

# Indicatorenset Cataract

Uitvraag ziekenhuizen/ZBC's over verslagjaar 2026

Versie, [10 juni 2025]

## Meer informatie op:

- OmniQ (portaal van DHD) voor aanlevering kwaliteitsgegevens  
[www.dhd.nl/producten-diensten/registratie-data/aanlevering-van-kwaliteitsindicatoren](http://www.dhd.nl/producten-diensten/registratie-data/aanlevering-van-kwaliteitsindicatoren)
- Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen: [www.nvz-ziekenhuizen.nl](http://www.nvz-ziekenhuizen.nl)
- Nederlandse Federatie van Universitair Medische Centra: [www.nfu.nl](http://www.nfu.nl)
- Zelfstandige Klinieken Nederland: [www.zkn.nl](http://www.zkn.nl)
- Zorginstituut Nederland: <http://www.zorginzicht.nl>

## Samengesteld door:

- Nederlands Oogheelkundig Gezelschap
- Federatie Medisch Specialisten
- Patiëntenfederatie Nederland
- Oogvereniging
- Nederlandse Federatie van Universitair Medische Centra
- Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen
- Zorgverzekeraars Nederland

## Contactinformatie:

- Het Nederlands Oogheelkundig Gezelschap (NOG) [nog@oogheelkunde.org](mailto:nog@oogheelkunde.org)

**Deze indicatorset is opgenomen in het register van Zorginstituut Nederland. Vrijwillige en verplichte indicatoren worden aangeleverd via het door de koepelorganisaties gekozen aanleverportaal (gegevensmakelaar). Die faciliteert de route (aanlevering en publicatie) voor verplichte transparantie. De verplicht aangeleverde gegevens worden door Zorginstituut Nederland gepubliceerd.**

## Inhoud

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| 1 Overzicht indicatoren                                    | 3  |
| Alle indicatoren                                           | 3  |
| Toelichting kolomkoppen                                    | 3  |
| 2 Algemene informatie                                      | 4  |
| 2.1 Uitgangspunten                                         | 4  |
| 2.2 Populatiebepaling                                      | 4  |
| 2.3 Aanlevering van de gegevens                            | 5  |
| 2.4 Indicatorenwerkgroep                                   | 5  |
| 3 Indicatoren                                              | 6  |
| Indicator 1 Indicatorvelden, rekenregels en definities     | 6  |
| Indicator 2a Indicatorvelden, rekenregels en definities    | 8  |
| Indicator 2b Indicatorvelden, rekenregels en definities    | 9  |
| Indicator 2c Indicatorvelden, rekenregels en definities    | 10 |
| Indicator 3 Indicatorvelden, rekenregels en definities     | 12 |
| 4 Wijzigingen                                              | 14 |
| Nieuw of gewijzigd in indicatorenset                       | 14 |
| Verwijderd uit indicatorenset                              | 18 |
| Bijlage: Overzicht oogheeskundige operatieve verrichtingen | 19 |
| Toelichting indicatorvelden, rekenregels en definities     | 19 |
| Bijlage: toelichting op informatie per indicator           | 24 |
| Toelichting indicatorvelden, rekenregels en definities     | 24 |

## 1 Overzicht indicatoren

### Alle indicatoren

| Indicator-nummer | Indicatornaam                                                                                                                                                                           | Transparantie |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1                | Het percentage van de verrichte ingrepen dat volledig is ingevoerd in de Kwaliteitsregistratie Cataract                                                                                 | Verplicht     |
| 2a               | Het percentage patiënten dat aan beide ogen aan cataract geopereerd is binnen een periode van 12 maanden                                                                                | Verplicht     |
| 2b               | Voert de instelling bilaterale cataractchirurgie op dezelfde dag uit (ISBCS)                                                                                                            | Verplicht     |
| 2c               | Het percentage cataractoperaties dat middels ISBCS is uitgevoerd ten opzichte van het aantal patiënten dat aan beide ogen aan cataract is geopereerd binnen een periode van 12 maanden. | Verplicht     |
| 3a               | Het percentage operaties waarbij de patiënt na de cataractoperatie minstens 1 regel visuswinst behaald heeft                                                                            | Verplicht     |
| 3b               | Het percentage operaties waarbij de patiënt na 4-6 weken binnen 0,5 dioptrie op hun beoogde refractie is uitgekomen                                                                     | Verplicht     |

### Toelichting kolomkoppen

- **Bron:** Vul hier de bron van de indicator in (bijvoorbeeld kwaliteitsregistratie X, EPD, ZIS, etc).
- **Transparantie:** Vrijwillige indicatoren worden niet opgenomen op de Transparantiekalender en dus niet aangeleverd aan en gepubliceerd door Zorginstituut Nederland. Vrijwillige indicatoren worden gedeeld met de Zorgverzekeraars, Patiëntenorganisaties en Zorgaanbieders.

## 2 Algemene informatie

### 2.1 Uitgangspunten

- Uitvraag naar de instellingen door 1 set van indicatoren. Gebruikt door alle zorgverzekeraars – enige set indicatoren. Aangegeven wordt dat de zorgverzekeraars uitgaan van een gezamenlijke set. Eventueel kunnen zij de keuze maken om zich te richten op bepaalde indicatoren vanuit voorliggende gezamenlijke set.
- Controleerbaarheid van de indicatoren is een issue. De registratie betreft een persoonlijke waarneming en verslaglegging. Grootste bezwaar is betrouwbaar registreren en daarnaast het grote aantal cataractoperaties; ongeveer 180.000 per jaar. Mogelijke oplossingen zijn bijv. registratie beperken tot 1 maand per jaar; zoals men in Zweden ook doet. Vervolgens kan men steekproefsgewijs dossiers lichten. De praktische uitwerking van een systeem van 'high trust, high penalty' moet opgepakt worden.
- Door de tripartite partijen is overeengekomen dat de volgende complicaties niet worden uitgevraagd: glasvochtverlies – achterkapselruptuur (motivatie: betrouwbaarheid registratie ter discussie), nastaar (motivatie: patiëntafhankelijke factor), endoftalmitis (motivatie: door lage aantallen weinig onderscheidend).
- Het NOG zal glasvochtverlies - achterkapselruptuur volgen als interne indicator in de kwaliteitsregistratie en tijdens de kwaliteitsvisitatie bespreekbaar maken. Het is belangrijk dat de resultaten naar waarheid worden ingevuld in een veilige omgeving.
- Een nieuw opgerichte kliniek valt nog buiten de reguliere kwaliteitsvisitatie systematiek van het NOG. Deze klinieken dienen zich binnen drie maanden na starten aan te melden voor een kwaliteitsvisitatie en het NOG verplicht zich om uiterlijk binnen 6 maanden na aanmelding te visiteren, zodat een oordeel kan worden gegeven uiterlijk één jaar na begin van deze nieuw opgerichte kliniek. Voorwaarden en aanbevelingen dienen na visitatie eenzelfde reikwijdte te hebben als bij een reguliere visitatie, d.w.z. dat voorwaarden nopen tot snelle actie; niet opvolgen van voorwaarden impliceert dat van de betreffende kliniek door het bestuur van het NOG een melding zal worden gemaakt naar IGJ.
- Waar in deze gids wordt verwezen naar 'verslagjaar', wordt verslagjaar 2026 bedoeld: 1 januari 2026 t/m 31 december 2026, tenzij anders wordt aangegeven.

