:17.1 Dit is een verwijzing naar het rootconcept van de bouwsteen Zorgverlener | | | --- | --- | --- | | **DCM::DefinitionCode** |  |  | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«container»** | Vragenlijst informatie |
| **Definitie** | Container van het concept Vragenlijst informatie. In deze container wordt informatie gegeven over de ingevulde vragenlijst. Welk sessie nr. heeft deze vragenlijst en wat is de tijdsinterval. |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::DefinitionCode** |  |  | | --- | --- | --- | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«reference,context»** | Sessie nr. |
| **Definitie** | Sessie nummer van de ingevulde OQ45 vragenlijst. |
| **Datatype** | CD |
| **DCM:ReferencedConceptID** |  |
| **Opties** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | |  |
| **«context, reference»** | TijdsInterval | |
| **Definitie** | <nl-NL>Een tijdsinterval geeft de tijdsduur tussen twee momenten in de tijd. interval kan gedefinieerd worden met een begin- en eindmoment, een beginmoment en een duur of duur en een eindmoment. Dit is een subbouwsteen. </nl-NL>  <en-US> A time interval indicates the time between two moments in time. Interval can be defined by a start time and end time , start time and duration or duration and end time. </en-US> | |
| **Datatype** | TS | |
| | **DCM::ConceptId** |  |  | | --- | --- | --- | | **DCM:ReferencedConceptID** | Nl-CM:20.3.1 Dit is een verwijzing naar het rootconcept van de subbouwsteen Tijdsinterval | | | **DCM::DefinitionCode** |  |  | | | |
| **Opties** |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **«Container»** | Item |
| **Definitie** | <nl-NL>Container van het concept [Item]. Deze container bevat alle gegevenselementen van het concept [Item].</nl-NL>  <en-US>Container of the [ItemEN] concept. This container contains all data elements of the [ItemEN] concept.</en-US> |
| **Datatype** | CD |
| | **DCM::ConceptID** |  |  | | --- | --- | --- | | **DCM::DefinitionCode** |  |  | | |
| **Opties** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **«Data »** | | | Tekst | | | | |
| **Definitie** | | | <nl-NL>De tekst van de vragen</nl-NL>  <en-US>The text of the questions</en-US> | | | | |
| **Datatype** | | | CD | | | | |
| **DCM:ReferencedConceptID** | | | NL-CM:13.3.1 Dit is een verwijzing naar het rootconceptvan de bouwsteen AlgemeneMeting. | | | | |
| **Opties** | | |  | | | | |
| **[Tekst]Codelijst** | | | **OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.x.x.x** | | |
| Concept Name | Concept Code | | CodeSys. Name | CodeSystem OID | Description |
|  | OQ45-1 | |  |  | Ik kan goed met anderen overweg |
|  | OQ45-2 | |  |  | Ik word gauw moe |
|  | OQ45-3 | |  |  | Ik ben nergens in geinteresseerd |
|  | OQ45-4 | |  |  | Ik sta onder stress op het werk/op school |
|  | OQ45-5 | |  |  | Ik geef mezelf overal de schuld van |
|  | OQ45-6 | |  |  | Ik ben geirriteerd |
|  | OQ45-7 | |  |  | Ik ben ongelukkig in mijn huwelijk/relatie |
|  | OQ45-8 | |  |  | Ik denk erover om een einde aan mijn leven te maken |
|  | OQ45-9 | |  |  | Ik voel me zwak |
|  | OQ45-10 | |  |  | Ik ben angstig |
|  | OQ45-11 | |  |  | Na zwaar gedronken te hebben,moet ik d evolgende morgen weer drinken om op gang te komen (Als u niet drinkt, "Nooit" aankruisen) |
|  | OQ45-12 | |  |  | Ik vind bevrediging in mijn school/werk |
|  | OQ45-13 | |  |  | Ik ben een tevreden mens |
|  | OQ45-14 | |  |  | Ik werk/studeer te veel |
|  | OQ45-15 | |  |  | Ik vind mezelf nietwaardig |
|  | OQ45-16 | |  |  | Ik maak me zorgen over problemen in mijn familie |
|  | OQ45-17 | |  |  | Ik heb een onbevredigend seksleven |
|  | OQ45-18 | |  |  | Ik voel me eenzaam |
|  | OQ45-19 | |  |  | Ik heb vaak ruzie |
|  | OQ45-20 | |  |  | Ik voel me bemind en welkom |
|  | OQ45-21 | |  |  | Ik geniet van mijn vrije tijd |
|  | OQ45-22 | |  |  | Ik vind het moeilijk om me te concentreren |
