

# Medrie Ketenzorg

Handleiding PromedicoASP: patiënten per keten

|                                                                    |           |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Handleiding PromedicoASP: patiënten per keten .....</b>         | <b>1</b>  |
| <b>Inleiding .....</b>                                             | <b>3</b>  |
| <b>Ketenzorg DM2.....</b>                                          | <b>3</b>  |
| <b>Stap 1: Nieuw project aanmaken .....</b>                        | <b>3</b>  |
| <b>Stap 2: ICPC T90.02 vastgelegd in periode.....</b>              | <b>4</b>  |
| <b>Stap 3: Selectie verfijnen; deelname ketenzorg DM2.....</b>     | <b>4</b>  |
| <b>Stap 4: Selectie verfijnen; hoofdbehandelaar huisarts .....</b> | <b>6</b>  |
| <b>Stap 5. Resultaten bekijken en exporteren.....</b>              | <b>7</b>  |
| <b>Stap 6: Ketenzorg Atriumfibrilleren .....</b>                   | <b>7</b>  |
| <b>Ketenzorg CVRM .....</b>                                        | <b>10</b> |
| <b>Stap 1: Nieuw project aanmaken .....</b>                        | <b>10</b> |
| <b>Stap 2: deelname ketenzorg CVRM .....</b>                       | <b>10</b> |
| <b>Stap 3. Selectie verfijnen: Hoofdbehandelaar CVRM .....</b>     | <b>11</b> |
| <b>Stap 4: Selectie verfijnen: risico score 2019 en 2024 .....</b> | <b>12</b> |
| <b>Stap 5: Resultaten bekijken en exporteren.....</b>              | <b>15</b> |
| <b>Stap 6: Ketenzorg Atriumfibrilleren .....</b>                   | <b>15</b> |
| <b>Ketenzorg COPD .....</b>                                        | <b>19</b> |
| <b>Stap 1: Nieuw project aanmaken .....</b>                        | <b>20</b> |
| <b>Stap 2: ICPC R95 vastgelegd in periode .....</b>                | <b>20</b> |
| <b>Stap 3: Selectie verfijnen; deelname ketenzorg COPD .....</b>   | <b>21</b> |
| <b>Stap 4: Selectie verfijnen; hoofdbehandelaar huisarts .....</b> | <b>22</b> |
| <b>Stap 5. Resultaten bekijken en exporteren.....</b>              | <b>23</b> |
| <b>Bijlage.....</b>                                                | <b>24</b> |
| <b>Resultaten bekijken binnen de opgebouwde selectie .....</b>     | <b>24</b> |
| <b>Instructie: 2 lijsten van elkaar afhaken .....</b>              | <b>24</b> |
| <b>Stap 1: Wat je nodig hebt .....</b>                             | <b>24</b> |
| <b>Stap 2: Power Query .....</b>                                   | <b>25</b> |
| <b>Stap 3: Vergelijk de lijsten:.....</b>                          | <b>25</b> |

## Inleiding

Medrie heeft deze handleiding opgesteld ter ondersteuning van het monitoren van patiënten die deelnemen in ketenzorg. In deze handleiding wordt per keten beschreven hoe een selectie kan worden gemaakt van:

- Welke patiënten op basis van de geldende criteria **deelnemen aan ketenzorg** (waarvoor ketenzorgfinanciering wordt gedeclareerd)

Voor sommige overzichten is basiskennis van Excel nodig om de resultaten te filteren. In de bijlage vind je de instructie hoe je overzichten van elkaar kunt afhalen.

## Ketenzorg DM2

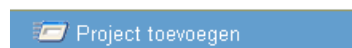
We gaan op zoek naar patiënten die deelnemen aan ketenzorg (volgens geldende criteria; ICPC T90.02, hoofdbehandelaar huisarts en deelname ketenzorg JA).

### Stap 1: Nieuw project aanmaken

In stap 1 gaan we een project aanmaken.

Klik op het '@', kies vervolgens voor Rapportage > Projecten. Hier zie je een overzicht van onder andere alle eerder aangemaakte projecten.

We kiezen voor 'project toevoegen'.



Geef het project een duidelijke naam, bijvoorbeeld op basis van de criteria waarop je de selectie maakt: 'DM2 Hoofdbehandelaar huisarts Deelname ketenzorg'.

De peildatum wordt automatisch ingevuld op de datum van vandaag.

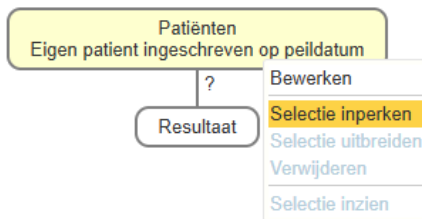
**Let op!** Belangrijk om te weten, wanneer je een **nieuw project** aanmaakt, wordt automatisch de datum van vandaag ingevuld bij de peildatum. Wanneer je een **bestaand** project **opnieuw** wil draaien, wordt automatisch de datum van de **vorige keer** ingevuld bij de peildatum. Houd hier rekening mee, de peildatum heeft invloed de je uitkomst.

## Stap 2: ICPC T90.02 vastgelegd in periode

In stap 2 maken we een selectie van alle patiënten waarbij ICPC T90.02 is vastgelegd t.o.v. de totale patiënt populatie in de praktijk. We gaan op zoek naar alle patiënten waarbij in een gekozen tijdsperiode de ICPC T90.02 is vastgelegd. We kiezen een tijdsperiode van 15 jaar, om zeker te weten dat we geen patiënten missen.

Gebruik de volgende stappen om de selectie te maken:

Klik op 'patiënten', hierna krijg je een keuzemenu waar je kiest voor **selectie inperken**:



Voeg een selectie criterium toe, selecteer: **Episode**. Selecteer ICPC-code T90.02.

(Optioneel kun je aanvinken: 'incl. subcodes'. Wanneer je 'incl subcodes' aanvinkt, worden patiënten met ICPC T90 en T90.01 ook meegenomen in de selectie. Dit heeft hier nu geen meerwaarde, dus vinken we dit niet aan).

**Selectie bewerken**

☒ Alle patiënten met  
☐ Alle patiënten zonder (uitsluiten)

Patiëntenkenmerken  
**Episode**  
Bepaling  
☐ Medicatie

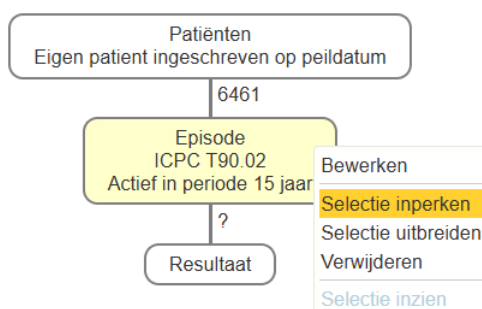
ICPC:  
T90.02  ☐ incl. subcodes

Periode:  
☒ Actief in periode: 15 Jaar tot en met de peildatum  
☐ Begonnen in periode:

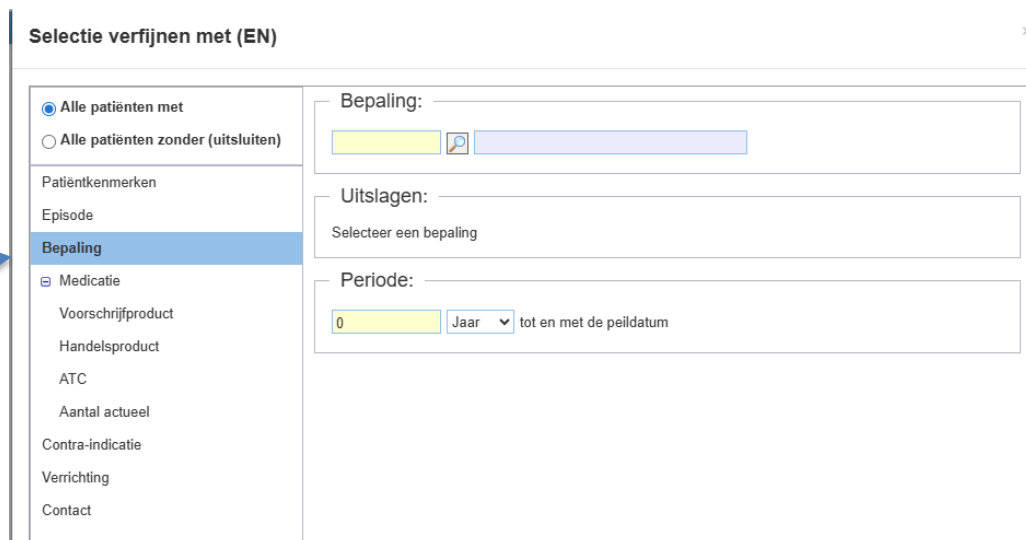
Stel 'periode' in, kies hier voor een ruime periode zodat je geen patiënten mist. Vul bijvoorbeeld 15 jaar in en klik op 'Ok' om de selectie op te slaan.