### 2.2 Populatiebepaling

#### Populatiebepaling cataract

De populatie voor de indicatorenset Cataract bestaat uit het aantal patiënten bij wie binnen het verslagjaar één of meerdere van de onderstaande zorgactiviteiten (ZA's) zijn uitgevoerd:

- **31241** Cataractoperatie extracapsulair, met inbrengen van kunststoflens (zie 031242 voor m.b.v. niet standaard materialen, of uitgevoerd in amblyogene leeftijd).
- **31242** Cataractoperatie extracapsulair, met inbrengen van kunststoflens, m.b.v. niet standaard materialen of technieken, of uitgevoerd in de amblyogene leeftijd.
- **31250** Cataractoperatie intracapsulair.
- **31251** Cataractoperatie intracapsulair, met inbrengen van kunststoflens.
- **31268** Cataractoperatie extracapsulair.

### **2.3 Aanlevering van de gegevens**

Via [www.zorginzicht.nl](http://www.zorginzicht.nl) is het processchema te raadplegen voor de aanlevering van de gegevens behorende bij de indicatoren.

### **2.4 Indicatorenwerkgroep**

De werkgroep voor het onderhoud van de indicatorset Cataract bestond uit de volgende personen:

- Dhr. Drs. A.J.W Raijmakers (NOG)
- Dhr. Dr. N.J. Reus (NOG)
- Dhr. Dr. M. M. Dickman (NOG)
- Mw. Dr. M.J. Bartels (NOG)
- Mw. Ir. D.A. Albers (NOG)
- Mw. P. Kortenhoeven (Oogvereniging)
- Mw. C. Osterholt-Bel (Oogvereniging)
- Mw. D. Sprengers (Patientenfederatie Nederland)
- Mw. Drs. R. Zondervan (NFU)
- Mw. M. van der Linde (NVZ)
- Mw. M. Franken (ZKN)
- Mw. Drs. L. Vunderink (ZN)
- Mw. Dr. A. Witteman (VGZ)

### 3 Indicatoren

#### Indicator 1 Indicatorvelden, rekenregels en definities

| Veldnaam                                   | Inhoud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Indicatornaam</b>                       | Indicator 1 – Cataract kwaliteitsregistratie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Indicatornummer</b>                     | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Operationalisatie</b>                   | Het percentage van de verrichte ingrepen dat volledig is ingevoerd in de Kwaliteitsregistratie Cataract.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Informatie voor patiënten</b>           | Om de beste zorg aan patiënten te kunnen leveren, is het goed voor artsen te weten hoe zij presteren ten opzichte van anderen. Een landelijke kwaliteitsregistratie helpt hierbij. Oogartsen voeren verschillende gegevens in de kwaliteitsregistratie in, zoals gegevens over de patiënt, het type behandeling en de uitkomst van de zorg. Dit doen alle oogartsen in Nederland op eenzelfde manier. Hierdoor kunnen instellingen zich vergelijken.                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Transparantie</b>                       | Verplicht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Type indicator</b>                      | Proces.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Datatype</b>                            | Percentage.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Bron (achtergrond) van de indicator</b> | Richtlijn Cataract (2021).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Teller(s)</b>                           | Aantal volledig ingevoerde ingrepen per instelling (= vakgroep oogartsen) in de kwaliteitsregistratie Cataract.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Noemer</b>                              | De som van het totaal aantal uitgevoerde ZA's per instelling (De zorgactiviteiten voor de cataractoperatie staan opgesomd in paragraaf 2.2 'Populatiebepaling'.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Vraag</b>                               | Het percentage van de verrichte ingrepen dat volledig is ingevoerd in de Kwaliteitsregistratie Cataract.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Definitie</b>                           | <p>Leeftijd = operatiedatum - geboortedatum. Alleen patiënten die ten tijde van de eerste operatie 18 jaar of ouder waren tellen mee in de registratie.</p> <p>De definitie van een volledig record in de cataractregistratie is:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bij geautomatiseerde aanlevering: een ingreep die in de datahub is ingestuurd en geen foutmeldingen heeft gekregen. Automatisch is het dan een volledig record.</li> <li>• Handmatige aanlevering: een ingreep die in de cataractregistratie de status 'geaccordeerd' heeft gekregen. Dit gebeurt wanneer de gebruiker op de knop accorderen heeft gedrukt.</li> </ul> |
| <b>In-/exclusiecriteria</b>                | <p>Exclusiecriteria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Patiënten jonger dan 18 jaar</li> <li>• Combinatie-operaties (als bij een patiënt een tweede operatie naast de cataractoperatie op dezelfde dag is uitgevoerd <u>aan hetzelfde oog</u>, ongeacht de code van de 2<sup>e</sup> operatieve verrichting, is dit een combinatie-operatie en is het een exclusie; UITZONDERING: de combinatie met ZA 31293 voorsegmentsvitrectomie is GEEN exclusie criterium.) De lijst met operatieve oogheeskundige verrichtingen is opgenomen in Hoofdstuk 5: Bijlage overzicht operatieve oogheeskundige zorgactiviteiten.</li> </ul>               |
| <b>Casemix</b>                             | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Databron (registratie)</b>              | <p>Teller: NOG Kwaliteitsregistratie Cataract.</p> <p>Noemer: EPD instelling</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Veldnaam</b>           | <b>Inhoud</b>                                 |
| <b>Indicatornaam</b>      | Indicator 1 – Cataract kwaliteitsregistratie  |
| <b>Norm</b>               | n.v.t.                                        |
| <b>Meetperiode</b>        | 01-01-2026 t/m 31-12-2026                     |
| <b>Aanleverfrequentie</b> | Eén keer per jaar                             |
| <b>Aanleverniveau</b>     | Instelling niveau (d.w.z. vakgroep oogartsen) |

