

Handleiding VIPLive - Ketenzorgdashboard

Datum oktober 2018

Auteur Calculus Software

Inhoudsopgave

1.	Inleiding.....	3
	Overige handleidingen	3
	Contact met Calculus	3
2.	Ketenzorgdashboard	4
	2.1 Algemeen	4
	2.2 Menubalk	4
	2.3 Tabblad Populatie	4
	2.4 Doorklikken naar patiëntenlijst.....	7
	2.5 Trendlijn	7
	2.6 Tabblad Zorg.....	8
	2.7 Behandeling	9
3.	Definitie indicatoren.....	10
	3.1 DM	10
	3.2 COPD.....	12
	3.3 HVZ.....	14
	3.4 VVR	17
	3.5 Astma.....	19

1. Inleiding

Het ketenzorgdashboard geeft u inzicht in uw gedeclareerde ketenzorgpatiënten. Afhankelijk van de zorgprogramma's waar uw praktijk aan deelneemt, is er per zorgprogramma een dashboard beschikbaar. Het dashboard bestaat uit de tabbladen Populatie en Zorg. Aan het begin van een nieuw kalenderkwartaal, nadat de ketenzorgpatiënten door de praktijk zijn aangeleverd via de DBC declaratie van VIPLive, vult het ketenzorgdashboard zich automatisch. Hierbij geeft het dashboard inzicht in de populatie op de begindatum van het betreffende kalenderkwartaal. Bijvoorbeeld voor kwartaal 3 - 2018 wordt de ketenzorgpopulatie per 01-07-2018 inzichtelijk gemaakt. De praktijk wordt daarbij ook vergeleken met de zorggroep en, indien van toepassing, de regio.

Overige handleidingen

Handleidingen over rapportages en overige functionaliteiten van VIPLive zijn ook via de 'Handleidingen' knop te vinden. Deze knop vindt u in de bovenste menubalk in VIPLive:



Contact met Calculus

Telefoonnummer: 088 - 528 10 60

Mail: zg@calculus.nl

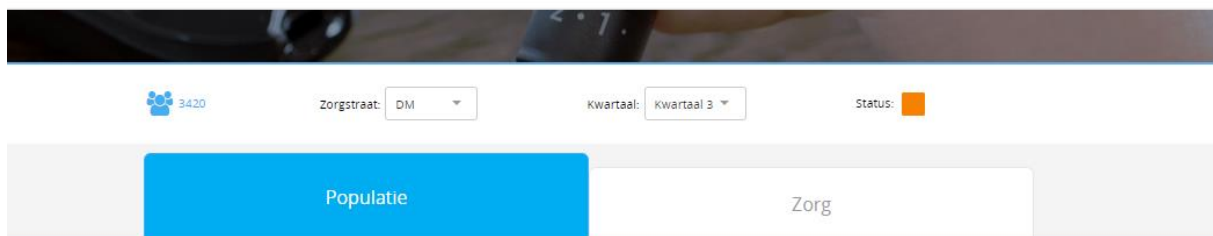
2. Ketenzorgdashboard

2.1 Algemeen

- In het dashboard is bij iedere grafiek of tabel op praktijkniveau **een doorklikmogelijkheid naar de achterliggende patiëntenlijst**.
- Indien door de gebruiker een **beveiligde sessie** is gestart, dan worden in de patiëntenlijst ook de naam en geboortedatum van de patiënten getoond.
- De standaard meetperiode voor indicatoren is 12 maanden, tenzij anders vermeld.

2.2 Menubalk

Bovenaan het ketenzorgdashboard ziet u een menubalk (zie onderstaande afbeelding). Hierin staat de volgende informatie:



- *Praktijkpopulatie*: dit is de populatie van uw praktijk
- *Zorgstraat*: geselecteerde zorgprogramma waarvoor u het dashboard bekijkt
- *Kwartaal*: geselecteerde kwartaal waarvoor u het ketenzorgdashboard bekijkt
- *Status*: u ziet een kleur (groen, oranje, rood). De zorggroep bepaalt of er een status getoond wordt, en zo ja, wat de normering hiervoor is.

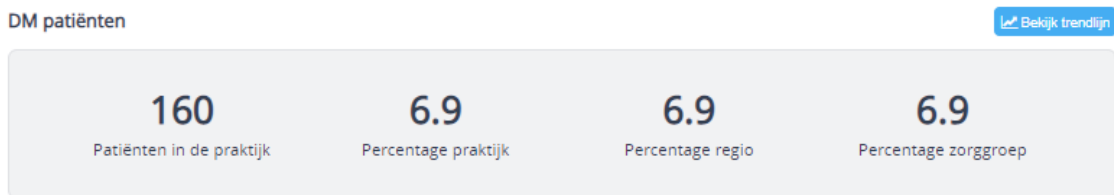
2.3 Tabblad Populatie

Op het tabblad Populatie krijgt u inzicht in het aantal chronische patiënten in het geselecteerde zorgprogramma, eventuele verdeling naar type aandoening, hoeveel patiënten er in de 1^e of in de 2^e lijn behandeld worden, wat de verdeling van leeftijd en geslacht is van de patiënten die in de 1^e lijn behandeld worden, enz.

