



Infospot

Les antidépresseurs

Avril - Mai - Juin 2014



Sommaire

Introduction	3
I. Utilisation des antidépresseurs	4
II. Résultats Pharmanet	4
1. Nombre de patients	4
2. Nombre de patients par classe d'âge	6
3. Nombre de conditionnements différents pour une même molécule	6
4. La bupropione (alias amphébutamone)	7
5. La trazodone	8
III. Références	9

Introduction

L'évolution des données Pharmanet nous montre :

- un ralentissement dans la progression globale du nombre de patients bénéficiant du remboursement d'un médicament antidépresseur
- un accroissement restant cependant constant pour le médicament le plus récemment mis sur le marché (duloxétine)
- une diminution du nombre de patients recevant un inhibiteur sélectif de la recapture de la sérotonine (ISRS), la classe d'antidépresseurs la plus souvent prescrite
- que c'est dans la classe d'âge la plus élevée (au moins 75 ans) que la prescription/consommation de médicaments antidépresseurs reste la plus forte.

Cet Infospot ne concerne pas la situation problématique de la prescription et de l'utilisation des médicaments antidépresseurs dans les maisons de repos (et de soins).

I. Utilisation des antidépresseurs

Les antidépresseurs ont, pour la plupart, d'autres indications que le traitement de la dépression :

- autres affections dites psychiatriques (stress post-traumatique, trouble de panique, anxiété généralisée, troubles obsessionnels compulsifs)
- neuropathies.

Les antidépresseurs suivants ont été évalués dans le traitement de neuropathies (diabétique et/ou autre) :

- amitriptyline
- désipramine
- imipramine
- nortriptyline
- venlafaxine
- duloxétine.

Il faut tenir compte de ces autres indications (que la dépression) enregistrées pour la plupart des antidépresseurs lors de l'interprétation des données, mais aussi de leur utilisation hors indication enregistrée (voir des exemples ci-dessous).

II. Résultats Pharmanet

1. Nombre de patients

Pour les classes d'antidépresseurs, le tableau 1 montre que :

- la classe d'antidépresseurs avec laquelle le plus grand nombre de patients est traité, est celle des ISRS (SSRI)
- le nombre de patients traités par antidépresseur tricyclique (et apparenté) reste stable
- l'augmentation la plus forte du nombre de patients traités est observée dans le groupe des « autres antidépresseurs », principalement suite à l'arrivée sur le marché de la duloxétine.

Tableau 1: Nombre de patients ayant bénéficié du remboursement d'un antidépresseur, par classe d'antidépresseurs, par molécule (avec le nombre de conditionnements différents par molécule)

CNK ou ATC permettant de compter le nombre de patients	Dénomination	Nombre de conditionnements différents	Nombre de patients							
			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
N06A	Antidépresseurs		1.027.287	1.029.421	1.061.105	1.127.480	1.135.995	1.151.765	1.168.852	1.169.208
N06AA	Inhibiteurs non sélectifs de la recapture de la monoamine-tricycliques et apparentés		173.582	160.524	160.169	168.160	168.039	171.300	171.844	175.323
N06AA01	Desipramine	1	376	2	0	0	0	0	0	0
N06AA02	Imipramine	2	4.941	4.362	3.516	3.569	3.058	2.750	2.346	2.197
N06AA04	Clomipramine	6	15.321	14.736	13.962	14.134	13.884	13.718	13.502	13.241
N06AA09	Amitriptyline	9	90.595	95.282	98.483	106.042	109.106	114.352	117.103	122.434
N06AA10	Nortriptyline	1	6.413	6.949	7.008	7.123	7.194	7.647	8.037	8.497
N06AA12	Doxepine	4	6.657	5.922	5.442	5.294	5.051	4.632	4.373	4.106
N06AA16	Dosulepine	3	38.814	35.963	34.420	34.596	32.446	30.916	29.387	27.937
N06AA21	Maprotiline	4	3.099	2.841	2.571	2.459	2.242	1.782	1.518	1.275
N06AB	Inhibiteurs sélectifs de la recapture de la serotonine-isrs		674.913	663.720	666.907	687.565	673.781	676.046	680.159	670.930
N06AB03	Fluoxetine	34	80.895	72.935	68.782	66.032	62.528	60.427	59.240	57.767
N06AB04	Citalopram	41	139.383	128.385	120.667	116.287	109.916	100.659	94.713	86.222
N06AB05	Paroxetine	79	182.978	173.220	167.983	165.342	154.913	147.977	141.467	136.380
N06AB06	Sertraline	47	139.666	142.584	134.124	129.157	130.174	125.676	122.639	120.356
N06AB08	Fluvoxamine	4	8.331	7.391	6.659	6.627	6.051	5.515	5.203	4.981
N06AB10	Escitalopram	22	188.457	193.557	218.610	248.969	250.862	274.035	294.076	299.240
N06AF	Inhibiteurs non sélectifs de la monoamine oxydase		3	3	2	2	3	2	2	0
N06AG	Inhibiteurs de la MAO A		2.557	2.249	2.004	1.918	1.693	1.554	1.430	1.440
N06AG02	Moclobemide	6	2.557	2.249	2.004	1.918	1.693	1.554	1.430	1.440
N06AX	Autres antidépresseurs		387.666	413.734	446.925	493.015	513.291	524.669	540.614	545.074
N06AX03	Mianserine	5	16.388	14.607	13.738	13.623	12.901	12.238	11.396	10.576
N06AX05	Trazodone	11	209.841	211.932	221.948	237.643	243.054	247.262	256.438	258.088
N06AX09	Viloxazine	0	17	1	0	0	0	0	0	0
N06AX11	Mirtazapine	83	72.837	77.179	80.291	86.480	89.205	92.559	95.917	98.539
N06AX12	Amphebutamone		0	2.368	1.167	18.258	26.860	32.657	37.067	37.598
1531532	Zyban		3.289	2.368	1.167	519	343	325	243	186
N06AX16	Venlafaxine	92	133.592	127.232	129.329	142.718	150.710	147.277	144.075	140.175
N06AX18	Reboxetine	1	11.039	9.499	8.131	7.513	6.638	5.979	5.626	5.155
N06AX21	Duloxétine	1	0	42.017	71.682	79.839	80.759	84.575	91.467	95.774