**Indicator 2a Indicatorvelden, rekenregels en definities**

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Veldnaam</b>                            | <b>Inhoud</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Indicatornaam</b>                       | Indicator 2a – Operatie aan beide ogen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Indicatornummer</b>                     | 2a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Operationalisatie 2a</b>                | Het percentage patiënten dat aan beide ogen aan cataract geopereerd is binnen een periode van 12 maanden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Informatie voor patiënten</b>           | Sommige patiënten worden aan twee ogen aan staar geopereerd. Indicator 2a laat zien welk percentage patiënten, van alle aan staar geopereerde patiënten, aan beide ogen geopereerd is binnen een periode van 12 maanden. Het is belangrijk dat het opereren van het tweede oog niet automatisch gebeurt, maar dat het een bewust besluit is.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Transparantie</b>                       | Verplicht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Type indicator</b>                      | Proces.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Datatype</b>                            | Percentage.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Bron (achtergrond) van de indicator</b> | Richtlijn Cataract (2021).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Teller 2a</b>                           | Aantal patiënten dat <12 maanden voorafgaand aan de laatste cataractoperatie een eerdere cataractoperatie heeft gehad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Noemer 2a</b>                           | Totaal aantal patiënten dat in het verslagjaar een cataractoperatie heeft ondergaan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Vraag 2a</b>                            | Het percentage patiënten dat aan beide ogen aan cataract geopereerd is binnen een periode van 12 maanden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Definitie</b>                           | <p>De cataractoperaties worden niet als links of rechts geregistreerd in de LBZ. De ZA gegevens in de LBZ/DIS zijn wél op operatiedatum geregistreerd. Daarmee is er informatie uit de LBZ-database te halen die de antwoorden kan benaderen.</p> <p>Leeftijd = operatiedatum - geboortedatum. Alleen patiënten die ten tijde van de eerste operatie 18 jaar of ouder waren tellen mee in de registratie.</p>                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>In-/exclusiecriteria</b>                | <p>Exclusiecriteria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Patiënten jonger dan 18 jaar.</li> <li>• Combinatie operaties (als bij een patiënt een tweede operatie naast de cataractoperatie op dezelfde dag is uitgevoerd <u>aan hetzelfde oog</u>, ongeacht de code van de 2<sup>e</sup> operatieve verrichting, is dit een combi-operatie en is het een exclusie; UITZONDERING: de combinatie met ZA 31293 voorsegmentsvitrectomie is GEEN exclusie criterium.) De lijst met operatieve oogheeskundige verrichtingen is opgenomen in Hoofdstuk 5: Bijlage overzicht operatieve oogheeskundige zorgactiviteiten.</li> </ul> |
| <b>Casemix</b>                             | N.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Databron (registratie)</b>              | EPD/ZIS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Norm</b>                                | N.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Meetperiode</b>                         | 01-01-2026 t/m 31-12-2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Aanleverfrequentie</b>                  | Eén keer per jaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Aanleverniveau</b>                      | Concernniveau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



**Indicator 2b Indicatorvelden, rekenregels en definities**

|                                            |                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Veldnaam</b>                            | <b>Inhoud</b>                                                                                                                                                                                        |
| <b>Indicatornaam</b>                       | Indicator 2b Aanbieden operatie aan beide ogen op dezelfde dag                                                                                                                                       |
| <b>Indicatornummer</b>                     | 2b                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Operationalisatie 2b</b>                | Voert de instelling bilaterale cataractchirurgie op dezelfde dag uit (ISBCS)?                                                                                                                        |
| <b>Informatie voor patiënten</b>           | Bij sommige instellingen is het mogelijk om op één dag aan beide ogen tegelijk geopereerd te worden (ISBCS). Indicator 2b laat zien of de instelling de cataractoperatie op deze wijze ook aanbiedt. |
| <b>Transparantie</b>                       | Verplicht.                                                                                                                                                                                           |
| <b>Type indicator</b>                      | Proces.                                                                                                                                                                                              |
| <b>Datatype</b>                            | Ja/nee                                                                                                                                                                                               |
| <b>Bron (achtergrond) van de indicator</b> | Richtlijn Cataract (2021).                                                                                                                                                                           |
| <b>Vraag 2b</b>                            | Werd in het verslagjaar routinematig de mogelijkheid geboden om binnen de instelling op één dag aan beide ogen een cataractoperatie te ondergaan (ISBCS)?                                            |
| <b>Antwoordopties</b>                      | Ja/Nee                                                                                                                                                                                               |
| <b>Definitie</b>                           | N.v.t.                                                                                                                                                                                               |
| <b>In-/exclusiecriteria</b>                | N.v.t.                                                                                                                                                                                               |
| <b>Casemix</b>                             | N.v.t.                                                                                                                                                                                               |
| <b>Databron (registratie)</b>              | N.v.t.                                                                                                                                                                                               |
| <b>Norm</b>                                | N.v.t.                                                                                                                                                                                               |
| <b>Meetperiode</b>                         | 01-01-2026 t/m 31-12-2026                                                                                                                                                                            |
| <b>Aanleverfrequentie</b>                  | Eén keer per jaar                                                                                                                                                                                    |
| <b>Aanleverniveau</b>                      | Concern niveau                                                                                                                                                                                       |

### Indicator 2c Indicatorvelden, rekenregels en definities

| Veldnaam                                   | Inhoud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Indicatornaam</b>                       | Indicator 2c – Percentage operaties aan beide ogen op dezelfde dag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Indicatornummer</b>                     | 2c                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Operationalisatie 2c</b>                | Het percentage patiënten dat middels ISBCS aan cataract is geopereerd ten opzichte van het totaal aantal patiënten dat aan beide ogen aan cataract geopereerd is binnen een periode van 12 maanden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Informatie voor patiënten</b>           | Sommige patiënten worden op één dag aan twee ogen aan staar geopereerd. Indicator 2c laat zien welk percentage patiënten, van alle patiënten bij wie beide ogen binnen 12 maanden aan staar zijn geopereerd, aan beide ogen geopereerd is op dezelfde dag in het verslagjaar. Veel patiënten worden uiteindelijk aan twee ogen geopereerd, echter, het is belangrijk dat het opereren van het tweede oog niet automatisch gebeurt, maar dat het een bewust besluit is.                                                                                                                                                              |
| <b>Transparantie</b>                       | Verplicht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Type indicator</b>                      | Proces.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Datatype</b>                            | Percentage.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Bron (achtergrond) van de indicator</b> | Richtlijn Cataract (2021).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Teller 2c</b>                           | Aantal patiënten dat in het verslagjaar op dezelfde dag aan beide ogen een cataractoperatie heeft gehad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Noemer 2c</b>                           | Totaal aantal patiënten dat <12 maanden voorafgaand aan de laatste cataractoperatie een eerdere cataractoperatie heeft gehad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Vraag 2c</b>                            | Het percentage patiënten dat op dezelfde dag aan beide ogen aan cataract is geopereerd ten opzichte van het totaal aantal patiënten dat <12 maanden aan beide ogen aan cataract is geopereerd in het verslagjaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Definitie</b>                           | <p>De cataract operaties worden niet als links of rechts geregistreerd in de LBZ. De ZA gegevens in de LBZ/DIS zijn wél op operatiedatum geregistreerd. Daarmee is er informatie uit de LBZ-database te halen die de antwoorden kan benaderen.</p> <p>De zorgactiviteiten voor de cataractoperatie staan opgesomd in paragraaf 2.2 'Populatiebepaling'.</p> <p>Leeftijd = operatiedatum - geboortedatum. Alleen patiënten die ten tijde van de eerste operatie 18 jaar of ouder waren tellen mee in de registratie.</p>                                                                                                             |
| <b>In-/exclusiecriteria</b>                | <p>Exclusiecriteria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Patiënten jonger dan 18 jaar.</li> <li>• Combinatie operaties (als bij een patiënt een tweede operatie naast de cataractoperatie op dezelfde dag is uitgevoerd <u>aan hetzelfde oog</u>, ongeacht de code van de 2<sup>e</sup> operatieve verrichting, is dit een combi-operatie en is het een exclusie; UITZONDERING: de combinatie met ZA 31293 voorsegmentsvitrectomie is GEEN exclusie criterium.) De lijst met operatieve oogheeskundige verrichtingen is opgenomen in Hoofdstuk 5: Bijlage overzicht operatieve oogheeskundige zorgactiviteiten.</li> </ul> |

|                               |                                                                    |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Veldnaam</b>               | <b>Inhoud</b>                                                      |
| <b>Indicatornaam</b>          | Indicator 2c – Percentage operaties aan beide ogen op dezelfde dag |
| <b>Casemix</b>                | N.v.t.                                                             |
| <b>Databron (registratie)</b> | Kwaliteitsregistratie Cataract of EPD/ZIS                          |
| <b>Norm</b>                   | N.v.t.                                                             |
| <b>Meetperiode</b>            | 01-01-2026 t/m 31-12-2026                                          |
| <b>Aanleverfrequentie</b>     | Eén keer per jaar                                                  |
| <b>Aanleverniveau</b>         | Concern niveau                                                     |