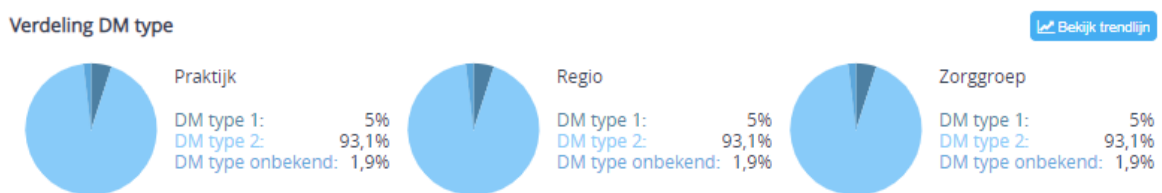
Voor alle zorgprogramma's is de opbouw van dit tabblad hetzelfde: het vormt feitelijk een trechter naar de groep patiënten die u uiteindelijk gedeclareerd hebt in het geselecteerde zorgprogramma.

Als voorbeeld worden voor de zorgstraat DM hieronder alle tabellen en grafieken weergegeven.

- *DM patiënten*: Geeft het aantal DM patiënten weer in de praktijk, ongeacht type. Daarnaast wordt het percentage van DM patiënten in de praktijk, regio en zorggroep getoond:



- *Verdeling DM type*: Geeft de verdeling weer naar type DM (DM type 1, DM type 2, DM type onbekend).



- *DM patiënten in zorgprogramma*: geeft de verdeling weer van hoofdbehandelaar (huisarts, specialist, overig/onbekend, ontbreekt) en het aantal patiënten dat wel / niet deelneemt aan het zorgprogramma. Onderaan de tabel staat het aantal patiënten vermeld dat u heeft gedeclareerd voor het zorgprogramma DM.

DM patiënten in zorgprogramma [Bekijk trendlijn](#)

	Aantal praktijk	Percentage praktijk	Percentage regio	Percentage zorggroep
DM type 2 ≥18 Jaar	149	6.5	6.5	6.5
Hoofdbehandelaar huisarts	142	95.3	95.3	95.3
Hoofdbehandelaar specialist	7	4.7	4.7	4.7
Hoofdbehandelaar overig/onbekend	0	0.0	0.0	0.0
Hoofdbehandelaar ontbreekt	0	0.0	0.0	0.0
Geen deelname ketenzorg	5	3.4	3.4	3.4
Actief verwijderd in portaal	2	1.3	1.3	1.3
DM patiënten gedeclareerd	135	90.6	90.6	90.6

- *Reden geen deelname ketenzorg*: geeft van het aantal patiënten weer waarbij in het HIS is aangegeven 'deelname ketenzorg = nee' en de reden geen ketenzorg die daarbij in het HIS is opgegeven.

Reden geen deelname ketenzorg

[Bekijk trendlijn](#)

	Aantal praktijk	Percentage praktijk	Percentage regio	Percentage zorggroep
Welgeraar	4	80,0	80,0	80,0
Medische indicatie	1	20,0	20,0	20,0
Naar/in ander zorgprogramma	0	0,0	0,0	0,0
Overig/onbekend	0	0,0	0,0	0,0
Geen reden geregistreerd	0	0,0	0,0	0,0

- **Substitutie:** geeft het aantal patiënten weer dat in het kalenderjaar is doorverwezen naar de 2^e lijn of is terugverwezen naar de 1^e lijn.

Substitutie in kalenderjaar

[Bekijk trendlijn](#)

	Aantal praktijk	Percentage praktijk	Percentage regio	Percentage zorggroep
Patiënten terugverwezen	0	0,0	0,0	0,0
Patiënten doorverwezen	0	0,0	0,0	0,0
Patiënten terugverwezen en doorverwezen	0	0,0	0,0	0,0

- **Geslacht:** geeft van de gedeclareerde patiënten de verdeling naar geslacht weer.

Geslacht

[Bekijk trendlijn](#)


- **Leeftijd:** geeft van de gedeclareerde patiënten de verdeling naar leeftijd weer.