Légende

	Antidépresseur le plus fréquemment utilisé
	Études dans l'indication neuropathie(s)
	Plus de 50.000 patients

Source : Pharmanet, INAMI

2. Nombre de patients par classe d'âge

Il y a nettement une prescription/consommation plus fréquente en fonction de l'âge (voir le tableau 2).

Tableau 2 : Nombre de patients avec un remboursement d'un antidépresseur par classe d'âge avec pourcentage, par rapport à la population totale des bénéficiaires de la sécurité sociale

Classe d'âge	Nombre total de patients (uniques)	Nombre de bénéficiaires	% des bénéficiaires
15-24 ans	36.425	1.300.175	2,8%
25-54 ans	490.450	4.470.383	11,0%
55-64 ans	224.982	1.364.386	16,5%
65-74 ans	168.067	983.965	17,1%
≥ 75 ans	241.000	1.018.411	23,7%
Total	1.160.924	9.137.320	12,7%

Source : Pharmanet, INAMI

3. Nombre de conditionnements différents pour une même molécule

Sauf pour la duloxétine (l'antidépresseur le plus récemment mis sur le marché et encore protégé par un brevet), il y a une bonne relation entre le nombre de sujets traités et le nombre de conditionnements différents de la même molécule (voir le tableau 1).

Le nombre total de patients (uniques) âgés d'au moins 15 ans avec 1 conditionnement de maximum 60 comprimés (= 15,3% des utilisateurs d'antidépresseurs âgés d'au moins 15 ans) est de 178.100 (voir tableau 3).

Ce chiffre est inférieur à celui rapporté lors de la réunion de consensus de l'INAMI concernant les antidépresseurs, chiffre des Mutualités socialistes, observant 49% des patients initiant un traitement antidépresseur (en 2002) et n'ayant reçu qu'un seul conditionnement ; il est par contre proche du chiffre d'environ 170.000 sujets qui en 2004 n'ont reçu un remboursement que pour un seul conditionnement d'antidépresseur (données Pharmanet).

Tableau 3 : Nombre de patients avec un seul remboursement en 2012, un seul conditionnement remboursé (de maximum 60 comprimés en vert)

Nombre de conditionnements	Nombre de comprimés	Nombre total de patients (uniques) âgés d'au moins 15 ans	
1	0	178	injection, solution orale
1	7	50	
1	14	141	
1	28	47.820	
1	30	50.524	
1	40	10.843	
1	42	380	
1	50	1.714	
1	56	54.334	
1	60	12.294	
1	84	224	> 60 comprimés
1	90	26.203	> 60 comprimés
1	98	11.609	> 60 comprimés
1	100	38.224	> 60 comprimés
1	120	151	> 60 comprimés
1	150	751	> 60 comprimés
1	200	188	> 60 comprimés

Source : Pharmanet, INAMI

4. La bupropione (alias amphébutamone)

La bupropione est disponible :

- sous la présentation Zyban pour l'aide au sevrage tabagique
- sous plusieurs présentations Wellbutrin pour le traitement des épisodes dépressifs majeurs.