**Indicator 3 Indicatorvelden, rekenregels en definities**

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Veldnaam</b>                            | <b>Inhoud</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Indicatornaam</b>                       | Indicator 3 - Zien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Indicatornummer</b>                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Operationalisatie 3a</b>                | Het percentage operaties waarbij de patiënt na de cataractoperatie minstens 1 regel visuswinst behaald heeft                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Operationalisatie 3b</b>                | Het percentage operaties waarbij de patiënt na 4-6 weken binnen $\leq 0.5$ dioptrie van de beoogde refractie is uitgekomen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Informatie voor patiënten</b>           | Staar is een vertroebeling van de ooglens. Door staar ziet de patiënt wazig. Een staaroperatie helpt om het gezichtsvermogen (in medische termen heet dit visus) te verbeteren. Indicator 3a laat zien bij welk deel van de patiënten met een staaroperatie het zien met tenminste 1 regel op de letterkaart verbeterd is. Indicator 3b gaat hier dieper op in en laat zien bij welk deel van de patiënten de brilsterkte die de patiënt na de staaroperatie nodig heeft, overeenkomt met de van tevoren gemaakte inschatting.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Transparantie</b>                       | Verplicht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Type indicator</b>                      | Uitkomst.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Kwaliteitsdomein</b>                    | Effectiviteit behandeling.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Datatype</b>                            | Percentage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bron (achtergrond) van de indicator</b> | Richtlijn cataract (2021).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Teller 3a</b>                           | Aantal verrichte ingrepen waarbij de patiënt na de cataractoperatie minstens 1 regel visuswinst behaald heeft.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Noemer 3a</b>                           | Aantal volledig ingevoerde ingrepen per instelling (= vakgroep oogartsen) in de kwaliteitsregistratie Cataract.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Vraag 3a</b>                            | Het percentage verrichte ingrepen waarbij de patiënt na de cataractoperatie minstens 1 regel visuswinst behaald heeft.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Teller 3b</b>                           | Aantal verrichte ingrepen waarbij de patiënt na 4-6 weken $\leq 0,5$ dioptrie van de beoogde refractie is uitgekomen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Noemer 3b</b>                           | Aantal volledig ingevoerde ingrepen per instelling (= vakgroep oogartsen) in de kwaliteitsregistratie Cataract.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Vraag 3b</b>                            | Het percentage verrichte ingrepen waarbij de patiënt na 4-6 weken $\leq 0,5$ dioptrie van de beoogde refractie is uitgekomen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Definitie</b>                           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>In-/exclusiecriteria</b>                | <p>Exclusiecriteria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Patiënten jonger dan 18 jaar</li> <li>• Patiënten die geen visus kunnen aangeven, bijv. verstandelijk gehandicapten.</li> <li>• Combinatie-operaties (als bij een patiënt een tweede operatie naast de cataractoperatie op dezelfde dag is uitgevoerd <u>aan hetzelfde oog</u>, ongeacht de code van de 2<sup>e</sup> operatieve verrichting, is dit een combinatie-operatie en is het een exclusie; UITZONDERING: de combinatie met ZA 31293 voorsegmentsvitrectomie is GEEN exclusie criterium.) De lijst met operatieve oogheelkundige verrichtingen is opgenomen in Hoofdstuk 5: Bijlage overzicht operatieve oogheelkundige zorgactiviteiten.</li> <li>• Complicerende comorbiditeit zoals matuur cataract, pseudoexfoliatie, corneatroebeling, kleine pupil, eerdere corneale refractiechirurgie, eerdere vitrectomie.</li> </ul> |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Veldnaam</b>               | <b>Inhoud</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Indicator naam</b>         | Indicator 3 - Zien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                               | <p><u>3a</u>: Visusbeperkende comorbiditeit: diabetische retinopathie (754, 755, 757 en 759), glaucoom (904, 907, 909), leeftijdgebonden maculadegeneratie (707), uveitis (502 en 503), cornea troebelingen en amblyopie.</p> <p><u>3b</u>: Patiënten met eerdere corneale refractiechirurgie en patiënten bij wie optische biometrie niet uitvoerbaar is, maar een A-scan meting moet worden gebruikt.</p> |
| <b>Casemix</b>                | N.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Databron (registratie)</b> | Kwaliteitsregistratie NOG Cataract.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Norm</b>                   | N.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Meetperiode</b>            | 01-01-2026 t/m 31-12-2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Aanleverfrequentie</b>     | Eén keer per jaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Aanleverniveau</b>         | Concerniveau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## 4 Wijzigingen

Wijzigingstabel ten opzichte van de gids van verslagjaar 2025

### Nieuw of gewijzigd in indicatorenset

| Indicatornummer<br>(deze gids) | Type wijziging                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Toelichting wijziging                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2b</b>                      | <input type="checkbox"/> Indicator is nieuw.<br><input type="checkbox"/> Indicatornummer is gewijzigd ten opzichte van de gids van vorig verslagjaar.<br><input checked="" type="checkbox"/> In de indicator zijn ter verduidelijking tekstuele wijzigingen doorgevoerd. De berekening wijzigt niet ten opzichte van het vorig verslagjaar.<br><input type="checkbox"/> In de indicator zijn wijzigingen doorgevoerd die impact hebben op de berekening of definitie. Hierdoor kan de data niet meer vergeleken worden met de data van het vorige verslagjaar. Een nieuwe INID-code wordt hiervoor aangemaakt. | Bij deze indicator stond bij definities een definitie die niet van toepassing is bij deze vraag, daarom is dit vervangen door 'nvt', dit heeft geen effect op de berekening van de indicator. |
| <b>2c</b>                      | <input type="checkbox"/> Indicator is nieuw.<br><input type="checkbox"/> Indicatornummer is gewijzigd ten opzichte van de gids van vorig verslagjaar.<br><input type="checkbox"/> In de indicator zijn ter verduidelijking tekstuele wijzigingen doorgevoerd. De berekening wijzigt niet ten opzichte van het vorig verslagjaar.<br><input checked="" type="checkbox"/> In de indicator zijn wijzigingen doorgevoerd die impact hebben op de berekening of definitie. Hierdoor kan de data niet meer vergeleken worden met de data van het vorige verslagjaar. Een nieuwe INID-code wordt hiervoor aangemaakt. | Bij indicator 2c was per abuis een exclusie criterium vergeten op te nemen, dit is toegevoegd.                                                                                                |