## Stap 3: Selectie verfijnen; deelname ketenzorg DM2

In deze stap zoom je verder in en bekijk je bij wie van de bovenstaande groep patiënten de deelname ketenzorg is geregistreerd; we gaan de selectie verder inperken op basis van 'deelname ketenzorg diabetes'. Klik op 'Episode' -> selectie inperken:



Kies nu voor 'bepaling':



**Selectie verfijnen met (EN)**

☒ Alle patiënten met  
☐ Alle patiënten zonder (uitsluiten)

Patiëntkenmerken  
Episode  
**Bepaling**  
Medicatie  
Voorschrijfproduct  
Handelsproduct  
ATC  
Aantal actueel  
Contra-indicatie  
Verrichting  
Contact

Bepaling:

Uitslagen:  
Selecteer een bepaling

Periode:  
 Jaar tot en met de peildatum

Met het loepje kun je alle bepalingen zoeken die geregistreerd kunnen worden in PromedicoASP. In het tekstvak type je een zoekterm bijvoorbeeld: 'deelname ketenzorg diabetes' of 'ketenzorg', de bepaling komt vanzelf naar voren. Klik de juiste bepaling aan.



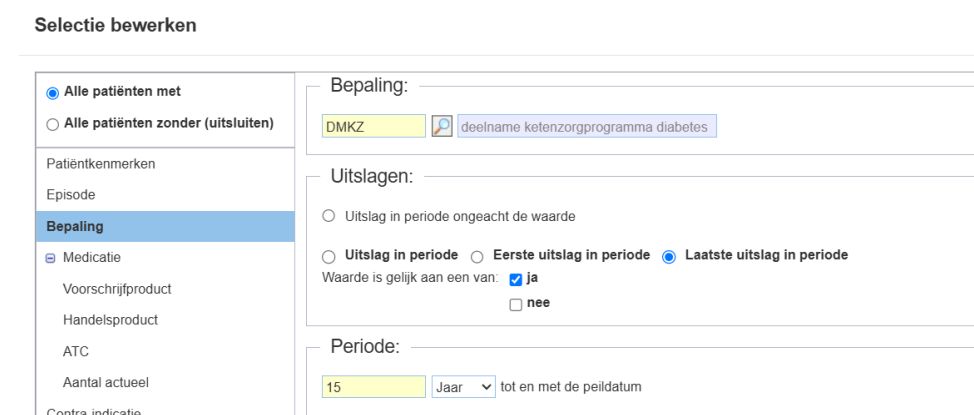
Bepaling:   deelname ketenzorgprogramma diabetes

Wanneer je de bepaling 'deelname ketenzorg diabetes' hebt gekozen, worden er automatisch vervolgvragen en keuzevelden geopend onder 'uitslagen'.

Er zijn 3 opties die je kunt invullen; we vullen optie 1 of optie 3 in:

Optie 1: uitslag in periode: Waarde is gelijk aan 'JA'.

Of optie 3: Laatste uitslag in periode: Waarde is gelijk aan 'JA'. De laatste optie geeft je inzicht in wanneer de laatste uitslag is ingevuld, mocht je dit willen specificeren.



**Selectie bewerken**

☒ Alle patiënten met  
☐ Alle patiënten zonder (uitsluiten)

Patiëntkenmerken  
Episode  
**Bepaling**  
Medicatie  
Voorschrijfproduct  
Handelsproduct  
ATC  
Aantal actueel  
Contra-indicatie

Bepaling:   deelname ketenzorgprogramma diabetes

Uitslagen:  
☐ Uitslag in periode ongeacht de waarde  
☐ Uitslag in periode ☐ Eerste uitslag in periode ☒ Laatste uitslag in periode  
Waarde is gelijk aan een van: ☒ ja ☐ nee

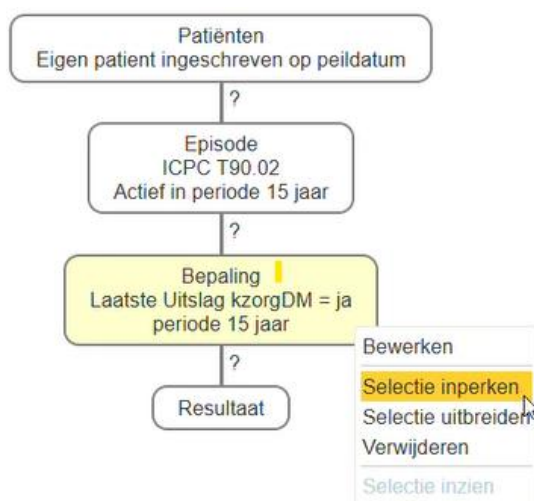
Periode:  
 Jaar tot en met de peildatum

Vervolgens vul je bij 'periode' 15 jaar in, klik op 'OK' om de selectie op te slaan.

#### Stap 4: Selectie verfijnen; hoofdbehandelaar huisarts

In deze stap zoom je verder in en bekijk je bij wie van de bovenstaande groep patiënten de huisarts als hoofdbehandelaar is geregistreerd; we gaan de selectie verder inperken op basis van 'hoofdbehandelaar huisarts'. Klik op 'Episode' -> selectie inperken:

Je voegt nog een selectie toe door op 'selectie inperken' te klikken en kies vervolgens 'bepalingen'.



Vul een zoekterm in bijvoorbeeld: 'hoofdbehandelaar' of 'diabetes', kies vervolgens de bepaling; 'hoofdbehandelaar diabetes' en klik deze aan.

Selectie verfijnen met (EN)

|                                                                                                                 |                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="radio"/> Alle patiënten met<br><input type="radio"/> Alle patiënten zonder (uitsluiten) | Bepaling:                                                                                                                                            |
| Patiëntkenmerken                                                                                                | DMHB hoofdbehandelaar diabetes                                                                                                                       |
| Episode                                                                                                         |                                                                                                                                                      |
| <b>Bepaling</b>                                                                                                 |                                                                                                                                                      |
| Medicatie                                                                                                       |                                                                                                                                                      |
| Voorschrijfproduct                                                                                              |                                                                                                                                                      |
| Handelsproduct                                                                                                  |                                                                                                                                                      |
| ATC                                                                                                             |                                                                                                                                                      |
| Aantal actueel                                                                                                  |                                                                                                                                                      |
| Contra-indicatie                                                                                                |                                                                                                                                                      |
| Verrichting                                                                                                     |                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                 | Uitslagen:                                                                                                                                           |
|                                                                                                                 | <input type="radio"/> Uitslag in periode ongeacht de waarde                                                                                          |
|                                                                                                                 | <input type="radio"/> Uitslag in periode <input type="radio"/> Eerste uitslag in periode <input checked="" type="radio"/> Laatste uitslag in periode |
|                                                                                                                 | Waarde is gelijk aan een van: <input checked="" type="checkbox"/> huisarts                                                                           |
|                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> specialist                                                                                                                  |
|                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> overig/onbekend                                                                                                             |
|                                                                                                                 | Periode:                                                                                                                                             |
|                                                                                                                 | 15 Jaar tot en met de peildatum                                                                                                                      |

Onder het kopje 'uitslagen' klik je 'uitslag in periode' of 'laatste uitslag in periode' aan. Bij 'Waarde' vink je 'huisarts' aan omdat we specifiek opzoek zijn naar patiënten met 'Hoofdbehandelaar huisarts'.

We kiezen bij periode in dit geval ook voor 15 jaar. Klik op 'Ok' om de selectie op te slaan. Klik op 'Uitvoeren' om het resultaat te genereren.