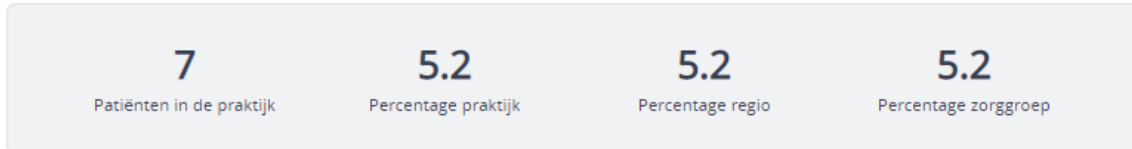
Leeftijd

[Bekijk trendlijn](#)


- **Nieuwe patiënten:** geeft weer hoeveel van de gedeclareerde patiënten nieuw zijn in de keten in de afgelopen 12 maanden. Dit kan zijn omdat ze korter dan 1 jaar DM hebben of omdat ze eerder bij de specialist onder behandeling waren (of helemaal

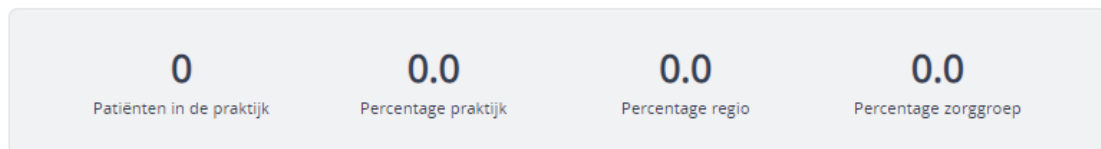
geen hoofdbehandelaar registratie hadden) en korter dan 1 jaar in de 1^e lijn behandeld worden.

Nieuwe patiënten <12mnd

[Bekijk trendlijn](#)

- *Achterstandswijk*: geeft van de gedeclareerde patiënten weer hoeveel er in een achterstandswijk wonen. Dit is gebaseerd op de inschrijverrichting opslagwijk.

Achterstandswijk

[Bekijk trendlijn](#)

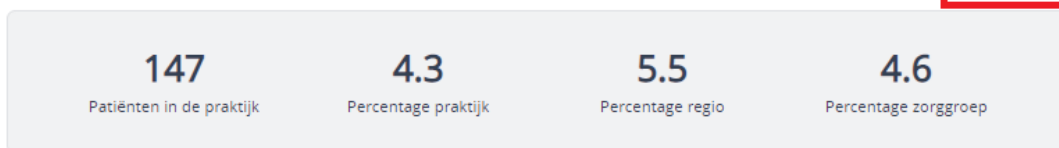
2.4 Doorklikken naar patiëntenlijst

U kunt op elke tabel / grafiek doorklikken naar de achterliggende patiëntenlijst.

2.5 Trendlijn

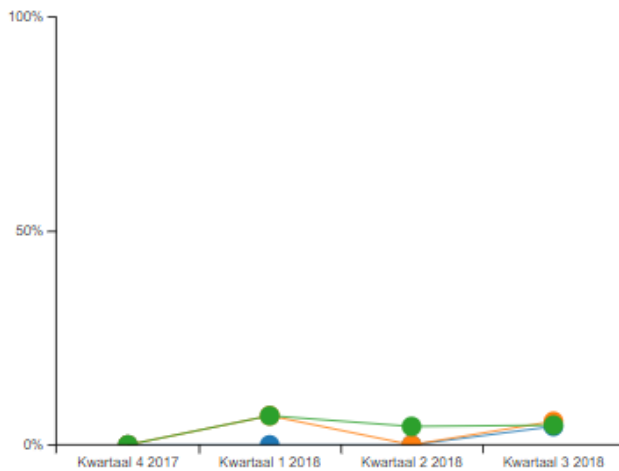
Met de knop 'Bekijk trendlijn' (zie rood omkaderd in onderstaande afbeelding) kunt u de bijbehorende trendlijn bekijken.

DM patiënten

[Bekijk trendlijn](#)

Deze trendlijn laat de ontwikkeling zien over de afgelopen 4 kwartalen, voor daarover gegevens beschikbaar zijn (zie onderstaande afbeelding).