| Indicatornummer<br>(deze gids) | Type wijziging                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Toelichting wijziging                                                                                                                                              |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3a</b>                      | <input type="checkbox"/> Indicator is nieuw.<br><input type="checkbox"/> Indicatornummer is gewijzigd ten opzichte van de gids van vorig verslagjaar.<br><input type="checkbox"/> In de indicator zijn ter verduidelijking tekstuele wijzigingen doorgevoerd. De berekening wijzigt niet ten opzichte van het vorig verslagjaar.<br><input checked="" type="checkbox"/> In de indicator zijn wijzigingen doorgevoerd die impact hebben op de berekening of definitie. Hierdoor kan de data niet meer vergeleken worden met de data van het vorige verslagjaar. Een nieuwe INID-code wordt hiervoor aangemaakt. | Bij indicator 3a en 3b is een exclusie criterium toegevoegd. Bij de introductie van bilaterale cataractchirurgie is vergeten dit exclusie criterium toe te voegen. |
| <b>3b</b>                      | <input type="checkbox"/> Indicator is nieuw.<br><input type="checkbox"/> Indicatornummer is gewijzigd ten opzichte van de gids van vorig verslagjaar.<br><input type="checkbox"/> In de indicator zijn ter verduidelijking tekstuele wijzigingen doorgevoerd. De berekening wijzigt niet ten opzichte van het vorig verslagjaar.<br><input checked="" type="checkbox"/> In de indicator zijn wijzigingen doorgevoerd die impact hebben op de berekening of definitie. Hierdoor kan de data niet meer vergeleken worden met de data van het vorige verslagjaar. Een nieuwe INID-code wordt hiervoor aangemaakt. | Bij indicator 3a en 3b is een exclusie criterium toegevoegd. Bij de introductie van bilaterale cataractchirurgie is vergeten dit exclusie criterium toe te voegen. |

| Indicatornummer<br>(deze gids) | Type wijziging                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Toelichting wijziging                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3b</b>                      | <input type="checkbox"/> Indicator is nieuw.<br><input type="checkbox"/> Indicatornummer is gewijzigd ten opzichte van de gids van vorig verslagjaar.<br><input checked="" type="checkbox"/> In de indicator zijn ter verduidelijking tekstuele wijzigingen doorgevoerd. De berekening wijzigt niet ten opzichte van het vorig verslagjaar.<br><input type="checkbox"/> In de indicator zijn wijzigingen doorgevoerd die impact hebben op de berekening of definitie. Hierdoor kan de data niet meer vergeleken worden met de data van het vorige verslagjaar. Een nieuwe INID-code wordt hiervoor aangemaakt. | <p>Per abuis stond bij de operationalisatie van 3b nog 1 dioptrie, terwijl bij de teller, noemer en vraag wel 0,5 dioptrie stond genoemd. Dit is gecorrigeerd en heeft verder geen gevolgen voor de berekening of de dataset.</p>                      |
| <b>3</b>                       | <input type="checkbox"/> Indicator is nieuw.<br><input type="checkbox"/> Indicatornummer is gewijzigd ten opzichte van de gids van vorig verslagjaar.<br><input checked="" type="checkbox"/> In de indicator zijn ter verduidelijking tekstuele wijzigingen doorgevoerd. De berekening wijzigt niet ten opzichte van het vorig verslagjaar.<br><input type="checkbox"/> In de indicator zijn wijzigingen doorgevoerd die impact hebben op de berekening of definitie. Hierdoor kan de data niet meer vergeleken worden met de data van het vorige verslagjaar. Een nieuwe INID-code wordt hiervoor aangemaakt. | <p>Er is een wijziging doorgevoerd in het exclusie criterium dat mogelijk tot een kleine verschuiving kan leiden. Deze verschuivingen worden echter als zodanig klein ingeschat dat hiervoor geen nieuwe indicatorcode aangemaakt hoeft te worden.</p> |



| Indicatornummer<br>(deze gids) | Type wijziging                                                                                                                                      | Toelichting wijziging                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bijlage 5</b>               | Lijst met operatieve zorgactiviteiten geactualiseerd en daarbij ook de zorgactiviteitcodes voor onverzekerde premium IOL's toegevoegd aan de lijst. | De lijst met operatieve zorgactiviteiten was per abuis sinds 2017 niet meer geupdate. Daarbij waren ook de zorgactiviteitcodes voor onverzekerde premium IOL's niet toegevoegd, die vanaf 2020 geïntroduceerd zijn. |

**Verwijderd uit indicatorenset**

| <b>Indicatornummer<br/>(vorig<br/>verslagjaar)</b>                                                     | <b>Type wijziging</b>                 | <b>Toelichting wijziging</b>                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3a</b> - Voert de instelling PROM Catquest metingen uit?                                            | Indicator wordt niet meer uitgevraagd | In het traject uitkomstgerichte zorg Cataract bleek de PROM die werd uitgevraagd niet goed te valideren. Er wordt nu onderzoek gedaan welke PROM wel gebruikt kan worden. Deze zal op termijn weer toegevoegd worden aan de cataractregistratie. |
| <b>3b</b> - Het percentage patiënten dat de PROMs Catquest preoperatief heeft ingevuld                 | Indicator wordt niet meer uitgevraagd | In het traject uitkomstgerichte zorg Cataract bleek de PROM die werd uitgevraagd niet goed te valideren. Er wordt nu onderzoek gedaan welke PROM wel gebruikt kan worden. Deze zal op termijn weer toegevoegd worden aan de cataractregistratie. |
| <b>3c</b> - Het percentage patiënten dat de PROMs Catquest postoperatief heeft ingevuld                | Indicator wordt niet meer uitgevraagd | In het traject uitkomstgerichte zorg Cataract bleek de PROM die werd uitgevraagd niet goed te valideren. Er wordt nu onderzoek gedaan welke PROM wel gebruikt kan worden. Deze zal op termijn weer toegevoegd worden aan de cataractregistratie. |
| <b>3d</b> - De gemiddelde uitkomsten gedurende de meetmaand van de PROM Catquest op instellingsniveau. | Indicator wordt niet meer uitgevraagd | In het traject uitkomstgerichte zorg Cataract bleek de PROM die werd uitgevraagd niet goed te valideren. Er wordt nu onderzoek gedaan welke PROM wel gebruikt kan worden. Deze zal op termijn weer toegevoegd worden aan de cataractregistratie. |

