

Beschrijving downloads Open DIS-data

augustus 2015

Inhoud

1. Introductie	4
1.1 Overzicht tabellen	4
1.2 Disclaimer	4
1.3 Documenthistorie	4
2. Beschrijving tabellen	5
2.1 DBC-zorgproducten per jaar, specialisme, diagnose	5
2.1.1 Gegevens	5
2.1.2 Structuur	6
2.2 Zorgactiviteiten per jaar, specialisme, diagnose, zorgproduct	7
2.2.1 Gegevens	7
2.2.2 Structuur	7
2.3 Referentietabel zorgproducten	8
2.3.1 Gegevens	8
2.3.2 Structuur	8
2.4 Referentietabel zorgactiviteiten	8
2.4.1 Gegevens	8
2.4.2 Structuur	9
2.5 Referentietabel specialismen	9
2.5.1 Gegevens	9
2.5.2 Structuur	9
2.6 Referentietabel diagnoses	10
2.6.1 Gegevens	10
2.6.2 Structuur	10
2.7 Top 100 diagnosegroepen per jaar (aantal patiënten)	10
2.7.1 Gegevens	10
2.7.2 Structuur	11
2.8 Top 100 zorgproducten per jaar (aantal patiënten)	11
2.8.1 Gegevens	11
2.8.2 Structuur	11

1. Introductie

De website www.opendisdata.nl biedt onder het menu 'Downloads' een aantal tabellen ter download. Dit document beschrijft kort de structuur en het gebruik van deze tabellen.

1.1 Overzicht tabellen

De volgende tabellen zijn te downloaden:

- DBC-Zorgproducten per jaar, specialisme, diagnose (csv-formaat)
- zorgactiviteiten per jaar, specialisme, diagnose, zorgproduct (csv-formaat)
- referentietabel zorgproducten (csv-formaat)
- referentietabel zorgactiviteiten (csv-formaat)
- referentietabel specialismen (csv-formaat)
- referentietabel diagnoses (csv-formaat)
- top 100 diagnosegroepen per jaar (aantal patiënten) (csv- en json-formaat)
- top 100 zorgproducten per jaar (aantal patiënten) (csv- en json-formaat)

1.2 Disclaimer

DIS behoudt zich het recht voor om zonder aankondiging aanpassingen aan te brengen in de structuur van de tabellen. De eerste kolom met het versienummer zal dan wijzigen. De Nederlandse Zorgautoriteit/DIS is niet verantwoordelijk voor eventuele (financiële) gevolgen voor het indirecte en directe gebruik van de data en/of wijzigingen in de tabellen. Verder zijn de algemene disclaimer van de website opendisdata.nl en licentie voor het gebruik van de data van toepassing.

1.3 Documenthistorie

Versie	Datum	Beschrijving
1.0	19 mei 2014	Initiële versie bij start van opendisdata.nl
1.1	12 augustus 2015	Aangepast aan huisstijl NZa

2. Beschrijving tabellen

2.1 DBC-zorgproducten per jaar, specialisme, diagnose

Elke regel in deze tabel beschrijft een geregistreerd zorgproduct binnen een specialisme/diagnosecombinatie. Hiervan is het aantal geregistreerde DBC-trajecten, het aantal patiënten en - indien vastgesteld - de landelijk gemiddelde verkoopprijs opgenomen. Daarnaast staat ook het totale aantal DBC-trajecten en patiënten vermeld voor de betreffende combinatie van specialisme/diagnose, en ook het totaal voor het betreffende specialisme. Deze staan vermeld op elke regel van een zorgproduct dat hieronder valt, wat het op zich overbodig maak, maar toch handig kan zijn voor verwerking.