**Dit is de selectie van patiënten die met ICPC T90.02 en hoofdbehandelaar huisarts deelneemt aan ketenzorg diabetes en waarvoor ketenzorgfinanciering wordt uitbetaald.**

*\*Wil je de selectie verder uitbreiden met patiënten die ook deelnemen in de atriumfibrillerenketen? Ga dan eerst naar **stap 6***

## Stap 5. Resultaten bekijken en exporteren

|                                    |                                                    |              |              |             |             |           |            |      |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|------|
| Rapportage >                       |                                                    | Dagrapporten | Statistieken | Overzichten | Jaarverslag | BSN       | Logging    | T... |
| Naam                               | DM2 hoofdbehandelaar huisarts Deelname ketenzorg 2 |              |              |             |             | Peildatum | 27-07-2026 |      |
| Selectiecriteria Resultaat Uitvoer |                                                    |              |              |             |             |           |            |      |

Ga naar het tabblad 'Resultaat' om de ingegeven selectie te bekijken. Je kunt kiezen voor 'Mail merge' om een Excel-bestand te genereren, of 'Afdrukken' om een pdf-bestand te krijgen of af te drukken.

*\*In de handleiding zijn selecties gemaakt aan de hand van geldende criteria voor deelname ketenzorg (met ketenzorgfinanciering). Desgewenst kan er binnen een selectiebestand ook per criterium naar de betreffende (sub) -selectie gekeken worden.*

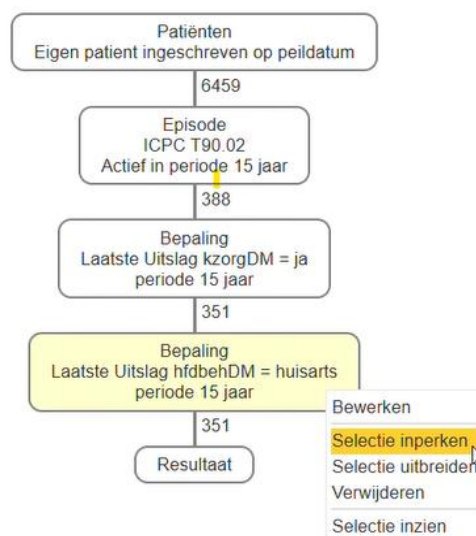
*Dit doe je als volgt: Klik op Selectiereden en klik de gewenste selectiecriteria aan.*

*Wil je lijsten naast elkaar leggen en van elkaar afhalen? Volg dan instructie in de bijlage aan het einde van deze handleiding.*

## Stap 6: Ketenzorg Atriumfibrilleren

Voorwaarde voor deelname aan ketenzorg atriumfibrilleren is dat een patiënt deelneemt aan DM2- of CVRM-ketenzorg. Zoek het project op wat je net hebt aangemaakt: 'DM2 Hoofdbehandelaar huisarts Deelname ketenzorg'.

We gaan de selectie inperken tot een selectie patiënten die ook deelnemen aan ketenzorg atriumfibrilleren.



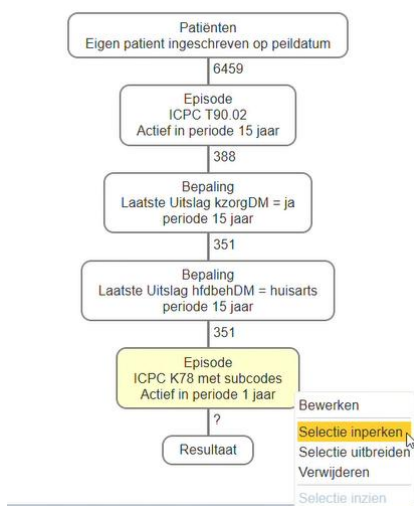
**Stap 1:** Klik op selectie inperken, kies 'episode' en zoek naar 'ICPC K78 atriumfibrilleren'.

Selectie verfijnen met (EN)

**Let op!** Klik hier wel 'incl. subcodes' aan, om patiënten met atriumflutter ook mee te nemen. Bij 'actief in periode' vul je 1 jaar in. We kiezen voor deze periode omdat deelname aan ketenzorg atriumfibrilleren sinds begin 2026 mogelijk is. Klik op 'Ok' om op te slaan.

**Stap 2:** Selectie inperken op 'deelname ketenzorg atriumfibrilleren'

Kies voor selectie inperken:



Zoek naar de bepaling 'deelname ketenzorg atriumfibrilleren'. Bij uitslag kies je voor 'laatste uitslag in periode' en 'waarde is gelijk aan': 'JA'.

Vul bij periode 1 jaar in. Klik op 'Ok' om op te slaan.

### Stap 3: Selectie inperken op 'hoofdbehandelaar huisarts'.

Kies voor selectie inperken, en vervolgens 'bepaling', zoek naar 'hoofdbehandelaar atriumfibrilleren'. Kies voor 'laatste uitslag in periode' en vervolgens 'waarde is gelijk aan': 'huisarts'. Vul bij periode 1 jaar in.

**Selectie bewerken**

☒ Alle patiënten met  
☐ Alle patiënten zonder (uitsluiten)  


---

Patiëntenkenmerken  
Episode  
**Bepaling**  
Medicatie  
Voorschriftproduct  
Handelsproduct  
ATC  
Aantal actueel  
Contra-indicatie  
Verrichting  
Contact  


---

Handelsproduct  
Aantal actueel  
Contra-indicatie  
Verrichting

**Bepaling:**

AFHB hoofdbehandelaar atriumfibrilleren

**Uitslagen:**

☐ Uitslag in periode ongeacht de waarde  
☐ Uitslag in periode   ☐ Eerste uitslag in periode   ☒ Laatste uitslag in periode

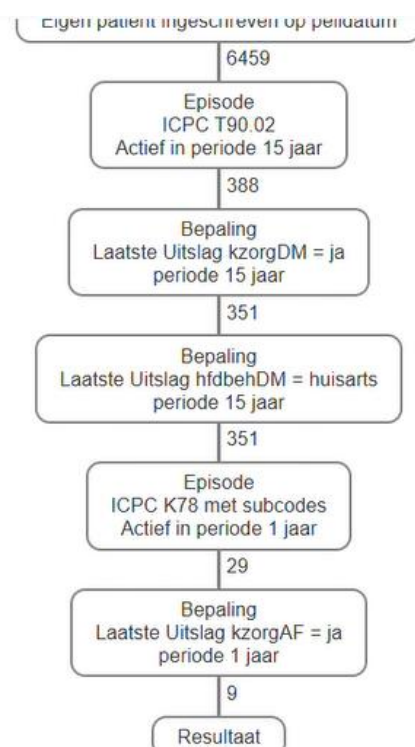
Waarde is gelijk aan een van: ☒ huisarts  
☐ specialist  
☐ overig/onbekend

**Periode:**

1 Jaar tot en met de peildatum

Klik op 'Ok' om op te slaan.

Dit is de selectie van patiënten met ICPC K78 (incl atriumflutter) en hoofdbehandelaar huisarts die deelneemt aan ketenzorg diabetes en ketenzorg atriumfibrilleren, waarvoor ketenzorgfinanciering wordt uitbetaald.



#### Stap 4: Resultaten bekijken en exporteren

Ga naar het tabblad 'Resultaat' om de ingegeven selectie te bekijken.

Je kunt kiezen voor 'Mail merge' om een Excel-bestand te genereren, of 'Afdrukken' om een pdf-bestand te krijgen of daadwerkelijk af te drukken.

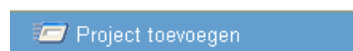
## Ketenzorg CVRM

We gaan op zoek naar patiënten die deelnemen aan ketenzorg (volgens geldende criteria; de risicocategorie CVRM, hoofdbehandelaar huisarts en deelname ketenzorg JA).

#### Stap 1: Nieuw project aanmaken

In stap 1 gaan we een project aanmaken.

Klik op het '@', kies vervolgens voor Rapportage > Projecten. Klik linksonder op 'Project toevoegen'.



Geef het project een duidelijke naam, bijvoorbeeld 'CVRM-deelname ketenzorg'.

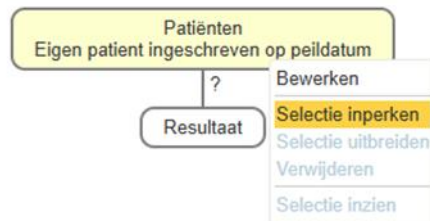
De peildatum wordt automatisch ingevuld op de datum van vandaag, omdat we een nieuw project starten.