Trendlijn DM patiënten

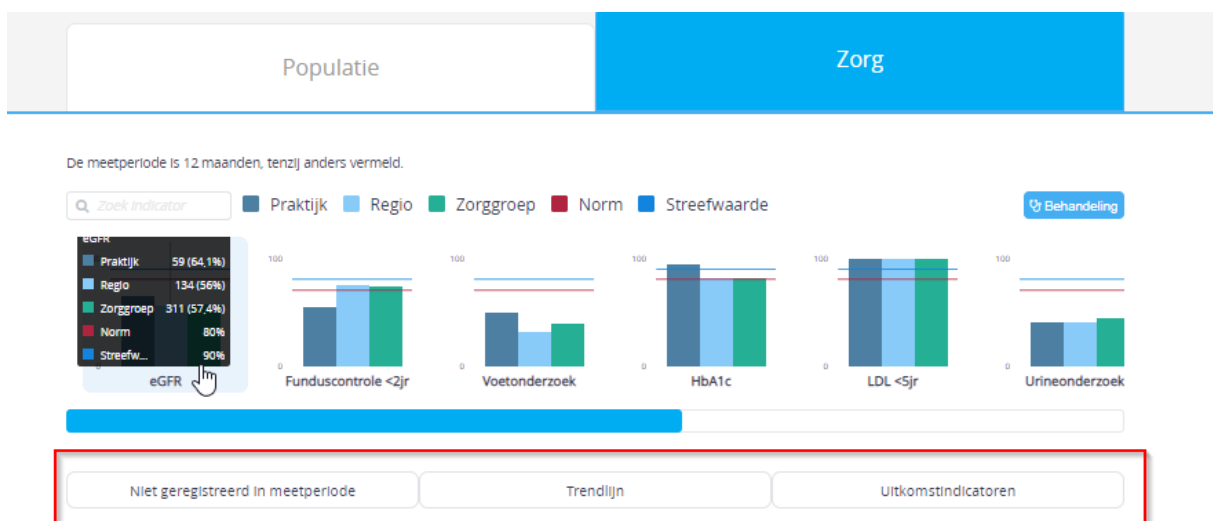


2.6 Tabblad Zorg

Op het tabblad Zorg kunt u de proces- en uitkomstindicatoren van **de gedeclareerde patiënten** inzien. De praktijk wordt daarbij vergeleken met de zorggroep en, indien van toepassing, de regio. Door met de muis over de grafiek te gaan, worden de aantallen in een pop-up zichtbaar.

Door op een procesindicator te klikken, krijgt u de keuze uit 3 opties (zie rood omkaderd in onderstaande afbeelding). De geselecteerde procesindicator krijgt een blauwe achtergrondkleur zodra u hierop klikt, zodat duidelijk is naar welke procesindicator u kijkt.

NB indien de knop 'Uitkomstindicatoren' niet beschikbaar is als u op een procesindicator hebt geklikt, dan betekent dit dat er voor deze procesindicator geen uitkomstindicatoren zijn.

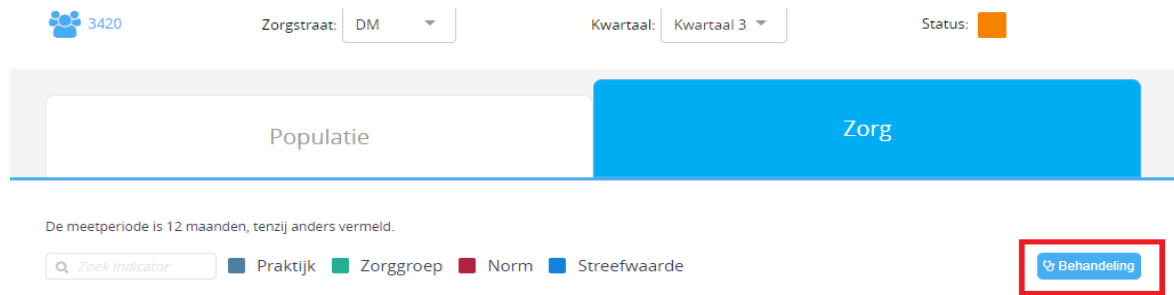


1. *Niet geregistreerd in meetperiode:* Patiëntenlijst met patiënten bij wie de geselecteerde procesindicator NIET geregistreerd is in de meetperiode.
2. *Trendlijn:* De trendlijn geeft inzicht in het verloop van de procesindicator over de tijd.
3. *Uitkomstindicatoren:* Toont de uitkomstindicator(en) die relevant is / zijn voor de geselecteerde procesindicator. Welke uitkomst(en) u te zien krijgt hangt dus af van de procesindicator die u hebt geselecteerd. Bijvoorbeeld: bij de procesindicator 'Funduscontrole < 2 jr' wordt inzicht gegeven in de mate van retinopathie.

In het hoofdstuk 'Definities indicatoren' hieronder, kunt u per zorgprogramma terugvinden welke procesindicatoren getoond worden, welke codes daarvoor meegenomen worden en wat de eventuele bijbehorende uitkomstindicatoren zijn.

2.7 Behandeling

Op het tabblad Zorg in de balk met Procesindicatoren ziet u een knop 'Behandeling' (zie rood omkaderd in onderstaande afbeelding).



The screenshot shows the top navigation bar of the CALCULUS application. On the left, there is a user icon and the number '3420'. In the center, there are two dropdown menus: 'Zorgstraat: DM' and 'Kwartaal: Kwartaal 3'. On the right, there is a 'Status:' label with an orange square. Below the navigation bar, there are two tabs: 'Populatie' (white) and 'Zorg' (blue). Below the tabs, there is a text line: 'De meetperiode is 12 maanden, tenzij anders vermeld.' Below this, there is a search bar with the placeholder 'Zoek indicator' and a legend with four items: 'Praktijk' (dark blue square), 'Zorggroep' (green square), 'Norm' (red square), and 'Streefwaarde' (blue square). On the right side of the legend, there is a blue button with a white icon and the text 'Behandeling', which is highlighted with a red rectangular border.

Hier wordt voor de geselecteerde zorgstraat inzicht gegeven in de medicamenteuze behandeling.

