



## **L'effet des campagnes belges de sensibilisation au bon usage des antibiotiques sur la consommation des antibiotiques en ambulatoire**

**« L'utilisation des antibiotiques en Belgique a-t-elle diminué en ambulatoire dans la dernière décennie ? »**

Nous voulions formuler une réponse à cette question apparemment simple. En effet, il existait une incertitude quant à l'évolution de l'utilisation des antibiotiques. Selon le nombre de Defined Daily Doses (DDD), l'unité de mesure pour les médicaments recommandés par l'Organisation mondiale de la santé (OMS), l'usage d'antibiotiques semble à peine diminuer. Néanmoins, il y a eu une réduction marquée des dépenses et du nombre de paquets d'antibiotiques remboursés. Donc, nous ne savions pas avec certitude si les campagnes antibiotiques belges ont eu un effet positif depuis 2001.

Dans cette étude, l'unité la plus appropriée a été définie pour suivre l'utilisation des antibiotiques en Belgique et celle-ci a été décrite en détail. Ainsi, l'effet des campagnes belges depuis 2001 a été évalué ainsi que les causes possibles des disparités éventuelles dans la prescription d'antibiotiques parmi les prescripteurs et la consommation d'antibiotiques entre les patients.

Le 'Vaccine & Infectious Disease Institute' (VAXINFECTIO) de l'Université d'Anvers a coordonné l'étude commanditée par le Comité Belge pour la coordination de la politique antibiotique (BAPCOC) du Service Public Fédéral (SPF) Santé publique. L'Agence InterMutualiste (AIM) est responsable de la livraison des données codées après une pré-analyse et a collaboré activement à l'analyse et à la rédaction du rapport.

Articles scientifiques publiés à la suite de cette étude :

- [Appropriate international measures for outpatient antibiotic prescribing and consumption : recommendations from a national data comparison of different measures](#)  
Samuel Coenen, Birgit Gielen, Adriaan Blommaert, Philippe Beutels, Niel Hens, Herman Goossens *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 2013, doi : 10.1093/jac/dkt385/
- [Patient and prescriber determinants for the choice between amoxicillin and broader-spectrum antibiotics : a nationwide prescription-level analysis](#)  
Adriaan Blommaert, Samuel Coenen, Birgit Gielen, Herman Goossens, Niel Hens, Philippe

Beutels

Journal of Antimicrobial Chemotherapy 2013 ; doi : 10.1093/jac/dkt170

Vous trouverez sur [www.e-learninghealth.be](http://www.e-learninghealth.be) l'e-learning « Moins d'antibiotiques en toute sécurité ? ». Cette courte formation (10 minutes) est gratuite et est soutenue notamment par la BAPCOC et la Journée européenne d'information sur les antibiotiques. Elle est basée sur l'e-learning GRACE INTRO, une solution économique à plus long terme qui est disponible sur la même plateforme, faisant suite à « Moins d'antibiotiques en toute sécurité ? ».

**Contact Agence InterMutualiste :**

Birgit Gielen - [birgit.gielen@intermut.be](mailto:birgit.gielen@intermut.be)

*Vaccine & Infectious Disease Institute* (VAXINFECTIO) de l'UA : D<sup>r</sup> Samuel Coenen - [samuel.coenen@uantwerpen.be](mailto:samuel.coenen@uantwerpen.be)

---

**P.-S.**

- [Délibération du Comité Sectoriel de la Sécurité Sociale et de la Santé : SSS 10/057](#)
- [Délibération du Comité Sectoriel de la Sécurité Sociale et de la Santé : SS 10/061](#)
- [Annexe au rapport en néerlandais sur la consommation d'antibiotiques](#)
- [Présentation en néerlandais de l'étude consommation d'antibiotiques](#)
- [Rapport en néerlandais sur la consommation d'antibiotiques](#)