**Let op!** Belangrijk om te weten, wanneer je een **nieuw project** aanmaakt, wordt automatisch de datum van vandaag ingevuld bij de peildatum. Wanneer je een **bestaand** project **opnieuw** wil draaien, wordt automatisch de datum van de  **vorige keer** ingevuld bij de peildatum. Houd hier rekening mee, de peildatum heeft invloed de je uitkomst.

#### Stap 2: deelname ketenzorg CVRM

In stap 2 maken we een selectie van alle patiënten met deelname ketenzorg CVRM.

We kiezen een tijdsperiode van 15 jaar, om zeker te weten dat we geen patiënten missen.  
Gebruik de volgende stappen om de selectie te maken:  
Klik op 'patiënten', hierna krijg je een keuzemenu waar je kiest voor **selectie inperken**:  
Kies voor '**bepaling**':



Zoek naar 'deelname ketenzorg CVRM', met het loopje of doormiddel van een zoekterm in te vullen. Klik de juiste bepaling aan.

Selectie verfijnen met (EN) ✕

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="radio"/> Alle patiënten met<br><input type="radio"/> Alle patiënten zonder (uitsluiten)<br><hr/> Patiëntkenmerken<br>Episode<br><b>Bepaling</b><br>Medicatie<br>Voorschrijfproduct<br>Handelsproduct<br>ATC<br>Aantal actueel<br>Contra-indicatie | Bepaling:<br><div>CVKZ  deelname ketenzorgprogramma CVRM</div> <hr/> Uitslagen:<br><input type="radio"/> Uitslag in periode ongeacht de waarde<br><input type="radio"/> Uitslag in periode <input type="radio"/> Eerste uitslag in periode <input checked="" type="radio"/> Laatste uitslag in periode<br>Waarde is gelijk aan een van: <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nee<br><hr/> Periode:<br><div>15 Jaar tot en met de peildatum</div> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

We kiezen voor laatste uitslag in periode. Waarde is gelijk aan een van: JA.

Bij 'periode' vullen we een periode van 15 jaar in.

Klik op 'Ok' om de selectie op te slaan.

**NB:**

*Bij uitslagen kun je kiezen voor 'uitslag in periode ongeacht de waarde' dan krijg je de patiënten waarbij zowel 'JA' als 'Nee' is vastgelegd*

### Stap 3. Selectie verfijnen: Hoofdbehandelaar CVRM

In deze stap zoom je verder in en bekijk je bij wie van de bovenstaande groep patiënten de hoofdbehandelaar huisarts is geregistreerd. Klik op 'selectie inperken',  
-> bepaling, en zoek naar hoofdbehandelaar CVRM.

Selectie verfijnen met (EN) ✕

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="radio"/> Alle patiënten met<br><input type="radio"/> Alle patiënten zonder (uitsluiten)<br><hr/> Patiëntkenmerken<br>Episode<br><b>Bepaling</b><br>Medicatie<br>Voorschrijfproduct<br>Handelsproduct<br>ATC<br>Aantal actueel<br>Contra-indicatie<br>Verrichting<br>Contact | Bepaling:<br><div>CVHB  hoofdbehandelaar CVRM</div> <hr/> Uitslagen:<br><input type="radio"/> Uitslag in periode ongeacht de waarde<br><input type="radio"/> Uitslag in periode <input type="radio"/> Eerste uitslag in periode <input checked="" type="radio"/> Laatste uitslag in periode<br>Waarde is gelijk aan een van: <input checked="" type="checkbox"/> huisarts <input type="checkbox"/> specialist <input type="checkbox"/> overig/onbekend<br><hr/> Periode:<br><div>15 Jaar tot en met de peildatum</div> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

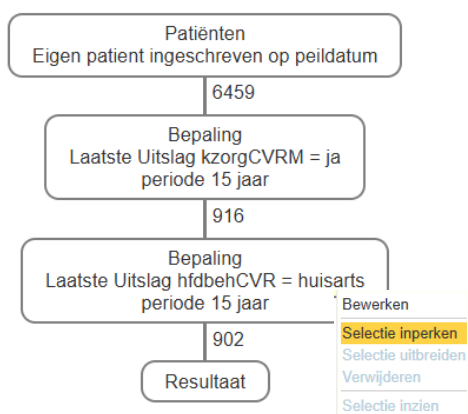
Kies voor 'laatste uitslag in periode', 'waarde is gelijk aan een van': Huisarts.  
En vul een periode van 15 jaar in. En klik op 'Ok' om op te slaan.

#### Stap 4: Selectie verfijnen: risico score 2019 en 2024

In deze stap zoom je nog verder in en bekijk je bij wie van de bovenstaande groep patiënten de risicoscore is vastgelegd.

*In het overgangsjaar 2026 kan het risico HVZ volgens CVRM richtlijn 2019 en/of CVRM richtlijn 2024 zijn geregistreerd.*

We beginnen met de risico HVZ volgens CVRM richtlijn 2019.



Klik op 'bepaling' -> selectie inperken. Kies voor 'bepaling' en zoek met het loepje naar de juiste bepaling: 'risico HVZ volgens CVRM richtlijn **2019**' en klik deze aan.

**Selectie bewerken**

☒ Alle patiënten met  
☐ Alle patiënten zonder (uitsluiten)

Patientenmerken

Episode

**Bepaling**

☒ Medicatie

Voorschriftproduct

Handelsproduct

ATC

Aantal actueel

Contra-indicatie

Verrichting

Contact

Bepaling:

Uitslagen:

☐ Uitslag in periode ongeacht de waarde

☐ Uitslag in periode ☐ Eerste uitslag in periode ☒ Laatste uitslag in periode

Waarde is gelijk aan een van: ☐ laag tot matig, groen ☒ hoog, geel/oranje ☒ zeer hoog, rood ☐ kan niet bepaald worden

Periode:  Jaar tot en met de peildatum

Alleen voor patiënten met risicoscore **hoog** (geel/oranje) en **zeer hoog** (rood) kan er ketenzorgfinanciering worden gedeclareerd;  
Kies voor 'uitslag in periode' of 'laatste uitslag in periode' en zet een vinkje bij **hoog**, geel/oranje en **zeer hoog**, rood.

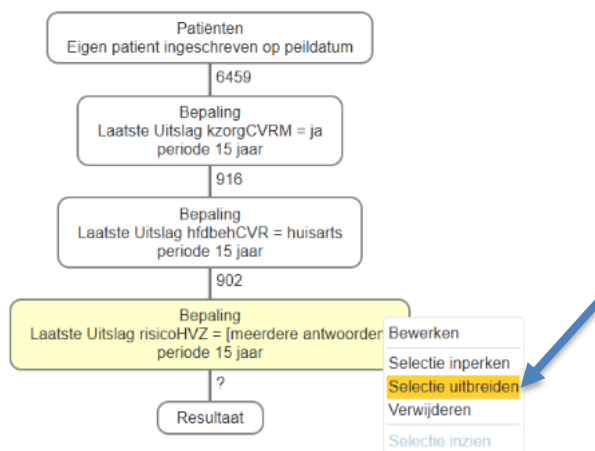
Vul bij periode **8** jaar in.

Klik op 'OK' om de selectiecriteria op te slaan.

**Let op;** mocht je hier een andere waarde invullen, houd er dan rekening mee dat het risico HVZ volgens CVRM richtlijn 2019 sinds 2019 (dus in een periode van 8 jaar) kan worden vastgelegd. Wanneer je een periode langer dan 8 jaar invult kan het zijn dat je een onbetrouwbare uitkomst krijgt.

Om de selectie van patiënten weer uit te breiden met ook patiënten met het 'risico HVZ volgens CVRM-richtlijn **2024**':

Klik op bepaling en vervolgens op 'selectie **uitbreiden**'.