3. Definities indicatoren

3.1 DM

Procesindicator	Labcode	Uitkomstindicator(en)
eGFR	524, KREA O MK of 1918, KREA O FB of 1919, KREM O FB of 3583, KREC O FB	<i>Verdeling eGFR</i> - <30 - 30-60 - ≥60 - Ongeldige uitslag
Fundus controle < 2jr	638, DAFU FZ of 2129, FUFO FA of 1652, DMRP FA LI of 1653, DMRP FA RE of 2717, FSFU FZ <24mnd	<i>Retinopathie <2jr</i> - Geen - Gering/Matig - (Zeer) ernstig - Onduidelijk/niet te bepalen - Ongeldige uitslag
Voetonderzoek	1641, DBLO LV LI of 1642, DBLO LV RE of 1697, INSP LV LI of 1698, INSP LV RE of 1710, MOFV NS LI of 1711, MOFV NS RE of 2196, RIVU SQ	<i>SIMM's gemeten</i> - Aantal patiënten (2196, RIVU SQ) <i>Zorgprofiel gemeten</i> - Aantal patiënten (3609, ZVPU SQ) <i>Verdeling SIMM's (2196, RIVU SQ)</i> - SIMM's 0 - SIMM's 1 - SIMM's 2 - SIMM's 3 - Ongeldige uitslag <i>Verdeling zorgprofiel (3609, ZVPU SQ)</i> - Zorgprofiel 0 - Zorgprofiel 1 - Zorgprofiel 2 - Zorgprofiel 3 - Zorgprofiel 4 - Ongeldige uitslag <i>Diabetische voetafwijking</i> - Aantal patiënten (1641, DBLO LV LI, antw. 13 of 1642, DBLO LV RE, antw. 13 of 1697, INSP LV LI, antw. 13 of 1698, INSP LV RE, antw. 13 of 1710, MOFV NS LI, antw. 13 of 1711, MOFV NS RE, antw. 13)
HbA1c	2816, HBAC B of 3754, HBAP B PO	<i>Verdeling HbA1c i.c.m. leeftijd</i> - ≤53 - 54-58 - 59-64 - >64 - Ongeldige uitslag

		<i>HbA1c i.c.m. behandeling:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Alleen dieet (GEEN A10A of A10B) - Orale middelen (A10B en GEEN A10A) - Orale middelen + insuline (A10A EN A10B) - Insuline (A10A en GEEN A10B)
LDL <5jr	542, LDL B of 2683, LDLD B of 3854, LDL B PO	<i>Verdeling LDL i.c.m. leeftijd</i> <ul style="list-style-type: none"> - ≤2.5 - >2.5 - Ongeldige uitslag <i>Verdeling LDL i.c.m. statines</i> <ul style="list-style-type: none"> - Wel statines - Geen statines
Urine onderzoek	38, ALB U of 40, ALBK U MI	<i>Verdeling albuminurie</i> <ul style="list-style-type: none"> - Normo-albuminurie - Micro-albuminurie - Macro-albuminurie <i>Albuminurie i.c.m. ACE/ARB</i> <ul style="list-style-type: none"> - Wel ACE/ARB - Geen ACE/ARB <i>Bloeddruk >140 en <80 jaar en albuminurie</i> <ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten micro-albuminurie - Aantal patiënten macro-albuminurie
Bloeddruk	1744, RRSY KA of 2055, RRSY KA MH	<i>Verdeling bloeddruk alle leeftijden & Verdeling bloeddruk <80 jaar</i> <ul style="list-style-type: none"> - ≤140 - >140 - Ongeldige uitslag <i>Verdeling bloeddruk ≥ 80 jaar</i> <ul style="list-style-type: none"> - ≤160 - >160 - Ongeldige uitslag <i>Bloeddruk >140 i.c.m. anti-hypertensiva</i> <ul style="list-style-type: none"> - Geen antihypertensiva - 1 soort antihypertensivum - 2 soorten antihypertensiva - 3 soorten antihypertensiva
BMI	1272, QUET AO of (560, LNGP AO én 357, GEW AO, berekenen d.m.v. formule GEW AO/LNGP AO)	<i>Verdeling BMI</i> <ul style="list-style-type: none"> - <25 - 25-30 - ≥30 - Ongeldige uitslag
Rookgedrag	1739, ROOK AQ	<i>Verdeling rookgedrag</i> <ul style="list-style-type: none"> - Ja - Voorheen

		<ul style="list-style-type: none"> - Nooit - Ongeldige uitslag <i>SMR advies</i> <ul style="list-style-type: none"> - Ja - Nee
Lichaamsbeweging	3239, NNGB AQ	<i>Verdeling lichaamsbeweging</i> <ul style="list-style-type: none"> - Voldoet aan norm - Voldoet niet aan norm - Onduidelijk - Ongeldige uitslag

Behandeling	Uitkomst/ATC code(s)
Behandeling met insuline of orale middelen	<ul style="list-style-type: none"> - Alleen dieet (GEEN A10A en A10B) - Orale middelen (A10B en GEEN A10A) - Orale middelen + insuline (A10A EN A10B) - Insuline (A10A en GEEN A10B)
Lipidenverlagers ongeacht LDL uitslag	<ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten (C10)
Metforminegebruik alle patiënten	<ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten (A10BA02)
Metforminegebruik bij insuline	<ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten (A10BA02 EN A10A)
Metforminegebruik en eGFR	<ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten (A10BA02 EN (524, KREA O MK OF 1918, KREA O FB OF 1919, KREM O FB OF 3583, KREC O FB))
GLP-1 analogen	<ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten (A10BK)