## Bijlage: Overzicht oogheelkundige operatieve verrichtingen

### Toelichting indicatorvelden, rekenregels en definities

| Za-code | Omschrijving 2025                                                                                                                                                                      |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 199871  | Plaatsing multifocale in plaats van monofocale kunststof lens op verzoek patiënt, meerkosten (per oog).                                                                                |
| 199872  | Plaatsing monofocaal torische in plaats van monofocale kunststof lens op verzoek patiënt, meerkosten (per oog).                                                                        |
| 199873  | Plaatsing multifocaal torische in plaats van monofocale kunststof lens op verzoek patiënt, meerkosten (per oog).                                                                       |
| 199874  | Meerkosten plaatsing extra intraoculaire kunststof lens vóór de monofocale kunststof lens op verzoek van de patiënt (per oog), uitgevoerd in dezelfde sessie als de cataractextractie. |
| 199875  | Meerkosten gebruik femtosecond laser op verzoek van de patiënt (per oog), uitgevoerd in dezelfde sessie als cataractoperatie.                                                          |
| 30803   | Operatieve decompressie van de orbita zonder orbitotomie (laterale orbitotomie zie 030804, anterieure orbitotomie zie 030805).                                                         |
| 30804   | Laterale orbitotomie.                                                                                                                                                                  |
| 30805   | Anterieure orbitotomie.                                                                                                                                                                |
| 30821   | Exenteratio orbitae.                                                                                                                                                                   |
| 30823   | Orbitectomie (operatief verwijderen afwijking(en) uit de orbita inclusief verwijderen (delen van) de benige oogkas), excl. transcraniële benadering (zie 030189).                      |
| 30826   | Verwijderen plombe/explant na ablatiechirurgie.                                                                                                                                        |
| 30832   | Reconstructie orbita m.b.v. vrij bot transplantaat.                                                                                                                                    |
| 30851   | Operatieve behandeling orbita bodemfractuur.                                                                                                                                           |
| 30895   | Coagulatie van intra-oculaire aandoeningen, mits niet vallend onder 030896 of 030897. <i>(toevoeging NOG = Cryo)</i>                                                                   |
| 30896   | Coagulatie van intra-oculaire aandoeningen d.m.v. focale laserbehandeling. <i>(toevoeging NOG = o.a. LTP, ALT en SLT)</i>                                                              |
| 30897   | Coagulatie van intra-oculaire aandoeningen d.m.v. panretinale laserbehandeling.                                                                                                        |
| 30898   | Behandeling van intra-oculaire aandoeningen d.m.v. YAG-laser (zie 031230 voor operatief verwijderen nastaar). <i>(toevoeging NOG = o.a. PI)</i>                                        |
| 30899   | YAG-laser vitreolysis (floaterectomie)                                                                                                                                                 |
| 30901   | Foto-dynamische therapie, subretinaal.                                                                                                                                                 |
| 30909   | Enucleatio bulbi.                                                                                                                                                                      |
| 30914   | Evisceratio bulbi.                                                                                                                                                                     |
| 30915   | Plaatsen van een secundair oogbol implantaat.                                                                                                                                          |
| 30920   | Primaire behandeling van ernstige perforerende verwondingen van de oogbol met herstel van irisprolaps.                                                                                 |
| 30931   | Verwijdering van een of meerdere intra-oculaire corpora aliena.                                                                                                                        |

| Za-code | Omschrijving 2025                                                                                                                                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 30944   | Scheelzienoperatie regulier (voor operatie van schuine of verticale rechte oogspieren zie 030945, operaties van verlittekende of paralytische vormen zie 030946, vier spieren operatie zie 030989).  |
| 30945   | Scheelzienoperatie schuine of verticale rechte oogspieren (voor operaties verlittekende of paralytische vormen zie 030946, vier spieren operatie zie 030989, reguliere operatie zie 030944).         |
| 30946   | Scheelzienoperatie bij verlittekende oogspieren of paralytisch (voor operatie schuine of verticale rechte oogspieren zie 030945, vier spieren operatie zie 030989, reguliere operatie zie 030944).   |
| 30989   | Vier spieren operatie (voor operatie van schuine of verticale rechte oogspieren zie 030945, voor operaties van verlittekende of paralytische vormen zie 030946, voor reguliere operatie zie 030944). |
| 31013   | Verwijderen van een of meerdere tumoren van de cornea met plastiek.                                                                                                                                  |
| 31014   | Verwijdering van een of meerdere tumoren van de cornea zonder plastiek.                                                                                                                              |
| 31019   | Overhechting ulcus cornea.                                                                                                                                                                           |
| 31020   | Hoornvlieshechting.                                                                                                                                                                                  |
| 31032   | Perforerende hoornvliestransplantatie (full thickness graft, penetrerende keratoplastiek (PKP)).                                                                                                     |
| 31033   | Voorste lamellaire hoornvliestransplantatie (diepe anterieure lamellaire keratoplastiek (DALK)).                                                                                                     |
| 31034   | Achterste lamellaire hoornvliestransplantatie (posterieure lamellaire keratoplastiek (PLK), o.a. DLEK, DSEK).                                                                                        |
| 31041   | Verwijdering van een of meerdere corpora aliena, behandeling van een combustio, erosie of etsing van hoornvlies of bindvlies.                                                                        |
| 31043   | Tatouage van het hoornvlies.                                                                                                                                                                         |
| 31044   | Natrium-EDTA spoeling van het hoornvlies.                                                                                                                                                            |
| 31045   | Herstel operatie corneaflap.                                                                                                                                                                         |
| 31046   | Corneale collageen cross-linking (CXL).                                                                                                                                                              |
| 31048   | Phototherapeutische keratectomie (PTK).                                                                                                                                                              |
| 31049   | Photorefractieve keratectomie (PRK).                                                                                                                                                                 |
| 31050   | Laser assisted in situ keratomileusis (LASIK).                                                                                                                                                       |
| 31051   | Plaatsen intrastromale corneale ringsegmenten (ICR).                                                                                                                                                 |
| 31052   | Laser assisted epithelial keratomileusis (LASEK).                                                                                                                                                    |
| 31053   | Epitheliaal laser assisted in situ keratomileusis (epi-LASIK).                                                                                                                                       |
| 31054   | Refractieve lenticule extractie (ReLEx, SMILE)                                                                                                                                                       |
| 31071   | Behandeling met radioactieve plaque op de sclera.                                                                                                                                                    |
| 31072   | Sclerahechting.                                                                                                                                                                                      |
| 31122   | Verwijdering van iriscyste of iristumor.                                                                                                                                                             |
| 31128   | Chirurgische iridotomie of iridectomie (voor laser variant zie 030896 of 030898).                                                                                                                    |
| 31130   | Herstel iridodialysis.                                                                                                                                                                               |
| 31131   | Herstel prolapsus iridis.                                                                                                                                                                            |
| 31133   | Maken van nieuwe pupil-opening, diaphragmectomie.                                                                                                                                                    |
| 31137   | Needling filterblaas (bleb).                                                                                                                                                                         |

