

## var Rechthebbenden met chronische obstructieve luchtwegaandoeningen (*Atlas*)

### Beschrijving

Aandeel rechthebbenden van de Belgische ziekteverzekering met chronische obstructieve luchtwegaandoeningen. Zij worden geïdentificeerd aan de hand van de aflevering van minstens 90 standaarddagdosissen (DDD) van geneesmiddelen met [ATC4-code](#) R03AC, R03AK, R03AL, R03BA, R03BB, R03BC, R03CC, R03DA, R03DC, R03DX in een ziekenhuisapotheek of in een publieke apotheek. Hierbij kan gefilterd worden op het geslacht en de leeftijdscategorie van de rechthebbenden, en het recht op verhoogde tegemoetkoming.

*Codering*  
%

#### *Opmerkingen*

- De gegevens die het IMA ontvangt van de ziekenfondsen bevatten geen diagnoses. Om die reden werden er pseudopathologie-indicatoren (proxy's) uitgewerkt. Deze definities zijn voornamelijk gebaseerd op het gebruik van medicatie (per ATC-groep). Hoewel de medicatie in de groepen voor deze indicator ook gebruikt wordt bij andere luchtwegaandoeningen, worden ze voor langere periodes voornamelijk voorgeschreven voor astma en COPD (Chronic Obstructive Pulmonary Disease).
- Bij benadering is het percentage personen met astma hoger onder de 45 en het percentage personen met COPD hoger boven de 45. Afhankelijk van de studie wordt de leeftijdsgrens op 45 of 50 jaar gesteld. Omdat bij deze statistieken op leeftijd gefilterd kan worden, bieden ze de mogelijkheid om de leeftijdsgrens voor analyse zelf te bepalen.
- Een deel van het algoritme is overgenomen uit een studie van [Smidth et al](#) waaruit de volgende definitie volgt: *Mensen met binnen de laatste 12 maanden minstens 2 voorschriften op verschillende data van 1 of meer van de volgende ATC-codes R03AC R03AK, R03BA, R03BB, R03CC, R03DA, R03DC, V03AN01 in combinatie met minstens twee spirometrieën. Hieruit hebben we de klasse V03AN01 en de spirometrieën laten vallen omdat alle rechthebbenden die o.b.v. V03AN01 werden geïdentificeerd ook reeds via R03-consumptie werden geïdentificeerd en omdat er geen wettelijke beperkingen zijn voor het uitvoeren van spirometrieën bij personen die geen astma/COPD hebben.*
- De [terugbetalingscriteria](#) van een aantal geneesmiddelen voor de behandeling van astma en COPD zijn aangepast op 1 april 2020. Met uitzondering van de antilichamen zijn alle geneesmiddelen vanaf 1 april 2020 op eenvoudig voorschrift van de behandelende arts vergoedbaar.
- Een standaarddagdosis of een *Defined Daily Dose* (DDD) is de internationale meeteenheid die uitgaat van de [Wereldgezondheidsorganisatie](#) (WHO), die toelaat om het verbruik van geneesmiddelen te vergelijken. Het is de veronderstelde gemiddelde dagelijkse dosis die gebruikt wordt door een volwassen persoon van 70 kg voor de voornaamste indicatie. Deze eenheid heeft echter wel een aantal beperkingen. Een DDD is niet noodzakelijk de optimale dosering.
- De ATC-classificatie is een internationale indeling van geneesmiddelen, die uitgaat van de [Wereldgezondheidsorganisatie](#) (WHO). Hierbij worden de actieve bestanddelen van geneesmiddelen ingedeeld in groepen op basis van het orgaan of systeem waar ze op werken, en hun therapeutische, farmacologische en chemische eigenschappen.
- Meer informatie en context bij de cijfers vindt u terug in het Atlas Kerncijfer omtrent [obstructieve luchtwegaandoeningen](#).

*Frequentie en timing van update:* jaarlijks in Q2 worden de statistieken van kalenderjaar -2 toegevoegd.

*Kleinst beschikbare geografische niveau:* gemeente

### Code

cube\_011\_001\_At

### Bronvariabelen

- [SS00050-Aantal gevallen](#)
- [SS00050-Hoeveelheid](#)
- [ATC\\_CHEM\\_L-ATC-code niveau 4](#)
- [ATC\\_CHEM\\_L-ATC-code niveau 4](#)

### Verwante variabelen

- [cube\\_011\\_002-Occasionele gebruikers van medicatie voor obstructieve luchtwegaandoeningen](#)

### Trefwoorden

*Berekeningswijze*

Aantal rechthebbenden met aflevering van minstens 90 DDD (afgeleverd door [ziekenhuisapotheek](#) en/of [publieke apotheek](#)) luchtwegverwijdende medicatie (ATC-4 = R03AC, R03AK, R03AL, R03BA, R03BB, R03BC, R03CC, R03DA, R03DC, R03DX) / ([Aantal rechthebbenden](#) / 100)

**Beschikbaar**

2008

**Kenmerken**

- [Geslacht](#)
- [Leeftijdscategorie per 5 jaar](#)
- [Verhoogde tegemoetkoming](#)

**Aanbevolen referentie**IMA\_AIM (14/11/2025), cube\_011\_001, [Atlas IMA\\_AIM \(accessed on 25/05/2026\)](#)**Metadata laatst bijgewerkt**

14/11/2025