3.2 COPD

Procesindicator	Labcode	Uitkomstindicator(en)
Functioneren vastgelegd	2402, CCQT RQ of 2210, MRCD RQ	<i>MRC geregistreerd</i> <ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten (2210, MRCD RQ) <i>CCQ geregistreerd</i> <ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten (2402, CCQT RQ) <i>Verdeling functioneren</i> <ul style="list-style-type: none"> - Weinig klachten (2210, MRCD RQ<2 OF 402, CCQT RQ<1) - Matige klachten (2210, MRCD RQ≥2 OF 2402, CCQT RQ≥1) - Ernstige klachten (2402, CCQT RQ≥2)

		<ul style="list-style-type: none"> - Ongeldige klachten <i>Verdeling CCQ</i> <ul style="list-style-type: none"> - ≤1 - 1-2 - >2 - Ongeldige uitslag
Rookgedrag	1739, ROOK AQ	<i>Verdeling rookgedrag</i> <ul style="list-style-type: none"> - Ja - Voorheen - Nooit - Ongeldige uitslag <i>SMR advies</i> <ul style="list-style-type: none"> - Ja - Nee
Inhalatietechniek	R03A of R03B EN 1608, ASIT RQ	<i>Verdeling inhalatietechniek</i> <ul style="list-style-type: none"> - Voldoende - Onvoldoende - Onduidelijk - Ongeldige uitslag
Spiro post- BD < 3jr	1677, FVNB RL EN (1864, FCNB RL of 3649, FCNB RL MI) EN (1866, FRNB RL MI of 3651, FRNZ RL MI) OF (3687, FCEM RL of 3688, FCEM RL MI) EN (3689, FVEM RL of 3690, FVEM RL MP of 3691, FVEM RL MI) EN (3692, FREM RL MI of 3693, FREZ RL MI)	
Spiro pré- of post- BD <3jr	1677, FVNB RL of 1864, FCNB RL of 3649, FCNB RL MI of 1866, FRNB RL MI of 3651, FRNZ RL MI of 1681, FVPB RL of 1672, FCPB RL of 1675, FRPB RL MI of 3687, FCEM RL of 3688, FCEM RL MI of 3689, FVEM RL of 3690, FVEM RL MP of 3691, FVEM RL MI of 3692, FREM RL MI of 3693, FREZ RL MI	
Lichaamsbeweging	3239, NNGB AQ	<i>Verdeling lichaamsbeweging</i> <ul style="list-style-type: none"> - Voldoet aan norm - Voldoet niet aan norm - Onduidelijk

		- Ongeldige uitslag
BMI	1272, QUET AO of (560, LNGP AO én 357, GEW AO, berekenen d.m.v. formule GEW AO/LNGP AO)	<i>Verdeling BMI</i> - <25 - 25-30 - ≥30 - Ongeldige uitslag
GOLD <5jr	2209, COER RQ	<i>Verdeling GOLD</i> - 1 - 2 - 3 - 4 - Ongeldige uitslag
Ziektelast	3013, ZLCP RA	<i>Verdeling ziektelast</i> - Licht - Matig - Ernstig - Ongeldige uitslag
Exacerbaties	3549, COAE RQ	

Behandeling	Uitkomst/ATC code(s)
Inhalatiemedicatie	- Aantal patiënten (R03A of R03B)
ICS	- Aantal patiënten (R03BA of R03AK06 of R03AK07 of R03AK08 of R03AK10 of R03AK11)
2 of meer stootkuren	- Aantal patiënten (H02AB06 en/of H02AB07)

3.3 HVZ

Procesindicator	Labcode	Uitkomst indicator
eGFR <1jr	1919, KREM O FB of 1918, KREA O FB of 524, KREA O MK of 3583, KREC O FB	<i>Verdeling eGFR <1jr en ACE-remmer/diureticum</i> - < 15 - 15-30 - ≥30 - Ongeldige uitslag <i>Verdeling eGFR < 1jr</i> - <30 - 30-60 - ≥60 - Ongeldige uitslag
eGFR <5jr	1919, KREM O FB of 1918, KREA O FB of 524, KREA O MK of 3583, KREC O FB	<i>Verdeling eGFR <5jr <65 jaar</i> - <60 - ≥60