Je komt vervolgens in hetzelfde scherm en kiest voor bepaling:

## Selectie bewerken

☒ Alle patiënten met  
☐ Alle patiënten zonder (uitsluiten)

Patientkenmerken  
 Episode  
**Bepaling**  
☒ Medicatie  
 Voorschrijfproduct  
 Handelsproduct  
 ATC  
 Aantal actueel  
 Contra-indicatie  
 Verrichting  
 Contact

Bepaling:
 

RH24
 risico HVZ volgens CVRM richtlijn 2024

Uitslagen:
 

☐ Uitslag in periode ongeacht de waarde  
  
☐ Uitslag in periode
 ☐ Eerste uitslag in periode
 ☒ Laatste uitslag in periode  
 Waarde is gelijk aan een van:
 

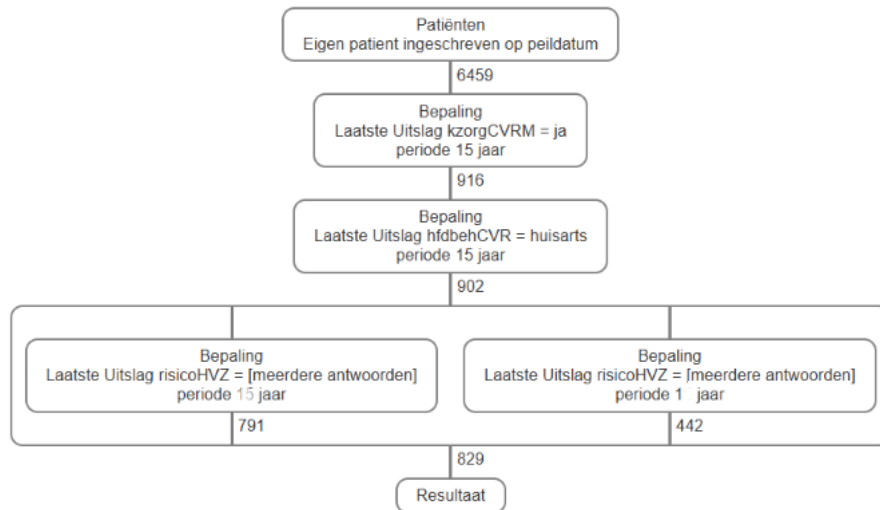
☐ laag risico  
☐ matig verhoogd risico  
☒ hoog risico  
☒ zeer hoog risico  
☐ kan niet bepaald worden

Periode:
 

1
 Jaar
 tot en met de peildatum

Zoek naar 'risico HVZ volgens CVRM-richtlijn 2024' in de bepalingen lijst.  
 Klik deze aan en vul bij uitslagen de volgende selecties in. 'Laatste uitslag in periode', waarde is gelijk aan een van: **hoog risico** en **zeer hoog risico**.  
 Neem hier een periode van **1 jaar**.  
 Ook hier geldt: mocht je een afwijkende waarde invullen, houd er dan rekening mee dat deze waarde vanaf 2025 geregistreerd kan worden.  
 Klik op 'Ok' om de selectiecriteria op te slaan.

Het ziet er vervolgens zo uit:



Klik op 'Ok' om de selectie op te slaan.  
 Klik op 'Uitvoeren' om het resultaat te genereren.

**Dit is de selectie van patiënten met een risicoscore HVZ en hoofdbehandelaar huisarts, die deelnemen aan ketenzorg CVRM en waarvoor ketenzorgfinanciering wordt uitbetaald.**

*\*Wil je de selectie verfijnen en patiënten toevoegen die deelnemen aan de CVRM keten en atriumfibrilleren keten? Ga dan eerst naar [stap 6](#)*

## Stap 5: Resultaten bekijken en exporteren

Ga naar het tabblad 'Resultaat' om de selectie te bekijken.

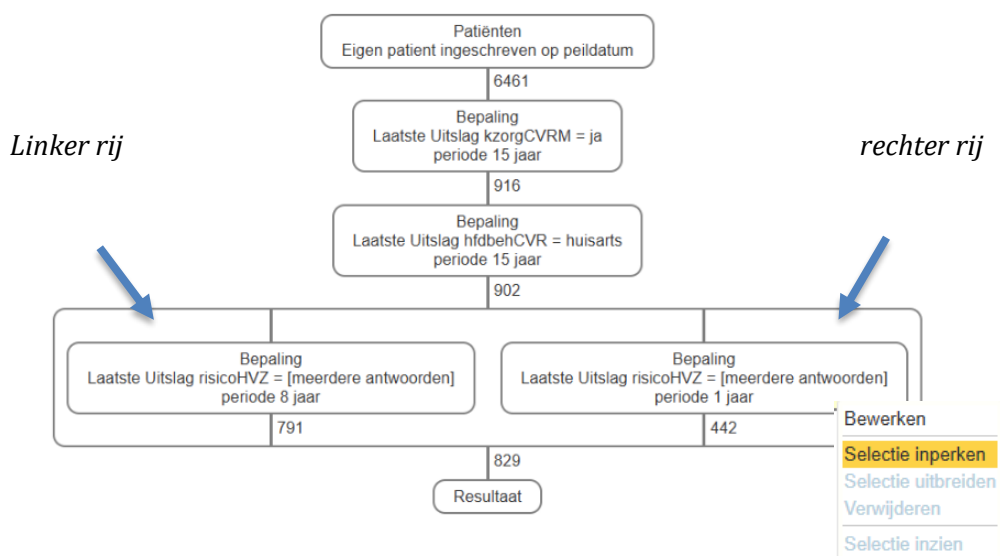
Vervolgens zijn er 2 opties, Je kunt hier kiezen voor 'Mail merge' om een Excel-bestand te genereren, of 'Afdrukken' om het in een pdf-bestand te krijgen of daadwerkelijk af te drukken.

## Stap 6: Ketenzorg Atriumfibrilleren

Voorwaarde voor deelname aan ketenzorg atriumfibrilleren is dat een patiënt deelneemt aan DM2- of CVRM-ketenzorg. Zoek het project op wat je net hebt aangemaakt; 'Deelname keten CVRM'.

We gaan deze selectie inperken tot een selectie patiënten die ook deelnemen aan ketenzorg atriumfibrilleren.

**Stap 1:** de volgende stappen gaan we toevoegen aan zowel de linker als de rechter rij (zie afbeelding). Klik op selectie inperken (in deze handleiding beginnen we eerst met de rechter rij).



**Stap 1:** Klik op selectie inperken, kies 'episode' en zoek naar 'ICPC K78 atriumfibrilleren'.

**Let op!** Klik hier wel *incl. subcodes* aan om patiënten met atriumflutter ook mee te nemen

#### Selectie verfijnen met (EN)

Alle patiënten met  
Alle patiënten zonder (uitsluiten)

Patiëntkenmerken  
Episode  
Bepaling  
Medicatie  
Voorschrijfproduct  
Handelsproduct

ICPC: K78 Boezemfibrilleren/-fladderen ☒ incl. subcodes

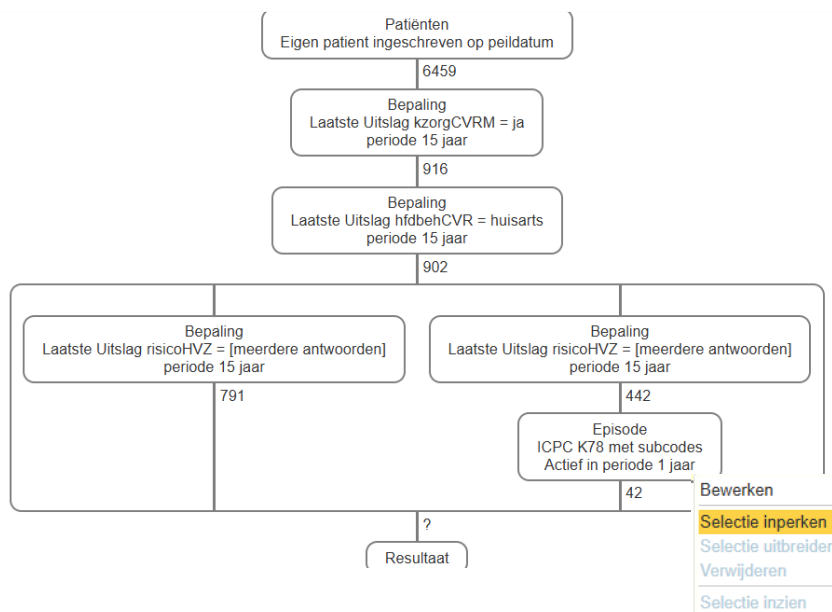
Periode: Actief in periode: 1 Jaar tot en met de peildatum  
Begonnen in periode:

Bij 'actief in periode' vul je 1 jaar in. We kiezen voor deze periode omdat deelname aan ketenzorg atriumfibrilleren sinds begin 2026 mogelijk is.

Klik op 'Ok' om op te slaan.