Le nombre de patients traités par bupropione est en croissance constante (voir tableau 1), croissance liée à la prescription de Wellbutrin très vraisemblablement hors indication enregistrée, dans l'indication réservée au seul Zyban.

Tableau 4 : Classes d'âge des patients ayant reçu un remboursement pour le Wellbutrin versus ensemble des antidépresseurs

Catégorie d'âge	Nombre total de patients (uniques)	Nombre total de bénéficiaires	% des bénéficiaires pour le Wellbutrin	% des bénéficiaires pour l'ensemble des antidépresseurs
15-24 ans	1.252	1.300.175	0,1%	2,8%
25-54 ans	20.831	4.470.383	0,5%	11,0%
55-64 ans	7.637	1.364.386	0,6%	16,5%
65-74 ans	4.124	983.965	0,4%	17,1%
≥75 ans	3.583	1.018.411	0,4%	23,7%
Total	37.427	9.137.320	0,4%	12,7%

Source : Pharmanet, INAMI

Ces chiffres peuvent conforter la constatation d'une utilisation du Wellbutrin hors indication enregistrée.

5. La trazodone

La trazodone est l'antidépresseur prescrit au plus grand nombre de patients (voir tableau 1). Il a comme seule indication « Dépression de diverses origines nécessitant un traitement médicamenteux ». Il s'agit d'un antidépresseur sédatif, très probablement souvent utilisé pour ses propriétés sédatives, comme somnifère.

Selon le rapport du KCE « L'utilisation des médicaments dans les maisons de repos et les maisons de repos et de soins belges Publication - KCE Reports 47B - Health Services Research (HSR) – 2006 », la trazodone représentait 10% des antidépresseurs prescrits en maisons de repos et de soins (MRS).

Tableau 5: Classes d'âge des patients sous trazodone (en %) versus ensemble des antidépresseurs

Catégorie d'âge	Nombre de patients (uniques)	Nombre de bénéficiaires	% des bénéficiaires pour la trazodone	% des bénéficiaires pour tous les antidépresseurs	Rapport
15-24 ans	1.252	1.300.175	0,1%	2,8%	
25-54 ans	20.831	4.470.383	0,5%	11,0%	4,78
55-64 ans	7.637	1.364.386	0,6%	16,5%	4,125
65-74 ans	4.124	983.965	0,4%	17,1%	4,275
≥75 ans	3.583	1.018.411	0,4%	23,7%	4,38
Total	37.427	9.137.320	0,4%	12,7%	4,53

Source : Pharmanet, INAMI

Le rapport entre le pourcentage de patients sous tout antidépresseur et le pourcentage de patients sous trazodone ne semble pas varier notablement en fonction de la classe d'âge (voir tableaux 5).

L'analyse du nombre de DDD de trazodone remboursées (nombre de patients avec un certain nombre de DDD, par exemple < 100 ou ≥ 290 DDD, ce qui représente 80% d'observance sur 365 jours) montre les chiffres suivants (voir tableau 6):

Tableau 6 : Nombre de DDD de trazodone remboursées

Nombre de DDD	Nombre total de patients (uniques)
< 100 DDD	187.370
100-180 DDD	59.251
181-289 DDD	7.676
≥ 290 DDD	2.253
Total	256.550

Source : Pharmanet, INAMI

Selon ces chiffres Pharmanet 2012, la plupart des patients sous trazodone n'en font pas une consommation « continue » sur l'année.

Note de la rédaction

Il peut y avoir de légères différences entre le total des patients donnés par tranche d'âge et le total général des patients repris dans le premier tableau pour 2 raisons : dans le premier cas, les personnes âgées de moins de 15 ans sont exclues et dans le cas second, certaines données sont manquantes ce qui amène à exclure ces patients des calculs.

III. Références

1. Rapport du KCE « L'utilisation des médicaments dans les maisons de repos et les maisons de repos et de soins belges » Publication - KCE Reports 47B - Health Services Research (HSR) – 2006
2. INAMI. Réunion de consensus sur « L'usage efficient des antidépresseurs dans le traitement de la dépression »



www.inami.be, rubrique Médicaments et autres ... > Statistiques et informations scientifiques > Réunion de consensus.

Éditeur responsable : J. De Cock, avenue de Tervueren 211, 1150 Bruxelles

Réalisation : Service des soins de santé de l'INAMI

Design Graphique : Cellule communication INAMI

Photo: Verypics

Date de publication : Juillet 2014

Dépôt légal : D/2014/0401/35