		<ul style="list-style-type: none"> - Ongeldige uitslag <i>Verdeling eGFR ≥65 jaar</i> <ul style="list-style-type: none"> - <45 - ≥45
LDL <5jr	542, LDL B of 2683, LDL B of 3854, LDL B PO	<i>Verdeling LDL i.c.m. leeftijd</i> <ul style="list-style-type: none"> - ≤2.5 - >2.5 <ul style="list-style-type: none"> - Ongeldige uitslag <i>Verdeling LDL i.c.m. statines</i> <ul style="list-style-type: none"> - Wel statines - Geen statines
Bloeddruk	1744, RRSY KA of 2055, RRSY KA MH	<i>Verdeling bloeddruk i.c.m. leeftijd</i> <ul style="list-style-type: none"> - ≤140 - >140 en ≤180 - >180 <ul style="list-style-type: none"> - Ongeldige uitslag <i>Bloeddruk > 140 i.c.m. anti-hypertensiva</i> <ul style="list-style-type: none"> - Geen antihypertensiva - 1 soort antihypertensivum - 2 soorten antihypertensiva - 3 soorten antihypertensiva - >3 soorten antihypertensiva
BMI	1272, QUET AO of (560, LNGP AO én 357, GEW AO, berekenen d.m.v. formule GEW AO/LNGP AO)	<i>Verdeling BMI</i> <ul style="list-style-type: none"> - <25 - 25-30 - ≥30 <ul style="list-style-type: none"> - Ongeldige uitslag
Rookgedrag	1739, ROOK AQ	<i>Verdeling rookgedrag</i> <ul style="list-style-type: none"> - Ja - Voorheen - Nooit <ul style="list-style-type: none"> - Ongeldige uitslag <i>SMR advies</i> <ul style="list-style-type: none"> - Ja - Nee
Lichaamsbeweging	3239, NNGB AQ	<i>Verdeling lichaamsbeweging</i> <ul style="list-style-type: none"> - Voldoet aan norm

		<ul style="list-style-type: none"> - Voldoet niet aan norm - Onduidelijk - Ongeldige uitslag
Alcoholgebruik <5jr	1591, ALCO PQ of 2423, 5SHT PQ	
Glucose <5jr	372, GLUC B NU of 382, GLUC BC NU of 3208, GLUC BA NU of 3710, GLUP BC NU	
Beweegadvies ooit	1816, ADLB AQ	
Voedingspatroon besproken	2718, BZVD AA of 2138, BYVD AA	
Voedingsadvies ooit	2137, ADVD AQ	
Albuminurie	39, ALB U of 42, ALB UE MT of 40, ALBK U MI	<i>Verdeling Albuminurie</i> <ul style="list-style-type: none"> - Normo-albuminurie - Micro-albuminurie - Macro-albuminurie <i>Albuminurie i.c.m.</i> <i>ACE/ARB</i> <ul style="list-style-type: none"> - Wel ACE/ARB - Geen ACE/ARB <i>Bloeddruk >140 en <80 jaar en albuminurie</i> <ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten micro-albuminurie - Aantal patiënten macro-albuminurie

Behandeling	Uitkomst/ATC code(s)
Antistolling of plaatjesagg.remmers	<ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten (B10A)
Bloedverduunners	<ul style="list-style-type: none"> - Aspirine (B01AC06 of B01AC08) - Geen aspirine maar andere bloedverduunners ((GEEN B01AC06 of B01AC08) EN (B01AC04 of B01AC24 of B01AA of B01AE of B01AF)) - Geen bloedverdunner (B01AC04 of B01AC24 of B01AA of B01AE of B01AF)
Coronaire ziekte i.c.m. betablokkers	<ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten met (K74 of K75 of K76) EN C07

3.4 VVR

Procesindicator	Labcode	Uitkomst indicator
eGFR <1jr	1919, KREM O FB of 1918, KREA O FB of 524, KREA O MK of 3583, KREC O FB	<i>Verdeling eGFR <1jr en ACE-remmer/diureticum</i> - < 15 - 15-30 - ≥30 - Ongeldige uitslag <i>Verdeling eGFR < 1jr</i> - <30 - 30-60 - ≥60 - Ongeldige uitslag
eGFR <5jr	1919, KREM O FB of 1918, KREA O FB of 524, KREA O MK of 3583, KREC O FB	<i>Verdeling eGFR <5jr <65 jaar</i> - <60 - ≥60 - Ongeldige uitslag <i>Verdeling eGFR ≥65 jaar</i> - <45 - ≥45
LDL <5jr	542, LDL B of 2683, LDLD B of 3854, LDL B PO	<i>Verdeling LDL i.c.m. leeftijd</i> - ≤2.5 - >2.5 - Ongeldige uitslag <i>Verdeling LDL i.c.m. statines</i> - Wel statines - Geen statines
Bloeddruk	1744, RRSY KA of 2055, RRSY KA MH	<i>Verdeling bloeddruk i.c.m. leeftijd</i> - ≤140 - >140 en ≤180 - >180 - Ongeldige uitslag <i>Bloeddruk > 140 i.c.m. anti-hypertensiva</i> - Geen antihypertensiva - 1 soort antihypertensivum - 2 soorten antihypertensiva - 3 soorten antihypertensiva

