

Identificeren van Astma en/of COPD-patiënten kan op basis van ATC- en/of ICPC codes en/of de ruiter LO (longaandoening). Hieronder worden de stappen weergegeven die in het HIS uitgevoerd kunnen worden om tot een goede classificatie van Astma en/of COPD-patiënten te komen. Voor de werkwijze van selecteren kan de handleiding van het HIS geraadpleegd worden.

- ➔ Indien deelname aan de DBC COPD of Astma niet gelijktijdig start hoeft slechts het patiëntenbestand van de DBC waarmee wordt gestart te worden gemaakt.
- ➔ Bij deelname aan beide ketens worden patiënten met een mengvorm Astma/ COPD geïncludeerd in de keten-DBC Astma.
- ➔ Praktijken die reeds gestart zijn met de DBC COPD kunnen de bestaande COPD lijst vergelijken met de Astma lijst om dubbelingen te voorkomen.

Stap 1: Selectie patiënten

Astma

De POH selecteert de patiënten die op naam staan ingeschreven en **ouder zijn dan 16 jaar**

- Patiënten met R96 (astma)
- In geval van ruiter op LO (longaandoening)
- Op basis van voorgeschreven inhalatiemedicatie (ATC-code) van het laatste jaar:
 - o R03AC (beta-mimetica)
 - o R03BA (inhalatiecorticosteroïden)
 - o R03BB (para-sympaticolytica)
 - o R03DA (theophyllinederivaten)
 - o R03AK (combinatiepreparaten)
- Rokers met langdurige of frequente luchtwegklachten (ICPC voor tabaksverslaving: P17)

COPD

De POH selecteert de patiënten die op naam staan ingeschreven en **ouder zijn dan 18 jaar**

- Patiënten met R95 (COPD)
- In geval van ruiter op LO (longaandoening)
- Op basis van voorgeschreven inhalatiemedicatie (ATC-code) van het laatste jaar:
 - o R03AC (beta-mimetica)
 - o R03BA (inhalatiecorticosteroïden)
 - o R03BB (para-sympaticolytica)
 - o R03DA (theophyllinederivaten)
 - o R03AK (combinatiepreparaten)
- Rokers met langdurige of frequente luchtwegklachten (ICPC voor tabaksverslaving: P17)

Stap 2: Beoordeling huisarts

De huisarts controleert de lijsten met geselecteerde patiënten om alle Astma- en/of COPD-patiënten juist te kunnen classificeren. Hierbij wordt o.a. gekeken naar:

- ICPC
- Hoofdbehandelaar (huisarts)
- Medicatie
- Rookstatus
- Allergie/hyperreactiviteit
- Longfunctie en meetwaarden
- (familie)anamnese en voorgeschiedenis
- Dyspnoe
- Aantal exacerbaties afgelopen jaar met antibioticagebruik en/of prednison
- CCQ (indien aanwezig)

De beoordeling levert drie patiënten lijsten op:

1. Patiënten die ooit zijn beoordeeld door de longarts (of kinderarts) waarbij de diagnose Astma/COPD is gesteld, is sprake van *zekerheid* diagnose Astma/COPD, deze patiënten mogen geïncludeerd worden in de keten-DBC Astma/COPD.

2. Patiënten die ooit zijn beoordeeld door de huisarts waarbij de diagnose Astma/COPD is gesteld, is sprake van de *voorlopige* diagnose Astma/COPD, deze patiënten mogen geïncludeerd worden in de keten-DBC Astma/COPD. Patiënten dienen door de longarts te worden beoordeeld (uiterlijk binnen een jaar na inclusie). Dit kan via het zorgproduct 'Expertanalyse' in het KIS.
3. Nieuwe patiënten met een *vermoeden* Astma/COPD, maar nog geen diagnose. Deze patiënten worden door de huisartsenpraktijk uitgenodigd voor het spreekuur voor nadere diagnostiek en spirometrie. Deze patiënten kunnen pas na diagnostiek geïncludeerd worden in de keten, pas nadat de longarts de diagnose officieel heeft gesteld (reguliere verwijzing, buiten de keten-DBC).

Stap 3: Diagnostiek en spirometrie door POH (voor lijst 3)

De POH onderzoekt alle patiënten van lijst 3. Spirometrie wordt uitgevoerd en ter controle naar de longarts gestuurd.

Bij de diagnose Astma wordt de patiënt geclassificeerd als R96, nadat de patiënt voor een scharnierconsult bij de huisarts is geweest.

Bij de diagnose COPD wordt de patiënt COPD geclassificeerd als R95, nadat de patiënt voor een scharnierconsult bij de huisarts is geweest.

Stap 4: Verzenden van patiëntenbestand naar Ketenzorg Friesland OF zelf includeren

Er zijn bij de start van de nieuwe DBC Astma/COPD twee mogelijkheden voor het includeren van de gediagnosticeerde patiënten in het KIS:

1. De praktijk stuurt de patiëntenbestanden conform onderstaande werkwijze naar Ketenzorg Friesland (de deadline is aangekondigd in de brief die praktijken ter voorbereiding op de implementatie hebben ontvangen). De patiëntenbestanden worden collectief door Ketenzorg Friesland ingelezen in het KIS.

OF

2. De POH kan de gediagnosticeerde patiënten (handmatig) zelf includeren in het KIS.

Hieronder wordt weergegeven hoe deze patiëntenbestanden aangeleverd moeten worden.

Let op: het is de bedoeling dat er **één apart bestand met Astmapatiënten** en **één apart bestand met COPD-patiënten** bij Ketenzorg Friesland wordt aangeleverd.

1. Check of de volgende gegevens van de Astma en/of COPD-patiënten in het Excel-bestand staan:
 - Naam patiënt
 - BSN
 - Geboortedatum
 - Geslacht
 - AGB code huisarts
 - AGB code praktijk

Zo niet, voeg deze toe.

Let op: Zonder deze gegevens kan het bestand niet ingelezen worden in het KIS.

2. **Let op:** Het patiëntenbestand dient **beveiligd verstuurd** te worden (met wachtwoord)
Ga in Excel naar Bestand > Info > Werkmap beveiligen > Versleutelen met wachtwoord > {vul een zelfgekozen wachtwoord in} > {herhaal het zelfgekozen wachtwoord} > Klik op OK
3. Sla één (of beide) patiëntenbestand(en) op als Excel-bestand onder de namen:
 - [Patiëntenbestand Astma + praktijknaam]
 - [Patiëntenbestand COPD + praktijknaam]

Handleiding patiëntenbestand Astma/COPD genereren en verzenden (start nieuwe DBC)



Versie w.3.2
30 augustus 2016

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">4. Voeg één (of beide) patiëntenbestand(en) als bijlage toe aan een nieuwe e-mail5. Verstuur deze e-mail met bijlagen voor vastgestelde deadline naar zorgadministratie@ketenzorgfriesland.nl met onderwerp: Patiëntenbestand Astma en/of Patiëntenbestand COPD + praktijknaam. Verstuur het wachtwoord in een separate email. |
|--|

De ingezonden patiëntenbestanden worden vervolgens door Ketenzorg Friesland samengevoegd met de patiëntenbestanden van andere huisartspraktijken die gaan starten met de nieuwe DBC.

Voor vragen over het exporteren van patiëntgegevens en/of de handleiding van het HIS dient rechtstreeks contact opgenomen te worden met de HIS-leverancier

Voor overige vragen kan een e-mail gestuurd worden naar info@ketenzorgfriesland.nl