2.1.1 Gegevens

- naam: 01_DBC.csv
- URL: http://opendisdata.nl/download/csv/01_DBC.csv
- formaat: kommagescheiden; waar nodig zijn de velden met een dubbele quote opgenomen

2.1.2 Structuur

Kolom	Omschrijving	Toelichting
Versie	Versie van de tabelstructuur.	Het versienummer wijzigt als er wijzigingen zijn in de structuur van de data of betekenis van een kolom.
Datum_bestand	Datum waarop het bestand is gegenereerd door DIS.	De data op de website wordt maandelijks ververs. De datum in deze kolom geeft aan wanneer dit bestand is aangemaakt door DIS. Dit is altijd voorafgaand aan de publicatie op de website.
Peildatum	Peildatum van de data	DIS verwerkt continu aanleveringen van zorgaanbieders. De datum in deze kolom geeft aan tot welke datum er aanleveringen zijn meegenomen in de data die op de website staat gepubliceerd.
Jaar	Jaar van de DBC	Een DBC wordt toegerekend naar een jaar op basis van zijn begindatum.
Behandelend_specialisme_cd	Het behandelend specialisme	Het door de zorgaanbieder aangeleverde behandelend specialisme van de DBC. Betreft een viercijferige code die gelinkt kan worden aan de referentielijst met specialisme codes.
Typerende_diagnose_cd	De typerende diagnose	De door de zorgaanbieder aangeleverde diagnose code van de DBC. Betreft een code die gelinkt kan worden aan de referentielijst met diagnoses.
Zorgproduct_cd	De code van het zorgproduct	De door de zorgaanbieder aangeleverde DBC-zorgproductcode. Deze code kan worden opgezocht in de referentielijst met zorgproducten.
Aantal_pat_per_zpd	Aantal patiënten per zorgproduct/diagnose/ specialisme	Aantal patiënten dat voor dit zorgproduct binnen deze diagnose en behandelend specialisme is aangeleverd aan DIS.
Aantal_subtraject_per_zpd	Aantal Subtrajecten per zorgproduct/diagnose/ specialisme	Aantal subtrajecten dat voor dit zorgproduct binnen deze diagnose en behandelend specialisme is aangeleverd aan DIS.
Aantal_pat_per_diag	Aantal patiënten per diagnose/specialisme	Aantal patiënten dat binnen deze diagnose en behandelend specialisme is aangeleverd aan DIS. Let op: Bij elk zorgproduct binnen deze combinatie van diagnose/specialisme staat deze waarde opgenomen.
Aantal_subtraject_per_diag	Aantal Subtrajecten per diagnose/specialisme	Aantal subtrajecten dat binnen deze diagnose en behandelend specialisme is aangeleverd aan DIS. Let op: Bij elk zorgproduct binnen deze combinatie van diagnose/specialisme staat deze waarde opgenomen.
Aantal_pat_per_spc	Aantal patiënten per specialisme	Aantal patiënten dat voor dit behandelend specialisme is aangeleverd aan DIS. Let op: Bij elk zorgproduct binnen dit specialisme staat deze waarde opgenomen.
Aantal_subtraject_per_spc	Aantal Subtrajecten per specialisme	Aantal subtrajecten dat voor dit behandelend specialisme is aangeleverd aan DIS. Let op: Bij elk zorgproduct binnen dit specialisme staat deze waarde opgenomen.
Gemiddelde_verkoopprijs	Landelijk gemiddelde verkoopprijs	De gemiddelde verkoopprijs van dit zorgproduct. De gemiddelde verkoopprijs is berekend over alle specialismes/diagnoses heen. Zie de website voor verdere toegepaste rekenregels bij de vaststelling van de verkoopprijs.

2.2 Zorgactiviteiten per jaar, specialisme, diagnose, zorgproduct

2.2.1 Gegevens

- naam: 02_DBC_PROFIEL.csv
- URL: http://opendisdata.nl/downloads/csv/02_DBC_PROFIEL.csv
- formaat: kommagescheiden; waar nodig zijn de velden met een dubbele quote opgenomen