		<ul style="list-style-type: none"> - >3 soorten antihypertensiva
BMI	1272, QUET AO of (560, LNGP AO én 357, GEW AO, berekenen d.m.v. formule GEW AO/LNGP AO)	<i>Verdeling BMI</i> <ul style="list-style-type: none"> - <25 - 25-30 - ≥30 - Ongeldige uitslag
Rookgedrag	1739, ROOK AQ	<i>Verdeling rookgedrag</i> <ul style="list-style-type: none"> - Ja - Voorheen - Nooit - Ongeldige uitslag <i>SMR advies</i> <ul style="list-style-type: none"> - Ja - Nee
Lichaamsbeweging	3239, NNGB AQ	<i>Verdeling lichaamsbeweging</i> <ul style="list-style-type: none"> - Voldoet aan norm - Voldoet niet aan norm - Onduidelijk - Ongeldige uitslag
Alcoholgebruik <5jr	1591, ALCO PQ of 2423, 5SHT PQ	
Glucose <5jr	372, GLUC B NU of 382, GLUC BC NU of 3208, GLUC BA NU of 3710, GLUP BC NU	
Beweegadvies ooit	1816, ADLB AQ	
Voedingspatroon besproken	2718, BZVD AA of 2138, BYVD AA	
Voedingsadvies ooit	2137, ADVD AQ	
Albuminurie	39, ALB U of 42, ALB UE MT of 40, ALBK U MI	<i>Verdeling Albuminurie</i> <ul style="list-style-type: none"> - Normo-albuminurie - Micro-albuminurie - Macro-albuminurie <i>Albuminurie i.c.m. ACE/ARB</i> <ul style="list-style-type: none"> - Wel ACE/ARB - Geen ACE/ARB <i>Bloeddruk >140 en <80 jaar en albuminurie</i> <ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten micro-albuminurie

		Aantal patiënten macro-albuminurie
--	--	------------------------------------

3.5 Astma

Procesindicator	Labcode	Uitkomstindicator(en)
Functioneren vastgelegd	2762, ACQT RQ of 3555, ACT RQ, of 3602 ACQK RQ	<i>Verdeling ACQ</i> <ul style="list-style-type: none"> - <0.75 - 0.75-1.5 - >1.5 - Ongeldige uitslag <i>Verdeling ACT</i> <ul style="list-style-type: none"> - <20 - ≥20 - Ongeldige uitslag <i>Weinig klachten (ACQ <0.75) en inhalatiemedicatie</i> <ul style="list-style-type: none"> - Wel inhalatiemedicatie - Geen inhalatiemedicatie
Rookgedrag	1739, ROOK AQ	<i>Verdeling rookgedrag</i> <ul style="list-style-type: none"> - Ja - Voorheen - Nooit - Ongeldige uitslag <i>SMR advies</i> <ul style="list-style-type: none"> - Ja - Nee
Inhalatietechniek	R03A of R03B EN 1608, ASIT RQ	<i>Verdeling inhalatietechniek</i> <ul style="list-style-type: none"> - Voldoende - Onvoldoende - Onduidelijk - Ongeldige uitslag
Spiro persist. astma/roken	(1822, ASER RQ antw. 307 of 1739, ROOK AQ, antw. 1) EN 1686, FVRV RL, en 1677, FVNB RL en 1864, FCNB RL en 1681, FVPB RL en 1672, FCPB RL en 1675, FRPB RL MI	<i>FEV1 post-BD % van voorspeld</i> <ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten (1678, FVNB RL MP) <i>FEV1/FVC ratio BD</i> <ul style="list-style-type: none"> - Aantal patiënten (3651, FRNZ RL MI)
Saneringsadvies ooit	1825, ADSA ZQ	
Allergie-onderzoek ooit	852, PHAD B SR of 2612, H002 SA of 2613, H003 SA of 906, Q001 B of	

	907, Q002 B of 908, Q003 B	
Exacerbaties	3014, COEX RQ	
Ernst astma	1822, ASER RQ	<i>Verdeling ernst astma</i> <ul style="list-style-type: none"> - Persisterend - Intermitterend - Onduidelijk - Ongeldige uitslag
BMI	1272, QUET AO of (560, LNGP AO én 357, GEW AO, berekenen d.m.v. formule GEW AO/LNGP AO)	<i>Verdeling BMI</i> <ul style="list-style-type: none"> - <25 - 25-30 - ≥30 - Ongeldige uitslag
Mate van controle	3608, ASOC RQ	<i>Verdeling mate van controle</i> <ul style="list-style-type: none"> - Goede controle - Gedeeltelijke controle - Slechte controle - Ongeldige uitslag

Behandeling	Uitkomst/ATC code(s)
Inhalatiemedicatie	- Aantal patiënten (R03A of R03B)
2 of meer stootkuren	- Aantal patiënten (Min. 2 voorsch. H02AB06 of H02AB07)
ICS	- Aantal patiënten (R03BA, R03AK06, R03AK07, R03AK08, R03AK10, R03AK11)
ICS en chron. luchtwegverw.	- Aantal patiënten (Min. 3 voorsch R03A EN min. 1 voorsch R03BA of R03AK06 of R03AK07)