|  | OQ45-23 | |  |  | Ik voel me hopeloos over de toekomst |
|  | OQ45-24 | |  |  | Ik waardeer mezelf |
|  | OQ45-25 | |  |  | Er komen verontrustende gedachten in mij op die ik niet kwijt kan raken |
|  | OQ45-26 | |  |  | Ik erger me aan mensen die kritiek hebben op mijn drinken (of drugsgebruik) (Indien niet van toepasssing, "Nooit" aankruisen) |
|  | OQ45-27 | |  |  | Ik heb last van mijn maag |
|  | OQ45-28 | |  |  | Ik werk/studeer niet zo hard als vroeger |
|  | OQ45-29 | |  |  | Mijn hart bonst te veel |
|  | OQ45-30 | |  |  | Ik vind het moelijk om met vrienden en goede kennissen om te gaan |
|  | OQ45-31 | |  |  | Ik ben tevreden met mijn leven |
|  | OQ45-32 | |  |  | Ik heb moeilijkheden op het werk/op school door mijn drinken of drugsgebruik (Indien niet van toepassing "Nooit" aankruisen) |
|  | OQ45-33 | |  |  | Ik heb het gevoel dat er iets ergs gaat gebeuren |
|  | OQ45-34 | |  |  | Ik heb spierpijn |
|  | OQ45-35 | |  |  | Ik ben bang voor open ruimten, autorijden, of in de bus, trein enz. rijden |
|  | OQ45-36 | |  |  | Ik ben nerveus |
|  | OQ45-37 | |  |  | Ik ervaar mijn liefdesverhoudingen als geheel vervuld |
|  | OQ45-38 | |  |  | Ik heb het gevoel dat het niet goed gaat met mijn werk/schoolwerk |
|  | OQ45-39 | |  |  | Ik heb te veel meningsverschillen op het werk/op school |
|  | OQ45-40 | |  |  | Ik heb het gevoel dat er iets fout is met mijn geest |
|  | OQ45-41 | |  |  | Ik kan moeilijk in slaap vallen of doorslapen |
|  | OQ45-42 | |  |  | Ik voel me neerslachtig |
|  | OQ45-43 | |  |  | Ik ben tevreden met mijn relaties met anderen |
|  | OQ45-44 | |  |  | Ik ben zo kwaad op het werk/op school dat ik iets kan doen waarvan ik spijt zou kunnen krijgen |
|  | OQ45-45 | |  |  | Ik lijd aan hoofdpijn |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **«data»** | | | [Antwoord]Opties | | | |
| **Definitie** | | | <nl-NL>De antwoord opties op de vraag</nl-NL>  <en-US>The answer options to the question</en-US> | | | |
| **Datatype** | | | CD | | | |
| **DCM:ReferencedConceptID** | | |  | | | |
| **Opties** | | |  | | | |
| **[Antwoord]OptiesCodelijst** | | | **OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.x.x.x** | | | |
| Concept Name | Concept Code | | ConceptWaarde | CodeSystem OID | Description | |
| Nooit | A1OQ45 | | 0 |  |  | |
| Zelfden | A2OQ45 | | 1 |  |  | |
| Soms | A3OQ45 | | 2 |  |  | |
| Vaak | A4OQ45 | | 3 |  |  | |
| Bijna Altijd | A5OQ45 | | 4 |  |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **«data»** | Antwoord |
| **Definitie** | <nl-NL>Het gekozen antwoord</nl-NL>  <en-US>The chosen answer</en-US> |
| **Datatype** | ANY |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«Conatainer»** | Sectie |
| **Definitie** | <nl-NL> Container van het concept [Sectie]. Deze container bevat alle gegevenselementen van het concept [Sectie]. <nl-NL>  <en-US> Container of the concept [Section]. This container contains all data elements of the concept [Section]. <en-US> |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::ConceptId** | GGZNL:00044 |  | | --- | --- | --- | | **DCM::DefinitionCode** | GGZNL:00044 |  | | |
| **Opties** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **«Data»** | | | SectieNaam | | | | |
| **Definitie** | | | De naam van de sectie van de vragenlijst. Dit heeft meestal betrekking op het specifieke onderwerp dat in de vragenlijst wordt uitgevraagd. | | | | |
| **Datatype** | | | CD | | | | |
| | **DCM::ValueSetId** |  |  | | --- | --- | --- | | | | | | | | |
| **Opties** | | |  | | | | |
| **SectieNaamCodelijst** | | | **OID** | | |
| Concept Name | Concept Code | | CodeSys. Name | CodeSystem OID | Description |
| Symptomatische Distress | (SD) | |  |  | Subjectieve klachten en problemen (intrapsychisch functioneren) |
| Interpersoonlijke Relaties | (IR) | |  |  | (Dis)functioneren in Inter-persoonlijke relaties |
| Aanpassing aan de Sociale Rol | (SR) | |  |  | (Dis)functioneren in de Sociale Rol |