| Za-code | Omschrijving 2025                                                                                                                                                                                |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 31138   | Glaucoom operatie (voor goniotomie zie 031140, voor filtrerende operatie met plaatsen van filterimplant zie 031139).                                                                             |
| 31139   | Filtrerende operatie voorste oogkamer met plaatsen filterimplant (voor goniotomie zie 031140, voor overige glaucoomoperaties zie 031138).                                                        |
| 31140   | Goniotomie (voor filtrerende operatie voorste oogkamer met plaatsen filterimplant zie 031139, voor overige glaucoomoperaties zie 031138).                                                        |
| 31144   | Verwijderen corpus alienum uit voorste oogkamer.                                                                                                                                                 |
| 31145   | Spoelen voorste oogkamer.                                                                                                                                                                        |
| 31151   | Losmaken iris van cornea, inclusief een eventuele iridectomie.                                                                                                                                   |
| 31230   | Nastaardiscisie, operatief verwijderen nastaar (zie 030898 voor behandeling van intra-oculaire aandoeningen d.m.v. YAG-laser).                                                                   |
| 31241   | Cataractoperatie extracapsulair, met inbrengen van kunststoflens (zie 031242 voor m.b.v. niet standaard materialen, of uitgevoerd in amblyogene leeftijd).                                       |
| 31242   | Cataractoperatie extracapsulair, met inbrengen van kunststoflens, m.b.v. niet standaard materialen of technieken, of uitgevoerd in de amblyogene leeftijd.                                       |
| 31243   | Verwijdering van geluxeerde lens.                                                                                                                                                                |
| 31250   | Cataractoperatie intracapsulair.                                                                                                                                                                 |
| 31251   | Cataractoperatie intracapsulair, met inbrengen van kunststoflens.                                                                                                                                |
| 31268   | Cataractoperatie extracapsulair.                                                                                                                                                                 |
| 31276   | Implanteren van extra kunststoflens bij faak oog.                                                                                                                                                |
| 31277   | Implanteren van extra kunststoflens bij pseudofaak oog.                                                                                                                                          |
| 31278   | Implanteren van kunststoflens bij afaak oog.                                                                                                                                                     |
| 31279   | Refractieve lensverwisseling.                                                                                                                                                                    |
| 31281   | Het verwijderen van een kunststoflens.                                                                                                                                                           |
| 31282   | Operatieve repositie van een geluxeerde kunststoflens.                                                                                                                                           |
| 31293   | Voorsegmentsvitrectomie.                                                                                                                                                                         |
| 31295   | Pars plana vitrectomie (zie de codes 031296 en 031297 voor pars plana vitrectomie bij behandeling van ablatio retinae).                                                                          |
| 31296   | Pars plana vitrectomie bij behandeling van ablatio retinae (zie code 031297 voor pars plana vitrectomie bij behandeling ablatio retinae inclusief verwijderen tractiemembranen).                 |
| 31297   | Pars plana vitrectomie bij behandeling van ablatio retinae incl. verwijderen tractiemembranen (zie code 031296 voor pars plana vitrectomie bij ablatio retinae excl. verwijderen tractiemembr.). |
| 31298   | Verwijderen siliconenolie.                                                                                                                                                                       |
| 31347   | Behandeling ablatio retinae middels uitwendige techniek.                                                                                                                                         |
| 31400   | Verwijdering van een of meerdere corpora aliena subconjunctivaal, extra-orbitaal (excl. verwijderen plombe/explant na ablatiochirurgie zie 030826).                                              |
| 31423   | Verwijdering van een of meerdere tumoren van de conjunctiva, met plastiek.                                                                                                                       |
| 31424   | Verwijdering van een of meerdere tumoren van de conjunctiva zonder plastiek.                                                                                                                     |
| 31450   | Opheffen symblepharon met transplantatie.                                                                                                                                                        |

| Za-code | Omschrijving 2025                                                                                                                                                                  |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 31451   | Vrije plastiek van de conjunctiva met lip of ander slijmvlies.                                                                                                                     |
| 31492   | Opheffen symblepharon zonder transplantatie.                                                                                                                                       |
| 31511   | Verwijdering van een of meer chalazia per zitting.                                                                                                                                 |
| 31515   | Verwijderen aandoening ooglid zonder reconstructie (zie code 031516 voor verwijderen of correctie aandoening ooglid inclusief reconstructie).                                      |
| 31516   | Verwijderen of correctie aandoening ooglid inclusief reconstructie met zwaailap of trans- of implantaat (zie code 031515 voor verwijderen aandoening ooglid zonder reconstructie). |
| 31517   | Implantatie goudgewichtje in bovenooglid.                                                                                                                                          |
| 31518   | Fornix verdiepende hechtingen.                                                                                                                                                     |
| 31519   | Desinsertie oogspieren bovenooglid.                                                                                                                                                |
| 31521   | Correctie floppy eyelid.                                                                                                                                                           |
| 31522   | Operatieve behandeling blepharospasme.                                                                                                                                             |
| 31523   | Herstel laceratie ooglid.                                                                                                                                                          |
| 31530   | Ectropion operatie.                                                                                                                                                                |
| 31531   | Entropion operatie.                                                                                                                                                                |
| 31538   | Verkleining lidspeet, eventueel totale sluiting.                                                                                                                                   |
| 31543   | Transnasale mediale canthopexie.                                                                                                                                                   |
| 31545   | Blepharoplastiek.                                                                                                                                                                  |
| 31547   | Correctie ptosis wenkbrauw - extern (zie 031548 voor endoscopisch).                                                                                                                |
| 31548   | Correctie ptosis wenkbrauw - endoscopisch (zie 031547 voor extern).                                                                                                                |
| 31550   | Canthusreconstructie.                                                                                                                                                              |
| 31561   | Frontalis suspensie.                                                                                                                                                               |
| 31562   | Levator plastiek.                                                                                                                                                                  |
| 31563   | Fasanella-servat procedure.                                                                                                                                                        |
| 31564   | Verwijderen van oogharen d.m.v. elektrische epilatie of bevroering, per zitting.                                                                                                   |
| 31591   | Opheffen van de verkleining van de ooglidspleet respectievelijk van een gesloten lidspleet.                                                                                        |
| 31620   | Sondage van een of meerdere traanwegstenosen.                                                                                                                                      |
| 31621   | Herstel traanpunt.                                                                                                                                                                 |
| 31625   | Inbrengen plug punctum lacrimale.                                                                                                                                                  |
| 31638   | Verwijderen van een traanzak.                                                                                                                                                      |
| 31640   | Maken van een verbinding tussen neus en conjunctivaalzak, overige (o.a. buisjes van Jones, voor Ex-DCR zie 031656, voor En-DCR zie 031657).                                        |
| 31656   | Dacryo-cysto-rhinostomie - uitwendig (Ex-DCR, zie code 031657 voor endonasaal, zie 031640 voor maken van een verbinding tussen neus en conjunctivaalzak, overige).                 |
| 31657   | Dacryo-cysto-rhinostomie - endonasaal (En-DCR, zie code 031656 voor extern, zie 031640 voor maken van een verbinding tussen neus en conjunctivaalzak, overige).                    |
| 31663   | Reconstructie canaliculus.                                                                                                                                                         |

| Za-code | Omschrijving 2025                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 38912   | Operatieve verwijdering van gezwellen, corpora aliena en dergelijke, uitgaande van of zich bevindende in dieper liggende structuren dan in code 038911 is omschreven. <i>Toevoeging NOG: let op! 038911 valideert niet in de oogheekunde. Gebruik 31515)</i> |
| 39001   | Matig grote en/of gecompliceerde transplantatie: kleiner dan 1% van het lichaamsoppervlak in een functioneel gebied.                                                                                                                                         |
| 39014   | Zeer grote en/of gecompliceerde transpositie door direct of indirect gesteelde transpositie van huid.                                                                                                                                                        |
| 39020   | Uitgebreide blepharo-orbitoplastiek, inhoudende: huid- en spierreductie, openen septum orbitale, repositie en/of reductie van vet en recreatie van de supratarsale plooi.                                                                                    |
| 39136   | Verstrekking biologicals per injectie bij niet-oncologische diagnosen (excl. bij kinderen zie 039140).                                                                                                                                                       |
| 39140   | Verstrekking biologicals of immuunglobulines per infuus of per injectie bij kinderen bij niet-oncologische diagnosen (excl. chemotherapie, chemo-immunotherapie, immunotherapie zie 039144 t/m 039146).                                                      |
| 39430   | Biopsie met incisie intra-oculaire structuur.                                                                                                                                                                                                                |
| 39431   | Biopsie met incisie extra-oculaire structuur.                                                                                                                                                                                                                |
| 39446   | Injectie botulinetoxine (excl. endoscopisch inspuiten botulinetoxine in blaas zie 036264).                                                                                                                                                                   |
| 39805   | Subconjunctivale injectie van medicatie.                                                                                                                                                                                                                     |
| 39810   | Intravitreale injectie van medicatie.                                                                                                                                                                                                                        |
| 82235   | Retrograde dacryocystoplastiek (DCP, ballonkatheterdilatie) zonder plaatsen tijdelijke stent, inclusief opspuiten.                                                                                                                                           |
| 82236   | Retrograde dacryocystoplastiek (DCP, ballonkatheterdilatie) met plaatsen tijdelijke stent, inclusief opspuiten.                                                                                                                                              |