2.2.2 Structuur

Kolom	Omschrijving	Toelichting
Versie	Versie van de tabelstructuur.	Het versienummer wijzigt als er wijzigingen zijn in de structuur van de data of betekenis van een kolom.
Datum_bestand	Datum waarop het bestand is gegenereerd door DIS	De data op de website wordt maandelijks ververs. De datum in deze kolom geeft aan wanneer dit bestand is aangemaakt door DIS. Dit is altijd voorafgaand aan de publicatie op de website.
Peildatum	Peildatum van de data	DIS verwerkt continu aanleveringen van zorgaanbieders. De datum in deze kolom geeft aan tot welke datum er aanleveringen zijn meegenomen in de data die op de website staat gepubliceerd.
Jaar	Jaar van de DBC	Een DBC wordt toegerekend naar een jaar op basis van zijn begindatum.
Behandelend_specialisme_cd	Het behandelend specialisme	Het door de zorgaanbieder aangeleverde behandelend specialisme van de DBC. Betreft een viercijferige code die gelinkt kan worden aan de referentielijst met specialisme codes.
Typerende_diagnose_cd	De typerende diagnose	De door de zorgaanbieder aangeleverde diagnose code van de DBC. Betreft een code die gelinkt kan worden aan de referentielijst met diagnoses. Hierbij moet ook het behandelend specialisme worden gebruikt (zie beschrijving van de referentietabel).
Zorgproduct_cd	De code van het zorgproduct	De door de zorgaanbieder aangeleverde DBC-zorgproductcode. Deze code kan worden opgezocht in de referentielijst met zorgproducten.
Zorgactiviteit_cd	De code van de zorgactiviteit	De door de zorgaanbieder aangeleverde zorgactiviteitscode. Deze code kan worden opgezocht in de referentielijst met zorgactiviteiten.
Zorgprofielklasse_cd	De code van de zorgprofielklasse	Elke zorgactiviteit hoort bij een profielklasse. De betreffende zorgprofielklasse code van deze zorgactiviteit is hier opgenomen.
Aantal_pat	Aantal patiënten per zorgactiviteit/zorgproduct/diagnose/specialisme	Aantal patiënten waarbij deze zorgactiviteit binnen deze combinatie van zorgproduct, diagnose en behandelend specialisme is aangeleverd aan DIS.
Aantal_subtraject	Aantal Subtrajecten per zorgactiviteit/zorgproduct/diagnose/specialisme	Aantal subtrajecten waarbij deze zorgactiviteit binnen deze combinatie van zorgproduct, diagnose en behandelend specialisme is aangeleverd aan DIS.
Aantal_zat	Aantal aangeleverde zorgactiviteit records	Het aantal zorgactiviteit records dat DIS voor deze zorgactiviteit binnen deze combinatie van zorgproduct, diagnose en behandelend specialisme ontvangen heeft.

2.3 Referentietabel zorgproducten

Van elk DBC-zorgproduct is een omschrijving opgenomen in deze referentietabel. Hierbij is de laatst opgenomen omschrijving gebruikt. Deze kan historisch gezien afwijken. Een uitgebreide referentietabel met een beschrijving van de code per release van de systematiek is beschikbaar op de website van Werken met DBC's onder de releases van de ziekenhuiszorg.

2.3.1 Gegevens

- naam: 05_REF_ZPD.csv
- URL: http://opendisdata.nl/download/csv/05_REF_ZPD.csv
- formaat: kommagescheiden; waar nodig zijn de velden met een dubbele quote opgenomen

2.3.2 Structuur

Kolom	Omschrijving	Toelichting
Versie	Versie van de tabelstructuur	Het versienummer wijzigt als er wijzigingen zijn in de structuur van de data of betekenis van een kolom.
Datum_bestand	Datum waarop het bestand is gegenereerd door DIS	De data op de website wordt maandelijks ververs. De datum in deze kolom geeft aan wanneer dit bestand is aangemaakt door DIS. Dit is altijd voorafgaand aan de publicatie op de website.
Peildatum	Peildatum van de data	DIS verwerkt continu aanleveringen van zorgaanbieders. De datum in deze kolom geeft aan tot welke datum er aanleveringen zijn meegenomen in de data die op de website staat gepubliceerd.
Zorgproduct_cd	De code van het zorgproduct	Elk DBC-zorgproduct heeft een eigen code van 8 cijfers (inclusief eventuele voorloopnullen) waarmee deze uniek te herkennen is.
Latijn_oms	De Latijnse omschrijving van het zorgproduct	De medisch herkenbare omschrijving van het zorgproduct.
Consument_oms	De omschrijving van het zorgproduct bedoeld voor consumenten	De consument vriendelijkere versie van de omschrijving van het zorgproduct.
Declaratie_verzekerd_cd,	De declaratiecode voor verzekerde zorg	Hier staat de declaratiecode van het zorgproduct opgenomen indien deze is uitgevoerd binnen de verzekerde zorg.
Declaratie_onverzekerd_cd	De declaratiecode voor onverzekerde zorg	Hier staat de declaratiecode van het zorgproduct opgenomen indien deze is uitgevoerd binnen de onverzekerde zorg.