|  |  |
| --- | --- |
| **«Container»** | Score |
| **Definitie** | <nl-NL>Container van het concept [Score]. Deze container bevat alle gegevenselementen van het concept [Score].</nl-NL>  <en-US>Container of the [ScoreEN] concept. This container contains all data elements of the [ScoreEN] concept.</en-US> |
| **Datatype** |  |
| | **DCM::ConceptId** |  |  | | --- | --- | --- | | **DCM::DefinitionCode** |  |  | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«Data»** | Score |
| **Definitie** | <nl-NL> Een (totaal) score berekend op basis van antwoorden op de OQ45. <nl-NL>  <en-US> A (total) score calculated on the basis of answers to the OQ45 questionnaire. <en-US> |
| **Datatype** | ST |
| | **DCM::ConceptId** |  |  | | --- | --- | --- | | **DCM::DefinitionCode** |  |  | | |
| **Opties** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **«Data»** | Formule |
| **Definitie** | <nl-NL> De formule die is gebruikt om de score te berekenen. <nl-NL>  <en-US>The formula used to calculate the score. <en-US> |
| **Datatype** | ANY |
| | **DCM::ConceptId** |  |  | | --- | --- | --- | | **DCM::DefinitionCode** |  |  | | |
| **Opties** |  |

## Example Instances

## Instructions

De professional trekt een conclusie nadat de eerder aangevraagde en uitgevoerde onderzoeken zijn uitgevoerd.

Qua onderzoek is alles mogelijk van somatisch onderzoek, laboratorium aanvragen tot psychologisch en psychiatrisch onderzoek, de verzameling van vragenlijsten, indexen en meetinstrumenten.

In de keuzebox Onderzoeken staan slechts enkele voorbeelden die qua context en setting kunnen worden aangepast en vooral vanuit het doel van het onderzoek worden ingevuld door de professional.

## Interpretation

Het gaat bij deze conclusie om de interpretatie door de zorgprofessional vanuit haar/zijn professionele rol.

## Care Process

## Example of the Instrument

## Constraints

## Issues

Er is een beperkte lijst van onderzoeken beschikbaar. Deze kan in een later stadium worden toegevoegd. Ook is het mogelijk om naar specifieke onderzoeken te verwijzen. Uiteraard kunnen ook andere professionals deze zib gebruiken en de tekst kan daartoe worden aangevuld.

## References

Michiel W. Hengeveld, Desiree Oosterbaan, Joeri Tijdink (2019). Handboek Psychiatrisch Onderzoek. De Tijdstroom / Boom.

Hengeveld MW (2015). Richtlijn psychiatrische diagnostiek. Tweede, herziene versie, 2015. Nederlandse Vereniging voor Psychiatrie / De Tijdstroom.

https://richtlijnendatabase.nl/richtlijn/psychiatrische\_diagnostiek/psychiatrische\_diagnostiek\_-\_startpagina.html

https://zibs.nl/wiki/Probleem-v4.0(2017NL)

## Functional Model

## Traceability to other Standards

## Disclaimer

GGZ Nederland in de rol van opdrachtgever en Results 4 Care B.V. als uitvoerder besteden de grootst mogelijke zorg aan de betrouwbaarheid en actualiteit van de gegevens in deze Zorg Informatie Bouwsteen (zib). Onjuistheden en onvolledigheden kunnen echter voorkomen. GGZ Nederland en Results 4 Care 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 GGZ Nederland of Results 4 Care, of door U aan GGZ Nederland of Results 4 Care via een website van GGZ Nederland of Results 4 Care of via e-mail, of anderszins langs elektronische weg.

Tevens aanvaarden GGZ Nederland en Results 4 Care geen aansprakelijkheid voor eventuele schade die geleden wordt als gevolg van het gebruik van gegevens, adviezen of ideeën verstrekt door of namens GGZ Nederland of Results 4 Care via deze zib. GGZ Nederland en Results 4 Care aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor de inhoud van informatie in deze zib waarnaar of waarvan met een hyperlink of anderszins wordt verwezen.

In geval van tegenstrijdigheden in de genoemde zib 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 deze zib 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.

## Terms of Use

De gebruiker mag de Zorginformatiebouwstenen zonder beperking gebruiken. Voor het kopiëren, verspreiden en doorgeven van de Zorginformatiebouwstenen gelden de copyrightbepalingen uit de betreffende paragraaf.

## Copyrights

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.

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.

# 2. meta informatie nl.ggznederland.ConclusieProfessioneelOnderzoek-v0.5

|  |  |
| --- | --- |
| DCM::CoderList | \* |
| DCM::ContactInformation.Address | \* |
| DCM::ContactInformation.Name | \* |
| DCM::ContactInformation.Telecom | info@ggznederland.nl |
| DCM::ContentAuthorList | Redactieraad zibs ggz |
| DCM::CreationDate |  |
| DCM::DeprecatedDate |  |
| DCM::DescriptionLanguage | nl |
| DCM::EndorsingAuthority.Address |  |
| DCM::EndorsingAuthority.Name | \* |
| DCM::EndorsingAuthority.Telecom |  |
| DCM::Id |  |
| DCM::KeywordList |  |
| DCM::LifecycleStatus | Draft |
| DCM::ModelerList | \* |
| DCM::Name | nl.ggznederland.OQ45 |
| DCM::PublicationDate |  |
| DCM::PublicationStatus | Unpublished |
| DCM::ReviewerList |  |
| DCM::RevisionDate |  |
| DCM::Superseeds | \* |
| DCM::Version | 0.1 |

## Revision History

Versie 01. Eerste uitwerking.