#### Stap 2: Selectie inperken op 'deelname ketenzorg atriumfibrilleren'

Kies voor selectie inperken (**rechterrij**)



Zoek naar de bepaling 'deelname ketenzorg atriumfibrilleren'. Bij uitslag kies je voor 'laatste uitslag in periode' en 'waarde is gelijk aan': 'JA'.

## Selectie verfijnen met (EN)

☒ Alle patiënten met  
☐ Alle patiënten zonder (uitsluiten)

Patiëntkenmerken  
 Episode  
**Bepaling**  
 Medicatie  
 Voorschrijfproduct  
 Handelsproduct  
 ATC  
 Aantal actueel  
 Contra-indicatie  
 Verrichting

**Bepaling:**

AFKZ

deelname ketenzorg atriumfibrilleren

**Uitslagen:**

☐ Uitslag in periode ongeacht de waarde  
☐ Uitslag in periode   ☐ Eerste uitslag in periode   ☒ Laatste uitslag in periode

Waarde is gelijk aan een van: ☒ ja   ☐ nee

**Periode:**

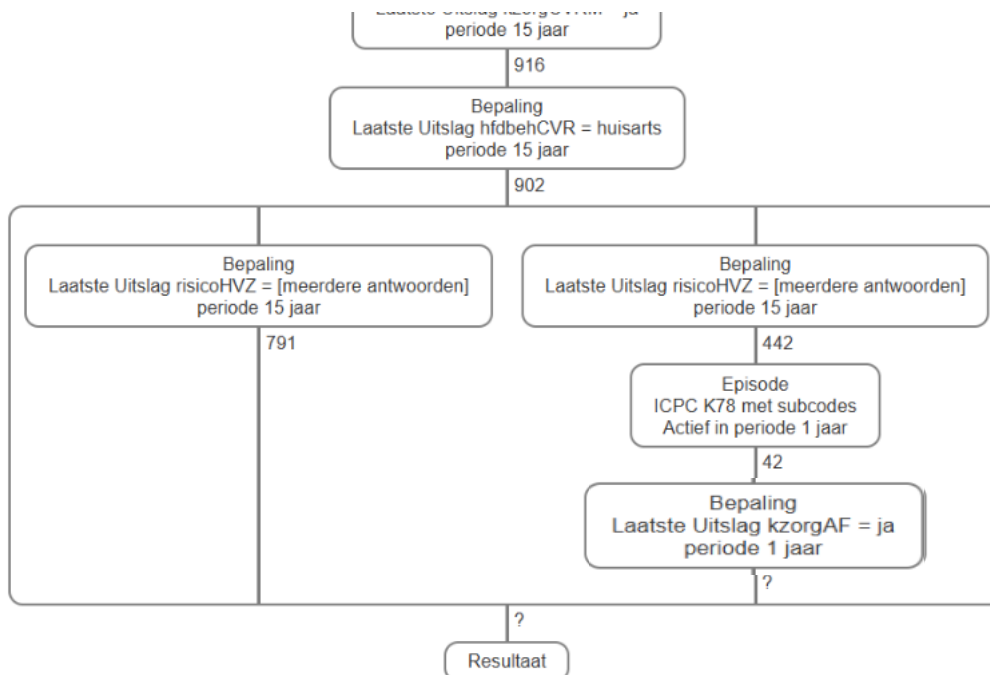
1

Jaar

tot en met de peildatum

Vul bij periode 1 jaar in. Klik op 'Ok' om op te slaan.

Vervolgens ziet het er zo uit:



**Stap 3:** Selectie inperken op 'hoofdbehandelaar huisarts'.

In deze stap zoom je verder in en bekijk je bij wie van de bovenstaande groep patiënten de hoofdbehandelaar huisarts is geregistreerd. Klik op 'selectie inperken',

-> bepaling, zoek naar 'hoofdbehandelaar atriumfibrilleren'. Kies voor 'laatste uitslag in periode' en vervolgens 'waarde is gelijk aan': 'huisarts'. Vul bij periode 1 jaar in.

**Selectie bewerken**

☒ Alle patiënten met  
☐ Alle patiënten zonder (uitsluiten)

Patiëntenkenmerken  
 Episode  
**Bepaling**  
 Medicatie  
 Voorschrijfproduct  
 Handelsproduct  
 ATC  
 Aantal actueel  
 Contra-indicatie  
 Verrichting  
 Contact

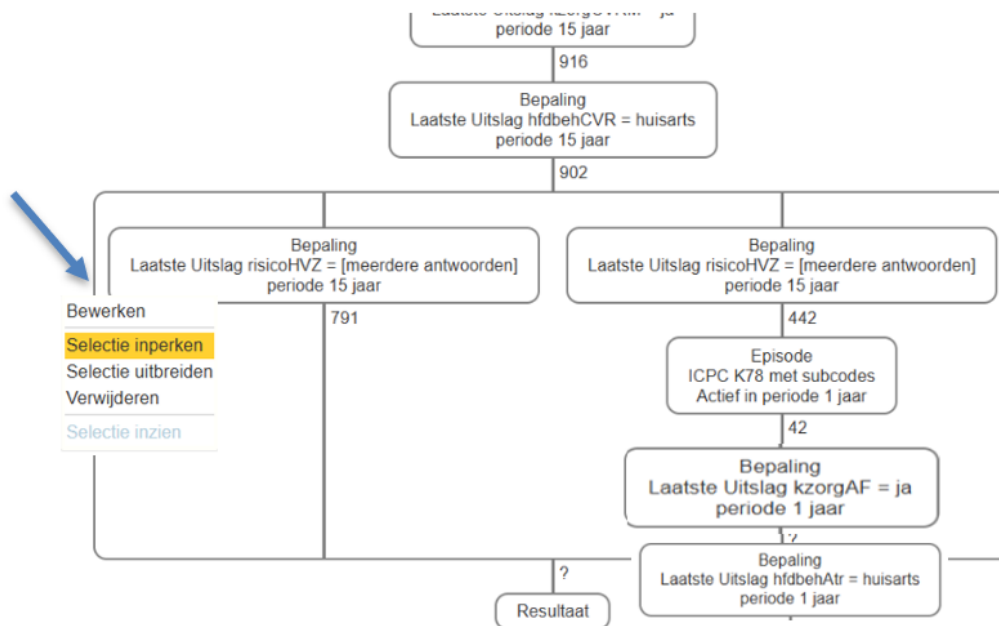
Bepaling:  
 AFHB hoofdbehandelaar atriumfibrilleren

Uitslagen:  
☐ Uitslag in periode ongeacht de waarde  
☐ Uitslag in periode ☐ Eerste uitslag in periode ☒ Laatste uitslag in periode  
 Waarde is gelijk aan een van: ☒ huisarts  
☐ specialist  
☐ overig/onbekend

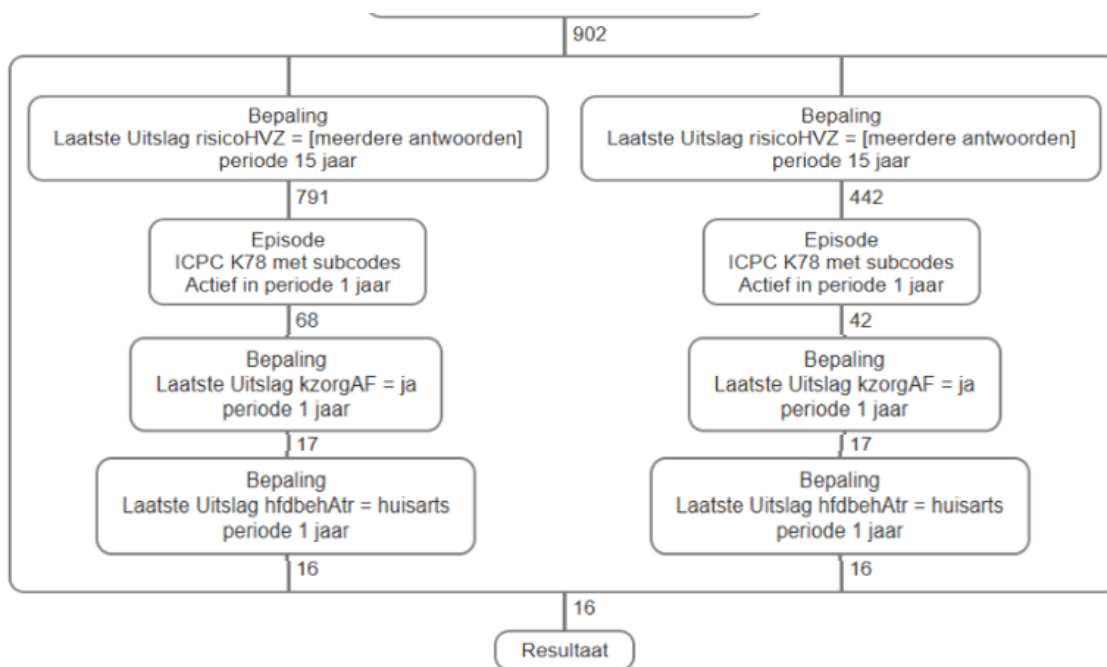
Periode:  
 1 Jaar tot en met de peildatum