2.4 Referentietabel zorgactiviteiten

Van elk zorgactiviteit is een omschrijving opgenomen in deze referentietabel. Hierbij is de laatst opgenomen omschrijving gebruikt. Deze kan historisch gezien afwijken. Een uitgebreide referentietabel met een beschrijving van de code per release van de systematiek is beschikbaar op de website van Werken met DBC's onder de releases van de ziekenhuiszorg.

2.4.1 Gegevens

- naam: 03_REF_ZAT.csv
- URL: http://opendisdata.nl/download/csv/03_REF_ZAT.csv
- formaat: kommagescheiden; waar nodig zijn de velden met een dubbele quote opgenomen

2.4.2 Structuur

Kolom	Omschrijving	Toelichting
Versie	Versie van de tabelstructuur.	Het versienummer wijzigt als er wijzigingen zijn in de structuur van de data of betekenis van een kolom.
Datum_bestand	Datum waarop het bestand is gegenereerd door DIS	De data op de website wordt maandelijks ververs. De datum in deze kolom geeft aan wanneer dit bestand is aangemaakt door DIS. Dit is altijd voorafgaand aan de publicatie op de website.
Peildatum	Peildatum van de data	DIS verwerkt continu aanleveringen van zorgaanbieders. De datum in deze kolom geeft aan tot welke datum er aanleveringen zijn meegenomen in de data die op de website staat gepubliceerd.
Zorgactiviteit_cd	De code van de zorgactiviteit	Elke zorgactiviteit heeft een herkenbare code welke hier is opgenomen.
Omschrijving	De omschrijving van de zorgactiviteit	De –indien beschikbaar– consumentvriendelijke omschrijving van de zorgactiviteit.
Zorgprofielklasse_cd	De code van de zorgprofielklasse	Elke zorgactiviteit is ingedeeld in een zorgprofielklasse, waarvan de code hier is opgenomen.
Zorgprofielklasse_oms	De omschrijving van de zorgprofielklasse	De bijbehorende omschrijving van de zorgprofielklasse.

2.5 Referentietabel specialismen

Van elk specialisme is een omschrijving opgenomen in deze referentietabel. Deze is gebaseerd op de COD016-VEKT codelijst.

Zie:

http://ei.vektis.nl/WespCodelijstenDetail.aspx?Co_Ge_Code=COD016&Co_Or_Code=VEKT

2.5.1 Gegevens

- naam: 06_REF_SPC.csv
- URL: http://opendisdata.nl/download/csv/06_REF_SPC.csv
- formaat: kommagescheiden; waar nodig zijn de velden met een dubbele quote opgenomen

2.5.2 Structuur

Kolom	Omschrijving	Toelichting
Versie	Versie van de tabelstructuur.	Het versienummer wijzigt als er wijzigingen zijn in de structuur van de data of betekenis van een kolom.
Datum_bestand	Datum waarop het bestand is gegenereerd door DIS	De data op de website wordt maandelijks ververs. De datum in deze kolom geeft aan wanneer dit bestand is aangemaakt door DIS. Dit is altijd voorafgaand aan de publicatie op de website.
Peildatum	Peildatum van de data	DIS verwerkt continu aanleveringen van zorgaanbieders. De datum in deze kolom geeft aan tot welke datum er aanleveringen zijn meegenomen in de data die op de website staat gepubliceerd.
Specialisme_cd	De code van het specialisme	De 4-cijferige code van het specialisme uit de COD016-VEKT codelijst.
Omschrijving	Omschrijving van het specialisme	De omschrijving van het specialisme uit de COD016-VEKT codelijst.

2.6 Referentietabel diagnoses

Van elke combinatie van specialisme/diagnose is een omschrijving opgenomen in deze referentietabel. Hierbij is de laatst opgenomen omschrijving gebruikt. Deze kan historisch gezien afwijken. Een uitgebreide referentietabel met een beschrijving van de code per release van de systematiek is beschikbaar op de website van Werken met DBC's onder de releases van de ziekenhuiszorg.