## Bijlage: toelichting op informatie per indicator

### Toelichting indicatorvelden, rekenregels en definities

| Term                                       | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Operationalisatie</b>                   | De indicator in één korte zin omschreven. Let op: vermeld duidelijk de eenheid van de indicator in deze zin.<br>Bijvoorbeeld: 'wachtijd in dagen'.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Informatie voor cliënten</b>            | Het belang van en de betekenis van de indicator wordt hier kort zonder vaktermen verwoord. Een indicator is een meetbaar onderdeel van de zorg wat iets kan zeggen over de kwaliteit van zorg. In de informatie van cliënten wordt beknopt omschreven wat de indicator betekent en hoe deze geïnterpreteerd moet worden ('lager is beter', 'een instelling moet onder de norm van X score').                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Transparantie</b>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- verplicht (publicatie in Openbare Database van Zorginstituut Nederland)</li> <li>- vrijwillig (doorlevering alleen naar patiëntenorganisaties en zorgverzekeraars)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Type indicator</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uitkomst</li> <li>- Proces</li> <li>- Structuur</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Kwaliteitsdomein</b>                    | Geef aan over welk kwaliteitsdomein deze indicator gaat. Enkele voorbeelden van primaire kwaliteitsdomeinen waar de indicatoren zich op richten zijn: <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Gelijkheid</i>: het aan alle cliënten leveren van de juiste zorg.</li> <li>- <i>Effectiviteit</i>: het nauwkeurig leveren van de juiste zorg.</li> <li>- <i>Tijdigheid</i>: het tijdig leveren van de juiste zorg.</li> <li>- <i>Cliëntgerichtheid</i>: het respecteren van de unieke noden, wensen en waarden van de cliënt.</li> <li>- <i>Veiligheid</i>: het vermijden van veiligheidsrisico's en fouten die schade kunnen toebrengen aan patiënten en medewerkers.</li> </ul> |
| <b>Datatype</b>                            | Het datatype dat moet worden aangeleverd: <ul style="list-style-type: none"> <li>- tekst (vrije tekst of een keuze uit een lijst in de indicatorgids)</li> <li>- ja/nee</li> <li>- aantal (een geheel getal)</li> <li>- getal</li> <li>- percentage (een getal tussen 0 en 100. Teller/noemer *100)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Bron (achtergrond) van de indicator</b> | Op basis waarvan is de indicator opgesteld? Verwijs naar een richtlijn/standaard, of een internationale indicatorset waarin de indicator ook is opgenomen. Dit vergroot de validiteit van de indicator: zegt deze indicator echt iets over kwaliteit van zorg?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Teller(s)</b>                           | Het getal boven de streep van een breuk. De teller is altijd een deelverzameling van de noemer. Om lange formuleringen te vermijden, is de volledige omschrijving van de deelverzameling niet altijd herhaald in de teller.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Noemer</b>                              | Het getal onder de streep van een breuk. Nauwkeurige beschrijving van de cliëntenpopulatie. Indien er sprake van                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



| <b>Term</b>                   | <b>Toelichting</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Operationalisatie</b>      | De indicator in één korte zin omschreven. Let op: vermeld duidelijk de eenheid van de indicator in deze zin.<br>Bijvoorbeeld: 'wachttijd in dagen'.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                               | een structuurindicator is, dan is noemer niet van toepassing.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Vraag</b>                  | Wanneer er een vraag wordt gesteld over de organisatie van de zorg (vaak een klantpreferentievraag), dan kan de vraag aan de instelling hier geplaatst worden. De operationalisatie is dan hoe de indicator wordt gepubliceerd. Bijvoorbeeld:<br>Vraag: "Op welke manier kunnen patiënten na de operatie contact opnemen bij vragen?"<br>Operationalisatie: "Aangeboden manieren post-operatief contact"                                                                                                                                                                       |
| <b>Antwoordopties</b>         | Bij vragen is het belangrijk aan te geven of er slechts één antwoord mogelijk is of meerdere antwoorden mogelijk zijn.<br>Daarnaast moeten de antwoordopties vermeld worden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Definitie</b>              | Indien in de indicator termen worden gebruikt die enige toelichting nodig hebben, zodat betrouwbaar kan worden geregistreerd, dan wordt een definitie gegeven.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>In-/exclusiecriteria</b>   | Een duidelijke definiëring van de cliëntenpopulatie vertaalt zich uiteindelijk in duidelijke in- en exclusiecriteria. Daarnaast kunnen exclusiecriteria gebruikt worden om vergelijkbaarheid te vergroten. Bijvoorbeeld als bepaalde cliëntengroepen niet gelijk over instellingen zijn verdeeld.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Casemix</b>                | Wanneer het relevant is voor een indicator kunnen cliëntkenmerken gebruikt voor het corrigeren van de indicatorwaarde. Hier moet worden aangegeven of er een casemixcorrectie plaatsvindt en op welke variabelen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Databron (registratie)</b> | De te gebruiken bron voor het berekenen van de indicatorwaarde. Bijvoorbeeld: LROI, NKR, DLCA-R, EPD, Zorgkaart Nederland                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Norm</b>                   | Als de indicator een norm kent, wordt deze hier in de indicatorgids vermeld. Ook de bron van de norm wordt vermeld.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Meetperiode</b>            | De meetperiode is de periode waarin de metingen worden gedaan. Dit is standaard het hele kalenderjaar (01-01 t/m 31-12), maar hier kan van worden afgeweken.<br>Bij follow-upmetingen moet een expliciete keuze worden gemaakt: een meting drie maanden post-operatief binnen het verslagjaar betekent dat de operatie ook in de laatste drie maanden van het voorgaande jaar kan zijn uitgevoerd.<br>Soms wordt er een peildatum gebruikt in plaats van een meetperiode (vaak bij structuurindicatoren). De peildatum ligt dan vaak op 01-03 van het jaar ná het verslagjaar. |
| <b>Aanleverfrequentie</b>     | De frequentie waarmee de indicatoren aangeleverd worden. Afspraken over de frequentie worden landelijk gemaakt. Dit is momenteel één keer per jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Aanleverniveau</b>         | Het niveau waarop de indicatoren worden aangeleverd; in beginsel worden alle indicatoren op locatieniveau aangeleverd. In de uitgangspunten in de indicatorgids                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Term                     | Toelichting                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Operationalisatie</b> | De indicator in één korte zin omschreven. Let op: vermeld duidelijk de eenheid van de indicator in deze zin.<br>Bijvoorbeeld: 'wachtijd in dagen'.                                                                                   |
|                          | wordt voor de hele set aangegeven hoe hier mee om wordt gegaan. Per indicator kunnen specifieke aanwijzingen worden gegeven, bijvoorbeeld voor proces- en uitkomstindicatoren afkomstig uit kwaliteitsregistraties op concernniveau. |