Klik op 'Ok' om op te slaan

**Stap 4:** herhaal stappen 1,2 en 3 van hierboven, om de linker rij ook zo op te bouwen.



Wanneer je alle stappen hebt doorlopen is dit wat er verschijnt:



**Dit is de selectie van patiënten die deelneemt aan ketenzorg CVRM en ketenzorg Atriumfibrilleren, waarvoor ketenzorgfinanciering wordt uitbetaald.**

### **Stap 5:** Resultaten bekijken en exporteren

Ga naar het tabblad 'Resultaat' om de ingegeven selectie te bekijken.

Je kunt kiezen voor 'Mail merge' om een Excel-bestand te genereren, of 'Afdrukken' om een pdf-bestand te krijgen of daadwerkelijk af te drukken.

*\*In de handleiding zijn selecties gemaakt aan de hand van geldende criteria voor deelname ketenzorg (met ketenzorgfinanciering).*

*Desgewenst kan er binnen een selectiebestand ook per criterium naar de betreffende (sub) -selectie gekeken worden.*

*Dit doe je als volgt: Klik op Selectiereden en klik de gewenste selectiecriteria aan.*

*Wil je lijsten naast elkaar leggen en van elkaar afhalen? Volg dan instructie in de bijlage aan het einde van deze handleiding.*

## **Ketenzorg COPD**

We gaan op zoek naar patiënten die deelnemen aan ketenzorg (volgens geldende criteria; ICPC R95, hoofdbehandelaar huisarts en deelname ketenzorg JA).

## Stap 1: Nieuw project aanmaken

In stap 1 gaan we een project aanmaken.

Klik op het '@', kies vervolgens voor Rapportage > Projecten. Hier zie je een overzicht van onder andere alle eerder aangemaakte projecten.

We kiezen voor 'project toevoegen'.



Geef het project een duidelijke naam, bijvoorbeeld op basis van de criteria waarop je de selectie maakt: 'COPD Hoofdbehandelaar huisarts Deelname ketenzorg'.

De peildatum wordt automatisch ingevuld op de datum van vandaag.

A screenshot of the project creation form. The top navigation bar includes 'Rapportage >', 'Dagrapporten', 'Statistieken', 'Overzichten', 'Jaarverslag', 'BSN', 'Logging', 'Toegangslog', 'OPEN', and 'Medicatie aanvraag'. The form has two input fields: 'Naam' with the placeholder text 'Geef het project een naam' and 'Peildatum' with the value '06-10-2025'.

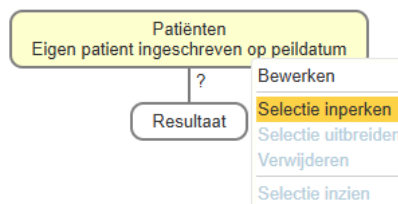
**Let op!** Belangrijk om te weten, wanneer je een **nieuw project** aanmaakt, wordt automatisch de datum van vandaag ingevuld bij de peildatum. Wanneer je een **bestaand** project **opnieuw** wil draaien, wordt automatisch de datum van de **vorige keer** ingevuld bij de peildatum. Houd hier rekening mee, de peildatum heeft invloed de je uitkomst.

## Stap 2: ICPC R95 vastgelegd in periode

We gaan op zoek naar alle patiënten waarbij in een gekozen tijdsperiode de ICPC R95 is vastgelegd. We kiezen een tijdsperiode van 15 jaar, om zeker te weten dat we geen patiënten missen.

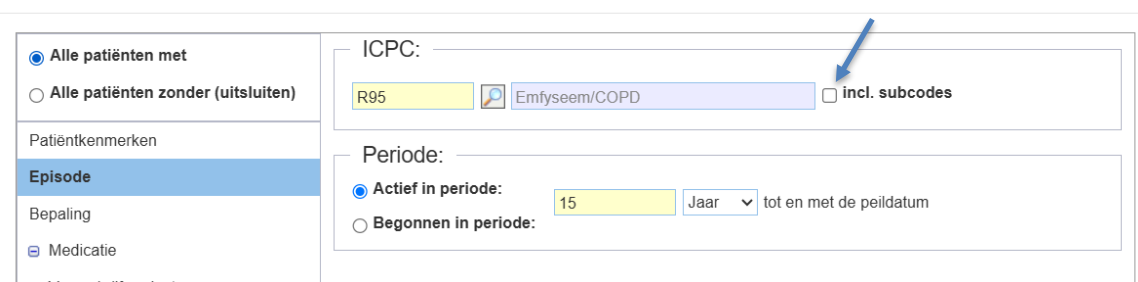
Gebruik de volgende stappen om de selectie te maken:

Klik op 'patiënten', hierna krijg je een keuzemenu waar je kiest voor **selectie inperken**:



Voeg een selectie criterium toe, selecteer: **Episode**. Selecteer ICPC-code R95 of zoek met het loepje naar 'COPD'.

### Selectie verfijnen met (EN)

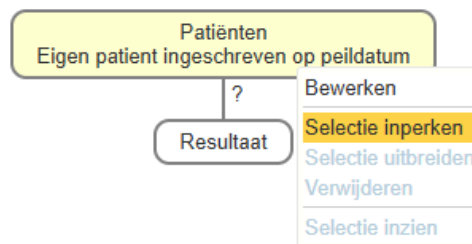
A screenshot of the 'Selectie verfijnen met (EN)' form. On the left is a sidebar with a list of patient characteristics: 'Alle patiënten met', 'Alle patiënten zonder (uitsluiten)', 'Patiëntenkenmerken', 'Episode' (selected), 'Bepaling', 'Medicatie', and 'Voorschriftproduct'. The main area has two sections: 'ICPC:' and 'Periode:'. The 'ICPC:' section has a search bar with 'R95' and 'Emfyseem/COPD' entered, and a checkbox for 'incl. subcodes'. The 'Periode:' section has a radio button for 'Actief in periode:' (selected) and a text input for '15' years, followed by a dropdown for 'Jaar' and the text 'tot en met de peildatum'. A blue arrow points to the search bar in the ICPC section.

Stel 'periode' in, kies hier voor een ruime periode zodat je geen patiënten mist. Vul bijvoorbeeld 15 jaar in en klik op 'Ok' om de selectie op te slaan.

Let op klik het vinkje 'incl. subcodes' uit.

### Stap 3: Selectie verfijnen; deelname ketenzorg COPD

In deze stap zoom je verder in en bekijk je bij wie van de bovenstaande groep patiënten de deelname ketenzorg is geregistreerd; we gaan de selectie verder inperken op basis van 'deelname ketenzorg COPD'. Klik op 'Episode' -> selectie inperken:



Kies nu voor '**bepaling**'.

Met het loopje kun je alle bepalingen zoeken die geregistreerd kunnen worden in PromedicoASP. In het tekstvak type je een zoekterm bijvoorbeeld: 'deelname ketenzorg COPD' of 'ketenzorg', de bepaling komt vanzelf naar voren.

Klik de juiste bepaling 'deelname ketenzorg COPD' aan.