2.6.1 Gegevens

- naam: 04_REF_DGN.csv
- URL: http://opendisdata.nl/download/csv/04_REF_DGN.csv
- formaat: kommagescheiden; waar nodig zijn de velden met een dubbele quote opgenomen

2.6.2 Structuur

Kolom	Omschrijving	Toelichting
Versie	Versie van de tabelstructuur.	Het versienummer wijzigt als er wijzigingen zijn in de structuur van de data of betekenis van een kolom
Datum_bestand	Datum waarop het bestand is gegenereerd door DIS	De data op de website wordt maandelijks ververs. De datum in deze kolom geeft aan wanneer dit bestand is aangemaakt door DIS. Dit is altijd voorafgaand aan de publicatie op de website.
Peildatum	Peildatum van de data	DIS verwerkt continu aanleveringen van zorgaanbieders. De datum in deze kolom geeft aan tot welke datum er aanleveringen zijn meegenomen in de data die op de website staat gepubliceerd.
Diagnose_cd	De code van de diagnose	Een diagnose code is alleen uniek in combinatie met het specialisme waarvoor de diagnose is gesteld. Hier staat alleen de diagnosecode opgenomen, een diagnosecode kan dus vaker voorkomen waarbij het specialisme zal verschillen.
Specialisme_cd	De code van het specialisme	De code van het specialisme waarbinnen deze diagnosecode is geregistreerd.
Diagnose_omschrijving	De omschrijving van de diagnose	De –indien beschikbaar– consumentvriendelijke omschrijving van de diagnose.

2.7 Top 100 diagnosegroepen per jaar (aantal patiënten)

De top-100-lijsten worden maandelijks opnieuw opgesteld en zijn te downloaden in csv- of json-formaat voor directe verwerking in een webapplicatie.

2.7.1 Gegevens

csv-formaat:

- URL: <http://opendisdata.nl/download/diagnose/csv/pat/100/>
- formaat: puntkomma-gescheiden; waar nodig zijn de velden met een dubbele quote opgenomen.

json-formaat:

- URL: <http://opendisdata.nl/download/diagnose/json/pat/100/>
- formaat: array van json-objecten

2.7.2 Structuur

Kolom	Omschrijving	Toelichting
Jaar	Jaar van de DBC	Een DBC wordt toegerekend naar een jaar op basis van zijn begindatum.
Nr	Positie op de lijst	Nummer 1-100 waarbij de nummer 1 de diagnosegroep is met de meeste patiënten in het jaar waarin het DBC-zorgproduct is geopend.
Specialisme	Code van het specialisme	De code van het specialisme, op te zoeken in de referentietabel met specialismen.
Diagnose	Code van de diagnose	De code van de diagnose binnen het specialisme.
Aantal_patiënten	Het aantal patiënten	Het aantal (unieke) patiënten dat binnen deze diagnose bij dit specialisme is behandeld, ongeacht welk zorgproduct.

2.8 Top 100 zorgproducten per jaar (aantal patiënten)

De top-100 lijsten worden maandelijks opnieuw opgesteld en zijn te downloaden in csv- of json-formaat voor directe verwerking in een webapplicatie.

2.8.1 Gegevens

csv-formaat:

- URL: <http://opendisdata.nl/download/zorgproduct/csv/pat/100/>
- formaat: puntkomma-gescheiden; waar nodig zijn de velden met een dubbele quote opgenomen

json-formaat:

- URL: <http://opendisdata.nl/download/zorgproduct/json/pat/100/>
- formaat: array van json-objecten

2.8.2 Structuur

Kolom	Omschrijving	Toelichting
Jaar	Jaar van de DBC	Een DBC wordt toegerekend naar een jaar op basis van zijn begindatum.
Nr	Positie op de lijst	Nummer 1-100 waarbij de nummer 1 de zorgproductcode is met de meeste patiënten in het jaar waarin het DBC-zorgproduct is geopend.
Zorgproduct_code	De code van het zorgproduct	De code van het zorgproduct is op te zoeken in de referentietabel voor zorgproducten.
Aantal_patiënten	Het aantal patiënten	Het aantal (uniek) geregistreerde patiënten behorend bij dit zorgproduct, ongeacht onder welke combinatie van specialisme/diagnose dit heeft plaatsgevonden.