

Disponible en ligne sur

ScienceDirect

www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France

EM consulte

www.em-consulte.com



PHARMACOÉPIDÉMIOLOGIE

Comparaison des prescriptions de médicaments en ambulatoire: France, Danemark, Norvège, Suède

Comparisons outpatient drug prescriptions: France, Denmark, Norway, Sweden

Barbara Dezileaux*, Florie Martinez

Faculté de médecine de Lille 2, 59000 Lille, France

Reçu le 30 mars 2015 ; accepté le 23 octobre 2015 Disponible sur Internet le 11 février 2016

KEYWORDS

Ambulatory care; Drug prescriptions; France; Northern Europe **Summary** Comparisons outpatient drug prescriptions: France, Denmark, Norway, Sweden. *Objective.* — Project compares quantitatively outpatient drug prescriptions in France, Denmark, Norway and Sweden.

Methods. — Data were obtained from national databases; the unit of measurement was defined daily dose per 1000 inhabitants. The five most prescribed drug classes were compared in each country in 2009, then benzodiazepines and antibiotics from 2006 to 2012. A literature review was focused on the context of prescriptions for each country.

Results. — In 2009, the five most prescribed drug classes in the four countries represented seven classes in total. France was not the biggest prescriber of drugs, but from 2006 to 2012 benzo-diazepines and antibiotics were prescribed much more in France than in the other countries. The evolution of prescriptions was different for each country, and very stable in France.

Conclusion. — In 2009, France was not the biggest drugs consumer of all classes, but was characterized by high prescriptions in some classes.

 \odot 2016 Société française de pharmacologie et de thérapeutique. Published by Elsevier Masson SAS. All rights reserved.

^{*} Auteur correspondant.

**Adresse e-mail: b.dezileaux@gmail.com (B. Dezileaux).

298 B. Dezileaux, F. Martinez

MOTS CLÉS

Soins ambulatoires ; Prescriptions médicamenteuses ; France ; Europe du Nord

Résumé

Objectif. — Comparer quantitativement les prescriptions médicamenteuses ambulatoires en France, Danemark, Norvège, Suède.

Méthodes. — Les données étaient issues de bases de données nationales, l'unité de mesure était la dose définie journalière pour 1000 habitants. Ont été comparées les cinq classes médicamenteuses les plus prescrites dans chaque pays en 2009, puis les benzodiazépines et les antibiotiques de 2006 à 2012. Une revue de la littérature portait sur les contextes de prescriptions.

Résultats. — En 2009, les cinq classes médicamenteuses les plus prescrites dans les quatre pays représentaient sept classes au total. La France n'était pas le plus gros prescripteur de médicaments. De 2006 à 2012, les benzodiazépines et les antibiotiques étaient beaucoup plus prescrits en France. L'évolution des prescriptions était différente pour chaque pays et stable en France. Conclusion. — En 2009, la France n'était pas le plus gros consommateur de médicaments toutes classes confondues, mais se distinguait par des prescriptions élevées dans certaines classes. © 2016 Société française de pharmacologie et de thérapeutique. Publié par Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

Abréviations

ANSM Agence nationale de sécurité des médicaments et des produits de santé

ATC classe anatomique thérapeutique et chimique

DDJ dose définie journalière

ESSEC École supérieure des sciences économiques et

commerciales

INSEE Institut national de la statistique et des études éco-

nomiques

IRDES institut de recherche et de documentation en éco-

nomie de la santé

LEEM les entreprises du médicament

OCDE organisation de coopération et de développement

économiques

OMS Organisation mondiale de la santé

OTC over the counter
PDD prescribed daily dose

Introduction

Le secteur des dépenses pharmaceutiques est une préoccupation majeure des pouvoirs publics français. Plusieurs dispositifs ont été mis en place afin de réduire ce budget (le rapport sur la surveillance et la promotion du bon usage du médicament en France en juin 2013 [1], le plan médicament lancé en 2004 avec le développement du marché des génériques [2], l'élaboration de la loi n° 2004-810 du 13 août 2004 relative à l'Assurance maladie...).

De nombreuses publications ont classé la France parmi les plus grands consommateurs européens de médicaments. Ces publications concernaient une classe médicamenteuse en particulier [3], d'autres considéraient l'ensemble des médicaments [4–6].

Elles différaient cependant par les méthodologies de recueil de l'information, les critères de mesure, les classes de médicaments considérées [7,8]. Très peu d'études comparatives valides concernant plusieurs classes

médicamenteuses ont été produites au niveau européen [9]. Celles-ci n'ont pas pris en compte les contextes du pays [10] tels que l'organisation du système de santé, le niveau de couverture de soins, l'épidémiologie, les facteurs culturels...

L'objectif de ce travail est de comparer quantitativement les prescriptions médicamenteuses ambulatoires françaises à celles du Danemark, de la Norvège et de la Suède et de prendre en compte le contexte de prescription propre à chaque pays.

Méthodes

Il s'agit d'une étude observationnelle, descriptive, portant sur la période du 1^{er} janvier 2006 au 31 décembre 2012 inclus.

Étaient incluses la population française et celles des pays européens disposant d'une base de données accessible au public sur la prescription quantitative de médicaments en ambulatoire.

Étaient exclues les populations des pays dont les bases de données n'étaient pas exhaustives, ne distinguaient pas prescriptions ambulatoires et hospitalières, n'incluaient que les médicaments remboursés, n'étaient pas exprimées dans leur totalité en classification anatomique, thérapeutique, chimique (ATC) [11] et en unité de dose définie journalière (DDJ) [12].

Les bases de données utilisées étaient propres à chaque pays.

Celle du Danemark est gratuite et en libre accès sur internet, consultable à l'adresse http://www.medstat.dk/en. Cette base de données permet la distinction des prescriptions hospitalières et ambulatoires. Les données proviennent des pharmacies et du Danish State Serum Institute qui sont dans l'obligation de rapporter chaque mois au registre de statistiques et des produits médicaux les traitements délivrés.

Celle de la Norvège est gratuite et en libre accès sur internet, consultable à l'adresse http://norpd.no. Elle

Download English Version:

https://daneshyari.com/en/article/2578555

Download Persian Version:

https://daneshyari.com/article/2578555

<u>Daneshyari.com</u>