**Selectie bewerken** ×

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="radio"/> Alle patiënten met</li><li><input type="radio"/> Alle patiënten zonder (uitsluiten)</li></ul> <div>Patiëntkenmerken</div> <div>Episode</div> <div><b>Bepaling</b></div> <div><input checked="" type="checkbox"/> Medicatie</div> <div>Voorschriftproduct</div> <div>Handelsproduct</div> <div>ATC</div> <div>Aantal actueel</div> <div>Contra-indicatie</div> | <div>Bepaling: <input type="text" value="COKZ"/> <input type="text" value="deelname ketenzorgprogramma COPD"/></div> <div>Uitslagen:</div> <div><input type="radio"/> Uitslag in periode ongeacht de waarde</div> <div><input type="radio"/> Uitslag in periode <input type="radio"/> Eerste uitslag in periode <input checked="" type="radio"/> Laatste uitslag in periode</div> <div>Waarde is gelijk aan een van: <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nee</div> <div>Periode: <input type="text" value="15"/> <input type="text" value="Jaar"/> tot en met de peildatum</div> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Wanneer je de bepaling 'deelname ketenzorg COPD' hebt gekozen, worden er automatisch vervolg vragen en keuze velden geopend onder 'uitslagen'.

Er zijn 3 opties die je kunt invullen; we vullen optie 1 of optie 3 in:

Optie 1: uitslag in periode: Waarde is gelijk aan 'JA'.

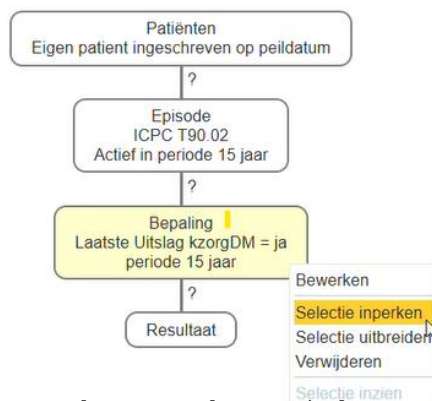
Of optie 3: Laatste uitslag in periode: Waarde is gelijk aan 'JA'. De laatste optie geeft je inzicht in wanneer de laatste uitslag is ingevuld, mocht je dit willen specificeren.

Kies voor is 'gelijk aan' -> 'JA' in een periode van 15 jaar.

Klik op 'Ok' om de selectie op te slaan.

#### Stap 4: Selectie verfijnen; hoofdbehandelaar huisarts

In deze stap zoom je verder in en bekijk je bij wie van de bovenstaande groep patiënten de huisarts als hoofdbehandelaar is geregistreerd; we gaan de selectie verder inperken op basis van 'hoofdbehandelaar huisarts'.



Je voegt nog een selectie toe door op 'selectie inperken' te klikken en kies vervolgens 'bepalingen'.

#### Selectie bewerken

☒ Alle patiënten met  
☐ Alle patiënten zonder (uitsluiten)

Patiëntenmerken

Episode

**Bepaling**

Medicatie

Voorschrijfproduct

Handelsproduct

ATC

Aantal actueel

Contra-indicatie

Verrichting

Bepaling: COHB hoofdbehandelaar COPD

Uitslagen:

☐ Uitslag in periode ongeacht de waarde

☐ Uitslag in periode ☐ Eerste uitslag in periode ☒ Laatste uitslag in periode

Waarde is gelijk aan een van: ☒ huisarts ☐ specialist ☐ overig/onbekend

Periode: 15 Jaar tot en met de peildatum

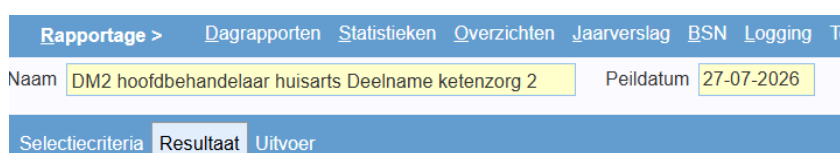
Vul een zoekterm in bijvoorbeeld: 'hoofdbehandelaar' of 'COPD', kies vervolgens de bepaling; 'hoofdbehandelaar COPD' en klik deze aan.

Onder het kopje 'uitslagen' klik je 'uitslag in periode' of 'laatste uitslag in periode' aan. Bij 'Waarde' vink je 'huisarts' aan omdat we specifiek opzoek zijn naar patiënten met 'Hoofdbehandelaar huisarts'.

We kiezen bij periode in dit geval ook voor 15 jaar. Klik op 'Ok' om de selectie op te slaan. Klik op 'Uitvoeren' om het resultaat te genereren.

**Dit is de selectie van patiënten die met ICPC R95 en hoofdbehandelaar huisarts deelnemen aan ketenzorg COPD en waarvoor ketenzorgfinanciering wordt uitbetaald.**

## Stap 5. Resultaten bekijken en exporteren



The screenshot shows a web application interface. At the top, there is a navigation bar with the following tabs: 'Rapportage >', 'Dagrapporten', 'Statistieken', 'Overzichten', 'Jaarverslag', 'BSN', 'Logging', and 'To'. Below the navigation bar, there are two input fields: 'Naam' with the value 'DM2 hoofdbehandelaar huisarts Deelname ketenzorg 2' and 'Peildatum' with the value '27-07-2026'. At the bottom, there are three tabs: 'Selectiecriteria', 'Resultaat', and 'Uitvoer'. The 'Resultaat' tab is currently selected.

Ga naar het tabblad 'Resultaat' om de ingegeven selectie te bekijken.

Vervolgens zijn er 2 opties, Je kunt kiezen voor 'Mail merge' om een Excel-bestand te genereren, of 'Afdrukken' om een pdf-bestand te krijgen of daadwerkelijk af te drukken.

*\*In de handleiding zijn selecties gemaakt aan de hand van geldende criteria voor deelname ketenzorg (met ketenzorgfinanciering).*

*Desgewenst kan er binnen een selectiebestand ook per criterium naar de betreffende (sub) -selectie gekeken worden.*

*Dit doe je als volgt: Klik op Selectiereden en klik de gewenste selectiecriteria aan.*

*Wil je lijsten naast elkaar leggen en van elkaar afhalen? Volg dan instructie in de bijlage aan het einde van deze handleiding.*

## Bijlage

### Resultaten bekijken binnen de opgebouwde selectie

In de handleiding zijn selecties gemaakt aan de hand van geldende criteria voor deelname ketenzorg (met ketenzorgfinanciering).

Desgewenst kan er binnen een selectiebestand ook per criterium naar de betreffende (sub) -selectie gekeken worden.

Dit doe je als volgt: Klik op Selectiereden en klik de gewenste selectiecriteria aan.

Wil je lijsten naast elkaar leggen en van elkaar afhalen? Volg dan onderstaande instructie.

### Instructie: 2 lijsten van elkaar afhalen

Hiervoor gebruik je een **Power Query in Excel**, daar kan je twee lijsten vergelijken en de patiënten die op de lijst staan met bijvoorbeeld ICPC T90.02, uit sluiten van de ICPC T90.02 en deelname ketenzorg 'ja' lijst. Hier is een stap-voor-stap uitleg:

---

### Stap 1: Wat je nodig hebt

- **Lijst A:** Patiënten met ICPC T90.02.
- **Lijst B:** Patiënten met ICPC T90.02 EN deelname ketenzorg 'ja'.

Beide lijsten moeten een **gemeenschappelijk kenmerk** hebben, zoals een **BSN**, **naam**, of **patiëntnummer**.

---

## Stap 2: Power Query

1. **Open Excel** en laad beide lijsten in aparte tabbladen.
2. Ga naar het tabblad **Gegevens** → klik op **Gegevens ophalen** → **Uit werkmap**.
3. Selecteer de eerste lijst (patienten met ICPC T90.02) → klik op **Transformeren gegevens**.
4. Herhaal dit voor de tweede lijst (patienten met ICPC T90.02 EN deelname ketenzorg 'ja').
5. Je hebt nu beide tabellen in **Power Query Editor**.

## Stap 3: Vergelijk de lijsten:

---

6. In Power Query Editor:
  - Selecteer de **lijst met ICPC T90.02**.
  - Ga naar het tabblad **Start** → klik op **Samenvoegen queries** → **Anti-join** (of "Left Anti Join").
  - Kies de lijst met **ICPC T90.02** en **deelname ketenzorg 'ja'**, als tweede tabel.
  - Selecteer de kolom die beide lijsten gemeen hebben (bijv. BSN of naam).
  - Kies **Anti-join**: dit betekent dat je alleen de rijen uit de **ICPC T90.02** lijst krijgt die niet voorkomen in de lijst met **ICPC T90.02 en deelname ketenzorg 'ja'**.
7. Klik op **OK** → je ziet nu alleen de patiënten met ICPC T90.02 **zonder** deelname ketenzorg 'ja'.